DWD Offenbach / Bibliothek
B23009460

15. Feb. 2000

Bibliothek
des
Deutschen Wetterdienstes
Offenbach / M.

Deutscher Wetterdienst

Monatlicher Witterungsbericht

ISSN 0435-7965
D 6171 E

46. Jahrgang, Nummer 13

1998

Offenbach am Main 1999

Alle Rechte vorbehalten, Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Kein Teil dieses Werkes darf ohne schriftliche Einwilligung des Deutschen Wetterdienstes in irgendeiner Form (Fotokopie, Mikrofilm oder ein anderes Verfahren), auch nicht für Zwecke der Unterrichtsgestaltung, reproduziert oder unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet, vervielfältigt oder verbreitet werden. Die Einspeisung in elektronische Systeme und die kommerzielle Nutzung der hier veröffentlichten Daten wird ausdrücklich untersagt.

I A 10

DIE WITTERUNG DES JAHRES 1998

Das **Jahr 1998** war im Vergleich zu den vieljährigen Mittelwerten eng begrenzt in Nordhessen, Pfalz und Südschwarzwald zu kalt, sonst zu warm. In Baden-Württemberg und in Bayern südlich der Donau wurde das Niederschlagssoll knapp unterschritten, sonst war es - gebietsweise deutlich - zu naß. Nach den Jahreswerten ergab sich in kleineren Gebieten - meist im Süden - eine über-, sonst unterdurchschnittliche Sonnenscheindauer.

Die **Jahresmittel der Lufttemperatur** hatten Werte von -4.3 °C (Zugspitze) bis 12.0°C (Freiburg i.Br.). Mehr als 10°C ergaben sich in Berlin, vereinzelt in Sachsen-Anhalt, im Raum Leipzig-Zeitz, um Jena und Salzgitter, im Raum Herford-Bückeburg, teilweise in Ems- und Münsterland, im Ruhrgebiet, von der Niederrheinischen Bucht bis zum Oberrheingraben, an Mosel und Saar, an den Unterläufen von Ruhr, Wupper, Sieg, Ahr, Lahn, Nahe, in Wetterau und Kraichgau, am Main (unterhalb Kitzingen), am Neckar (unterhalb Tübingen), an den Unterläufen von Jagst, Kocher und Kinzig/Schwarzwald sowie örtlich an Hochrhein, Bodensee und in München. Weniger als 8°C wurden in den Mittelgebirgen in Lagen oberhalb von ca. 450 m über NN im Norden bzw. etwa 700 m über NN im Südwesten, örtlich in Oberschwaben, abschnittsweise am Alpenrand und in den Alpen festgestellt. Weniger als 6°C errechnete man für die höchsten Mittelgebirge östlich des Rhein und in den Alpen oberhalb von rd. 1100 m über NN. Meist lag das Jahresmittel zwischen 8 und 10°C.

Die **Abweichungen** der Jahresmitteltemperaturen von den vieljährigen Durchschnittswerten bewegten sich von -0.3 K (Westpfalz) bis 1.9 K (Berchtesgadener Land). Negative Abweichungen gab es nur eng begrenzt, sonst war es in Deutschland zu warm; um mehr als 1 K örtlich im Norddeutschen Tiefland, gebietsweise südlich des Main und östlich des Rhein sowie vereinzelt im übrigen Deutschland.

Die **Jahresmaxima** der Lufttemperatur wurden an den 598 untersuchten Stationen zu 69 % im August gemessen, davon 36 % am 11., 32 % am 12., 1 % am 10. und am 08. auf der Zugspitze; zu 25 % am 20./21. Juli meist nordöstlich der Elbe und südlich der Donau sowie am 23.07. auf Hiddensee und Usedom; zu 6 % am 21. Juni im Nordwesten und am 06.06. in Brandenburg/Havel. Die Werte lagen

in den Niederungen von 0 bis 199 m über NN zwischen
22.7 °C (am 21.06. auf Helgoland) und
38.6 °C (am 11.08. in Roxheim bei Bad Kreuznach),
in den Höhenlagen von 200 bis 799 m über NN zwischen
29.6 °C (am 11.08. in Bad Berleburg-Stünzel/Kr. Siegen-Wittgenstein) und
38.0 °C (am 11.08. in Zeitz, Bad Mergentheim-Neunkirchen/Kr. Main-Tauber, Schallstadt-Mengen/Kr. Breisgau-Hochschwarzwald, am 12.08. in Rottenburg-Kiebingen/Kr. Tübingen),
im Gebirge ab 800 m über NN zwischen
15.4 °C (am 25.08. auf der Zugspitze) und
32.8 °C (am 11.08. in Mittenwald/Kr. Garmisch-Partenkirchen).

Die **Jahresminima** der Lufttemperatur wurden zu 62 % im Februar registriert, davon 34 % am 02., 26 % am 01., 1 % am 03./04.; zu 25 % vom 08. bis 12. Dezember im Nordwesten und Nordosten sowie südlich der Donau; zu 11 % vom 21. bis 23. November teils in Baden-Württemberg und im Alpenbereich; zu 2 % am 27./28. Januar in Chemnitz und im Schwarzwald sowie am 30.01. in Hechingen. Die Werte lagen

in den Niederungen von 0 bis 199 m über NN zwischen
-20.2 °C (am 01.02. in Tegkwitz bei Altenburg/Thüringen) und
-3.9 °C (am 01.02. auf Helgoland),
in den Höhenlagen von 200 bis 799 m über NN zwischen
-23.2 °C (am 01.02. in Höllenstein-Kraftwerk, Kr. Regen) und
-7.9 °C (am 23.11. in Rheinfelden/Kr. Lörrach),
im Gebirge ab 800 m über NN zwischen
-23.5 °C (am 21.11. auf der Zugspitze) und
-12.5 °C (am 22.11. in St. Märgen/Kr. Breisgau-Hochschwarzwald).

Die Anzahl der **Sommertage** lag über 50 an der Donau zwischen Neuburg und Passau, am Unterlauf der Isar, örtlich an Bodensee und Hochrhein, am mittleren Neckar und verbreitet im Oberrheingraben (Freiburg i.Br. 61). Weniger als 25 waren es im Norddeutschen Tiefland nördlich der Kanäle zwischen Wesel und Eberswalde, in den meisten Gebirgen, teilweise im Allgäu und auf dem Hohenpeißenberg, wobei sie auf Helgoland und in den Alpen nicht vorkamen. Überwiegend gab es 25 bis 50 Sommertage. Im vieljährigen Durchschnitt sind an den Küsten 1 (Helgoland) bis 20 und im Binnenland bis zu 53 Tage (Ober- und Hochrhein, Kinzig/Schw.) zu erwarten. Diese Werte wurden im weitaus größten Teil der Nordhälfte bis zu 13 (Berlin-Schönefeld) unter-, in der Südhälfte überwiegend erreicht bzw. bis zu 17 (am Bodensee, Regensburg), in Reit i.W. um 22 Tage überschritten.

▪ **Heiße Tage** gab es nicht auf einigen Nordseeinseln, verbreitet in Schleswig-Holstein nördlich der Stör, östlich von Rostock, auf Hiddensee, Rügen und Usedom, in Rothaar- und Erzgebirge, örtlich in Harz, Thüringer, Bayerischem und Schwarzwald sowie in den Alpen. Mehr als 20 waren es abschnittsweise am Rhein zwischen Mannheim und Bad Säckingen sowie im Breisgau (24.) Sonst zählte man 1 bis 20 "heiße" Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind es im Norden bis zu 5, im Osten bis zu 7, sonst bis zu 12 Tage (Oberrhein, Kinzig/Schw., Hochrhein). Diese Werte wurden meist nordöstlich von Weser-Aller-Elbe-Schwarz Elster erreicht bzw. bis zu 3 (örlich zwischen Hamburg und Oderbruch) unter-, sonst bis zu 10, in Regensburg und am Bodensee um 11 sowie im Breisgau um 12 Tage überschritten. ▪ Die Anzahl der **Frosttage** betrug weniger als 50 in Kehl/Rhein und Heidelberg, örtlich an Mosel und Mittelrhein, verbreitet im Westteil vom Norddeutschen Tiefland, auf Nordseeinseln (Helgoland 17) und abschnittweise an der Ostseeküste. Mehr als 100 Tage zählte man örtlich im Pfälzer Wald, in den höheren Mittelgebirgen östlich des Rhein, an den Oberläufen von Eger, Naab und Neckar, in der Baar, verbreitet in Oberschwaben und im Alpenvorland sowie in den Alpen. Mehr als 150 Tage ergaben sich auf Brocken/Harz, Fichtelberg/Erzgeb., Gr. Arber/-Bayer. Wald und Feldberg/Schw. sowie in den höheren Lagen der Alpen (Zugspitze 301). Sonst waren es 50 bis 100 Frosttage. Im vieljährigen Durchschnitt sind verbreitet an den Küsten und in den tieferen Lagen im Westen 36 (Helgoland) bis 75, sonst 76 bis 171 (Erzgebirge), in den Alpen 304 Tage (Zugspitze) zu erwarten. Diese Werte wurden nur örtlich - meist im Südwesten - bis zu 16 (am Hochrhein) über-, sonst bis zu 25, in kleineren Gebieten - meist im Norden, Osten und Bayern - bis zu 49 Tage (Berchtesgadener Land) unterschritten. ▪ Weniger als 10 **Eistage** zählte man an den Küsten von Schleswig-Holstein, in Bremerhaven, im westlichen Niedersachsen, in den tieferen Lagen von Nordrhein-Westfalen (2), an Mittelrhein, Mosel, Saar und Nahe, abschnittsweise am Main unterhalb von Würzburg, teilweise im Oberrheingraben, örtlich am Hochrhein und im Stuttgarter Kessel. Mehr als 50 Tage ergaben sich auf den Gipfeln der höchsten Mittelgebirge östlich des Rhein (Gr. Arber/Bayer. Wald 93), auf dem Hohenpeißenberg und in den Hochlagen der Alpen (Zugspitze 209). Im vieljährigen Durchschnitt sind es im Flachland und in den meisten tieferen Lagen 8 (Kölner Bucht) bis 30, im Süden und in den Mittelgebirgen bis zu 100 (Erzgebirge), in den Alpen bis zu 219 Tage (Zugspitze). Diese Werte wurden nur in kleineren Gebieten - meist südlich von Main und Nahe sowie in Sachsen - bis zu 8 (Raum Passau) über-, sonst bis zu 10, teilweise bis zu 17 Tage (Mainfranken) unterschritten.

Die jährlichen **Niederschlagshöhen** hatten Werte von 462 mm im Raum Aschersleben bis 2451 mm in den Chiemgauer Bergen. Weniger als 500 mm registrierte man örtlich im Raum Magdeburg sowie in den Einzugsgebieten der Unterläufe von Bode und Saale. Mehr als 1000 mm gab es verbreitet von Schleswig-Holstein bis zur Niederrheinischen Bucht, in den meisten Mittelgebirgen, teils am Hochrhein und in Oberschwaben, in der Südhälfte vom Alpenvorland und in den Alpen. Mehr als 1500 mm ergaben sich in Oberharz und Eggegebirge, verbreitet in Bergischem und Sauerland, örtlich in Eifel und Vogelsberg, teils im Thüringer Wald, örtlich in Frankenwald und Fichtelgebirge, teils im Bayerischen Wald, verbreitet im Schwarzwald, abschnittsweise am Alpenrand und verbreitet in den Alpen. Mehr als 2000 mm wurde auf dem Brocken/Harz, eng begrenzt im Ebbegebirge, örtlich im Schwarzwald und teils in den Alpen gemessen. Die übrigen Gebiete hatten 500 bis 1000 mm Niederschlag.

Die **prozentualen** Anteile der Niederschlagshöhen an den vieljährigen Mittelwerten ergaben 77 % (bei Karlsruhe) bis 190 % (im Kr. Nordhausen). Das Soll wurde unterschritten in Nordfriesland, vereinzelt von Schorfheide-nördliches Harzvorland bis Erzgebirge-Nordrand Thüringer Wald und im Südosten von Hessen, örtlich von Mainfranken bis zum Bayerischen Wald, bei Selb/Ofr., in kleineren Gebieten westlich vom Rhein sowie in größeren zusammenhängenden Flächen in Baden-Württemberg und in Bayern (südlich der Donau). Sonst wurde das Soll erreicht bzw. überschritten um mehr als 25 % im weitaus größten Teil des Gebietes nördlich von Aachen-Gießen-Mühlhausen-Hildesheim-Neuruppin-Pasewalk, örtlich im Osten von Brandenburg, im Harz, gebietsweise von Rhön und Thüringer Wald bis zum Nordteil von Fränkischer Alb und Oberpfälzer Wald, örtlich in der Eifel und vereinzelt im übrigen Deutschland; um mehr als 50 % bei Straubing, eng begrenzt in Fichtelgebirge, Franken- und Thüringer Wald, am Südrand des Harz und im Solling, am Unterlauf der Lippe, in kleineren Gebieten westlich von Mittel- und Unterweser, örtlich in Bremen und bei Stade, eng begrenzt auf Eiderstedt und bei Havelberg sowie örtlich in Westmecklenburg.

Der prozentuale Anteil der **Flächenmittel** des Niederschlags zum vieljährigen Mittelwert zeigt, daß das Soll in Baden-Württemberg und in Bayern südlich der Donau nur knapp um 1 %-Punkt unterschritten, sonst bis 29 %-Punkte (Schleswig-Holstein und Hamburg) übertroffen wurde. Somit war es in Deutschland zu naß (115 % ≙ 896 mm).

Die **Anzahl der Tage mit Niederschlag** von mindestens 0.1 mm lag unter 200 örtlich an der Mecklenburger Bucht, verbreitet östlich von Stralsund-Halberstadt-Nordhausen und nördlich von Thüringer Wald-Erzgebirge, örtlich in Nordhessen, im weitaus größten Teil des Gebietes südlich von Aachen-Gießen-Gelnhausen-Kronach-Weiden (ohne z.B.: Eifel, Hunsrück, Taunus, Odenwald, Bayerischer Wald, Oberpfalz, Teile von Fränkischer Alb und Schwarzwald, Südteil von Alpenvorland, Alpen) und vereinzelt im übrigen Deutschland, dabei weniger als 150 eng begrenzt nur am Kaiserstuhl, in Rheinhessen (145) und im Thüringer Becken (143). Mehr als 250 zählte man örtlich im Rothaargebirge (255) und teilweise im Oberharz (Schierke 261, Brocken 290). Sonst ergaben sich 150 bis 250 Tage. Der vieljährige Durchschnitt beträgt überwiegend 152 (Ortenau) bis 200, gebietsweise im Nordwesten und in einigen Gebirgen bis 261 Tage (Oberharz). Diese Werte wurden in kleineren Gebieten - meist im Südwesten - bis zu 27 (Gutland, Härtsfeld) unterschritten, sonst erreicht bzw. bis zu 25, gebietsweise - meist im Nordwesten - bis zu 62 Tage (Rothaargebirge) übertroffen. ▪ Die Anzahl der Tage mit Niederschlag von mindestens 1.0 mm betrug nur im Raum Quedlinburg weniger als 100. Mehr als 150 zählte man verbreitet im Norddeutschen Tiefland meist westlich von Fehmarn-Steinhuder Meer, in den meisten Mittelgebirgen, teils im Vogtland, verbreitet am Alpenrand und in den Alpen, wobei es mehr als 200 nur auf dem Brocken (228) gab. Sonst waren es 100 bis 150 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind überwiegend 91 ("Goldene Aue") bis 150, in einigen Gebirgen bis zu 205 Tage (Oberharz) zu erwarten. Diese Werte wurden meist vom südlichen Oberrhein bis zum Lechfeld bis zu 20 (am Bodensee) unterschritten, sonst erreicht bzw. bis zu 25, gebietsweise - meist im Nordwesten - bis zu 51 Tage (an der Hase) übertroffen. ▪ Niederschlagshöhen von 10.0 mm und mehr gab es an weniger als 10 Tagen eng begrenzt am Steigerwald, örtlich im Thüringer Becken, im Raum Quedlinburg und verbreitet vom Wendland bis Oderbruch-Spreewald (Altmark 5). Mehr als 50 zählte man teilweise in Bergischem und Sauerland, im Oberharz, örtlich in Thüringer und Bayerischem Wald, verbreitet im Schwarzwald (Hornisgrinde 86), am Alpenrand und in den Alpen. Sonst waren es 10 bis 50 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind es 9 ("Goldene Aue") bis 50 (Rothaargebirge), im Harz bis 60, im Schwarzwald bis 71 (im Norden und im Alpenbereich bis 72 Tage (Zugspitze, Chiemgauer Berge). Diese Werte wurden von der Altmark bis zum Oderbruch, teilweise in Thüringen sowie gebietsweise westlich des Rhein und südlich des Main bis zu 15 (Feldberg/Schw.) unterschritten, sonst erreicht bzw. bis zu 10, gebietsweise im Nordwesten bis zu 21 Tage (z.B.: Brocken/Harz) übertroffen.

Die Anzahl der Tage **mit gefallenen festen Niederschlägen** von mindestens 0.1 mm betrug weniger als 10 nur örtlich in der Niederrheinischen Bucht (6). Mehr als 50 gab es in den meisten Mittelgebirgen, am Alpenrand und in den Alpen, wobei die Gipfellagen von Rothaargebirge, Oberharz, Erzgebirge, Thüringer Wald, Hochrhön, Südschwarzwald und Bayerischem Wald sowie die Hochlagen der Alpen mehr als 100 Tage hatten (Brocken 146, Zugspitze 212). Sonst waren es 10 bis 50. Der vieljährige Durchschnitt beträgt 15 (mittlerer Neckar) bis 50 in tieferen

Lagen, in Mittelgebirgen bis zu 121 (Oberharz) und in den Alpen bis zu 182 Tage (Zugspitze). Diese Werte wurden insbesondere in den tieferen Lagen bis zu 10, örtlich bis zu 19 (Baar) unterschritten, sonst erreicht bzw. bis zu 15, vereinzelt - meist im Gebirge - bis zu 30 (Zugspitze), im Thüringer Wald bis zu 51 Tage (Schmücke) übertroffen. ▪ **Eine Decke aus gefallenen festen Niederschlägen** wurde an weniger als 10 Tagen oft an der Nordsee, im Teufelsmoor, örtlich in Hamburg und im Emsland, in Münsterland, Ruhrgebiet und Niederrheinischer Bucht, an unterer Ruhr und Salm, abschnittsweise an Mosel, Mittel- und Oberrhein sowie bei Koblenz und in Leverkusen beobachtet. Mehr als 50 ergaben sich in den meisten Mittelgebirgen, im Nordstau von Thüringer Wald und Erzgebirge, verbreitet in Vogtland, Oberpfalz, Baar, Oberschwaben und Alpenvorland sowie in den Alpen. Mehr als 100 wurden auf den höchsten Gipfeln von Rothaargebirge und Oberharz, in den Hochlagen von Thüringer Wald, Erzgebirge, Bayerischem Wald und Schwarzwald (Feldberg 188) sowie verbreitet im Alpenbereich (Wendelstein 200, Zugspitze 334) festgestellt. Überwiegend waren es 10 bis 50 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind 18 (Kölner Bucht) bis 50 in tieferen Lagen, in den Mittelgebirgen bis zu 181 Tage (Erzgebirge) und in den Alpen auch mehr zu erwarten. Diese Werte wurden nur vereinzelt nördlich der Donau bis zu 9 (Vogelsberg) über-, sonst bis 20, örtlich bis zu 28 Tage (Bauland) unterschritten.
Gewitter beobachtete man an weniger als 10 Tagen verbreitet westlich des Rhein, in kleineren Gebieten zwischen Bocholt-Nordhausen-Plauen und Lörrach-Nördlingen-Fürth-Tirschenreuth, örtlich im Alpenvorland, teilweise zwischen Fehmarn und den Harburger Bergen sowie vereinzelt im übrigen Deutschland. Mehr als 25 zählte man verbreitet im Norddeutschen Tiefland zwischen oberer Ems und Lübeck-Wernigerode, örtlich zwischen Müritz und Oberlausitz, um Essen (37), örtlich in Oberharz, Ostbayern und dem Süden von Baden-Württemberg sowie teilweise im Alpenvorland (Hohenpeißenberg 38) und in den Alpen (Oberstdorf 35). Sonst waren es 10 bis 25 Tage. Dabei wurde verbreitet - meist in Gebirgen - an 1 bis 8 Tagen (Brocken, Feldberg/Schw.) Hagel beobachtet. Im vieljährigen Durchschnitt sind es 10 (an der Lübecker Bucht, Ostholstein) bis 39 Tage (Südschwarzwald, Hohenpeißenberg) mit Gewitter. Diese Werte wurden gebietsweise im Norddeutschen Tiefland und vereinzelt im übrigen Deutschland erreicht bzw. bis zu 12 (am Küstenkanal) über-, sonst bis zu 15, im Südwesten bis zu 22 Tage (z.B.: Pirmasens) unterschritten.
Die **mittlere tägliche Bewölkung** lag unter 5.0 Achtel in kleineren Gebieten im Alpenvorland und teilweise in Baden-Württemberg. Mehr als 6.0 Achtel ergaben sich gebietsweise im Mittelgebirgsraum nördlich von Mosel und Main, eng begrenzt im Odenwald und am Nordwestrand der Schwäbischen Alb sowie vereinzelt im Norddeutschen Tiefland nördlich der Kanäle zwischen Osnabrück und Frankfurt/Oder. Im weitaus größten Teil Deutschlands waren es 5.0 bis 6.0 Achtel. Im vieljährigen Durchschnitt sind 4.6 bis 6.4 Achtel zu erwarten, das entspricht 58 bis 80 % der sichtbaren Himmelsfläche. Meist schwankten die Werte mit ± 0.5 Achtel um das vieljährige Mittel, lediglich nordöstlich der Elbe wurden sie gebietsweise, örtlich in Westsachsen, Thüringen und Niedersachsen, teilweise im Einzugsgebiet des Main, gebietsweise in Südostbayern und vereinzelt im übrigen Deutschland bis zu ca. 1.0 Achtel (z.B. Teufelsmoor) über-, südlich der Mainlinie vereinzelt bis zu 1.6 Achtel (Markgräfler Land) unterschritten. ▪ Die Anzahl der **heiteren** Tage betrug weniger als 25 im weitaus größten Teil des Gebietes nördlich von Aachen-Hof (Ausnahme z.B.: kleinere Flächen am Nordrand von Sauerland, Harz und Thüringer Wald) und in kleineren Gebieten - meist an Flüssen - südlich der o.g. Linie. Mehr als 50 zählte man in der Fränkischen Schweiz, zwischen Chiemsee und Lechfeld, teils in Baden-Württemberg mit Schwerpunkt in Südbaden (Markgräfler Land 107) und vereinzelt im übrigen Deutschland. Sonst waren es 25 bis 50 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind 9 bis 65 Tage (örtlich in Südostbayern) zu erwarten. Diese Werte wurden gebietsweise zwischen Mosel-Main und Alpenrand, sonst vereinzelt bis zu 25, örtlich in Baden-Württemberg bis zu ca. 65 über-, im übrigen Deutschland bis zu 25, vereinzelt bis zu ca. 55 Tage unterschritten. ▪ Weniger als 150 **trübe** Tage gab es gebietsweise nördlich der Mittelgebirge (mit Schwerpunkt östlich der Elbe), teilweise - meist in tieferen Lagen - südlich von Mosel und Main sowie vereinzelt in Gebirgen. Mehr als 200 zählte man in Bergischem und Sauerland (Kahler Asten/Rothaargeb. 247), Oberharz und Thüringer Wald, örtlich in Erzgebirge, Odenwald, Hochrhön, Westerwald und Eggegebirge sowie vereinzelt nördlich von Nahe und Main. Überwiegend waren es 150 bis 200 Tage. Der vieljährige Durchschnitt beträgt 128 (Rügen) bis 235 Tage (Brocken). Diese Werte wurden nur in kleineren Gebieten (mit Schwerpunkt südlich von Karlsruhe-Regensburg) bis ca. 75 (Markgräfler Land) unterschritten, sonst erreicht bzw. bis zu 25, gebietsweise - meist in tieferen Lagen - bis zu ca. 85 Tage (Südostbayern) überschritten.
Die **Gesamtsonnenscheindauer** hatte Werte von knapp unter 1100 (enge Gebirgstäler) bis 2009 Stunden (Kaiserstuhl). Weniger als 1200 Stunden schien die Sonne oft im Oberharz, örtlich in Weserbergland, Eggegebirge und Thüringer Wald, vereinzelt in Bergischem Land, Sauerland, Westerwald, Vogelsberg und eng begrenzt in den Chiemgauer Bergen. Mehr als 1500 Stunden ergaben sich auf Borkum, Helgoland und Föhr, in Cuxhaven, örtlich auf Rügen, bei Neubrandenburg und Neuruppin, verbreitet zwischen Eberswalde-Helmstedt und Freiberg/Sachsen-Ilmenau/Thüringen sowie im überwiegenden Teil des Gebietes südlich von Main-Nahe. Mehr als 1800 Stunden wurden auf der Zugspitze, im Oberrheingraben südlich der Elzmündung und örtlich am Hochrhein gemessen. Sonst waren es 1200 bis 1500 Stunden Sonnenschein. Im Vergleich zu den vieljährigen Durchschnittswerten wurde das Soll erreicht bzw. überschritten örtlich an Erft und Ahr, vereinzelt in Pfälzer Wald und Rothaargebirge, in der "Goldenen Aue", an Bode und Saale (unterhalb Jena), in Bayreuth und verbreitet südlich von Karlsruhe-Nürnberg-Passau, wobei es mehr als 110 % örtlich in Südbaden und im Raum Halle/Saale (125 %) waren. Sonst wurde das Soll unterschritten, wobei sich weniger als 90 % verbreitet im Norddeutschen Tiefland (78 %, z.B.: Schleswig) und in den meisten Mittelgebirgen (Gr. Arber/Bayer. Wald 77 %) ergaben.

Politisch begrenzt	mm	%
Schleswig-Holstein und Hamburg	1016	129
Mecklenburg-Vorpommern	759	128
Niedersachsen und Bremen	953	128
Sachsen-Anhalt	633	116
Brandenburg und Berlin	635	114
Nordrhein-Westfalen	1101	127
Hessen	878	112
Thüringen	808	117
Sachsen	756	108
Rheinland-Pfalz und Saarland	844	104
Baden-Württemberg	959	99
Bayern (nördlich der Donau)	880	110
Bayern (südlich der Donau)	1091	99
Bundesrepublik Deutschland	896	115

Hydrologisch begrenzt (Einzugsgebiete)		mm	%
Ems		1051	136
Weser	(oberhalb Allermündung)	959	122
Weser	(ab Aller einschließlich)	900	123
Elbe	(bis Saale einschließlich)	732	113
Elbe	(unterhalb Saale)	755	122
Rhein	(oberhalb Mainmündung)	969	99
Main		825	107
Rhein	(unterhalb Mainmündung)	984	114
Donau	(bis Regen einschließlich)	954	106
Donau	(unterhalb Regen)	1100	99

Jahresmittel der Tagessummen der **Globalstrahlung** in Joule/cm²

Arkona	Chemnitz	Hamburg	Braunschweig	Potsdam
-----	977.6	864.9	931.5	954.5

Freiburg i.Br.	Würzburg	Trier	Hohenpeißenberg
1151.2	1065.5	978.2	1176.9

INHALT

Der 46. Jahrgang des Witterungsberichtes für das Gebiet der Bundesrepublik Deutschland umfaßt eine textliche und tabellarische Zusammenstellung für die Monate und das Jahr 1998.
Die Kartenbeilagen enthalten:
1. Verteilung der Niederschlagshöhen in mm.
2. Verteilung der Niederschlagshöhen in Prozent vom vieljährigen Durchschnitt (Mittel 1961-1990).
3. Mittel der Lufttemperatur in °C.
4. Abweichung der Mittel der Lufttemperatur in K vom vieljährigen Durchschnitt (Mittel 1961-1990).

ERLÄUTERUNGEN

Beobachtungstermine
Klima: 07.30, 14.30 und 21.30 Uhr MEZ = Termin, I, II, III.
Aerologie: 00 und 12 Uhr UTC (Universal Time Coordinated).
Lufttemperatur: Die Tagesmittel (in Grad Celsius) sind berechnet nach der Formel $\frac{I + II + 2 \cdot III}{4}$. Die Höchst- und Tiefstwerte in 2 m Höhe beziehen sich auf die Zeit von Termin III des Vortages bis III des Messungstages, die tiefste Temperatur am Erdboden auf die Zeit von Termin III des Vortages bis I des Messungstages. Die Werte werden dem Datum des Messungstages zugeschrieben.
Erdbodentemperatur: Die Tagesmittel in 20 cm und 50 cm Tiefe sind arithmetische Mittel aus den 3 Terminwerten; die Temperatur in 100 cm Tiefe wird nur zum Termin II gemessen.
Relative Luftfeuchte und Bewölkung: Die Tagesmittel sind arithmetische Mittel aus den 3 Terminwerten. Die Bewölkung wird in Achtel der sichtbaren Himmelsfläche angegeben.
Niederschlag: Die tägliche Niederschlagshöhe (in mm) bezieht sich auf die Zeit von Termin I des angegebenen Tages bis I des Folgetages, wobei die Niederschlagsstationen den Termin I in der Regel um 7.30 GZ (gesetzlicher Zeit) wahrnehmen.

Heiterer Tag: Bewölkungsmittel < 1.6 Achtel (≙ < 20 %)
Trüber Tag: Bewölkungsmittel > 6.4 Achtel (≙ > 80 %)
Sommertag: Höchsttemperatur ≥ 25.0 °C
Heißer Tag: Höchsttemperatur ≥ 30.0 °C
Frosttag: Tiefsttemperatur < 0.0 °C
Eistag: Höchsttemperatur < 0.0 °C
Tag mit Schneefall: Die tägliche Niederschlagshöhe beträgt mindestens 0.1 mm mm und besteht ganz oder teilweise aus festen Niederschlägen (Schnee, Hagel, Graupel).
Tägliche Schneedeckenhöhe: Zum Termin I wird die mittlere Höhe der Decke aus gefallenem festen Niederschlag (Schnee, Hagel, Graupel) in cm gemessen. "0" cm bedeutet, daß die Höhe weniger als 0.5 cm beträgt. Sind weniger als 100 % aber mindestens 50 % des Erdbodens in der Umgebung der Station bedeckt, steht hinter der Höhenangabe ein "D" (durchbrochen); bei weniger als 50 %, aber mindestens 10 % ein "F" (Flecken). Weniger als 10 % werden ohne Höhenangabe mit einem "R" (Reste) gekennzeichnet.
Tag mit einer Schneedecke ≥ 0 cm: Mindestens 50 % des Erdbodens in der Umgebung der Station ist zum Termin I mit gefallenem festen Niederschlag (Schnee, Hagel, Graupel) bedeckt (Flecken und Reste bleiben unberücksichtigt).
Globalstrahlung: Summe von direkter und diffuser Sonnenstrahlung auf eine horizontale Empfangsfläche in Joule/cm².
Mittelwerte: Die vieljährigen Mittelwerte beziehen sich auf den Zeitraum 1961-1990.
Besondere Wettererscheinungen und Wetterschäden: Die in diesem Abschnitt wiedergegebenen Schadensmeldungen sind den hier vorliegenden Pressemeldungen entnommen und erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit.
Station nur mit Höhenangabe: Werte lagen nicht vor.
Station ohne Höhenangabe: aufgelöst

Jahreswerte 1998

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0 - 8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm **)	Schneedecke ≥ 0 cm	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schleswig-Holstein																												
List auf Sylt (Wst)	26	8.9	.5	25.6	21.06.	-7.8	12.12.	-12.5	1.02.	84	5.7	701	94	219	139	12	37	4	64	12	10	142	.	1	40	7	1440	84
Flensburg 1)	45	8.8	.6	27.6	21.07.	-9.1	12.12.	-11.9	8.12.	83	5.9	1302	142	236	173	45	24	27	41	6	11	166	.	2	51	7		
Leck (Wst)	7	8.6	.7	27.8	21.06.	-11.7	8.12.	-15.3	8.12.	83	5.8	961	115	230	155	25	32	14	60	15	17	154	.	5	59	9	1412	91
Wyk/Föhr	4	9.2	.8	25.8	21.06.	-7.9	1.02.	-9.0	1.02.	83	6.0	890	112	197	138	25	11	3	23	8	12	174	.	2	34	8	1523	95
Stoltebüll 1)																												
Schleswig	43	8.6	.6	28.3	21.07.	-9.0	1.02.	-13.0	8.12.	83	6.0	1051	113	224	159	30	41	20	68	23	6	173	.	6	55	10	1250	78
Schwesing (Wst)	26	8.5	.7	28.3	21.06.	-9.8	8.12.	-12.8	8.12.	84	5.7	1096	135	219	153	31	40	12	59	26	8	142	.	5	59	12	1430	95
Kiel-Holtenau (BW)	27	8.8	.3	29.9	21.07.	-10.2	8.12.	-12.3	8.12.	82	5.9	950	126	219	156	26	37	17	52	28	11	163	.	6	55	11	1394	86
Erfde 1)	18	8.8	.5	29.9	21.06.	-9.5	1.02.	-11.9	8.12.	80	5.9	1122	137	234	150	33	19	10	18	5	26	191	.	7	56	11		
Hohn (BW)	10	8.8	.8	28.5	21.06.	-12.0	1.02.	-15.2	8.12.	82	5.8	1046	128	230	158	27	37	14	58	31	13	144	.	6	60	14	1428	91
Hohwacht	10	9.2	.8	30.5	21.07.	-10.2	12.12.	-13.6	9.12.	83	5.3	875	130	217	152	21	20	16	15	7	27	139	1	6	49	9		
Westermarkelsdorf (Wst)	3	8.9	.6	30.8	21.07.	-8.6	12.12.	-9.9	12.12.	84	5.8	578	101	190	123	10	26	14	54	16	12	160	1	2	43	6		
Sankt Peter-Ording	4	9.2	.7	30.0	21.06.	-11.0	1.02.	-14.0	1.02.	84	5.8	1155	143	227	159	36	19	12	16	16	13	151	1	7	44	9		
Rendsburg																												
Heide/Holstein	12	9.2	.9	29.6	21.06.	-10.4	1.02.	-14.5	8.12.		5.8	1216	136	198	157	35	27	7	63	30	17	160	.	8	49	13		
Lensahn	14	9.1	.8	31.1	21.07.	-9.2	2.02.	-13.7	9.12.	83	5.4	869	131	205	136	23	26	18	48	13	28	142	1	8	55	11		
Helgoland (Wst)	4	9.7	.6	22.7	21.06.	-3.9	1.02.	-9.7	8.12.	85	5.9	1069	149	219	160	26	35	1	37	27	6	159	.	.	17	3	1529	91
Plön (See) 1)																												
Eutin	50	8.6	.5	30.7	21.07.	-11.2	12.12.	-12.0	12.12.	84		942	128	215	157	25	34	23	29	7			1	8	62	16		
Neumünster	26	9.2	.8	30.0	21.07.	-10.2	1.02.	-11.1	8.12.	80	6.3	1105	126	224	164	30	25	25	12	11	4	200	1	9	52	11		
Helse, Kr. Dithmarschen 1)	2	9.1	.9	28.5	21.06.	-8.8	11.12.	-10.5	8.12.	84	5.8	1101	132	205	159	36	13	4	51	17	27	176	.	5	47	9		
Travemünde 1)	9	9.2	.6	30.9	21.07.	-10.5	12.12.	-10.7	12.12.		5.6	876	137	174	131	24	19	13	19	8	32	158	1	7	48	11	1451	90
Wahlstedt	45	9.0	.8	30.5	21.07.	-11.0	1.02.	-13.5	1.02.	83	6.2	1116		237	162	28	31	17	20	15	18	202	1	14	61	14		
Brande-Hörnerkirchen 1)	9	9.2	1.1	30.2	20.07.	-12.3	8.12.	-15.7	8.12.	85	6.0	1266	148	205	170	36	21	13	62	21	.	173	2	14	55	10	1266	86
Lübeck-Blankensee (Wst)	14	8.8	.7	31.7	21.07.	-12.9	1.02.	-15.3	12.12.	84	5.8	934	136	214	149	25	25	23	79	18	21	162	1	16	72	17	1301	80
Glückstadt 1)	2	9.2	.7	30.5	21.06.	-9.5	1.02.	-11.0	1.02.	84	5.6	1124	142	215	168	37	19	11	30	11	26	154	2	14	43	10		
Ahrensburg-Wulfsdorf	46	8.9	.7	30.5	20.07.	-11.5	1.02.	-16.0	8.12.	83	5.9	1062	134	222	163	30	21	13	30	4	18	171	3	14	64	14	1294	90
Grambek	27	9.1	.8	30.5	21.07.	-13.9	1.02.	-14.8	1.02.	80	5.5	958	137	223	152	29	31	20	22	18	24	152	1	14	75	15		
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	9.4	.8	30.1	21.07.	-11.3	1.02.	-14.5	8.12.	80	5.9	999	130	217	149	30	28	18	30	32	13	162	1	14	57	11	1286	83
Bremerhaven (Wst)	7	9.8	.8	30.8	21.06.	-7.8	1.02.	-9.1	8.12.	82	5.8	1040	140	221	150	31	27	13	31	22	11	160	2	9	32	7	1325	90
Bremen (Flugh.)	4	9.6	.8	30.8	21.06.	-14.5	8.12.	-21.0	8.12.	82	5.8	893	129	210	151	22	28	14	48	30	10	154	2	15	58	10	1329	90
Niedersachsen																												
Cuxhaven (Wst)	5	9.7	.8	30.4	21.06.	-7.5	11.12.	-10.9	2.02.	80	5.7	1145	140	218	162	36	37	10	40	28	12	151	1	6	34	7	1556	95
Norderney (Wst)	11	9.7	.7	30.6	21.06.	-7.1	23.11.	-7.7	23.11.	83	5.7	937	122	214	159	25	35	3	51	24	12	141	1	5	30	6	1400	86
Esens	3	9.6	1.0	31.2	21.06.	-7.7	1.02.	-12.0	8.12.	83	6.1	1182	141	225	168	35	31	13	24	26	8	159	2	9	37	7		
Wilhelmshaven																												
Steinkirchen, Kr. Stade	1	9.5		30.2	20.07.	-12.0	8.12.	-14.5	8.12.	79	5.7	1059		223	164	34	21	12	19	17	23	168	2	15	53	12		
Borkum	5	10.0	.9	29.0	21.06.	-4.8	1.02.	-5.9	3.12.	81	5.3	1079	138	238	170	29	24	5	23	13	20	122	.	4	20	6	1533	92
Jever (BW)	7	9.4	.8	30.7	21.06.	-9.7	8.12.	-15.0	8.12.	84	5.7	1214	153	232	168	37	43	14	65	32	12	144	2	13	51	8	1351	90
Bremervörde-Nieder Ochtenhausen	5	9.3	.8	30.1	20.07.	-13.8	8.12.	-18.6	8.12.	81	4.9	1019	139	211	161	28	15	14	23	21	9	8	2	15	54	10		
Aurich	4	9.3	.9	31.0	21.06.	-12.4	8.12.	-16.0	8.12.	80	5.9	1200	146	239	177	37	30	19	15	8	9	169	2	15	47	8		
Emden (Wst)	0	9.4		31.1	21.06.	-10.6	8.12.	-14.5	8.12.	85	5.9	1068		228	163	31	37	16	59	30	8	165	2	11	42	8	1282	

1) Sonnenscheindauer nicht direkt am Standort der Station registriert.
*) vom Mittel 1961-1990 (Leerstelle: Kein Mittel vorhanden)
**) Spalte 18: Gefallene feste Niederschläge mit oder ohne Regen.
Spalte 19: Auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).
Abkürzungen: Wst = Wetterstation, AMBF = Agrarmeteorologische Beratungs- und Forschungsstelle,
BW = Bundeswehr, Nst = Niederschlagsstation, Obs = Observatorium

Jahreswerte 1998

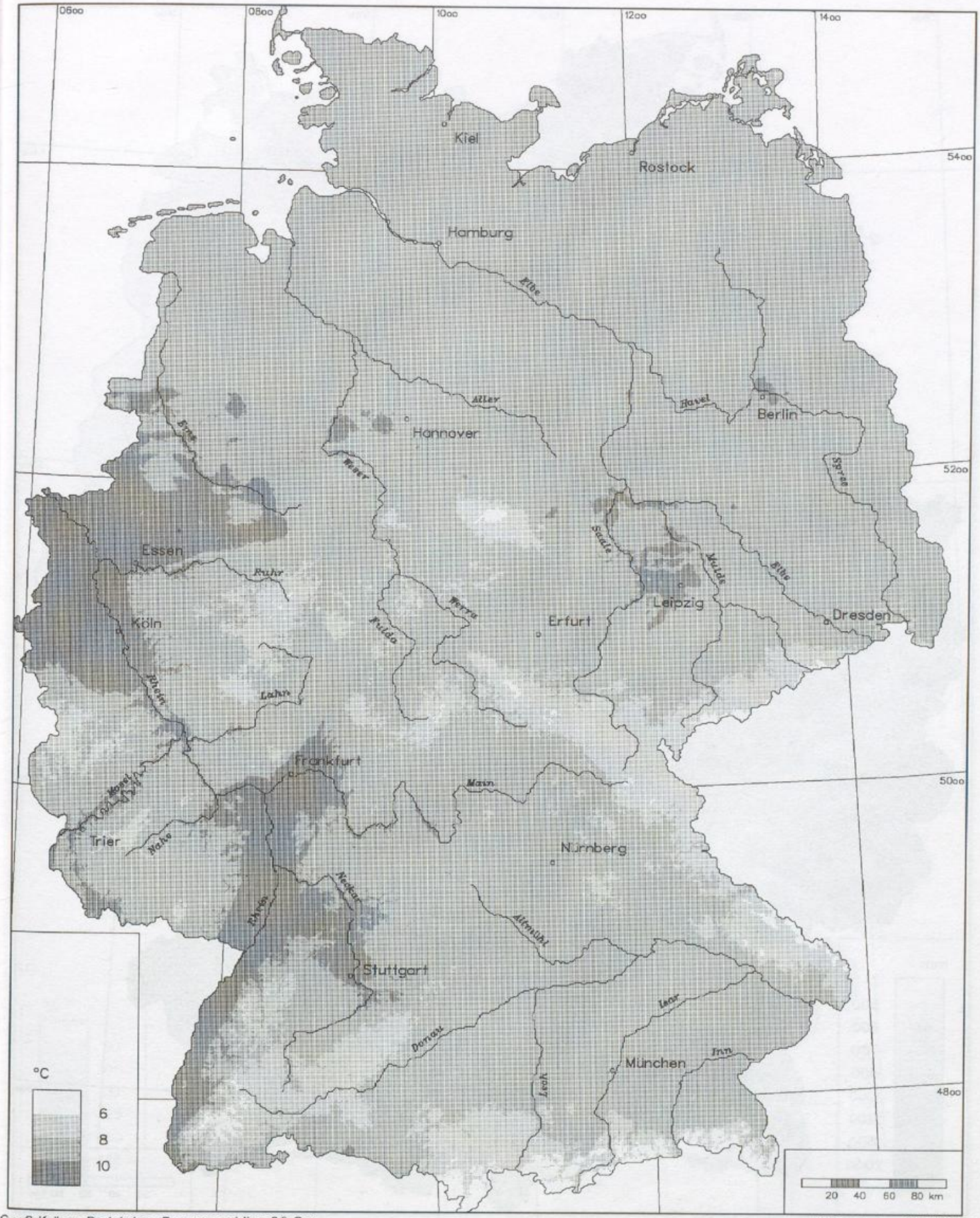
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Teufelsmoor	6	9.4	1.0	30.4	21.06.	-12.0	8.12.	-12.2	8.12.	85	6.4	971	132	202	156	30	13	8	45	11	.	203	1	13	50	9		
Lüneburg																												
Oldenburg (Wst)	11	9.6	.9	31.4	21.06.	-14.8	8.12.	-20.3	8.12.	80	5.9	1099	147	225	167	33	37	14	49	28	11	154	3	17	47	8	1327	93
Rotenburg (Wümme)	24	9.8	1.1	32.4	21.06.	-12.0	1.02.	-16.1	8.12.	81	6.0	1052	132	210	165	27	12	13	50	13	21	189	8	27	58	14		
Friesoythe-Edewechterdamm	8	9.8	1.1	32.0	21.06.	-12.7	8.12.	-15.3	8.12.	86	5.9	1107	146	223	171	31	15	19	21	13	21	191	4	18	42	7		
Soltau (Wst)	77	9.1	.7	31.9	12.08.	-13.8	8.12.	-17.2	8.12.	82	5.9	1025	126	227	169	27	38	23	40	29	15	176	5	18	65	15	1227	80
Dörpen	6	9.8	1.0	32.5	21.06.	-10.5	8.12.	-16.1	8.12.	83	5.8	1064	133	226	166	27	24	13	37	19	17	167	3	16	39	6		
Uelzen																												
Lüchow (Wst)	17	9.5	.9	32.2	21.07.	-11.5	1.02.	-12.8	1.02.	83	6.1	704	129	207	130	9	23	15	38	25	12	185	4	21	62	18	1250	78
Großenkneten-Alhorn	42	9.3	.6	31.5	20.07.	-18.5	8.12.	-21.0	8.12.		5.7	1242	174	211	167	37	18	21	57	19	21	164	3	18	54	10	1291	90
Bassum (Luftschutz-Warnamt)																												
Löningen-Hagel	27	9.4		31.2	21.06.	-15.4	8.12.	-16.6	8.12.	84	4.3	1070		234	153	29	18	20	43	11	30	17	3	16	56	9		
Nienburg	26	9.9	.9	32.5	12.08.	-11.6	2.02.	-13.5	8.12.	79	5.7	869	123	215	154	21	30	14	10	16	23	161	8	21	53	13	1056	76
Diepholz (Wst)	39	9.7	.8	31.8	11.08.	-13.3	8.12.	-16.0	8.12.	83	5.8	952	137	209	146	26	26	19	49	29	16	164	4	18	54	11	1273	
Celle-Wietzenbruch (BW)	39	9.8	.9	32.9	12.08.	-12.7	2.02.	-18.9	8.12.	79	6.0	804	123	206	146	15	34	17	43	27	9	169	6	23	62	16	1330	90
Lingen (Wst)	24	10.1	.7	32.6	21.06.	-10.2	8.12.	-14.1	8.12.	82	5.8	1063	133	218	163	33	28	11	29	27	9	156	7	19	41	7	1236	85
Alfhausen	48	10.1	1.2	32.0	11.08.	-11.8	8.12.	-12.4	8.12.	83	5.7	1217	163	191	182	36	13	8	25	11	13	139	6	21	44	6		
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	9.9	1.0	32.8	12.08.	-11.4	2.02.	-18.0	8.12.	78	6.0	685	104	210	138	17	31	15	31	24	10	188	6	18	54	15	1274	85
Nordhorn	24	10.1	.9	32.5	21.06.	-11.4	8.12.	-13.2	8.12.	82	5.7	1026	130	221	162	30	16	9	35	22	24	174	6	19	37	6		
Wolfsburg-Sülfeld	70	9.8	.6	35.0	12.08.	-12.2	1.02.	-13.2	9.12.	78	5.7	785	125	218	147	17	30	16	42	26	21	165	6	28	60	17		
Braunschweig-Völkenrode (Wst)	81	9.7	.9	33.9	12.08.	-11.2	1.02.	-16.1	9.12.	79	6.0	733	119	200	130	15	29	16	16	31	13	179	6	20	60	21	1342	89
Bückeburg (BW)	68	10.1	.9	32.4	11.08.	-10.2	22.11.	-16.8	8.12.	78	6.0	868	135	215	150	20	34	17	17	29	17	191	6	21	43	11	1314	94
Osnabrück (Wst)	95	9.9	.8	32.2	20.07.	-11.0	8.12.	-13.9	8.12.	79	5.9	1097	128	227	171	36	34	26	37	25	15	178	5	19	48	7	1229	86
Helmstedt	140	9.6	.7	36.0	12.08.	-11.8	2.02.	-16.2	9.12.	76	5.3	633	104	205	131	11	34	26	10	22	28	124	7	27	62	17		
Hildesheim	117	9.8	.9	33.5	12.08.	-11.0	1.02.	-12.1	8.12.	78	5.7	823	118	222	150	26	39	14	12	21	25	167	6	23	48	14		
Hameln	66	9.9	.7	33.6	11.08.	-10.8	2.02.	-13.3	8.12.	82	5.9	876	122	222	154	29	21	19	17	12	32	200	7	23	45	12		
Salzgitter-Ringelheim	130	10.1	1.3	34.8	12.08.	-12.1	1.02.	-15.5	11.12.	79	5.7	804		229	151	21	37	23	11	14	26	169	7	26	53	16		
Bad Harzburg	269	9.4	.9	35.1	12.08.	-13.9	1.02.	-17.4	27.01.	79	5.9	962	119	231	167	31	33	39	3	16	29	189	7	22	60	22		
Schulenberg																												
Bad Grund	300	7.9	.5	32.8	12.08.	-14.8	1.02.			86	5.8	1342	127	231	185	42	48	61	23	17	34	190	4	19	71	23		
Clausthal-Zellerfeld	563	6.8	.6	30.9	12.08.	-15.4	1.02.			84	5.9	1759	133	243	186	62	71	79	53	15	27	201	1	10	91	40	1072	80
Holzminden-Silberborn	440	7.6	.7	30.5	12.08.	-14.4	2.02.	-20.0	2.02.	84	5.7	1488	145	232	196	48	48	63	32	20	27	185	2	13	74	28	1185	89
Braunlage (Wst)	607	6.4	.5	31.4	12.08.	-15.7	1.02.	-21.2	1.02.	84	6.0	1771	140	246	171	58	95	89	97	23	16	192	1	8	98	40	1220	83
Herzberg	240	9.3		35.2	12.08.	-13.8	1.02.	-18.0	1.02.	78	5.8	1097	126	228	168	27	35	51	5	12	18	178	7	25	58	16		
Göttingen (Wst)	167	9.2	.5	36.1	12.08.	-15.1	2.02.	-17.3	2.02.	80	6.1	757	117	206	139	20	37	39	26	18	12	202	7	23	70	16		
Mecklenburg-Vorpommern																												
Arkona (Wst)	42	8.3	.4	26.3	21.07.	-12.8	12.12.	-13.8	12.12.	83	5.8	643	123	187	114	15	35	13	57	28	15	164	.	1	51	15	1677	93
Trent	3	8.7		29.6	21.07.	-14.8	12.12.	-17.2	12.12.	83	5.6	734	133	197	134	18	26	14	19	9	11	153	.	4	57	17	1418	
Barth (Wst)	7	8.7	.7	31.2	21.07.	-15.0	12.12.			80	5.7	821	132	201	145	19	32	11	56	25	21	167	1	8	65	17	1473	
Warnemünde (Wst)	4	9.3	.9	32.5	21.07.	-11.6	12.12.	-12.1	12.12.	78	6.0	776	132	198	138	20	24	12	39	18	11	186	1	9	40	11	1457	86
Greifswald (Wst)	2	8.9	.8	30.4	21.07.	-14.6	12.12.	-21.4	12.12.	80	5.7	688	122	188	120	20	31	21	32	21	14	162	1	10	67	19	1486	85
Zinnowitz	2	8.8		28.6	23.07.	-13.9	12.12.	-13.9	12.12.	87	5.3	775	138	205	141	18	31	29	40	13	35	143	.	9	67	19		
Tribsees (Stadtwald)	7	8.6		30.6	21.07.	-15.1	12.12.	-18.0	12.12.	82	5.0	898	153	202	153	26	30	19	26	15	51	124	1	15	72	22		
Boltenhagen (Wst)	15	8.9	.5	30.7	21.07.	-10.7	12.12.	-12.8	12.12.	84	5.9	705	132	207	128	17	28	12	34	23	15	172	1	5	50	13	1430	84
Kirchdorf/Poel	12	9.1		30.4	21.07.	-11.5	12.12.	-13.5	9.12.	79	5.5	748	134	208	137	17	18	11	33	14	26	147	1	8	53	14		
Ueckermünde (Wst)	1	9.0	.8	36.2	21.07.	-13.7	12.12.	-18.8	10.12.	79	5.5	709	140	183	126	18	31	39	39	20	15	139	1	11	69	20	1453	
Teterow (Wst)																												
Schwerin (Wst)	59	9.1	.7	31.4	21.07.	-11.4	2.02.	-14.4	1.02.	81	5.8	827	133	201	144	24	35	25	55	21	15	166	1	15	59	16	1387	87
Neubrandenburg (Wst)	81	8.8	.9	35.7	21.07.	-12.9	12.12.	-15.0	12.12.	83	5.7	655	122	195	123	15	33	35	53	20	17	163	1	15	66	24	1468	89
Boizenburg (Wst)	45	9.2	.9	31.5	21.07.	-11.7	1.02.	-14.2	1.02.	80	5.9	857	129	213	146	21	23	18	52	26	22	182	1	17	60	18	1299	80
Marnitz	81	9.0	.8	32.8	21.07.	-13.5	9.12.	-21.5	9.12.	79	5.8	776	117	206	144	20	30	29	43	23	22	160	1	19	62	19		
Berlin																												
Berlin-Tegel (Flugh.)	36	10.2	.9	36.5	21.07.	-13.0	1.02.	-16.4	12.12.	72	5.6	507	91	180	111	8	30	30	19	19	17	157	8	28	62	19	1457	90
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	10.1	.7	36.1	21.07.	-14.0	12.12.	-17.4	12.12.	76	5.5	624	107	187	121	15	36	31	16	27	16	144	8	28	64	21	1456	87
Berlin-Dahlem (Meteorol.-Inst.)	51	9.8	.9	35.4	21.07.	-14.1	12.12.	-16.7	12.12.	74	5.6	602	102	191	131	11	37	29	12	28	17	148	6	25	63	21	1482	91
Berlin-Schönefeld (Flugh.)	46	9.5	.8	35.7	21.07.	-16.3	12.12.	-21.3	12.12.	76	5.7	584	115	187	110	11	30	23	24	25	17	158	6	27	77	24	1489	

Jahreswerte 1998

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0 - 8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm **)	Schneedecke ≥ 0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Brandenburg																												
Angermünde (Wst)	56	9.1	.8	36.5	21.07.	-14.8	10.12.	-18.4	25.01.	79	5.7	579	109	190	118	11	34	41	41	25	15	151	3	25	66	24	1469	86
Zehdenick	51	9.1	.7	35.4	21.07.	-15.3	12.12.	-19.4	12.12.	79	5.6	629	120	204	125	12	28	28	38	13	24	152	4	24	73	19		
Neuruppin (Wst)	38	9.4	.9	34.6	21.07.	-14.1	12.12.	-16.1	9.12.	79	5.6	609	119	196	123	11	22	23	29	28	11	149	2	20	66	18	1519	96
Berge	40	9.9	1.1	36.0	21.07.	-13.8	12.12.	-17.3	11.12.	76	5.6	544	108	188	125	6	16	23	52	11	18	142	7	27	63	22	1397	94
Manschnow (Wst)	12	9.5	1.0	38.1	21.07.	-15.8	12.12.	-20.0	12.12.	79	5.8	545	122	181	123	9	26	16	43	22	17	164	6	34	69	21	1517	
Müncheberg	62	9.3	1.0	37.1	21.07.	-17.2	12.12.	-22.7	12.12.	76	5.7	667	126	196	124	13	34	25	27	18	19	156	5	26	74	24	1616	99
Brandenburg-Görden	30	9.8	1.0	35.0	6.06.	-15.0	1.02.	-15.8	12.12.	77	5.5	615	111	196	121	9	22	32	20	13	31	146	14	40	79	18		
Potsdam (Obs)	81	9.4	.7	35.9	21.07.	-14.2	12.12.	-17.1	9.12.	79	5.9	596	101	188	122	9	31	34	25	23	11	159	10	28	67	21	1488	88
Lindenberg (Obs)	98	9.3	.7	36.7	21.07.	-14.3	12.12.	-18.8	9.12.	79	5.8	682	121	192	127	10	38	29	47	29	14	163	6	26	67	24	1491	90
Lübben-Blumenfelde	57	9.8		37.5	21.07.	-16.5	12.12.	-18.8	12.12.	74	5.3	514		182	110	6	22	24	27	24	23	132	9	44	74	21	1558	
Cottbus (Wst)	69	10.0	1.1	37.6	21.07.	-15.7	12.12.	-22.6	12.12.	77	5.7	579	103	186	116	12	28	32	26	26	16	165	9	39	67	22	1566	93
Doberlug-Kirchhain (Wst)	97	9.7	1.2	36.8	21.07.	-16.9	1.02.	-20.4	12.12.	76	5.7	622	111	183	115	11	32	35	32	22	16	167	9	34	74	20	1577	97
Nordrhein-Westfalen																												
Rahden-Varl	42	9.7	.9	33.3	20.07.	-13.7	8.12.	-15.0	8.12.	81	5.5	926	134	230	157	19	23	23	22	26	26	152	6	22	47	11		
Greven (Flugh.)	48	10.0	1.1	33.0	20.07.	-12.3	8.12.	-18.4	8.12.	81	5.8	1051	141	211	153	35	30	8	54	26	15	165	6	23	51	9	1229	81
Bad Salzuflen (Wst)	135	9.6	.4	31.5	20.07.	-10.0	8.12.	-13.5	8.12.	79	6.1	1115	140	221	174	37	33	18	34	29	19	195	4	18	52	9	1199	83
Gütersloh	72	10.2	1.0	33.0	20.07.	-11.4	2.02.	-12.4	2.02.	78	5.5	1067	140	240	170	27	25	10	12	26	33	154	9	26	49	6		
Bocholt-Liedern (Wst)	21	10.2	.8	32.7	20.07.	-10.0	8.12.	-14.1	8.12.	81	6.0	968	129	223	154	22	21	8	44	18	19	188	7	21	43	7	1359	90
Kleve	46	10.1	.5	31.9	11.08.	-10.6	2.02.	-11.8	2.02.	81	5.7	1082	144	230	164	29	14	5	15	4	29	185	6	20	52	6	1369	95
Bad Lippspringe (Wst)	157	9.5	.6	32.1	21.06.	-14.7	8.12.	-19.6	8.12.	80	6.1	1200	131	231	176	35	44	26	18	26	21	210	5	18	57	11	1181	82
Lüdinghausen																												
Lippstadt-Bökenförde	92	10.3	1.0	33.7	21.06.	-11.6	8.12.	-13.2	8.12.	78	5.7	1024	129	227	165	29	22	7	10	15	27	175	6	24	43	6	1412	98
Borgentreich-Bühne	240	9.1	.8	33.3	12.08.	-14.5	2.02.	-16.4	8.12.	80	6.2	927	135	221	152	22	38	24	6	10	3	194	7	22	69	19		
Dortmund																												
Geldern-Walbeck	40	10.5	.5	33.2	10.08.	-9.3	2.02.	-13.3	2.02.	79	5.2	1044	142	209	160	24	10	6	15	17	34	130	7	23	37	4		
Essen-Bredeney	152	10.1	.5	32.3	20.07.	-9.0	1.02.	-12.4	8.12.	79	5.9	1252	134	226	179	40	35	9	36	37	20	185	6	20	42	7	1223	84
Hagen-Fley	101	10.4	.9	32.5	21.06.	-11.0	1.02.	-14.1	1.02.	79	5.8	1127	125	229	173	31	24	8	3	10	26	195	7	24	40	4		
Brilon	472	8.0	.7	31.6	11.08.	-12.5	2.02.	-15.5	1.02.	85	5.9	1424	131	228	174	48	51	54	34	18	19	181	4	16	66	25		
Arnsberg																												
Tönisvorst	39	10.7	.7	33.5	10.08.	-9.0	2.02.	-10.0	2.02.	79		1045	132	203	172	27	6	4	5	4			7	22	39	3		
Eslohe	325	8.4	.9	31.5	11.08.	-17.5	8.12.	-18.0	8.12.		5.9	1499	133	232	175	51	38	44	16	15	38	206	5	19	81	12		
Wuppertal-Buchenhofen	128	10.1	.6	33.9	11.08.	-10.5	2.02.	-10.6	2.02.	82	5.8	1478	132	240	183	52	22	10	6	7	35	194	8	24	47	.		
Lüdenscheid (Wst)	387	8.4		30.4	11.08.	-11.8	2.02.	-17.0	8.12.	82	6.2	1425		234	177	46	51	44	57	18	20	217	3	16	65	22		
Düsseldorf (Südfriedhof)																												
Kahler Asten (Wst)	839	5.2	.3	28.5	11.08.	-14.9	1.02.	-20.9	2.02.	89	6.5	1766	120	243	186	63	101	111	292	23	14	247	.	8	124	53		
Heinsberg-Schleiden	57	10.5	.7	33.5	11.08.	-8.9	2.02.	-11.5	2.02.	79	6.1	795	110	208	147	15	14	5	13	10	13	201	6	22	43	4		
Leverkusen	44	11.5	.7	33.0	20.07.	-8.5	2.02.	-9.0	2.02.	78	5.8	939	121	219	158	19	17	.	11	11	23	178	8	26	28	2		
Engelskirchen																												
Elsdorf	85	10.7	.9	34.5	20.07.	-11.5	2.02.	-12.0	2.02.	80	5.8	836	116	207	146	21	13	4	10	13	29	174	10	32	39	5		
Köln-Wahn (Flugh.)	92	10.4	.8	34.4	11.08.	-13.0	2.02.	-15.4	2.02.	77	5.9	965	120	222	159	26	34	4	13	19	20	182	9	31	56	3	1263	84
Siegen	263	9.3	.7	34.0	11.08.	-13.6	2.02.	-13.2	2.02.	80	6.0	1454	125	231	172	49	40	27	36	17	23	198	9	27	68	8		
Aachen (Wst)	202	10.5	.8	33.9	10.08.	-9.2	1.02.	-10.3	1.02.	78	5.7	909	110	221	155	25	34	9	12	15	20	171	8	27	35	5	1347	87
Euskirchen	160	10.8	1.2	35.1	10.08.	-10.2	2.02.	-11.9	2.02.	77	5.6	610	98	201	128	11	24	5	4	8	30	161	12	35	40	5	1401	102
Kall-Sistig	505	8.0	.7	33.5	11.08.	-13.4	2.02.	-18.5	2.02.	80	6.0	885	103	214	150	22	38	50	27	8	15	185	5	15	68	23	1357	89
Hessen																												
Arolsen																												
Witzenhausen	133	9.5	.8	36.2	12.08.	-15.0	9.12.	-16.8	2.02.	82	6.3	823	115	187	136	24	11	16	13	5	14	224	7	26	66	13		
Willingen/Upland	580	7.1	.7	31.8	12.08.	-14.8	2.02.	-16.8	2.02.	82	6.2	1645	134	241	194	56	63	73	24	15	14	213	4	13	79	33	1170	86
Kassel (Wst)	231	9.3	.8	34.0	11.08.	-13.6	2.02.	-17.4	1.02.	79	5.8	869	124	205	155	20	36	47	27	14	15	166	7	23	66	16	1333	92
Korbach-Lengefeld	395	8.2		32.7	11.08.	-14.0	2.02.	-15.6	2.02.		5.4	1005		226	170	26	48	53	32	14	33	146	4	17	84	24		
Melsungen	190	9.1	.7	34.9	11.08.	-17.2	2.02.	-17.0	1.02.	80	6.1	780	108	214	145	15	30	37	20	13	1	183	7	25	79	14		
Frankenberg/Eder	293	8.7	1.3	34.3	11.08.	-16.0	8.12.	-17.0	8.12.	80	6.4	895	128	221	138	21	34	29	16	11	6	210	7	27	82	15		
Biedenkopf 1)	290	8.6	.9	34.7	11.08.	-15.6	8.12.	-18.4	8.12.	81	5.9	1056	117	225	145	29	42	28	49	15	28	194	7	26	81	11		
Neukirchen-Hauptschwenda	500	7.9	.7	32.5	11.08.	-14.6	2.02.	-18.4	2.02.	80	5.8	890	111	216	151	23	50	60	137	6	38	192	2	16	79	38		
Bad Hersfeld (Wst)	273	8.7	.0	35.5	11.08.	-17.8	2.02.	-20.9	1.02.	80	6.1	707	98	217	143	13	37	44	65	14	11	196	7	28	84	24	1277	92
Dillenburg	277	8.6	.9	36.0	11.08.	-15.6	2.02.	-16.5	8.12.	82	5.8	969	127	211	148	31	34	19	42	9	22	174	7	30	86	13		
Homberg (Ohm)	250	9.0	.9	35.0	11.08.	-16.5	2.02.	-18.4	2.02.	79	5.5	885	111	219	144	22	33	31	68	11	36	155	8	29	76	19		
Wartenberg-Angersbach	270	9.1	1.1	35.7	12.08.	-16.5	2.02.	-17.7	2.02.	81	5.7	785	110	222	139	19	37	38	29	10	23	158	9	28	82	14		

Jahresmittel der Lufttemperatur in °C

Jahr 1998

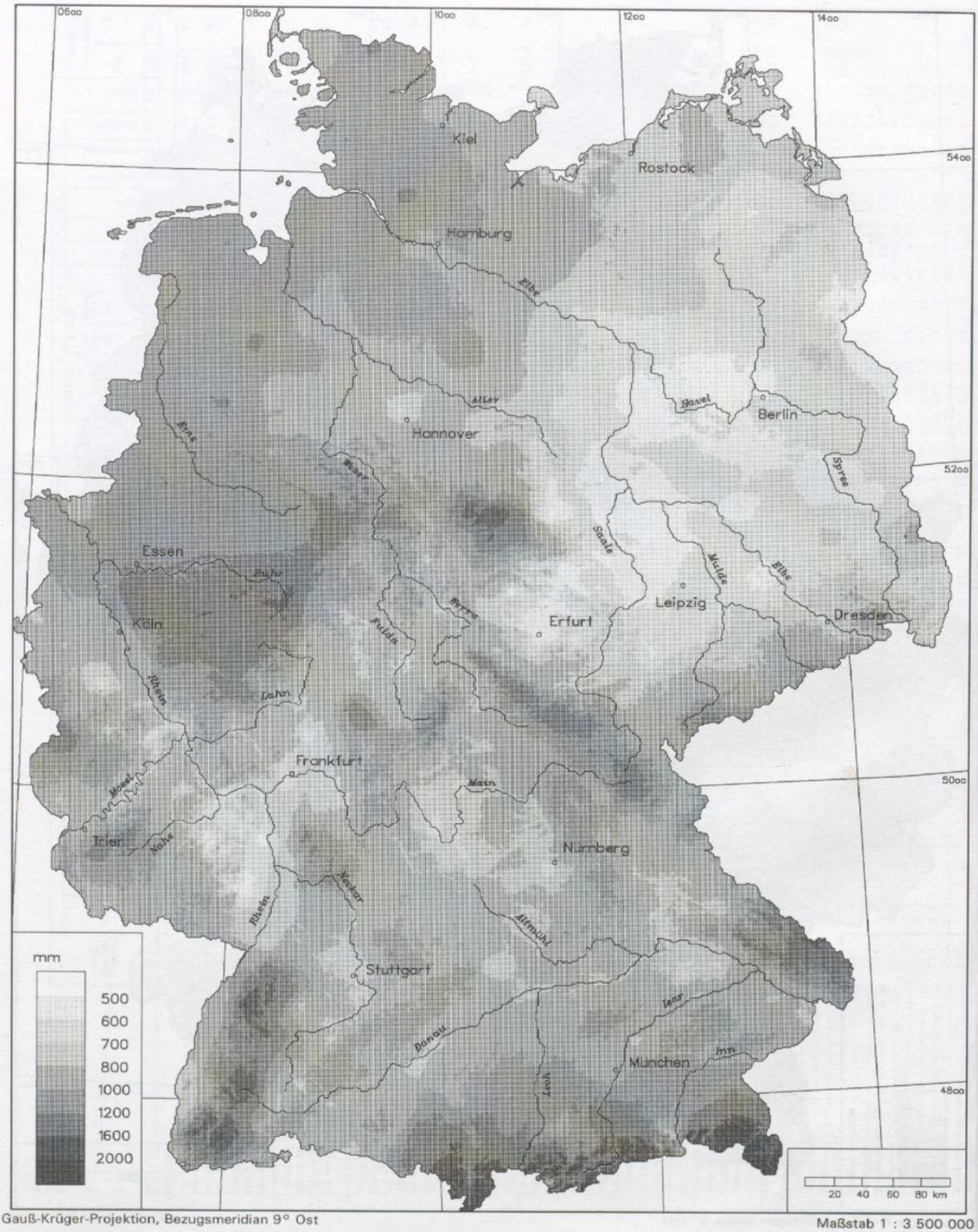


Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

Maßstab 1 : 3 500 000

Verteilung der Niederschlagshöhen in mm

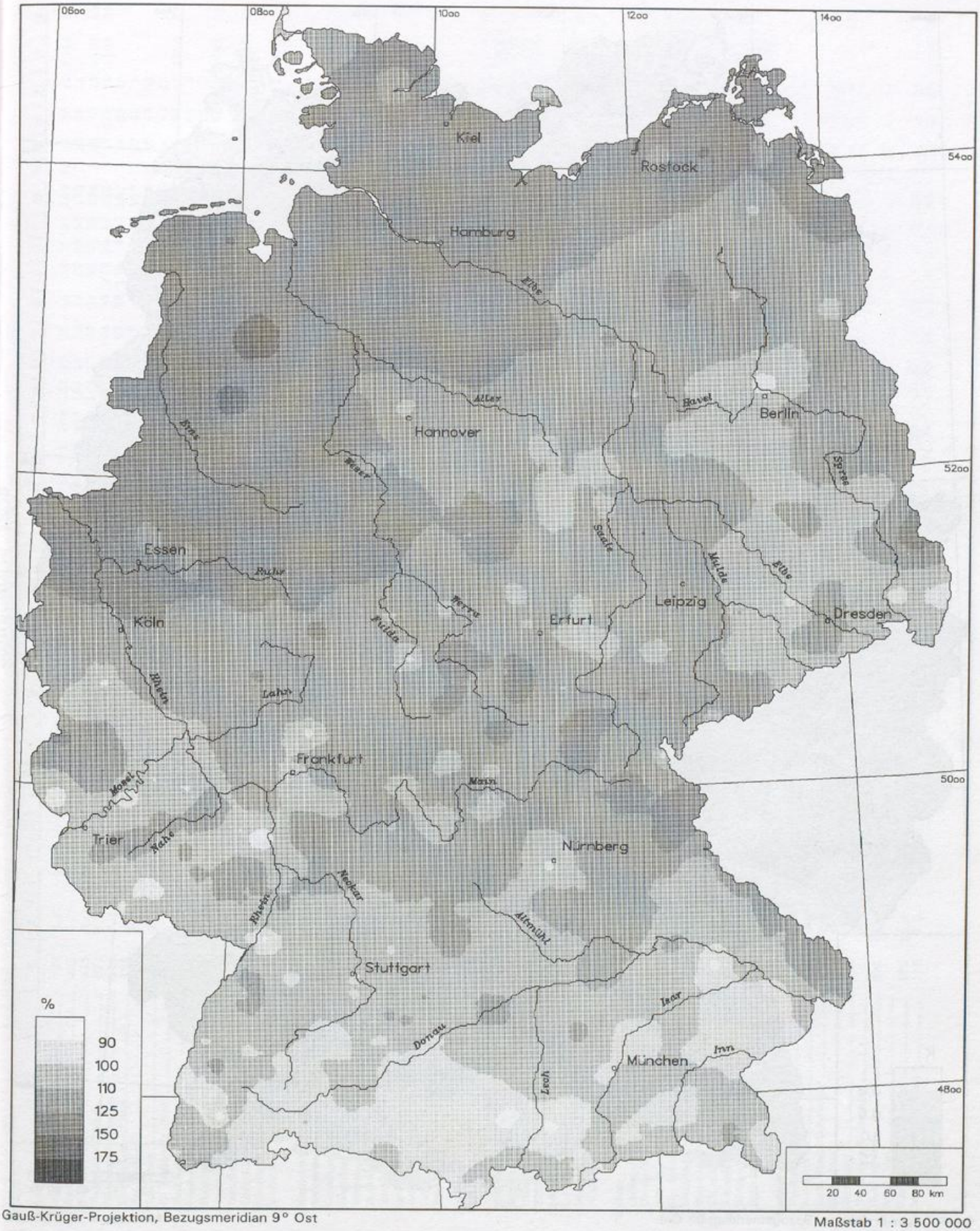
Jahr 1998



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

Maßstab 1 : 3 500 000

8 Verteilung der Niederschlagshöhen in % vom Mittel 1961-1990 Jahr 1998

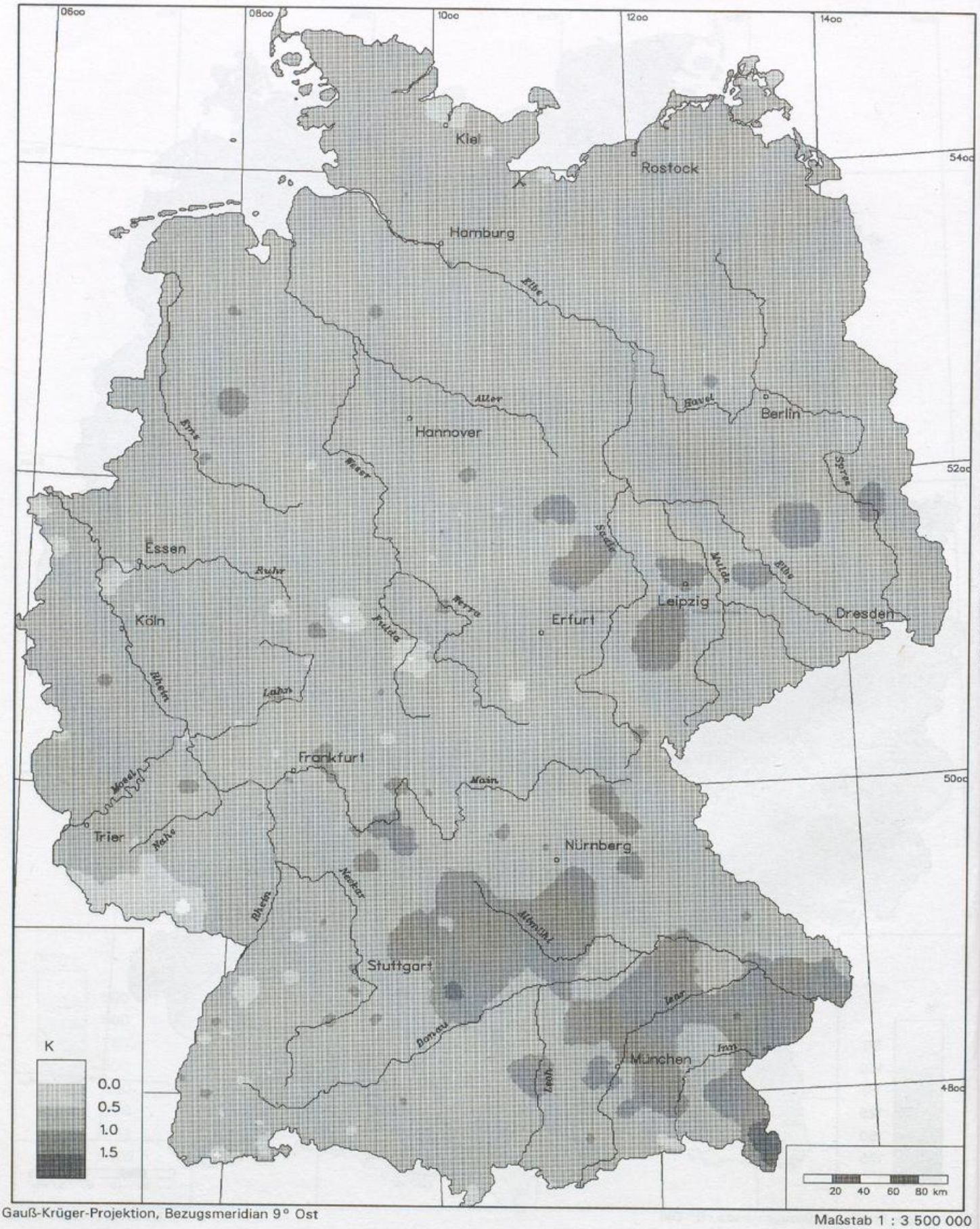


Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

Maßstab 1 : 3 500 000

Abweichung der Jahresmittel der Lufttemperatur in K vom Mittel 1961-1990

Jahr 1998



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

Maßstab 1 : 3 500 000

Jahreswerte 1998

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Gießen (Liebigshöhe, Wst)	186	9.9	.8	36.7	11.08.	-13.8	2.02.	-16.8	8.12.	78	5.7	753	115	208	128	19	32	16	23	16	21	169	12	38	70	12	1362	91
Fulda	255	8.7	.7	35.1	11.08.	-17.7	2.02.	-19.0	2.02.	80	5.7	783	118	198	140	18	38	33	27	10	30	170	7	27	86	16		
Schotten	315	8.9	.7	34.3	11.08.	-13.5	1.02.	-16.5	2.02.	80	5.9	1147	120	230	159	37	42	58	70	11	22	194	8	26	75	18	1114	85
Wasserkuppe (Wst)	921	5.4	.6	30.1	12.08.	-15.6	1.02.	-21.4	2.02.	86	6.1	1320	122	236	174	40	104	99	277	18	25	222	1	8	125	58	1305	84
Grebenhain-Herchenhain	608	7.1	.7	31.0	12.08.	-14.4	2.02.	-18.8	2.02.	82	5.8	1505	115	240	180	46	57	70	175	9	27	187	2	14	89	42		
Limburg/Lahn-Offheim 1)	185	9.8	.5	36.5	11.08.	-13.6	2.02.	-14.5	2.02.	79	5.2	797	117	200	137	20	25	8	22	9	40	150	13	37	68	8		
Bad Nauheim	142	9.9	1.0	37.0	11.08.	-14.1	2.02.	-15.9	2.02.	77	5.6	612	96	176	114	13	28	11	29	20	26	164	13	40	67	11		
Schlüchtern	209	9.1	.5	36.0	12.08.	-16.6	2.02.	-17.0	2.02.	80	5.5	1071	124	222	154	34	39	19	30	18	29	158	10	33	82	12		
Kl. Feldberg/Ts. (Wst)	805	6.1	.5	30.8	11.08.	-15.2	1.02.	-20.4	2.02.	90	6.1	1120	111	222	166	35	73	77	277	21	21	201	2	11	107	48	1300	89
Frankfurt a.M. (Palmengarten)	107	11.2	.9	37.3	11.08.	-11.0	2.02.	-12.2	2.02.	75	5.3	734		179	122	18	17	12	13	14	41	152	14	46	54	6		
Wiesbaden (Süd)	145	10.6	.8	37.4	11.08.	-11.6	2.02.	-13.0	2.02.	76	5.8	771	121	206	124	23	24	11	7	11	34	183	17	46	61	7		
Frankfurt a. M. (Flugh.)	112	10.8	1.1	37.0	11.08.	-12.9	2.02.	-14.1	2.02.	74	5.6	673	102	173	115	16	27	11	25	20	26	152	15	45	68	12	1485	94
Darmstadt	162	10.2		36.5	11.08.	-15.0	2.02.	-17.2	2.02.	77	5.8	835		195	138	17	16	13	7	15	28	206	16	43	74	10		
Schaafheim-Schlierbach	155	10.2	1.0	36.4	11.08.	-14.2	2.02.	-15.5	2.02.	75	5.4	684	103	178	121	20	25	16	20	21	30	159	12	37	72	12	1535	96
Lindenfels-Winterkasten	445	8.8	.9	33.5	11.08.	-14.0	2.02.	-16.2	2.02.	79	5.5	1322	117	218	166	40	36	59	103	12	42	159	6	23	73	26		
Michelstadt-Vielbrunn (Wst)	453	8.7		34.1	11.08.	-14.0	2.02.	-17.9	2.02.	77	5.7	939		202	135	26	38	47	79	20	25	171	6	24	79	36	1494	
Beerfelden	450	8.8	.8	33.2	11.08.	-12.5	2.02.	-15.3	2.02.	77	6.5	1222	111	219	149	39	40	59	25	16	1	223	5	24	80	31	1475	97
Sachsen-Anhalt																												
Seehausen/Altmark (Wst)	21	9.5	1.0	33.3	21.07.	-14.5	1.02.	-15.4	1.02.	78	5.9	686	127	209	132	13	30	19	34	24	15	168	6	22	71	19	1403	92
Gardelegen (Wst)	47	9.5	1.0	34.1	12.08.	-15.4	9.12.	-16.8	9.12.	76	6.0	639	113	191	134	8	27	15	40	23	16	191	8	24	76	16	1320	87
Magdeburg (Wst)	76	9.6	.9	34.3	12.08.	-12.0	2.02.	-17.4	9.12.	77	5.8	523	106	180	104	12	28	16	22	22	12	155	7	24	72	19	1553	97
Wittenberg (Wst)	105	9.7	1.0	35.2	21.07.	-13.8	1.02.	-17.7	9.12.	75	5.8	651	116	180	113	15	31	24	25	22	14	165	10	34	69	21	1546	95
Bernburg/Saale (Nord)	81	10.1	.9	35.2	11.08.	-12.3	1.02.	-15.5	10.12.	76	5.9	507	108	180	109	12	23	24	36	19	14	182	9	35	66	16	1659	111
Brocken (Wst)	1142	3.3	.4	25.9	12.08.	-16.5	1.02.	-18.9	1.02.	88	6.5	2342	129	290	228	81	146	160	320	31	9	239	.	1	162	89	1181	87
Quedlinburg	123	10.2	1.4	36.1	12.08.	-14.0	1.02.	-15.0	2.02.	73	5.7	461	105	162	92	9	25	22	7	13	18	154	7	30	74	13	1491	104
Jessen/Elster	77	10.1	.9	35.8	21.07.	-13.7	1.02.	-17.3	12.12.	74	5.4	592	111	188	114	11	23	29	60	16	28	156	10	39	71	20		
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	9.9	1.1	35.0	11.08.	-14.7	1.02.	-17.4	1.02.	76	5.6	561	110	178	109	15	24	24	16	19	12	156	8	32	67	19	1565	104
Weißenfels	115	10.1	.7	35.5	11.08.	-14.1	1.02.	-15.0	1.02.	74	5.6	531	113	179	100	11	27	31	19	17	31	176	8	36	60	18		
Thüringen																												
Leinefelde (Wst)	356	8.4	.9	34.5	12.08.	-14.7	2.02.	-20.0	2.02.	80	6.0	820	124	211	145	22	51	54	30	15	13	195	5	20	71	29	1374	90
Artern (Wst)	164	9.7	1.2	36.4	12.08.	-13.6	1.02.	-16.1	1.02.	78	6.0	545	115	186	115	13	29	31	35	23	12	194	8	33	69	18	1458	100
Weimar	264	9.1		35.3	11.08.	-18.7	1.02.	-22.6	1.02.	76	5.5	566	103	196	124	12	40	56	8	19	20	160	8	33	75	23	1479	95
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	8.8	.9	34.9	11.08.	-16.7	2.02.	-22.6	1.02.	79	5.8	555	111	191	110	8	37	48	44	22	16	165	6	25	74	31	1532	96
Gera-Leumnitz (Wst)	311	9.1	1.3	35.1	12.08.	-18.9	1.02.	-23.1	1.02.	78	5.9	614	104	185	123	10	40	50	26	25	21	183	7	30	68	29	1538	96
Tiefenort	236	9.1		35.0	12.08.	-18.8	1.02.	-18.8	1.02.	79	5.7	797	142	215	155	18	37	43	36	11	25	170	9	33	76	18		
Miesitz	340	8.7		35.3	12.08.	-21.4	1.02.	-27.2	1.02.	79	5.8	723	116	198	140	12	38	58	25	9	21	185	8	30	80	30		
Schmücke (Wst)	937	4.8	.4	29.0	12.08.	-15.6	1.02.	-17.0	2.02.	89	6.3	1669	130	242	189	57	122	137	285	16	15	224	.	9	128	68	1162	86
Meiningen (Wst)	450	8.0	1.1	33.3	12.08.	-16.1	2.02.	-23.4	1.02.	81	5.9	804	122	206	141	23	44	66	79	15	25	195	5	21	93	40	1371	92
Neuhaus am Rennweg (Wst)	845	5.5	.6	30.5	12.08.	-15.5	1.02.	-19.9	28.01.	86	6.2	1504		230	176	47	111	118	229	21	16	214	1	9	120	59	1323	
Sachsen																												
Oschatz (Wst)	150	9.7	1.1	35.5	21.07.	-17.5	1.02.	-20.8	1.02.	77	5.6	572	100	173	110	12	31	33	20	22	12	154	7	37	66	21	1555	96
Görlitz (Wst)	238	9.0	.8	34.2	21.07.	-17.5	11.12.	-23.5	1.02.	75	5.8	641	98	190	127	16	41	44	38	25	18	167	6	32	69	29	1610	98
Bautzen																												
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	9.5	.6	34.6	21.07.	-16.8	1.02.	-25.4	1.02.	76	5.8	764	115	178	114	15	31	46	29	24	14	173	7	30	66	27	1514	96
Lichtenhain-Mittelndorf	320	8.5		33.0	21.07.	-17.9	1.02.	-21.5	1.02.	78		825		186	139	16	47	62	74	25			4	23	85	32		
Dippoldeswalde	350	8.7		34.4	21.07.	-20.6	1.02.	-26.4	1.02.	74		887	117	202	148	22	46	45	9	14			7	28	78	26		
Chemnitz (Wst)	418	8.7	.8	33.0	12.08.	-15.9	27.01.	-22.2	1.02.	77	6.0	752	107	186	131	22	57	59	26	20	13	182	5	25	69	36	1491	97
Zinnwald-Georgenfeld (Wst)	877	5.2	.9	28.5	21.07.	-17.1	1.02.	-23.5	1.02.	85	5.9	1070	110	213	155	29	94	114	236	23	21	187	.	7	132	67	1357	96
Rodewisch	464	8.3		33.7	12.08.	-20.3	1.02.	-26.8	1.02.	79	6.1	956	122	214	157	28	60	66	62	25	17	205	6	27	80	37	1475	
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	3.6	.7	27.2	12.08.	-17.7	1.02.	-18.9	1.02.	88	6.2	1284	115	232	175	36	125	157	299	23	16	220	.	3	152	84	1338	88
Saarland																												
Weiskirchen/Saar	380	9.5	.8	35.4	11.08.	-11.5	2.02.	-14.0	2.02.	76	5.7	1334	115	194	158	46	24	25	25	13	19	177	6	26	63	16		
Perl-Besch	175	10.1		37.6	11.08.	-11.8	2.02.	-14.0	2.02.	83	5.4	878		169	134	21	18	5	50	9	54	177	12	37	63	7		
Sankt Wendel-Leitersweiler	420	8.8	.5	36.0	11.08.	-11.8	2.02.	-13.5	2.02.	85	5.3	1063		197	150	31	25	32	58	4	50	160	7	29	73	22		
Tholey (Wst)	396	9.1	.7	34.9	11.08.	-11.6	1.02.	-13.1	2.02.	79	5.7	1098	110	200	150	34	38	29	95	16	32	186	5	21	70	22	1431	88
Hüttersdorf	223	9.5	.6	36.5	11.08.	-13.4	2.02.	-14.0	2.02.	82	5.1	1077	103	204	151	34	27	27	57	11	32	127	12	31	73	11		
Neunkirchen-Wellesweiler																												
Homburg/Saar	235	9.4	.5	37.0	11.08.	-16.0	2.02.	-17.5	2.02.	79	5.2	877	97	207	135	21	22	24	96	13	60	157	14	38	83	13		
Berus (Wst)																												
Saarbrücken-St. Johann	193	10.6	.2	36.5	11.08.	-11.0	2.02.	-13.5	2.02.	75	5.4	816	99	191	124	20	18	22	13	2	46	166	15	41	64	10		
Saarbrücken-Ensheim (Flugh.)	319	9.3	.4	35.6	11.08.	-12.3	2.02.	-15.3	20.11.	80	5.6	873	101	183	131	21	33	29	54	21	25	159	7	28	71	21	1496	90

Jahreswerte 1998

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0 - 8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm	Schneedecke ≥ 0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Rheinland-Pfalz																												
Hilgenroth	290	9.2	.7	34.0	11.08.	-13.5	2.02.	-16.0	2.02.	87	5.1	1119	112	224	164	29	35	16	40	9	14	116	8	25	66	11		
Bad Marienberg (Wst)	547	7.4	.6	31.7	11.08.	-12.6	2.02.	-17.4	2.02.	84	6.1	1339	115	236	180	42	66	64	127	19	21	203	2	15	81	37	1374	94
Hümmerich																												
Bad Neuenahr-Ahrweiler	111	10.6	.8	36.6	11.08.	-12.0	2.02.	-14.0	2.02.	74	4.7	721	109	184	142	14	23	7	16	4	41	84	12	40	57	4	1397	102
Bendorf (Wst)	127	10.5		37.8	11.08.	-12.4	2.02.	-13.7	2.02.	81	6.1	769		207	134	18	30	9	16	12	15	195	15	39	49	6	1294	
Niederelbert	250	9.2	1.0	36.0	11.08.	-15.0	2.02.	-16.0	2.02.	79	5.6	1132		218	153	38	34	17	29	13	36	168	11	28	78	7		
Koblenz (Süd)	85	10.9	.5	38.0	11.08.	-11.8	2.02.	-15.6	2.02.	73	5.9	701	104	214	141	15	15	.	13	7	20	183	17	50	53	7		
Nürburg -Barweiler (Wst)	485	8.2		33.8	11.08.	-14.7	2.02.	-20.0	2.02.	80	5.9	785		220	138	20	51	51	64	15	22	180	4	16	75	27	1291	
Mayen	230	9.7	.6	36.6	11.08.	-13.3	2.02.	-16.1	2.02.	79	5.4	614	103	198	119	13	33	24	48	8	36	167	8	30	74	9		
Bad Ems																												
Schneifelforsthaus	657	6.9	.5	32.3	11.08.	-13.4	1.02.	-15.0	1.02.	80	5.7	1516	132	249	191	43	69	67	101	11	34	185	3	15	85	36		
Hersdorf-Weißenseifen	530	7.6	.7	32.7	11.08.	-13.1	2.02.	-15.2	2.02.	83	6.3	1131	115	231	161	35	51	51	105	12	16	225	3	18	83	28	1232	86
Manderscheid/Eifel	403	8.4	.6	34.8	11.08.	-14.9	2.02.	-16.6	2.02.	83	5.5	1147	126	218	162	32	35	36	27	8	27	148	4	23	84	17	1375	93
Blankenrath	420	8.9	.8	35.0	11.08.	-12.4	2.02.	-16.2	2.02.	83	5.5	854	100	184	149	21	31	35	68	6	52	173	6	25	66	20		
Simmern-Wahlbach	437	8.9	1.3	35.2	11.08.	-14.3	2.02.	-16.2	2.02.	79	5.0	676	98	211	131	13	37	44	28	12	37	127	7	24	74	20		
Mainz	125	10.8	.7	38.1	11.08.	-11.3	2.02.	-12.0	2.02.	76	5.8	730	119	145	114	23	18	13	17	9	41	203	18	50	60	8		
Bernkastel	120	11.0	.9	37.1	11.08.	-11.3	2.02.	-13.1	2.02.	76	6.0	648	92	192	122	10	16	10	49	5	24	203	14	41	48	5	1283	94
Roxheim	170	10.2	.7	38.6	11.08.	-13.1	2.02.	-14.0	2.02.	75	5.0	657	127	178	124	14	19	10	16	3	44	144	18	46	73	9	1217	81
Herrstein	343	8.9	1.0	36.6	11.08.	-15.6	2.02.	-15.9	2.02.	79	5.5	811	113	194	135	17	26	21	29	9	13	161	11	31	90	12		
Deuselbach (Wst)																												
Trier (Stadt)	144	10.6	.7	36.7	11.08.	-11.7	2.02.	-15.6	23.11.		5.8	825	109	187	143	20	16	8	17	3	33	189	12	36	51	4		
Trier-Petrisberg	265	9.7	.6	37.1	11.08.	-12.8	2.02.	-14.5	2.02.	77	5.8	819	104	210	145	20	32	31	54	18	22	183	14	35	60	14	1419	90
Alzey	215	10.1	.7	37.0	11.08.	-13.0	2.02.	-15.5	2.02.	76	4.9	589	101	150	122	12	11	21	21	3	58	133	14	40	64	14	1532	96
Wolfstein/Pfalz	200	9.7	.7	37.0	11.08.	-14.2	2.02.	-15.0	2.02.	79	5.9	818	112	181	131	23	17	23	30	8	20	183	12	39	73	9		
Ruppertsecken	461	9.0	.8	34.9	11.08.	-12.3	1.02.	-15.5	2.02.	76	5.2	688	104	191	125	12	32	47	40	5	43	144	7	24	68	28		
Weinbiet (Wst)	553	8.6	.8	35.2	11.08.	-12.3	1.02.	-18.6	2.02.	78	5.4	713	122	179	120	14	37	53	170	25	25	139	8	22	73	32	1615	101
Neustadt/Wstr. (Heidehof)	125	11.0	.9	37.0	11.08.	-11.1	2.02.	-14.0	1.02.	74	5.2	599	108	153	100	16	12	9	14	16	30	124	17	47	59	10	1564	95
Pirmasens	280	7.7	-.3	32.8	11.08.	-14.5	2.02.	-15.0	2.02.		5.2	959	107	194	151	26	29	36	5	.	26	109	6	22	108	23		
Bad Bergzabern 1)	180	10.6	.8	35.2	11.08.	-10.4	2.02.	-12.2	2.02.	79	5.2	801	100	157	125	23	17	14	20	7	.	11	14	41	62	12		
Baden-Württemberg																												
Wertheim-Eichel	140	10.4	1.3	37.1	12.08.	-13.0	2.02.	-13.5	2.02.	76	4.5	770	108	170	122	19	13	11	48	2	64	95	18	50	64	6		
Tauberbischofsheim-Dittigheim	179	9.7	1.1	36.2	12.08.	-14.0	2.02.	-15.8	2.02.	76	5.4	735	127	160	130	14	28	13	42	13	31	135	13	42	75	12		
Mannheim (Wst)	96	11.0	.8	37.8	11.08.	-12.7	2.02.	-15.3	2.02.	73	5.6	699	105	174	126	17	20	20	22	25	27	171	18	52	67	10	1490	89
Buchen Kr. Neckar-Odenwald	350	9.2	1.1	35.2	11.08.	-15.2	2.02.	-15.9	2.02.	79	5.5	913	114	203	128	27	35	24	18	15	36	174	10	31	86	23	1534	96
Bad Mergentheim-Neunkirchen	250	9.6	1.0	38.0	11.08.	-15.8	2.02.	-17.1	2.02.	74	5.4	800	113	224	130	20	32	29	28	19	29	142	17	47	75	17		
Eberbach/Neckar	178	9.9	1.0	36.4	11.08.	-13.2	2.02.	-13.7	2.02.	75	5.8	1211	117	212	155	35	34	15	48	9	29	196	15	45	69	10		
Heidelberg	110	11.3	.7	36.8	12.08.	-10.0	2.02.	-13.5	2.02.	71	5.2	808	111	174	130	21	13	13	7	8	53	156	15	43	49	9		
Neudenau	210	10.3	.9	37.8	11.08.	-12.7	2.02.	-13.5	2.02.	78	4.3	851	108	188	136	22	19	17	55	11	21	44	20	52	71	17		
Ingelfingen	209	10.1	1.0	37.0	11.08.	-13.7	2.02.	-14.5	2.02.	75	5.4	910	112	204	134	22	26	19	25	20	48	164	18	49	72	15		
Waghäusel-Kirrlach	105	11.0	.6	37.8	11.08.	-12.6	2.02.	-14.5	2.02.	71	4.8	788	112	162	128	22	15	13	7	9	65	133	21	54	67	12		
Öhringen (Wst)	276	9.9	.8	35.4	11.08.	-12.9	2.02.	-15.9	2.02.	76	5.4	888	106	184	130	30	27	21	17	19	34	158	9	38	74	20	1608	94
Heilbronn	167	10.8	1.0	37.0	11.08.	-11.6	2.02.	-12.0	2.02.	79	5.2	792	104	181	122	20	17	17	9	18	43	146	18	52	72	12		
Eppingen	210	10.4	1.1	35.8	11.08.	-12.1	2.02.	-13.7	2.02.	77	5.0	852	110	189	140	21	20	24	19	11	54	133	12	40	69	18		
Crailsheim-Ingersheim	417	9.0	1.0	35.8	12.08.	-13.8	2.02.	-15.1	28.01.	72	5.3	953	118	188	136	29	30	38	27	9	50	172	9	38	87	27		
Schwäbisch Hall	365	9.7	1.1	35.1	11.08.	-14.2	2.02.	-16.9	2.02.	75	5.8	926	108	184	131	30	20	37	29	8	.	164	10	35	83	21		
Karlsruhe (Wst)	112	11.3	1.0	38.5	11.08.	-9.7	1.02.	-10.6	2.02.	74	5.7	677	88	183	123	19	22	19	14	17	23	177	22	58	63	13	1589	94
Sachsenheim	248	10.4		36.3	11.08.	-10.3	1.02.	-12.2	4.02.	78	5.7	745	105	190	129	16	25	17	14	22	9	161	15	46	71	13		
Murrhardt	344	9.0	1.1	34.6	12.08.	-11.3	28.01.	-13.5	3.02.	77	5.1	1125	97	190	149	32	22	43	22	9	66	154	10	36	92	21		
Ellwangen/Jagst	443	8.9	1.2	35.8	12.08.	-13.5	2.02.	-14.6	1.02.	74	5.2	940	112	187	133	28	31	42	14	3	48	143	11	36	97	23	1655	119
Gschwendt, Kr. Ostalb	492	8.9	1.2	34.5	11.08.	-12.6	1.02.	-16.0	9.12.	81	5.4	1156	111	198	148	33	33	50	37	11	46	166	10	32	96	25		
Pforzheim-Eutingen	246	10.0	.9	35.3	11.08.	-10.0	28.01.	-10.6	1.02.	75	5.5	818	105	197	128	20	23	13	37	15	29	168	12	38	76	12		
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	10.6	1.1	35.6	11.08.	-10.8	1.02.	-12.6	1.02.	71	5.4	689	104	184	130	14	37	20	19	26	25	151	11	39	65	18	1672	99
Bad Herrenalb	350	9.3	.8	34.8	11.08.	-11.9	28.01.	-14.1	28.01.	76	5.0	1503	106	206	162	59	36	44	61	16	59	147	9	35	88	18	1367	104
Dobel	717	8.0	.6	32.5	11.08.	-13.0	1.02.	-16.1	28.01.	72	5.3	1570	104	205	162	58	44	68	25	5	62	180	6	22	86	34	1567	102
Wildbad-Calmbach	400	8.2	.1	34.0	11.08.	-12.9	28.01.	-15.6	28.01.	82	5.7	1182	94	212	151	37	37	62	32	7	11	167	9	31	104	20		

Jahreswerte 1998

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schömberg, Kr. Calw	635	7.8	.4	33.5	11.08.	-13.7	28.01.	-16.2	28.01.	80	5.6	1066	98	207	147	30	48	64	23	13	36	177	7	23	89	30	1516	102
Stuttgart (Neckartal)	223	11.6	1.0	36.8	11.08.	-9.5	1.02.	-11.0	9.12.	71	4.8	648	97	177	121	14	22	14	4	15	48	133	18	54	56	9		
Schwäbisch Gmünd-Straßdorf	415	9.7	.9	34.9	12.08.	-11.2	1.02.	-13.0	1.02.	76	5.3	970	104	193	143	28	25	36	16	11	48	163	9	34	76	20		
Baden-Baden-Geroldsau	240	10.0	.5	35.9	11.08.	-11.0	1.02.	-12.4	1.02.	78	5.4	1505	129	200	162	53	16	14	.	2	20	153	10	37	80	13		
Bad Wildbad-Sommerberg	740	8.0	.8	32.2	11.08.	-12.2	1.02.	-16.8	23.11.	79	5.2	1458	105	210	161	54	51	73	64	8	45	145	6	22	76	34	1649	97
Bühlertal-Obertal	478	9.4	.2	30.0	11.08.	-9.0	23.11.	-11.0	27.01.	73	5.2	1415	98	189	164	47	28	57	28	22	48	152	1	22	61	29		
Böblingen	445	8.8		36.0	12.08.	-11.6	22.11.	-14.5	3.02.	74	5.1	798	108	193	137	22	34	29	30	16	37	139	13	41	96	21		
Rheinau-Freistett	131	10.4	.7	36.4	11.08.	-9.6	23.11.	-11.2	23.11.		5.3	917	100	158	132	29	10	8	27	16	1	101	18	46	72	10	1550	101
Enzklösterle 1)	600	7.8	1.0	33.0	11.08.	-15.0	28.01.	-18.2	28.01.	75	4.9	1480	105	216	166	44	34	74	1	2	67	149	8	25	96	20	1376	98
Stötten (Wst)	734	7.7	.9	31.9	20.07.	-13.7	1.02.	-17.5	20.11.	80	5.6	1186	111	193	146	45	61	78	143	30	27	160	3	22	90	41	1603	98
Heidenheim/Brenz	500	8.7	1.9	35.0	12.08.	-16.0	9.12.	-19.2	3.02.	77	5.0	920	105	168	137	31	35	65	19	7	61	155	12	39	106	24	1404	104
Ebersbach/Fils	300	10.1		36.4	12.08.	-10.6	3.02.	-13.0	9.12.	74	4.9	921	108	203	142	25	29	22	20	25	43	122	20	44	79	14		
Hornisgrinde	1122	5.3	.5	30.0	11.08.	-14.5	22.11.	-15.8	22.11.	86	5.8	2356	122	212	180	86	81	152	222	11	37	193	1	9	112	53	1504	95
Lenningen-Schopfloch	758	8.2	1.0	31.8	11.08.	-12.0	1.02.	-14.2	2.02.	76	6.2	1171	114	183	148	37	39	73	73	11	19	208	4	22	77	34		
Laichingen	747	7.7	1.0	33.0	11.08.	-12.0	1.02.	-14.6	23.11.	77	5.2	1087	113	192	146	34	47	76	31	17	47	149	6	21	87	41	1554	95
Rottenburg-Kiebingen	336	9.5	1.2	38.0	12.08.	-13.0	9.12.	-14.5	4.02.	72	4.7	683		172	119	20	12	17	40	10	59	111	20	50	98	14		
Offenburg	153	11.3	1.3	37.4	11.08.	-9.0	1.02.	-11.0	23.11.	74	5.4	914	104	184	137	25	17	14	14	9	34	161	21	54	54	9		
Freudenstadt (Wst)	797	7.3	.7	31.7	11.08.	-12.8	23.11.	-18.3	23.11.	78	5.5	1815	108	216	164	70	83	102	56	29	30	162	5	21	93	33	1582	92
Gengenbach	186	10.0	.4	35.5	11.08.	-9.6	23.11.	-10.2	4.02.	79	4.9	1066	101	181	148	35	13	13	10	15	52	129	13	47	69	16		
Hechingen	520	9.1	.8	35.5	12.08.	-12.9	30.01.	-13.5	30.01.	77	4.9	768	92	185	128	19	39	51	22	25	51	126	14	35	86	25		
Münsingen-Apfelstetten	750	7.4	.9	32.6	11.08.	-14.3	22.11.	-18.6	9.12.	78	4.9	942	98	211	135	33	65	81	47	26	40	109	5	24	111	40		
Ulm (Wst)	567	8.8	.9	33.9	12.08.	-11.6	1.02.	-14.9	5.02.	77	5.5	736	98	168	118	17	37	60	65	27	20	159	11	31	95	31	1640	97
Wolfach	265	10.1	.7	36.1	11.08.	-9.9	23.11.	-10.6	23.11.	75	5.4	1279	99	188	152	49	19	36	93	10	42	163	18	47	74	7	1556	109
Albstadt-Lautlingen	698	7.9	.6	33.4	11.08.	-12.4	22.11.			76		929	102	201	137	24	46	74	5	17			9	27	105	28		
Schemmerhofen-Ingerkingen	519	8.5	.6	34.8	11.08.	-15.8	9.12.	-17.5	9.12.	76	4.8	706	96	179	125	19	31	48	37	22	44	113	14	42	105	28		
Freiamt-Ottoschwanden	481	9.9	.8	34.5	11.08.	-9.8	23.11.	-11.0	23.11.	75	4.7	1180	123	181	149	44	21	56	13	14	82	144	10	32	61	19	1669	96
Rottweil	588	8.1	.8	34.2	12.08.	-15.5	9.12.	-20.0	9.12.	77	5.5	783	90	175	131	25	30	48	24	7	12	124	12	33	116	27	1749	104
Emmendingen-Mundingen	203	10.4	1.0	35.7	20.07.	-11.0	9.12.	-14.4	9.12.	75	4.9	898	99	180	129	24	19	13	27	8	53	133	13	46	84	6		
Schonach	904	7.1	.7	30.4	20.07.	-13.0	22.11.			77	5.1	1822		188	155	63	57	101	19	13	57	147	2	16	90	34	1786	103
Triberg	683	7.6	.6	31.9	12.08.	-12.2	23.11.	-12.9	23.11.	80	4.9	1836	105	192	165	65	49	79	3	19	57	138	4	23	91	30	1273	
Königsfeld/Schwarzwald	754	7.1	.5	33.3	20.07.	-14.5	9.12.	-17.5	23.11.	79		1073	103	175	140	38	37	68	17	6			6	22	123	33	1603	98
Vogtsburg-Oberrotweil 1)	223	11.2	1.1	36.4	11.08.	-10.6	23.11.	-10.7	23.11.	71	4.5	663	97	169	125	15	13	11	9	8	70	113	20	51	62	9	2009	116
Schönwald/Schwarzwald 1)	1021	6.0	.2	29.2	11.08.	-13.6	22.11.			81	5.8	1938		205	167	71	66	119	22	7	6	175	.	10	103	52	1685	104
Klippeneck (Wst)	973	7.0	.8	31.7	11.08.	-14.1	22.11.	-17.5	3.02.	78	5.3	875	97	183	139	27	73	90	146	26	30	144	5	19	103	41	1744	94
Sigmaringen-Laiz	580	7.8	.6	34.1	11.08.	-17.0	9.12.	-20.5	9.12.	78	5.0	865	109	179	126	25	43	54	47	20	58	142	12	39	120	27		
Ihringen	193	10.8		36.5	20.07.	-11.5	23.11.	-14.0	22.11.	78	5.0	685		149	120	18	13	8	16	11	52	126	21	54	77	8	1841	
Villingen-Schwenningen	720	7.4	.7	33.4	11.08.	-17.0	9.12.	-18.6	9.12.	77	5.1	843	92	173	125	29	44	76	16	6	41	139	8	29	122	28		
Sankt Märgen	896	7.6	.7	31.0	11.08.	-12.5	22.11.			77	5.3	1750	101	195	162	68	61	101	124	25	39	153	3	16	90	29		
Bad Dürrheim	692	7.8	.9	36.0	11.08.	-21.1	9.12.	-21.7	9.12.	78		729	96	180	121	23	36	59	12	.			16	45	127	28	1733	106
Freiburg i.Br.	269	12.0	1.2	37.6	11.08.	-8.1	1.02.	-8.7	23.11.	67	5.5	856	90	173	128	26	23	14	26	27	31	173	22	61	52	7	1828	105
Schallstadt-Mengen	215	11.3	1.0	38.0	11.08.	-10.0	23.11.	-11.1	6.02.		5.4	746	98	166	125	18	16	14	17	8	21	134	24	58	69	9		
Aulendorf	560	8.7	1.1	34.0	20.07.	-13.1	23.11.	-17.2	23.11.	79	5.2	824	91	170	116	25	30	48	51	9	43	143	14	43	105	31		
Donaueschingen 1)	677	8.1	1.1	33.6	11.08.	-16.5	8.12.	-20.0	8.12.	76	4.9	753	92	158	127	20	26	45	30	15	65	146	11	35	117	30	1799	106
Titisee-Neustadt 1)																												
Friedenweiler	928	6.5	.6	32.0	20.07.	-14.2	23.11.			77	5.4	1182	99	185	148	40	60	98	45	17	21	120	5	19	117	29	1495	93
Pfullendorf-Brunnhausen	638	7.5	.8	32.3	11.08.	-17.0	9.12.	-20.1	9.12.	77	5.7	861	100	183	118	22	40	61	67	14	25	166	9	26	122	33	1781	
Hartheim-Bremgarten	234	11.0	.9	37.4	11.08.	-10.5	23.11.	-11.2	23.11.	71	4.7	753	111	165	130	16	18	9	15	15	64	112	21	53	63	7		
Hinterzarten	883	6.4	.8	31.8	20.07.	-16.3	28.01.			79	5.2	1502	107	192	152	55	53	116	8	18	40	133	5	20	134	29	1696	106
Obermünstertal	545	9.2	.8	35.7	11.08.	-11.1	22.11.			76	5.0	1408		197	142	51	38	60	80	20	53	144	10	41	66	15	1390	100
Feldberg/Schwarzwald (Wst)	1486	3.7	.4	25.0	11.08.	-15.0	22.11.	-22.0	9.12.	82	5.8	1490	78	212	161	51	123	188	264	25	30	184	.	1	157	84	1748	107
Lenzkirch	818	7.1	1.0	32.7	11.08.	-15.9	28.01.			78	4.6	1206	92	182	146	40	46	78	63	15	63	114	8	25	129	28	1762	109
Engen																												
Menzenschwand	885	6.0	.5	31.0	10.08.	-19.4	9.12.	-22.8	9.12.	81	5.2	1912	102	217	156	73	74	109	4	11	45	143	5	18	136	30		

Jahreswerte 1998

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0-8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm **)	Schneedecke ≥ 0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schluchsee	963	6.5	.9	31.7	11.08.	-13.6	22.11.			78	4.4	1434	95	202	150	46	63	114	4	16	70	103	5	20	129	27	1790	104
Badenweiler	367	10.2	.5	35.4	11.08.	-11.0	22.11.	-15.4	22.11.	77	4.5	997	99	173	136	31	27	25	14	14	76	116	14	42	67	19		
Weingarten, Kr. Ravensburg	440	9.3	.6	34.9	20.07.	-13.4	9.12.	-14.6	9.12.	78	5.3	925	94	181	119	32	36	44	44	27	33	136	15	50	103	22		
Friedrichsheim	852	7.3	.7	31.2	11.08.	-12.6	22.11.	-14.9	22.11.	79	4.8	1740	106	184	154	65	47	83	75	7	62	133	3	16	86	25		
Sankt Blasien 1)	795	6.9	.7	31.5	11.08.	-16.0	9.12.	-18.5	9.12.	82	5.0	1591	93	196	153	53	53	91	1	17	58	146	7	23	127	30	1636	107
Überlingen 1)	490	9.1	.4	33.7	20.07.	-9.7	22.11.	-12.9	8.12.	80	4.7	898	99	185	116	29	31	26	41	13	63	132	12	40	101	20		
Höchenschwand	1008	6.8	.7	30.5	11.08.	-12.8	22.11.	-14.0	8.12.	77	4.9	1452	101	181	141	47	59	118	42	14	51	130	2	17	101	42	1777	101
Radolfzell																												
Konstanz (Wst)	443	10.1	.9	35.0	20.07.	-8.4	22.11.	-10.9	9.12.	76	5.7	773	91	160	105	30	31	19	42	26	23	181	17	55	78	19	1708	104
Isny 1)	712	7.5	.7	33.5	20.07.	-18.3	9.12.	-24.5	9.12.	81	4.9	1550	97	196	157	56	56	89	8	7	60	137	9	32	122	28	1723	103
Wutöschingen	398	9.0	.3	35.2	20.07.	-14.0	9.12.	-14.0	5.02.	78	5.1	966	97	161	132	34	21	18	19	15	42	131	16	52	107	20		
Schopfheim	400	9.2	.7	35.4	11.08.	-10.6	23.11.	-12.6	9.12.	80	4.8	1291	109	181	145	47	30	36	22	20	70	140	16	52	94	14		
Eimeldingen	264	10.6	.8	37.0	11.08.	-10.0	22.11.	-10.4	22.11.	75	3.8	784	99	163	125	23	16	3	16	22	107	82	21	56	69	8		
Jungholz (Kühmoos)	728	6.7	-.2	31.4	20.07.	-14.2	23.11.			77	5.4	1250	94	185	141	42	46	67	117	11	40	150	3	20	134	35		
Rheinfelden	287	11.0	1.0	36.8	11.08.	-7.9	23.11.	-10.8	2.02.	75	5.0	1139	113	183	138	35	18	10	22	21	61	143	21	60	64	3	1829	107
Bad Säckingen	355	9.6		35.4	11.08.	-8.8	23.11.			77	5.3	1203		190	138	37	23	15	12	16	27	141	14	43	79	10	1797	117
Bayern																												
Teuschnitz-Wickendorf	568	6.9	.7	32.5	12.08.	-20.6	2.02.	-24.0	2.02.	81	5.4	1358	137	190	166	45	39	68	70	10	44	172	5	20	110	43		
Sandberg-Kilianshof	555	7.9	.7	33.0	12.08.	-14.9	2.02.	-17.4	2.02.	78	5.6	1163	118	203	157	35	45	60	26	16	34	185	6	23	85	34		
Hof-Hohensaas (Wst)	567	7.4	1.0	33.6	12.08.	-19.3	1.02.	-26.7	1.02.	84	5.8	905	122	230	154	23	58	71	56	18	21	178	5	22	104	42	1495	97
Coburg (Wst)	322	8.8	.7	35.9	12.08.	-16.7	2.02.	-19.3	1.02.	77	5.9	881	118	208	139	30	38	43	38	13	27	201	10	31	90	23	1367	87
Kronach	306	9.0	.8	36.1	12.08.	-16.8	1.02.	-20.1	1.02.	79	6.1	1071	135	211	158	37	32	41	16	9	23	213	9	36	88	20		
Bad Kissingen (Wst)	262	9.2	.6	36.2	11.08.	-14.5	2.02.	-16.8	2.02.	80	5.8	750	103	194	129	21	34	35	42	16	25	198	11	39	82	13	1200	83
Selb/Oberfranken 1)	611	6.7	.5	34.1	12.08.	-20.5	1.02.	-23.5	1.02.	84	5.5	795	96	212	146	20	44	69	44	5	37	169	6	22	115	44		
Stammbach-Oelschnitz	558	7.0	.7	33.5	12.08.	-20.2	2.02.	-25.3	2.02.	83	5.8	1242	123	233	168	42	55	68	55	9	18	176	6	23	109	44		
Kahl/Main	107	10.7	1.1	35.4	11.08.	-12.4	2.02.	-13.6	2.02.	74	5.8	798	114	189	153	22	28	14	15	18	34	191	11	39	62	10		
Schweinfurt	240	9.6	.8	36.5	12.08.	-14.3	2.02.	-15.3	2.02.	76	5.7	672	112	198	126	18	30	38	13	8	27	172	14	44	82	14		
Lohr/Main-Steinbach	161	9.8	1.2	36.9	11.08.	-14.3	2.02.	-14.5	2.02.	77	5.9	823	103	185	124	22	25	15	40	5	21	193	16	44	75	11		
Fichtelberg/Ofr.-Hüttstadl	659	6.7	.9	31.3	12.08.	-17.9	1.02.	-22.5	1.02.	84	5.7	1514	137	226	175	41	63	68	34	12	30	177	3	16	111	41		
Bayreuth	330	9.0	1.3	36.8	12.08.	-19.5	1.02.	-22.0	1.02.	82	5.6	894	126	206	144	24	42	47	22	10	32	173	10	42	84	21	1541	103
Bamberg (Wst)	239	9.3	.8	37.7	12.08.	-19.9	2.02.	-22.1	2.02.	79	5.8	736	116	194	130	23	30	47	59	13	24	181	17	44	97	15	1442	92
Tirschenreuth	515	7.7	.8	33.0	12.08.	-17.9	2.02.	-18.5	2.02.	76	6.0	917	140	216	151	20	54	68	71	18	12	192	5	24	107	34		
Würzburg (Wst)	268	10.0	.9	36.4	11.08.	-13.2	2.02.	-15.5	2.02.	77	5.6	600	100	178	109	13	28	25	28	18	27	172	15	41	77	18	1546	99
Gößweinstein	437	8.3	.7	34.5	12.08.	-20.0	1.02.	-22.0	1.02.	78		1076	119	178	153	30	31	46	33	4		7	31	88	29			
Flossenbürg	695	7.1		31.5	12.08.	-14.4	2.02.	-18.5	1.02.	82	5.7	1222	129	225	163	36	69	89	71	12	40	184	3	14	95	49		
Miltenberg	127	10.3	1.1	37.2	12.08.	-13.0	2.02.	-14.3	5.02.	78	5.6	836	118	202	128	26	27	8	26	10	27	177	15	47	64	8		
Weiden/Oberpfalz (Wst)	438	8.4	1.0	34.0	12.08.	-16.9	2.02.	-21.7	1.02.	77	5.8	915	134	198	133	28	53	59	30	26	23	182	8	36	98	37	1429	91
Erlangen	270	9.7	1.1	35.6	11.08.	-16.2	2.02.	-18.0	1.02.	73	5.0	710	101	185	120	16	31	33	47	8	37	105	12	38	82	14	1492	96
Weigenheim-Reusch	309	9.1		36.0	12.08.	-15.2	2.02.	-18.1	2.02.	76	5.2	643		175	112	9	27	34	36	23	25	127	12	35	83	23		
Neustadt/Aisch	315	9.4	1.0	37.2	12.08.	-15.0	2.02.	-17.0	2.02.	75	5.7	794	115	176	137	19	31	26	84	15	27	179	13	40	81	22		
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	9.4	.6	36.5	12.08.	-15.6	2.02.	-19.8	1.02.	77	5.7	619	96	175	110	16	30	41	21	21	22	168	12	43	89	20	1480	87
Pommelsbrunn-Mittelburg	530	8.2		35.2	12.08.	-15.5	2.02.	-19.5	2.02.	71	5.1	1082		206	148	32	43	67	14	21	49	152	9	30	87	38		
Amberg-Unterammersricht	383	8.9	1.1	36.0	12.08.	-19.4	1.02.	-22.6	1.02.	77	6.0	774	110	219	130	21	50	41	82	17	4	165	14	42	102	30		
Oberviechtach	595	7.7	.9	32.0	12.08.	-15.4	2.02.	-20.4	2.02.	79	5.5	871	103	209	134	24	60	68	31	17	39	168	5	21	94	42		
Rothenburg o. d. Tauber	406	9.2	1.1	36.6	12.08.	-16.2	2.02.	-19.2	2.02.	77	5.4	805	116	200	130	21	41	50	26	19	29	152	14	38	76	27		
Schwandorf	372	8.7	1.0	35.3	21.07.	-18.7	1.02.	-21.3	1.02.	79	5.5	705	107	191	115	18	41	53	43	20	24	158	15	48	98	32		
Roth b. Nürnberg	340	9.4	1.1	37.1	12.08.	-17.0	1.02.	-18.6	1.02.	76	5.0	864	120	188	142	25	38	35	8	17	47	136	14	44	91	26		
Parsberg/Oberpfalz	516	8.4	.9	34.3	12.08.	-15.4	2.02.	-20.4	1.02.	80	5.0	959	123	202	142	26	54	66	60	24	40	130	11	37	97	36		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Höllenstein-Kraftwerk	403	7.8	1.1	32.5	12.08.	-23.2	1.02.	-25.8	1.02.	85	5.5	932	107	196	132	28	37	63	51	21	42	173	7	35	108	34		
Großer Arber (Wst)	1437	3.3	.6	27.0	21.07.	-17.4	1.02.			83	5.8	1700	118	228	164	54	125	185	281	18	29	186	.	4	161	93	1289	77
Regensburg (Wst)	366	9.2	1.0	35.9	21.07.	-15.9	1.02.	-20.8	1.02.	79	5.5	684	107	187	122	18	37	55	51	19	28	163	17	56	89	29	1553	94
Weißenburg/Bay. (Wst)	422	9.2	1.1	35.7	12.08.	-15.0	2.02.	-19.0	1.02.	72	5.5	731	110	193	126	18	38	45	22	15	29	158	12	44	85	27	1602	95
Eichstätt	397	9.1	1.2	35.5	12.08.	-14.8	3.02.	-16.0	2.02.	76	5.7	799	103	196	133	22	37	36	41	13	30	177	13	44	101	23		
Nördlingen	425	9.1	1.1	35.0	12.08.	-14.5	9.12.	-17.3	9.12.	78	5.6	694	107	188	116	20	37	24	36	15	25	173	12	38	92	28		
Metten	313	8.8	1.1	33.2	21.07.	-16.2	1.02.	-22.0	1.02.	81	5.8	1017	105	194	133	31	34	54	46	18	24	179	9	50	99	30	1545	99
Kösching	417	8.7	.9	35.2	12.08.	-13.5	3.02.	-15.2	3.02.	81	6.2	831	121	180	140	22	29	18	43	15	.	164	12	43	102	31	1739	107
Freyung	655	7.7	1.1	31.8	21.07.	-13.5	2.02.	-16.8	9.12.	81	6.0	1290	120	188	149	43	46	79	42	8	10	190	4	34	100	32		
Mallersdorf/Niederbayern	410	9.6	1.2	35.5	12.08.	-15.6	2.02.	-15.7	2.02.	76	5.7	651	102	182	123	15	32	32	25	20	19	168	13	48	88	26		
Kaisheim-Neuhof	516	8.5	1.0	34.2	12.08.	-14.0	3.02.	-18.5	3.02.	80	5.4	816	103	193	137	22	44	61	33	21	25	138	9	33	94	31		
Königsmoos-Untermaxfeld	378	9.3		36.5	12.08.	-15.2	9.12.	-16.7	9.12.	78	5.8	797		181	134	17	27	27	70	18	4	148	13	53	97	26	1638	
Leiblfing																												
Dillingen/Donau	420	9.3	1.0	35.8	12.08.	-11.8	1.02.	-12.5	2.02.	76	5.1	844	117	177	129	19	37	37	32	20	46	139	13	45	95	27		
Fürstenzell (Wst)	476	8.6		33.4	21.07.	-15.6	2.02.	-20.1	2.02.	79	5.7	822		196	128	24	50	59	123	29	24	177	8	39	98	40	1652	
Landshut	393	9.3		34.9	12.08.	-15.0	2.02.	-16.8	2.02.	79	5.4	816		184	122	26	31	48	48	19	41	152	14	51	91	26		
Falkenberg, Kr. Rottal-Inn																												
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	462	8.7	.7	34.8	11.08.	-15.1	9.12.	-18.5	9.12.	76	5.4	794	106	191	120	26	40	41	36	24	30	152	13	37	99	30		
Weihenstephan (AMBF)																												
Altomünster	500	8.7	1.2	34.1	12.08.	-19.1	9.12.	-22.0	9.12.	77	5.3	980	113	202	141	32	45	50	31	25	24	126	10	41	100	27		
Mühldorf/Inn (Wst)	405	8.6	.6	34.0	12.08.	-19.1	2.02.	-20.4	2.02.	81	5.7	892	99	189	134	26	36	57	84	25	28	184	11	46	116	29	1779	108
Simbach/Inn	360	9.6	1.6	34.8	21.07.	-15.4	2.02.	-16.0	2.02.	79	5.1	873	92	149	125	28	27	42	28	9	38	131	14	50	100	23	1673	106
Neuburg/Kammel-Naichen	495	8.8		34.5	20.07.	-18.4	9.12.	-23.3	9.12.	79	5.1	908		177	126	31	30	38	69	12	40	137	13	43	101	29	1644	
Oberschleißheim	484	8.8	1.0	35.2	12.08.	-17.3	9.12.	-21.5	9.12.	77	5.3	873		200	138	27	44	54	29	22	39	147	10	44	104	29	1782	108
München-Nymphenburg	515	9.4	1.3	34.8	12.08.	-12.5	2.02.	-16.5	9.12.	78	5.0	961	100	193	139	34	32	54	7	21	54	127	13	47	85	25		
Erdinger Moos (München-Flugh.)	446	9.1	1.3	34.5	12.08.	-16.3	9.12.	-22.1	9.12.	76	5.4	749	93	192	126	27	39	43	68	25	30	154	10	41	103	27	1803	109
Kaufering	585	8.8	1.4	34.2	12.08.	-13.2	9.12.	-15.2	9.12.	74	5.3	1046	108	189	133	30	41	64	11	22	54	152	9	36	92	34		
Ebersberg	572	8.7	1.2	33.5	12.08.	-15.1	9.12.	-18.7	9.12.	78	4.8	1045	105	198	153	32	52	64	26	25	54	117	9	41	99	30		
Trostberg	487	9.2	1.1	34.2	12.08.	-14.2	10.12.	-17.5	10.12.	78	5.5	1056	101	202	150	33	38	52	30	25	30	171	8	41	98	27		
Memmingen	595	8.6	.8	33.9	20.07.	-14.3	23.11.	-19.1	9.12.	78	5.4	923	91	183	127	30	33	54	17	11	44	159	14	39	91	32		
Kaufbeuren	716	7.8	.6	32.3	20.07.	-19.9	9.12.	-22.6	9.12.	64	5.8	1049	85	195	134	29	40	67	11	19	17	168	7	27	116	33		
Attenkam	655	8.6	1.1	32.1	12.08.	-14.1	9.12.	-19.6	9.12.	74	5.3	1118	101	222	161	34	55	69	27	19	31	134	7	29	87	35		
Rosenheim	444	9.5	1.2	34.0	21.07.	-13.8	10.12.	-15.3	9.12.	79	5.1	981	90	201	147	31	45	47	45	25	52	145	9	42	100	25	1673	105
Traunstein-Axdorf	635	8.7	1.1	34.0	21.07.	-16.6	22.11.	-18.0	22.11.	77	5.2	1554		199	167	55	50	77	16	22	40	157	8	39	83	31		
Hohenpeißenberg (Observatorium)	977	7.3	.8	30.4	12.08.	-13.5	22.11.	-18.9	9.12.	75	5.4	1042	86	201	145	32	77	101	164	38	34	158	2	16	97	51	1701	93
Kempten (Wst)	705	7.8	.9	32.8	20.07.	-20.2	9.12.	-21.5	9.12.	76	5.6	1142	90	195	142	40	60	76	36	26	27	165	9	32	117	30		
Wendelstein (Wst)	1832	2.5	.4	23.5	12.08.	-16.7	21.11.	-16.4	22.11.	75	5.8	1826	107	216	177	68	132	200	239	32	25	185	.	.	181	85	1742	104
Reit im Winkl	690	7.1	.9	33.1	20.07.	-18.2	22.11.	-22.8	22.11.	81	5.2	1726	101	221	168	62	58	103	13	14	37	139	9	44	133	26		
Schwangau-Horn	796	7.8	1.0	31.9	12.08.	-16.4	9.12.	-22.0	9.12.	78	5.4	1439	105	203	159	49	60	90	22	21	25	146	5	28	120	27		
Garmisch-Partenkirchen (Wst)	719	7.2	.7	32.4	12.08.	-16.6	22.11.	-22.7	9.12.	78	5.4	1442	106	206	159	55	52	102	6	26	30	161	8	31	138	36	1593	95
Zugspitze (Wst)	2960	-4.3	.5	15.4	8.08.	-23.5	21.11.			80	5.7	2179	109	238	190	79	212	334	289	32	26	170	.	.	301	209	1833	99
Oberstdorf (Wst)	810	6.6	.5	31.7	20.07.	-22.9	9.12.	-29.8	9.12.	81	5.1	1703	93	204	164	64	66	113	19	35	48	147	7	27	141	35	1562	98

1) Sonnenscheindauer nicht direkt am Standort der Station registriert.
*) vom Mittel 1961-1990 (Leerstelle: Kein Mittel vorhanden)
**) Spalte 18: Gefallene feste Niederschläge mit oder ohne Regen.
Spalte 19: Auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).
Abkürzungen: Wst = Wetterstation, AMBF = Agrarmeteorologische Beratungs- und Forschungsstelle,
BW = Bundeswehr, Nst = Niederschlagsstation, Obs = Observatorium

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0 - 8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag 0.1 mm	1.0 mm	10.0 mm	Schneefall ≥0.1 mm	Schneedecke ≥0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29

In eigener Sache:

In diesem Berichtsjahr muß auf die Veröffentlichung von Nachträgen verzichtet werden, weil der zur Verfügung stehende Platz auf Seite XII des Monatlichen Witterungsberichtes für die große Anzahl der Daten nicht ausreicht. Sollten Sie fehlende Monatswerte benötigen, wenden Sie sich bitte an die entsprechenden Regionalen Gutachtenbüros des Deutschen Wetterdienstes. Wir bitten um Ihr Verständnis.

Regionales Gutachtenbüro	Bundesland
Hamburg	Hamburg, Schleswig-Holstein
Dresden	Sachsen
Essen	Nordrhein-Westfalen
Hannover	Niedersachsen, Bremen
München	Bayern (Reg.-Bez. Schwaben, Ober- und Niederbayern)
Nürnberg	Bayern (Reg.-Bez. Oberpfalz, Ober-, Mittel und Unterfranken)
Offenbach/Main	Hessen
Potsdam	Berlin, Brandenburg, Sachsen-Anhalt
Rostock	Mecklenburg-Vorpommern
Stuttgart	Baden-Württemberg
Trier	Rheinland-Pfalz, Saarland
Weimar	Thüringen

BEARBEITER:
Meteorologischer Teil: Frau Dipl.-Met. B. Hänle, W. Straßburger, Dipl.-Met. H.J. Swantes
Karten : DV-erstellt von Frau A. Kreis
Mitarbeiter: M. Meister, M.A. Kaps, H. Schmack
Schreibarbeiten: Frau G. Klaußner, Frau S. Streiber, Frau H. Breul
Datenaufbereitung: Referat DV-Anwendung
Verkauf und **Versand:** Bibliothek des DWD

*Sehr geehrte Kunden: Mit dieser letzten Ausgabe "Monatlicher Witterungsbericht" dankt Ihnen das Redaktionsteam für langjährige Treue. Wir hoffen, daß Sie Bezieher der neuen Veröffentlichungen **"WitterungsReport Express/ Daten"** sind, bzw. sie noch abonnieren werden.*

Bibliothek
des
Deutschen Wetterdienstes
Offenbach / M.

29 JULI 1998

Deutscher Wetterdienst

Monatlicher Witterungsbericht

298.373

Verlag: Deutscher Wetterdienst
Zentrale, Frankfurter Straße 135
63067 Offenbach am Main
Telefon: 069 80620 Telefax: 069 8062-2993

Erscheint 13 mal im Jahr
Bezugspreis jährlich 200,– DM zuzüglich Porto
Einzelpreis DM 28,–

D 6171 E
ISSN 0435-7965

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Kein Teil dieses Werkes darf ohne schriftliche Einwilligung des Deutschen Wetterdienstes in irgendeiner Form (Fotokopie, Mikrofilm oder ein anderes Verfahren), auch nicht für Zwecke der Unterrichtsgestaltung, reproduziert oder unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet, vervielfältigt oder verbreitet werden. Die Einspeisung in elektronische Systeme und die kommerzielle Nutzung der hier veröffentlichten Daten wird ausdrücklich untersagt.

46. Jahrgang **Januar 1998** **Nummer 1**

ALLGEMEINER WITTERUNGSCHARAKTER

Der Januar 1998 war nach den Monatswerten - im Norden und Osten erheblich - zu warm. Dieser Monat war insbesondere im Norddeutschen Tiefland - örtlich markant - zu naß, sonst verbreitet zu trocken. Die Sonnenscheindauer erreichte auf dem Klippeneck/Schwäbische Alb den Durchschnitt, der sonst überschritten wurde.

WETTERABLAUF

Den Witterungsverlauf vom **01. bis 08.** bestimmte eine stürmische westliche Strömung mit Orkanböen auch im Flachland. Darin überquerten atlantische Tiefausläufer in rascher Folge Deutschland mit vorherrschend grönländischer Polarluft, die auf ihrem Weg über den relativ warmen Nordatlantik - Nordseebereich (Wassertemperaturen bis 8 °C) ihre ursprüngliche Charakteristisk verloren. Dabei kam es verbreitet zu Regen, Schnee, Regen-, Schnee- und Graupelschauer, , am 08. im Nordosten zu einzelnen Starkniederschlägen (Lübeck 45 mm). Vom 04. bis 08. entluden sich stellenweise Gewitter, örtlich mit Hagel. Der Himmel war meist stark bewölkt oder bedeckt. Dementsprechend schien die Sonne nur auf einzelnen Bergen im Osten und Süden bis 8, sonst stellenweise bis 5, meist weniger als eine Stunde oder nicht. Die Tiefsttemperaturen bewegten sich zwischen -7 °C (Oberstdorf am 05.) und 10 °C (Freiburg i.Br. am 07.), die Höchsttemperaturen zwischen knapp unter 0 °C (Fürstenzell bei Passau -0.1 °C am 02.) und 15 °C (Freiburg i.Br. am 04., 07.). Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 1 K (Neubrandenburg am 01.) und 16 K (Oberstdorf am 05.). Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 bis 11 gab es am 01. örtlich im Norden, vom 02. bis 07. verbreitet, am 08. nur noch gebietsweise. Orkanböen verzeichneten Brocken (130 km/h am 02., 146 km/h am 03., 130 km/h am 04., 144 km/h am 05., 130 km/h am 06., 07., 128 km/h am 08.), Feldberg/Schw. (126 km/h am 02., 135 km/h am 03., 156 km/h am 04., 135 km/h am 05., 148 km/h am 06.), Fichtelberg/Erzg. (143 km/h am 04., 122 km/h am 05., 131 km/h am 06., 118 km/h am 07.), Weinbiet/Pfälzer Wald (118 km/h am 02.), Zugspitze (152 km/h am 03., 139 km/h am 04., 143 km/h am 05., 144 km/h am 06.), Hohenpeißenberg (128 km/h am 03., 139 km/h am 04., 152 km/h am 05.), Wendelstein (128 km/h am 03., 126 km/h am 04., 118 km/h am 05., 146 km/h am 06.), Gr. Arber (122 km/h am 06.), Chemnitz (122 km/h am 05.) und Gütersloh (137 km/h am 07.).

Vom **09. bis 13.** setzte sich eine südwestliche Strömung durch, wobei Deutschland - bevorzugt der Süden - unter Hochdruckeinfluß geriet. Deshalb war überwiegend milde Festlandsluft vorherrschend. Sprühregen, Regen, Schnee und Schauer fielen am 09. gebietsweise im Norden und Osten, am 10. und 13. vereinzelt (Schwerin 11 mm am 09.). Der 11. und 12. waren niederschlagsfrei. Am 09. war es im Norden und Osten überwiegend bedeckt, südlich der Donau häufig gering bewölkt oder heiter. Vom 10. bis 12. zeigte sich verbreitet geringe Bewölkung, am 13. war der Himmel meist hochnebelartig bewölkt, in tieferen Lagen hielt sich örtlich tagsüber anhaltender Nebel. Die Sonne schien am 09. im Süden und Südwesten bis 8, auf einzelnen Bergen bis 9, vom 10. bis 12. oft bis 9 Stunden, am 13. waren es bei häufigem Hochnebel und Nebel in tieferen Lagen 0 bis 7 Stunden in exponierten Hochlagen. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen -6 °C (München/Flughafen-E. M. am 11., 12.) und 10 °C (Hannover am 09.), die Höchsttemperaturen zwischen -1 °C (Regensburg am 12., München/Flughafen-E. M. am 13.) und 18 °C (Freudenstadt am 11.). Am 12. wurde auf der Zugspitze mit 6.1 °C das bisher höchste Tagesmaximum der Lufttemperatur an einem Januartag seit Meßbeginn (1901) an dieser Station festgestellt. Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 1 K (Helgoland am 09., 12., 13., Bad Salzuflen, Hannover am 09.) und 20 K (Kempten am 11.).

Vom **14. bis 19.** entwickelte sich über Deutschland eine teils stürmische westliche Strömung mit Orkanböen auf Bergen. Darin zogen atlantische Tiefausläufer in rascher Folge ostwärts. Sie führten im Wechsel mäßig warme, kühle Meeresluft, am 19. arktische Polarluft heran. Verbreitet kam es zu Sprühregen, Regen, Schnee, Regen-, Schnee- und Graupelschauer (Freudenstadt 29 mm am 19.). Am 17. und 19. fiel örtlich Hagel mit Korngrößen bis 0.5 cm Durchmesser, vereinzelt entstand vorübergehend eine Hageldecke. Der Himmel war wechselnd bewölkt am 16. im Süden, am 18. gebietsweise, am 19. verbreitet stark bewölkt oder bedeckt. Die Sonne schien am 14., 15., 17. stellenweise, am 16. im Norden, am 17. häufig, am 18. gebietsweise im Osten und Süden 4 bis 7, am 15. auf der Zugspitze 8 Stunden. Weniger als eine Stunde oder keinen Sonnenschein gab es am 14. und 15. stellenweise, am 16. südlich der Mittelgebirgsschwelle meist am 18. gebietsweise, am 19. verbreitet. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen -11 °C (Oberstdorf am 18.) und 7 °C (Köln am 14., Karlsruhe am 16.), die Höchsttemperaturen zwischen -1 °C (Mühldorf/Inn am 14.) und 13 °C (Gardelegen/Altmark am 14.). Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 1 K (Helgoland am 16., 19.) und 13 K (Cottbus am 14., Freiburg i.Br. am 18.). Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 bis 10 gab es am 14., 15. und 17. gebietsweise, am 18. und 19. verbreitet. Orkanböen registrierten Brocken (126 km/h am 14., 122 km/h am 15., 143 km/h am 18., 130 km/h am 19.), Feldberg/Schw. (130 km/h am 18., 156 km/h am 19.), Wendelstein (122 km/h am 19.), Hohenpeißenberg (133 km/h am 19.), Zugspitze (144 km/h am 19.) und Klippeneck (122 km/h am 19.).

Vom **20. bis 24.** herrschte eine nordöstliche Höhenströmung vor. Am Boden setzte sich vom 21. bis 23. vorübergehend hoher Luftdruck durch. Dabei dominierte arktische Polarluft, am 24. stieß kalte Festlandsluft vor. Am 20. und 21. traten verbreitet Regen, Schnee, Regen-, Schnee- und Graupelschauer auf (Wendelstein 36 mm am 20.). Am 22. und 23. gab es gebietsweise Regen und Schnee, am 24. verbreitet Schnee. Vom 22. bis 24. entstand örtlich Glatteis. Der Himmel war überwiegend stark bewölkt oder bedeckt, Auflockerungen gab es gebietsweise am 22., am 23. war es auf einzelnen Bergen im Osten und Süden wolkenlos. Die Sonne schien am 21. vereinzelt bis 3, am 22. gebietsweise bis 7, auf einzelnen Bergen am 23. im Osten und Süden bis 9 Stunden, sonst gab es verbreitet weniger als eine Stunde oder keinen Sonnenschein. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen -14 °C (Oberstdorf am 24.) und 2 °C (Lüchow/Wendland, Doberlug-Kirchhain/Brandenburg am 20., Greifswald am 22., Norderney am 24.), die Höchsttemperaturen zwischen -7 °C (Chemnitz am 24.) und 6 °C (Mannheim am 20.). Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 1 K (häufig) und 10 K (Chemnitz am 23., Oberstdorf am 24.). Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 bis 10 gab es am 20. gebietsweise, am 23. und 24. auf Inseln und an den Küsten.

Vom **25. bis 31.** erstreckte sich eine von Großbritannien ausgehende Hochdruckzone über Deutschland hinweg bis nach Osteuropa. Vorherrschend war dabei kalte Festlandsluft. Vom 28. bis 30. erreichte den Norden vorübergehend arktische und grönländische Polarluft. Am 31. setzte sich nordsibirische Polarluft durch. Gebietsweise kam es zu Schneefall, Schnee- und Graupelschauer, örtlich - meist im Norden und Osten - zu Sprühregen, Regen und örtlichen Schauern (Fichtelberg/Erzg. 9 mm am 30.). Der Himmel war wechselnd bewölkt, am 26. und 27. verbreitet, am 25. und vom 28. bis 31. gebietsweise im Norden und Süden gering bewölkt oder heiter, am 25., 27. im Norden, am 28. und 30. gebietsweise bedeckt. Die Sonne schien am 25. vereinzelt, vom 28. bis 30. stellenweise, am 26., 27. und 31. gebietsweise bis 9, am 30. auf der Zugspitze bis 10 Stunden. Gebietsweise gab es weniger als eine Stunde oder keinen Sonnenschein. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen -18 °C (Oberstdorf am 27., 28., 29.) und 4 °C (Helgoland am 28.), die Höchsttemperaturen zwischen -8 °C (Braunlage/Harz am 25., Freudenstadt am 27.) und 6 °C (Ueckermünde am 28., Helgoland am 29., 30., Bremerhaven am 30.). Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte von 1 K (Karlsruhe am 25., Konstanz am 27., Gütersloh am 29., Kiel am 31.) bis 18 K (Oberstdorf am 28., 29.). Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 oder 9 gab es vom 25. bis 28., am 31. örtlich, meist auf Inseln und an den Küsten. Bodenfrost bis -25 °C (Oberstdorf am 28.) trat vom 01. bis 19. meist stellenweise - dabei vom 09. bis 13. besonders bei klaren Nächten im Süden - und vom 20. bis 31. verbreitet auf.

DIE WETTERELEMENTE IM VERGLEICH ZU DEN DURCHSCHNITTSWERTEN

Die **Monatsmittel der Lufttemperatur** schwankten zwischen -9.1 °C auf der Zugspitze bzw. -2.7 °C auf dem Großen Arber (Böhmerwald) und 5.3 °C im Raum Köln. Mehr als 4 °C ergaben sich an der Unterelbe, in Niedersachsen verbreitet in den tieferen Lagen westlich von Stade - Salzgitter, in Nordrhein-Westfalen insbesondere in Lagen unterhalb von 200 m über NN, am Unterlauf von Ahr und Mosel, am Mittelrhein unterhalb von Boppard, teilweise in der Ortenau, eng begrenzt am Westrand vom Kaiserstuhl und in Freiburg im Breisgau. Negative Werte gab es auf dem Kleinen Feldberg im Taunus, in der Hochrhön, auf den höchsten Gipfeln vom Rothaargebirge, teilweise im Oberharz, verbreitet vom Thüringer Wald bis zum Erzgebirge und vom Fichtelgebirge bis zum Bayerischen Wald, örtlich zwischen Passau und München, gebietsweise im

I A 10

Schwarzwald und auf der Schwäbischen Alb, abschnittsweise am Alpenrand westlich des Inn und in den Alpen. Sonst waren es 0 bis 4 °C.

Die **Abweichungen** der Lufttemperatur von den vieljährigen Mittelwerten hatten überall in Deutschland positive Werte: sie bewegten sich von 1.4 K im Werdenfelser Land bis 4.0 K im südwestlichen Mecklenburg bzw. 4.2 K in Bad Reichenhall. Mehr als 3 K ergaben sich im weitaus größten Teil des Norddeutschen Tieflands, im Hügelland nördlich vom Leinebergland bis zum Zittauer Gebirge, im Osterzgebirge, zwischen Thüringer Wald und Harz, beiderseits der unteren Werra, örtlich in Weserbergland, Spessart, Steigerwald, Saarland und südlichem Oberrheingraben, eng begrenzt am Ostrand vom Nordschwarzwald, um Heidenheim/Brenz, gebietsweise in Niederbayern und an der Saalach. Weniger als 2 K errechnete man auf dem Brocken, auf dem Kahlen Asten/Rothaargebirge, in den höheren Lagen der Eifel, vereinzelt an Mosel, Saar und Nahe, teilweise im Pfälzer Wald, auf der Hornisgrinde/Nordschwarzwald, in den höheren Lagen vom Südschwarzwald, im Bodenseegebiet und gebietsweise - meist in Tälern - in den Alpen. Überwiegend wurden Abweichungen von 2 bis 3 K festgestellt.

Im **Temperaturverlauf** war es nach den Abweichungen der Tagesmitteltemperaturen vom vieljährigen Durchschnitt vom 01. bis 19. verbreitet bis nahe 15 K zu warm (Hohenpeißenberg 14.7 K am 11.). Dabei hatten vom 17. bis 19. einzelne Berge im Süden negative Abweichungen bis nahe 4 K. Vom 20. bis 24. schwankten die Werte zwischen -8 K und nahe 3 K. Vom 25. bis 27. war es allgemein bis nahe 10 K zu kalt, auf der Zugspitze bis 2 K zu warm. Vom 28. bis 31. bewegten sich die Abweichungen zwischen -8 K und um 2 K.

Die **Monatsmaxima** der Lufttemperatur wurden an den 582 untersuchten Stationen zu 98 % vom 07. bis 14. gemessen, davon 83 % vom 09. bis 11., 8 % am 07./08. in kleineren Gebieten überwiegend zwischen Harz und Bodensee, 7 % am 12./13. meist in Gebirgen südlich von Bitburg/Eifel - Dresden sowie am 14. auf Helgoland und in Leck/Nordfriesland; zu 2 % am 03./04. in der Hallertau, an der Kinzig/Schwarzwald und am Südwestrand vom Schwarzwald sowie am 19. südlich von Rosenheim. Die Werte lagen

in den Niederungen von 0 bis 199 m über NN zwischen
8.3 °C (am 10. in St. Peter-Ording/Kr. Nordfriesland) und
16.5 °C (am 10. in Lippstadt-Bökenförde/Kr. Soest),
in den Höhenlagen von 200 bis 799 m über NN zwischen
8.3 °C (am 09., 10. am Schneifelforsthaus/Kr. Biburg-Prüm) und
19.1 °C (am 11. in Schömberg/Kr. Calw im Nordschwarzwald),
im Gebirge ab 800 m über NN zwischen
6.1 °C (am 12. auf der Zugspitze) und
19.0 °C (am 11. in St. Märgen/Kr. Breisgau-Hochschwarzwald).

Die **Monatsminima** der Lufttemperatur wurden zu 99 % vom 25. bis 31. registriert, davon 56 % am 27./28., 33 % am 31. gebietsweise meist in Norddeutschem Tiefland, Sachsen, Thüringen und Alpenvorland, 7 % am 25./26. meist zwischen Rügen und Dresden - Gera sowie vom Oberlauf der Leine bis in den Raum Fulda und 3 % am 29./30. auf Usedom, im Dungau und von Mittelfranken bis zum Nordschwarzwald; zu 1 % vom 21. bis 23. auf dem Feldberg/Schw. und auf Alpengipfeln östlich des Lech sowie am 18. im Raum Ravensburg. Die Werte lagen

in den Niederungen von 0 bis 199 m über NN zwischen
-16.2 °C (am 31. in Tegkwitz/Kr. Altenburg in Thüringen) und
-3.4 °C (am 31. auf Borkum/Ostfriesland),
in den Höhenlagen von 200 bis 799 m über NN zwischen
-21.4 °C (am 31. in Cämmerswalde-Rauschenbach/mittl.Erzg.) und
-4.2 °C (am 31.in Rheinfelden/Kr. Lörrach),
im Gebirge ab 800 m über NN zwischen
-19.0 °C (am 21. auf der Zugspitze) und
-10.5 °C (am 27. in Friedrichsheim/Kr. Lörrach).

Frosttage (Minimum < 0.0 °C) gab es weniger als 10 verbreitet im Norddeutschen Tiefland nordwestlich von Aachen - Bonn - Essen - Paderborn - Braunschweig - Schwerin - Greifswald (Borkum, Helgoland 4), ruhrabwärts ab Arnsberg, in Koblenz und örtlich in der Ortenau. Mehr als 20 Tage zählte man auf der Schmücke/Thüringer Wald (21), auf dem Kahlen Asten/Rothaargebirge (22), auf dem Brocken (24), im Erzgebirge, örtlich zwischen Nordschwarzwald und mittlerem Neckar, gebietsweise in der Südosthälfte von Baden-Württemberg und verbreitet in Bayern südöstlich von Frankenhöhe - Pegnitz - Frankenwald, wobei mehr als 25 örtlich im Osterzgebirge (26), auf dem Feldberg/Schw. (26), örtlich im Bayerischen Wald (28), abschnittsweise am Inn (Mühldorf 28), örtlich am Alpenrand (Isny, Bad Tölz 26), in den meisten Alpentälern (Reit im Winkl 29) und in den Alpen (Zugspitze 30) festgestellt wurden. Sonst waren es 10 bis 20 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind weniger als 15 auf Nordseeinseln (Helgoland 11), an Ems und Vechte, in Ruhrgebiet und Niederrheinischer Bucht (Ruhrmündung 10), abschnittsweise an Mittelrhein und Saar sowie an der Mosel; mehr als 25 meist in den höheren Mittelgebirgen östlich des Rhein (Erzgebirge 30), verbreitet im Alpenvorland und in den Alpen (Zugspitze 31); sonst 15 bis 25 Frosttage zu erwarten. Diese Werte wurden örtlich im Pfälzer Wald und oft beiderseits des Inn erreicht, an Schussen, Loisach und Tegernsee um 1 sowie in Mühldorf/Inn um 2 Tage über-, meist aber um 6 bis 10 auf Rügen, in Stötten/Schwäbische Alb und Bad Reichenhall um 12 Tage unterschritten. ▪ **Eistage** (Maximum < 0.0 °C) gab es nicht verbreitet nördlich und westlich von Nordrand Eifel - Neuwied/Rhein - Remscheid - Brilon - Münster - Verden/Aller - Lübeck - Rostock, in Bad Salzuflen, an der Mosel oberhalb von Cochem, an der Sauer und an der Taubermündung. Mehr als 10 Tage zählte man im Rothaargebirge, auf dem Kl. Feldberg/Ts., örtlich im Vogelsberg, in der Hochrhön, in Oberharz und Ergebirge, vom Thüringer bis zum Bayerischen Wald, örtlich im Vogtland und auf der Fränkischen Alb, gebietsweise im Schwarzwald, auf der Schwäbischen Alb, in Sigmaringen/-Donau, abschnittsweise am Alpenrand und verbreitet in den Alpen, wobei mehr als 15 Tage auf dem Brocken (16), auf dem Gr. Arber (19) und in den Alpen in Lagen oberhalb von ca. 2000 m über NN (Zugspitze 28) festgestellt wurden. Sonst waren es 1 bis 10 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind es weniger als 10 im größten Teil Deutschlands (Helgoland, am Niederrhein 4), mehr als 15 in den höheren Mittelgebirgen östlich des Rhein (Erzgebirge 22) und in den Alpen (Zugspitze 31), sonst 10 bis 15 Eistage. Diese Werte wurden örtlich im Rothaargebirge, auf dem Hohenpeißenberg sowie zwischen Schwarzwald und Schwäbischer Alb erreicht, in Chemnitz und örtlich am Nordwestrand der Schwäbischen Alb um 1, in einigen Alpentälern und im Unterallgäu bis zu 2 sowie in Oberstdorf um 3 Tage über-, sonst bis zu 9 Tage im Mainquellgebiet unterschritten.

Die **monatlichen Niederschlagshöhen** hatten Werte von 13 mm östlich von München bzw. 14 mm östlich von Mühlhausen/Thüringen bis 248 mm im Hochschwarzwald. Weniger als 25 mm wurden registriert bei Lippstadt, vom Mittellauf der Bode bis zur unteren Saale, zwischen Halle/S. und Naumburg, bei Eisleben, Weimar und Jena, zwischen Jena und Rudolstadt, in der "Goldenen Aue", verbreitet im Thüringer Becken, örtlich am mittleren Neckar, eng begrenzt südlich von Tübingen und Ulm sowie östlich von Regensburg und gebietsweise im Alpenvorland nordöstlich von Lechfeld - Chiemsee. Mehr als 100 mm wurden festgestellt im weitaus größten Teil von Schleswig-Holstein, teilweise in Mecklenburg westlich von Rostock - Müritz, örtlich an der Recknitz, gebietsweise in der Lüneburger Heide westlich der Ilmenau, örtlich an Unterelbe und Wümme, bei Wilhelmshaven, nördlich von Aurich, westlich von Hameln, in Eggegebirge und Solling, verbreitet in Harz, Eifel, Bergischem und Sauerland, zwischen dem Unterlauf der Saar und der Glan, teilweise in Pfälzer und Odenwald, im Hohen Vogelsberg, verbreitet im Thüringer Wald, örtlich in Frankenwald und Fichtelgebirge, verbreitet im Schwarzwald, eng begrenzt im Böhmerwald, im Westallgäu und abschnittsweise in den Alpen. Mehr als 200 mm wurde nur im Hochschwarzwald verzeichnet. Sonst waren es 25 bis 100 mm.

Die **prozentualen** Anteile der Niederschlagshöhen an den vieljährigen Mittelwerten betrugen 20 % (östlich von München) bis 284 % im Raum Lübeck. Weniger als 50 % errechnete man vereinzelt im Thüringer Becken, eng begrenzt bei Lippstadt und Mönchengladbach, örtlich an den Unterläufen von Erft und Sieg, an der oberen Zusam, eng begrenzt bei Kempten sowie verbreitet zwischen Lechfeld - Chiemsee - Königssee und Augsburg - Regensburg - Kötzting/Bayerischer Wald. Mehr als 100 % ergaben sich im weitaus größten Teil des Norddeutschen Tieflandes, örtlich zwischen Thüringer Becken und Dresdner Elbtal, teilweise im Lausitzer Gebirge, vereinzelt im Erzgebirge, im westlichen Vogtland, verbreitet im Thüringer Wald und an seinem Nordrand, vom Harz über das Leine- bis zum Weserbergland, vom Nordwestteil des Sauerlandes bis zum Raum Edersee, örtlich in Osthessen und beiderseits des Untermain, verbreitet von der Eifel über Hunsrück und Pfälzer Wald bis zum Odenwald, gebietsweise im Nordwesten und Südwesten von Baden-Württemberg sowie zwischen Bodensee und Donau, teilweise im Unterallgäu, vereinzelt in den Alpen zwischen Iller und Inn, um Nördlingen und Weißenburg, vereinzelt vom Taubergrund bis zum unteren Regen und gebietsweise im Raum Franken-Oberpfalz nördlich von Ochsenfurt/Main - Erlangen - Nabburg. Mehr als 200 % wurden festgestellt eng begrenzt bei Wernigerode, örtlich im Oderbruch und an der oberen Havel, in Mecklenburg verbreitet vom Raum südlich Neubrandenburg bis zum Gebiet zwischen Wismarbucht und Schaalsee, im Einzugsgebiet der Trave, örtlich zwischen Ostholstein und Eckernförder Bucht sowie eng begrenzt auf Eiderstedt. Sonst waren es 50 bis 100 %.

Die **Flächenmittel** des Niederschlags lagen im Vergleich zu den vieljährigen Mittelwerten im Norden und Nordosten um 7 %-Punkte (Sachsen-Anhalt) bis 85 %-Punkte (Mecklenburg-Vorpommern) über, sonst 10 %-Punkte (Baden-Württemberg, Bayern nördlich der Donau) bis 34 %-Punkte (Bayern südlich der Donau) unter dem Durchschnitt, der in Rheinland-Pfalz und Saarland erreicht wurde.

Die **Anzahl der Tage mit Niederschlag** (≥ 0.1 mm) betrug weniger als 15 im Elbsandsteingebirge, örtlich an mittlerer Saale und Weißer Elster sowie am Oberlauf der Unstrut, vom Ostrand des Harz bis zur mittleren Bode (Mansfelder Land 9), am Unterlauf der Sieg und am nördlichen Mittelrhein, örtlich an Lahn und Mosel sowie an der unteren Eder, im Gutland, teilweise im Saarland (9), vom Unterlauf der Nahe über das Rhein-Main-Gebiet bis zur Wetterau, vom Nordteil der Vorderpfalz über den Kraichgau bis zum westlichen Schwäbischen Wald, zwischen Bauland und Grabfeld, eng begrenzt östlich vom Steigerwald und gebietsweise südlich von Brühl - Calw - Aalen/Württemberg - Wasserburg/Inn - Regen (am Kaiserstuhl 10, am unteren Inn 9). Mehr als 20 Tage zählte man südlich von Bremen, im Raum Oldenburg/O.-Aurich, auf Borkum, Helgoland und Hiddensee, verbreitet zwischen Unterweser - Föhr und Vorpommern, teilweise in Berlin, örtlich in der Altmark, um Wolfsburg und Hagen, vom Rothaargebirge über das Weserbergland bis zum Harz (Brocken 25), auf dem Fichtelberg/Erzg., vereinzelt in Vogtland, Thüringer Wald und Rhön, im Vogelsberg, eng begrenzt an der mittleren Mosel, um Amberg sowie vereinzelt in Fichtelgebirge und Oberpfälzer Wald. Überwiegend waren es 15 bis 20 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind weniger als 15 nur eng begrenzt im Breisgau (14) und örtlich in Oberbayern (Raum Ingolstadt, Erdinger Moos, Alpentäler 14), mehr als 20 an der Schlei sowie in einigen Mittelgebirgen westlich der Saale und nördlich der Donau (Oberharz 25), im weitaus größten Teil Deutschlands 15 bis 20 Tage zu erwarten. Diese Werte wurden um 3 Tage überschritten an der Stör, beiderseits der Lübecker Bucht, örtlich in Lüneburger und Schorfheide, von Berlin bis zum Spreewald, am Nordwestrand des Harz, im Eggegebirge, an der mittleren Tauber und um Amberg, um 3 oder 4 Tage vom Nördlinger Ries bis zur unteren Altmühl, um 4 Tage am westlichen Bodensee, um 5 Tage örtlich an der Wümme sowie um mehr als 2 Tage unterschritten um Gera, örtlich im Bayerischen Wald, bei München, abschnittsweise im Alpenbereich und verbreitet westlich von Kleve - Soest - Hanau - Neustadt/Fränkische Saale - Dillingen/Donau - Singen (Heidenheim Brenz 6, bei Bitburg 7), sonst bewegten sie sich ± 2 Tage um den Durchschnitt. ▪ Tage mit Niederschlägen von 1.0 mm oder mehr gab es weniger als 10 örtlich im Saarland, beiderseits der unteren Nahe, örtlich in der Wetterau, an Dill und mittlerer Lahn, zwischen Koblenz und Köln, am Oberlauf der Erft, verbreitet zwischen Eisenach - Stendal und Wittenberg - Greiz (Erfurt 4, Mansfelder Land 5), örtlich beiderseits der

Elbe oberhalb von Torgau, um Zittau und Nürnberg sowie gebietsweise - meist in den tieferen Lagen - südlich von Kehl/Rhein - Mosbach/Neckar - Kelheim/Donau - Cham. Mehr als 15 Tage zählte man im größten Teil von Schleswig-Holstein, örtlich in Hamburg, um Cuxhaven, im Raum Wilhelmshaven-Jever, in der Lüneburger Heide, um den Schweriner See, im nordwestlichen Vorpommern, auf Usedom, im Harz (Brocken 21), teilweise im Weserbergland (Solling 19), im Sauerland, örtlich in Hochrhön, mittlerem Erzgebirge und nördlichem Oberpfälzer Wald sowie vom Thüringer Wald bis zum Fichtelgebirge. Sonst waren es 10 bis 15 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind es weniger als 10 verbreitet zwischen Ostsee und Eichsfeld - Vogtland - Lausitzer Gebirge (Thüringer Becken 7), vom Unterlauf der Nahe bis zur nördlichen Vorderpfalz, örtlich im südlichen Oberrheingraben, im Stuttgarter Kessel, im Nördlinger Ries und im Raum Ingolstadt-Regensburg-Straubing; mehr als 15 auf der Zugspitze, in Schwarzwald (17), westlichem Hunsrück (17), Vogelsberg und Oberharz (Brocken 22); überwiegend 10 bis 15 Tage. Diese Werte wurden überschritten um 3 Tage örtlich an der Hase, teilweise im Weserbergland und am Oberlauf der Neiße, um 3 oder 4 am oberen Main und um mehr als 2 Tage verbreitet nördlich von Norderney - Magdeburg - Oderbruch (oft 5, z.B. an Stör, Schweriner See) sowie um mehr als 2 Tage unterschritten zwischen Essen - Düren und der Lahn (an der Dill 5), bei Bitburg, teilweise im Saarland, im Hochtaunus, um Erfurt und gebietsweise südlich von Weiden/Opf. - Kehl/Rhein (oft 5, z.B. Chiemgauer Berge, Augsburg, Schwäbische Alb), sonst bewegten sie sich ± 2 Tage um den Durchschnitt. ▪ Keine Tage mit Niederschlägen von 10.0 mm oder mehr wurden festgestellt im Raum Usedom-Greifswald, im überwiegenden Teil des Gebietes zwischen Oderbruch - Prignitz und Thüringer Wald - Erzgebirge, in Vogtland und Elstergebirge, vom Nordostteil der Rhön bis zum Fulda-Werra-Bergland, um Braunschweig und den Dümmer, in Bocholt, vom Raum Mönchengladbach-Aachen über Neuwieder Becken und Lahntal bis zum Nordrand vom Odenwald, örtlich an Mosel und oberer Kinzig/Hessen, im Raum Ortenau-Kaiserstuhl, örtlich am Bodensee, bei Tuttlingen, am mittleren Neckar und seinen Nebenflüssen, im Raum Rothenburg ob der Tauber-Kitzingen-Erlangen, im Grabfeld, in Coburg, Tirschenreuth und Berchtesgaden sowie im überwiegenden Teil des Gebietes zwischen Weiden/Opf. - Sigmaringen/Donau und Ravensburg - Staffelsee - Chiemsee. Mehr als 5 Tage zählte man südwestlich von Uelzen, im Oberharz (Schierke 9), örtlich in Thüringer Wald und Rothaargebirge, in der Schneifel, verbreitet im Schwarzwald (Südteil örtlich 10), teilweise im Oberallgäu und auf der Zugspitze. Sonst ergaben sich 1 bis 5 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind mehr als 2 Tage zu erwarten in Harz, Eggegebirge, Bergischem und Sauerland, Westerwald, Eifel, südwestlichem Hunsrück, Vogelsberg, Rhön, Odenwald, Fichtelgebirge, Bayerischem und Schwäbischem Wald, Schwarzwald, am Hochrhein, abschnittsweise am Alpenrand und in den Alpen; mehr als 5 auf dem Brocken/Harz, örtlich in den Alpen (Zugspitze 7) und verbreitet im Schwarzwald (im Südteil örtlich 7); im weitaus größten Teil Deutschlands bis zu 2 Tage. Diese Werte wurden unterschritten um 2 Tage im Eggegebirge, am Ostrand der Rhön, in Fichtelgebirge und Schwäbischem Wald, örtlich am Schwarzwaldwestrand, in Allgäuer Alpen und Werdenfelser Land sowie verbreitet in Südostbayern und vom westlichen Bergischen Land bis zum Westerwald um 2 oder 3 Tage (Solingen, Bad Marienberg) sowie um mehr als 1 Tag überschritten vom Markgräfler Land über die Baar bis zum Nordschwarzwald (Hochschwarzwald örtlich 4), teilweise in den Gebirgen westlich des Rhein (Westeifel 3), örtlich im Weserbergland, im Oberharz (an der Oker 3) und im überwiegenden Teil des Gebietes nördlich von Leer/Ems - Wolfsburg - Boizenburg/Elbe - Eberswalde (Aurich, Lübeck, Schwerin je 3, südwestlich von Uelzen 4), sonst bewegten sie sich um ± 1 Tag um den Durchschnitt.

Keine Tage mit **gefallenen festen Niederschlägen** gab es örtlich an der Eider, in Süderdithmarschen, bei Wilhelmshaven, eng begrenzt am Küstenkanal, örtlich an der Vechte, westlich von Krefeld und im Raum Tübingen. Mehr als 10 Tage zählte man überwiegend in den - meist höheren - Mittelgebirgen, örtlich im Niederbayerischen Hügelland, abschnittsweise am Alpenrand und verbreitet in den Alpen, wobei mehr als 15 Tage in Rothaargebirge (Kahler Asten 20), Oberharz (Brocken 24), Thüringer Wald (Schmücke 19), Erzgebirge (Fichtelberg 21) und Böhmerwald (Großer Arber 19), auf der Wasserkuppe/Rhön (17) und auf dem Feldberg/Schw. (17) festgestellt wurden. Sonst waren es 1 bis 10 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind es weniger als 5 an der Nordsee (Föhr 2) und am mittleren Neckar, mehr als 10 verbreitet östlich von Trave und Elbe, in den meisten Mittelgebirgen (Harz 21), im Alpenvorland und in den Alpen, überwiegend aber 5 bis 10 Tage. Diese Werte wurden örtlich - meist im Gebirge und in mittleren Lagen - erreicht bzw. bis zu 3 (Brocken, Essen, Schneifel), im Thüringer Wald bis zu 5 Tage (Schmücke) über-, sonst bis zu 8 Tage (Rügen) unterschritten. ▪ Eine Decke aus **gefallenen festen Niederschlägen** wurde nicht beobachtet im überwiegenden Teil des Norddeutschen Tieflandes nordwestlich von Greifswald - Salzgitter, am nördlichen Abschnitt der Oberweser, im Raum Herford, abschnittsweise an Mittelrhein, Lahn, Mosel, Saar und Nahe, örtlich in der Wetterau, vereinzelt am Neckar, am Kaiserstuhl und örtlich im Markgräfler Land. Mehr als 10 Tage lag sie in den Mittelgebirgen, im Nordstau von Thüringer Wald und Erzgebirge, verbreitet im Nordosten von Oberfranken und im Norden der Oberpfalz, am oberen Neckar, in der Baar, in Oberschwaben, im größten Teil des Alpenvorlandes und in den Alpen. Mehr als 20 Tage gab es die Decke örtlich im Rothaargebirge, teilweise in Oberharz und Thüringer Wald, im Westerzgebirge, örtlich im Schwarzwald, im Böhmerwald, vereinzelt am Alpenrand und verbreitet in den Alpen, wobei sie an 31 Tagen auf Brocken, Fichtelberg/Erzg., Feldberg/Schw. und Gr. Arber sowie in den Gipfellagen der Alpen (z.B. Zugspitze, Wendelstein, Rauschberg bei Ruhpolding) beobachtet wurde. Die Decke auf der Zugspitze war am Monatsanfang 180 cm hoch, vom 02. bis 06. waren es 170 cm, am 07./08. betrug die Höhe 200 cm, anschließend erfolgte wieder eine langsame Abnahme auf 170 cm am 16., im weiteren Verlauf gab es eine Zunahme auf 270 cm am 22., dann wurde bis zum Monatsende eine stetige Abnahme der Decke bis auf 235 cm Höhe festgestellt. Eine Decke aus gefallenen festen Niederschlägen ist im vieljährigen Durchschnitt an weniger als 10 Tagen im Nordwesten, beiderseits des Rhein bis zur Neckarmündung (Kölner Bucht 5), an Mosel, Saar und Untermain, an mehr als 20 Tagen in den höheren Mittelgebirgen (Oberharz, Erzgebirge, Böhmerwald 31), im Alpenvorland und in den Alpen (oft 31), sonst an 10 bis 20 Tagen zu erwarten. Diese Werte wurden nur im Raum Kassel, auf Brocken und Fichtelberg/Erzg. sowie auf Alpengipfeln erreicht, sonst bis zu 15 (an Eutiner und Schweriner See) bzw. 16 (Berchtesgadener Alpen) und bei Deggendorf um 21 Tage unterschritten.

Gewitter sind im vieljährigen Durchschnitt im Januar selten; sie sind örtlich im Nordwesten, in einigen Mittelgebirgen und auf dem Hohenpeißenberg an 1 Tag zu erwarten. In diesem Monat wurden sie an 1 oder 2 Tagen beobachtet verbreitet nördlich von Münster - Frankenberg/Eder - Nordhausen - Eberswalde, in kleineren Gebieten (meist im Gebirge) zwischen Trier - Marburg - Freiberg/Sachen und Rastatt - Weiden, im Raum Essen-Bocholt, teilweise in Südschwarzwald und Allgäu, auf dem Hohenpeißenberg und vereinzelt im übrigen Deutschland. An 3 Tagen gab es Gewitter in Salzgitter, im Raum Brocken-Schierke/Harz, auf dem Feldberg/Schw. sowie örtlich in Steigerwald und Oberallgäu. Somit wurde der vieljährige Durchschnitt nur vereinzelt in Osthessen und Nordschwarzwald, oft in Westerwald und Rothaargebirge, in Solingen, Düsseldorf und Osnabrück, im Raum Jadebusen und auf Helgoland um 1 Tag unter-, sonst gebietsweise - meist in Gebirgen und im Norden - um 1 oder 2, in Salzgitter um 3 Tage überschritten.

Die **mittlere tägliche Bewölkung** betrug mehr als 6.0 Achtel gebietsweise nördlich von Weser - Aller (zwischen Schleswig - Bremerhaven und Wismar - Magdeburg), in Südostbrandenburg, verbreitet von Bergischem und Weserbergland bis Elbsandstein- und Fichtelgebirge, im Raum Südeifel-Mosel, im Nordschwarzwald, gebietsweise vom Breisgau bis an den Bodensee, abschnittsweise an Inn und Donau (in Bayern) sowie örtlich im übrigen Deutschland. Weniger als 5.0 Achtel errechnete man örtlich vom Oberlauf des Neckar bis zur Regnitz, verbreitet in den Alpen und vereinzelt - meist beiderseits des Rhein - zwischen Mannheim und Bonn. Überwiegend ergaben sich 5.0 bis 6.0 Achtel. Die vieljährigen Durchschnittswerte betragen 4.9 (Alpen) bis 7.0 Achtel (Edersee, Frankenwald), das sind 61 bis 87 % der sichtbaren Himmelsfläche. Diese Werte wurden überschritten im Nordstau vom Harz bis zum Lausitzer Gebirge, teilweise in Bayerischem Wald und Allgäu, verbreitet im Schwarzwald, an der mittleren Mosel und im Nordwesten in Feuchtgebieten (im Teufelsmoor, am Dümmer um wenig mehr als 0.5 Achtel), sonst erreicht bzw. bis zu 2.0 Achtel (nördlicher Oberrheingraben) unterschritten. ▪ **Heitere** Tage mit einem Bewölkungsmittel von weniger als 1.6 Achtel wurden an Flüssen und in Feuchtgebieten nicht festgestellt, z.B. Eider, Teufelsmoor, Diemel, Eder, mittlerer Oberrheingraben, Donaumoos. Mehr als 5 Tage zählte man von Südbaden bis zur oberen Jagst, im Nordteil der Fränkischen Alb, nördlich vom Fichtelgebirge bis zum Bayerischen Wald, vereinzelt am Alpenrand und in den Alpen (Mittenwald 8). Sonst zählte man 1 bis 5 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind es 1 bis 3, in Schwäbischem und Bayerischen Wald bis zu 4, im Schwarzwald bis zu 5, am Alpenrand und in den Alpen 4 bis 6 Tage (Chiemgauer Berge). Diese Werte wurden unterschritten im Emsland, oft von Sylt bis zum Teufelsmoor, von der Magdeburger Börde bis zur Lausitz bzw. zum Nordrand des Erzgebirges, abschnittsweise an Fulda, Eder und Mosel, verbreitet von der Pfalz über den Kraichgau bis zum Schwäbischen bzw. Schwarzwald, in kleineren Gebieten in Südbayern bis zu 3 Tage (Bayerischer Wald) und vereinzelt im übrigen Deutschland, überwiegend jedoch erreicht bzw. bis zu 5 Tage überschritten (örtlich an der Jagst und in Oberschwaben). ▪ **Trübe** Tage mit einem Bewölkungsmittel von mehr als 6.4 Achtel ergaben sich weniger als 10 auf Borkum, örtlich an der Unstrut, vereinzelt westlich vom Rhein zwischen Bonn und Mannheim, am mittleren Neckar sowie im südwestlichen Franken und im Südosten von Oberbayern. Mehr als 20 Tage zählte man gebietsweise in den Mittelgebirgen nördlich des Main und östlich des Rhein (Schierke/Harz, oft im Thüringer Wald 23), örtlich im Süden von Brandenburg, bei Tirschenreuth, Passau und Würzburg, an der mittleren Mosel sowie örtlich im Nordschwarzwald (23) und am Bodensee. Sonst wurden 10 bis 20 Tage festgestellt. Im vieljährigen Durchschnitt sind weniger als 15 Tage örtlich am Neckar und im Südschwarzwald, am Alpenrand und in den Alpen (Chiemgauer Berge, Karwendel 12); mehr als 20 örtlich in Holstein und Niedersachsen, in den meisten Mittelgebirgen (Rothaargebirge, am Edersee, Hunsrück, Frankenwald 23), an Mosel und Saar, abschnittsweise an Lahn, Main, Donau, Ober- und Hochrhein sowie am Bodensee; sonst 15 bis 20 Tage zu erwarten. Diese Werte wurden verbreitet zwischen Oderbruch - Wendland und Eichsfeld - Elstergebirge, im Raum obere Ruhr-Eggegebirge, örtlich in Bayerischem und Schwarzwald, teilweise im Allgäu und vereinzelt - meist an Flüssen - im übrigen Deutschland erreicht bzw. bis zu 7 Tage (Harznordrand) über-, sonst verbreitet bis zu 10, vereinzelt beiderseits des Rhein bis zu 15 Tage (nördlicher Oberrheingraben) unterschritten.

Die **Gesamtsonnenscheindauer** hatte Werte von 15 (Vogelsberg) bzw. 22 Stunden (untere Nahe) bis 165 Stunden (Zugspitze). Weniger als 50 Stunden schien die Sonne örtlich zwischen Lübecker Bucht und Hamburg, an der mittleren Hunte, bei Nordhausen, an der Schwarza/Thüringer Wald, verbreitet an Oberweser, Diemel, Werra, Fulda, Schwalm, Ohm, Lahn, Mittelrhein, Mosel, Saar und Nahe sowie vereinzelt in Schwarzwaldtälern. Mehr als 100 Stunden hatten nur die Alpen oberhalb von ca. 1000 m über NN und der Feldberg/Schw. Sonst wurden 50 bis 100 Stunden gemessen. Der vieljährige Durchschnitt wurde nur vereinzelt an Flüssen (untere Nahe 64 %), in Gebirgstälern (Rothaargebirge 65 %, Südschwarzwald 69 %) und am Alpenrand (Bad Reichenhall 84 %, Bad Tölz 85 %) unterschritten. Mehr als 200 % ergaben sich bei Halle/Saale (229 %), im Dungau (211 %) und von Bayreuth über Mittelfranken bis zum Nördlinger Ries bzw. bis zum nördlichen Odenwald (247 %). Sonst wurden 100 bis 200 % errechnet.

Wetterübersicht

Tag	Großwetterlage	Luftmasse	Temperaturabw. vom Mittel in K	Bewölkung	Niederschlag	Besondere Wettererscheinungen und -schäden
01.	Wz	Überwiegend mäßig warme Meeresluft	Bis 15 K	Wechselnd, häufig stark bewölkt oder bedeckt, im Süden einzelne Berge gering bewölkt, anfangs gebietsweise Nebel, örtlich tagsüber anhaltend	Verbreitet Sprühregen, Regen, Regen-, Graupelschauer, in Höhen ab ca. 600 m ü. NN Schnee, Schneeschauer, stellenweise Hagel mit Korngrößen bis 1.5 cm Durchmesser, Osten örtlich Hageldecke bis 2 cm, örtlich Gewitter, vereinzelt Glatteis.	Vom 03. bis 07. entwurzelten Sturmböen m Windstärken bis Beaufort 11 Bäume in Deutsch land. Stämme und Astwerk blockierten vorübergeh end einzelne Straßen. In Baden-Württemberg starb ein junger Mopedfahrer, als er gegen einen umgestürzten Baum fuhr. Auf der Bahnstrecke Aachen - Mönchengladbach wurde die Oberlei tung durch umfallende Bäume auf einer Läng von ca. 400 m zerstört. In Düren (Nordrhein Westfalen) wurde das Dach eines Kindergarten weggefegt. In Thüringen beschädigten gefallen Bäume Dächer und Stromleitungen. * Am 10 und 11. führten Nebel und Glatteis in Hessen z mehreren Verkehrsunfällen. Bei Eltville fuhr ei Nebel ein PKW auf die Gegenfahrbahn und stie frontal gegen einen Geländewagen, der Unfallver ursacher starb, sein Beifahrer wurde schwer ver letzt. Auf der Autobahn Marburg - Butzbac schleuderte ein PKW wegen Straßenglätte in d Mittelleitplanke, als der Fahrer aussteig wurde e von einem nachfolgenden Wagen erfaßt und tö lich verletzt, ein weiterer Wagen fuhr auf, wob dessen Fahrer verletzt wurde. Bei Alsfeld rutsch ein Fahrzeug auf die Gegenfahrbahn und ramm ein entgegenkommendes Auto, drei Mensch wurden schwer verletzt. Im Bereich Marbur ereigneten sich sechs Glatteisunfälle mit ac Verletzten. Auf der BAB A5 vor dem Bad Hon burger Kreuz fuhr ein PKW unter das Heck eine LKW, bei Folgeunfällen mit 12 Autos wurde vier weitere Personen verletzt. Auf der Autobah Wiesbaden - Mainz bei Gustavsburg stellte sic auf glatter Fahrbahn ein PKW quer, 12 nachfo gende Wagen fuhren auf, sechs Personen wurde leicht verletzt: * Am 24. und 25. führten Schnee fall und Straßenglätte zu zahlreichen Verkehr unfällen. In Brandenburg rutschte der Verkehr minister mit seinem Wagen aus einer Kurve un überschlug sich, der Minister wurde leicht ver letzt. Bei Nürnberg schleuderte eine Fahrerin i den Gegenverkehr und starb. In Rosenheim prall ein Cabrio-Fahrer gegen einen Bus und wur tödlich verletzt. In Trier rammte ein Autofahr zwei PKW, eine Frau wurde getötet, sechs Pers nen schwer verletzt. Bei Bad Oldesloe (Schleswi Holstein) überschlug sich ein 7.5-Tonner d Freiwilligen Feuerwehr, es gab fünf Verletzte. I Sachsen wurden innerhalb von 48 Stunden 8 Unfälle registriert, mit zwei Toten und 149 Ve letzten. Auf der A96 zwischen München und Li dau ereigneten sich innerhalb von 15 Minuten 2 Unfälle mit fünf Verletzten und einem Sachsch den von ca. 400.000 DM. * Am 29. schleuder bei Schneeglätte eine Autofahrerin bei Ansbach einen Wald, sie verstarb am Unfallort. In Gieß ereigneten sich wegen Schneeglätte 27 Unfäll dabei wurde eine Beifahrerin tödlich verletzt. In Thüringen starb ein Autofahrer, dessen PKW si bei Schneeglätte überschlug.
02.						
03.						
04.		Grönländische Polarluft				
05.						
06.					Zugspitze: 26 mm	
07.		Wechsel von grönländischer Polarluft, mäßig warmer Meeresluft, atlantischer Tropikluft, milder Festlandsluft			Braunlage: 24 mm	
08.				Norden stark bewölkt, meist bedeckt, Süden wechselnd bewölkt mit Aufheiterungen	Gebietsweise Sprühregen, Regen, Schauer, örtlich Gewitter, Osten örtlich Hagel, Hageldecke bis 5 cm, örtl. Starkniederschläge, Lübeck: 45 mm am 08.	
09.	SWa		Regensburg: 13.2 K			
10.		Milde Festlandsluft		Wechselnd bis gering bewölkt, häufig heiter	Örtlich geringer Sprühregen, Regen	
11.			Hohenpeißenberg: 14.7 K		Niederschlagsfrei	
12.						
13.				Wechselnd bewölkt	Örtlich geringer Sprühregen, Regen, Schnee	
14.	Wz				Gebietsweise Regen, Schauer, Schnee, Kiel: 4 mm	
15.		Überwiegend mäßig warme Meeresluft, zeitweise grönländische Polarluft		Wechselnd bewölkt, gebietsweise bedeckt	Verbreitet Sprühregen, Regen, Schnee (ab 18. verbreitet bis in tiefere Lagen), Regen-, Schnee- und Graupelschauer, am 17. und 19. örtlich Hagel bis 0.5 cm Durchmesser, vereinzelt Hageldecke bis 0.5 cm	
16.						
17.			Zugspitze: -4 K			
18.				Stark bewölkt oder bedeckt		
19.			Zugspitze: -1 K		Freudenstadt: 29 mm	
20.	NEz	Arktische Polarluft	-8 K bis 3 K		Verbreitet Schnee bis in Tieflagen, stellenweise Sprühregen, Regen, Regen-, Schnee- und Graupelschauer Wendelstein: 36 mm am 20.	
21.						
22.				Stark bewölkt oder bedeckt, Westen und Norden örtlich wechselnd bewölkt bis heiter	Gebietsweise Schnee, örtlich Sprühregen, Regen, Glatteis Lübeck, Ueckermünde: 3 mm am 23.	
23.						
24.		Kalte Festlandsluft			Verbreitet Schnee, örtlich Regen, Schnee- und Graupelschauer, Süden gebietsweise Glatteis Brocken: 11 mm am 24.	
25.	HNa		Bis -10 K	Norden wechselnd bewölkt bis heiter, Süden meist bedeckt		
26.				Überwiegend gering bewölkt oder heiter, südlich der Donau häufig bedeckt	Örtlich Regen, Schnee, im Alpenvorland gebietsweise Schnee	
27.			Zugspitze: 2 K		Gebietsweise Sprühregen, Regen, meist Schnee, stellenweise Glatteis	
28.		Norden grönländische und arktische Polarluft, Süden kalte Festlandsluft	-7 K bis 2 K	Überwiegend hochnebelartig bedeckt mit einzelnen Aufheiterungen in höheren Lagen		
29.						
30.						
31.		Nordsibirische Polarluft				

GWL Erklärung:

Wz ≙ Westlage, zyklonal
SWa ≙ Südwestlage, antizyklonal
NEz ≙ Nordostlage, zyklonal
HNa ≙ Hoch Nordmeer, antizyklonal

FLÄCHENMITTEL DES NIEDERSCHLAGS

Politisch begrenzt	mm	% [1]	Hydrologisch begrenzt (Einzugsgebiete)		mm	% [1]
Schleswig-Holstein und Hamburg	112	175	Ems		70	104
Mecklenburg-Vorpommern	83	185	Weser	(oberhalb Allermündung)	56	86
Niedersachsen und Bremen	70	113	Weser	(ab Aller einschließlich)	64	106
Sachsen-Anhalt	42	107	Elbe	(bis Saale einschließlich)	40	88
Brandenburg und Berlin	55	138	Elbe	(unterhalb Saale)	69	143
Nordrhein-Westfalen	63	83	Rhein	(oberhalb Mainmündung)	74	97
Hessen	51	82	Main		57	93
Thüringen	44	87	Rhein	(unterhalb Mainmündung)	64	87
Sachsen	40	81	Donau	(bis Regen einschließlich)	52	82
Rheinland-Pfalz und Saarland	68	100	Donau	(unterhalb Regen)	45	61
Baden-Württemberg	67	90				
Bayern (nördlich der Donau)	58	90				
Bayern (südlich der Donau)	46	66				
Bundesrepublik Deutschland	63	105				

1) vom Mittel 1961 - 1990

MONATSMITTEL DER TAGESSUMMEN DER GLOBAL-STRAHLUNG IN Joule/cm²

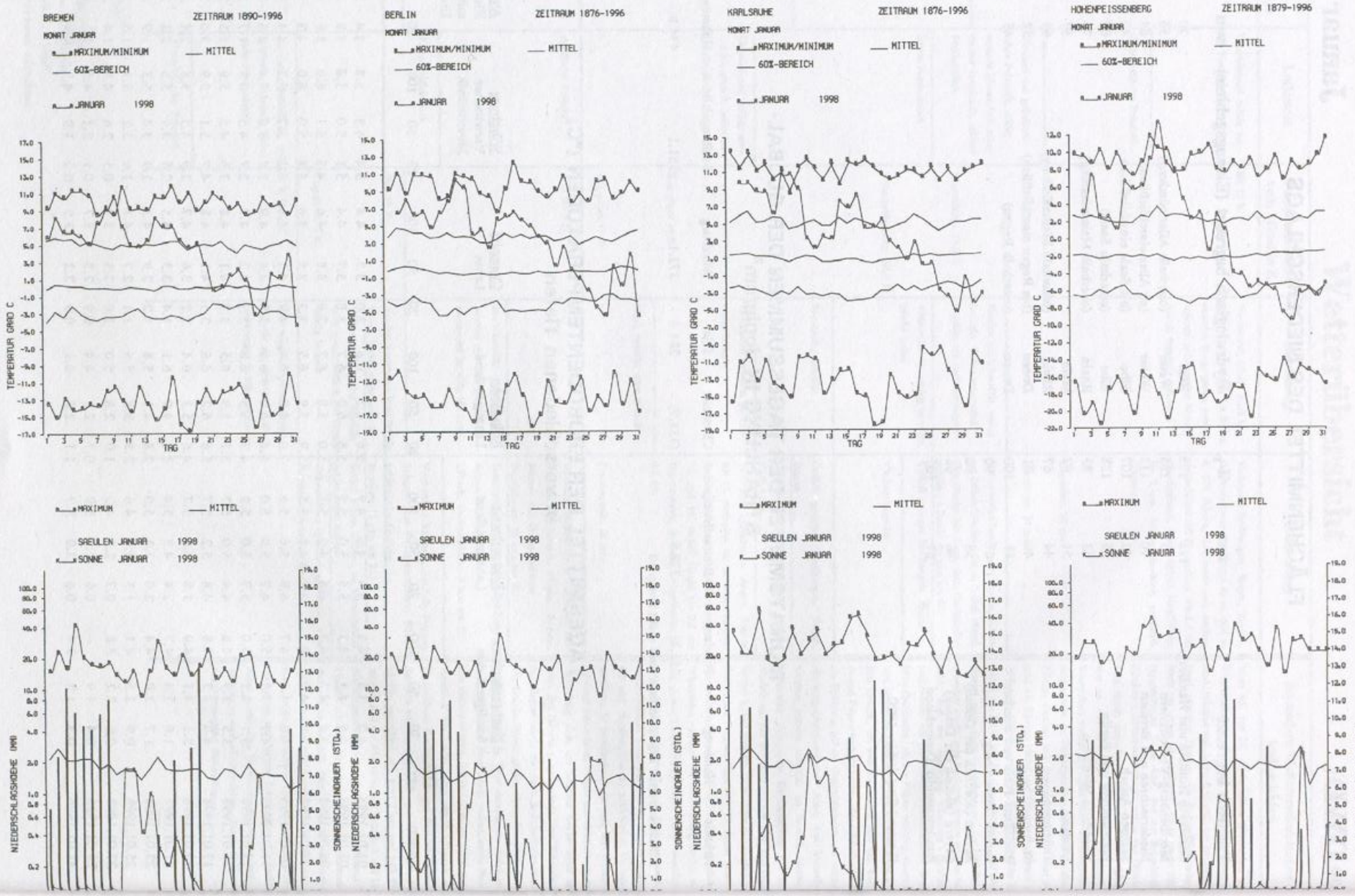
Arkona	Hamburg	Potsdam	Braunschweig	Chemnitz	Trier	Würzburg	Freiburg i.Br.	Hohenpeißenberg
——	(219.1)	253.2	222.9	(333.9)	284.3	372.1	351.1	474.8

Klammerwerte: Tagessummen sind nicht komplett

TAGESMITTEL DER ERDBODENTEMPERATUREN (°C) in verschiedenen Tiefen

		Neubrandenburg Sandiger Lehm			Braunschweig Lehmiger Sand			Köln-Wahn Lehmiger Sand			Chemnitz Lehm			Würzburg Verwitterter Muschelkalk			Augsburg Kiesboden mit flacher Humusdecke		
Datum	Tiefe cm	20	50	100	20	50	100	20	50	100	20	50	100	20	50	100	20	50	100
01.01.1998		4.2	3.6	4.2	5.4	4.4	4.9	5.6	6.1	6.6	3.0	3.3	4.4	3.4	4.3	5.8	2.4	3.3	5.0
03.01.1998		4.5	4.3	4.5	5.5	5.0	5.2	5.6	6.0	6.7	3.8	3.7	4.4	5.1	5.0	5.8	3.8	3.8	4.9
05.01.1998		3.5	4.2	4.7	4.6	4.9	5.5	5.0	5.8	6.7	2.9	3.8	4.6	4.5	5.1	6.0	3.6	4.1	5.1
07.01.1998		3.6	4.0	4.7	4.9	4.8	5.5	5.9	5.9	6.5	3.3	3.6	4.6	5.4	5.0	6.0	4.3	4.2	5.1
09.01.1998		4.2	4.3	4.7	6.9	5.6	5.6	7.0	6.7	6.8	4.9	4.1	4.6	6.2	5.7	6.2	4.4	4.5	5.3
11.01.1998		4.7	5.2	5.0	4.7	5.9	6.0	4.8	6.0	6.9	3.8	4.6	4.9	3.9	5.6	6.4	2.6	3.6	5.3
13.01.1998		3.1	4.1	5.0	3.7	5.0	5.9	4.7	5.5	6.6	3.2	4.2	4.9	2.7	4.5	6.2	1.7	2.7	4.7
15.01.1998		3.5	3.9	4.8	4.4	5.0	5.7	5.1	5.9	6.5	3.2	4.1	4.8	3.6	4.5	5.9	1.5	2.3	4.3
17.01.1998		4.0	4.3	4.8	4.8	5.2	5.7	5.6	6.2	6.6	3.5	4.1	4.8	4.7	5.1	5.9	3.0	3.1	4.2
19.01.1998		3.1	4.1	4.9	3.8	4.8	5.7	4.6	5.3	6.4	2.2	3.6	4.7	2.9	4.3	5.8	2.4	2.7	4.2
21.01.1998		1.6	3.4	4.7	2.4	4.2	5.4	3.8	4.9	6.1	1.4	3.3	4.5	2.5	3.9	5.6	2.3	2.9	4.3
23.01.1998		1.7	3.0	4.4	2.0	3.3	5.0	2.8	4.1	5.8	1.2	2.9	4.3	1.9	3.4	5.3	1.9	2.5	4.1
25.01.1998		0.9	2.5	4.1	1.3	3.0	4.6	2.3	3.8	5.5	1.1	2.7	4.1	1.6	3.2	5.1	1.8	2.4	3.9
27.01.1998		0.6	2.2	3.8	0.7	2.5	4.3	1.0	2.8	5.0	1.0	2.5	3.9	0.5	2.6	4.8	1.4	2.1	3.8
29.01.1998		0.4	1.9	–	0.6	2.2	3.9	0.7	2.3	4.4	0.9	2.3	3.7	0.1	2.1	4.5	1.2	1.9	3.5
31.01.1998		0.3	1.8	3.4	0.6	2.0	3.7	1.1	2.2	4.1	0.9	2.2	3.5	0.2	1.9	4.1	0.9	1.6	3.4

Monatsgang der Tagesmitteltemperatur (Grad C), der Niederschlagshöhe (mm) und der Sonnenscheindauer (Stunden)



Aerologische Werte

DWD — Termine 00 und 12 Uhr UTC — Januar 1998

LUFT-DRUCK STUFEN	HÖHE Hundert GPM	TEMPERATUR ZEHNTEL GRAD C						WIND 360-Grad-SKALA und ZEHNTEL M/S				ANZAHL DER MESSUNGEN	
								Mittl. Windvektor		Skalare Geschw.			
HPA	MITTELW.	MITTEL.	ABW.*	MAX.	TAG	MIN.	TAG	RICHT.	GESCHW.	MITTEL.	MAX.	TEMP.	WIND
SCHLESWIG													
10	299	-597	-	-509	10.	-721	1.	265	408	419	689	44	38
20	256	-677	-	-535	11.	-839	1.	273	322	336	566	53	48
30	232	-676	-40	-579	11.	-837	1.	280	260	277	453	57	52
50	201	-657	-28	-551	17.	-787	28.	286	206	219	365	58	53
70	180	-639	-24	-553	6.17.	-763	1.	289	167	184	334	61	55
100	158	-617	-21	-519	8.	-717	28.	293	148	176	283	61	55
150	133	-605	-25	-499	16.	-703	29.30.	294	134	189	329	61	55
200	115	-617	-25	-499	8.	-727	27.	307	129	236	473	61	55
250	101	-580	-6	-479	4.	-649	31.	307	121	262	478	61	55
300	90	-521	0	-443	1.	-581	31.	307	110	265	592	61	55
400	70	-381	10	-295	1.	-467	8.	302	98	232	592	61	55
500	54	-261	17	-195	12.	-343	4.	293	90	199	494	61	55
700	29	-101	14	10	12.	-211	31.	276	78	155	278	61	55
850	14	-24	15	122	12.	-153	31.	261	69	128	314	61	55
ESSEN													
10	300	-597	-	-485	8.	-717	2.	269	334	340	643	53	40
20	257	-655	-	-525	11.	-825	1.	276	251	262	478	58	51
30	233	-654	-33	-571	10.	-819	2.	281	212	221	386	59	56
50	201	-643	-26	-563	16.	-773	1.	284	168	178	329	62	59
70	181	-632	-26	-565	8.	-731	1.	287	152	166	298	62	60
100	159	-613	-21	-539	6.15.	-695	28.	289	142	168	273	62	61
150	133	-601	-25	-509	17.15.	-739	30.	288	131	188	309	62	61
200	116	-615	-23	-487	4.	-709	9.	294	121	234	592	62	61
250	102	-577	-7	-461	4.	-637	18.	298	125	265	581	62	61
300	90	-513	-2	-439	1.	-581	5.	297	125	268	571	62	61
400	71	-375	3	-303	12.	-467	5.	288	116	235	556	62	61
500	55	-253	10	-181	13.	-353	4.	280	107	211	437	62	61
700	30	-89	12	18	12.	-175	20.	266	89	167	309	62	61
850	14	-15	11	104	11.	-103	31.	251	84	153	334	62	61
DRESDEN													
10	301	-571	-	-491	6.	-689	4.	264	356	365	669	51	46
20	258	-643	-	-529	11.	-829	1.	273	265	274	540	54	50
30	233	-646	-	-575	9.	-827	2.	280	224	234	448	57	54
50	201	-645	-	-567	17.	-795	1.	286	174	183	365	61	58
70	181	-629	-31	-549	8.	-789	1.	291	154	166	319	61	58
100	159	-613	-29	-527	6.	-699	28.	295	146	168	293	61	59
150	133	-601	-31	-493	6.	-705	28.	295	130	175	365	61	59
200	115	-618	-30	-517	15.	-717	28.	299	118	211	468	61	59
250	102	-588	-15	-505	5.	-653	23.	288	126	231	489	61	60
300	90	-521	-3	-443	1.	-579	6.	279	136	239	509	61	61
400	71	-378	8	-289	1.	-483	5.	276	124	212	514	61	61
500	55	-260	12	-179	1.	-347	5.	276	115	182	478	61	61
700	30	-94	18	16	12.	-209	31.	277	98	146	303	61	61
850	15	-18	21	110	12.	-167	31.	273	98	135	293	61	61
STUTTGART													
10	302	-560	-	-483	7.	-715	1.	264	325	333	700	52	51
20	258	-626	-	-541	19.	-845	2.	274	219	228	504	55	54
30	233	-636	-30	-569	21.	-817	1.	280	190	197	391	60	58
50	202	-637	-31	-551	19.	-769	1.	286	154	160	329	62	60
70	181	-627	-26	-561	6.	-737	1.	286	148	158	319	62	60
100	159	-610	-22	-519	17.	-683	1.	289	146	166	288	62	61
150	134	-596	-22	-513	6.	-727	30.	292	139	180	458	62	61
200	116	-614	-22	-517	15.	-709	9.	295	127	220	694	62	61
250	102	-580	-9	-483	4.	-649	23.	289	130	242	756	62	61
300	90	-514	-2	-445	1.	-563	25.	286	123	238	669	62	61
400	71	-373	3	-303	13.	-439	5.	275	116	212	571	62	61
500	55	-255	7	-185	13.12.	-343	20.	270	104	183	494	62	61
700	30	-84	17	2	11.	-165	20.21.	267	86	144	334	62	61
850	15	-11	14	116	11.	-105	22.	255	62	119	329	62	61

* VOM MITTEL 1961 - 90

DWD — Monatswerte — Januar 1998

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0-8	Niederschlag: Höhe in mm	in %*)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm **)	Schneedecke ≥ 0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in %*)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schleswig-Holstein																												
List auf Sylt (Wst)	26	3.4	2.4	8.4	10.	-6.4	31.	-6.7	31.	89	5.5	65	114	18	14	1	5	.	4	.	1	14	.	.	9	1	68	145
Flensburg 1)	45	3.4	2.8	10.9	10.	-7.2	31.	-7.3	31.	88	5.2	130	176	19	16	4	2	1	3	.	3	11	.	.	8	.		
Leck (Wst)	7	3.1	2.8	9.6	14.	-9.8	31.	-8.5	26.	87	5.9	90	141	23	16	2	5	1	2	.	3	16	.	.	10	.	59	151
Wyk/Föhr	4	3.6	2.5	8.7	9.	-6.8	31.	-7.5	31.	86	5.9	83	134	19	14	2	1	.	1	.	2	16	.	.	7	.	57	136
Stoltebüll 1)	43																											
Schleswig	43	3.3	3.0	11.1	10.	-8.3	31.	-6.5	26.	87	6.0	118	149	20	14	4	8	.	4	2	2	17	.	.	11	.	58	138
Schwesing (Wst)	26	3.1	3.2	10.6	10.	-9.1	31.	-8.6	26.	88	5.8	112	187	20	12	3	4	1	3	1	2	17	.	.	11	.	53	136
Kiel-Holtenau (BW)	27	3.5	2.8	11.8	10.	-9.2	31.	-8.7	26.	89	6.0	111	182	20	16	4	7	.	2	2	.	16	.	.	9	.	63	162
Erfde 1)	18	3.5	3.0	11.2	10.	-7.2	31.	-7.7	26.	87	5.9	112	178	20	15	3	.	.	2	.	2	15	.	.	9	.		
Hohn (BW)	10	3.5	3.3	11.0	10.	-10.2	31.	-10.4	26.	80	5.9	121	168	21	15	2	5	.	2	2	1	17	.	.	9	.	66	174
Hohwacht	10	3.7	2.8	11.3	10.	-4.7	26.	-7.3	29.	86	5.4	111	195	22	16	3	4	.	1	1	5	14	.	.	8	.		
Westermarkelsdorf (Wst)	3	3.3	2.8	9.7	10.	-4.7	31.	-6.1	29.	84	5.7	64	145	18	13	1	4	.	3	.	3	14	.	.	8	.	75	174
Sankt Peter-Ording	4	3.7	3.0	8.3	10.	-10.1	31.	-9.0	26.	85	5.7	116	176	19	16	3	2	.	.	1	2	16	.	.	8	.		
Rendsburg	8	3.7	3.4	11.5	10.	-7.8	31.	-9.4	26.	85	6.4	130	186	21	16	5	1	.	1	1	.	20	.	.	8	.		
Heide/Holstein	12	3.8	3.4	11.6	10.	-8.4	31.	-8.4	26.	90	5.9	114	158	20	16	3	4	1	5	1	1	14	.	.	8	.		
Lensahn	14	3.4	3.1	11.1	10.	-8.3	31.	-7.3	26.	86	5.9	100	185	21	15	3	3	.	2	.	4	19	.	.	9	.		
Helgoland (Wst)	4	4.6	2.1	8.6	14.	-3.7	31.	-7.7	26.	87	5.7	87	155	21	14	2	4	.	1	.	3	15	.	.	4	.	60	130
Plön (See) 1)	50	3.1	3.1	12.0	10.	-8.4	31.	-6.5	26.	87	6.0	110	180	21	16	3	5	.	3	.	2	15	.	.	10	2		
Eutin	26	3.7	3.5	12.2	10.	-7.5	31.	-7.9	26.	83	6.4	138	197	21	18	4	1	.	.	1	2	19	.	.	8	.		
Neumünster	2	3.8	3.6	12.0	10.	-6.6	31.	-6.5	26.	86	6.3	86	134	20	14	3	.	.	2	.	1	18	.	.	8	.	70	171
Helse, Kr. Dithmarschen 1)	9	3.8	3.3	11.8	10.	-5.6	27.	-5.3	31.	81	5.9	123	232	20	16	4	1	.	1	.	3	16	.	.	9	.	49	129
Travemünde 1)	45	3.5	3.5	13.1	10.	-7.6	31.	-7.4	26.	87	6.4	158		21	17	4	5	1	2	1	2	19	.	.	10	.		
Wahlstedt	9	3.7	3.5	12.6	10.	-9.1	31.	-9.1	26.	88	6.2	134	197	20	18	2	2	.	3	1	.	17	.	.	9	.	55	162
Brande-Hörnerkirchen 1)	14	3.3	3.6	12.1	10.	-10.0	31.	-9.7	26.	86	6.0	126	221	20	18	3	5	.	5	1	2	17	.	.	11	2	57	146
Lübeck-Blankensee (Wst)	2	4.0	3.6	12.5	10.	-7.5	31.	-7.0	26.	86	5.7	105	164	21	15	3	2	.	1	1	2	16	.	.	8	.		
Glückstadt 1)	46	3.5	3.4	12.8	10.	-9.5	31.	-10.0	26.	87	6.2	117	183	21	16	2	2	.	4	.	1	18	.	.	10	1	48	123
Ahrensburg-Wulfsdorf	27	3.4	3.6	12.8	10.	-10.6	31.	-8.1	26.	83	6.0	97	164	21	14	3	3	1	1	.	2	19	.	.	13	2		
Grambek																												
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	3.9	3.4	13.3	10.	-9.0	31.	-9.5	26.	83	5.8	87	143	21	15	2	5	.	4	1	2	16	.	.	10	1	67	160
Bremerhaven (Wst)	7	4.4	3.3	12.2	10.	-5.0	31.	-6.2	26.	84	5.8	67	120	21	11	1	3	.	4	.	2	15	.	.	7	.	70	175
Bremen (Flugh.)	4	4.0	3.2	12.5	10.	-6.8	31.	-7.5	26.	83	5.9	68	121	16	11	2	3	.	2	2	2	15	.	.	10	1	62	151
Niedersachsen																												
Cuxhaven (Wst)	5	4.5	3.4	12.4	10.	-3.9	31.	-7.1	26.	82	5.7	101	151	21	17	3	5	.	2	1	1	13	.	.	7	.	81	176
Norderney (Wst)	11	4.5	2.9	10.2	9.	-4.9	31.	-5.8	26.	85	5.6	76	127	20	15	2	1	.	1	1	2	10	.	.	7	.	55	120
Esens	3	4.5	3.2	12.1	10.	-6.0	31.	-7.6	26.	85	6.0	99	143	19	15	3	1	.	1	.	1	14	.	.	8	.		
Wilhelmshaven	1	4.4	3.2	12.8	10.	-5.9	26.	-6.2	31.	87	5.7	114	158	19	18	3	.	.	1	.	2	15	.	.	9	.		
Steinkirchen, Kr. Stade	1	4.1		13.0	10.	-7.4	26.	-7.0	26.	83	5.7	91		22	15	2	1	.	2	1	3	15	.	.	10	1		
Borkum	5	4.7	3.0	10.3	9.	-3.4	31.	-5.6	26.	84	5.0	69	106	22	15	2	3	.	1	1	2	9	.	.	4	.	58	121
Jever (BW)	7	4.3	3.2	12.3	10.	-7.3	26.	-8.5	26.	85	5.8	88	140	20	16	3	5	.	3	.	2	14	.	.	8	.	61	165
Bremervörde-Nieder Ochtenhausen	5	4.0	3.3	12.8	10.	-8.2	31.	-6.9	26.	80	5.0	84	150	20	13	1	2	.	.	1	.	.	.	.	9	.		
Aurich	4	4.2	3.2	11.7	10.	-7.0	31.	-7.4	31.	83	5.9	95	142	21	15	4	3	.	1	.	2	15	.	.	8	.		
Emden (Wst)	0	4.3		11.9	9.	-8.1	31.	-8.9	26.	87	6.1	83		19	15	2	4	.	3	1	1	16	.	.	8	.	57	

1) Sonnenscheindauer nicht direkt am Standort der Station registriert
*) vom Mittel 1961-1990 (Leerstelle: Kein Mittel vorhanden)
**) Spalte 18: Gefallene feste Niederschläge mit oder ohne Regen
Spalte 19: Auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).

Abkürzungen: Wst = Wetterstation, AMBF = Agrarmeteorologische Beratungs- und Forschungsstelle, BW = Bundeswehr, Nst = Niederschlagsstation, Obs = Observatorium

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Teufelsmoor	6	4.1	3.4	12.1	10.	-6.8	31.	-6.3	26.	87	6.8	85	137	18	14	3	3	.	4	.	.	19	.	.	7	.		
Lüneburg	11																											
Oldenburg (Wst)	11	4.3	3.6	13.0	10.	-6.5	26.31.	-10.0	26.	81	6.0	78	118	21	12	3	5	.	4	1	2	14	.	.	9	.	55	149
Rotenburg (Wümme)	24	3.6	3.2	14.0	10.	-8.0	31.	-7.5	31.	85	5.9	102	148	22	13	3	1	.	4	1	3	18	.	.	11	1		
Friesoythe-Edewechterdamm	8	4.3	3.3	13.6	10.	-6.0	31.	-7.7	26.	88	5.8	77	115	17	13	1	.	.	2	1	4	18	.	.	8	1		
Soltau (Wst)	77	3.1	3.0	13.5	10.	-9.4	31.	-7.9	26.	86	6.1	99	136	23	17	4	8	3	2	1	2	16	.	.	13	2	59	137
Dörpen	6	4.4	3.2	12.4	9.	-5.0	31.	-7.1	27.	84	5.7	75	109	19	14	1	1	.	2	1	4	14	.	.	7	.		
Lüchow (Wst)	17	3.5	3.6	13.5	10.	-8.5	31.	-8.1	26.	88	6.1	54	132	20	14	.	5	.	2	1	3	19	.	.	11	2	58	129
Großenkneten-Alhorn	42	3.8	2.9	14.0	10.	-6.5	31.	-8.2	27.	89	5.8	87	145	17	12	3	1	.	6	1	3	16	.	.	10	1	43	126
Bassum (Luftschutz-Warnamt)	36	4.2	3.5	14.3	10.	-6.6	26.	-7.0	26.27.	84	6.0	82	149	21	13	2	4	.	.	.	2	16	.	.	8	1		
Löningen-Hagel	27	3.9		12.6	10.	-7.2	31.	-7.5	26.	85	4.5	84		20	14	2	2	.	3	.	3	2	.	.	10	1		
Nienburg	26	4.2	3.4	14.0	10.	-7.0	27.	-7.6	27.	81	5.6	67	110	20	13	1	3	.	1	1	4	12	.	.	9	2	55	162
Diepholz (Wst)	39	3.9	3.0	13.1	10.	-7.4	27.	-8.9	26.	86	5.9	66	110	18	14	.	5	.	4	2	1	12	.	.	10	1	62	
Celle-Wietzenbruch (BW)	39	3.9	3.3	13.0	10.	-7.8	26.	-8.4	26.	80	5.8	68	139	19	13	2	7	.	4	2	3	14	.	.	11	2	58	149
Lingen (Wst)	24	4.5	2.9	13.1	10.	-6.6	27.	-6.1	26.	84	6.1	74	104	18	14	1	2	.	4	2	1	19	.	.	9	1	60	140
Alfhausen	48	4.2	3.1	13.2	10.	-6.4	27.	-6.5	27.	87	5.7	89	139	16	15	2	2	.	1	2	2	14	.	.	9	.		
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	4.2	3.6	13.4	10.	-7.4	27.	-8.3	26.	78	5.9	46	88	16	11	1	5	.	3	2	2	16	.	.	9	2	66	157
Nordhorn	24	4.4	2.8	12.8	10.	-7.0	27.	-6.4	26.27.	86	5.9	70	103	19	13	2	.	.	5	2	2	15	.	.	9	.		
Wolfsburg-Sülfeld	70	3.8	3.2	14.0	10.	-8.0	31.	-7.8	26.	80	6.1	62	122	21	11	1	8	1	4	1	3	16	.	.	11	2		
Braunschweig-Völkenrode (Wst)	81	3.9	3.5	14.3	11.	-8.4	27.	-7.5	26.	79	5.9	37	82	18	10	.	7	1	2	1	3	14	.	.	11	3	61	136
Bückeburg (BW)	68	4.3	2.9	13.0	11.	-8.3	27.	-10.6	27.	80	6.0	54	117	18	11	1	7	.	2	1	4	19	.	.	7	1	66	161
Osnabrück (Wst)	95	4.3	3.1	14.1	10.	-8.6	27.	-11.0	27.	79	5.7	79	101	20	14	3	6	4	6	.	3	13	.	.	10	.	65	159
Helmstedt	140	3.2	2.9	14.6	10.	-8.3	27.	-10.0	26.	83	5.8	44	100	19	12	.	9	8	2	1	3	16	.	.	11	2		
Hildesheim	117	4.1	3.3	13.5	11.	-9.0	27.	-9.5	27.	77	5.8	62	119	20	14	3	8	.	.	1	3	14	.	.	9	3		
Hameln	66	4.1	3.0	13.7	10.	-8.8	27.	-9.8	27.	80	5.8	67	114	19	15	2	3	.	.	1	4	18	.	.	7	2		
Salzgitter-Ringelheim	130	3.9	3.4	16.2	11.	-11.0	27.	-12.0	27.	82	5.8	63		21	13	2	9	5	1	3	2	16	.	.	10	3		
Bad Harzburg	269	3.3	3.0	16.7	11.	-13.5	27.	-17.4	27.	81	6.4	92	144	22	15	5	8	12	.	1	3	22	.	.	11	5		
Schulenberg																												
Bad Grund	300	1.7	2.4	10.4	9.	-12.8	27.			88	6.2	108	113	19	17	4	10	12	1	2	2	20	.	.	11	4		
Clausthal-Zellerfeld	563																											
Holzminden-Silberborn	440	1.5	2.9	11.0	11.	-14.2	27.	-17.5	27.	86	5.7	113	124	20	19	4	9	13	3	2	5	20	.	.	13	5	59	190
Braunlage (Wst)	607	0.2	2.4	13.9	11.	-13.8	31.	-17.7	27.	87	6.1	147	119	22	14	6	19	19	10	2	3	21	.	.	16	11	64	133
Herzberg	240	2.7		13.2	11.	-10.6	31.	-13.4	26.	81	5.9	78	105	21	15	1	9	11	.	1	1	17	.	.	11	2		
Göttingen (Wst)	167	2.9	2.6	12.8	11.	-12.2	26.	-14.8	28.	81	6.1	47	98	19	12	1	7	10	2	1	1	19	.	.	13	3	66	161
Mecklenburg-Vorpommern																												
Arkona (Wst)	42	3.0	2.8	10.6	10.	-6.6	31.	-7.4	31.	85	5.9	54	154	19	10	1	3	.	7	.	2	15	.	.	7	2	68	179
Trent	3	3.1		11.0	10.	-6.0	31.	-7.2	26.	86	5.8	64	168	20	14	2	3	.	1	.	1	15	.	.	8	2	52	
Barth (Wst)	7	3.2	3.6	11.1	10.	-5.9	26.27.	-8.2	26.	83	5.7	74	157	20	17	1	5	.	4	.	4	17	.	.	10	1	68	
Warnemünde (Wst)	4	3.9	3.7	12.7	10.	-5.8	27.	-6.1	27.	81	5.9	81	176	19	13	3	4	.	2	.	1	14	.	.	9	.	60	162
Greifswald (Wst)	2	3.2	3.8	11.3	10.	-6.1	31.	-8.6	29.	83	5.7	61	152	18	12	.	5	3	2	.	3	16	.	.	11	1	75	174
Zinnowitz	2	2.5		10.2	10.	-7.7	29.	-8.6	29.	89	5.0	69	157	19	17	.	5	3	4	.	5	11	.	.	10	2		
Tribsees (Stadtwald)	7	2.7		10.5	10.	-8.4	31.	-7.2	31.	78	5.3	76	173	20	16	2	5	1	.	.	4	13	.	.	9	2		
Boltenhagen (Wst)	15	3.7	3.4	11.9	10.	-6.0	27.	-5.6	27.	85	6.1	88	238	19	14	2	4	.	3	1	3	18	.	.	8	1	65	159
Kirchdorf/Poel	12	3.4		11.6	10.	-5.5	27.	-7.4	29.	81	5.8	104	242	20	14	3	1	.	3	1	3	18	.	.	9	2		
Ueckermünde (Wst)	1	2.6	3.5	12.3	10.	-9.0	27.	-10.1	26.27.	90	5.5	60	182	18	10	1	6	7	2	.	1	13	.	.	10	1	67	
Teterow (Wst)	46																											
Schwerin (Wst)	59	3.4	3.8	12.7	10.	-7.8	31.	-10.0	26.	86	6.0	102	222	20	16	4	6	.	4	.	3	18	.	.	10	2	59	151
Neubrandenburg (Wst)	81	2.5	3.8	11.7	10.	-8.9	26.	-10.4	26.	87	5.8	68	184	20	10	1	7	7	6	.	3	13	.	.	12	4	64	145
Boizenburg (Wst)	45	3.4	3.9	12.8	10.	-8.2	31.	-8.7	26.	84	6.2	66	125	20	12	2	5	.	3	.	1	15	.	.	9	3	55	131
Marnitz	81	3.2	4.0	12.3	10.	-9.6	31.	-10.0	26.	83	5.6	92	174	21	14	2	6	2	3	2	2	14	.	.	11	1	62	
Berlin																												
Berlin-Tegel (Flugh.)	36	3.3	3.6	13.6	10.	-9.4	26.	-14.3	26.	79	5.9	43	107	18	12	.	7	7	3	.	2	17	.	.	11	2	63	150
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	3.2	3.4	13.5	10.	-9.2	26.	-13.9	26.	83	5.7	55	128	18	12	.	6	7	2	.	2	16	.	.	13	2	64	145
Berlin-Dahlem (Meteorol.-Inst.)	51	3.2	3.6	13.9	10.	-7.7	31.	-13.1	26.	81	5.6	51	119	21	12	.	7	7	2	.	2	15	.	.	11	2	67	149
Berlin-Schönefeld (Flugh.)	46	2.6	3.6	12.8	10.	-12.2	26.	-16.4	26.	82	5.8	53	151	20	13	.	8	8	4	.	2	16	.	.	13	5	66	

DWD

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0 - 8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag 0.1 mm ∧	1.0 mm ∧	10.0 mm ∧	Schneefall ⩾0.1 mm **)	Schneedecke ⩾0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Brandenburg																												
Angermünde (Wst)	56	2.2	3.4	12.5	10.	-10.5	25.	-18.4	25.	84	5.8	57	158	19	11	2	7	9	3	1	2	15	.	.	12	4	66	147
Zehdenick	51	2.4	3.5	12.4	10.	-10.3	26.	-14.2	26.	85	5.8	72	200	19	13	2	5	8	3	.	4	15	.	.	13	2		
Neuruppin (Wst)	38	2.5	3.3	11.9	10.	-8.0	27.31.	-11.4	26.	87	5.9	62	163	19	13	1	6	7	3	1	.	14	.	.	14	2	62	177
Berge	40	2.9	3.5	13.3	10.	-10.2	26.	-11.5	26.	83	6.0	41	117	18	11	.	6	7	5	.	2	14	.	.	11	4	63	185
Manschnow (Wst)	12	2.4	3.6	11.9	10.	-9.3	26.	-10.6	29.	85	5.9	51	213	17	11	1	6	2	3	.	4	17	.	.	11	3	68	
Müncheberg	62	2.3	3.6	12.5	10.	-12.6	26.	-16.1	26.	83	5.7	64	178	19	14	2	7	8	1	.	4	17	.	.	13	4	68	155
Brandenburg-Görden	30	2.9	3.2	14.0	10.	-10.6	31.	-9.5	26.	83	5.6	52	127	20	12	.	7	8	3	.	5	17	.	.	15	2		
Potsdam (Obs)	81	2.7	3.6	13.7	10.	-8.7	31.	-13.6	26.	85	6.0	47	107	18	11	.	7	8	3	.	2	18	.	.	11	2	69	147
Lindenberg (Obs)	98	2.3	3.5	12.1	10.	-10.4	31.	-12.9	26.	85	6.2	50	128	19	11	.	7	8	6	.	2	19	.	.	13	4	61	133
Lübben-Blumenfelde	57	2.4		13.0	10.	-13.5	26.	-15.5	26.	82	5.8	50		17	11	.	6	8	2	.	3	15	.	.	12	4	57	
Cottbus (Wst)	69	3.0	3.8	13.4	11.	-11.0	31.	-12.1	26.28.	83	6.1	48	133	19	10	.	6	7	4	.	2	21	.	.	12	4	60	125
Doberlug-Kirchhain (Wst)	97	2.5	3.3	12.2	10.	-14.2	26.	-17.2	26.	78	6.3	48	130	19	11	.	7	9	5	.	2	21	.	.	14	3	59	126
Nordrhein-Westfalen																												
Rahden-Varl	42	4.2	3.2	13.1	10.11.	-7.7	27.	-7.7	27.	81	5.7	51	94	19	11	.	3	4	4	1	3	16	.	.	9	2		
Greven (Flugh.)	48	4.4	3.2	14.1	10.	-9.6	27.	-13.1	27.	82	5.6	47	76	17	11	1	6	.	4	.	4	15	.	.	9	1	66	147
Bad Salzuflen (Wst)	135	3.8	2.5	12.6	10.	-9.9	27.	-11.4	27.	79	6.0	67	99	18	15	3	6	2	3	1	3	19	.	.	11	.	67	152
Gütersloh	72	4.0	2.7	13.8	11.	-9.0	27.	-10.0	27.	78	5.3	60	92	20	11	2	6	.	2	1	5	14	.	.	7	1		
Bocholt-Liedern (Wst)	21	4.3	2.4	11.9	9.	-9.0	27.	-11.3	27.	80	5.7	52	85	17	10	.	2	.	5	1	3	18	.	.	10	.	66	143
Kleve	46	4.3	2.2	11.8	9.	-7.5	27.	-8.7	27.	81	5.7	57	90	18	13	1	1	.	4	.	4	17	.	.	9	.	59	155
Bad Lippspringe (Wst)	157	3.4	2.5	14.7	11.	-9.9	27.	-11.5	27.	80	6.0	77	96	20	13	2	8	5	4	2	4	20	.	.	11	1	65	148
Lüdinghausen	58																											
Lippstadt-Bökenförde	92	4.5	2.9	16.5	10.	-8.4	27.	-8.7	27.	78	5.6	46	78	16	10	1	7	1	2	.	4	14	.	.	7	.	68	145
Borgentreich-Bühne	240	2.5	2.7	11.9	10.	-12.0	27.	-12.2	27.	83	6.3	52	96	20	11	1	8	7	.	1	.	19	.	.	13	3		
Dortmund	120	4.5	2.6	15.0	11.	-8.7	27.	-12.7	27.	77		64	93	20	14	1	5	.	.	.			.	.	10	.		
Geldern-Walbeck	40	4.5	2.2	12.2	12.	-7.4	27.	-9.9	27.	78	5.2	62	100	16	11	1	2	.	2	.	4	12	.	.	9	.		
Essen-Bredeney	152	4.1	2.2	12.9	10.	-6.4	27.	-9.1	27.	79	5.8	75	93	18	13	2	9	.	5	1	3	19	.	.	11	1	62	138
Hagen-Fley	101	4.5	2.5	15.2	11.	-9.0	27.	-12.5	27.	79	5.7	82	105	21	14	3	7	1	.	.	4	16	.	.	9	.		
Brilon	472	1.9	2.4	17.0	11.	-10.5	31.	-15.0	26.	84	5.9	88	89	19	16	2	9	12	3	1	4	18	.	.	12	7		
Arnsberg	218	3.9	3.0	14.1	11.	-10.0	27.	-12.0	27.	79	5.9	83	89	19	16	3	7	9	3	.	3	18	.	.	9	.	55	122
Tönisvorst	39	4.8	2.5	13.0	10.	-7.5	27.	-7.9	27.	81	5.2	54	81	16	14	.	.	.	2	.	3	12	.	.	8	.		
Eslohe	325	1.9	2.1	13.0	11.	-15.4	27.	-15.2	27.	83	5.9	117	104	21	16	5	7	12	1	.	4	18	.	.	15	4		
Wuppertal-Buchenhofen	128	4.3	2.4	14.0	10.	-7.9	27.	-8.0	27.	78	5.8	83	80	18	13	2	7	3	.	.	3	19	.	.	10	.		
Lüdenscheid (Wst)	387	2.3		13.4	11.	-10.8	27.	-15.0	27.	83	6.2	114		19	16	5	10	12	5	1	3	22	.	.	12	7	61	
Düsseldorf (Südfriedhof)																												
Kahler Asten (Wst)	839	-1.1	1.8	10.4	11.	-12.9	31.	-18.3	28.	92	6.4	134	87	21	16	5	20	22	26	.	3	22	.	.	22	14	59	140
Heinsberg-Schleiden	57	4.5	2.3	13.6	10.	-7.2	28.	-10.0	28.	79	5.6	32	57	15	12	.	2	.	2	.	3	16	.	.	10	.		
Leverkusen	44	5.3	2.5	13.6	10.	-6.0	28.	-7.0	27.	80	5.6	34	56	17	12	.	5	.	3	.	3	12	.	.	6	.	57	133
Engelskirchen	144																											
Elsdorf	85	4.5	2.5	14.0	9.10.	-7.5	27.28.	-9.0	27.28.	84	5.3	27	50	16	10	.	4	1	2	.	3	10	.	.	9	.		
Köln-Wahn (Flugh.)	92	4.3	2.5	14.3	10.	-10.6	28.	-12.6	28.	76	5.8	34	55	17	9	.	6	.	2	.	2	14	.	.	11	1	62	132
Siegen	263	2.7	2.2	11.4	9.	-10.0	28.	-9.6	28.	82	6.0	84	71	16	12	2	7	7	2	.	3	18	.	.	15	1		
Aachen (Wst)	202	4.5	2.1	15.8	10.	-6.8	27.	-9.0	28.	77	5.4	47	76	18	12	.	7	2	5	.	2	12	.	.	9	.	65	125
Euskirchen	160	4.5	2.5	14.7	10.	-8.4	28.	-9.8	28.	81	5.3	27	66	17	8	.	8	1	2	.	3	10	.	.	10	1	64	188
Kall-Sistig	505	1.6	1.7	11.0	10.	-11.0	28.	-15.0	26.28.	85	5.9	80	103	19	13	3	10	12	5	.	3	17	.	.	12	8	54	110
Hessen																												
Arolsen																												
Witzenhausen	133	3.7	3.2	12.6	9.	-10.0	26.28.	-12.5	26.	78	6.3	31	61	16	11	.	2	1	.	.	1	20	.	.	13	2		
Willingen/Upland	580	0.9	2.2	15.1	11.	-13.0	27.	-14.4	27.	83	6.1	125	102	20	16	5	14	12	1	1	2	20	.	.	14	10	25	66
Kassel (Wst)	231	2.7	2.9	11.2	9.	-10.6	27.	-14.6	27.	82	5.6	43	78	17	12	.	9	12	2	.	3	17	.	.	11	4	61	156
Korbach-Lengefeld	395	1.6		11.0	9.	-13.6	27.	-14.9	27.	85	5.3	80		19	14	3	10	12	2	.	5	13	.	.	16	6		
Melsungen	190	2.6	2.6	11.4	7. 9.	-12.0	28.	-12.4	28.	83	6.6	42	88	18	10	.	7	8	2	.	.	21	.	.	14	4		
Frankenberg/Eder	293	2.0	2.9	11.2	9.	-11.5	27.	-13.1	27.28.	83	6.4	56	92	18	12	2	5	10	2	.	.	18	.	.	15	3		
Biedenkopf 1)	290	2.0	2.6	11.3	9.	-11.6	27.	-12.3	27.	83	5.9	79	90	20	11	2	9	7	3	.	4	17	.	.	16	1		
Neukirchen-Hauptschwenda	500	1.2	2.9	11.5	11.	-13.5	27.	-15.5	27.	83	6.1	46	78	19	12	.	11	12	9	1	4	21	.	.	13	10		
Bad Hersfeld (Wst)	273	2.1	2.2	11.5	7.	-13.3	28.	-15.6	28.	83	6.3	34	63	19	11	.	7	10	2	.	1	20	.	.	15	6	53	139
Dillenburg	277	2.1	2.5	11.5	9.	-12.0	27.	-13.0	27.	85	5.9	50	68	17	8	1	7	3	5	.	2	15	.	.	16	1		
Homberg (Ohm)	250	1.9	2.4	11.2	9.	-12.5	28.	-14.5	28.	84	5.9	58	87	19	10	1	8	10	7	1	3	16	.	.	15	5		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Gießen (Liebigshöhe, Wst)	186	2.8	2.5	12.2	9.	-10.5	28.	-11.3	28.	83	5.8	38	81	18	9	.	6	3	2	1	2	14	.	.	14	2	56	156
Fulda	255	2.0	2.7	12.5	10.	-14.1	28.	-14.8	28.	82	6.1	58	126	19	13	1	8	8	2	.	3	20	.	.	16	4		
Schotten	315	2.2	2.7	11.4	11.	-9.3	28.	-11.0	28.	82	6.0	75	96	22	13	2	10	12	4	.	4	18	.	.	14	4	15	100
Wasserkuppe (Wst)	921	-1.1	2.1	12.7	11.	-13.7	31.	-15.6	28.	90	6.2	63	77	19	13	2	17	19	25	1	4	20	.	.	20	12	62	119
Grebenhain-Herchenhain	608	0.5	2.8	9.5	11.	-10.7	31.	-14.4	28.	86	5.8	102	80	21	14	5	12	13	12	.	4	18	.	.	15	11		
Limburg/Lahn-Offheim 1)	185	2.8	2.0	12.0	9.	-10.3	28.	-11.0	28.	82	5.1	36	69	14	9	.	4	.	2	.	2	11	.	.	13	1		
Bad Nauheim	142	3.1	2.8	12.0	8.	-9.8	28.	-11.7	28.	80	5.6	29	64	14	9	.	4	.	3	.	4	14	.	.	14	2		
Schlüchtern	209	2.6	2.9	12.3	7.	-12.8	28.	-13.5	28.	80	5.8	60	81	18	12	.	9	4	3	.	3	14	.	.	16	3		
Kl. Feldberg/Ts. (Wst)	805	-0.6	1.9	11.2	11.	-12.1	31.	-14.8	28.	95	5.8	63	75	18	12	1	15	15	24	2	3	15	.	.	18	13	68	166
Frankfurt a. M. (Palmengarten)	107	3.9	2.6	12.8	9.	-7.5	28.	-8.5	28.	76	5.2	44		13	10	.	3	1	1	.	5	13	.	.	11	1		
Wiesbaden (Süd)	145	3.4	2.4	12.8	9.	-8.2	28.	-10.0	28.	81	5.6	49	102	15	13	1	4	1	.	.	5	15	.	.	11	1		
Frankfurt a. M. (Flugh.)	112	3.5	2.8	12.3	9.	-10.2	28.	-11.9	28.	79	5.5	47	107	14	10	1	4	1	.	.	4	14	.	.	13	2	74	180
Darmstadt	162	3.2		12.2	7. 9.	-11.5	28.	-13.6	28.	79	5.5	51		15	12	.	6	3	.	.	4	16	.	.	13	3		
Schaafheim-Schlierbach	155	3.4	2.9	12.8	7.10.	-10.9	28.	-12.8	28.	76	5.3	41	95	13	12	.	4	8	1	.	3	12	.	.	13	2	65	167
Lindenfels-Winterkasten	445	2.1	2.8	14.0	10.	-11.0	28.	-13.7	28.	82	5.5	100	102	19	13	3	8	13	7	1	2	14	.	.	14	5		
Michelstadt-Vielbrunn (Wst)	453	1.9		12.2	12.	-10.3	27.	-13.7	28.	80	5.5	62		17	13	2	7	13	5	.	4	14	.	.	15	8	85	
Beerfelden	450	2.1	3.0	12.4	12.	-10.8	28.	-12.6	28.	80	6.4	78	76	17	12	2	8	13	.	.	.	19	.	.	14	8	61	165
Sachsen-Anhalt																												
Seehausen/Altmark (Wst)	21	3.3	3.8	13.7	10.	-10.6	31.	-9.9	26.	84	5.8	64	152	20	12	1	7	3	3	1	2	14	.	.	13	3	61	149
Gardelegen (Wst)	47	3.3	3.7	14.4	10.	-10.0	31.	-9.7	26.	81	6.0	54	135	18	14	.	6	2	3	1	3	16	.	.	13	2	62	151
Magdeburg (Wst)	79	3.2	3.6	13.8	10.	-8.4	31.	-8.6	28.	87	6.0	33	100	15	9	.	6	1	2	1	1	17	.	.	12	3	64	136
Wittenberg (Wst)	105	2.9	3.7	13.4	10.	-9.8	31.	-10.9	26.	81	6.0	51	124	19	12	.	9	7	3	1	2	15	.	.	12	3	68	142
Bernburg/Saale (Nord)	81	3.6	3.5	14.2	10.	-8.6	28.	-9.5	28.	81	6.1	21	78	17	7	.	6	7	2	.	1	18	.	.	11	3	74	185
Brocken (Wst)	1142	-2.4	1.8	11.6	11.	-15.6	31.	-16.8	27.	89	6.3	198	106	25	21	8	24	31	27	3	2	21	.	.	24	16	69	121
Quedlinburg	123	4.0	3.9	15.2	11.	-12.5	27.	-13.0	27.	75	5.8	22	96	15	8	.	6	6	1	.	2	13	.	.	12	3	68	145
Jessen/Elster	77	3.0	3.3	13.1	10.	-10.5	26.	-13.9	26.	80	5.8	51	142	18	12	.	5	9	6	.	3	17	.	.	13	4		
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	3.1	3.5	12.5	10.	-9.5	27.	-11.9	26.	79	6.0	27	84	16	7	.	8	8	3	.	1	18	.	.	11	4	79	168
Weißenfels	115	3.6	3.3	13.5	10.	-8.9	28.	-9.6	28.	76	6.3	24	96	13	8	.	7	9	2	.	3	19	.	.	13	4		
Thüringen																												
Leinefelde (Wst)	356	2.1	3.3	12.4	11.	-12.7	28.	-16.2	28.	81	6.1	50	100	20	12	.	11	13	2	.	1	18	.	.	12	6	67	140
Artern (Wst)	164	2.8	3.5	11.9	10.	-9.3	31.	-12.4	26.	84	6.2	21	78	18	7	.	6	8	3	.	2	19	.	.	13	3	67	163
Weimar	264	2.6		13.9	10.	-14.3	31.	-14.5	28.	78	5.9	23	77	16	7	.	9	12	1	.	2	17	.	.	13	4	70	132
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	2.0	3.2	13.2	10.	-13.9	27.	-15.5	28.	81	5.8	17	68	16	4	.	9	12	5	.	2	15	.	.	13	7	71	142
Gera-Leumnitz (Wst)	311	2.3	3.6	13.1	10.	-11.2	31.	-14.2	28.	78	6.2	25	63	14	8	.	7	11	3	1	2	19	.	.	11	7	79	130
Tiefenort	236	2.3		11.6	7.	-13.2	31.	-12.5	28.	81	6.1	45	125	20	15	.	10	9	2	.	2	19	.	.	13	3		
Miesitz	336	2.1		15.0	11.	-17.5	31.	-16.2	28.	81	6.4	37	103	18	11	.	8	11	3	.	1	20	.	.	13	7		
Schmücke (Wst)	937	-1.8	2.2	10.2	11.	-14.8	31.	-14.6	28.	92	6.4	112	105	21	17	4	19	24	27	1	4	23	.	.	21	14	64	164
Meiningen (Wst)	450	0.7	2.9	9.9	9.	-14.5	27.	-19.6	27.	86	5.8	44	88	16	14	.	9	13	6	.	3	18	.	.	17	10	57	173
Neuhaus am Rennweg (Wst)	845	-1.2	2.8	9.8	11.	-14.4	31.	-19.9	28.	89	6.4	129		19	16	6	18	23	23	2	3	22	.	.	20	13	70	
Sachsen																												
Oschatz (Wst)	150	3.1	3.7	13.0	11.	-12.2	28.	-16.7	28.	79	6.0	34	89	17	9	.	8	8	5	.	1	17	.	.	12	5	73	126
Görlitz (Wst)	238	1.9	3.4	11.0	10.	-11.9	31.	-11.6	26.	79	5.7	37	79	17	13	1	10	10	5	.	2	16	.	.	12	5	76	136
Bautzen	207	2.3		12.1	10.	-14.2	31.	-12.8	26.	80	5.7	44	90	16	12	.	5	10	3	.	2	15	.	.	12	5		
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	2.2	2.9	12.4	10.	-10.8	28.	-16.7	26.	80	6.1	26	57	15	9	.	7	10	6	1	2	18	.	.	14	5	70	125
Lichtenhain-Mittelndorf (Wst)	320	0.9		12.6	10.	-12.3	31.	-13.0	27.	81	6.0	29		12	9	.	8	10	8	.	2	15	.	.	18	7		
Dippoldeswalde	350	1.9		17.2	11.	-16.8	31.	-19.3	27.	79	5.9	47	87	16	15	.	9	10	3	.	4	14	.	.	14	7		
Chemnitz (Wst)	418	2.0	3.2	15.8	11.	-15.9	27.	-17.5	26.	80	6.1	34	79	15	12	.	14	11	6	1	1	19	.	.	12	10	76	131
Zinnwald-Georgenfeld (Wst)	877	-1.5	3.1	11.6	12.	-14.9	31.	-15.6	28.	87	5.6	46	61	16	10	1	16	19	21	.	4	14	.	.	26	12	76	173
Rodewisch	464	1.5		13.9	12.	-16.9	27.	-19.0	27.	80	6.3	45	83	18	13	.	12	11	6	1	2	21	.	.	12	10	72	
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	-2.6	2.5	11.1	11.	-16.7	31.	-12.7	26.	87	6.2	91	105	21	17	1	21	31	27	1	4	21	.	.	24	15	77	120
Saarland																												
Weiskirchen/Saar	380	2.9	2.5	11.4	10.	-8.8	28.	-12.0	28.	80	5.7	116	98	15	14	5	4	4	3	1	2	14	.	.	12	3		
Perl-Besch	175	3.7		13.0	13.	-9.0	28.	-11.0	28.	87	5.0	46		11	9	.	2	.	5	.	5	13	.	.	11	.		
Sankt Wendel-Leitersweiler	420	2.1	2.0	11.3	13.	-9.0	28.	-11.5	28.	93	5.7	90		17	13	3	5	5	2	.	3	15	.	.	15	5		
Tholey (Wst)	396	2.4	2.6	11.8	13.	-8.4	28.	-11.3	28.	83	6.0	94	107	16	13	3	4	8	6	1	2	18	.	.	14	5	54	132
Hüttersdorf	223	2.9	2.1	12.1	13.	-9.2	28.	-11.8	28.	85	5.3	94	95	17	13	4	6	3	3	1	3	12	.	.	15	3		
Neunkirchen-Wellesweiler	236	3.9	3.3	14.3	13.	-10.5	28.	-8.9	28.	84	5.4	44	62	9	7	1	3	2	7	.	3	14	.	.	12	.		
Homburg/Saar	235	2.6	1.9	12.5	9.	-13.0	28.	-15.0	28.	83	5.3	71	88	17	10	3	4	2	9	2	5	13	.	.	14	3		
Berus (Wst)	363	2.5	2.3	12.1	9.	-8.9	28.	-9.1	28.	83	5.6	65	89	16	11	2	5	5	6	1	3	14	.	.	14	6	66	157
Saarbrücken-St. Johann	193	3.6	1.9	13.0	10.	-8.7	28.	-11.1	28.	80	5.6	75	109	16	10	2	4	.	1	.	4	15	.	.	13	3		
Saarbrücken-Ensheim (Flugh.)	319	2.7	2.3	12.8	10.	-10.1	28.	-12.8	28.	83	5.9	73	107	14	10	2	6	4	2	1	2	15	.	.	14	6	53	126

DWD

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung °) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0 - 8	Niederschlag: Höhe in mm	in % °)	Anzahl der Tage: Niederschlag 0.1 mm	1.0 mm	10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm	Schneedecke ≥ 0 cm °°)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % °)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Rheinland-Pfalz																												
Hilgenroth	290	2.8	2.5	12.5	10.	-9.7	28.	-12.5	28.	88	4.7	54	59	15	11	1	5	3	3	.	1	6	.	.	11	2		
Bad Marienberg (Wst)	547	0.9	2.5	9.8	10.	-9.4	31.	-12.3	27.	86	5.8	62	55	17	13	1	11	12	10	.	3	17	.	.	14	9	67	163
Hümmerich																												
Bad Neuenahr-Ahrweiler	111	4.1	2.3	13.8	9.	-8.8	27.	-9.7	28.	78	5.1	46	98	15	9	.	7	.	3	.	4	9	.	.	12	.	52	133
Bendorf (Wst)	127	3.9		13.0	9.	-7.8	27.	-10.2	28.	83	5.9	24		15	9	.	6	.	4	1	2	12	.	.	13	1	65	
Niederelbert	250	2.3	2.5	11.0	9.	-11.7	28.	-12.4	28.	81	5.5	57		16	11	1	6	3	1	.	3	13	.	.	16	1		
Koblenz (Süd)	85	4.1	1.9	13.2	9.	-7.8	27.28.	-11.0	28.	77	5.6	29	67	19	11	.	4	.	1	.	3	13	.	.	9	1		
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	1.7		11.1	10.	-11.8	28.	-14.7	28.	87	5.8	60		19	11	3	12	12	5	.	3	15	.	.	13	9	64	
Mayen	230	3.1	2.0	12.7	10.	-9.9	28.	-12.5	28.	82	5.7	39	83	17	10	.	6	3	2	.	1	14	.	.	15	1		
Bad Ems	90																											
Schneifelforsthaus	657	0.4	1.7	8.3	9.10.	-9.3	31.	-12.8	27.	86	6.1	134	106	20	15	7	15	15	10	1	2	19	.	.	15	10		
Hersdorf-Weißenseifen	530	1.4	2.3	9.5	10.	-10.2	28.	-12.5	28.	87	6.6	106	113	17	15	5	7	13	5	.	2	20	.	.	14	8	40	114
Manderscheid/Eifel	403	1.8	2.1	11.7	10.	-11.2	28.	-13.2	28.	87	5.8	106	123	18	13	4	7	5	.	.	3	16	.	.	16	2	51	134
Blankenrath	420	2.4	2.6	11.5	10.	-10.0	28.	-14.3	28.	87	5.7	66	100	14	14	2	5	7	3	.	4	17	.	.	12	3		
Simmern-Wahlbach	437	2.2	2.8	12.2	10.	-11.6	28.	-13.0	28.	83	4.8	40	98	19	12	.	9	9	2	.	4	9	.	.	12	5		
Mainz	125	3.3	2.1	13.1	9.	-8.9	28.	-10.1	28.	82	6.0	40	95	14	10	1	3	1	4	.	3	18	.	.	13	1		
Bernkastel	120	4.0	2.1	12.4	9.13.	-8.4	28.	-10.4	28.	78	6.9	40	82	21	11	.	5	.	6	.	.	22	.	.	10	.	31	107
Roxheim	170	2.7	1.8	13.0	9.	-10.2	28.	-10.5	28.	82	5.2	47	142	14	9	1	2	.	4	.	4	9	.	.	15	2	22	63
Herrstein	343	2.2	2.2	12.0	13.	-12.8	28.	-13.1	28.	82	5.9	79	132	16	13	3	5	3	1	.	1	17	.	.	18	3		
Deuselbach (Wst)	480	2.1	2.2	13.1	10.	-10.8	28.	-12.0	28.	87	6.3	68	117	19	13	3	9	8	1	.	1	20	.	.	12	7	72	141
Trier (Stadt)	144	3.7	2.0	13.0	13.	-9.4	28.	-10.9	28.	82	6.2	69	115	15	13	2	4	1	3	.	2	18	.	.	11	.		
Trier-Petrisberg	265	2.9	2.0	12.8	13.	-9.7	28.	-11.2	28.	83	5.9	64	107	18	12	2	7	7	6	.	2	16	.	.	13	3	52	118
Alzey	215	2.8	2.0	12.6	9.	-9.5	28.	-12.5	28.	83	4.9	43	119	14	10	1	3	4	.	.	3	8	.	.	12	3	53	136
Wolfstein/Pfalz	200	2.8	2.0	12.3	9.	-12.0	28.	-12.5	28.	84	6.5	86	146	15	12	3	4	7	5	.	.	15	.	.	14	2		
Ruppertsecken	461	2.2	2.8	11.1	10.	-9.2	27.	-11.5	28.	81	5.6	52	118	16	9	1	7	12	2	.	3	14	.	.	14	8		
Weinbiet (Wst)	553	1.7	2.6	10.9	10.11.	-8.5	28.	-10.7	28.	82	5.6	61	149	14	11	2	8	13	14	1	3	11	.	.	14	9	80	178
Neustadt/Wstr. (Heidehof)	125	3.4	2.1	13.0	9.	-8.0	28.	-11.8	28.	80	5.4	59	137	14	10	2	3	1	.	.	1	10	.	.	12	4	55	120
Pirmasens	280	1.6	1.5	11.5	7. 9.	-13.0	28.	-13.2	28.	84	5.9	98	131	17	12	4	7	8	.	.	1	14	.	.	19	5		
Bad Bergzabern 1)	180	3.2	2.3	13.2	9.	-9.2	28.	-10.2	28.	86	5.2	87	126	17	12	3	5	3	1	1	.	1	.	.	13	3		
Baden-Württemberg																												
Wertheim-Eichel	140	3.4	2.9	14.7	9.	-9.9	28.	-11.2	28.	80	5.5	50	89	13	12	1	2	1	6	.	2	14	.	.	14	.		
Tauberbischofsheim-Dittigheim	179	2.6	2.9	13.5	7.	-11.8	28.	-12.5	28.	80	5.8	47	107	14	12	1	4	2	7	.	1	13	.	.	14	1		
Mannheim (Wst)	96	3.5	2.3	14.3	9.	-9.2	28.	-11.9	28.	79	5.4	48	120	15	11	1	5	2	2	.	2	12	.	.	14	2	66	143
Buchen Kr. Neckar-Odenwald	350	1.8	2.8	12.8	9.	-12.2	28.	-13.1	28.	84	5.5	88	124	16	12	2	7	9	1	1	3	14	.	.	18	7	75	188
Bad Mergentheim-Neunkirchen	250	2.2	2.7	14.5	10.	-12.2	28.	-14.0	28.	79	5.7	67	122	20	12	2	7	7	4	1	2	13	.	.	14	3		
Eberbach/Neckar	178	3.2	2.7	14.2	9.	-10.5	28.	-10.9	28.	78	5.9	106	105	15	12	3	4	3	5	.	2	16	.	.	14	2		
Heidelberg	110	4.0	2.2	14.0	9.	-7.6	28.	-10.5	28.	76	5.7	48	100	13	10	1	4	2	.	.	1	13	.	.	10	2		
Neudenau	210	2.9	2.6	14.0	9.	-10.2	28.	-11.2	28.	82	4.1	68	101	15	13	2	4	6	4	.	1	3	.	.	14	5		
Ingelfingen	209	2.5	2.3	12.7	7.	-10.9	28.	-11.1	28.	78	5.5	74	114	17	13	1	7	5	.	.	4	14	.	.	14	4		
Waghäusel-Kirrlach	105	3.4	2.0	14.0	9.	-9.2	28.	-10.5	28.	76	5.2	63	131	14	11	2	5	2	1	.	5	12	.	.	14	4		
Öhringen (Wst)	276	2.8	2.7	14.5	10.	-11.0	28.	-13.9	28.	78	5.2	50	79	16	12	1	5	8	.	1	3	11	.	.	14	4	76	143
Heilbronn	167	3.6	2.6	15.1	9.	-8.2	28.	-9.5	28.	82	5.3	32	56	14	9	.	2	2	1	1	3	11	.	.	14	2		
Eppingen	210	3.2	2.8	13.1	7.	-9.7	28.	-11.0	28.	80	5.5	47	84	14	13	1	4	6	1	.	2	11	.	.	13	5		
Crailsheim-Ingersheim	417	1.6	2.7	12.8	10.	-12.6	30.	-15.1	28.	75	5.1	55	83	16	13	1	6	7	.	.	6	14	.	.	19	8		
Schwäbisch Hall	365	2.2	2.7	12.5	7.	-11.9	28.	-14.3	28.	79	6.2	49	70	15	11	1	5	12	2	.	.	15	.	.	17	7		
Karlsruhe (Wst)	112	3.7	2.5	14.3	9.	-9.0	28.	-10.0	28.	80	6.0	62	109	15	11	1	5	6	2	1	1	16	.	.	14	4	59	126
Sachsenheim	248	3.0		14.0	9.	-8.3	28.	-9.1	31.	82	5.9	27	59	15	11	.	3	2	1	.	1	15	.	.	13	3		
Murrhardt	344	1.7	2.5	12.7	7.	-11.3	28.	-12.6	28.	82	5.2	72	69	13	12	1	4	12	.	.	3	15	.	.	19	5		
Ellwangen/Jagst	443	1.3	2.5	12.0	7.	-12.5	28.	-12.8	28.	77	4.9	64	96	18	11	2	8	12	.	.	5	10	.	.	20	7	90	360
Gschwendt, Kr. Ostalb	492	1.4	2.5	15.8	11.	-12.3	28.	-13.9	28.	84	5.3	65	68	17	11	1	6	12	3	.	3	12	.	.	20	7		
Pforzheim-Eutingen	246	3.0	2.4	15.6	9.	-10.0	28.	-10.5	28.	79	5.7	34	68	16	11	.	5	2	4	.	1	11	.	.	14	3		
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	3.2	2.7	13.7	9.	-7.2	30.	-9.4	28.	75	5.4	30	79	16	9	.	6	3	2	.	1	12	.	.	13	5	89	148
Bad Herrenalb	350	2.7	2.3	14.3	9.	-11.9	28.	-14.1	28.	77	5.6	79	71	18	15	2	6	12	3	.	3	14	.	.	18	5	49	153
Dobel	717	0.9	1.5	18.5	11.	-12.0	28.	-16.1	28.	74	6.3	109	89	17	15	4	6	12	5	.	3	22	.	.	15	11	66	138
Wildbad-Calmbach	400	1.4	1.4	11.8	9.	-12.9	28.	-15.6	28.	85	6.1	106	94	20	15	5	7	12	7	.	1	15	.	.	20	7		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schömberg, Kr. Calw	635	1.2	2.1	19.1	11.	-13.7	28.	-16.2	28.	83	6.1	76	84	18	15	.	8	12	4	.	2	19	.	.	16	9	65	167
Stuttgart (Neckartal)	223	4.0	2.4	15.1	9.	-7.0	30.	-7.8	30.	75	5.0	47	121	16	10	.	5	.	1	.	4	13	.	.	11	3		
Schwäbisch Gmünd-Straßdorf	415	2.6	2.6	17.8	11.	-10.3	30.	-11.5	30.	77	5.0	47	62	17	12	.	5	12	.	.	4	11	.	.	17	6		
Baden-Baden-Geroldsau	240	3.6	2.7	15.8	9.	-10.0	27.	-11.1	27.	77	6.4	93	107	18	13	2	5	7	.	.	.	19	.	.	15	2		
Bad Wildbad-Sommerberg	740	1.6	2.4	18.9	11.	-11.5	28.	-14.4	28.	81	6.1	165	126	18	15	7	8	13	8	.	2	17	.	.	13	10	67	100
Bühlertal-Obertal	478	2.8	2.4	11.3	10.	-8.9	27.	-11.0	27.	75	5.5	89	92	16	14	2	4	12	2	.	4	15	.	.	12	7		
Böblingen	445	1.5		12.2	9.	-10.5	28.	-12.5	28.	80	5.6	52	100	19	13	1	7	4	1	.	1	13	.	.	21	6		
Rheinau-Freistett	131	3.3	2.5	14.7	9.	-8.2	27.	-9.1	27.	85	5.8	44	70	13	12	.	2	1	1	.	.	12	.	.	14	3	58	166
Enzklösterle 1)	606	1.1	2.2	12.5	9.	-15.0	28.	-18.2	28.	79	5.4	148	108	17	15	7	6	12	1	.	4	13	.	.	19	7	63	107
Stötten (Wst)	734	0.9	3.0	11.7	11.	-11.1	28.	-17.2	30.	79	5.6	48	62	16	9	1	10	14	7	1	1	13	.	.	14	11	89	171
Heidenheim/Brenz	500	0.8	3.1	12.9	9.	-12.9	30.	-13.9	30.	84	4.9	56	74	13	11	2	3	12	4	.	5	12	.	.	21	4	56	181
Ebersbach/Fils	300	2.6		14.5	9.	-9.5	28.	-11.0	28.	77	4.9	44	88	17	11	.	6	4	.	.	3	8	.	.	17	4		
Hornisgrinde	1122	-0.7	1.9	13.8	11.	-12.5	27.	-13.2	27.	84	6.1	158	96	17	15	4	14	24	23	.	2	18	.	.	19	12	57	114
Lenningen-Schopfloch	758	1.4	2.6	17.6	11.	-11.0	28.	-13.9	30.	79	5.9	46	71	12	8	2	5	12	5	.	4	17	.	.	13	11		
Laichingen	747	0.3	2.5	12.6	11.	-11.0	28.	-12.6	29.	82	5.5	57	75	16	9	2	8	13	4	.	4	16	.	.	15	11	83	151
Rottenburg-Kiebingen	336	2.3	3.0	14.5	9.	-9.5	28.	-12.0	28.	74	5.2	33		13	9	1	.	.	1	.	3	12	.	.	19	4		
Offenburg	153	4.3	3.2	15.0	9.	-6.6	31.	-8.2	28.	78	6.0	45	76	14	9	.	3	2	1	.	1	16	.	.	9	4		
Freudenstadt (Wst)	797	0.9	2.4	18.4	11.	-11.3	28.	-16.3	28.	81	6.2	179	103	20	14	9	15	16	7	.	1	21	.	.	14	10	65	102
Gengenbach	186	3.4	2.4	13.6	7.	-8.0	30.	-8.8	28.	81	5.6	64	86	13	10	2	2	2	.	.	2	12	.	.	11	5		
Hechingen	520	1.8	2.3	15.2	11.	-12.9	30.	-13.5	30.	81	4.9	30	63	13	8	.	4	12	.	.	5	13	.	.	19	8		
Münsingen-Apfelstetten	750	0.0	2.3	13.0	12.	-12.9	31.	-15.6	31.	84	5.3	60	86	18	8	3	10	14	5	.	2	14	.	.	21	11		
Ulm (Wst)	567	0.7	2.4	11.0	8.	-9.7	31.	-13.0	31.	85	5.8	36	75	13	12	.	5	13	9	.	2	18	.	.	21	10	80	163
Wolfach	265	3.1	2.2	13.4	3.	-8.5	31.	-9.7	31.	78	6.2	102	89	15	11	5	4	12	6	.	2	18	.	.	15	1	61	149
Albstadt-Lautlingen	698	0.9	2.3	13.5	11.	-12.3	31.	-14.8	31.	81	6.0	70	113	16	12	1	8	12	.	.	2	19	.	.	21	11		
Schemmerhofen-Ingerkingen	519	0.9	2.2	12.2	9.	-10.5	31.	-12.8	31.	81	5.3	34	100	17	9	.	5	11	2	.	3	12	.	.	21	8		
Freiamt-Ottoschwanden	481	3.1	3.0	13.6	9.	-9.2	27.	-10.0	27.	79	5.1	74	128	13	10	3	2	12	2	.	6	15	.	.	13	4	60	128
Rottweil	588	0.9	2.3	13.3	11.	-10.0	31.	-10.0	31.	82	5.9	53	85	13	10	1	6	12	.	.	1	16	.	.	22	9	74	125
Emmendingen-Mundingen	203	3.7	2.9	16.2	9.	-7.6	28.	-8.8	28.	78	5.5	51	94	11	8	1	1	1	1	.	3	14	.	.	16	2		
Schonach	904	0.8	2.1	18.0	11.	-11.4	27.			81	5.8	183		13	12	8	7	16	2	.	4	15	.	.	16	10	64	102
Triberg	683	1.0	2.1	11.2	11.	-11.2	31.	-12.5	30.	82	5.4	185	109	16	14	8	8	12	.	.	4	15	.	.	18	9	36	
Königsfeld/Schwarzwald	754	0.0	1.9	13.3	11.	-12.3	31.	-13.5	31.	84	5.5	100	105	15	13	5	5	13	4	.	1	14	.	.	22	11	67	118
Vogtsburg-Oberrotweil 1)	223	4.2	3.1	15.2	9.	-7.0	28.	-7.4	28.	77	5.3	32	86	12	9	.	2	.	.	.	4	12	.	.	11	3	72	153
Schönwald/Schwarzwald 1)	1031	-0.2	1.5	13.5	11.	-11.5	27.			85	6.0	187		17	13	8	11	19	10	.	.	16	.	.	17	12	66	105
Klippeneck (Wst)	973	0.1	2.0	16.6	11.	-11.7	28.	-15.0	29.31.	82	5.8	48	89	13	11	1	11	18	18	.	1	13	.	.	18	12	82	100
Sigmaringen-Laiz	580	0.1	2.3	10.4	9.	-10.9	31.	-13.2	31.	83	5.3	79	149	17	13	2	7	13	2	.	6	14	.	.	23	8		
Ihringen	193	3.9		15.0	9.	-8.5	28.	-9.7	28.	82	5.7	41		11	9	.	1	.	1	.	2	15	.	.	12	3	71	
Villingen-Schwenningen	720	0.1	2.3	12.4	12.	-12.7	31.	-14.7	31.	85	5.6	83	108	13	11	4	8	14	1	.	3	15	.	.	22	9		
Sankt Märgen	896	1.2	2.1	19.0	11.	-11.6	27.			78	5.8	126	89	16	13	3	9	18	8	.	3	16	.	.	17	9		
Bad Dürrheim	692	0.0	2.1	14.5	11.	-11.3	31.	-14.4	22.	84		73	138	13	10	2	9	13	1	.			.	.	23	9	75	129
Freiburg i.Br.	269	4.8	3.0	16.7	9.	-6.7	31.	-7.5	28.	71	6.0	58	97	13	8	1	3	3	2	.	2	18	.	.	10	2	76	146
Schallstadt-Mengen	215	3.8	2.7	14.6	7.	-7.0	28.	-7.5	28.	82	6.3	54	129	12	10	1	2	2	2	.	1	17	.	.	13	2		
Aulendorf	560	0.7	2.5	10.7	9.	-7.7	31.	-10.8	31.	85	5.6	56	119	14	8	.	3	11	4	.	5	15	.	.	22	10		
Donaueschingen 1)	677	0.8	2.7	12.5	11.	-10.5	31.	-13.0	31.	80	5.8	90	148	14	12	3	4	12	3	.	3	17	.	.	22	9	75	110
Titisee-Neustadt 1)																												
Friedenweiler	928	-0.2	2.0	17.0	11.	-13.6	28.			82	5.9	131	110	15	13	7	10	17	7	2	3	14	.	.	18	9	74	106
Pfullendorf-Brunnhausen	638	0.1	2.4	10.6	10.	-12.1	31.	-13.5	31.	83	6.1	77	151	16	12	1	5	13	5	.	2	16	.	.	23	10	69	
Hartheim-Bremgarten	236	3.9	2.9	15.2	9.	-6.6	28.	-7.5	28.	78	5.3	61	152	12	11	1	3	.	.	.	3	11	.	.	13	3		
Hinterzarten	883	-0.3	1.9	13.1	12.	-16.3	28.			84	5.9	179	135	16	15	9	10	18	1	.	4	18	.	.	21	8	45	90
Obermünstertal	545	2.6	2.5	12.6	7.	-9.4	27.28.			76	5.7	123		16	11	6	4	12	10	.	5	16	.	.	12	2	63	147
Feldberg/Schwarzwald (Wst)	1486	-1.8	1.6	12.9	11.	-11.4	22.	-15.6	31.	76	5.8	141	83	17	14	6	17	31	23	3	6	18	.	.	25	15	104	130
Lenzkirch	818	0.0	2.2	13.6	12.	-15.9	28.			84	5.7	173	132	15	14	8	9	14	11	1	3	14	.	.	22	9	76	115
Engen	533	1.0	2.2	11.5	8.	-8.5	31.	-9.0	28.	85	5.9	79	176	12	10	3	4	12	1	1	2	17	.	.	22	6		
Menzenschwand	885	-0.8	1.7	12.2	11.	-18.5	28.	-20.9	28.	87	5.9	248	127	19	13	10	12	18	2	2	4	18	.	.	22	9		

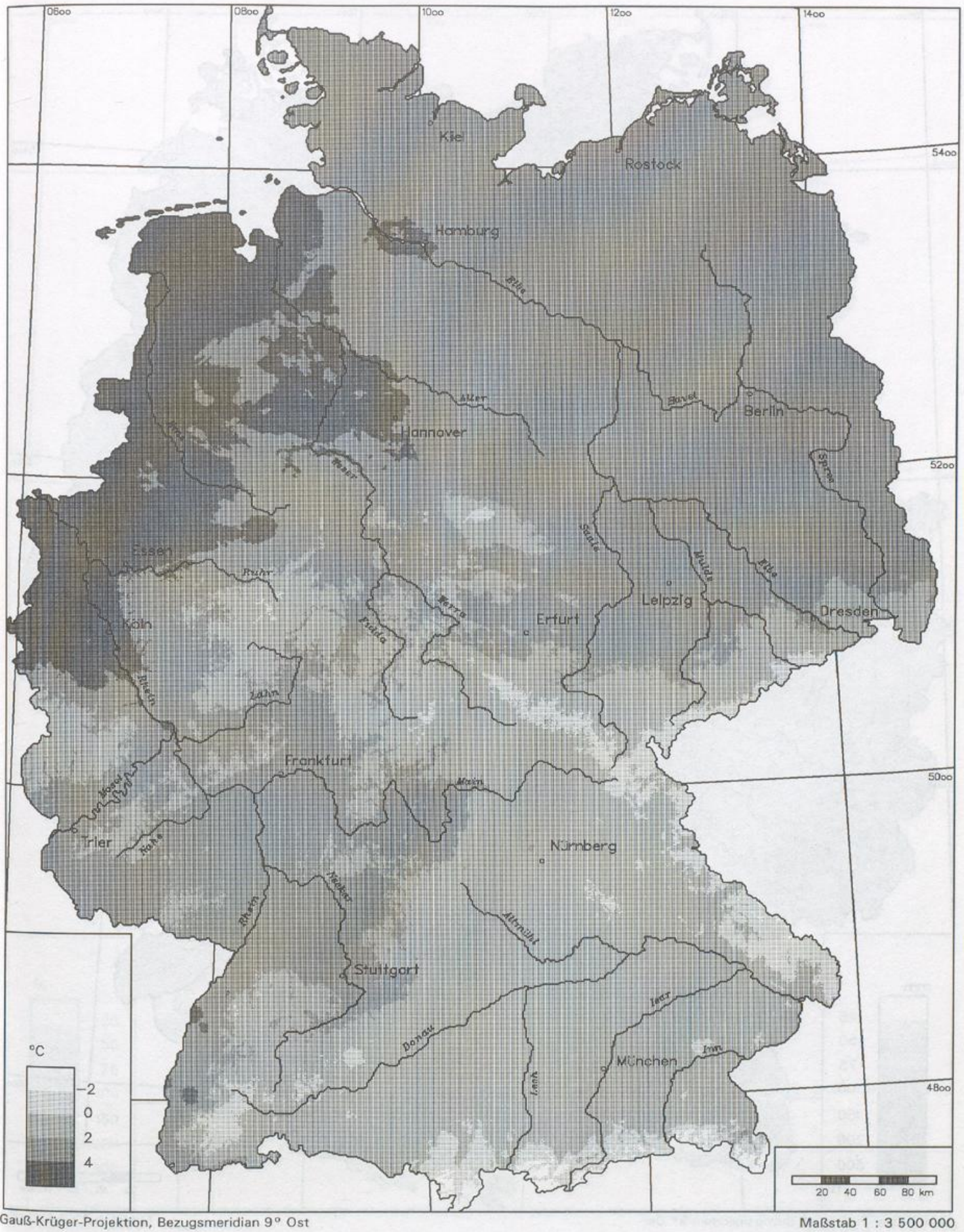
DWD

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0-8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm **)	Schneedecke ≥ 0 cm	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schluchsee	963	-0.7	1.7	15.5	11.12.	-13.3	28.			87	5.2	194	125	15	13	9	9	19	.	1	4	11	.	.	24	11	68	99
Badenweiler	367	3.3	2.3	13.5	3. 4.	-8.8	31.	-11.5	31.	77	6.0	79	116	13	11	4	4	8	2	1	4	18	.	.	14	7		
Weingarten, Kr. Ravensburg	440	1.3	2.0	11.1	8.	-5.4	18.	-8.9	22.	84	5.9	61	100	14	11	2	6	11	7	.	3	18	.	.	24	7		
Friedrichshafen	852	1.2	2.4	17.6	11.	-10.5	27.	-12.7	27.	80	5.5	140	108	12	11	6	6	12	4	.	4	15	.	.	14	7		
Sankt Blasien 1)	795	-0.4	1.8	9.5	12.	-15.0	28.	-15.0	28.	89	5.6	193	102	15	12	9	7	14	.	.	4	14	.	.	22	10	50	106
Überlingen 1)	490	1.1	1.5	12.2	7.	-5.6	27.	-7.1	18.	86	5.5	68	121	19	10	2	4	10	8	.	3	17	.	.	22	7		
Höchenschwand	1008	-0.3	1.7	15.0	11.	-11.0	27.	-12.0	29.	83	5.4	184	124	14	12	6	7	21	6	.	4	12	.	.	17	12	42	69
Radolfzell	443	1.8	1.8	13.8	7.	-4.8	27.	-6.2	31.	84	6.5	55	106	15	10	2	6	5	9	.	1	21	.	.	20	7	51	119
Konstanz (Wst)	712	0.0	2.5	16.0	11.	-15.1	28.	-19.5	28.	87	5.5	101	89	14	13	4	8	15	.	1	6	13	.	.	26	9	91	140
Isny 1)	398	1.5	2.1	12.8	8.	-6.0	31.	-8.0	31.	81	6.2	94	101	14	11	4	4	2	3	.	2	20	.	.	22	4		
Wutöschingen	400	2.1	2.8	12.7	3. 4.	-9.5	28.	-11.0	28.	83	5.7	95	90	14	11	2	3	12	1	.	4	15	.	.	19	2		
Schopfheim	264	3.7	2.8	14.5	3.	-7.0	28.	-8.7	28.	74	4.1	54	106	13	11	2	2	1	.	.	7	8	.	.	11	2		
Eimeldingen	728	0.3	2.2	11.1	11.	-10.0	31.			82	6.0	62	57	15	11	1	7	12	8	.	3	16	.	.	23	10		
Jungholz (Kühmoos)	287	4.0	3.0	15.2	4.	-4.2	31.	-8.5	28.31.	74	5.9	76	99	14	11	2	5	1	.	.	3	16	.	.	11	1	75	121
Rheinfelden	355	3.1		14.9	4.	-4.6	31.			78	6.2	72		13	12	1	3	3	.	.	2	17	.	.	15	1	67	181
Bad Säckingen																												
Bayern																												
Teuschnitz-Wickendorf	568	-0.4	2.4	12.0	11.	-16.6	28.	-19.0	28.	84	5.8	98	114	17	15	3	10	14	9	1	4	18	.	.	19	10		
Sandberg-Kilianshof	555	0.8	2.7	9.5	10.	-11.0	31.	-12.5	28.	83	5.6	68	69	18	13	1	9	13	3	.	4	17	.	.	15	7		
Hof-Hohensaas (Wst)	567	0.1	3.0	12.2	12.	-15.4	31.	-21.3	28.	86	6.0	60	107	20	14	1	13	13	6	1	3	20	.	.	18	11	63	140
Coburg (Wst)	322	1.4	2.8	11.3	10.	-13.3	28.	-15.1	28.	80	5.9	51	89	17	13	.	8	11	5	1	5	20	.	.	18	7	75	183
Kronach	306	1.3	2.6	11.3	9.	-13.1	28.	-14.8	28.	82	6.1	64	105	16	13	2	7	12	1	.	4	19	.	.	20	5		
Bad Kissingen (Wst)	262	2.0	2.6	12.5	9.	-10.8	28.	-13.4	28.	84	5.9	53	87	15	11	.	7	9	5	1	4	20	.	.	17	2	51	146
Selb/Oberfranken 1)	611	-1.0	2.0	11.1	10.	-18.8	31.	-17.2	28.	89	5.8	40	57	16	11	1	8	13	1	.	3	19	.	.	20	11		
Stammbach-Oelschnitz	558	-0.3	2.4	11.0	10.	-16.9	31.	-19.3	28.	85	6.2	73	78	21	16	1	13	14	7	.	3	21	.	.	21	11		
Kahl/Main	107	3.9	3.3	13.1	7.10.	-9.3	28.	-10.3	28.	77	5.7	52	113	17	12	1	6	4	.	.	3	16	.	.	12	2		
Schweinfurt	240	2.1	2.6	12.2	9.	-11.5	28.	-11.0	28.	80	5.9	44	102	16	12	1	7	9	.	.	1	18	.	.	17	5		
Lohr/Main-Steinbach	161	2.8	3.2	13.2	9.	-10.8	28.	-10.9	28.	79	6.1	59	81	12	11	1	4	3	6	.	2	16	.	.	14	1		
Fichtelberg/Ofr.-Hüttstadl	659	-0.4	3.0	10.7	12.	-14.6	31.	-15.1	27.	85	5.7	99	93	19	15	2	10	14	.	.	5	17	.	.	21	9		
Bayreuth	330	1.3	3.0	10.8	9.	-13.2	28.31.	-14.2	28.	87	5.7	62	107	18	15	2	9	13	.	.	5	17	.	.	18	7	76	205
Bamberg (Wst)	239	1.6	2.7	12.1	10.	-14.5	31.	-14.6	28.	82	5.8	49	109	16	14	1	7	9	3	.	3	18	.	.	20	5	76	181
Tirschenreuth	515	0.0	2.7	11.9	11.	-14.8	28.	-15.3	28.	80	6.3	52	106	19	14	.	12	12	7	.	2	21	.	.	23	8		
Würzburg (Wst)	268	2.5	2.9	13.4	9.	-10.6	28.	-12.3	28.	82	5.4	40	93	16	11	2	5	7	4	.	4	15	.	.	16	4	86	205
Gößweinstein	440	0.9	2.7	11.1	10.	-14.0	27.	-16.0	27.	83		66	82	15	13	1	8	10	3	.			.	.	18	9		
Flossenbürg	695	-0.2		9.7	13.	-12.4	31.	-14.1	28.	86	5.6	73	101	20	16	2	15	15	3	.	6	18	.	.	17	11		
Miltenberg	127	3.4	2.7	14.0	7.	-9.6	28.	-12.8	28.	80	5.4	60	115	17	13	1	6	2	1	.	3	13	.	.	13	1		
Weiden/Oberpfalz (Wst)	438	0.5	2.7	10.9	10.	-13.5	28.	-17.5	28.	83	5.8	48	98	18	12	1	10	11	1	1	6	19	.	.	22	10	67	149
Erlangen	270	2.2	2.8	13.2	10.	-10.8	27.	-12.2	27.	77	5.1	48	92	15	13	.	6	5	6	.	4	11	.	.	18	4	78	200
Weigenheim-Reusch	309	2.1		12.1	10.	-13.0	30.	-14.3	28.30.	78	5.4	37		16	10	.	8	7	.	3	3	11	.	.	15	6		
Neustadt/Aisch	315	1.9	3.0	11.8	10.	-11.0	28.30.	-12.2	30.	79	5.6	48	91	17	13	.	8	5	8	2	4	17	.	.	17	6		
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	1.7	2.5	12.7	10.	-12.1	28.	-13.0	28.	80	5.5	40	89	16	9	1	7	9	2	1	5	14	.	.	19	5	90	191
Pommelsbrunn-Mittelburg	530	0.7		11.5	10.	-11.4	31.	-14.0	27.	75	5.0	73		19	13	2	9	14	2	.	6	13	.	.	16	10		
Amberg-Unterammersricht	383	0.8	2.8	11.7	10.	-13.9	28.	-15.5	28.	82	5.8	54	98	21	12	2	11	9	9	.	1	13	.	.	21	9		
Oberviechtach	595	0.0	2.9	10.5	10.	-11.6	31.	-13.9	28.	83	5.7	45	67	21	10	.	12	12	3	.	5	18	.	.	18	11		
Rothenburg o. d. Tauber	406	1.8	2.9	12.1	9.10.	-12.1	27.	-14.6	28.	79	5.3	47	94	19	11	.	10	13	2	1	3	13	.	.	15	8		
Schwandorf	372	0.4	2.5	11.0	9.	-12.3	31.	-13.5	28.	86	5.7	38	79	18	10	.	9	8	6	.	3	15	.	.	21	9		
Roth b. Nürnberg	340	1.2	2.4	12.1	9.	-13.0	27.	-13.5	27.	79	4.9	53	113	17	11	1	9	8	.	.	4	10	.	.	20	7		
Parsberg/Oberpfalz	516	0.0	2.5	11.6	9.	-12.3	28.	-14.6	28.	82	5.1	50	75	18	13	1	12	13	8	.	5	13	.	.	22	11		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Höllenstein-Kraftwerk	403	0.1	3.1	10.3	9.	-13.1	31.	-14.5	27.	87	5.3	39	63	17	9	.	8	11	.	.	6	15	.	.	22	8		
Großer Arber (Wst)	1437	-2.7	2.5	12.2	12.	-17.0	31.			77	5.8	64	49	20	13	2	19	31	25	1	5	20	.	.	26	19	85	120
Regensburg (Wst)	366	0.7	2.8	13.5	9.	-10.3	27.	-13.0	28.	86	5.6	33	77	17	9	.	9	11	6	.	3	14	.	.	21	9	81	184
Weißenburg/Bay. (Wst)	422	1.2	2.4	12.2	9.10.	-14.2	27.	-16.7	27.	78	5.4	50	116	19	9	1	9	12	2	.	3	12	.	.	19	8	84	162
Eichstätt	397	0.8	2.4	12.5	9.	-13.0	27.	-14.5	27.	82	5.8	51	86	19	11	1	9	10	7	.	1	17	.	.	23	6		
Nördlingen	425	0.7	2.2	12.6	9.	-11.5	28.	-13.0	28.	85	5.3	49	126	19	9	1	7	9	6	.	3	14	.	.	20	8		
Metten	313	0.6	3.2	10.7	8.	-10.6	31.	-13.2	27.	85	6.2	33	42	17	10	.	4	6	6	.	2	18	.	.	23	6	64	139
Kösching	417	0.3	2.4	11.1	9.	-11.6	27.28.	-12.6	27.28.	87	6.5	38	81	18	10	.	8	4	5	.	.	17	.	.	23	10	81	193
Freyung	655	0.0	3.1	14.6	11.	-11.5	28.	-11.8	28.	83	6.2	56	63	14	11	1	7	11	4	.	1	18	.	.	21	9		
Mallersdorf/Niederbayern	410	1.0	3.0	12.3	9.	-10.5	27.	-11.0	28.	82	5.6	19	46	16	9	.	8	4	5	.	2	13	.	.	20	7		
Kaisheim-Neuhof	516	0.1	2.2	10.5	9.	-12.0	27.	-17.6	27.	86	5.5	37	70	19	9	1	9	12	4	.	1	11	.	.	21	9		
Königsmoos-Untermaxfeld	378	0.3		11.5	9.	-12.0	28.	-12.8	27.	86	6.5	32		15	11	.	5	7	8	.	.	17	.	.	23	9	52	
Leiblfing																												
Dillingen/Donau	420	0.9	2.3	10.6	8.	-7.8	31.	-9.6	31.	83	5.5	32	70	16	9	.	7	7	6	.	3	16	.	.	20	9		
Fürstenzell (Wst)	476	-0.2		11.3	10.	-11.1	28.	-15.0	31.	85	6.3	25		16	6	.	12	11	15	.	3	21	.	.	23	10	71	
Landshut	393	0.9		12.2	9.	-10.3	27.	-12.5	28.31.	83	5.7	23		17	9	.	6	7	5	.	2	14	.	.	19	7		
Falkenberg, Kr. Rottal-Inn	490	0.4	2.6	11.9	9.	-10.5	27.	-11.5	28.	85	5.1	32	64	12	9	.	5	8	8	.	3	13	.	.	21	9		
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	461	1.1	2.6	12.1	9.	-10.3	31.	-11.3	31.	78	5.4	19	51	15	6	.	6	12	4	.	3	13	.	.	21	8	83	148
Weihenstephan (AMBF)	470																											
Altomünster	500	0.9	3.0	11.9	8. 9.	-9.8	31.	-11.5	31.	82	5.6	29	59	19	9	.	8	12	1	.	2	11	.	.	22	8		
Mühldorf/Inn (Wst)	405	-0.1	2.0	11.5	9.	-15.2	31.	-16.6	31.	86	6.3	32	62	15	10	.	8	11	8	.	1	18	.	.	28	10	69	138
Simbach/Inn	360	0.3	2.4	12.8	8.	-11.4	31.	-12.0	27.28.	84	6.3	19	31	9	6	.	5	11	6	.	2	18	.	.	26	9	55	138
Neuburg/Kammel-Naichen	488	1.1		12.7	9.	-9.7	31.	-12.1	26.	83	5.3	34		15	11	.	5	11	11	.	3	12	.	.	20	9	61	
Oberschleißheim	484	0.7	2.6	12.1	9.	-10.5	31.	-13.2	31.	83	5.6	30		16	7	.	8	12	3	.	3	15	.	.	21	9	78	177
München-Nymphenburg	515	1.4	2.7	13.0	9.	-7.6	31.	-11.3	31.	84	5.5	33	66	13	8	.	5	12	1	.	3	13	.	.	20	9	80	125
Erdinger Moos (München-Flugh.)	446	0.7	2.9	12.3	9.	-10.4	31.	-13.1	28.	83	5.7	25	56	15	8	.	7	9	4	.	3	15	.	.	21	9	82	171
Kaufering	585	1.0	2.9	11.5	9.	-9.1	31.	-10.9	31.	80	5.6	41	76	13	9	.	7	13	.	.	4	13	.	.	20	10		
Ebersberg	572	0.8	2.8	13.4	9.	-9.8	31.	-12.8	31.	81	4.9	40	71	15	10	.	11	11	1	.	5	12	.	.	24	10		
Trostberg	487	0.7	2.4	13.7	9.	-10.1	27.	-11.2	31.	82	6.0	27	43	16	9	.	7	11	2	.	4	19	.	.	25	10		
Memmingen	595	0.7	2.2	11.8	11.	-7.4	27.	-10.2	31.	83	5.7	34	67	15	9	.	5	12	1	.	4	18	.	.	20	10		
Kaufbeuren	716	0.7	2.5	14.9	11.	-16.0	28.	-18.1	28.	87	6.4	56	73	15	11	1	4	13	1	.	.	18	.	.	21	10		
Attenkam	655	1.2	2.6	13.9	11.	-12.0	31.	-15.9	31.	76	5.7	52	91	17	10	.	10	13	2	.	2	16	.	.	18	11		
Rosenheim	444	1.0	2.4	11.4	9.	-10.7	31.	-11.9	31.	85	5.0	34	58	15	9	.	9	11	2	.	5	9	.	.	25	8	90	161
Traunstein-Axdorf	635	1.1	2.7	13.8	11.12.	-11.0	27.	-13.0	27.	78	5.4	60		15	12	2	9	12	1	.	5	13	.	.	16	11		
Hohenpeißenberg (Observatorium)	977	0.5	2.1	15.1	12.	-10.8	28.	-13.3	28.	75	5.8	40	66	15	9	1	13	17	17	1	3	17	.	.	17	12	98	107
Kempten (Wst)	705	0.3	2.4	15.7	11.	-16.2	28.	-18.5	28.	79	5.8	83	100	16	11	2	11	14	4	1	4	14	.	.	25	11	92	112
Wendelstein (Wst)	1832	-2.6	2.0	12.0	12.	-12.5	22.	-13.0	22.	62	4.7	99	76	14	11	4	14	31	16	.	4	11	.	.	27	13	147	147
Reit im Winkl	690	-1.7	1.9	10.0	13.	-16.0	28.	-18.2	28.	87	4.8	74	57	16	8	4	10	16	1	.	5	11	.	.	29	5		
Schwangau-Horn	796	0.4	2.7	16.5	11.	-16.0	28.	-18.5	28.	78	5.6	61	85	13	11	1	10	13	4	1	3	15	.	.	25	9		
Garmisch-Partenkirchen (Wst)	719	-1.2	1.8	10.4	12.	-14.3	28.	-19.0	28.	82	5.3	58	68	14	9	1	10	17	.	.	3	13	.	.	29	11	81	108
Zugspitze (Wst)	2960	-9.1	2.1	6.1	12.	-19.0	21.			64	4.6	145	77	14	11	6	14	31	19	.	6	11	.	.	30	28	165	142
Oberstdorf (Wst)	810	-1.3	1.5	12.1	11.	-18.4	27.	-24.6	28.	82	5.0	106	79	13	12	3	10	17	.	.	5	10	.	.	27	11	100	132

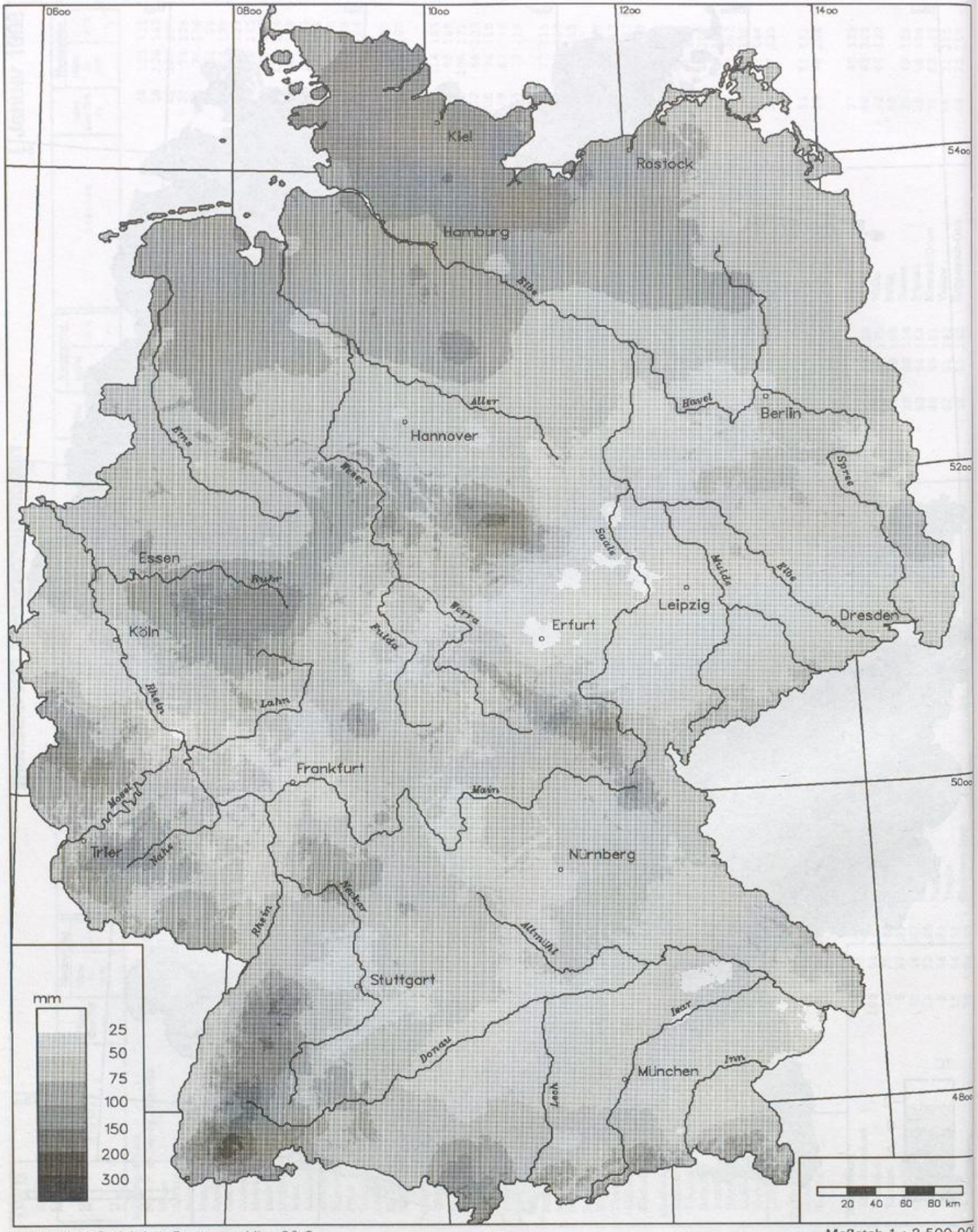
1) Sonnenscheindauer nicht direkt am Standort der Station registriert
*) vom Mittel 1961-1990 (Leerstelle: Kein Mittel vorhanden)
**) Spalte 18: Gefallene feste Niederschläge mit oder ohne Regen
Spalte 19: Auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).
Abkürzungen: Wst = Wetterstation, AMBF = Agrarmeteorologische Beratungs- und Forschungsstelle,
BW = Bundeswehr, Nst = Niederschlagsstation, Obs = Observatorium

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Schleswig-Holstein			
Seedorf, Kr.Segebg.-Blomnath	40	147	226
Söhren	40	128	213
Bad Oldesloe	15	117	198
Steinhorst	56	126	210
Nusse	35	116	204
Ratzeburg	40	116	190
Grube	2	87	181
Großenbrode	3	76	169
Marienleuchte/Fehmarn(Bw)			
Landkirchen/Fehm.-Bisdorf	5	63	147
Lütjenburg	22	99	215
Selent	50	108	180
Schönberg in Holstein	7	99	187
Plön (Max-Planck-Inst.)	26	114	193
Bornhöved	40	138	209
Preetz	37	118	197
Strande	2	108	159
Osdorf	20	130	203
Kleinwaabs	32	126	191
Kappeln-Schleimünde	3	101	180
Niedersachsen			
Zeven	27	92	153
Lamstedt	27	80	118
Nordholz	16	91	134
Wangerland-Minsen	2	73	122
Dornum	1	108	152
Krummhörn-Greetsiel	1	92	148
Laar, Kr. Grafsch.Bentheim	11	82	121
Wieda (Nst)	380	113	101
Jerxheim	130	37	95
Schnega	40	64	139
Hitzacker	28	71	131
Bodenteich	64	73	140
Wrestedt-Stederdorf	50	71	145
Teyendorf	60	69	138
Altenmedingen-Eddelstorf	61	70	127
Bleckede	8	76	152
Mecklenburg-Vorpommern			
Rothemühl	23	56	140
Friedland	14	69	177
Rathebur	9	56	144
Stralsund	13	68	131
Ribnitz-Damgarten	7	83	166
Lichtenberg	125	82	182
Penkun	32	55	157
Grambow	39	58	157
Berlin			
Friedrichsfelde	38	58	129
Treptow	35	65	144
Brandenburg			
Klein Bademeusel	87	55	120
Bremsdorf	100	54	135
Ratzdorf	35	35	88
Neutrebbin	5	57	197
Groß Neuendorf	10	44	147
Klosterfelde	50	72	195
Schwedt/Oder	6	56	181
Passow	15	64	156
Friedrichswalde	79	69	153
Tolk	35	125	171
Oersberg-Arrild	48	113	177
Nottfeld	33	99	148
Norgaardholz	15	104	160
Glücksburg-Holnis	5	108	164
Westre	15	103	172
Westerland/Sylt	6	87	134
Klanxbüll	1	106	158
Niebüll	4	100	143
Dagebüll	1	90	153
Utersum/Föhr	6	79	125
Norddorf/Amrum	9	85	131
Langeness	6	86	159
Joldelund	19	114	161
Medelby	25	122	174
Büttjebüll	5	104	158
Bredstedt	12	98	148
Nordstrandischmoor	5	86	187
Nordstrand Osterkoog	1	96	181
Pellworm	1	101	166
Tostedt	58	81	135
Münden-Gimte	122	55	86
Escherode	360	49	80
Bad Pyrmont	107	89	116
Kirchdorf, Kr. Diepholz	40	55	96
Uchte	45	40	71
Ehra-Lessien	74	68	126
Ribbesbüttel	54	50	102
Goslar	266	85	139
Vienenburg-Lengde	135	45	100
Wolfenbüttel	104	37	95
Königslutter	138	51	89
Hohne	55	78	134
Salzgitter-Lichtenberg	153	48	91
Ilsede-Groß Bülten	79	41	91
Uetze	51	54	96
Heringsdorf, Seebad	10	54	132
Gager-Groß Zicker	3		
Samtens	10	64	136
Prerow, Ostseebad	1	67	134
Bartenshagen-Parkentin	22	89	182
Passee	87	107	195
Rankendorf	40	116	237
Selmsdorf	70	119	225
Zehlendorf	45	53	115
Marzahn	49	58	
Koßdorf	87	43	134
Hirschfeld	105	46	124
Sallgast	140	50	122
Nexdorf	93	54	142
Tiefensee, Kr.Barnim	90	56	119
Medewitz	140	54	126
Rutenberg	77	67	152
Templin	60	57	136
Rheinsberg/Mark	65	88	191
Westerhever	1	111	206
Brekendorf	35	125	184
Tellingstedt	15	126	177
Süderstapel	18	109	147
Hennstedt	12	120	188
Satrup	35	121	166
Treia	7	119	170
Wohlde	15	112	170
Friedrichstadt	1	113	159
Hanerau-Hademarschen	46	130	171
Süderdeich	3	99	162
Büsum (Schleuse)	5	82	155
Meldorf	2	81	129
Krumstedt	8	120	
Friedrichskoog	2	97	154
Brunsbüttel	1	105	162
Bordesholm	30	117	167
Lindau-Revensdorf	15	110	167
Groß Wittensee	15	125	176
Todenbüttel-Maisborstel	35	135	190
Adelheidsdorf	41	68	121
Munster	83	100	149
Bovenden	140	58	107
Moringen	181	71	118
Gillersheim	168	63	113
Sieber	340	126	103
Osterode/Harz	285	77	110
Northeim	121	61	122
Alfeld/Leine	90	85	144
Bad Salzdetfurth	125	70	130
Sarstedt	61	28	61
Wunstorf (Bw)	51	40	91
Schwarmstedt	26	71	129
Walsrode	45	109	151
Achim	28	78	130
Delmenhorst	7	88	152
Neustrelitz	64	89	212
Walkendorf	35	91	202
Krusenfelde	14	65	186
Karlsburg-Zarnekow	40	82	182
Groß Niendorf	65	78	170
Warin	35	101	215
Krakow am See	60	105	214
Malliss	53	63	147
Lichterfelde-Ost	45	55	134
Buch	60	54	129
Oranienburg (Schleuse)	35		
Graustein	139	49	120
Komptendorf	86	68	179
Lieberose	58	40	100
Fürstenwalde/Spree	38	60	158
Luckau	63	54	164
Schöneiche bei Berlin	40	55	125
Golßen	62	61	142
Holbeck	55	51	142
Albersdorf	40	123	171
Besdorf	16	126	147
Kittlitz	42	107	198
Lütau	27	74	128
Lauenburg/Elbe	35	76	136
Geesthacht	7	62	94
Trittau	28	114	170
Schwarzenbek	40	81	123
Reinbek	35	88	135
Henstedt-Ulzburg	40	136	200
Bargteheide	45	128	194
Pinneberg	8	87	138
Horst, Kr. Steinburg	11	98	156
Gnutz	23	131	179
Brokstedt	10	132	178
Hartenholm	32	122	179
Bad Bramstedt	15	134	194
Oldenborstel			
Vaalermoor	0	90	153
Wilster	0	110	180
Schneverdingen	67	114	165
Visselhövede	58	96	148
Ottersberg-Otterstedt	20	106	171
Bad Essen	52	66	103
Damme	100	74	110
Barnstorf	39	67	96
Winkelsett-Reckum	38	73	118
Hagen, Kr. Cuxhaven	15		
Haselünne	17	77	115
Groß Berßen	35	78	113
Twist-Hebelermeer	19	71	115
Papenburg	2	66	
Fricsoythe-Augustendorf	26	68	97
Barßel-Lohe r Ostmark	2	77	117
Leer	7	55	93
Großefehn-Strackholt	8	47	80
Kieve	67	80	163
Grabowhöfe	70	82	200
Plau	70	84	200
Friedrichsruhe	53	82	182
Stolpe	75	87	202
Holthusen	51	98	185
Lübtheen	17	72	144
Rögnitz	50	107	223
Malchow	53	52	121
Schmöckwitz	35	56	144
Wietstock	37	45	125
Fichtenwalde	68	43	102
Wollin	30	46	128
Belzig	88		
Damme	35	49	126
Friesack	29	58	126
Neustadt/Dosse	35	63	147
Vehlow	46	71	165
Hoppenrade-Garz	64	72	167



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

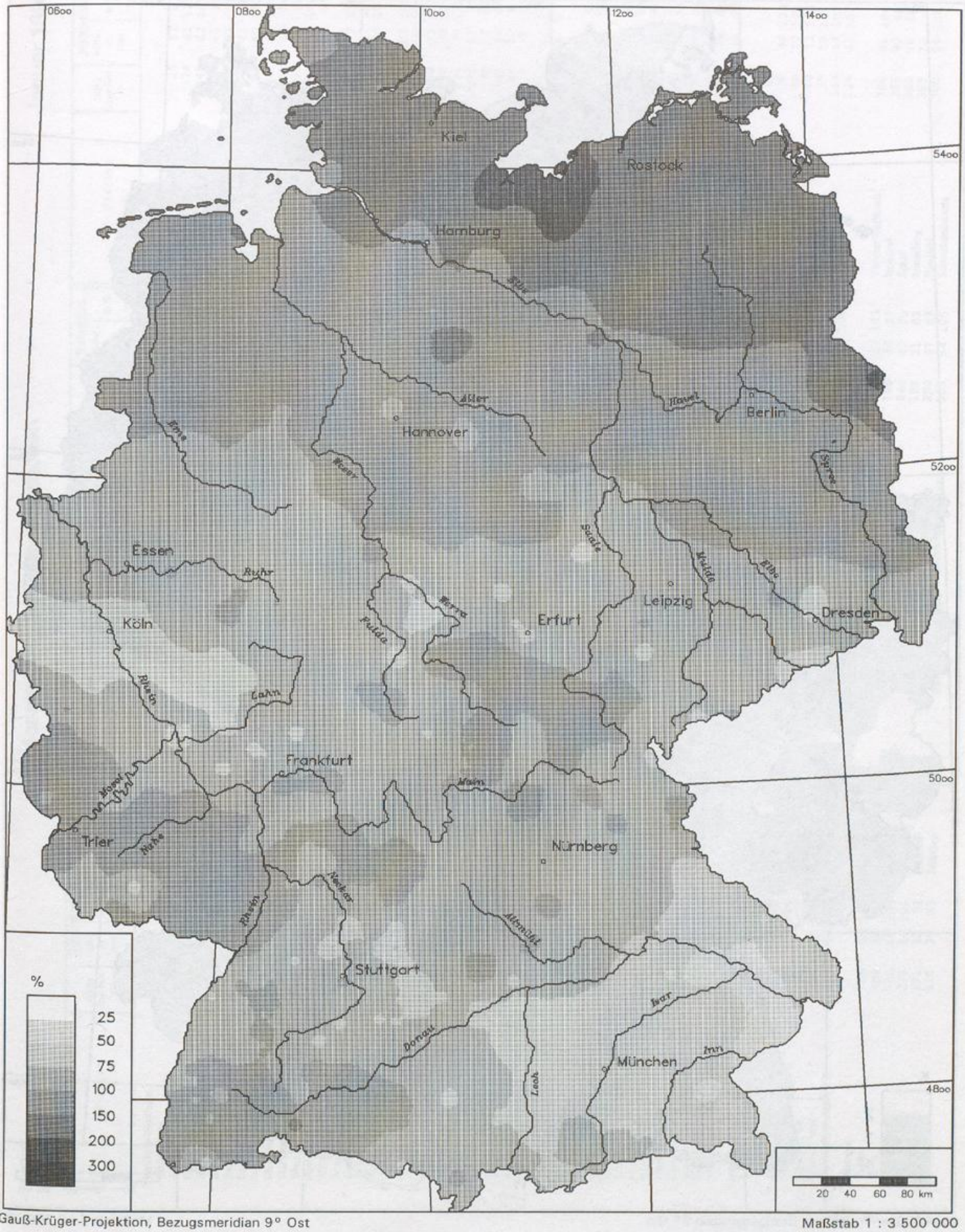
Maßstab 1 : 3 500 000



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

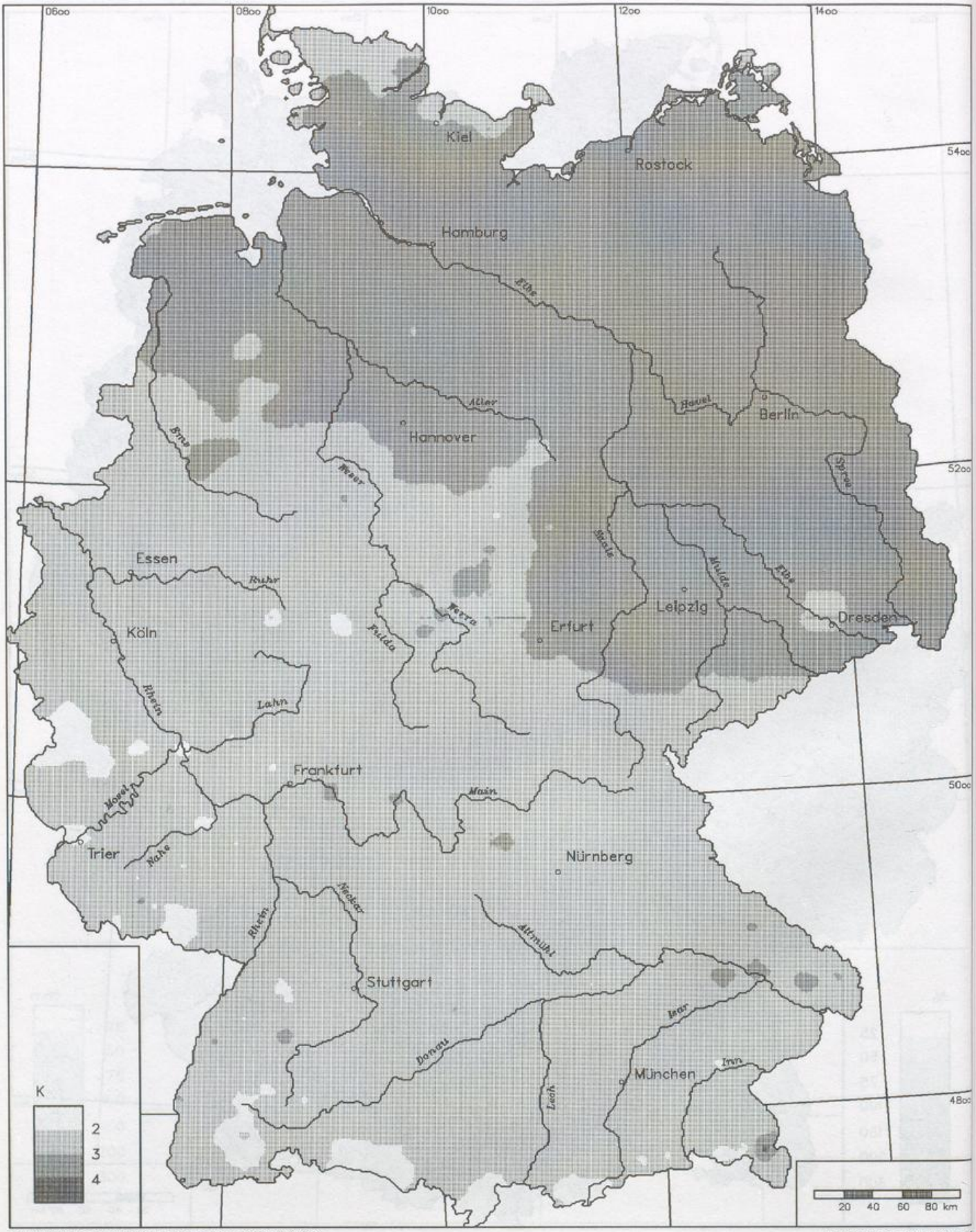
Maßstab 1 : 3 500 000

Verteilung der Niederschlagshöhen in % vom Mittel 1961-1990 Januar 1998



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

Maßstab 1 : 3 500 000



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

Maßstab 1 : 3 500 00

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Nordrhein-Westfalen			
Schöppingen	100	71	95
Ahaus	52	74	97
Gescher	62		
Hamminkeln-Ringenberg	20	55	87
Borken i.W.	45	73	99
Erndtebrück	500	131	91
Bad Berleburg-Wunderthausen	543	125	99
Winterberg-Züschen	460	127	102
Medebach	405	94	125
Marsberg-Helminghausen	377	72	96
Warburg-Hohenwepel	243	41	69
Beverungen	101		
Willebadessen-Borlinghausen	280	67	87
Brakel	143	68	87
Horn Bad Meinberg-Feldrom	360	113	91
Steinheim, Kr. Höxter	144	86	113
Extertal-Meierberg			
Lage, Kr. Lippe	108	76	109
Herford	77	69	99
Enger	118	65	97
Petershagen	40	50	94
Lübbecke	55	51	98
Rahden-Varl	42	51	94
Bielefeld-Sennestadt	127	68	82
Harsewinkel	65	56	97
Ennigerloh-Ostenfelde	78	61	100
Warendorf	53	52	88
Telgte	55	57	93
Beckum-Neubeckum	105	61	92
Hessen			
Heringen (Werra)	228	43	80
Waldkappel	260	36	57
Bad Sooden-Allendorf	147	43	84
Ebersburg-Ried	346	60	103
Schlitz	230	37	84
Neuenstein	342	50	96
Dipperz	370	50	106
Hünfeld	315	35	74
Ludwigsau-Niederthalhausen	290	54	95
Hess.Lichtenau-Retterode	390	50	
Battenberg-Hof Karlsburg	590	109	95
Allendorf(Eder)-Osterfeld	383	71	80
Sachsen-Anhalt			
Bad Schmiedeburg	95	60	143
Wartenburg	70	46	124
Düben	95	50	128
Raguhn	86	32	89
Halle-Trotha	76		
Lauda/Unstrut	117	33	110
Questenburg-Agnesdorf	290	46	96
Thüringen			
Tanna	548	54	108
Knau	460	34	85
Ruppersdorf	550	66	135
Schwarzburg	277	47	121
Freienorla	171	23	74
Stadtroda	210	30	83

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Münster-Schleuse	57	61	94
Altenberge	110	68	100
Lienen-Kattenvenne	55	58	88
Ladbergen-Overbeck	51	49	79
Emsdetten	43	57	92
Westerkappeln	70	77	107
Ibbenbüren	68	67	102
Hörstel	45	65	98
Wachtberg-Berkum	214		
Kreuztal-Eichen	305	93	81
Burbach	450	75	65
Neunkirchen, Kr. Siegen-W.	350	66	66
Hennef-Stadt Blankenberg	175	38	57
Ruppichteroth-Scheid	205	58	60
Siegburg	63	26	43
Wiehl	215	93	77
Bergisch Gladbach-Refrath	67	49	66
Pulheim-Brauweiler	58	35	61
Wipperfürth-Kreuzberg	365	120	91
Hückeswagen (Bevertalsperre)	298	117	88
Remscheid (Eschbachtal)	208	103	76
Solingen	209	61	64
Bad Münstereifel	320	43	88
Rheinbach	180	32	80
Erftstadt-Bliesheim	106		
Zülpich	170	27	69
Grevenbroich-Neurath	71	27	48
Neuss	39	43	68
Mettmann	153	67	74
Frankenau	420	66	103
Vöhl-Thalitter	340	44	72
Edertal-Edersee	250	57	112
Schwalmtal-Brauerschwend	325	48	91
Ottrau	350	34	74
Schwalmtal-Ascherode	225	45	96
Bad Zwesten	250	49	88
Borken(Hessen)-Gombeth	172	40	100
Söhrewald-Wellerode			
Espenau-Mönchehof	247	35	63
Reinhardshagen-Vaake	115	61	91
Bad Karlshafen	120	72	109
Gröben	155	32	100
Merseburg	100	27	93
Ritterode	245	30	79
Rothenburg	85	26	108
Brehna	94	34	110
Halberstadt	110	27	75
Friedrichsbrunn	523	92	167
Tannroda	295	40	111
Weißenborn	295		
Jückelberg	235	36	86
Windeberg	345	33	67
Oberhof	810	121	132
Bösleben	360	32	110

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Düsseldorf (Flughafen)	37	52	78
Olsberg-Brunskappel	413	109	97
Bestwig-Nuttlar	330	85	86
Meschede	348	86	97
Schmallenberg-Sellinghausen	435	100	111
Sundern-Hellefeld	360	95	107
Sundern-Langscheid	340	97	111
Rüthen	330	68	82
Warstein	330	94	104
Möhnesee (Möhnetalsperre)	232	73	106
Arnsberg-Holzen	265	80	100
Hemer-Heppingsen	350	113	114
Kirchhundem-Kohlh.-Wirme	420	118	104
Lennestadt-Altenhundem	300	115	112
Wenden-Römershagen	415	92	68
Attendorn	307	119	107
Herscheid	410	165	120
Plettenberg	246	129	124
Sprockhövel-Haßlinghausen	270	87	84
Breckerfeld-Zurstraße	410	110	105
Hagen-Wehringhausen	113	87	112
Wetter/Ruhr	107	94	115
Velbert-Langenberg	220	85	84
Heiligenhaus-Abtsküche	136	75	85
Witten-Stockum	130	65	88
Dortmund-Brechten	96	66	132
Herne (Grüfstraße)	63	75	109
Gelsenkirchen-Buer	93	74	101
Oberhausen (Kaisergarten)	33		
Diemelsee-Stormbruch	420	81	99
Arolsen-Landau	300	48	120
Hofgeismar	150	47	85
Hirschhorn (Neckar)	125	105	105
Michelstadt-Vielbrunn (Nst)	380	88	109
Breuberg-Hainstadt	180	55	95
Bad Soden-Salmünster	145	54	71
Biebergemünd-Bieber	223	71	93
Rodenbach-Niederrodenbach	128	34	74
Hungen-Villingen			
Grünberg	255	57	90
Butzbach-Bodenrod	479		
Cochstedt	125	32	103
Loburg	76	33	89
Schönebeck/Elbe	52	32	100
Öbisfelde, Buchhorst	57	60	140
Ivenrode	153	52	121
Jerslcben	41	30	86
Wittenmoor	53	55	128
Buttstädt	182	33	103
Weißensee	145	26	93
Bleicherode	244	42	75
Sondershausen	199	31	82
Heiligenstadt	290	47	89
Schönbrunn (Talsperre)	555	94	106

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Moers	25	52	83
Voerde-Mehrum	24	81	119
Wünnenberg-Fürstenberg	345	62	103
Büren	252	63	91
Lichtenau i.W.-Blankenrode	375	67	91
Salzkotten	98	43	68
Lippstadt	73	49	88
Wadersloh	92	61	98
Bad Sassendorf-Enkesen	138	45	80
Hamm-Rhynern	96	52	84
Waltrop	73	68	100
Senden-Ottmarsbocholt	61	66	90
Lüdinghausen	58		
Nordkirchen	61	77	110
Haltern	40	77	118
Xanten	20	70	103
Hamminkeln-Mehrhoog			
Monschau	509	137	112
Dahlem-Schmidtheim	565	89	105
Hellenthal-Udenbreth	650	141	126
Schleiden-Gemünd	370	104	158
Heimbach-Schwammenauel	274	73	118
Stolberg-Schevenhütte	182	47	70
Erkelenz	99	32	56
Herzogenrath	163	42	68
Heinsberg-Schleiden	57	32	57
Kerken-Rahm	35	54	87
Geldern-Kapellen	23	71	116
Weeze-Hees	28	56	100
Nidderau-Erbstadt	154	39	91
Bad Homburg-Saalburg	424	52	80
Eppstein			
Hochheim am Main	115	34	87
Wetter(Hessen)-Amönau	224	59	86
Kirchhain	230	38	81
Haina (Kloster)	340	61	97
Ebsdorfergrund-Ebsdorf	215	41	91
Dietzholztal-Mandeln	355	80	70
Greifenstein	434	75	86
Bad Camberg	217	28	61
Hadamar	160	35	58
Burg bei Magdeburg	40		
Klitsche-Neuenklitsche	30	48	130
Schwarzholz	30	52	124
Diesdorf	70	73	140
Fleetmark	35	58	138
Barneberg	143	45	102
Berßel	134	43	107
Themar-Tachbach	360	61	102
Roßdorf	385	42	86
Spahl	380	56	88
Sonneberg	385	72	
Hindfeld	300	54	138
Schwickershausen			

DWD

Monatswerte Niederschlagshöhen

Januar 1998

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Sachsen			
Leuba	200	30	
Klingenthal	618		
Pirna	123	32	91
Grumbach	290	40	85
Torgau			
Obersteina	185	41	89
Machern	136	40	91
Rammenau	301	51	86
Königswartha	140	47	109
Laußnitz	190	46	84
Sosa (Talsperre)	650	64	89
Schneeberg	450	48	87
Härtensdorf	355	41	79
Burgstädt	320	53	123
Roßwein	201	46	107
Lichtenberg (Talsperre)	518	60	109
Olbernhau	532	55	86
Börln	145	41	93
Taltitz (Talsperre Pirk)	405	34	89
Neumark	375	36	113
Rötha (Talsperre)	131	32	94
Neugersdorf	445	53	93
Boxberg	125	48	120
Löbau	249	41	100
Rheinland-Pfalz und Saarland			
Wörth/Rhein-Maximiliansau	102	57	98
Kandel	132		
Rülzheim	105	66	127
Annweiler	200	76	106
Landau/Pfalz	150	78	153
Germersheim	106	73	143
Speyer	99	53	123
Hochdorf-Assenheim	108	48	141
Dackenheim	180	49	148
Frankenthal	95	36	120
Dirmstein	105	39	115
Grünstadt	200	40	118
Ramsen/Pfalz	245	63	121
Göllheim	243	50	139
Kirchheimbolanden	230	54	132
Stetten, Kr. Donnersberg	245	37	106
Hochborn	275	37	109
Mettenheim	89	35	109
Oppenheim	85	38	119
Wörrstadt	215	35	106
Ober-Olm	205	35	83
Baumholder			
Idar-Oberstein	264	92	135
Bruchweiler	545	83	119
Herrstein	343	79	132
Sohren	430	47	75
Rhaunen	370		
Kirn	181	63	121
Seesbach	394	62	124
Staudernheim	141	53	147
Bruchmühlbach-Miesau	238	87	134
Kusel	235	93	115
Kaiserslautern-Dansenberg	367	81	119
Wolfstein/Pfalz	200	86	146
Lauterecken	158	69	123
Schallodenbach	315	67	118
Breitenheim	180	62	100
Duchroth	240	56	127
Enkenbach-Alsenborn	325	77	138
Falkenstein/Pfalz	440	43	83
Bayerfeld-Steck.-Schmalfelderhof	310	47	124
Rheinböllen	395	46	85
Wöllstein	138	42	135
Mörsfeld	294	41	114
Wolfsheim	212	30	88
Bingen-Büdesheim	82	37	84
Oberwesel	110	41	91
Boppard-Bad Salzig	80		
Lahnstein	71	31	66
Westerburg	355	66	63
Eppenrod	300	47	66
Diez/Lahn	150	40	74
Singhofen	300	33	59
Winterspelt	500	104	118
Dasburg	352	99	114
Prüm	465	97	110
Lichtenborn-Kopscheid	495		
Bitburg	285	78	116
Bexbach-Höchen	415	88	100
Weselberg	428	79	98
Zweibrücken	330	83	114
Höheischweiler	370	96	120
Blieskastel	255	79	105
Gersheim	240	92	116
Kleinblittersdorf	202	75	86
Quierschied	241	78	89
Völklingen-Ludweiler	245	67	93
Hermeskeil	480	117	114
Reinsfeld	484	120	114
Losheim	275	99	119
Schmelz-Limbach	280	99	113
Marpingen-Urexweiler	365		
Illingen	307	88	97
Beckingen-Düppenweiler	252	84	105
Rehlingen-Niedaltdorf	192	64	86
Merzig	171	88	102
Mettlach-Orscholz	385	84	91
Konz	180	65	110
Pellingen	450	96	125
Newel	365	74	107
Mertesdorf	211	57	97
Steffeln	490	123	138
Hillesheim/Eifel	460	96	128
Densborn	308	112	140
Spangdahlem	320	58	95
Seinsfeld	435	78	103
Leiwen	140	66	125
Beuren, Kr. Trier-Saarburg	505	102	120
Piesport			
Niederstadtfeld	410	110	128
Kinheim	102	48	91
Büchel	455	76	101
Mörsdorf	340	61	111
Kastellaun	425	58	94
Düngenheim	460	54	86
Burgen, Kr. Mayen-Koblenz	85	43	98
Münstermaifeld	250	28	67
Selters/Westerwald	262	42	55
Bassenheim	170	28	62
Altenkirchen	260	46	52
Harschbach	285	46	54
Seifen	201	44	56
Asbach	255	39	48
Andernach	62	34	76
Wassenach	305	42	78
Borler	440		
Rodder	512	52	93
Altenahr	195	48	98
Linz	70	41	85
Gebhardshain	365	59	60
Wissen-Honigsessen	320	62	65
Nister	290	64	74
Baden-Württemberg			
Achberg-Doberatsweiler	503	64	75
Wolfegg (Nst)	623	66	97
Wilhelmsdorf	619	96	152
Bodmann-Ludwigshafen	415	70	123
Löffingen	830	114	144
Stühlingen-Eberfingen	465	116	136
Grafenhausen/Hochschw.	968	176	144
Ühlingen-Birkendorf	755	164	141
Weilheim/Walds.-Bannholz	736	108	82
Bernau-Goldbach	928	208	105
Wolpadingen	888	163	94
Segeten	879	165	109
Schönau/Schwarzwald			
Aitern-Untermulten	1018	195	115
Schweigmatt	723	107	81
Bürchau			
Sallneck	610	129	93
Lörrach	309	53	84
Kandern-Riedlingen	306	65	98
Kleinkems	235	43	80
Neuenburg	213	53	108
Heitersheim	231	60	146
Münstertal	456	110	151
Breisach	194	36	103
Elzach-Oberprechtal	480	105	84
Simonswald-Obersimonswald	419	131	86
Gutach i.Br.-Bleibach	302	74	83
Freiamt-Keppenbach	275	58	82
Glottertal	326	63	90
Breitnau	1005	101	81
Oberried-Zastler	625		
Oberried-St. Wilhelm	920	232	135
Oberried-Hofsgrund	1023	169	123
Sankt Peter/Schwarzwald	729	98	85
Freiburg i.Br.-Ebnet	327	72	116
Schauinsland	1218	99	85
Eichstetten	193	50	104
Schwanau-Ottenheim	153	34	76
Neuried-Altenheim	148	38	84
Schiltach	360	105	78
Schramberg	502	104	99
Bad Rippoldsau			
Triberg-Nußbach	720	151	118
Haslach im Kinzigtal	220	84	97
Oberharmersbach	320	69	57
Schuttertal-Schweighausen	398	92	95
Seelbach	255	50	68
Willstätt-Legelshurst	140	43	83
Durbach-Ebersweier	196	43	65
Oppenau	315	140	111
Oberkirch			
Achern	138	60	87
Baiersbronn-Mitteltal	600	180	79
Freudenstadt-Kniebis	875	141	75
Forbach-Herrenwies	750	196	110
Forbach-Langenbrand	200	110	100
Gaggenau	180	86	105
Marxzell-Schielberg			
Malsch-Völkersbach	385	78	100
Ettlingen-Ettlingenweier	118	53	74
Eggenstein-Leopoldshafen	109	43	84
Keltern-Ellmendingen	178	53	87
Königsbach-Stein	230	48	91
Karlsruhe-Hohenwettersbach	225	52	87
Weingarten/Baden	120	49	89
Graben-Neudorf	104	64	128
Bretten-Ruit	214	52	85
Bretten-Dürrenbüchig			
Bruchsal	128	53	106
Sternenfels	320		
Kraichtal-Gochsheim	170	50	93
Östringen	165	54	96
Kronau	107	58	118
Reilingen	103	43	93
Dielheim-Horrenberg	158	72	118
Wiesloch	130	53	98
Schwetzingen	102	50	119
Villingen-Schwenn.(Nst)	715	69	105
Eschbronn-Mariazell	716	81	108
BALGHEIM	710	54	93

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Baden-Württemberg (Fortsetzung)			
Rottweil	588	53	85
Oberndorf/Neckar	516	82	90
Dornstetten	680		
Fluorn-Winzeln	660	95	90
Horb-Betra	539	68	91
Rosenfeld	640	60	91
Sonnenbühl-Genkingen	780	53	75
Tübingen (Bot. Garten)	445	37	84
Reutlingen-Betzingen	360	31	67
Boll (Ort), Kr. Göppingen	420	46	71
Baltmannsweiler-Hoheng.	457	55	92
Stuttgart-Ech. (Flughafen)	371	41	93
Winterbach	280	50	86
Backnang	291	41	62
Pleidelsheim	192	24	49
Seewald-Besenfeld	804	146	92
Freudenstadt-Igelsberg	757	138	105
Simmersfeld	720	123	109
Altensteig-Wart	594	70	86
Althengstett-Ottenbronn	530	66	108
Oberreichenbach	639	80	86
Bad Liebenzell	352	82	111
Sindelfingen	440	44	100
Weil der Stadt	389	46	90
Tiefenbronn	344	51	91
Mühlacker	246	32	58
Wimsheim	431	45	82
Bönnigheim	228	30	58
Aalen-Unterkochen			
Abtsgmünd	370	58	91
Bühlerzell-Geifertshofen	414	60	78
Vellberg-Kleinaltdorf	396	42	68
Jagstzell	451	59	87
Mulfingen/Jagst	294	73	109
Ahorn-Eubigheim	338	71	127
Adelsheim	235	89	122
Schefflenz-Unterschefflenz	270	86	105
Wilhelmsfeld	350	83	94
Sinsheim	197	60	102
Neunkirchen/Baden	300	99	99
Neckarbischofsheim	204	63	90
Spechbach	185	75	93
Schönbrunn/Baden	350	99	92
Bammental	131	73	97
Heidelberg (Kurh. Kohlhof)	465	67	92
Ladenburg			
Hemsbach	98	60	113
Großrinderfeld-Ilmspan	325	45	102
Külsheim/Baden	300	51	106
Walldürn-Reinhardsachsen	311	71	111
Mudau-Schlossau	470	79	92
Furtwangen	870	151	89
Eisenbach-Bubenbach	930	137	114
Tuttlingen	648	55	90
Böttingen	928	67	100
Meßstetten-Tieringen	852	68	99
Fridingen	634	69	138
Stetten-Frohnstetten	785	77	140
Trochtelfingen-Steinhilben	795	63	102
Burladingen	780	49	69
Krauchenwies	596	67	146
Hayingen	665	49	88
Ehingen/Donau	496	34	72
Biberach/Riß	581	47	107
Schwendi-Schönebürg	535	37	77
Hüttisheim	513	27	66
Leutkirch	655	72	83
Bad Wurzach	657	57	98
Blaubeuren-Seißen	701	58	102
Lonsee-Ettlenschieß	665	46	63
Kreßberg-Marktlustenau	456	50	75
Bopfingen	497	68	100
Bayern			
Thierstein	595	54	98
Waldersbof-Hard	668	69	91
Rehau	521	57	102
Naila	525	77	112
Lindau (Bodensee)	400	62	70
Oberreute	853	132	81
Bad Berneck	370	64	96
Kulmbach-Burghaig	385	56	95
Creußen	440	63	102
Lichtenfels/Ofr.-Isling	375	60	122
Meeder-Ottowind	436	61	88
Maroldsweisach-Hafenpreppach	314	47	94
Ebern-Eyrichshof	285	62	124
Neumarkt/Oberpfalz	426	49	71
Heilsbronn	423	43	80
Plech	440	89	102
Leinburg-Krämersweiher	350	57	84
Markt Erlbach-Wilhelmsgreuth	418	40	93
Aufseß-Hochstahl	435	79	96
Markt Bibart	305	50	102
Gremsdorf	272	50	106
Ebrach	360	57	97
Hofheim/Unterfranken	262	52	102
Kolitzheim-Oberspiesheim	220	42	114
Kitzingen	230	37	95
Werneck	225	40	93
Bad Neustadt	265	49	96
Stadtlauringen-Oberlauringen	315	47	100
Hammelburg	220	46	88
Lohr/Main-Ruppertshütten	370	68	65
Giebelstadt	295	46	100
Kirchzell-Breitenbuch	512	79	92
Elsenfeld-Rück	165	43	84
Immenstadt	731	160	107
Altusried-Muthmannshofen	736	94	100
Oberfahlheim	460	38	90
Obergünzburg	738	88	106
Wörnitz	465	56	79
Dinkelsbühl-Sinbronn	490	43	72
Zusmarshausen	465	37	70
Mickhausen	515	40	70
Pfronten-Ösch	850	106	92
Lechbruck	730	68	106
Seeg	850	91	
Türkheim	599	44	81
Ellgau	426	24	55
Nassenfels	403	36	65
Eurasburg-Freienried	529	28	53
Pöttmes-Schorn	404	26	52
Hettenshausen	440	23	41
Siegenburg	395	31	69
Gunzenhausen	440	39	85
Thalmässing	417	49	91
Berching	399	43	75
Erbendorf	500	75	84
Wernberg-Köblitz-Neunaigen	407	60	125
Schönsee-Dietersdorf	695	48	76
Ensdorf/Opf.-Hirschwald	492	56	92
Zwiesel-Rabenstein	690	70	50
Grafling-Mühlen	586	101	84
Falkenstein, Kr. Cham	562	43	64
Schierling	369	27	63
Straubing (Nst)	322	21	43
Wiesenfelden-Kesselboden	605	56	66
Windberg	410	43	63
Krün	875	41	58
Lenggries-Fall	770	77	71
Jachenau	765	81	84
Königsdorf	626	58	77
Pullach-Höllriegelskreuth	544	35	57
Weilheim/Oberbayern	568	50	85
Seefeld/Obb.-Unering	646	33	65
Dachau	483	36	71
Nandlstadt	475	25	48
Wörth/Obb.-Hörlkofen	505	28	58
Moosburg/Isar-Pfrombach	445	28	57
Hengersberg-Unterfrohnstetten	370	39	41
Vilsbiburg	459	23	47
Arnstorf	385	25	54
Vilshofen (Schweiklberg)	378	25	39
Saldenburg-Stadl	572	47	46
Neuschönau-Altschönau	730	62	54
Neureichenau-Duschlberg	880	60	53
Kiefersfelden	480	63	76
Kreuth-Glashütte	895	103	72
Warngau-Taubenberg	795	69	70
Burgkirchen-Gendorf			
Frasdorf	605	61	71
Chiemsee-Herrenchiemsee	539	47	58
Ruhpolding	692	92	68
Schneizlreuth-Ristfeucht	523	68	52
Freilassing	412	39	48
Fridolfing			
Pfarrkirchen	375	22	39
Griesbach im Rottal	444	25	45
Waldkirchen	625	35	37

DWD

Tageswerte der Lufttemperatur (Zehntel °C)

Januar 1998

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
List auf Sylt (Wst)	26	TM	42	50	57	51	40	56	54	44	65	72	54	60	43	60	58	58	55	40	38	-8	-22	-8	10	4	-3	11	40	25	24	24	-47
		TX	64	61	70	65	59	68	71	62	83	84	66	69	65	78	69	66	61	63	47	38	-10	6	38	33	20	41	46	51	48	53	1
		TN	29	37	44	29	28	26	40	32	31	62	44	46	38	37	46	51	44	29	28	-23	-48	-30	-47	-5	-38	-2	0	1	-5	1	-64
Leck (BW)	7	TM	48	59	61	53	41	52	57	43	67	68	50	55	42	70	60	55	54	38	40	4	-28	-23	8	11	-24	1	24	8	-1	26	-71
		TX	60	69	75	65	61	70	79	63	91	89	80	67	82	96	69	72	61	68	51	36	0	12	25	26	30	15	35	47	42	61	4
		TN	27	38	50	36	20	20	41	33	32	50	24	32	22	23	41	50	39	23	22	-4	-41	-61	-61	3	-55	-56	-4	-12	-54	2	-98
Arkona (Wst)	42	TM	51	47	56	47	40	38	48	44	36	82	46	50	37	45	50	55	43	45	33	16	1	25	12	24	10	-9	-15	13	1	7	-51
		TX	70	54	64	74	52	48	70	61	41	106	81	64	56	54	71	72	55	61	48	41	5	35	31	29	28	16	-2	33	30	42	-10
		TN	44	39	42	28	31	22	23	40	21	40	32	15	30	26	42	46	36	34	29	0	-8	4	5	2	0	-26	-42	-2	-16	-23	-66
Schleswig	43	TM	48	58	59	49	44	48	62	43	76	73	58	60	48	76	62	59	50	40	40	6	-12	-13	4	12	-18	-10	7	13	9	21	-62
		TX	71	66	81	63	58	64	87	61	91	111	92	70	78	104	74	72	59	65	46	42	0	14	16	24	23	6	28	48	48	59	1
		TN	44	37	49	26	11	15	35	32	30	60	31	31	35	39	35	50	31	28	23	-5	-15	-28	-34	0	-36	-44	-31	-3	-41	-1	-83
Hohwacht	10	TM	58	62	67	53	51	54	72	46	81	85	57	50	44	75	64	68	53	52	48	21	0	2	22	22	-6	-21	-10	8	-13	27	-36
		TX	88	68	80	72	72	65	97	75	94	113	85	75	78	95	78	76	77	68	63	45	12	23	29	26	22	17	2	42	10	55	11
		TN	44	40	38	24	32	30	40	32	32	74	37	27	24	27	45	60	35	41	31	10	-2	-33	9	6	-26	-47	-38	-11	-45	0	-40
Warnemünde (Wst)	4	TM	68	59	77	54	53	53	68	48	71	96	63	56	49	80	64	70	50	53	45	21	-1	24	16	26	7	-11	-19	10	-14	21	-39
		TX	84	68	85	85	69	59	87	75	101	127	107	89	89	96	91	86	68	69	69	43	13	32	34	32	31	23	1	31	27	42	10
		TN	54	46	61	37	42	31	39	30	27	82	42	36	32	27	50	58	41	39	32	11	-4	-8	11	6	-5	-26	-58	-3	-26	-16	-44
Helgoland (Wst)	4	TM	58	64	66	62	53	58	69	69	74	70	61	61	57	68	62	63	65	50	49	15	-7	10	32	22	8	21	43	42	37	48	-30
		TX	65	73	80	73	68	68	81	83	81	81	70	65	63	86	72	70	68	67	56	47	6	16	42	45	19	26	52	55	55	64	35
		TN	37	52	57	48	30	40	49	52	69	61	51	55	51	58	46	57	48	38	45	0	-11	-9	7	18	1	-2	10	38	28	32	-37
Greifswald (Wst)	2	TM	69	59	67	56	55	40	61	50	46	96	54	52	35	45	59	58	49	52	35	21	1	25	4	11	-1	-18	-30	4	-17	14	-52
		TX	79	67	77	83	71	58	81	73	60	113	99	78	86	68	75	84	66	66	53	40	9	32	30	22	31	19	-19	30	30	44	3
		TN	62	40	50	40	40	29	30	35	13	60	33	24	11	-10	45	49	39	37	22	3	-5	3	-2	-6	-21	-42	-55	-19	-48	-26	-61
Boltenhagen (Wst)	15	TM	61	60	67	50	49	54	67	47	82	83	47	42	44	82	64	69	52	49	46	18	-3	13	17	26	16	-17	-24	9	-15	19	-38
		TX	80	68	87	69	69	64	91	76	102	119	98	80	80	101	91	86	65	70	62	42	8	21	32	31	29	19	-4	33	3	48	9
		TN	49	40	54	32	39	32	36	32	32	66	26	20	22	23	40	61	33	38	34	5	-8	-2	9	3	12	-34	-60	-8	-32	-12	-42
Helse, Kr. Dithmarschen	2	TM	52	66	61	56	44	49	68	78	94	79	59	56	43	74	65	62	59	42	44	17	-6	-12	9	13	-8	-13	3	24	12	28	-52
		TX	75	80	82	65	65	60	99	95	105	120	80	75	75	105	82	80	62	62	50	44	2	15	18	24	22	12	22	48	40	65	12
		TN	45	45	55	30	32	35	40	50	75	66	30	44	20	35	35	55	45	32	32	2	-10	-24	-25	8	-28	-45	-42	18	-22	10	-66
Wahlstedt	45	TM	56	59	62	54	44	53	62	62	100	89	55	50	42	80	66	65	46	41	43	18	-2	-17	16	15	-9	-32	-17	15	-3	22	-56
		TX	86	69	80	75	68	70	98	78	109	131	110	88	77	113	85	80	63	65	56	42	8	15	24	18	20	26	6	40	10	51	6
		TN	49	39	60	35	33	22	30	55	60	70	25	37	24	34	37	59	39	32	32	7	-4	-39	-25	7	-26	-66	-46	-3	-16	-2	-76
Teterow (Wst)	46	TM																															
		TX																															
		TN																															
Norderney (Wst)	11	TM	49	70	63	60	56	54	72	78	90	71	64	62	66	72	60	63	66	52	45	20	-5	-10	30	29	7	4	21	39	37	46	-34
		TX	59	79	84	67	66	65	84	96	102	95	89	76	81	96	75	74	69	68	61	49	12	8	36	50	30	13	41	48	47	57	43
		TN	27	47	51	45	35	37	47	53	84	62	37	46	39	61	37	52	48	32	37	9	-10	-24	-12	23	-4	-17	-18	33	20	33	-49
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	TM	63	72	68	62	50	54	76	86	108	90	43	63	53	87	69	69	58	47	46	22	-2	-9	16	18	-8	-36	-24	20	-4	28	-61
		TX	92	84	91	73	72	70	104	101	115	133	98	95	80	113	88	90	69	72	62	45	8	11	23	22	27	15	-4	44	13	63	15
		TN	51	39	60	48	37	37	31	58	96	57	10	25	22	44	36	60	36	40	35	7	-5	-33	-15	4	-32	-67	-59	-10	-32	-5	-90
Schwerin (Wst)	59	TM	65	62	67	49	47	49	65	73	94	84	48	39	43	80	62	66	51	50	42	17	-9	12	4	14	-3	-28	-36	2	-25	17	-60
		TX	74	70	82	68	68	60	84	81	99	127	99	78	90	103	85	86	61	64	58	39	7	23	27	25	18	13	-16	34	-4	45	7
		TN	61	42	59	35	38	33	29	36	81	63	19	10	21	29	34	54	39	34	32	7	-12	-18	-3	0	-17	-49	-69	-21	-42	-21	-78
Neubrandenburg (Wst)	81	TM	64	54	67	52	43	42	57	50	64	90	52	39	33	48	54	59	46	46	28	12	-7	16	-9	-22	-26	-48	-56	-2	-20	6	-65
		TX	67	65	71	77	64	49	78	63	90	117	88	81	54	80	65	80	57	55	53	34	-2	25	19	-3	7	5	-46	16	16	31	-1
		TN	60	37	54	30	35	30	28	33	29	76	22	13	25	8	37	42	34	36	19	-2	-8	-8	-18	-35	-59	-89	-73	-46	-47	-35	-77
Emden (Wst)	0	TM	53	72	68	62	60	57	81	85	102	84	62	66	63	72	62	64	64	52	45	17	-11	-24	15	22	-10	-10	-2	33	32	40	-56
		TX	74	86	96	74	72	69	101	108	119	113	100	87	87	104	81	83	75	73	65	45	8	6	22	36	25	25	15	56	50	66	34
		TN	28	48	53	48	38	31	48	57	93	63	22	49	28	56	32	54	38	33	35	6	-25	-40	-43	15	-31	-69	-41	12	-2	15	-81
Angermünde (Wst)	56	TM	57	48	70	54	48	48	57	56	76	91	46	50	14	35	58	62	52	41	23	18	-1	25	-14	-40	-60	-77	-58	-11	-30	4	-74
		TX	78	75	87	80	73	58	88	84	95	125	92	91	46	55	68	84	62	56	54	36	13	44	22	-13	-7	-2	-55	20	22	24	4
		TN	40	22	45	43	38	36	30	44	42	71	24	13	0	-9	38	34	43	30	13	11	-6	-2	-35	-64	-105	-102	-99	-59	-61	-44	-96
Bremen (Flugh.)	4	TM	58	79	64	64	59	50	74	90	104	70	49	47	54	79	70	70	54	46	50	26	-4	0	13	19	7	-33	-22	14	10	36	-46
		TX	89	91	96	74	78	71	110	102	119	125	106	98	91	112	82	96	68	71	65	52	10	11	22	29	34	15	-2	46	45	59	36
		TN	41	43	49	47	40	40	42	67	98	40	-7	27	9	51	30	40	22	35	36	9	-10	-19	-5	5	-8	-64	-58	-7	-32	5	-68
Soltau (Wst)	77	TM	59	70	68	58	51	44	67	82	102	72	32	37	41	80	61	66	48	38	38	15	-12	-4	6	14	-16	-40	-40	7	-21	17	-67
		TX	82	86	87	73	71	55	94	91	108	135	108	102	97	112	76	89	62	64	54	38	3	14	16	20	16	9	-25	33	-3	42	13
		TN	47	37	57	41	39	27	36	58	89	42	-17	-1	-2	27	29	47	23	30	31	3	-17	-24	-1	0	-31	-72	-73	-25	-32	-21	-94

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Lüchow (Wst)	17	TM	70	75	80	56	57	49	70	82	104	86	29	52	24	79	65	70	55	50	42	21	-6	11	8	12	-22	-43	-38	4	-9	20	-60
		TX	83	92	90	82	75	59	98	88	109	135	99	93	81	110	88	95	65	66	56	44	12	20	26	21	12	-31	-17	32	5	40	19
		TN	63	43	60	41	41	24	37	64	87	60	-4	-2	0	12	33	53	33	40	34	12	-7	-10	0	0	-37	-67	-73	-17	-18	-20	-85
Neuruppin (Wst)	38	TM	59	60	72	52	57	46	58	69	99	81	20	26	9	34	58	50	53	48	35	20	-1	22	-4	-8	-34	-56	-57	-4	-36	14	-62
		TX	68	77	90	81	78	58	94	87	102	119	85	86	39	77	70	88	69	58	53	39	16	30	28	7	7	0	-43	26	-20	29	12
		TN	47	37	53	37	40	27	27	48	71	56	-3	-9	-7	3	22	35	35	34	32	12	-7	-6	-12	-14	-59	-76	-80	-50	-46	-45	-80
Lingen (Wst)	24	TM	66	78	72	70	56	57	84	94	106	76	74	80	74	82	70	68	58	59	44	25	-4	-5	8	22	4	-32	-24	18	0	36	-32
		TX	87	93	100	85	77	74	108	110	121	131	121	113	96	113	90	90	71	77	70	48	15	11	17	31	24	21	-7	33	16	57	42
		TN	50	53	59	47	39	31	53	70	97	57	24	57	35	67	38	62	25	35	30	14	-12	-11	-19	6	-6	-51	-66	-8	-19	4	-50
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	TM	62	58	79	62	65	48	65	78	102	98	52	56	27	59	63	66	56	46	35	26	1	22	-6	-17	-41	-46	-59	2	-22	12	-60
		TX	84	92	94	81	84	69	97	95	107	135	105	97	77	105	78	82	72	59	64	43	24	41	23	2	-2	11	-43	19	1	33	15
		TN	49	33	50	37	45	28	32	53	73	73	22	3	-3	-2	36	53	46	32	21	12	-3	-4	-11	-30	-73	-92	-69	-65	-44	-37	-79
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	TM	70	85	74	71	68	54	84	91	108	86	74	68	81	86	66	73	56	46	49	22	-6	1	9	13	-16	-42	-34	10	-2	18	-55
		TX	89	97	93	78	80	69	111	104	115	134	128	108	110	117	80	96	68	70	62	45	15	13	21	18	14	-20	-18	18	25	36	22
		TN	59	51	58	24	48	38	46	65	103	58	38	38	28	63	42	62	31	33	35	6	-10	-16	3	2	-38	-61	-74	-18	-27	-4	-72
Braunschweig (Wst)	81	TM	73	90	72	67	71	49	83	86	110	90	82	60	75	86	64	72	55	44	44	18	-7	3	4	2	-28	-50	-45	7	-20	16	-56
		TX	90	102	98	79	80	71	111	98	114	141	143	101	116	110	80	92	74	79	61	44	15	9	19	13	-1	-24	-23	13	13	27	18
		TN	65	56	52	35	48	34	45	68	98	59	10	41	15	57	33	53	37	31	26	5	-13	-14	-2	-4	-44	-60	-84	-35	-26	-21	-73
Lindenberg (Obs)	98	TM	54	52	76	54	68	37	61	71	90	81	50	41	9	48	46	58	46	38	28	20	-3	16	-8	-23	-37	-55	-72	-14	-38	1	-78
		TX	81	84	92	74	76	69	93	87	92	121	109	92	54	99	75	67	68	52	54	40	20	38	11	-10	-4	9	-49	4	-10	19	8
		TN	42	23	46	33	43	18	21	49	64	57	16	7	-7	-13	31	26	31	25	15	10	-5	-9	-13	-39	-77	-86	-79	-76	-53	-41	-104
Greven (Flugh.)	48	TM	64	78	74	75	60	56	90	98	106	70	75	72	72	81	71	76	58	56	46	29	-4	-6	12	20	-6	-36	-39	7	4	26	-31
		TX	87	98	102	86	81	69	116	113	121	141	129	118	116	114	84	94	70	81	69	54	17	13	22	29	17	21	-2	13	12	38	42
		TN	55	53	63	51	44	37	52	63	101	39	13	37	20	68	38	61	25	29	28	14	-9	-18	-16	3	-20	-63	-96	-25	-10	2	-48
Magdeburg (Wst)	79	TM	75	77	75	60	62	48	69	81	104	82	46	46	40	58	55	57	48	46	36	19	-7	8	-2	-4	-26	-55	-64	4	-12	16	-62
		TX	86	95	86	79	79	64	107	93	110	138	101	108	99	106	72	85	70	54	55	45	12	20	24	9	-3	-33	-38	9	7	24	19
		TN	61	43	62	19	56	30	33	50	90	57	-5	0	0	21	29	43	33	27	22	5	-14	-17	-7	-11	-42	-61	-77	-71	-19	-29	-84
Bad Salzuflen (Wst)	135	TM	61	75	67	64	59	46	86	90	103	84	74	70	75	77	61	72	52	46	43	19	-10	-9	5	8	-26	-39	-46	-5	2	15	-52
		TX	81	93	98	78	75	62	109	109	111	126	121	119	106	108	79	93	66	66	62	42	9	0	14	14	11	9	0	2	5	24	27
		TN	48	45	51	33	43	29	37	57	99	65	41	37	39	55	36	62	27	29	33	6	-12	-27	-5	-5	-33	-64	-99	-43	-7	-2	-73
Wittenberg (Wst)	105	TM	58	64	77	58	67	40	65	82	95	86	62	51	26	64	55	56	48	49	41	18	-3	12	-10	-8	-32	-62	-70	-8	-20	11	-71
		TX	99	103	93	78	80	79	112	102	102	134	122	105	90	110	82	74	71	64	64	48	19	26	21	12	-5	-43	-58	5	4	22	22
		TN	36	28	61	27	54	22	30	47	79	60	21	19	-5	3	34	47	36	23	21	9	-6	-12	-14	-19	-48	-80	-81	-76	-33	-40	-98
Bad Lippspringe (Wst)	157	TM	62	73	73	63	60	42	88	89	102	61	69	64	79	74	61	70	49	46	40	15	-10	-5	2	1	-26	-52	-62	-11	-2	8	-63
		TX	84	92	103	76	77	62	109	109	113	128	147	124	101	105	79	95	64	58	62	34	13	4	16	10	3	0	13	-3	1	15	17
		TN	55	40	49	46	52	32	25	39	97	36	13	7	25	58	31	53	33	23	30	1	-14	-31	-6	-9	-34	-84	-99	-81	-6	-7	-95
Braunlage (Wst)	607	TM	45	39	32	22	21	4	40	41	72	56	78	39	54	49	22	35	8	-2	3	-13	-52	-26	-54	-40	-62	-86	-64	-27	-42	-17	-113
		TX	51	51	55	35	32	22	68	54	76	104	139	87	100	71	52	42	34	27	13	4	-19	-17	-16	-17	-50	-24	-14	-13	-17	-10	-7
		TN	40	25	21	3	10	-1	-1	5	52	33	31	19	10	27	7	22	1	-17	-4	-20	-64	-75	-73	-84	-85	-114	-116	-77	-69	-64	-138
Göttingen (Wst)	167	TM	74	78	68	60	56	43	76	86	100	68	53	40	68	78	58	70	46	38	41	18	-8	-2	-2	-6	-47	-86	-80	-14	-16	3	-69
		TX	87	94	85	74	82	64	114	100	114	117	128	109	110	115	75	91	68	56	59	39	17	7	16	9	-1	-34	-30	1	25	14	19
		TN	65	60	56	39	41	16	27	54	93	37	-7	5	-1	48	22	60	37	19	28	3	-13	-28	-10	-12	-85	-122	-110	-117	-48	-32	-112
Cottbus (Wst)	69	TM	73	59	80	64	73	41	74	80	98	91	60	48	20	46	54	62	47	58	42	24	6	17	-4	-11	-41	-53	-71	-10	-30	3	-73
		TX	105	86	102	87	92	82	113	91	104	125	134	117	76	113	87	72	66	66	70	52	27	35	15	-4	-1	-18	-37	4	2	20	11
		TN	57	37	61	38	65	6	24	59	78	65	-8	24	-3	-13	34	44	36	29	32	15	2	0	-10	-16	-70	-100	-90	-105	-41	-39	-110
Essen-Bredeney	152	TM	57	66	68	66	53	53	92	99	100	98	90	83	92	81	57	72	46	47	39	22	-6	-8	10	9	-19	-26	-24	-10	-3	7	-25
		TX	83	88	114	81	71	67	111	109	115	129	127	114	106	105	72	97	63	65	65	38	16	12	20	19	12	4	20	-3	7	13	18
		TN	44	49	55	39	46	40	53	59	90	75	71	63	59	64	34	63	26	24	25	4	-15	-14	-14	-5	-28	-55	-64	-49	-9	-15	-45
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	TM	68	83	80	69	71	45	78	98	106	82	60	50	46	60	57	57	46	48	43	16	-6	3	-12	-12	-40	-78	-83	-18	-13	8	-62
		TX	100	96	97	89	78	82	121	111	112	125	113	106	106	101	76	79	66	61	60	52	21	18	13	4	-5	-46	-69	-2	7	16	15
		TN	39	41	64	42	59	38	28	60	99	62	13	15	8	28	29	43	37	12	6	2	-12	-19	-15	-20	-56	-93	-95	-94	-26	-65	-76
Artern (Wst)	164	TM	78	86	75	64	64	42	71	90	102	68	26	38	40	62	56	67	46	40	40	18	-5	2	-8	-9	-46	-65	-63	-18	-16	3	-67
		TX	108	97	94	81	78	68	118	105	116	119	88	97	88	100	72	79	70	64	52	46	18	11	13	8	-14	-47	-41	2	15	15	14
		TN	50	60	61	35	47	29	30	57	90	46	-7	1	-3	12	22	53	33	15	22	7	-10	-17	-13	-18	-67	-92	-73	-88	-30	-55	-93
Oschatz (Wst)	150	TM	67	85	88	70	71	45	77	90	109	77	61	71	22	75	63	72	42	58	47	19	-6	4	-12	-14	-51	-76	-100	-19	-14	2	-76
		TX	113	98	104	98	81	81	114	111	114	129	130	123	93	120	78	86	71	85	78	52	23	18	8	-2	-20	-65	-65	-7	5	16	16
		TN	49	41	66	40	58	32	23	60	89	46	23	7	-4	1	38	60	26	22	23	3	-12	-15	-16	-20	-80	-110	-121	-122	-36	-52	-103
Lüdenscheid (Wst)	387	TM	43	50	50	45	33	31	68	80	78	88	74	76	79	61	42	54	27	27	22	1	-28	-20	-13	-12	-45	-48	-49	-28	-18	-7	-58
		TX	74	67	88	59	52	39	87	89	90	125	134	104	92	90	51	70	47	56	44	22	-5	-10	0	-6	-14	5	17	-13	-4	-1	1
		TN	37	28	35	19	29	10	30	52	71	37	38	48	38	44	23	46	15	3	5	-8	-34	-40	-21	-26	-57	-99	-108	-92	-27	-29	-92

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

DWD

Tageswerte der Lufttemperatur (Zehntel °C)

Januar 1998

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Kassel (Wst)	231	TM	66	68	65	64	48	41	70	99	90	60	46	44	61	71	46	66	37	33	35	16	-11	-6	-5	-5	-36	-56	-73	-36	-7	-3	-56
		TX	85	86	84	72	75	62	107	105	112	103	95	81	86	95	74	88	65	61	57	32	16	2	12	7	-8	-15	-27	-22	23	6	18
		TN	56	49	52	37	32	28	33	54	80	28	20	22	16	45	16	51	27	11	23	1	-16	-31	-12	-16	-56	-81	-106	-102	-24	-27	-87
Kahler Asten (Wst)	839	TM	14	14	13	4	-5	-8	32	39	53	60	56	46	35	20	8	20	-14	-15	-15	-26	-64	-55	-52	-51	-83	-80	-70	-39	-37	-36	-99
		TX	44	31	47	11	11	-4	53	47	57	86	104	83	49	38	15	29	14	-4	2	-11	-31	-42	-34	-40	-58	-44	-13	-31	-21	-25	-20
		TN	5	-4	-5	-11	-12	-15	-4	17	46	39	27	24	19	13	-9	14	-19	-37	-26	-39	-74	-84	-69	-71	-94	-102	-99	-102	-44	-59	-129
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	TM	49	50	79	68	65	47	73	89	99	84	61	12	5	14	50	60	38	46	44	15	-12	-4	-18	-21	-48	-76	-76	-25	-19	-2	-80
		TX	77	71	93	101	81	85	118	104	106	124	118	69	50	58	84	70	71	66	55	50	17	8	0	-10	-19	-57	-39	-10	23	9	6
		TN	25	12	48	38	54	24	25	61	86	61	30	-11	-16	-16	4	39	25	15	12	0	-16	-21	-23	-30	-71	-105	-98	-108	-25	-49	-106
Görlitz (Wst)	238	TM	50	45	55	58	58	38	64	84	93	81	82	26	14	16	31	52	32	34	27	14	-6	-2	-20	-26	-46	-66	-49	-21	-34	-3	-83
		TX	63	59	80	71	69	60	84	100	99	110	107	85	39	31	40	59	54	52	46	45	15	4	-2	-21	-22	-45	2	-12	11	12	10
		TN	20	6	40	27	43	5	21	52	75	63	57	4	1	-4	6	37	8	4	13	4	-8	-10	-27	-31	-68	-100	-85	-70	-58	-63	-119
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	TM	74	72	64	59	53	32	75	90	94	64	54	50	51	69	45	55	30	30	30	4	-21	-16	-26	-18	-52	-72	-106	-35	-44	-5	-72
		TX	96	85	84	69	70	52	113	95	116	132	106	118	106	107	73	74	58	60	48	28	9	-4	-1	-4	-19	-56	-73	-23	0	7	7
		TN	47	48	46	27	26	14	27	63	87	27	23	6	10	46	21	42	12	-3	22	-5	-30	-37	-33	-33	-78	-76	-139	-137	-71	-90	-99
Köln-Wahn (Flugh.)	92	TM	53	76	81	72	61	58	100	106	96	84	76	74	90	86	67	75	51	48	46	26	3	-8	16	14	-11	-42	-50	-24	1	10	-17
		TX	83	99	118	93	88	83	129	119	131	143	129	120	127	119	78	96	74	62	68	53	23	32	34	27	17	28	24	-2	21	30	26
		TN	42	45	43	44	46	45	48	77	76	54	52	34	46	71	27	56	25	14	33	7	-6	-35	-29	-1	-26	-92	-98	-106	-9	-15	-47
Aachen (Wst)	202	TM	67	70	71	70	59	60	96	98	106	113	90	101	105	74	76	66	43	54	37	15	-7	-7	6	5	-13	-30	-36	-10	12	15	-10
		TX	82	95	112	86	80	70	113	106	130	158	132	131	125	116	85	92	63	69	62	30	14	17	13	13	7	6	2	20	30	29	27
		TN	53	51	50	43	42	35	66	81	90	88	45	81	74	59	43	57	31	33	26	2	-12	-23	-24	-8	-16	-59	-68	-67	1	5	-38
Bad Marienberg (Wst)	547	TM	29	40	39	36	26	22	60	62	59	52	44	42	52	46	26	43	13	4	8	-4	-34	-27	-24	-22	-52	-56	-55	-37	-28	-19	-60
		TX	63	52	74	47	57	43	76	70	83	98	94	83	86	63	40	54	38	13	26	6	-2	-19	-10	-14	-18	-23	0	-18	5	-11	-9
		TN	18	17	25	4	17	11	18	45	50	38	26	20	25	30	9	34	2	-17	-1	-19	-43	-58	-31	-45	-63	-83	-87	-78	-44	-58	-94
Kall-Sistig	505	TM	41	38	39	38	32	34	72	74	78	76	72	53	64	47	38	42	18	22	12	-4	-30	-44	-19	-20	-45	-78	-66	-32	-1	6	-50
		TX	55	60	90	52	50	47	86	80	100	110	97	95	84	78	46	65	40	35	36	8	-5	-28	-13	-15	-20	-40	-10	-10	10	25	5
		TN	35	26	20	10	20	12	38	60	70	55	50	40	40	34	20	30	10	5	0	-14	-36	-50	-60	-31	-50	-105	-104	-110	-12	-8	-90
Gießen (Liebigshöhe, Wst)	186	TM	68	76	68	70	55	51	83	98	89	22	19	11	48	74	45	69	39	26	38	29	1	-1	2	2	-22	-38	-60	-46	-14	-2	-39
		TX	87	82	95	81	88	73	119	109	122	75	81	59	86	107	73	93	68	41	60	50	29	9	16	14	6	8	5	-22	-5	8	4
		TN	59	50	57	38	44	39	43	70	70	11	-33	-21	-15	37	16	16	27	4	26	5	-6	-31	-5	-19	-33	-70	-95	-105	-38	-21	-69
Wasserkuppe (Wst)	921	TM	36	21	10	5	2	-8	35	33	45	41	75	42	42	30	6	26	-17	-12	-15	-30	-58	-52	-52	-50	-84	-77	-61	-60	-58	-45	-102
		TX	51	36	52	16	16	7	53	37	50	76	127	81	75	58	30	29	28	11	0	-19	-26	-41	-39	-40	-46	-47	-3	-42	-26	-35	-34
		TN	28	13	6	-16	-16	-20	-4	24	32	23	31	21	30	20	-9	3	-22	-55	-23	-45	-66	-82	-69	-81	-97	-98	-96	-105	-76	-77	-137
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	TM	28	1	3	-21	-20	-33	10	9	27	38	84	73	59	21	-24	-2	-38	-41	-25	-52	-76	-65	-60	-79	-94	-97	-60	-78	-78	-64	-140
		TX	43	26	16	20	-11	-13	27	12	34	60	111	94	99	56	2	0	0	-12	-19	-20	-45	-51	5	-70	-63	-74	-29	-55	-66	-51	-50
		TN	8	-20	-13	-31	-29	-38	-41	-2	11	20	35	58	46	0	-36	-22	-49	-60	-35	-70	-81	-85	-93	-103	-110	-111	-105	-110	-85	-105	-167
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	TM	43	42	46	41	28	29	72	72	75	68	62	53	65	49	36	46	17	23	14	-2	-30	-34	-16	-19	-40	-60	-59	-41	-19	2	-46
		TX	71	63	90	55	48	44	87	78	98	111	101	92	86	77	45	65	38	42	38	10	-3	-21	-9	-14	-14	-19	-10	-13	-3	30	5
		TN	33	28	29	6	14	13	29	54	61	42	44	28	32	37	16	36	0	-3	2	-16	-36	-44	-35	-34	-47	-99	-104	-118	-26	-35	-81
Hof-Hohensaas (Wst)	567	TM	32	48	55	28	36	12	56	63	73	55	38	30	8	29	31	43	16	11	11	-9	-34	-27	-41	-36	-55	-90	-96	-70	-37	-38	-109
		TX	74	69	68	68	43	40	82	74	86	118	107	122	57	79	45	48	47	41	24	16	-6	-11	-16	-27	-29	-66	-20	-56	-8	-29	-23
		TN	-2	14	35	16	14	9	11	45	61	29	-7	-9	-9	-28	12	25	3	-6	2	-23	-40	-47	-52	-61	-67	-96	-145	-133	-63	-79	-154
Frankfurt a.M. (Flugh.)	112	TM	76	87	80	62	68	61	99	100	92	30	10	18	48	69	58	76	49	39	44	36	13	8	16	13	-10	-26	-40	-38	1	-17	-30
		TX	98	98	105	89	95	76	119	114	123	110	68	75	71	112	77	90	77	54	71	55	43	20	28	27	17	9	7	-16	40	-3	17
		TN	66	54	66	49	40	44	55	87	77	-1	-17	-31	-3	4	9	58	33	7	21	7	7	-19	6	-6	-20	-54	-71	-102	-24	-24	-54
Roxheim	170	TM	59	72	76	71	55	57	90	94	75	10	-9	-10	19	45	53	70	28	29	45	37	14	8	17	12	-10	-37	-54	-30	-19	-2	-20
		TX	81	91	96	100	85	75	108	113	130	50	35	20	35	101	72	86	73	45	75	50	42	25	25	30	12	-5	-4	0	20	26	30
		TN	49	46	59	40	40	40	54	75	46	-5	-32	-30	-20	-8	10	60	5	-5	10	15	6	-10	10	-5	-20	-50	-82	-102	-43	-46	-48
Trier (Stadt)	144	TM	73	79	83	72	66	58	102	102	77	18	28	21	82	76	56	72	48	47	46	43	22	12	19	14	1	-38	-46	-32	-4	-24	-20
		TX	97	99	109	88	90	69	111	114	121	43	68	52	130	101	67	87	65	77	72	51	49	28	27	34	14	0	5	7	22	15	19
		TN	61	59	73	49	58	45	60	92	43	9	-3	-10	-3	60	26	64	28	15	30	17	17	-2	10	2	-5	-53	-78	-94	-22	-46	-32
Würzburg (Wst)	268	TM	56	76	77	64	68	44	93	85	104	56	15	4	16	58	53	66	35	30	29	17	4	-2	-2	-10	-27	-44	-54	-53	-25	-22	-46
		TX	84	93	96	87	84	66	126	106	134	127	86	73	47	103	72	84	67	63	49	37	26	13	10	-2	2	-4	-2	-26	2	20	10
		TN	18	45	55	45	53	27	33	72	71	29	-28	-38	-28	-9	21	51	14	-17	0	0	-5	-27	-10	-25	-42	-77	-90	-106	-39	-84	-82
Weiden/Oberpfalz (Wst)	438	TM	26	29	60	48	58	27	74	73	86	37	10	4	-18	9	15	38	20	16	24	-3	-14	-13	-14	-40	-29	-71	-75	-74	-36	-34	-80
		TX	65	47	70	83	62	66	96	90	102	109	91	81	13	39	25	44	50	50	38	30	8	-8	-3	-18	-4	-17	-14	-59	-16	-15	-23
		TN	-20	-9	34	26	29	16	19	48	71	-5	-33	-44	-38	-29	-3	18	-2	-20	5	-13	-25	-28	-20	-46	-50	-103	-123	-135	-62	-69	-124
Mannheim (Wst)	96	TM	77	85	87	79	73	63	105	86	94	34	-1	21	40	77	56	78	41	41	52	27	19	10	24	4	-4	-24	-46	-37	-19	-38	-27
		TX	105	100	110	97	99	81	132	116	143	113	42	89	83	115	80	92	93	56	76	59	42	24	33	21	12	3	6	-12	31	-24	29
		TN	67	63	63	58	63	46	57	70	67	-2	-23	-19	-11	32	7	62	19	-15	27	6	11	-11	13	-6	-22	-56	-73	-92	-41	-59	-52

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	TM	34	74	77	61	72	36	94	69	98	46	32	4	2	28	43	56	24	26	32	9	-3	-6	1	-29	-19	-54	-71	-58	-45	-25	-66
		TX	90	96	99	91	84	81	119	105	121	127	116	95	60	71	76	76	61	61	51	40	22	2	13	-7	11	1	-7	-46	-12	1	-4
		TN	-12	18	50	46	39	21	16	31	53	-2	-32	-50	-36	-33	-6	39	2	-36	3	0	-14	-18	-8	-36	-37	-91	-114	-121	-67	-88	-119
Berus (Wst)	363	TM	46	64	60	59	50	41	82	80	85	58	62	71	87	52	36	55	22	25	22	16	-1	-14	0	-6	-19	-55	-57	-51	-11	-41	-34
		TX	80	78	88	75	80	54	113	105	121	117	108	100	115	91	47	65	52	51	50	34	24	-4	6	9	-5	-20	-20	-20	34	-9	3
		TN	40	33	49	38	23	22	43	61	70	32	11	43	57	39	13	41	14	-14	-3	-9	-12	-26	-13	-19	-24	-66	-81	-89	-56	-65	-51
Öhringen (Wst)	276	TM	70	84	80	79	84	52	94	95	88	58	33	28	31	67	52	68	36	43	46	13	8	-3	7	-13	-22	-46	-59	-60	-40	-48	-47
		TX	96	110	112	103	97	99	126	110	127	145	113	101	71	105	84	87	68	92	59	43	30	2	19	1	1	-11	-12	-31	-11	1	11
		TN	31	52	59	42	57	33	48	78	75	17	-8	-23	-20	12	15	57	8	-18	26	-2	1	-22	1	-18	-36	-66	-86	-110	-57	-93	-79
Bad Bergzabern	180	TM	72	79	80	85	69	62	100	97	78	28	10	30	36	80	53	72	27	30	46	35	18	4	20	8	-1	-29	-54	-58	-12	-36	-29
		TX	100	92	110	103	101	80	129	121	132	80	65	90	71	111	71	80	71	51	62	48	45	15	31	19	10	0	-22	-18	10	-20	5
		TN	58	64	64	56	60	50	60	79	55	3	-10	-8	-4	30	28	50	10	-17	30	10	7	-14	10	-2	-5	-34	-70	-92	-58	-50	-53
Regensburg (Wst)	366	TM	8	10	68	64	45	38	73	72	97	37	-3	-26	-16	-6	19	34	19	10	36	6	0	-8	0	-23	-24	-54	-65	-58	-34	-36	-66
		TX	61	23	79	99	78	70	96	119	135	105	67	-9	-12	2	31	42	63	41	55	42	23	-4	24	-2	10	-1	-1	-45	-10	2	-6
		TN	-9	-16	16	36	29	27	21	49	52	12	-32	-44	-34	-16	-5	14	-5	-22	5	-5	-11	-20	-11	-33	-39	-78	-103	-97	-55	-49	-102
Weißenburg/Bay. (Wst)	422	TM	26	69	72	54	72	42	86	77	87	46	20	13	-14	19	40	49	24	27	31	2	-8	-13	-1	-28	-35	-72	-90	-63	-50	-56	-63
		TX	69	93	97	97	82	84	109	107	122	122	103	100	28	59	65	65	55	49	44	31	12	-7	8	-4	-1	-28	-19	-52	-1	2	-10
		TN	-13	25	45	31	42	23	37	58	66	0	-11	-32	-33	-26	-11	35	11	-12	9	-11	-18	-27	-11	-31	-52	-108	-142	-131	-78	-126	-106
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	TM	62	81	78	78	82	50	93	90	98	54	40	42	40	71	53	76	36	35	50	16	8	-9	10	-12	-14	-32	-43	-40	-27	-28	-42
		TX	96	109	119	103	95	95	134	122	137	115	116	100	70	117	79	89	70	76	62	48	24	1	20	8	-1	-15	-13	-16	3	12	-6
		TN	26	57	59	56	46	43	43	58	81	15	-6	-1	0	19	21	51	20	-22	37	3	1	-31	-5	-20	-19	-42	-61	-70	-45	-72	-56
Freudenstadt (Wst)	797	TM	55	41	37	34	36	32	66	56	64	70	108	77	70	43	22	32	3	18	5	-18	-29	-50	-28	-40	-50	-80	-87	-55	-42	-64	-50
		TX	86	54	83	70	64	50	74	76	102	146	184	128	98	81	33	46	28	55	26	5	-6	-37	-21	-27	-40	-46	-76	-24	-21	2	-19
		TN	39	31	22	13	4	7	45	43	38	8	53	33	21	31	4	23	-5	-36	1	-36	-38	-66	-42	-48	-58	-83	-97	-113	-63	-103	-91
Fürstenzell (Wst)	476	TM	-26	-12	49	42	35	28	65	66	79	50	26	-21	-20	-11	19	12	20	14	40	-2	-5	-22	-8	-29	-44	-63	-88	-72	-50	-54	-68
		TX	5	-1	74	82	69	54	84	101	97	113	87	16	-10	13	49	27	46	49	74	39	9	-11	8	-10	5	-35	-64	-66	-42	-41	-38
		TN	-34	-26	-14	28	18	6	15	44	52	25	-2	-35	-26	-34	-12	-20	1	-46	-6	-6	-12	-28	-23	-35	-75	-84	-99	-111	-67	-62	-81
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	461	TM	4	72	85	59	47	41	85	74	70	24	-8	-2	-23	30	35	54	18	21	47	5	-5	-14	-3	-26	-34	-47	-56	-48	-50	-54	-65
		TX	41	97	116	104	80	98	112	115	121	108	74	64	17	57	74	71	57	46	68	42	10	-9	4	-3	1	-33	-40	-34	-16	-4	-19
		TN	-24	-4	35	34	22	31	38	42	47	-11	-51	-48	-41	-46	2	22	-8	-43	18	-3	-11	-24	-11	-38	-51	-68	-63	-67	-78	-88	-103
Ulm (Wst)	567	TM	19	59	64	50	56	31	74	58	62	31	14	18	-5	19	23	40	16	-2	30	-2	-10	-24	-9	-29	-34	-58	-69	-52	-31	-45	-65
		TX	70	78	85	87	71	71	98	110	108	72	68	79	44	59	46	51	54	32	47	31	6	-17	-1	-8	-18	-38	-56	-27	-6	-14	-27
		TN	-12	12	29	26	16	23	25	39	17	-10	-40	-31	-32	-44	-1	16	-4	-56	2	-17	-20	-45	-21	-37	-41	-70	-75	-78	-69	-59	-97
Mühldorf/Inn (Wst)	405	TM	-12	4	50	67	26	42	60	29	68	17	0	-19	-21	-11	16	18	16	3	43	3	-1	-19	-3	-20	-31	-46	-94	-49	-32	-86	-61
		TX	29	15	88	98	75	68	88	113	115	107	84	20	-11	-6	60	32	57	41	89	46	15	-7	14	-3	1	-39	-46	-40	-16	-23	-20
		TN	-28	-24	9	8	-11	-2	26	-3	-4	-19	-42	-40	-28	-25	-9	-21	-13	-41	-3	-5	-8	-31	-20	-26	-57	-72	-124	-124	-47	-138	-152
München-Nymphenburg	515	TM	8	71	94	62	42	45	84	80	74	24	10	10	-26	29	46	52	18	28	45	0	-10	-17	-4	-21	-32	-48	-55	-46	-26	-49	-58
		TX	56	105	124	121	75	65	102	110	130	110	106	89	7	56	76	70	55	65	76	44	6	-14	3	-3	-5	-40	-36	-32	-15	-16	-25
		TN	-22	-4	48	45	20	25	38	63	50	-15	-50	-35	-35	-41	22	28	0	-50	0	-8	-15	-28	-16	-24	-47	-55	-70	-72	-48	-70	-76
Klippeneck (Wst)	973	TM	52	34	38	24	24	20	58	48	57	72	104	65	66	36	16	20	-6	6	-4	-31	-45	-57	-40	-52	-61	-96	-95	-59	-48	-73	-49
		TX	87	66	59	62	41	41	79	76	102	132	166	132	97	78	29	36	19	47	9	-8	-19	-47	-34	-38	-55	-58	-87	-34	-26	-21	-12
		TN	25	20	11	3	-11	-6	31	32	23	33	60	38	16	18	-15	13	-12	-31	-8	-48	-55	-81	-52	-62	-73	-99	-115	-117	-97	-93	-106
Freiburg i.Br.	269	TM	90	100	100	89	91	84	120	103	109	65	64	78	60	85	70	77	50	55	59	15	17	10	26	-2	12	-16	-38	-29	-9	-29	-19
		TX	133	133	141	149	121	106	147	131	167	140	116	122	110	107	89	106	91	120	83	56	32	19	33	29	22	18	-4	-8	7	7	12
		TN	45	71	72	70	53	52	97	92	69	29	16	33	33	59	33	64	29	-5	50	1	13	-5	8	-9	-14	-30	-54	-59	-30	-43	-67
Feldberg/Schwarzwald (Wst)	1486	TM	12	-5	2	-12	-22	-6	14	6	34	90	113	91	46	-12	-28	-13	-56	-26	-36	-65	-70	-91	-77	-86	-97	-53	-28	-29	-42	-32	-78
		TX	26	14	39	29	0	17	20	12	56	104	129	121	84	47	-13	-1	-16	-8	-10	-40	-51	-80	-67	-47	-87	-28	19	13	-25	-13	-35
		TN	-1	-22	-30	-37	-48	-37	8	-4	7	38	94	54	30	-19	-43	-17	-69	-70	-42	-88	-80	-114	-88	-95	-106	-99	-55	-55	-64	-51	-89
Konstanz (Wst)	443	TM	11	58	68	64	58	48	91	70	42	17	-8	0	-4	27	38	54	27	14	46	5	8	-8	-4	-14	-10	-34	-39	-24	-11	-20	-8
		TX	22	82	82	111	91	79	138	129	108	78	19	15	22	54	74	57	72	51	65	36	32	-1	2	-1	-1	-10	-34	-13	6	-5	24
		TN	-10	13	38	45	20	37	44	48	10	-14	-29	-30	-20	-23	-2	33	5	-25	25	-4	-2	-25	-9	-18	-22	-39	-48	-42	-29	-27	-35
Reit im Winkl	690	TM	-21	18	24	1	-3	21	17	-6	-11	-23	-23	-8	6	10	16	20	-5	-7	20	-13	-19	-41	-34	-31	-44	-54	-100	-89	-50	-49	-49
		TX	38	62	64	55	60	53	50	18	43	45	57	71	100	51	68	52	28	42	83	12	2	-20	0	-20	0	-16	-15	0	-19	5	8
		TN	-60	-35	1	-20	-31	-31	0	-22	-32	-58	-68	-58	-35	-49	-8	-26	-27	-55	-28	-24	-30	-48	-73	-35	-70	-70	-140	-160	-98	-70	-130
Garmisch-Partenkirchen (Wst)	719	TM	14	48	26	31	-4	17	24	-7	-17	-23	-4	2	11	34	20	26	-5	6	48	-14	-22	-37	-55	-40	-32	-53	-94	-90	-50	-90	-48
		TX	56	92	72	61	78	101	73	53	50	61	94	104	89	95	51	59	30	61	94	24	-10	-25	-23	-23	-18	-33	-24	-11	-12	-20	-4
		TN	-32	1	-12	-10	-24	-21	-3	-23	-43	-54	-47	-32	-18	-24	6	-12	-29	-61	-12	-22	-29	-47	-114	-96	-46	-60	-123	-143	-121	-125	-132
Oberstdorf (Wst)	810	TM	9	35	48	40	39	26	44	28	9	-9	14	17	6	30	16	22	-24	-16	25	-28	-24	-51	-54	-52	-48	-68	-125	-98	-80	-82	-54
		TX	74	111	102	118	96	99	99	100	100	89	121	119	100	93	71	43	32	19	68	22	-11	-30	-11	-34	-33	-37	-44	-3	-1	-10	-7
		TN	-34	-10	4	-15	-66	4	19	-9	-25	-53	-47	-30	-36	-29	2	-18	-63	-105	-30	-33	-33	-84	-96	-136	-65	-79	-184	-182	-177	-157	-172

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

Tägliche Niederschlagshöhen (mm)

- von Termin I des angegebenen Tages bis Termin I des Folgetages -

DWD

Januar 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Schleswig-Holstein																																		
Lübeck-Blankensee (Wst)	14	1	1	14	9	4	2	9	45	10	.	.	.	0	2	3	3	3	1	3	3	0	0	3	9	0	.	0	0	0	1	0	126	221
Westermarkelsdorf (Wst)	3	0	1	9	4	10	2	6	9	4	.	.	.	.	2	1	1	2	3	8	0	.	.	2	1	.	.	0	.	0	0	.	64	145
Hohwacht	10	0	1	13	8	10	1	7	21	7	.	.	.	.	1	7	3	10	10	4	1	.	.	0	4	.	.	0	0	1	2	.	111	195
Schleswig	43	0	4	20	11	17	1	8	19	9	.	.	.	0	1	7	3	4	3	8	0	.	.	1	0	.	0	1	.	1	0	.	118	149
List auf Sylt (Wst)	26	1	3	12	6	6	1	5	7	7	.	.	0	0	1	2	2	4	3	3	0	.	.	1	.	0	0	0	.	2	0	.	65	114
Heide/Holstein	12	2	6	19	11	7	8	3	30	2	.	.	.	.	2	5	0	3	7	6	0	.	.	0	0	.	0	1	.	2	1	.	114	158
Helgoland (Wst)	4	1	3	14	9	6	4	3	18	1	.	.	.	0	3	4	2	4	6	5	0	.	.	1	.	0	0	0	.	1	0	.	87	156
Neumünster	26	0	3	18	12	8	3	7	38	12	.	.	.	.	1	4	3	7	6	9	1	.	.	2	2	.	.	1	.	1	2	.	138	197
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	0	3	11	7	8	3	5	24	6	.	.	.	.	0	1	5	1	3	3	1	0	.	1	2	.	0	0	.	0	3	.	87	142
Bremen (Flugh.)	4	1	2	11	6	4	4	6	8	0	.	.	.	0	0	0	2	1	3	16	0	.	0	0	1	0	.	0	0	0	4	.	68	121
Bremerhaven (Wst)	7	1	3	8	8	7	5	0	16	1	.	.	.	0	0	0	2	0	5	8	0	.	.	1	0	.	.	0	0	0	1	.	67	120
Niedersachsen																																		
Bremervörde-Nieder Ochtenhausen	5	1	3	9	9	8	5	3	21	1	.	.	.	.	1	4	2	0	7	7	.	.	.	1	2	.	.	1	.	0	2	.	84	150
Cuxhaven (Wst)	5	1	4	16	8	6	4	2	21	4	.	.	.	0	0	11	3	1	8	6	0	.	.	1	0	.	0	1	.	1	2	.	101	151
Varel	9	1	1	9	8	5	5	4	19	0	.	.	.	.	0	1	3	1	9	12	.	.	.	.	.	.	.	1	0	1	0	.	79	113
Wilhelmshaven	1	1	3	13	8	10	4	2	20	2	.	.	.	.	1	5	21	2	8	9	.	.	.	1	.	.	.	2	.	2	2	.	114	158
Jever (Bw)	7	1	3	13	8	6	4	2	15	0	.	.	.	0	1	5	5	1	7	13	0	.	.	1	0	.	.	1	0	0	2	.	88	140
Wittmund-Blersum	2	5	2	16	9	6	6	.	17	0	.	.	.	.	.	7	.	2	7	14	.	.	.	.	1	.	2	.	.	1	.	.	95	148
Dornum	1	3	2	21	8	7	5	1	22	.	.	.	.	.	0	7	4	2	6	15	0	.	.	1	.	.	.	2	1	1	1	.	108	153
Norderney (Wst)	11	2	1	13	7	6	5	1	15	0	.	.	.	.	1	3	2	2	6	6	0	0	0	1	0	.	0	1	1	1	2	.	76	127
Aurich	4	3	1	14	14	3	4	1	18	0	.	.	.	.	2	5	4	1	7	11	0	.	.	0	.	.	0	1	1	2	2	.	95	142
Emden (Wst)	0	2	2	13	7	3	5	2	13	.	.	.	.	0	3	6	4	0	8	9	0	0	0	1	0	.	0	1	0	2	1	.	83	
Bad Bentheim	45	3	6	17	3	13	3	14	3	.	.	.	.	0	2	2	1	.	5	7	1	.	.	1	1	.	.	.	2	.	2	.	84	118
Nordhorn	24	2	5	17	7	10	4	6	4	.	.	.	.	0	2	1	1	.	6	3	0	.	.	0	0	.	.	.	1	0	1	.	70	103
Braunlage (Wst)	607	12	10	21	3	13	7	24	14	0	.	.	.	0	0	4	7	0	1	15	7	0	0	0	5	0	.	0	1	0	4	0	147	119
Lüchow (Wst)	17	3	1	5	3	4	5	8	9	1	.	.	.	0	3	1	1	0	1	5	2	0	0	0	2	.	.	0	.	0	1	.	54	132
Lüneburg	11																																	
Sauensiek	39	1	4	12	7	8	10	3	19	3	.	.	.	.	.	1	4	0	4	8	0	0	.	1	1	.	.	0	0	0	1	.	88	137
Steinkirchen, Kr. Stade	1	0	2	11	5	8	4	6	23	5	.	.	.	.	0	2	5	1	6	6	0	.	.	0	2	.	.	0	0	1	3	.	91	
Stadersand	5	0	3	13	8	5	4	6	20	5	.	.	.	.	0	3	3	1	9	6	0	.	.	2	1	.	.	1	.	1	2	.	92	158
Freiburg/Elbe	2	1	2	13	9	5	4	7	30	7	.	.	.	.	0	4	3	3	7	7	.	.	.	1	0	.	.	2	.	1	1	.	106	165
Sulingen	55	1	4	11	4	6	4	10	5	.	.	.	.	.	2	2	4	0	1	14	0	.	.	2	.	.	.	.	.	.	5	.	75	
Braunschweig-Völkenrode (Wst)	81	2	1	3	0	3	3	6	5	0	.	.	.	0	0	0	0	0	0	9	2	0	0	1	1	.	0	0	0	.	1	.	37	82
Göttingen (Wst)	167	3	1	7	0	6	1	12	2	.	.	.	.	0	0	0	4	.	0	3	2	0	0	1	3	.	.	0	1	0	1	.	47	98
Clausthal-Zellerfeld	563																																	
Hildesheim	117	2	2	4	1	11	2	11	2	.	.	.	.	.	0	1	3	0	1	11	4	0	0	1	2	.	.	.	0	0	2	0	62	118
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	0	2	5	1	6	2	7	4	0	.	.	.	0	0	1	3	0	0	11	1	0	0	0	1	.	0	0	0	0	1	.	46	89
Soltau (Wst)	77	1	5	12	5	6	11	9	16	2	.	.	.	0	1	2	6	1	2	11	2	0	.	0	4	.	.	0	0	0	4	.	99	135
Verden-Dauelsen	21	6	5	8	2	6	8	9	.	.	.	.	.	5	4	4	3	4	.	10	1	.	.	1	.	0	0	0	.	.	.	.	77	139
Bassum	36	1	6	15	4	6	4	9	8	0	.	.	.	.	0	0	4	0	1	16	0	.	.	1	2	.	.	.	1	0	3	.	82	149
Rotenburg (Wümme)	24	1	7	15	8	9	8	9	17	0	.	.	.	0	.	1	2	1	2	13	1	.	.	1	5	.	.	1	0	1	2	.	102	148
Vollersode-Wallhöfen	37																																	
Diepholz	39	1	4	10	5	9	3	9	4	.	.	.	.	0	2	2	3	0	1	9	0	0	0	0	2	.	.	0	0	1	2	.	66	110
Großenkneten-Ahlhorn	42	1	4	12	10	4	5	6	8	.	.	.	.	.	.	1	4	0	8	19	.	.	.	.	0	.	.	0	0	0	4	.	87	145
Oldenburg (Wst)	11	1	2	11	7	6	3	6	11	0	.	.	.	0	0	1	3	1	7	14	0	0	0	0	0	.	.	0	0	0	2	.	78	
Schwanewede-Meyenburg	7	3	.	4	9	10	4	7	18	0	.	.	.	.	1	1	1	2	5	13	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	4	.	85	137
Nordenham	1																																	
Bad Rothenfelde	87	1	6	7	1	16	2	7	3	.	.	.	.	0	1	2	4	.	2	10	0	.	.	1	1	.	.	.	3	1	4	.	71	92
Lingen (Wst)	24	1	5	13	6	10	4	7	4	.	.	.	.	0	2	1	3	0	5	6	0	.	0	0	0	.	.	0	1	0	5	.	74	104
Osnabrück (Wst)	95	1	7	10	2	16	3	7	4	.	.	.	.	0	1	3	1	0	3	13	1	0	0	1	3	.	0	0	1	1	3	.	79	101
Bersenbrück	35	1	7	13	7	9	4	11	6	.	.	.	.	.	3	1	2	.	6	8	0	.	.	1	1	.	.	0	1	0	4	.	83	123
Badbergen	30	.	7	1	4	5	4	4	5	.	.	.	.	.	1	1	2	0	7	7	.	.	.	1	1	.	.	0	1	1	2	.	53	83
Dinklage	28	.	5	10	3	5	5	5	11	.	.	.	.	.	1	1	4	.	.	9	0	.	.	0	1	.	.	0	1	.	1	.	60	98
Werlte-Wehm	35	1	6	11	10	5	6	6	6	.	.	.	.	.	2	1	4	0	9	10	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1	2	.	81	114
Lathen	15	4	4	8	4	4	5	2	10	18	.	.	.	.	.	2	2	1	10	7	0	.	.	0	.	0	.	.	.	0	.	.	81	121
Dörpen	6	3	5	10	10	5	4	3	8	.	.	.	.	.	1	1	2	1	9	9	0	.	.	.	0	.	.	0	0	1	3	.	75	108
Westerstede	8	2	2	12	9	6	4	3	15	0	.	.	.	.	0	1	2	2	7	12	0	.	0	.	0	.	.	0	.	1	3	.	82	120
Friesoythe-Edewechterdamm	8	1	2	10	8	7	3	6	10	.	.	.	.	.	.	1	2	1	8	14	0	.	.	.	.	.	.	0	1	0	2	.	77	115
Mecklenburg-Vorpommern																																		
Ueckermünde (Wst)	1	3	0	7	3	7	0	5	20	3	.	.	.	.	.	1	0	0	0	4	0	0	0	3	0	.	.	0	0	0	1	.	60	182
Zinnowitz	2	4	1	8	6	7	2	7	7	4	.	.	.	.	.	1	2	3	.	5	0	.	.	3	4	.	.	2	0	1	4	.	69	157
Greifswald (Wst)	2	6	1	9	5	6	0	5	8	3	.	.	.	.	0	1	1	5	0	2	0	0	0	2	4	.	.	1	.	0	3	0	61	152
Pasewalk	10	4	1	7	5	2	.	5	20	4	.	.	.	.	.	1	.	0	.	5	2	1	.	4	0	.	.	1	.	0	2	.	63	166
Arkona (Wst)	42	6	1	8	5	12	2	5	1	1	.	.	0	0	0	1	3	5	1	0	0	0	0	1	2	.	.	1	.	0	1	0	54	153
Trent	3	6	1	10	5	13	1	9	3	4	.	.	.	.	.	1	1	5	1	0	0	.	.	1	1	.	.	1	.	0	0	.	64	167

DWD

Tägliche Niederschlagshöhen (mm)

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Warnemünde (Wst)	4	1	0	10	7	6	0	15	18	5	.	.	.	0	0	0	3	7	1	2	2	0	0	2	2	.	0	1	.	0	1	.	81	176
Kirchdorf/Poel	12	1	0	12	7	5	2	17	28	8	.	.	.	.	.	0	4	5	1	3	2	.	.	3	4	.	.	0	.	0	2	.	104	241
Boltenhagen (Wst)	15	0	0	14	7	2	1	9	25	6	.	.	.	.	0	0	4	6	1	2	3	0	0	2	4	.	.	0	0	0	2	.	88	238
Wismar	25	0	1	13	8	5	2	7	35	7	0	.	.	.	.	1	1	3	1	3	1	.	.	2	4	0	.	0	.	.	0	.	93	195
Rehna	25	1	1	16	10	5	3	7	44	12	.	.	.	1	.	1	3	3	2	4	3	0	.	4	3	.	.	.	.	0	2	.	123	228
Teterow (Wst)	46																																	
Neubrandenburg (Wst)	81	3	1	7	6	4	0	6	25	6	.	.	.	.	.	1	0	1	0	4	1	0	0	2	0	.	.	1	0	0	2	.	68	182
Altentreptow	30	3	0	7	5	4	0	6	22	4	.	.	.	.	.	1	.	1	.	4	1	.	.	3	0	.	.	1	.	0	2	.	66	152
Stavenhagen, Reuterstadt	50	2	3	7	10	4	2	4	26	7	.	.	.	.	.	1	0	1	1	2	2	.	.	3	.	.	.	1	.	0	2	.	78	191
Poggendorf	25	8	1	9	7	6	0	7	15	5	.	.	.	.	.	1	2	4	0	3	1	.	.	2	5	.	.	1	.	0	1	.	77	196
Tribsees (Stadtwald)	7	4	1	3	8	6	.	12	16	7	.	.	.	.	1	1	1	6	0	1	1	.	.	1	2	.	.	2	.	1	3	.	76	173
Franzburg	13																																	
Demmin	17	6	2	9	8	5	0	5	20	5	.	.	.	.	.	2	2	4	0	2	1	.	.	2	1	.	.	1	.	0	3	0	79	189
Anklam	12	0	2	5	7	6	1	5	20	4	.	.	.	.	.	1	.	2	.	5	2	0	0	5	1	.	.	2	.	0	3	.	69	161
Sternberg	25	2	2	9	11	4	9	9	37	5	.	.	.	.	.	2	2	1	2	4	1	.	0	3	2	.	.	0	.	0	.	.	105	209
Bützow-Wolken	10	1	1	11	9	6	2	5	27	6	.	.	.	.	.	1	1	2	1	2	2	0	.	2	6	.	.	1	.	1	1	.	88	172
Plaaz	55	5	1	9	8	5	2	4	24	7	0	0	.	.	0	1	2	3	1	2	2	0	.	2	5	.	.	1	.	1	3	.	88	184
Bölkow	15	1	1	11	8	6	3	12	20	8	.	.	.	.	1	0	1	6	1	1	2	0	.	2	3	.	.	2	.	1	2	.	90	174
Groß Lüsewitz	40	2	1	6	8	6	1	10	19	6	.	.	.	.	.	1	1	4	1	1	2	0	0	2	3	.	.	1	.	1	2	.	75	184
Wesenberg	60	3	2	9	6	3	2	7	25	9	.	0	.	.	1	1	0	.	1	4	1	.	.	2	0	.	.	1	.	1	2	.	78	173
Neustadt-Glewe	35	3	4	10	7	4	8	6	25	10	.	.	.	1	0	2	3	1	1	4	2	0	.	1	1	.	.	0	0	1	2	.	95	186
Röbel/Müritz	70	5	1	9	8	4	2	6	23	7	.	.	.	.	0	1	0	0	0	2	0	0	.	2	1	.	.	1	.	0	3	.	74	172
Waren (Müritzhof)	70	5	1	3	5	3	2	5	32	6	.	.	.	.	.	1	0	.	0	3	1	0	.	2	0	0	.	1	.	0	1	.	71	179
Schwerin (Wst)	59	2	1	11	11	4	3	4	40	11	.	.	.	0	0	0	1	2	1	3	2	0	0	1	3	.	.	0	0	0	1	.	102	222
Hagenow	30	2	3	16	10	4	2	8	26	7	.	0	.	.	0	1	1	1	3	2	0	0	.	1	4	.	.	0	0	1	1	.	93	165
Boizenburg (Wst)	45	1	2	12	6	3	4	7	15	5	.	.	.	0	0	1	3	0	0	3	1	0	.	1	2	0	.	0	.	0	1	.	66	125
Berlin																																		
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	1	2	5	1	5	4	6	8	5	.	.	.	.	0	1	2	0	0	10	3	0	0	2	0	.	0	0	1	0	3	0	55	128
Berlin-Tegel (Flugh.)	36	1	1	5	1	5	3	4	6	3	.	.	.	.	0	0	0	0	0	9	1	0	0	1	0	.	.	0	0	0	2	0	43	108
Berlin-Dahlem (Meteorol.-Inst.)	51	1	2	5	0	4	4	5	8	4	0	.	.	.	.	1	1	0	0	8	2	0	0	2	0	.	0	0	1	0	5	0	51	120
Berlin-Schönefeld (Flugh.)	46	0	2	6	0	3	4	6	8	4	.	.	.	.	0	0	2	0	0	8	3	1	0	1	2	.	.	0	0	0	2	.	53	150
Brandenburg																																		
Pinnow	83	0	1	6	.	2	5	5	9	6	.	.	.	.	1	1	7	.	.	8	2	0	0	.	0	.	.	0	2	.	2	.	56	130
Frankfurt/Oder	48	.	0	7	1	4	1	6	16	8	.	.	.	.	.	0	1	0	.	4	4	0	0	0	0	.	.	1	0	.	3	.	55	157
Manschnow	12	0	0	4	1	4	2	6	8	13	.	.	.	.	0	0	1	0	0	5	2	0	0	0	0	.	.	1	0	0	2	.	51	210
Altreetz	6	0	0	6	3	3	2	5	14	9	.	.	.	.	.	0	1	0	0	3	0	0	.	3	1	.	.	1	0	0	1	.	52	163
Eberswalde	45	1	1	9	4	5	3	8	14	11	.	.	.	.	.	1	1	.	.	4	1	1	0	3	2	.	.	1	.	.	2	.	70	171
Angermünde (Wst)	56	1	0	6	4	4	0	11	15	7	.	.	.	.	0	0	0	0	0	3	1	0	0	2	1	.	.	0	0	.	1	.	57	159
Gartz/Oder	4																																	
Potzlow	60	3	0	5	5	2	1	13	28	5	.	.	.	.	0	.	1	.	.	4	0	1	0	3	2	.	.	1	.	0	2	.	75	192
Ruhland	98	.	.	5	1	6	10	3	5	0	.	.	.	.	.	2	4	0	.	4	2	2	.	.	4	.	.	.	2	.	2	.	52	116
Doberlug-Kirchhain (Wst)	97	0	0	6	0	3	9	2	6	2	.	.	.	.	0	0	5	0	0	4	2	0	0	0	6	.	0	0	1	0	2	0	48	128
Neuruppin (Wst)	38	2	1	6	3	7	3	12	9	6	.	.	.	.	0	0	2	0	0	6	1	0	0	2	0	.	0	1	0	0	2	.	62	163
Zehdenick	51	3	1	6	5	6	2	12	9	15	.	.	.	.	.	.	1	0	0	5	0	.	0	3	.	.	.	2	0	0	2	.	72	199
Cottbus (Wst)	69	0	0	6	0	1	8	5	9	5	.	.	.	.	0	1	5	0	0	3	2	0	0	0	1	.	0	0	2	.	2	0	48	132
Lübben-Blumenfelde	57	.	0	6	0	1	8	4	9	4	.	.	.	.	.	0	5	.	.	3	3	0	0	1	2	.	.	0	1	.	3	.	50	
Bischdorf, Kr. Calau	76	.	0	6	0	1	6	5	12	5	.	.	.	.	.	0	5	.	.	3	2	1	.	0	4	.	.	.	2	.	2	.	53	143
Lindenberg (Obs)	98	0	1	6	0	2	3	6	7	5	.	.	.	.	0	1	3	0	1	7	2	1	0	0	2	.	.	0	1	0	3	.	50	128
Dahme	86	.	2	7	.	2	10	9	6	4	.	.	.	.	.	1	3	.	.	8	2	1	0	2	3	.	.	.	2	.	2	.	64	167
Teupitz																																		
Potsdam (Obs)	81	0	1	5	0	3	5	5	8	3	.	.	.	.	0	0	1	0	0	7	3	0	0	2	0	.	.	0	1	.	3	.	47	106
Treuenbrietzen	55	0	1	6	.	5	6	7	7	2	.	.	.	.	.	.	3	0	0	3	3	2	0	2	0	.	.	0	0	.	2	.	50	147
Brandenburg-Görden	30	2	1	4	0	7	7	5	7	3	.	.	.	.	.	0	0	0	0	6	3	0	0	1	0	.	.	0	0	0	4	.	52	126
Rathenow	28	2	1	5	1	5	6	5	7	2	.	.	.	.	.	0	1	0	1	7	2	0	0	2	1	.	.	1	.	.	3	.	54	131
Berge	40	2	0	4	1	4	3	3	5	2	.	.	.	.	.	0	0	.	0	10	1	0	0	2	0	.	.	0	0	0	3	.	41	116
Wittstock	66	5	3	8	7	1	2	11	22	13	.	.	.	.	1	1	0	1	0	5	0	.	.	1	.	.	.	0	.	0	1	.	83	176
Pritzwalk	70	4	3	8	6	6	5	10	18	6	.	.	.	.	.	1	.	.	3	5	1	.	.	1	3	.	1	.	.	1	1	.	80	160
Groß Breese	25	3	1	3	3	5	5	10	7	2	.	.	.	.	2	0	1	1	1	5	0	0	.	1	1	.	.	1	2	0	3	.	56	110
Nordrhein-Westfalen																																		
Gronau	40	3	7	10	4	14	4	5	3	.	.	.	.	0	2	3	.	.	2	6	1	.	.	.	0	.	.	.	2	0	2	.	68	94
Bocholt-Liedern (Wst)	21	3	4	8	1	8	3	9	1	.	.	.	.	0	1	3	1	.	4	3	1	0	.	0	1	.	.	0	0	0	4	.	52	85
Bad Berleburg-Wingeshausen	450	9	16	22	4	22	4	8	0	0	.	.	.	.	1	7	12	.	4	12	7	0	0	0	3	.	.	.	1	.	3	.	136	112
Kahler Asten (Wst)	839	7	18	15	6	24	4	9	1	0	.	.	.	0	2	3	11	0	5	14	6	0	0	0	4	0	.	0	1	0	4	.	134	87
Bad Driburg-Dringenberg	270	1	7	5	0	7	2	27	2	.	.	.	.	0	0	2	4	.	0	12	3	0	.	1	2	.	.	.	1	.	6	.	80	84
Höxter	93	3	5	7	1	7	1	17	1	.	.	.	.	.	0	.	2	.	0	7	3	0	0	1	2	.	.	.	1	1	3	.	63	90
Bad Salzuflen (Wst)	135	2	5	9	1	12	2	10	3	.	.	.	.	0	1	1	2	0	1	11	1	0	0	1	1	.	.	0	2	0	2	.	67	98
Minden-Hahlen	46	1	4	10	1	15	2	7	2	0	.	.	.	.	.	3	4	.	0	15	.	.	.	.	1	0	.	.	1	0	1	.	67	117
Rahden-Varl	42	0	3	6	0	8	3	5	2	.	.	.	.	.	0	2	4	.	1	10	0	.	.	0	4	.	0	0	0	1	0	.	51	95
Gütersloh	72	1	4	7	0	11	1	14	3	.	.	.	.	.	1	1	1	0	1	8	0	0	.	1	1	.	.	.	1	.	5	.	60	92

Tägliche Niederschlagshöhen Januar 1998

Station	Höhe über NN in m		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Drensteinfurt	64	1	5	5	1	14	2	17	3	.	.	.	.	.	0	2	1	.	2	7	1	0	.	0	0	.	.	.	1	.	1	.	63	99
Tecklenburg	154	1	5	8	1	13	4	6	2	.	.	.	.	.	1	2	1	.	2	11	1	.	0	0	2	.	.	.	2	0	9	.	69	96
Netphen (Lahnhof)	610	6	8	12	0	9	2	4	0	0	.	.	.	.	.	6	11	1	2	10	4	0	0	0	1	.	.	.	1	.	3	.	79	74
Siegen	263	6	9	12	1	9	2	4	.	.	.	.	.	.	.	10	10	.	2	14	3	.	.	0	1	.	.	.	1	.	1	.	84	71
Neunkirchen-Seelscheid-Krawinkel	195	4	4	7	0	5	1	2	.	.	.	.	.	.	.	9	4	.	1	10	2	0	.	0	0	.	.	.	0	.	4	.	53	
Gummersbach	250	8	13	12	1	7	3	11	.	0	.	.	.	.	1	7	3	.	5	15	4	0	.	0	1	.	.	.	1	.	3	.	95	73
Kürten	230	7	11	10	3	5	4	7	.	0	.	.	.	.	1	9	0	.	6	18	2	1	.	0	1	.	.	.	1	.	4	.	87	70
Köln-Wahn (Flugh.)	92	0	3	7	0	3	0	2	.	.	.	.	.	0	0	6	2	.	0	5	2	0	0	0	0	0	.	.	1	0	2	0	34	54
Leverkusen	44	3	4	4	1	2	1	5	.	.	.	.	.	.	0	3	1	.	2	4	2	0	.	0	0	.	.	.	1	.	1	.	34	56
Wuppertal-Buchenhofen	128	7	11	7	2	7	6	6	.	.	.	.	.	.	1	6	4	.	7	11	3	0	.	0	1	.	.	.	0	1	4	.	83	80
Euskirchen	160	0	2	3	1	6	0	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	.	1	5	2	0	.	0	0	.	.	.	0	.	2	1	27	65
Elsdorf	85	.	4	2	0	2	2	6	.	.	.	.	.	1	0	1	1	.	1	4	1	0	.	0	0	.	.	.	0	.	2	.	27	49
Düsseldorf (Südfriedhof)																																		
Krefeld-Forstwald	40	2	8	5	2	9	3	5	0	.	.	.	.	.	1	5	2	.	5	5	1	0	.	1	.	.	.	.	1	.	1	.	56	87
Duisburg-Hochfeld	28	3	8	8	3	8	3	14	0	.	.	.	.	.	1	6	4	.	5	3	1	.	.	0	0	.	.	.	.	.	1	.	67	104
Eslohe	325	6	13	12	5	19	4	15	1	0	.	.	.	0	3	4	8	0	4	13	5	1	.	0	2	.	.	.	2	.	1	.	117	104
Arnsberg	218	2	10	7	2	11	2	13	2	.	.	.	.	.	1	1	4	.	4	11	4	0	.	1	2	.	.	.	3	.	4	.	83	89
Brilon	472	2	8	9	2	14	2	14	2	.	.	.	.	0	1	1	5	0	0	10	5	.	.	1	3	.	.	.	3	.	4	.	88	88
Fröndenberg	121	1	7	5	1	8	1	15	2	.	.	.	.	0	0	1	2	.	2	7	3	.	.	1	1	.	.	.	2	.	3	.	61	92
Kirchhundem-Kohlhagen-Wirme	420	11	14	23	2	13	4	7	0	0	.	.	.	0	1	9	7	0	4	10	6	0	0	0	2	0	.	.	1	.	2	0	118	104
Lüdenscheid (Wst)	387	10	16	13	3	15	4	13	1	0	.	.	.	0	3	3	4	0	6	11	6	0	0	0	2	0	.	0	1	0	2	0	114	
Breckerfeld (Ennepetalsperre)																																		
Essen-Bredeney	152	4	9	9	2	11	2	10	0	.	.	.	.	0	1	7	3	0	5	5	1	0	0	0	1	0	.	0	0	0	4	.	75	92
Dortmund	120	3	8	7	1	9	2	11	2	.	.	.	.	0	1	2	3	.	4	6	2	0	.	0	1	.	.	.	1	.	3	.	64	92
Herten	60	5	7	6	2	14	3	19	2	.	.	.	.	0	3	4	1	.	5	6	1	.	.	1	1	.	.	.	1	.	3	.	82	101
Bad Lippspringe (Wst)	157	2	5	5	0	5	1	23	2	.	.	.	.	0	1	2	2	0	0	11	3	0	0	1	1	0	.	0	5	0	7	.	77	96
Lippstadt-Bökenförde	92	.	4	3	0	3	1	17	4	.	.	.	.	1	0	1	1	.	0	5	2	0	.	1	1	.	.	.	2	.	2	.	46	78
Herveest-Dorsten	33	4	7	7	1	12	4	30	2	.	.	.	.	.	1	5	1	.	7	6	0	.	.	1	1	.	.	.	1	.	2	.	91	135
Wesel	25	2	5	8	1	8	2	18	2	.	.	.	.	.	0	4	1	0	4	3	0	.	0	1	.	.	.	.	0	0	4	.	63	111
Kleve	46	2	6	10	1	9	3	10	1	0	.	.	.	.	2	2	1	.	5	3	0	.	.	0	0	.	.	.	.	.	2	.	57	90
Roetgen (Filterwerk)	362	2	9	10	4	11	1	2	.	.	.	.	.	.	1	2	3	0	5	14	8	1	.	0	3	.	.	.	0	.	0	0	77	80
Jülich	80	0	4	2	0	3	2	6	.	.	.	.	0	0	1	1	1	.	.	.	4	1	0	0	2	0	0	.	.	1	3	.	34	65
Aachen (Wst)	202	2	7	4	1	4	3	6	0	.	.	.	.	0	1	2	1	.	5	8	2	0	.	0	0	0	.	.	0	0	1	1	47	76
Geldern-Walbeck	40	.	8	5	1	10	2	18	2	.	.	.	.	.	1	4	1	.	5	3	0	.	.	1	.	.	.	.	1	.	3	.	62	99
Mönchengladbach	41	2	3	3	1	3	1	5	0	.	.	.	.	1	0	3	1	.	3	3	1	0	.	0	0	.	.	.	1	.	1	.	31	48
Hessen																																		
Tann/Rhön	395	3	3	6	1	5	2	6	0	.	.	.	.	.	0	2	5	.	2	4	8	0	0	0	4	0	.	.	2	.	2	0	54	91
Großalmerode	390	7	1	6	1	8	2	3	0	.	.	.	.	.	5	3	14	.	5	1	1	1	1	1	3	.	.	.	1	.	5	.	67	85
Hosenfeld	376	8	7	3	0	7	1	4	.	.	.	.	.	.	0	7	5	.	7	2	3	.	2	0	1	1	1	1	0	.	1	.	61	81
Wartenberg-Angersbach	270	8	6	9	1	8	0	4	0	0	.	.	.	.	1	2	5	.	7	2	6	0	1	1	1	.	.	.	0	.	3	0	63	119
Haunetal-Unterstoppel	400	4	1	4	1	5	1	4	0	.	.	.	.	.	.	3	5	.	3	3	4	0	1	1	3	.	.	.	1	.	2	.	42	88
Bebra-Iba	255	5	1	7	1	8	0	3	1	.	.	.	.	.	.	1	5	.	3	3	3	0	0	1	2	.	.	.	0	.	4	.	46	87
Melsungen	190	5	0	3	1	8	1	1	0	.	.	.	.	.	1	1	8	.	2	1	4	0	0	1	2	0	.	.	1	.	3	.	42	87
Frankenberg/Eder	293	6	7	11	1	10	1	1	.	0	.	.	.	0	1	2	4	0	4	3	2	.	.	0	2	.	.	.	.	.	0	.	56	91
Korbach-Rhena	458	4	11	9	5	16	1	8	1	0	.	.	.	.	1	2	4	0	4	6	4	0	0	.	3	.	.	.	0	.	2	.	78	100
Lichtenfels-Rhadern	422	9	7	17	4	10	1	4	0	0	.	.	.	.	0	3	4	0	4	6	1	0	0	0	1	.	.	.	0	0	1	.	74	117
Bad Wildungen	310	3	7	7	1	11	0	1	.	.	.	.	.	.	1	2	3	.	4	9	5	0	.	.	1	.	.	.	0	.	0	.	55	
Alsfeld-Reibertenrod	269	8	2	6	1	8	0	2	.	.	0	0	.	.	.	1	4	.	5	2	3	0	0	0	2	0	.	.	0	.	0	.	47	114
Neukirchen-Hauptschwenda	500	7	1	4	1	5	1	2	0	.	.	.	.	0	.	2	5	0	4	3	4	1	0	1	4	0	.	.	1	.	2	.	46	78
Gilserberg	340	7	4	10	1	11	1	2	0	.	.	.	.	0	.	2	5	.	5	3	2	.	.	0	0	.	.	.	.	.	1	.	54	97
Frielendorf	237	8	2	7	1	8	1	3	0	.	.	.	.	0	.	1	3	.	4	2	4	0	0	1	2	0	.	.	0	.	1	.	48	105
Edermünde-Bilstein	275	5	1	6	0	8	1	2	.	.	.	.	.	.	1	.	6	.	3	5	2	0	.	0	2	.	.	.	3	.	4	.	47	94
Ahnatal-Weimar	298	3	2	5	1	10	1	6	0	.	.	.	.	0	0	0	5	.	2	3	2	1	0	0	3	.	.	0	2	0	3	.	48	95
Kassel (Wst)	231	4	1	6	0	8	1	3	0	.	.	.	.	.	0	0	6	.	2	4	2	1	0	0	2	.	.	.	1	.	3	.	43	77
Wahlsburg-Lippoldsberg	180	3	2	8	1	9	1	20	1	.	.	.	.	.	1	1	3	.	1	7	2	0	0	0	1	.	.	.	2	0	2	.	64	88
Diemelstadt-Rhoden	270	2	4	7	0	6	1	12	.	.	.	.	.	1	0	0	6	.	1	3	0	1	.	1	1	.	.	.	1	.	7	.	52	85
Waldeck-Freienhagen	420	3	4	8	2	13	1	4	.	.	.	.	.	.	.	1	8	.	2	3	3	1	0	.	3	.	.	.	1	.	4	.	61	126
Grebenstein	190	1	1	5	1	6	0	12	0	0	.	.	.	0	0	.	4	.	1	4	2	1	0	0	1	.	.	.	2	.	2	.	43	89
Hofgeismar-Beberbeck	242	1	1	6	0	4	1	23	1	.	.	.	.	.	0	0	6	.	0	5	2	1	.	0	4	.	.	.	3	.	3	.	62	111
Grasellenbach-Tromm	522	3	4	4	1	5	2	2	.	.	.	.	.	.	1	14	8	0	11	23	8	.	0	.	4	.	.	.	0	.	1	.	92	96
Lautertal (Odenwald)-Elmshausen	198	4	2	1	0	3	2	2	.	.	.	.	.	.	.	11	4	.	9	10	8	.	0	.	3	.	.	.	.	.	1	0	60	96
Gernsheim-Allmendfeld	90	3	2	1	.	2	2	1	.	.	.	.	.	0	.	5	3	.	9	3	3	.	.	.	1	.	.	.	.	.	3	0	39	99
Frankfurt a. M. (Flugh.)	112	7	3	4	1	3	2	0	.	.	.	.	.	0	0	6	2	.	10	7	2	.	0	0	0	.	.	.	0	.	0	0	47	106
Langen	142	6	2	4	2	5	2	0	.	.	.	.	.	.	0	7	3	.	9	6	3	.	.	.	1	.	.	.	.	.	0	0	49	96
Groß-Gerau-Wallerstädten	87	5	2	1	1	5	1	1	.	.	.	.	.	.	.	5	1	.	8	2	2	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1	0	35	89
Steinau-Marjoß	245	5	5	8	2	3	5	0	.	.	.	.	.	.	.	4	5	.	10	11	6	.	.	.	2	.	.	.	0	.	1	.	67	84
Flörsbachtal-Mosborn	460	7	5	11	3	5	5	1	.	.	.	.	.	.	.	9	5	.	15	9	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	79	83
Beerfelden	450	3	8	4	5	7	2	1	0	.	.	.	.	.	0	9	11	.	16	7	4	0	0	.	2	0	.	.	0	.	0	0	78	76
Michelstadt	204	1	4	8	2	7	4	.	.	.	.	.	.	0	1	9	6	.	11	21	3	0	0	.	3	.	.	.	0	.	0	0	81	108
Brombachtal - Kirch-Brombach	290	4	2	4	1	6	2	1	.	.	.	.	.	.	1	5	4	1	12	14	3	.	.	.	3	.	.	.	0	.	1	0	64	90
Reinheim	165	3	3	5	.	5	.	3	.	.	.	.	.	.	.	6	2	.	10	14	3	.	.	.	3	.	.	.	0	.	1	0	57	99
Wiesbaden	145	3	2	6	0	5	1	2	.	.	.	.	.	.	.	5	1	.	8	6	4	.	0	.	2	.	.	.	0	.	0	0	45	93

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Birstein-Fischborn	340	4	5	7	1	4	4	2	0	.	.	.	.	.	.	8	6	.	8	7	5	.	.	0	1	0	.	.	0	.	0	1	63	76
Heusenstamm	128	6	3	8	1	4	2	.	.	.	.	.	.	.	.	6	1	.	11	6	2	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	50	97
Schotten	315	9	3	11	0	4	2	1	0	.	.	.	.	0	1	11	9	.	5	9	6	.	0	0	1	0	.	.	1	.	1	0	75	96
Nidda-Ober Lais	270	6	3	7	1	3	2	1	.	.	.	.	.	.	.	8	4	.	7	2	5	.	.	0	0	.	.	.	1	.	0	.	49	83
Ranstadt-Ober-Mockstadt	128	5	3	6	1	3	2	0	.	.	.	.	.	.	0	5	2	.	8	2	3	.	.	.	0	.	.	.	0	.	0	.	40	88
Wehrheim-Pfaffenwiesbach	290	2	5	8	1	3	1	0	.	.	.	.	.	.	.	3	3	.	5	6	1	0	0	.	1	0	.	.	0	0	0	0	39	73
Büdingen	134	6	4	7	0	3	3	1	.	.	.	.	.	.	.	4	5	.	10	4	4	.	.	.	1	0	.	.	0	.	0	0	54	99
Nidderau-Windecken	135	6	4	4	1	4	2	1	.	.	.	.	.	.	.	5	2	.	10	4	2	.	.	.	0	.	.	.	0	.	0	0	45	95
Wiesbaden (Süd)	145	3	4	4	2	3	2	1	0	.	.	.	.	.	.	6	2	.	11	7	3	.	.	.	1	.	.	.	0	.	3	0	49	102
Schwalbach, Bad-Langenseifen	425	1	5	2	1	5	1	1	.	.	.	.	.	.	.	1	2	.	6	7	3	0	.	0	4	.	.	0	.	1	0	39	67
Lorch/Rhein	96	1	7	2	1	5	0	1	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	12	1	2	.	.	0	2	.	.	.	.	0	0	34	82
Biedenkopf	290	7	8	16	2	12	1	3	0	0	.	.	.	.	1	5	10	0	5	7	1	0	0	0	1	0	.	.	0	0	1	0	79	89
Ulrichstein	575	20	9	17	0	9	2	3	.	.	.	.	.	.	1	15	10	.	9	9	5	.	.	.	2	0	.	.	1	0	1	.	113	114
Homberg (Ohm)	250	10	4	9	1	8	1	3	.	.	.	.	.	1	0	4	4	.	6	4	2	1	0	1	1	.	.	.	.	.	1	.	58	97
Bad Endbach-Wommelshausen																																	
Gießen (Liebigshöhe, Wst)	186	4	3	8	1	3	1	2	.	.	.	.	.	0	0	4	3	.	3	3	0	0	0	0	1	0	.	.	1	.	0	0	38	80
Polheim-Hausen	228	5	2	7	1	2	1	2	.	.	.	.	.	1	0	5	2	1	5	2	0	0	0	0	1	0	.	.	1	.	0	0	37	84
Mengerskirchen	412	8	8	11	0	4	3	3	.	.	.	.	.	1	0	9	7	.	7	13	1	.	.	.	1	.	.	.	1	.	1	.	76	76
Weilrod-Gemünden/Ts.	260	2	2	6	.	5	1	1	.	.	.	.	.	0	.	5	3	.	8	8	0	.	.	0	1	.	.	0	.	.	.	0	41	70
Waldems-Steinfischbach	400	2	3	2	1	1	2	1	.	.	.	.	.	.	.	3	3	.	5	7	1	1	0	0	4	1	.	0	0	.	1	0	37	68
Sachsen-Anhalt																																		
Annaburg	75	.	.	5	0	3	7	4	8	2	.	.	.	.	.	.	7	.	.	6	3	1	.	1	2	.	.	1	.	0	.	.	49	133
Wittenberg (Wst)	105	0	1	6	0	5	7	3	8	3	.	.	.	.	.	0	3	0	0	7	3	0	0	1	0	.	0	0	1	0	2	.	51	124
Zerbst	69	.	0	6	.	4	5	4	4	2	.	.	.	.	.	0	1	.	.	4	2	1	0	1	0	.	.	0	1	.	0	.	37	97
Dessau	60	.	.	6	0	3	4	4	4	2	.	.	.	.	.	.	2	0	.	4	3	1	.	0	2	.	.	.	3	.	1	.	40	102
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	.	0	2	0	1	3	1	1	0	.	.	.	.	.	1	6	.	0	7	2	0	1	0	0	.	0	0	2	0	1	.	27	83
Gossa	98	.	0	2	0	2	3	4	7	2	.	.	.	.	.	0	7	.	0	7	4	1	0	1	0	.	.	.	2	.	2	.	44	125
Radis	97	.	0	5	.	3	3	6	6	4	0	.	.	.	.	0	4	0	0	7	3	0	1	1	0	.	.	.	3	.	.	.	46	116
Zeitz	200	.	0	2	1	0	1	4	.	.	.	.	.	.	.	1	4	.	.	6	4	2	1	2	1	.	0	.	7	.	0	.	37	105
Lossa	300	.	.	3	0	1	2	.	0	.	.	.	.	.	.	4	6	.	.	10	3	1	0	1	0	3	.	.	2	.	0	.	36	105
Sangerhausen	179	1	0	3	0	1	1	3	3	0	.	.	.	.	0	1	3	0	.	6	5	0	0	0	2	.	.	.	1	.	.	.	30	88
Eisleben	125	1	1	8	1	2	1	2	3	.	.	.	.	.	0	0	3	.	.	5	5	1	1	1	1	.	.	.	1	.	.	.	35	104
Weißenfels	115	0	0	2	1	1	0	0	0	.	.	.	.	.	.	1	5	.	.	6	3	1	2	0	1	.	0	0	3	.	.	.	24	95
Nemsdorf	183	.	.	2	1	0	0	3	0	.	.	.	.	.	.	3	4	.	0	9	1	1	1	1	1	.	.	.	2	.	0	.	30	99
Aschersleben	105	0	0	1	1	1	1	6	0	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	2	3	0	1	1	2	.	.	.	0	.	.	.	20	71
Köthen/Anhalt	76	0	0	1	.	1	2	4	5	0	.	.	.	.	0	0	2	0	0	5	3	1	0	1	1	.	0	0	3	.	0	.	28	92
Schierke	613	11	15	25	7	27	6	20	18	0	.	.	.	.	0	6	7	1	4	14	21	1	1	1	12	0	.	0	2	0	6	0	204	157
Wernigerode-Hasserode	265	12	23	7	6	24	1	22	5	.	.	.	.	.	.	1	5	.	4	7	10	1	4	1	8	.	.	.	.	.	2	.	141	201
Quedlinburg	123	0	0	4	0	2	0	3	4	.	.	.	.	.	.	.	1	.	0	1	3	0	1	0	2	.	.	.	.	.	.	.	22	96
Harzgerode-Süd	394	2	4	11	5	5	3	7	6	.	.	.	.	.	.	0	3	.	0	4	11	1	1	0	3	.	.	.	.	.	1	.	67	
Hadmersleben	90	1	.	2	.	2	2	7	1	.	.	.	.	.	.	0	1	.	.	2	2	0	.	1	2	.	.	.	0	.	1	0	23	88
Brocken (Wst)	1142	10	13	22	6	14	9	24	17	2	.	.	.	.	0	7	8	2	3	14	20	1	1	1	11	1	.	1	4	1	6	0	198	106
Bernburg/Saale (Nord)	81	.	0	1	1	1	1	4	4	.	.	.	.	.	.	0	1	.	0	3	2	1	1	1	2	.	.	.	0	.	1	.	21	79
Magdeburg (Wst)	79	0	1	6	0	3	5	4	4	0	.	.	.	0	0	0	1	0	0	3	3	0	0	1	1	.	0	0	0	0	0	.	33	99
Born	60	1	0	7	1	4	7	4	2	1	0	.	.	.	.	1	0	0	0	6	3	1	0	1	0	.	.	.	.	.	1	.	40	99
Tangerhütte	38	1	1	6	1	6	8	5	5	2	.	.	.	.	.	0	0	.	1	6	2	1	0	1	2	.	.	.	.	.	1	.	49	125
Dörnitz	75	1	1	3	.	5	8	4	3	3	.	.	.	.	.	0	2	.	0	4	4	1	0	1	1	.	.	0	2	.	1	.	44	107
Bismark	44	2	2	5	2	6	7	7	6	1	.	.	.	.	.	0	0	0	1	7	1	0	0	1	1	.	.	.	0	0	2	.	52	132
Seehausen/Altmark (Wst)	21	2	1	5	3	7	6	14	8	3	.	.	.	.	0	0	1	0	2	7	1	0	0	1	1	.	.	0	0	0	4	.	64	153
Salzwedel	23	2	2	5	3	7	8	7	7	2	.	.	.	.	0	0	1	0	1	6	3	.	2	0	0	.	.	.	.	0	3	.	59	137
Klötze/Altmark	50	3	3	8	2	8	7	7	7	1	.	.	.	.	.	0	1	0	0	10	2	.	0	1	2	.	.	0	0	.	2	.	64	138
Thüringen																																		
Saalfeld	235	2	0	2	2	0	0	0	.	.	.	.	.	.	0	3	1	0	1	1	6	2	1	1	0	0	0	1	.	.	2	.	25	97
Blankenstein	480	4	4	11	3	9	2	2	1	.	.	.	.	.	.	1	3	0	3	11	7	3	2	.	2	.	.	.	1	.	2	0	70	118
Camburg	147	.	.	1	1	0	3	3	.	.	.	.	.	.	.	1	3	.	1	3	5	1	2	2	2	.	.	.	4	.	.	.	30	92
Remda	317	1	1	2	0	1	0	4	.	.	.	.	.	.	.	1	4	.	3	1	0	1	4	1	1	0	.	.	4	.	1	.	29	95
Neustadt/Orla	310																																	
Jena (Sternwarte)	155	.	0	0	0	2	2	2	.	.	.	.	.	.	.	1	4	0	0	1	5	1	3	0	2	0	.	0	5	.	1	.	29	81
Weimar	264	0	0	1	1	0	1	3	.	.	.	.	.	.	.	1	5	.	0	1	4	1	1	0	1	0	0	.	3	0	1	.	23	77
Gera-Leumnitz (Wst)	311	.	0	2	1	1	2	2	.	.	.	.	.	.	.	1	5	.	0	3	4	1	1	0	1	0	.	.	2	0	1	.	25	62
Braunichswalde	315	.	0	1	0	0	2	1	.	.	.	.	.	.	.	1	6	.	0	2	4	3	3	0	2	0	.	.	5	0	2	.	33	82
Zeulenroda (Talsperre)	462	0	1	1	2	0	1	2	.	.	.	.	.	.	.	0	3	.	0	4	5	3	3	0	2	.	.	.	3	0	2	.	32	88
Windischleuba (Talsperre)	167	.	.	1	1	0	0	3	0	.	.	.	.	.	.	0	6	0	.	5	3	3	1	2	.	0	.	.	4	1	1	.	32	94
Dieterode	398	4	1	3	1	7	2	1	1	0	.	.	.	.	.	1	6	.	2	5	2	1	.	1	3	0	.	.	2	.	2	.	45	76
Eigenrieden	480	3	1	4	1	6	4	1	0	.	.	.	.	.	.	2	6	.	1	6	4	1	1	1	3	.	.	3	1	0	3	0	52	82
Gräfentonna	196	1	1	3	0	1	3	1	0	.	.	.	.	.	.	.	4	.	0	2	0	.	1	.	.	1	.	.	.	.	1	.	19	66

DWD

Tägliche Niederschlagshöhen Januar 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	0	0	0	1	1	1	3	0	.	.	.	.	.	.	1	3	0	0	1	3	1	1	0	1	0	0	.	1	0	0	.	17	68
Luisenthal (Talsperre)	528	4	7	8	2	8	4	4	0	.	.	.	.	.	.	4	6	0	3	5	8	2	3	3	7	1	.	.	2	.	2	0	81	122
Kölleda	143	1	0	1	2	1	3	1	0	.	.	.	.	.	.	2	4	.	0	5	4	1	1	1	2	0	.	.	0	.	0	.	27	92
Ebeleben	258	2	.	2	1	8	1	2	1	.	.	.	.	.	.	0	2	.	1	3	2	0	.	0	0	.	.	.	0	.	0	.	25	63
Leinefelde (Wst)	356	3	1	7	1	7	3	6	1	0	.	.	0	0	1	0	7	0	2	4	1	0	0	1	2	0	0	0	2	0	2	0	50	100
Artern (Wst)	164	1	0	2	0	1	1	2	1	.	.	.	.	.	0	1	2	.	0	4	3	0	0	1	2	0	0	0	1	0	0	.	21	76
Nordhausen	247																																	
Suhl	424	6	5	9	2	4	2	1	0	.	.	.	.	.	0	7	8	.	7	4	10	0	0	1	2	0	.	.	2	.	3	.	73	94
Schmücke (Wst)	937	3	8	11	2	7	5	7	0	0	.	.	.	.	0	8	11	0	5	10	19	3	1	1	5	0	.	.	2	0	4	0	112	104
Meiningen (Wst)	450	3	5	6	1	4	1	2	0	.	.	.	.	.	0	3	2	0	5	3	5	0	0	0	1	0	.	.	1	.	2	0	44	87
Bad Salzungen	268	2	1	3	0	5	0	3	0	.	.	.	.	.	.	2	5	.	2	2	7	.	.	1	1	.	.	.	2	.	1	.	37	106
Tiefenort	236	2	1	5	0	6	1	3	0	.	.	.	.	.	.	1	8	.	1	3	7	0	1	1	1	0	.	.	3	.	1	.	45	126
Schmalkalden	346	2	2	4	0	3	1	2	.	.	.	.	.	.	.	1	6	.	2	2	13	0	1	1	2	0	.	.	1	.	3	.	48	94
Kleiner Inselsberg	732	5	3	6	1	11	5	2	.	.	.	.	.	.	.	3	12	.	4	13	19	2	3	1	5	0	.	.	2	.	4	.	102	111
Sondra	278	4	2	9	1	7	3	0	.	.	.	.	.	.	.	1	6	.	2	3	6	1	2	1	3	0	.	.	2	.	2	.	52	114
Gotha-Sundhausen	321	1	1	4	1	4	0	3	.	.	.	.	.	.	.	1	4	0	0	1	8	1	2	1	2	0	.	.	0	.	1	.	34	107
Neuhaus am Rennweg (Wst)	845	8	11	19	7	15	3	6	0	0	.	.	.	.	0	5	14	0	9	13	11	2	1	0	3	0	.	.	2	0	1	0	129	
Hellingen	302	7	1	6	4	3	2	0	0	.	.	.	.	.	.	2	6	.	12	3	2	0	.	.	2	.	.	.	1	.	1	0	50	105
Sachsen																																		
Olbersdorf	305	.	3	15	2	3	10	2	1	0	.	.	.	.	.	.	5	1	.	6	1	3	1	.	.	.	.	.	3	.	2	.	56	180
Görlitz (Wst)	238	.	0	4	1	2	11	3	2	2	.	.	.	.	0	.	4	1	.	2	1	1	1	0	0	.	0	0	1	0	2	0	37	80
Zwota	695	0	2	5	6	2	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13	.	2	10	13	3	0	.	1	.	2	.	3	2	5	.	69	81
Bad Gottleuba (Talsp.)	430	.	.	4	1	0	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	5	0	0	7	2	5	2	0	0	.	.	.	1	0	2	1	34	71
Lichtenhain-Mittelndorf	320	.	0	2	0	0	4	3	0	0	.	.	.	.	0	0	8	2	.	3	0	2	1	0	0	.	.	0	3	0	3	0	29	
Zinnwald-Georgenfeld (Wst)	877	.	0	6	1	1	4	1	0	0	.	.	.	.	.	0	5	2	0	11	2	7	1	0	0	.	.	.	2	0	4	1	46	60
Diesbar-Seußlitz	100	.	0	2	1	1	4	1	0	0	.	.	.	.	.	0	5	.	.	6	1	3	2	.	4	.	.	.	3	0	2	0	35	96
Dippoldiswalde	350	.	0	5	1	1	6	1	.	.	.	.	.	.	.	0	5	3	.	3	3	6	3	0	2	.	.	.	2	2	4	1	47	87
Leuben	168	.	0	3	1	3	3	2	0	.	.	.	.	.	.	0	5	0	.	6	1	4	2	.	3	.	.	.	2	3	2	.	38	100
Grimma	150	.	0	2	1	2	3	1	1	.	.	.	.	.	.	1	9	0	.	10	3	1	1	0	3	.	.	.	5	1	1	.	46	104
Eilenburg	127																																	
Oschatz (Wst)	150	0	0	2	1	4	3	1	1	0	.	.	.	.	.	1	6	0	0	8	1	1	1	0	3	.	.	.	1	1	1	.	34	88
Lückersdorf	213	.	0	5	2	1	11	4	3	0	.	.	.	.	.	0	6	0	.	4	2	5	2	1	0	.	0	0	3	0	4	0	54	
Hoyerswerda	135	.	0	4	0	6	12	5	4	.	.	.	.	.	.	0	6	0	.	3	1	2	1	0	1	.	.	.	2	0	2	0	49	103
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	.	0	2	0	0	4	3	0	.	.	.	.	.	0	1	6	0	.	2	1	2	1	0	3	.	0	0	1	0	1	0	26	57
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	0	5	6	4	5	6	1	0	.	.	.	.	.	.	0	6	6	2	16	8	6	1	.	3	.	.	.	2	3	9	1	91	105
Hohndorf	415	.	.	3	2	1	3	1	.	.	.	.	.	.	.	1	7	0	.	2	6	4	3	0	3	.	.	.	4	1	5	.	46	89
Colditz	192	.	.	2	1	1	4	3	0	.	.	.	.	.	.	1	9	0	.	6	2	3	2	0	3	.	.	.	5	0	2	.	44	105
Chemnitz (Wst)	418	0	0	3	1	0	4	1	0	0	.	.	.	.	.	0	7	1	0	1	4	3	2	0	3	0	0	0	1	1	2	0	34	78
Altgeringswalde	290	.	.	3	1	2	5	2	0	.	.	.	.	.	0	0	10	1	.	7	4	6	3	0	.	.	.	.	5	0	4	.	50	98
Frankenstein	400	.	.	2	1	1	3	2	0	0	.	.	.	.	.	0	9	1	.	2	3	5	3	0	3	.	.	.	2	1	3	0	41	77
Annaberg-Buchholz	630	.	.	1	2	1	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	3	1	4	5	5	4	.	3	.	.	.	1	1	7	.	48	73
Weißbach	400	.	.	4	2	1	8	2	.	.	.	.	.	.	.	.	6	1	.	2	4	4	2	.	4	.	.	.	3	0	4	.	47	75
Cämmerswalde-Rauschenb.	615	.	0	3	3	1	7	2	.	.	.	.	.	.	.	.	7	2	0	8	3	4	2	0	2	.	.	.	2	2	8	0	53	66
Grünhainichen	447	.	.	3	1	0	6	1	.	.	.	.	.	.	.	.	8	2	.	1	5	5	2	0	3	.	.	.	3	2	5	.	48	69
Bad Elster	510	2	3	3	4	3	4	1	.	.	.	.	.	.	.	0	6	.	5	9	5	3	0	0	2	.	.	.	0	1	3	.	53	89
Oelsnitz-Vogtland	436	2	2	5	2	2	1	0	0	.	.	.	.	.	.	0	4	.	2	4	6	5	2	.	2	.	.	.	2	0	2	.	42	100
Grünbach																																		
Rodewisch	464	1	0	3	3	1	2	0	0	.	.	.	.	.	.	0	5	0	0	4	9	5	3	0	2	0	0	.	2	0	4	0	45	83
Wehrsdorf	335	.	0	8	2	2	16	4	2	0	.	.	.	.	.	0	7	1	.	6	2	6	1	0	0	.	.	.	3	0	4	0	64	103
Bautzen	207	.	0	6	3	5	7	2	1	1	.	.	.	.	.	0	5	0	.	2	1	5	2	0	0	.	0	.	3	.	2	0	44	90
Mücka	147	.	0	5	2	1	14	3	3	1	.	.	.	.	.	.	5	3	.	1	1	2	1	.	1	.	.	.	3	.	3	0	45	96
Rietschen	145	.	0	7	2	6	12	4	3	3	.	.	.	.	.	.	4	0	.	2	1	2	1	.	1	.	.	.	3	.	3	.	53	121
Hähnichen	155	.	1	8	2	5	10	3	4	4	.	.	.	.	.	.	5	0	.	2	1	1	1	0	1	.	.	.	3	.	3	0	54	119
Saarland																																		
Saarbrücken-St. Johann	193	6	2	6	3	10	9	0	.	.	.	.	0	0	8	2	.	26	1	1	.	.	.	0	.	.	.	.	.	1	.	75	109
Berus (Wst)	363	4	5	8	1	15	1	0	0	.	.	0	0	1	7	1	.	19	1	0	0	0	0	0	0	.	.	0	.	0	0	65	89
Weiskirchen/Saar	380	6	14	15	1	15	7	4	.	.	.	.	3	2	15	3	.	24	3	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	116	98
Hüttersdorf	223	6	10	10	1	17	3	4	.	.	.	.	2	1	13	3	.	21	3	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1	0	94	95
Rheinland-Pfalz																																		
Bad Bergzabern	180	5	10	6	1	12	0	1	.	.	.	.	0	.	8	9	0	20	11	4	.	.	.	1	0	.	.	.	.	1	0	87	127
Weinbiet (Wst)	553	5	5	4	6	10	0	0	0	.	.	.	0	0	4	3	.	13	4	5	0	0	0	1	.	0	.	0	.	1	0	61	148
Alzey	215	4	1	4	0	8	0	.	.	.	.	.	.	.	.	3	1	.	15	1	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1	0	43	119
Nohfelden-Türkismühle																																		
Roxheim	170	2	6	5	3	8	1	1	.	.	.	.	.	0	3	2	.	14	2	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	0	47	142
Pirmasens	280	6	4	6	5	13	1	0	.	.	.	.	0	0	19	4	.	18	14	4	0	.	.	2	.	.	.	.	.	1	1	98	131

Tägliche Niederschlagshöhen Januar 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Trier (Stadt)	144	6	11	2	10	9	2	2	.	.	.	.	.	0	1	3	3	.	16	2	0	.	0	.	2	.	.	.	.	0	0	0	69	115
Trier-Petrisberg	265	6	12	6	4	9	2	2	0	.	.	.	.	0	0	3	2	.	14	2	0	0	0	0	2	0	.	.	.	0	0	0	64	107
Manderscheid/Eifel	403	8	17	19	6	11	3	5	.	.	.	.	.	1	1	7	3	.	11	7	3	0	.	.	2	.	.	.	.	.	0	1	106	123
Bernkastel	120	2	5	5	1	7	2	2	0	0	0	.	0	.	0	0	1	.	9	3	1	.	.	0	2	0	.	.	0	.	0	0	40	82
Blankenrath	420	3	7	5	2	11	3	2	.	.	.	.	.	.	0	4	2	.	10	4	4	.	.	0	7	.	.	.	.	.	2	0	66	100
Bendorf (Wst)	127	0	2	4	0	2	3	1	.	.	.	.	.	0	0	1	4	.	2	3	1	0	0	0	0	0	.	.	0	0	1	0	24	
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	2	8	10	4	10	1	3	0	.	.	.	.	0	1	1	10	.	4	2	2	0	0	0	0	0	.	.	0	0	1	0	60	
Bad Marienberg (Wst)	547	2	6	7	0	5	3	1	.	0	.	.	.	.	0	6	10	.	2	14	3	0	0	0	2	0	.	.	0	.	2	0	62	55
Baden-Württemberg																																		
Isny	712	.	4	7	17	7	8	1	.	.	.	.	.	.	3	.	13	2	10	12	17	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	101	88
Aulendorf-Spiegler	560	4	3	8	9	6	9	0	.	.	.	.	.	.	0	.	5	0	9	.	1	0	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	56	119
Engen	533	5	11	4	9	11	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5	.	25	4	4	0	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	79	176
Höchenschwand	1008	7	10	19	21	10	15	1	.	.	.	.	.	.	0	5	19	.	42	28	8	0	.	.	0	.	.	.	.	0	.	.	184	125
Schopfheim	400	3	4	8	10	8	8	1	.	.	.	.	.	.	0	5	23	.	4	6	15	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	95	91
Vogtsburg-Oberrotweil	223	5	3	2	0	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	2	.	6	1	7	0	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	32	86
Kandel/Schwarzwald	1172	9	15	3	9	6	2	.	.	.	.	.	.	.	.	3	32	.	11	18	17	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	129	
Triberg	683	14	13	11	6	15	5	1	.	.	.	.	.	.	2	7	47	2	25	25	11	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	185	109
Rheinau-Freistett	131	2	1	9	0	3	2	2	.	.	.	.	.	.	0	5	4	.	4	2	7	0	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	44	69
Hornisgrinde	1122	4	6	12	1	5	5	3	.	.	.	.	.	0	1	8	15	.	6	39	47	1	.	.	3	.	1	.	.	.	.	1	158	96
Hechingen	520	0	0	7	0	2	1	.	.	.	.	.	.	.	0	0	2	1	4	4	6	2	0	0	1	.	.	.	.	.	.	0	30	63
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	3	1	5	1	5	1	1	.	.	.	.	.	.	0	1	2	.	5	4	2	0	0	0	0	0	.	.	0	0	0	0	30	79
Bad Wildbad-Calmbach	400	7	6	12	4	13	1	6	.	.	.	.	.	0	3	2	8	0	11	13	14	3	0	.	1	0	.	.	.	0	1	106	93
Heilbronn	167	2	1	3	2	3	1	0	.	.	.	.	.	.	.	2	4	.	9	5	1	0	0	0	1	.	.	.	0	.	0	.	32	55
Ellwangen/Jagst	443	3	2	5	1	8	1	0	.	.	.	.	.	.	.	2	4	.	14	18	4	1	0	.	1	.	.	.	0	.	0	.	64	96
Heidelberg	110	3	3	1	3	5	0	0	.	.	.	.	.	.	.	5	4	.	12	4	7	.	.	.	0	.	.	.	0	.	0	0	48	99
Wertheim-Eichel	140	1	4	5	1	6	2	1	.	.	.	.	.	.	.	4	5	.	8	10	1	.	.	.	2	.	.	.	0	.	.	0	50	89
Sigmaringen-Laiz	580	4	3	6	5	8	3	.	.	.	.	.	.	.	1	1	8	0	20	3	10	5	0	.	2	.	0	.	.	.	0	0	79	148
Münsingen-Apfelstetten	750	1	0	11	0	4	4	.	.	.	.	.	.	0	1	8	1	12	5	11	1	0	0	2	0	0	.	.	.	.	0	60	86
Heidenheim/Brenz	500	3	.	5	2	3	2	0	.	.	.	.	.	.	0	3	7	.	11	16	2	0	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	56	73
Bayern																																		
Hof-Hohensaas (Wst)	567	3	7	7	4	7	1	1	0	.	.	.	.	.	.	0	3	.	4	11	5	1	1	0	2	0	0	.	1	1	2	0	60	107
Teuschnitz-Wickendorf	568	4	5	16	3	7	6	1	.	.	.	.	.	.	7	14	.	5	14	10	2	1	.	2	.	.	.	1	.	2	.	98	113
Ansbach-Schalkhausen	418	4	1	2	2	6	1	1	.	.	.	.	.	.	.	1	3	0	12	5	2	0	0	.	0	.	.	.	1	.	0	0	43	
Weißenburg/Bay. (Wst)	422	2	1	3	1	7	1	1	.	.	.	.	.	.	1	4	0	19	5	2	0	0	0	2	.	.	.	0	0	1	0	50	116
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	2	0	3	1	5	4	0	.	.	.	.	.	.	4	4	.	10	4	1	0	0	0	0	.	.	.	1	0	1	0	40	88
Gößweinstein	440	.	6	3	3	3	5	.	.	.	.	.	.	.	6	9	.	11	10	5	.	0	.	2	.	.	.	3	.	2	0	66	83
Schweinfurt	240	4	1	5	0	2	4	1	.	.	.	.	.	.	4	4	.	14	3	2	0	.	.	1	.	.	.	0	0	1	.	44	103
Würzburg (Wst)	268	2	1	2	2	5	1	0	0	.	.	0	.	.	0	1	2	.	11	11	1	0	0	0	1	0	.	.	0	0	0	0	40	94
Ostheim/Rhön	315	4	3	9	3	5	1	1	.	.	.	.	.	.	0	3	2	.	8	2	3	.	.	.	1	.	.	.	1	.	0	.	46	92
Lohr/Main-Steinbach	161	5	5	8	.	6	3	3	.	.	.	.	.	.	.	5	4	.	9	10	1	.	.	.	1	.	.	.	0	.	0	0	59	81
Bischbrunn	412	4	6	8	1	7	5	6	.	0	.	.	.	.	0	8	9	.	12	15	3	0	0	.	1	0	.	.	0	.	0	0	85	93
Oberstdorf (Wst)	810	0	6	9	10	9	10	0	.	.	.	.	.	.	2	.	16	6	4	18	16	0	0	0	3	.	0	.	.	.	.	.	106	79
Kempten (Wst)	705	0	4	9	17	9	4	0	.	.	.	.	.	.	0	.	5	1	7	16	9	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	83	100
Memmingen	595	2	0	1	5	2	5	.	.	.	.	.	.	.	0	.	3	0	3	4	7	2	1	.	0	.	.	.	.	.	.	.	34	67
Münsterhausen	500	0	0	3	2	2	2	.	.	.	.	.	.	.	0	1	4	1	4	4	4	1	1	.	2	.	.	.	.	.	0	29	58
Neuburg/Kammel-Naichen	488	2	2	3	1	3	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3	.	5	2	7	0	3	.	0	.	.	.	.	.	.	0	34	
Kaisheim-Neuhof	516	1	1	2	0	2	1	0	.	.	.	.	.	.	0	1	6	.	10	4	2	0	0	0	3	.	.	.	0	0	0	0	37	70
Schwangau-Horn	796	.	1	9	7	7	4	.	.	.	.	.	.	.	0	.	5	2	2	7	14	2	0	.	2	.	0	.	.	.	.	.	61	85
Kaufering	585	1	0	4	7	7	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	4	3	4	2	0	.	1	.	.	.	.	.	.	0	41	75
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	461	1	1	2	1	2	1	0	.	.	.	.	.	.	0	1	4	.	4	2	1	0	0	.	1	.	0	0	0	0	0	0	19	52
Kösching	417	4	1	3	0	2	1	0	.	.	.	.	.	.	.	1	10	.	8	2	2	0	.	0	1	.	.	0	0	0	0	0	38	80
Parsberg/Oberpfalz	516	1	3	4	1	3	2	0	0	.	.	.	.	.	3	5	0	13	7	2	0	1	0	3	.	.	.	2	.	1	1	50	75
Oberviechtach	595	2	5	3	1	2	4	1	.	.	.	.	.	.	1	7	0	5	8	2	1	1	0	1	1	.	.	.	1	0	2	1	45	67
Amberg-Unterammersricht	383	2	4	2	1	1	4	1	.	.	.	.	.	.	1	5	0	14	11	2	0	0	0	4	.	.	.	2	0	1	1	54	97
Höllenstein-Kraftwerk	403	.	0	3	2	3	3	0	.	.	.	.	.	.	0	6	.	1	9	3	1	1	0	0	.	.	.	4	0	2	1	39	62
Regensburg (Wst)	366	1	4	2	1	4	1	0	.	.	.	0	0	0	0	6	0	4	6	1	0	0	0	1	0	.	.	2	0	1	0	33	76
Leiblfing																																		
Weihenstephan (AMBF)	470																																	
München-Nymphenburg	515	0	0	3	3	3	6	.	.	.	.	.	.	.	.	0	6	0	1	4	4	0	1	.	.	.	.	.	.	0	.	2	33	66
Landshut	393	0	3	2	0	1	1	0	.	.	.	.	.	.	.	0	5	0	2	3	1	0	1	.	1	.	.	.	2	.	0	1	23	
Fürstenzell (Wst)	476	.	0	3	0	1	3	0	.	0	.	.	.	0	0	0	7	0	1	4	0	1	1	0	0	.	.	0	3	0	0	1	25	
Freyung v. Wald	655	.	0	6	.	6	3	1	.	.	.	.	.	.	.	.	6	1	1	23	3	2	1	.	.	.	.	.	3	.	.	1	56	63
Rosenheim	444	.	.	5	4	1	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	1	0	4	4	0	1	.	4	.	.	.	1	1	.	0	34	58
Mühldorf/Inn (Wst)	405	.	0	4	1	2	6	0	.	.	.	.	.	.	0	.	6	0	0	4	1	0	2	.	0	.	0	0	2	0	0	1	32	61
Traunstein-Axdorf	635	.	.	7	2	2	10	.	.	.	.	.	.	.	0	.	12	2	.	6	8	1	2	.	5	.	.	.	1	2	.	1	60	
Trostberg	487	.	.	5	3	1	5	0	.	.	.	0	.	.	.	.	3	0	.	2	3	1	1	0	3	.	.	.	0	0	.	0	27	43

Zahlwert 0 bedeutet weniger als 0,5 mm Niederschlag

*) vom Mittel 1961-1990

Tägliche Schneedeckenhöhen (cm) *)

DWD

– Messung um 07.30 Uhr MEZ –

Januar 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Schleswig-Holstein																																
Lübeck-Blankensee (Wst)	14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Westermarkelsdorf (Wst)	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hohwacht	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schleswig	43	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
List auf Sylt (Wst)	26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Heide/Holstein	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	.	.	.	.
Neumünster	26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bremen (Flugh.)	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bremerhaven (Wst)	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Niedersachsen																																
Cuxhaven (Wst)	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bremervörde-Nieder Ochtenhausen	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Borkum	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Emden (Wst)	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Braunlage (Wst)	607	4D	.	.	.	0D	4	9	0D	.	.	.	.	.	.	.	.	0	F	1D	11	20	18	17	18	25	23	20	19	20	20	25
Lüchow (Wst)	17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lüneburg	11																															
Nienburg	26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.
Braunschweig-Völkenrode (Wst)	81	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	1D	.	.	.	.	.	.	.
Göttingen (Wst)	167	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	0D	.	1	3	3	3	3	3	3	3
Clausthal-Zellerfeld	563																															
Hildesheim	117	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	R	.	.	F	F	F	F	.	.	.
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	R	.	.	.	.	.	R	.	.	.
Soltau (Wst)	77	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	F	.	.	0D	F	R	R	.	0	.
Diepholz (Wst)	39	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lingen (Wst)	24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Osnabrück (Wst)	95	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	1D	1D	1D	0D	R	.	.
Mecklenburg-Vorpommern																																
Arkona (Wst)	42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Warnemünde (Wst)	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Greifswald (Wst)	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	1D	.	0	.
Boltenhagen (Wst)	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.
Teterow (Wst)	46																															
Schwerin (Wst)	59	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.
Neubrandenburg (Wst)	81	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	4	2	1	1	2	2D	2	R
Berlin																																
Berlin-Tegel (Flugh.)	36	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	3	2	1	2	1D	1D	F
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	3	3	2	3	2D	1	R
Berlin-Schönefeld (Flugh.)	46	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	.	3	5	3	3	4	3	3	R
Brandenburg																																
Angermünde (Wst)	56	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	.	.	5	6	6	6	5	4	4D	1D
Neuruppin (Wst)	38	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	2	2	2	3	1D	1D	.
Potsdam (Obs)	81	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	.	4	2	2D	1D	2	2	2	F
Lindenberg (Obs)	98	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	1	4	3	3D	3D	4	4	2
Cottbus (Wst)	69	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1D	1D	0D	3	3	2
Nordrhein-Westfalen																																
Bocholt-Liedern (Wst)	21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bad Salzuflen (Wst)	135	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	.	.	.	1	F	F	.	.	F	F	.
Greven (Flugh.)	48	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Siegen	263	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	.	.	0	0D	0D	.	.	0	.	0
Neunkirchen-Seelscheid-Krawinkel	195	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1D	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	1D

D = durchbrochene Schneedecke, F = Schneeflecken, R = Schneereste

*) auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).

Tägliche Schneedeckenhöhen (cm) *)

DWD

Tägliche Schneedeckenhöhen (cm) *)

– Messung um 07.30 Uhr MEZ –

Januar 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Köln-Wahn (Flugh.)	92	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	R	.
Wuppertal-Buchenhofen	128	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1D	.	.	.	1D	.	.	.	.	.	.	1D
Euskirchen	160	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1D	.	.	.	.	.	.	.
Arnsberg	218	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	R	R	R	0D	2	2	1	1	2	1	1D
Lüdenscheid (Wst)	387	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	6	4	4	4D	5	7	7	6	6	6	6	9
Essen-Bredeney	152	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.	F	F	F	R	R	R	.	.
Bad Lippspringe (Wst)	157	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	R	.	1	F	F	F	F	2	2	2
Lippstadt-Bökenförde	92	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	F	.	.
Kahler Asten (Wst)	839	F	4	2	2	4	15	12	3D	R	R	.	.	.	.	.	.	3	3	8	20	23	23	23	21	24	24	24	23	23	23	26
Kall-Sistig	505	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	7	6	6	6	8	8	8	6	5	4	4
Aachen (Wst)	202	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3D	.	.	.	0D	F	R	R	R	.	.	R
Hessen																																
Wartenberg-Angersbach	270	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	1	1	1	1	1	1	2	
Frankenberg/Eder	293	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	1D	1D	1D	1D	1D	3	2D	1D	1D	1D	F	F
Neukirchen-Hauptschwenda	500	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3	4	4	5	12	11	10	10	11	11	12
Kassel (Wst)	231	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	1D	0D	0D	1	4	3	3	3	4	3	4
Wasserkuppe (Wst)	921	R	R	R	2	2	6	4D	R	R	R	.	.	.	.	.	.	0	0	4	10	23	23	22	20	25	24	22	20	21	20	23
Kl. Feldberg/Ts. (Wst)	805	.	.	.	F	0D	0D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12	17	22	22	20	19	20	20	19	18	18	19	
Frankfurt a. M. (Flugh.)	112	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Beerfelden	450	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	2	3	3	3	3	6	5	4	4	4	4	5
Schotten	315	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2D	2D	1D	1	2	2	2	2	3	3	3
Biedenkopf	290	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2D	.	.	.	0D	2	1D	1D	1D	F	R	0D
Sachsen-Anhalt																																
Seehausen/Altmark (Wst)	21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	1D	.	.	.	.	0	1	.
Magdeburg (Wst)	79	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	R	.	.	.	.	.	.
Wittenberg (Wst)	105	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	2	1D	F	F	0	2	2	1D
Brocken (Wst)	1142	20D	21	20	26	30	46	50	50	45	37D	31D	29D	28D	26D	25D	26	33	33	36	54	70	70	70	70	80	80	80	75	75	75	80
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1D	.	1D	R	1D	F	F	1	1	3	2D	1
Thüringen																																
Leinefelde (Wst)	356	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	0D	0	0	2	4	4	3	3	5	5	6
Artern (Wst)	164	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	1	1	1	2	1	1D
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	1D	1	1	2	4	4	4	3	5	4	3
Gera-Leumnitz (Wst)	311	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4	4	3	5	5	4	4	7	6	6
Schmücke (Wst)	937	15	10	6D	4	4	12	12	6D	F	F	F	F	F	F	F	3	4	4	8	15	34	35	33	33	35	34	33	33	37	36	39
Meiningen (Wst)	450	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	9	8	8	8	10	10	10	9	11	11	14
Neuhaus am Rennweg (Wst)	845	4	0D	R	1	5	16	17	8D	F	R	R	R	R	R	R	1	1	1	10	23	35	33	32	29	30	31	30	29	31	31	32
Sachsen																																
Oschatz (Wst)	150	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	F	R	8	5	5	4	7	8	7
Görlitz (Wst)	238	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1D	1D	2	1D	1D	1D	3	3	4
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	4	3	5	4	4	4	5	5	7
Chemnitz (Wst)	418	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	7	9	9	13	12	11	11	14	15	16
Zinnwald-Georgenfeld (Wst)	877	1D	F	R	R	2D	3	6	F	R	R	R	R	R	R	R	1	3	3	17	19	27	28	28	28	28	28	27	28	29	35	
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	19	15	17	16D	21	25	28	23	20	17D	13D	10D	10D	7D	6D	6D	9	15	17	33	41	51	50	47	48	45	45	43	45	46	58
Saarland																																
Weiskirchen/Saar	380	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	0	.	.	.	.	2	1	F	F	F	.	.
Tholey (Wst)	396	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	1	R	.	.	.	2	1	1D	1D	0D	R	0
Saarbrücken-Ensheim (Flugh.)	319	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	F	.	.	.	.	1	1D	R	R	R	R	0
Hüttersdorf	223	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	F	.	.	.	.	0D	R	R	R	.	.	0D
Rheinland-Pfalz																																
Bad Marienberg (Wst)	547	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	5D	6	6	5	5	7	7	7	6	6	6	8
Weinbiet (Wst)	553	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	1	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4	7
Alzey	215	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	2	2D	F	R	.	3
Deuselbach (Wst)	480	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	F	.	R	4	4	4	3	3D	3D	4

*) auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).

Tägliche Schneedeckenhöhen (cm) *)

DWD – Messung um 07.30 Uhr MEZ – Januar 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Rheinland-Pfalz																																
Roxheim	170	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	.	0	0D	F	1
Pirmasens	280	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	.	.	.	.	2	F	.	.	.	.	.
Trier (Stadt)	144	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	1	0	0D	F	1
Manderscheid/Eifel	403	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	3	3	2D	F	F	F	1
Bernkastel	120	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Blankenrath	420	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	5	5	4	4	4	6
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	2D	2D	2D	2D	2	2	2	2	2D	2D	2
Baden-Württemberg																																
Isny	712	.	.	.	.	6	2D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2D	3	24	24	21	17	18	17	14	14	14	12	12
Aulendorf	560	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3D	2D	2D	2D	3D	3D	3D	3D	3D	2D	2D
Freudenstadt (Wst)	797	R	R	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	F	4	24	40	39	37	35	36	33	30	30	28	26	25
Engen	533	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	5	4D	3D	3D	4	3	3	3	3	3D	2D
Höchenschwand	1008	4D	F	.	1	14	10	8	5D	.	.	.	.	.	.	.	.	5	4	20	45	48	43	43	38	40	40	40	38	37	35	35
Schopfheim	400	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	13	11	8	8	8	7	6	6	6	5	5
Vogtsburg-Oberrotweil	223	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.	.	.	.
Triberg	683	.	.	.	.	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	F	.	15	26	25	24	22	21	19	18	17	16	15	14
Rheinau-Freistett	131	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.
Feldberg/Schwarzwald (Wst)	1486	13	13	12	11	14	14	11D	11D	11D	11D	11D	11D	10D	10D	10	10	21	21	30	38	52	53	53	50	50	42	42	41	41	41	41
Hornisgrinde	1122	22	18D	10D	2D	3D	3D	2D	1D	F	F	R	R	R	R	1D	R	1D	1D	5	30	60	62	60	60	60	60	60	60	60	55	50
Hechingen	520	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1D	.	.	.	.	1	F	R	R	0D	.	.
Bad Wildbad-Calmbach	400	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	8	9	8	5	7	7	6	6	6	6	6
Heilbronn	167	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	F	R	R	R	.	0
Ellwangen/Jagst	443	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	5	5	4	4	6	5	5	5	6	5	6
Heidelberg	110	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	F	.	.	.	.	.	1D
Wertheim-Eichel	140	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	R	R	R	0D	F	F
Sigmaringen-Laiz	580	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	7	7	9	9	7	7	7	7	6	6	6	6
Münsingen-Apfelstetten	750	3D	R	R	R	R	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	6	18	18	17	17	16	15	15	14	13	13	13
Heidenheim/Brenz	500	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	7	5	5	4	7	6	5	5	5	5	5
Bayern																																
Teuschnitz-Wickendorf	568	2	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	7	17	19	19	19	21	21	20	19	20	19	21
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0D	.	.	.	.	2	1D	0D	0D	2	2	4
Gößweinstein	440	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	R	4	3D	2D	1D	2	1D	F	F	2	2D	4
Weiden/Oberpfalz (Wst)	438	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	3	2	2D	4	4	4	3	4	4	5
Schweinfurt	240	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	0	.	.	.	2	2	2	1	2	1	2
Sandberg-Kilianshof	555	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	5	8	7	7	7	8	9	9	9	9	9	10
Lohr/Main-Steinbach	161	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	.	.	.	.	.	R	.	.	.	0D	.	0D
Memmingen	595	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1D	8	10	8	7	7D	7D	6D	6D	6D	6D	6D
Kaisheim-Neuhof	516	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	1	4	3D	3	2D	7	6	5	5	5	5	5
Schwangau-Horn	796	.	.	.	.	2D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	25	21	18	16	16	14	14	13	13	11	10
Parsberg/Opf.	516	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	2D	3	2D	3	3	6	5	5	4	6	5	6
Oberviechtach	595	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	.	5	6	5	6	9	9	8	7	8	8	10
Amberg-Unterammersricht	383	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	1	F	F	F	4	2D	2D	1D	4	4	6
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	461	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4	1D	1D	1D	3	3	2	1	1	1	1
Weihenstephan (AMBF)	470																															
München-Nymphenburg	515	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	7	5	6	6	5	5	5	5	5	5	5
Landshut	393	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2D	2D	1D	R	2D	R	R	R	3	3	3
Gr. Arber (Wst)	1437	44	44	43	42	42	42	43	36	32	29	24D	20D	20D	20D	20D	20D	28	27	27	40	45	45	46	45	45	45	45	44	45	44	44
Fürstenzell (Wst)	476	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	5	9	4	4	3D	3D	3D	7	6	6
Freyung	655	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	2	4	4	4	4	4	3	2	4	4	4
Rosenheim	444	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2D	5	3	3D	F	5	5	5	5D	6D	5	4
Mühldorf/Inn (Wst)	405	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	0	2	1D	1D	1D	1D	1D	3	3	3
Traunstein-Axdorf	635	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	12	14	15	14	18	16	14	12	13	14	13
Rauschberg bei Ruhpolding	1640	38	35	33	40	44	43	45	40	35	30	24	22	17	15	15	15	20	20	20	40	60	83	80	80	80	80	80	80	70	60	60
Garmisch-Partenkirchen (Wst)	719	2	2	1D	R	1	.	1D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	32	30	25	20	18	17	15	14	13	13	13
Oberstdorf (Wst)	810	R	R	.	.	3	1D	R	R	R	.	.	.	.	.	.	.	0D	4D	4D	16	51	40	37	32	31	28	26	24	21	21	21

*) auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).

Bibliothek
des
Deutschen Wetterdienstes
Offenbach / M.

29. SEP. 1998

Deutscher Wetterdienst

Monatlicher Witterungsbericht

Verlag: Deutscher Wetterdienst
Zentrale, Frankfurter Straße 135
63067 Offenbach am Main
Telefon: 069 80620 Telefax: 069 8062-2993

Erscheint 13 mal im Jahr
Bezugspreis jährlich 200,– DM zuzüglich Porto
Einzelpreis DM 28,–

D 6171 E
ISSN 0435-7965

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Kein Teil dieses Werkes darf ohne schriftliche Einwilligung des Deutschen Wetterdienstes in irgendeiner Form (Fotokopie, Mikrofilm oder ein anderes Verfahren), auch nicht für Zwecke der Unterrichtsgestaltung, reproduziert oder unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet, vervielfältigt oder verbreitet werden. Die Einspeisung in elektronische Systeme und die kommerzielle Nutzung der hier veröffentlichten Daten wird ausdrücklich untersagt.

46. Jahrgang **Februar 1998** **Nummer 2**

ALLGEMEINER WITTERUNGSCHARAKTER

Der **Februar 1998** war nach den Monatswerten - gebietsweise erheblich - zu warm und örtlich im Nordosten zu naß, sonst - teilweise deutlich - zu trocken. Die Sonnenscheindauer war nördlich von Münster - Frankfurt/Oder meist unter-, sonst - örtlich markant - überdurchschnittlich.

WETTERABLAUF

Den Witterungsverlauf vom **01. bis 10.** bestimmte eine vom Atlantik bis nach Südosteuropa reichende Hochdruckzone. Nordatlantische Tiefausläufer beeinflußten vorwiegend den Norden mit anfangs nordsibirischer und arktischer Polarluft, später setzte sich im Norden kühle bis milde Meeresluft durch, während im Süden milde Festlandsluft vorherrschte. Durch die teilweise stürmischen Luftmassenwechsel kam es gebietsweise - meist im Norden und Osten - am 02., 03. und 07. verbreitet zu Sprühregen, Regen, Schnee, Regen-, Schnee- und Graupelschauer (Cuxhaven 6 mm am 02., Brocken 5 mm am 07.). Der Himmel war vom 01. bis 04. wechselnd, häufig gering bewölkt oder heiter, vom 05. bis 09. bei wechselnder Bewölkung oft stark bewölkt oder bedeckt, im Osten und Süden gering bewölkt oder heiter, am 10. war es im äußersten Norden stark bewölkt oder bedeckt, sonst überwiegend heiter. Die Sonne schien vom 01. bis 04. häufig bis 9, vom 05. bis 09. gebietsweise im Osten und Süden bis 9, am 10. - mit Ausnahme des äußersten Norden - verbreitet bis 9, auf einzelnen Bergen im Süden am 01., 03. bis 06., 08. bis 10. bis 10 Stunden. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen -20 °C (Bamberg am 02.) und 5 °C (Helgoland am 06., 08., Cuxhaven am 09., Kiel am 10.), die Höchsttemperaturen zwischen -13 °C (Chemnitz am 01.) und 16 °C (Freiburg i.Br. am 10.). Bodenfrost bis -27 °C (Hof am 01.) trat häufig - bevorzugt im Osten und Süden - auf. Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 1 K (Schwerin am 05., Helgoland am 06., 09., 10., Braunlage am 08.) und 20 K (Kempten am 07.). Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 bis 10 gab es am 02. und 03. häufig im Norden und Osten, am 04., 05., vom 07. bis 10. örtlich, meistens auf Inseln und an den Küsten.

Vom **11. bis 17.** herrschte über Deutschland eine im Norden und Osten teils stürmische Strömung aus Westen bis Nordwesten. Der Süden geriet zeitweise unter Hochdruckeinfluß. Dadurch dominierte vom 11. bis 15. atlantische Tropikluft im Norden Deutschlands, im Süden herrschte milde Festlandsluft vor. Am 16. und 17. gab es einen vorübergehenden Vorstoß von kalter Meeresluft bis zu den Alpen. Vorherrschend blieb diesem Witterungsabschnitt dabei jedoch ein deutlicher Warmluftcharakter erhalten mit verbreiteten - stellenweise mit markanten - Abweichungen der Tagesmitteltemperaturen vom Durchschnitt bis um 13 K. Es kam gebietsweise im Norden und Osten zu Sprühregen, Regen und Schauer, am 16. und 17. verbreitet zu Regen, Schnee, Regen- und Schneeschauer (Kahler Asten 12 mm am 16.). Der Himmel war im Norden und Osten gebietsweise, am 16. und 17. verbreitet stark bewölkt oder bedeckt, sonst häufig gering bewölkt oder heiter. Dementsprechend schien die Sonne am 11., 12. und 15. südlich der Mittelgebirge, am 13. südlich der Donau, am 17. im Norden und Osten bis 10, am 16. im Alpenvorland und in den Alpen bis 7 Stunden, sonst weniger als eine Stunde oder nicht. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen -6 °C (Chemnitz am 17.) und 11 °C (Dresden am 13.), die Höchsttemperaturen zwischen 1 °C (Braunlage am 17.) und 18 °C (Freiburg i.Br. am 11., Nürburg am 14., 15., Mannheim am 14., Garmisch-Part. am 16.). Bodenfrost bis -9 °C (Stuttgart/Flugh. am 11.) trat am 11. und 12. südlich der Mittelgebirge und im Osten verbreitet, sonst gebietsweise, am 17. besonders im Norden auf. Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 1 K (Neuruppin am 11., Helgoland am 12., Braunlage am 13., Westermarkelsdorf/Fehmarn am 15.) und 21 K (Stuttgart/Flugh. am 11.). Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 bis 10 gab es vom 11. bis 15. überwiegend auf Inseln, an den Küsten und im Osten, am 16. und 17. verbreitet in Deutschland. Orkanböen registrierten Brocken/Harz (118 km/h am 11., 131 km/h am 16.), Zugspitze (118 km/h am 16.) und Wendelstein (146 km/h am 16.).

Vom **18. bis 21.** verlagerte sich ein Hochdruckgebiet von Mittel- nach Südosteuropa. Atlantische Tiefausläufer erreichten den Nordosten am 21. Vorherrschend war dabei atlantische Tropikluft im Norden und milde Festlandsluft im Süden. Vereinzelt kam es zu Sprühregen und Regen, am 21. gebietsweise zu Regen und örtlichen Schauern (List/Sylt 9 mm am 21.). Gebietsweise entstand - örtlich tagsüber anhaltender - Nebel. Der Himmel war überwiegend gering bewölkt oder heiter, im Norden und Westen stellenweise stark bewölkt oder bedeckt. Die Sonne schien häufig bis zu 11 Stunden, in örtlich begrenzten Gebieten mit tagsüber anhaltendem Nebel weniger als eine Stunde oder nicht. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen -6 °C (Oberstdorf am 18.) und 10 °C (Greven am 21.), die Höchsttemperaturen zwischen 3 °C (Meiningen am 19.) und 21 °C (Stuttgart/Schnarrenberg am 21.). Bodenfrost bis -9 °C (Oberstdorf am 18.) trat anfangs verbreitet, später gebietsweise auf. Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 2 K (List/Sylt am 18., 21., Helgoland am 19., 20.) und 21 K (Stuttgart/Flugh. am 21.). Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 oder 9 gab es am 18. auf Rügen, am 19. örtlich, am 21. gebietsweise.

Vom **22. bis 26.** setzte sich nach einem Übergangstag eine anfangs nordwestliche, später westliche Strömung durch. Dabei war kühle bis mäßig warme Meeresluft wetterbestimmend. Der äußerste Süden wurde von milder Meeresluft beeinflußt. Es kam gebietsweise, am 24. und 25. verbreitet zu Sprühregen, Regen und örtlich zu Schauer, am 22. stellenweise zu Schnee und Schneeschauer (Freudenstadt 20 mm am 22., Trier 22 mm am 24.). Der Himmel war gebietsweise wechselnd, vereinzelt gering, überwiegend stark bewölkt oder bedeckt. Die Sonne schien gebietsweise bis 10, in höheren Lagen im Süden vereinzelt bis 11 Stunden, überwiegend aber weniger als eine Stunde oder nicht. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen -3 °C (Stuttgart/Flugh. am 24., Oberstdorf am 26.) und 9 °C (Leipzig am 22., Köln am 25.), die Höchsttemperaturen zwischen 2 °C (Chemnitz am 22., 23., 24., Braunlage am 26.) und 17 °C (Köln am 26.). Bodenfrost bis -6 °C (Stuttgart/Flugh. am 24.) trat stellenweise, am 25. nicht auf. Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 1 K (Stötten am 23., Teterow am 24., Gera, Chemnitz am 25., Essen am 26.) und 16 K (Oberstdorf am 26.). Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 oder 9 gab es am 22. gebietsweise, vom 23. bis 25. auf Inseln und an den Küsten, am 26. örtlich in der Nordhälfte Deutschlands.

Vom **27. bis 28.** herrschte auf der Südseite eines vom Nordmeer nach Skandinavien ziehenden Tiefdrucksystems über Deutschland eine stürmische, von Nordwesten auf Westen drehende Strömung. Dabei wurde im Wechsel milde, kühle und kalte Meeresluft herangeführt. Nur der äußerste Süden blieb anfangs im Bereich von milder Festlandsluft, später setzte sich auch hier kalte Meeresluft durch. Am 27. kam es gebietsweise zu Sprühregen und Regen, am 28. - verbunden mit dem Kaltluftvorstoß - verbreitet zu Regen, Schnee, Schnee- und Graupelschauer, gebietsweise fiel Hagel mit Korngrößen bis 2 cm Durchmesser, wobei örtlich vorübergehend eine Hageldecke entstand (Braunlage 15 mm). Am 28. entluden sich im Nordwesten örtlich Gewitter. Der Himmel war am 27. verbreitet stark bewölkt oder bedeckt, auf Bergen und am Alpenrand gering bewölkt, am 28. wechselnd, meist stark bewölkt oder bedeckt. Die Sonne schien auf einzelnen Mittelgebirgshöhen und in den Alpen bis 11, am 28. gebietsweise im Norden bis 5 Stunden, überwiegend weniger als eine Stunde oder nicht. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen -6 °C (Braunlage, Chemnitz am 28.) und 9 °C (Berlin-Tegel, Doberlug-Kirchhain je am 27.), die Höchsttemperaturen zwischen knapp unter 0 °C (Braunlage -0.4 °C am 28.) und 16 °C (Garmisch-Part. am 27., 28.) traten stellenweise im Süden auf. Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 2 K (Helgoland am 27.) und 10 K (Garmisch-Part. am 27.). Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 bis 11 gab es am 27. und 28. verbreitet. Orkanböen verzeichneten Brocken/Harz (141 km/h am 27., 120 km/h am 28.) und Fichtelberg/Erzgebirge (122 km/h am 27., 120 km/h am 28.).

DIE WETTERELEMENTE IM VERGLEICH ZU DEN DURCHSCHNITTSWERTEN

Die **Monatsmittel der Lufttemperatur** hatten Werte von -6.0 °C auf der Zugspitze bzw. von -0.3 °C auf Brocken/Harz und Fichtelberg/Erzgebirge bis 7.0 °C in der Kölner Bucht. Mehr als 6 °C ergaben sich oft in Berlin, örtlich in der Altmark, am Nordrand des Harz, in Hamburg, in Niedersachsen verbreitet in den tieferen Lagen südwestlich von Borkum - Bremerhaven - Wolfsburg, im Münsterland, um Herford, im Ruhrgebiet, in der Niederrheinischen Bucht (ohne den Raum Kleve), am Unterlauf der Ruhr, um Bonn und in Freiburg im Breisgau. Weniger als 4 °C wurden festgestellt in Bayern (ohne München, Würzburg, teilweise die Täler von Saalach, Mangfall und Main unterhalb der Taubermündung), in Baden-Württemberg (ohne Oberrheingraben, teilweise die Täler von Hochrhein und Kinzig/Schw. und das Gebiet am mittleren Neckar), in den meisten übrigen Mittelgebirgen, verbreitet in den mittleren Lagen im Norden und

I A 10

Osten von Hessen sowie im Saarland, verbreitet am Nordrand von Thüringer Wald und Erzgebirge sowie im Vogtland. Weniger als 2°C errechnete man örtlich in Pfälzer Wald, Hochrhön, Rothaargebirge und Oberharz, in Erz- und Elstergebirge, vom Thüringer bis zum Bayerischen Wald, örtlich auf der Frankenhöhe, gebietsweise auf Fränkischer und Schwäbischer Alb, in der Baar, in den höheren Lagen vom Schwarzwald, abschnittsweise an der Donau (zwischen Donaueschingen und Ulm, zwischen Regensburg und Passau), um Mühldorf/Inn, gebietsweise am Alpenrand und in den Alpen. Negative Werte gab es nur auf Brocken, Fichtelberg/Erzgeb. und Gr. Arber/Böhmerwald sowie in den Alpen in Lagen oberhalb von ca. 2000 m über NN. Sonst waren es 4 bis 6 °C.

Die **Abweichungen** der Lufttemperatur ergaben nur im Raum Pirmasens mit -0.3 K einen negativen Wert, sonst wurden positive Abweichungen von 0.9 K im östlichen Saarland bis 5.9 K im Raum Salzgitter bzw. 6.4 K im Raum Quedlinburg festgestellt. Mehr als 5 K waren es im weitaus größten Teil des Gebietes zwischen der Ostseeküste - Alfeld/Leine - Eisleben/Mansfelder Land - "Goldene Aue" - Wittenberg - Görlitz, im Teufelsmoor, östlich von Detmold, an der Saalach und in den Alpen in Lagen oberhalb von ca. 1800 m über NN. Weniger als 4 K errechnete man auf Helgoland und den Ostfriesischen Inseln (ohne Borkum), um Lingen/Ems, örtlich in Ostwestfalen und Harz sowie im überwiegenden Teil des Gebietes südlich von Coesfeld/Westf. - Lüdenscheid - Solling - Eisenach - Plauen (Ausnahmen z.B.: Nordrand der Eifel, Gipfellagen der höheren Mittelgebirge, Alpenraum). Weniger als 3 K wurden festgestellt örtlich am Oberlauf der Ruhr, an Eder und oberer Fulda, verbreitet in den tieferen Lagen zwischen Prüm/Eifel - Biedenkopf/Lahn - Selb/Ofr. und Kempten - Augsburg - Burghausen/Salzach, an oberer Iller und Loisach, abschnittsweise an Amper, Ammer und Isar sowie südlich von Rosenheim. Weniger als 2 K ergaben sich in der Westpfalz, an Mosel, Saar und Sauer, örtlich an der Kinzig in Hessen und im Schwarzwald, abschnittsweise an Ober- und Hochrhein, örtlich in der Baar und in Tälern des Südschwarzwald, verbreitet vom Bodensee bis zur Donau zwischen Sigmaringen und Ulm, an den Unterläufen von Jagst und Kocher, am Neckar von der Enzmündung bis zum Kleinen Odenwald, um Kronach, örtlich zwischen Regensburg und Passau, um Mühldorf/Inn, am Ammersee und in Oberstdorf. Sonst hatten die Abweichungen Werte von 4 bis 5 K.

Im **Temperaturverlauf** war es nach den Abweichungen der Tagesmitteltemperaturen vom vieljährigen Durchschnitt vom 01. bis 03. verbreitet bis um 11 K zu kalt. Vom 04. bis 08. bewegten sich die Werte zwischen nahe -9 K und nahe 4 K. Vom 09. bis 28. war es allgemein deutlich bis nahe 14 K zu warm. Mit markanten Warmphasen vom 12. bis 17. verbreitet (Zugspitze 13.7 K am 14.), am 20. und 21. örtlich (Hohenpeißenberg 12.2 K am 21.). Nur am Flughafen Münster/Osnabrück gab es am 28. eine negative Abweichung von der Mitteltemperatur von knapp 1 K.

Die **Monatsmaxima** der Lufttemperatur wurden an den 582 untersuchten Stationen zu 65 % vom 18. bis 22. registriert, davon 63 % am 21. und 2 % am 19./20. südlich von Baden-Baden - Kempten - Schwandorf sowie am 18. im Waldeckschen Upland und am 22. bei Regen/Bayr. Wald; zu 34 % vom 12. bis 16. verbreitet nordwestlich von Pirmasens - Halle/Saale - Wismar und in kleineren Gebieten im übrigen Deutschland, davon 25 % am 14. und 8 % am 15./16. meist von der Nordeifel bis zum nordwestlichen Bergischen Land, in Rheingau-Rheinhessen, zwischen Eichsfeld und Muldemündung, in Ostsachsen und Südostbayern sowie 1 % am 12./13. im Fläming, am nördlichen Niederrhein und bei Waldshut; zu 1 % am 25./26. an der Wismarbucht, im Neuwieder Becken und an der Mosel. Die Werte lagen

in den Niederungen von 0 bis 199 m über NN zwischen
8.4 °C (am 14. und 21. in List/Sylt) und
20.6 °C (am 21. in Offenburg),
in den Höhenlagen von 200 bis 799 m über NN zwischen
11.5 °C (am 21. auf dem Kl. Inselsberg/Thüringer Wald) und
22.0 °C (am 21. in Stuttgart-Neckartal),
im Gebirge ab 800 m über NN zwischen
5.7 °C (am 20. auf der Zugspitze) und
18.2 °C (am 16. in Tegernsee/Kr. Miesbach und am 20./21. in Hinterzarten/Kr. Breisgau-Hochschwarzwald).

Die **Monatsminima** der Lufttemperatur wurden am 08. nur auf der Zugspitze, sonst vom 01. bis 06. gemessen; davon 49 % am 02., 40 % am 01. insbesondere nordöstlich von Dollart - Fichtelgebirge, sonst in kleineren Gebieten (meist in Bayern und Baden-Württemberg); 5 % am 05. verbreitet südlich von Kehl/Rhein - München; 4 % am 03. oft von Baar - Nordschwarzwald bis zur Altmühlmündung sowie am 06. im Raum Ravensburg. Die Werte lagen

in den Niederungen von 0 bis 199 m über NN zwischen
-20.2 °C (am 01. in Tegkwitz/Kr. Altenburg) und
-3.9°C (am 01. auf Helgoland),
in den Höhenlagen von 200 bis 799 m über NN zwischen
-23.2 °C (am 01. am Höllenstein-Kraftwerk/Kr. Regen) und
-5.9 °C (am 05. in Konstanz),
im Gebirge ab 800 m über NN zwischen
-18.2 °C (am 01. in Carlsfeld im Westerzgebirge) und
-9.5 °C (am 01. in St. Märgen/Krs. Breisgau-Hochschwarzwald).

Frosttage (Minimum < 0.0 °C) gab es weniger als 5 im überwiegenden Teil des Gebietes nördlich der Kanäle zwischen Rheine/Westf. und Frankfurt/Oder (oft 3, z.B.: Rostock, Fehmarn, teilweise in Hamburg, Helgoland, Nord- und Ostfriesische Inseln, Raum Cux- und Bremerhaven, Emden), um Osnabrück, von Herford über Hildesheim bis zum Nordwestrand des Harz, in Helmstedt und in einem schmalen Streifen vom östlichen Ruhrgebiet bis zur mittleren Nies. Mehr als 10 Tage zählte man im weitaus größten Teil des Gebietes südlich von Aachen - Neuwied/Rhein - Wuppertal - Göttingen - Eisenach - Zwickau - Görlitz, in der Finne westlich von Naumburg und im Oberharz. Mehr als 15 Tage wurden festgestellt in der Westpfalz, teilweise im Saarland, örtlich in Gutland (bei Trier), Hunsrück, Taunus und Odenwald, örtlich an Dill, Kinzig/Hessen und oberer Fulda, auf dem Brocken, abschnittsweise vom Thüringer Wald über das Elster- bis zum Erzgebirge, im überwiegenden Teil von Bayern, in Baden-Württemberg verbreitet östlich von Lörrach - Bruchsal - Mosbach/Neckar und abschnittsweise im südlichen Oberrheingraben und einigen seiner Seitentäler. Mehr als 20 Tage ergaben sich im Raum Pirmasens-Homburg/Saarld. (22), oft im Ostteil vom Südschwarzwald (24), in der Baar (22), beiderseits der Donau oberhalb von Ulm (22), örtlich am Alpenrand (z.B. Bad Tölz 22), in einigen Alpentälern (Oberstdorfer Becken 25) und in den Alpen in Lagen oberhalb von ca. 2000 m über NN (Zugspitze 28). Sonst waren es 5 bis 10 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind weniger als 15 Frosttage in Hamburg, auf Helgoland, an der Nordsee westlich der Elbmündung, im Emsland, in den tieferen Lagen von Nordrhein-Westfalen (am Niederrhein 10) und rheinaufwärts bis Bad Säckingen sowie an den meisten dort einmündenden Flüssen (unterer Neckar 10), mehr als 25 in den Gipfellagen von Harz, Erzgebirge (Fichtelberg 27), Thüringer und Böhmerwald sowie in den Alpen (Zugspitze 28), sonst 15 bis 25 Tage zu erwarten. Diese Werte wurden nur örtlich im Südwesten erreicht (z.B.: Mannheim, Breisgau, Hochrhein, Oberstdorf, Zugspitze) bzw. bis 5 Tage (Pirmasens, Ortenau) über-, sonst bis zu 10, verbreitet im Norddeutschen Tiefland und örtlich in den übrigen Gebieten bis zu 15 Tage (Angermünde/Schorfheide) unterschritten. ▪ Keine **Eistage** (Maximum < 0.0 °C) wurden in Wuppertal, oft in Südbaden (z.B.: an Kinzig, Elz und Hochrhein, im Breisgau) sowie eng begrenzt an den Oberläufen von Iller und Isar festgestellt. Mehr als 5 Tage zählte man auf Feldberg/Schw. und Hohenpeißenberg, im Dungau (6), auf dem Großen Arber/Böhmerwald (7), im Erzgebirge bis zu 8 (Fichtelberg), auf dem Brocken/Harz 9, im Thüringer Wald bis zu 9 (Schmücke) und in den Alpen in Lagen oberhalb von ca. 1800 m über NN bis zu 20 Tage (Zugspitze). Im weitaus größten Teil Deutschlands waren es 1 bis 5 Tage, wobei die Gebiete mit mehr als 2 Tagen meist in Lagen oberhalb von ca. 200 m über NN im Osten bzw. ca. 400 m über NN im Westen verzeichnet wurden. Im vieljährigen Durchschnitt sind weniger als 5 Eistage auf den Nordseeinseln, an Weser, Ems und Rhein (Kölner Bucht), Mosel, Main und Neckar sowie an vielen ihrer Nebenflüsse, mehr als 10 in den höheren Mittelgebirgen östlich des Rhein (Erzgebirge 20) und in den Alpen bis zu 27 Tage (Zugspitze) zu erwarten, meist sind es 5 bis 10 Eistage. Diese Werte wurden nur örtlich zwischen Mosel und Kraichgau erreicht, sonst bis zu 5, auf Fehmarn, um Helmstedt, in den tieferen Lagen von Thüringen sowie örtlich in Oberschwaben und im Allgäu um 6, in den höheren Gebirgen bis zu 12 Tage unterschritten (Fichtelberg/Erzgeb.).

Die **monatlichen Niederschlagshöhen** hatten Werte von 2 mm im Erfurter Land und im Moseltal bei Cochem bis 89 mm im Hochschwarzwald bei Freiburg i.Br. Weniger als 10 mm registrierte man im überwiegenden Teil des Gebietes westlich vom Rhein, in einem schmalen Streifen am Ostufer des Rhein zwischen Neuwied und Düsseldorf, im Ruhrgebiet, im Raum Hagen-Iserlohn, teilweise im Einzugsgebiet von Lippe und Diemel, im Raum Hildesheim-Braunschweig, vom Gebiet an Bode und unterer Saale über die Magdeburger Börde bis zum mittleren Havelland, örtlich in Berlin, am Oberlauf der Warnow, zwischen Spreewald - Fläming und Berlin, örtlich zwischen Ilm - mittlerer Saale und Harz, in Hessen insbesondere im Rheingau und von der Schwalm über den Raum Gießen bis zur Wetterau, örtlich im Grabfeld, im Raum Bamberg-Nürnberg, am Nördlinger Ries, im Einzugsgebiet der Eger, um Weiden/Opf., örtlich östlich von Naab und Regen sowie an der Isarmündung. Mehr als 25 mm wurden gemessen insbesondere im Nordteil der Norddeutschen Tiefebene, verbreitet im Nordstau von Lausitzer Gebirge bis zum Thüringer Wald, gebietsweise in den meisten Mittelgebirgen östlich des Rhein, südlich von Aachen, abschnittsweise am südlichen Ober- und Hochrhein, gebietsweise - insbesondere im Süden und Westen - im Alpenvorland und verbreitet in den Alpen. Mehr als 50 mm ergaben sich örtlich zwischen Schlei und dänischer Grenze, örtlich auf Rügen, zwischen Stralsund und Recknitz, teilweise in Oberharz und Thüringer Wald, vereinzelt im Erzgebirge, verbreitet im Schwarzwald und örtlich in den Chiemgauer Bergen. Mehr als 75 mm wurden nur auf dem Brocken und vereinzelt im Südschwarzwald festgestellt. Überwiegend fielen 10 bis 25 mm Niederschlag.

Die **prozentualen** Anteile der Niederschlagshöhen an den vieljährigen Mittelwerten betrugen 3 % im Moseltal bei Cochem bis 187 % im nordwestlichen Vorpommern. Weniger als 25 % errechnete man im überwiegenden Teil des Gebietes westlich vom Rhein, in einem schmalen Streifen am Ostufer des Rhein zwischen Neuwied und Düsseldorf, am Oberlauf von Sieg und Wied, in kleineren Teilen von Bergischem und Sauerland, im Ruhrgebiet, teilweise im Einzugsgebiet von Lippe, Werse und Diemel, an der "Porta Westfalica", gebietsweise zwischen Steinhuder Meer - Stendal - Brandenburg/Havel und Hameln - Quedlinburg - Bitterfeld, vereinzelt vom Havelland bis zum Fläming, örtlich im Harz, eng begrenzt am Oberlauf der Warnow und im Erfurter Land, in Hessen insbesondere zwischen Korbach - Bad Hersfeld und Wiesbaden - Hanau, in kleineren Gebieten in der Osthälfte vom Schwarzwald, südlich von Heilbronn, vom Neckar bei Mosbach entlang der Jagst und Kocher bis zur Brenz, örtlich im Spessart, an der Fränkischen Saale, verbreitet zwischen Rothenburg o.d.T. - Hildburghausen/Werra - Hof/Ofr. und Mühldorf/Inn - Cham - Neumarkt/Opf. - Neuburg/Donau - Günzburg, örtlich am Alpenrand und in kleineren Gebieten in den Alpen, wobei es weniger als 10 % im Erfurter Land, in Hagen/Westf., nördlich von Düsseldorf, örtlich am Nordrand der Eifel sowie gebietsweise ziwschen Prüm/Eifel - Siebengebirge und Saarlouis - Donnersberg waren. Mehr als 100 % ergaben sich eng begrenzt am Oberlauf der Ilm, östlich von Pirna, westlich der Neißemündung, im Oderbruch und westlich von Waren/Müritz, verbreitet in Vorpommern, zwischen Neubrandenburg und Warnowmündung, eng begrenzt östlich der Kieler Förde und gebietsweise nördlich von Schlei - Insel Pellworm, wobei mehr als 150 % nur örtlich auf Rügen und oft im nordwestlichen Vorpommern festgestelt wurden. Sonst waren es 25 bis 100 %, wobei die Gebiete mit 25 bis 50 % überwogen.

Die **Flächenmittel** des Niederschlags lagen im Vergleich zu den vieljährigen Mittelwerten (1961 - 1990) um 22 %-Punkte (Mecklenburg-Vorpommern) bis 83 %-Punkte (Rheinland-Pfalz und Saarland) unter dem Durchschnitt. Somit errechnet man für Deutschland 41 % (≙ 20 mm); im Februar 1997 waren es 171 % (≙ 82 mm).

Die **Anzahl der Tage mit Niederschlag** (≥ 0.1 mm) betrug weniger als 25 in Magdeburg, am Oberlauf der Unstrut (3), in der Fränkischen Schweiz, in der Wetterau, zwischen Main und Nordrand des Odenwald, in Rheinhessen (3), am Unterlauf der Nahe, an der oberen Mosel, abschnittsweise im Oberrheingraben südlich der Neckarmündung (am Kaiserstuhl 3) und von der Baar (3) bis zum Bodensee. Mehr als 10 Tage zählte man im überwiegenden Teil des Gebietes nordöstlich von Emden - Hümmling - Stendtal - Bautzen, im Erzgebirge, örtlich im Böhmerwald, vom Fichtelgebirge bis zum Thüringer Wald, im Raum Zeitz-Naumburg, in Oberharz, Solling, Eggegebirge, Sauerland, Bergischem Land, Westerwald, Vogelsberg und Hochrhön, örtlich in Spessart, Odenwald und Taunus, eng begrenzt am Oberlauf der Glan, in der Schneifel und in Aachen. Mehr als 15 Tage ergaben sich auf dem Fichtelberg/Erzgeb., örtlich im Oberharz, an der oberen Havel, auf Rügen, vom Stralsund bis zum Unterlauf der Warnow, örtlich in Hamburg und verbreitet in Schleswig-Holstein. 20 Tage oder mehr wurden örtlich beiderseits der Recknitz, im Gebiet um Flensburg (21), örtlich an Eider und Trave (jeweils 21) sowie auf dem Brocken (23) festgestellt. Sonst waren es 5 bis 10 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind 12 (Fehmarn, Rheinhessen, Grabfeld) bis 22 Tage (Oberharz) zu erwarten, mehr als 15 insbesondere im Nordwesten und in den Gebirgen. Diese Werte wurden nordöstlich von Oderbruch - Lübecker Bucht, auf Fehmarn, örtlich in Hamburg und verbreitet in Schleswig-Holstein (etwa nordwestlich der Stör) erreicht bzw. bis zu 7 Tage (an der mittleren Eider) über-, sonst - allgemein von Nordost nach Südwest zunehmend - bis zu 11 Tage (südwestlicher Hunsrück, Markgräfler Land, Baar) unterschritten. ▪ **Keine Tage** mit Niederschlägen von 1.0 mm oder mehr wurden nur eng begrenzt im Erfurter Land festgestellt. Mehr als 5 Tage zählte man im überwiegenden Teil des Gebietes nördlich und östlich von Nordhorn - Minden/Weser - Wittenberge - Riesa, vom Lausitzer zum Elstergebirge, im Raum Plauen-Jena, in Oberharz und Weserbergland, verbreitet im Bergischen und Sauerland, örtlich am Niederrhein, in Schneifel, Vogelsberg und Hochrhön, vom Thüringer bis zum Bayerischen Wald, teilweise auf Fränkischer und Schwäbischer Alb, örtlich an der Aisch, im Schwarzwald, örtlich am Alpenrand und verbreitet in den Alpen. Mehr als 10 Tag ergaben sich gebietsweise in Vorpommern (Hiddensee 12), beiderseits der Recknitz (12), auf dem Brocken (13) und nordwestlich der Eckernförder Bucht (Flensburg 13). Überwiegend waren es 1 bis 5 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind 6 ("Goldene Aue") bis 18 Tage (Oberharz) zu erwarten, mehr als 10 insbesondere in den Gebirgen und am Alpenrand. Diese Werte wurden nordöstlich von Husum - Stade - Oderbruch örtlich erreicht bzw. bis zu 2 Tage (Schleswig, Warnemünde) über-, sonst - allgemein von Nordost nach Südwest zunehmend - bis zu 11 Tage (Feldberg/Schwarzwald) unterschritten. ▪ **Tage mit einer Niederschlagshöhe** von 10.0 mm gab es 1mal in der Landschaft Angeln, auf Usedom, örtlich an Recknitz, Dosse und Trave, im Teufelsmoor, im Raum Lingen/Ems-Fürstenauer Berge, in Duisburg und Solingen, in Rothaargebirge und Hochrhön, gebietsweise vom Harz über Thüringen bis zum Erzgebirge, um Regensburg, örtlich im Steigerwald und verbreitet südlich von Pirmasens - Hanau - Bad Kissingen - Aalen/Württemberg - Landau/Isar - Berchtesgaden. 2mal gab es sie in Flensburg, in Rothaargebirge, Oberharz, Thüringer Wald, am Nordrand des Erzgebirges, verbreitet im Schwarzwald sowie zwischen Schussen und Ammer; 3mal wurden sie auf Brocken, Schmücke/Thüringer Wald sowie örtlich im Schwarzwald verzeichnet. Im weitaus größten Teil Deutschlands gab es keine solcher Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind es bis zu 2, in einigen Mittelgebirgen westlich der Saale bis zu 5 (Oberharz), im Schwarzwald sowie am Alpenrand und in den Alpen bis zu 6 Tage (Hornisgrinde, Hochschwarzwald, Zugspitze). Diese Werte wurden in kleineren Gebieten (insbesondere nördlich der Mittelgebirge und südlich von Worms - Regensburg) erreicht bzw. bis zu 2 Tage (Chemnitz) über-, sonst nördlich vom Main bis zu 3 (z.B. Eifel, Vogelsberg), in den übrigen Gebieten bis zu 4 (Südschwarzwald) und in den Alpen bis zu 5 Tage (Zugspitze) unterschritten.

Tage mit **gefallenen festen Niederschlägen** wurden vereinzelt im Alpenvorland und gebietsweise - insbesondere in den tieferen Lagen - südlich und westlich von Prüm/Eifel - Würzburg - Donauwörth - Rotweil/Neckar - Wangen/Allgäu nicht verzeichnet. Mehr als 5 Tage zählte man örtlich im Rothaargebirge, in Oberharz, Erzgebirge, Thüringer Wald, Fichtelgebirge und Böhmerwald, auf dem Feldberg/Schw. und in den Alpen in Lagen oberhalb von ca. 1000 m über NN, wobei sich 10 Tage auf der Zugspitze und 11 Tage auf dem Brocken ergaben. Der weitaus größte Teil Deutschlands hatte 1 bis 5 Tage, wobei die Flächen mit 1 oder 2 Tagen überwiegend im Einzugsgebiet der mittleren Elbe und südwestlich von Bocholt - Passau zu finden waren. Im vieljährigen Durchschnitt sind 3 (örtlich in Nordwürttemberg) bis 11 (Oberlausitz), in den Alpen bis 14 (Zugspitze), im Erzgebirge bis 17 (Fichtelberg) und im Harz bis 18 Tage (Brocken) zu erwarten. Diese Werte wurden nur am Unterlauf der Hunte erreicht, sonst - allgemein von Nord nach Süd zunehmend - bis zu 9 Tage (Baar) unterschritten. ▪ Eine **Decke aus gefallenen festen Niederschlägen** wurde nicht beobachtet auf Föhr und Norderney, an der mittleren Bode, bei Halle/-Saale, Würzburg und Ingolstadt, an Bodensee und Hochrhein, in der Wetterau und verbreitet in den tieferen Lagen westlich von Borken/Westf. - Rüdesheim - Hanau - Rothenburg o.d.T. - Göppingen - Hechingen - Bruchsal - Lörrach. An mehr als 10 Tagen lag die Decke in den meisten höheren Mittelgebirgen, am Oberlauf von Werra, Eger und Naab, am Nordrand von Erzgebirge und Thüringer Wald, bei Passau, verbreitet am Alpenrand und in den Alpen. An mehr als 15 Tagen wurde sie festgestellt teilweise im Oberharz, in Thüringer Wald, Erzgebirge und Bayerischem Wald, verbreitet im Schwarzwald, auf dem Hohenpeißenberg, örtlich am Alpenrand und verbreitet in den Alpen. An mehr als 20 Tagen gab es die Decke auf Brocken (22) und Schmücke/Thüringer Wald, in den Gipfellagen von Schwarz- und Böhmerwald (Feldberg, Hornisgrinde, Gr. Arber 28), in Oberstdorf und in den Hochlagen der Alpen (Zugspitze, Wendelstein, Rauschberg bei Ruhpolding 28). Im weitaus größten Teil Deutschlands wurde sie an 1 bis 10 Tagen beobachtet, wobei die Flächen mit weniger als 5 Tagen überwiegend im Norddeutschen Tiefland und im Einzugsgebiet des Rhein zu finden waren. Die Zugspitze meldete am Monatsanfang eine Höhe der Decke von 235 cm, die bis zum 22. unter geringen Schwankungen bis auf 170 cm abnahm, anschließend erfolgte bis zum Monatsende wieder eine leichte Zunahme auf 180 cm. Im vieljährigen Durchschnitt ist eine geschlossene Decke aus gefallenen festen Niederschlägen an 8 (Ostfriesland, Altmark, Niederrheinische Bucht, Moseltal) bis 18 (Ostbayern), in den Gebirgen bis zu 28 Tage zu erwarten. Diese Werte wurden auf den höchsten Gipfeln der Gebirge im Süden erreicht, sonst verbreitet bis zu 10, in kleineren Gebieten - meist im Norden und Südwesten - bis zu 15 Tage (Oberlauf der Nahe, Bauland) unterschritten.

Gewitter sind im vieljährigen Durchschnitt im Februar selten. Aktuell wurden Gewitter nur nördlich der Mainlinie an 1 Tag beobachtet in Flensburg und Kiel, von Dithmarschen - Cuxhaven bis zum Elbe-Trave-Kanal, teilweise in Berlin und dem östlichen Brandenburg, örtlich am Oberlauf der Saale und im Raum Hochrhön-Grabfeld, in Harz und Solling, von Helmstedt bis Celle, zwischen Hannover und Minden, um den Dümmer, im Raum Lingen-Nordhorn, örtlich in Egge- und Rothaargebirge sowie an der oberen Rur. An 2 Tagen gab es sie in Hamburg und Süderdithmarschen. Es wurden die Durchschnittswerte in kleineren Gebieten - meist im Norden - um 1 oder 2 Tage (an der Unterelbe) über-, sonst vereinzelt um 1 Tag (z.B.: Essen, Hornisgrinde) unterschritten.

Die **mittlere tägliche Bewölkung** betrug mehr als 6.0 Achtel im überwiegenden Teil des Norddeutschen Tieflandes (insbesondere nördlich der Kanäle zwischen Rheine und Frankfurt/Oder), in Harz und Eggegebirge, teilweise in Rothaargebirge, Weserbergland, Thüringer Wald und Elbsandsteingebirge, wobei es mehr als 7.0 Achtel auf Rügen, in Warnemünde und von der Stör bis zur Landschaft Angeln waren. Weniger als 4.0 Achtel wurden verbreitet südlich von Trier - Bonn - Donauwörth - Mühldorf/Inn festgestellt, wobei weniger als 3.0 Achtel gebietsweise südwestlich von Kehl/Rhein - Waldshut errechnet wurden. Sonst waren es 4.0 bis 6.0 Achtel, wobei die Gebiete mit mehr als 5.0 Achtel überwiegend nordöstlich von Geldern/Niederrhein - Passau verzeichnet wurden. Die vieljährigen Durchschnittswerte betragen 5.0 bis 6.5 Achtel, das sind 62 bis 81 % der sichtbaren Himmelsfläche. Diese Werte wurden meist nördlich von Aachen - Kassel - Passau erreicht bzw. bis zu 1.0, in Schleswig-Holstein und Mecklenburg-Vorpommern bis zu 1.5 Achtel (Rügen, an der Stör) über-, sonst bis zu 2.0, insbesondere in Baden-Württemberg bis etwa 3.0 Achtel (Kaiserstuhl, Hochschwarzwald) unterschritten. ▪ **Heitere Tage** mit einem Bewölkungsmittel von weniger als 1.6 Achtel gab es keine im weitaus größten Teil des Gebietes nördlich vom Mittellandkanal und nordöstlich der Elbe, am Unterlauf der Saale, an der Leine, gebietsweise vom Wiehengebirge bis zur unteren Eder, im Grabfeld und vereinzelt - meist an Flüssen - im übrigen Deutschland. Mehr als 5 Tage zählte man verbreitet südlich von Mosel - Main - Wörnitz - Donau und örtlich in der Fränkischen Schweiz. Mehr als 10 Tage wurden in kleineren Gebieten südlich von Karlsruhe - Chiemsee festgestellt (örtlich 15, meist in Südbaden). Sonst waren es 1 bis 5 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind bis zu 6 (östliche Alpentäler, Zugspitze), meist aber 2 bis 4 Tage zu erwarten. Diese Werte wurden insbesondere nordöstlich von Aachen - Passau erreicht oder bis zu 4 (Grabfeld) bzw. 6 Tage (Bayerischer Wald) unter-, sonst bis zu 5, gebietsweise im äußersten Süden bis zu 12 Tage (Kaiserstuhl, Hochschwarzwald) überschritten. ▪ **Trübe Tage** mit einem Bewölkungsmittel von mehr als 6.4 Achtel wurden weniger als 10 im überwiegenden Teil des Gebietes südlich und westlich von Wesel - Nordhausen - Neumarkt/Opf. - Passau gezählt, wobei örtlich weniger als 5 Tage verzeichnet wurden (Zugspitze, vereinzelt im Oberrheingraben 2). Mehr als 15 Tage zählte man um Cottbus, im Harz, örtlich in Westerz-, Rothaar- und Eggegebirge, um Göttingen und verbreitet nördlich von Hümmling - Frankfurt/Oder, wobei es mehr als 20 im Teufelsmoor, gebietsweise in Schleswig-Holstein (an Flensburger Förde und Stör 23) und örtlich in Mecklenburg-Vorpommern waren (Arkona/-Rügen 23). Sonst wurden 10 bis 15 Tage festgestellt. Im vieljährigen Durchschnitt sind es 11 (östliche Alpentäler, Zugspitze) bis 20 Tage (Brocken), davon entfallen auf die Osthälfte Schleswig-Holsteins, Teile des Niedersächsischen Flachlandes, der Lüneburger Heide, auf die meisten Mittelgebirge, die Donauniederung zwischen Ingolstadt und Deggendorf sowie auf Teile von Oberschwaben mehr als 15 Tage. Diese Werte wurden insbesondere nördlich von Lingen/Ems - Brandenburg/Havel - Bautzen und im Raum Leinebergland-"Goldene Aue" erreicht oder bis zu 8 (Teufelsmoor, Rügen) bzw. 9 Tage (an der Stör) über-, sonst meist bis zu 10, vereinzelt zwischen Mosel und dem Oberlauf der Donau bis zu 13 Tage (südwestlich von Darmstadt) unterschritten.

Die **Gesamtsonnenscheindauer** hatte Werte von 29 Stunden (Raum Husum) bis 227 Stunden (Zugspitze). Weniger als 50 Stunden wurden eng begrenzt im Vogelsberg, an der Ostseeküste, in Schleswig-Holstein (ohne den äußersten Südwesten) sowie zwischen Unterelbe und Unterweser (ohne Cuxhaven) registriert. Mehr als 100 Stunden schien die Sonne bei Halle/Saale, in Quedlinburg und Erfurt sowie im überwiegenden Teil des Gebietes südlich von Viersen - Marburg - Hanau - Bayreuth - Neumarkt - Cham. Mehr als 150 Stunden wurden im Pfälzer Wald, im Breisgau, örtlich im Nordschwarzwald, auf den Fildern bei Stuttgart, verbreitet im Südschwarzwald und auf der Schwäbischen Alb, teilweise - insbesondere im Westen - im Alpenvorland und verbreitet in den Alpen gemessen, wobei es mehr als 200 Stunden nur in Lagen oberhalb von ca. 2000 m über NN waren. Überwiegend ergaben sich 50 bis 100 Stunden Sonnenschein. Die vieljährigen Durchschnittswerte wurden nicht erreicht eng begrenzt im Vogelsberg, am Nordwestrand des Harz, im weitaus größten Teil des Gebietes nördlich der Kanäle zwischen Rheine und Frankfurt/Oder sowie im Raum Münster. Weniger als 50 % gab es nur gebietsweise nördlich der Eider (von Flensburger Förde bis Eiderstedt 43 %). Mehr als 150 % ergaben sich an der Erft, vom Oberlauf der Bode bis zur unteren Saale, im Osterzgebirge und im überwiegenden Teil des Gebietes südlich von Trier - Gießen - Kitzingen - Weißenburg/Bayern - Regensburg - Passau. Mehr als 200 % errechnete man im Raum Freising, am Oberlauf der Jagst, zwischen Ulm und Ravensburg (225 %), eng begrenzt im Südschwarzwald (225 %), in Freiburg i.Br. und örtlich im Nordschwarzwald (232 %). Sonst waren es 100 bis 150 %.

DWD Wetterübersicht Februar 199

Tag	Großwetterlage	Luftmasse	Temperaturabw. vom Mittel in K	Bewölkung	Niederschlag	Besondere Wettererscheinungen und -schäden
01.	BM	Nordsibirische Polarluft	Bis -11 K	Wechselnd, häufig gering bewölkt oder heiter	Vereinzelt geringer Schneefall	Vom 01. bis 03. starben bei strengen Nachtfrö- sten in Baden-Württemberg drei, in Brandenbur zwei Menschen. Bei Verkehrsunfällen auf gl glatten Straßen gab es zwei Verkehrstote. I Angermünde in Brandenburg erfror ein 62jähriger Obdachloser in einem stillgelegten Maschinenhau am 02. * Am 19. durchbrach ein LKW das Ge länder der Sinntalbrücke bei Bad Brückenau un stürzte von der Autobahn 60 Meter in die Tiefe Der 36jährige Fahrer und sein 76jähriger Vate als Beifahrer waren sofort tot. Der LKW wa vorher bei Reifglätte mit einem PKW kollidier dessen Fahrer schwer verletzt wurde. Die A Richtung Fulda war stundenlang gesperrt. De Gesamtschaden wird auf DM 300 000 beziffert.
02.					Von Norden nach Süden fortschreitend Schnee, Schnee- und Graupelschauer Cuxhaven: 6 mm am 02.	
03.		Arktische Polarluft				
04.			-9 K bis 4 K		Norden und Osten örtlich Sprühregen, Regen, Schnee Kiel: 2 mm am 04.	
05.		Norden milde Meeresluft, Süden milde Festlandsluft		Norden und Osten stark bewölkt oder bedeckt, Süden wechselnd bewölkt, gebietsweise heiter		
06.						
07.					Verbreitet Regen, Schnee, Graupelschauer, Brocken: 5 mm	
08.		Mäßig warme Meeresluft			Gebietsweise Sprühregen, Regen, Schnee, Schnee- und Graupelschauer Gr. Arber: 3 mm am 08.	
09.			Bis 14 K			
10.		Norden atlantische Tropikluft, Süden milde Festlandsluft			Vereinzelt geringer Regen	
11.	NWa				Norden und Osten gebietsweise Sprühregen, Regen, Schauer	
12.						
13.					Teterow: 7 mm am 13.	
14.				Wechselnd bewölkt mit Aufheiterungen		
15.				Norden, Osten bedeckt, Süden wechselnd bewölkt, heiter		
16.		Wechsel von atlantischer Tropikluft, arktischer und grönländischer Polarluft, milder Festlandsluft im Süden		Stark bewölkt bis bedeckt	Verbreitet Regen, Schnee, Regen- und Schneeschauer	
17.				Stark wechselnde Bewölkung mit längeren Aufheiterungen	Kahler Asten, Braunlage, Schmücke: 12 mm am 16.	
18.	HM				Vereinzelt geringer Sprühregen und Regen	
19.		Wechsel von atlantischer Tropikluft, milder Festlandsluft im Süden				
20.						
21.				Wechselnd bewölkt	Gebietsweise Sprühregen, Regen, Schauer, Freudenstadt: 20 mm am 22.	
22.	Ü	Vorwiegend mäßig warme Meeresluft		Wechselnd, im Süden stark bewölkt oder bedeckt		
23.	NWa			Wechselnd bewölkt mit einzelnen Aufheiterungen		
24.		Milde Meeresluft, im äußersten Süden milde Festlandsluft		Überwiegend stark bewölkt, häufig neblig trüb, in einzelnen Hochlagen im Osten und Süden geringe Bewölkung	Verbreitet Sprühregen, Regen Brocken: 24 mm am 24. Zinnwald: 22 mm am 24.	
25.						
26.					Gebietsweise Sprühregen, Regen	
27.	Wz				Lingen: 10 mm am 27.	
28.		Wechsel von mäßig warmer Meeresluft, grönländischer Polarluft		Stark wechselnde Bewölkung	Verbreitet Regen, Schnee, Graupelschauer, Nordwesten örtlich Gewitter Braunlage, Hohenpeißenberg: 14 mm	

GWL Erklärung:

BM ≙ Hochdruckbrücke Mitteleuropa
NWa ≙ Nordwestlage, antizyklonal
HM ≙ Hoch Mitteleuropa
Ü ≙ Übergangslage
Wz ≙ Westlage, zyklonal

FLÄCHENMITTEL DES NIEDERSCHLAGS

Politisch begrenzt	mm	% 1)
Schleswig-Holstein und Hamburg	29	70
Mecklenburg-Vorpommern	24	78
Niedersachsen und Bremen	18	41
Sachsen-Anhalt	11	34
Brandenburg und Berlin	17	50
Nordrhein-Westfalen	14	25
Hessen	15	30
Thüringen	20	47
Sachsen	26	61
Rheinland-Pfalz und Saarland	10	17
Baden-Württemberg	25	37
Bayern (nördlich der Donau)	15	29
Bayern (südlich der Donau)	24	38
Bundesrepublik Deutschland	20	41

Hydrologisch begrenzt (Einzugsgebiete)		mm	% 1)
Ems		19	41
Weser	(oberhalb Allermündung)	18	35
Weser	(ab Aller einschließlich)	16	37
Elbe	(bis Saale einschließlich)	20	50
Elbe	(unterhalb Saale)	17	46
Rhein	(oberhalb Mainmündung)	25	37
Main		15	29
Rhein	(unterhalb Mainmündung)	12	20
Donau	(bis Regen einschließlich)	20	36
Donau	(unterhalb Regen)	22	34

1) vom Mittel 1961 - 1990

MONATSMITTEL DER TAGESSUMMEN DER GLOBAL-STRAHLUNG IN Joule/cm²

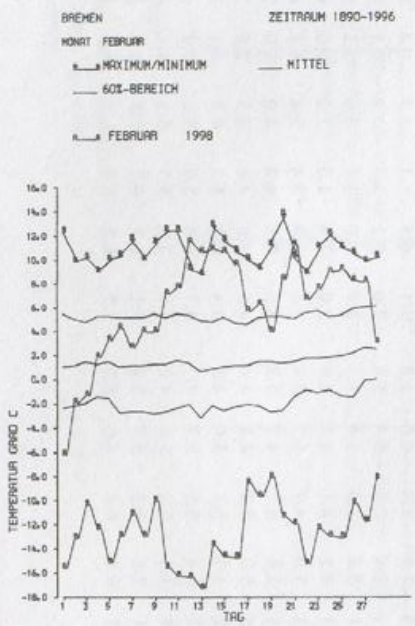
Arkona	Hamburg	Potsdam	Braunschweig	Chemnitz	Trier	Würzburg	Freiburg i.Br.	Hohenpeißenberg
(387.6)	349.3	451.9	484.9	517.3	609.8	656.4	830.1	928.3

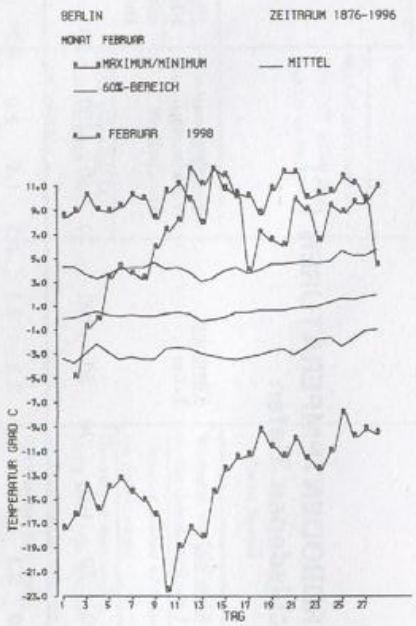
Klammerwerte: Tagessummen sind nicht komplett

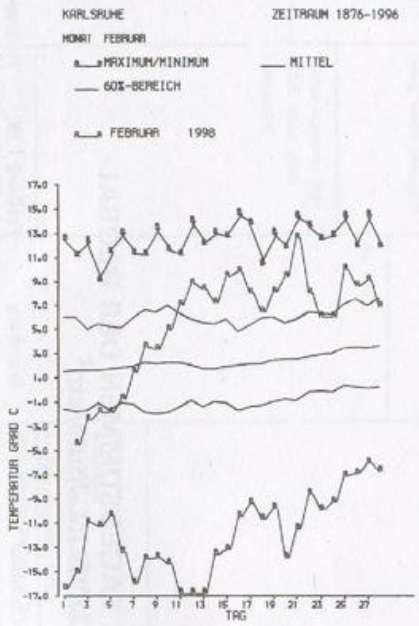
TAGESMITTEL DER ERDBODENTEMPERATUREN (°C) in verschiedenen Tiefen

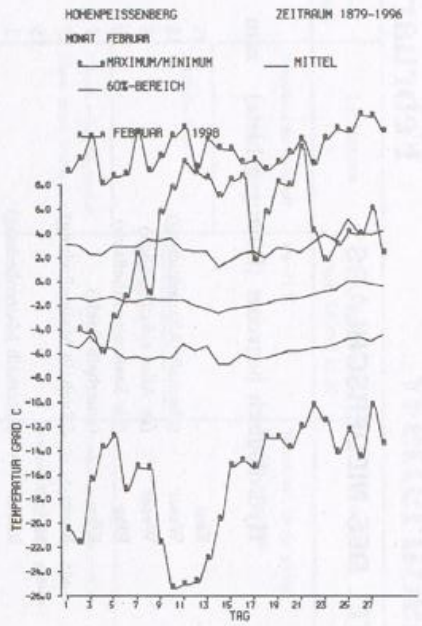
	Neubrandenburg Sandiger Lehm			Braunschweig Lehmiger Sand			Köln-Wahn Lehmiger Sand			Chemnitz Lehm			Würzburg Verwitterter Muschelkalk			Augsburg Kiesboden mit flacher Humusdecke		
Datum / Tiefe cm	20	50	100	20	50	100	20	50	100	20	50	100	20	50	100	20	50	100
01.02.1998	-0.3	1.6	3.2	0.1	1.9	3.6	1.0	2.3	4.0	0.8	2.2	3.5	-0.3	1.8	4.0	0.7	1.5	3.3
03.02.1998	-0.5	1.2	3.0	-0.2	1.4	3.3	0.5	1.9	3.8	0.6	2.0	3.3	-1.0	1.3	3.8	0.3	1.1	3.0
05.02.1998	-0.2	1.0	2.7	-0.1	1.3	3.0	0.5	1.7	3.5	0.6	1.9	3.2	-1.0	1.1	3.5	-0.0	0.8	2.8
07.02.1998	-0.2	1.0	2.6	0.0	1.2	2.9	0.8	1.8	3.4	0.6	1.8	3.1	-0.5	1.1	3.3	-0.4	0.6	2.5
09.02.1998	1.1	1.1	2.5	0.1	1.2	2.7	2.4	2.4	3.4	0.6	1.8	3.0	-0.1	1.1	3.1	-0.1	0.6	2.4
11.02.1998	3.4	2.3	2.6	1.4	1.3	2.7	3.1	3.1	3.6	1.4	1.7	2.9	0.0	1.1	3.0	-0.1	0.6	2.3
13.02.1998	6.5	4.5	3.3	6.8	3.9	3.1	5.5	4.5	4.1	4.7	2.6	3.0	2.4	1.5	3.0	0.0	0.6	2.2
15.02.1998	7.1	5.6	4.2	7.4	5.5	4.3	5.2	5.0	4.7	5.7	3.9	3.6	4.8	3.4	3.4	1.1	0.9	2.2
17.02.1998	4.7	5.5	4.8	6.3	5.7	5.0	6.1	5.6	5.1	4.7	4.3	4.2	5.8	4.4	4.0	3.0	2.6	2.6
19.02.1998	5.3	5.0	4.8	4.6	5.1	5.2	4.5	5.0	5.3	4.1	4.0	4.3	4.8	4.6	4.5	2.5	2.6	3.1
21.02.1998	5.4	5.0	4.9	6.0	5.2	5.1	6.2	5.7	5.4	5.0	4.3	4.4	6.2	5.3	4.8	3.1	3.1	3.3
23.02.1998	5.3	5.4	5.1	6.3	5.9	5.5	6.7	6.4	5.9	5.7	4.7	4.7	6.8	5.9	5.2	4.4	4.0	3.7
25.02.1998	6.8	6.0	5.3	7.6	6.3	5.7	7.9	7.0	6.2	5.9	4.8	4.9	7.2	5.7	5.5	5.1	4.6	4.2
27.02.1998	5.8	5.9	5.6	7.1	6.7	6.1	7.1	7.1	6.6	5.7	5.2	5.1	6.7	6.7	5.8	5.4	5.1	4.8
28.02.1998	4.5	5.7	5.6	5.8	6.4	6.2	6.3	6.8	6.6	4.6	5.2	5.2	6.2	6.4	6.0	5.3	5.2	5.0

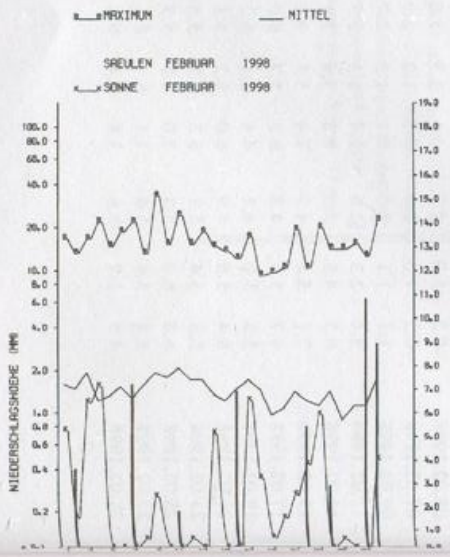
Monatsgang der Tagesmitteltemperatur (Grad C), der Niederschlagshöhe (mm) und der Sonnenscheindauer (Stunden)

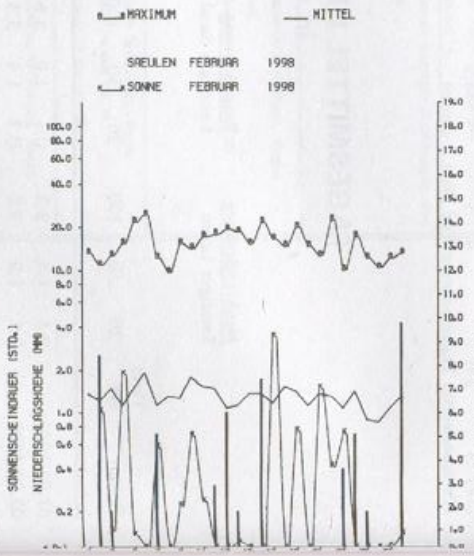


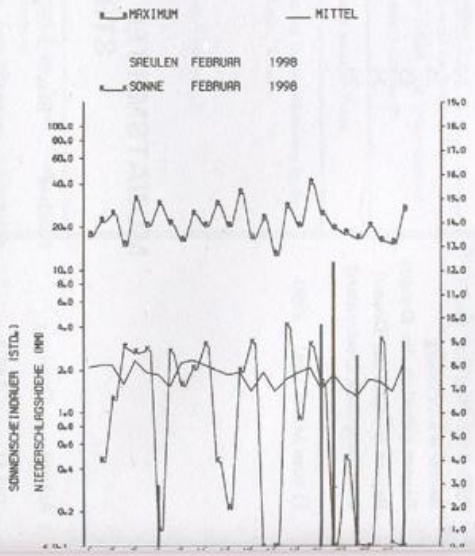


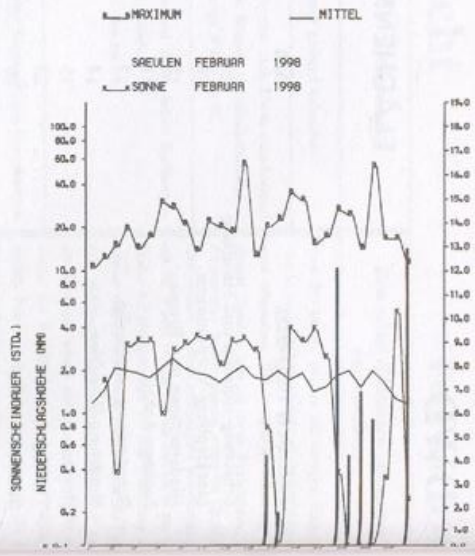












Aerologische Werte

DWD — Termine 00 und 12 Uhr UTC — Februar 1998

LUFT-DRUCK STUFEN	HÖHE Hundert GPM	TEMPERATUR ZEHNTEL GRAD C						WIND 360-Grad-SKALA und ZEHNTEL M/S				ANZAHL DER MESSUNGEN	
								Mittl. Windvektor		Skalare Geschw.			
HPA	MITTELW.	MITTEL.	ABW.*	MAX.	TAG	MIN.	TAG	RICHT.	GESCHW.	MITTEL.	MAX.	TEMP.	WIND
SCHLESWIG													
10	299	-593	-	-491	9.	-743	19.	284	333	387	648	41	32
20	257	-676	-	-573	27.	-779	18.	292	306	337	520	44	41
30	232	-684	-70	-607	28.	-771	19.	292	271	285	494	47	45
50	201	-668	-59	-567	28.	-745	18.	294	251	261	509	52	50
70	181	-655	-56	-567	8.	-858	27.	296	234	244	412	56	52
100	159	-624	-41	-559	28.	-695	26.18.	294	245	257	417	56	54
150	134	-624	-57	-533	28.	-761	25.	295	245	267	448	56	54
200	116	-640	-57	-503	28.	-701	6.	296	264	313	545	56	54
250	102	-578	-2	-507	28.	-653	1.	293	250	312	581	56	54
300	91	-502	22	-421	13.	-595	1. 2.	293	241	297	545	56	54
400	71	-352	41	-257	12.	-465	28.	291	216	256	525	56	54
500	55	-238	41	-155	12.	-395	3.	290	192	224	458	56	54
700	30	-71	45	2	21.	-217	3.	286	165	186	345	56	54
850	15	1	42	86	18.	-123	1.	280	149	164	334	56	54
ESSEN													
10	301	-582	-	-471	9.10.	-723	19.	279	321	355	622	49	43
20	258	-661	-	-559	28.	-751	18.	291	257	278	478	53	50
30	234	-666	-65	-585	26.	-745	18.	295	217	230	381	54	52
50	203	-657	-59	-569	28.	-737	18.	296	187	197	370	54	53
70	182	-644	-55	-571	28.	-723	18.	297	188	198	355	54	54
100	160	-621	-44	-563	4.	-673	26.	297	196	210	386	54	54
150	135	-622	-61	-543	17.	-713	26.	297	196	220	391	54	54
200	117	-640	-61	-525	17.	-697	27.	300	194	248	566	54	54
250	104	-576	-4	-511	13.	-645	5.	297	185	253	628	54	54
300	92	-493	24	-409	13.	-571	2.	295	174	243	648	54	54
400	72	-338	43	-245	13.	-441	1.	289	157	209	628	54	54
500	56	-222	44	-125	14.	-321	2.	289	144	179	494	54	54
700	31	-58	45	30	13.	-175	3.	286	109	132	303	54	54
850	15	12	41	86	20.	-93	3.	277	100	120	267	54	54
DRESDEN													
10	301	-564	-	-449	10.	-715	22.	276	340	368	612	49	45
20	258	-652	-	-585	10.	-757	19.	290	277	298	520	51	50
30	233	-667	-	-599	28.	-749	18.	293	241	253	401	53	52
50	202	-658	-	-581	28.	-733	19.	298	208	221	448	55	54
70	182	-645	-69	-591	28.	-721	19.	302	202	215	391	55	54
100	160	-623	-54	-561	8.	-685	26.	302	203	221	381	56	54
150	135	-621	-65	-539	3.	-743	26.	306	203	232	406	56	54
200	117	-642	-65	-515	3.	-705	25.	314	207	271	561	56	54
250	103	-578	-5	-519	13.	-651	5.	315	193	265	525	56	55
300	91	-498	23	-415	13.	-601	2.	309	181	250	566	56	56
400	72	-345	45	-255	12.	-459	3.	304	161	215	484	56	56
500	56	-227	47	-143	15.	-333	3.	301	153	193	478	56	56
700	31	-68	46	12	21.	-211	3.	298	119	140	283	56	56
850	15	2	42	118	21.	-153	1.	290	112	129	262	56	56
STUTTGART													
10	302	-558	-	-439	9.	-697	22.	275	312	341	550	51	51
20	259	-643	-	-567	26.	-721	19.	288	228	248	417	51	51
30	234	-654	-62	-567	27.	-733	19.	292	191	203	370	54	54
50	203	-653	-61	-581	28.	-719	18.	297	163	176	324	56	56
70	182	-641	-53	-583	28.	-707	18.	298	166	179	360	56	56
100	161	-620	-44	-571	8.	-661	19.	299	164	187	334	56	56
150	135	-619	-61	-545	17.	-705	21.	301	166	197	391	56	56
200	118	-639	-61	-547	8.	-697	26.	308	147	224	494	56	56
250	104	-575	-4	-517	12.13.	-627	1. 5.	309	132	221	499	56	56
300	92	-489	28	-409	13.	-565	3.	306	124	198	437	56	56
400	73	-335	45	-243	13.	-431	1.	301	108	168	391	56	56
500	57	-214	51	-125	14.	-309	8.	301	98	143	345	56	56
700	31	-52	52	14	14.	-161	8.	294	62	104	273	56	56
850	15	20	47	110	21.	-101	1.	282	40	82	252	56	56

* VOM MITTEL 1961 - 90

DWD — Monatswerte — Februar 1998

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0 - 8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm **)	Schneedecke ≥ 0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schleswig-Holstein																												
List auf Sylt (Wst)	26	5.0	4.1	8.4	14.21.	-5.8	1.	-12.5	1.	92	6.5	25	71	15	5	.	4	1	9	.	.	13	.	.	3	1	37	49
Flensburg 1)	45	5.4	4.7	11.8	14.	-8.1	1.	-10.9	1.	90	6.8	66	138	21	13	2	3	2	7	1	.	19	.	.	4	1		
Leck (Wst)	7	5.0	4.4	11.3	14.	-10.7	1.	-12.5	1.	90	6.7	38	100	20	8	.	5	1	8	.	.	16	.	.	4	1	33	52
Wyk/Föhr	4	5.3	4.4	9.9	14.	-7.9	1.	-9.0	1.	88	6.7	24	67	13	7	.	2	.	3	.	.	17	.	.	3	1	36	51
Stoltebüll 1)	43																											
Schleswig	43	5.1	4.5	11.5	21.	-9.0	1.	-9.8	1.	90	7.1	44	88	19	12	.	4	2	11	.	.	22	.	.	4	1	32	48
Schwesing (Wst)	26	5.0	4.7	11.2	21.	-9.5	1.	-12.3	1.	90	6.9	29	78	18	8	.	4	2	10	.	.	19	.	.	4	1	29	43
Kiel-Holtenau (BW)	27	5.4	4.4	13.0	21.	-9.6	1.	-11.6	1.	88	6.9	28	76	16	10	.	4	2	7	1	.	18	.	.	4	2	35	55
Erfde 1)	18	5.1	4.3	12.0	21.	-9.5	1.	-11.3	1.	86	6.7	30	79	21	6	.	4	2	2	.	1	16	.	.	4	1		
Hohn (BW)	10	5.3	4.7	12.7	21.	-12.0	1.	-14.5	1.	83	6.9	29	76	19	9	.	3	2	7	.	.	18	.	.	4	1	36	55
Hohwacht	10	5.9	4.7	13.5	21.	-8.9	2.	-10.8	2.	84	6.0	32	86	18	10	.	2	2	1	.	1	13	.	.	4	2		
Westermarkelsdorf (Wst)	3	4.6	4.1	11.1	21.	-6.3	1.	-9.4	1.	87	6.9	18	60	14	6	.	2	1	12	.	.	18	.	.	3	1		
Sankt Peter-Ording	4	4.9	4.0	9.6	21.	-11.0	1.	-14.0	1.	88	6.5	29	74	17	7	.	2	2	1	.	1	16	.	.	4	1		
Rendsburg	8	5.4	4.7	13.0	21.	-10.7	1.	-12.2	1.	88	7.0	31	69	15	8	.	3	2	5	.	.	19	.	.	4	1		
Heide/Holstein	12	5.3	4.5	12.6	21.	-10.4	1.	-10.9	1.	91	6.8	28	61	11	5	.	3	2	11	1	.	19	.	.	4	1		
Lensahn	14	5.9	5.4	13.8	14.21.	-9.2	2.	-11.0	1.	83	6.5	22	63	10	6	.	2	2	6	.	.	17	.	.	5	2		
Helgoland (Wst)	4	5.3	3.2	8.6	21.	-3.9	1.	-6.1	1.	91	6.6	24	71	11	5	.	4	1	4	.	.	15	.	.	3	1	45	58
Plön (See) 1)																												
Eutin	50	5.3	4.9	13.7	14.21.	-9.5	1.	-10.2	1.	85	6.8	23	53	12	8	.	3	2	3	.	.	17	.	.	5	2		
Neumünster	26	5.6	4.8	14.4	14.	-10.2	1.	-11.0	1.	83	7.3	33	67	15	8	.	3	2	.	.	.	23	.	.	5	1		
Helse, Kr. Dithmarschen 1)	2	5.3	4.7	13.0	21.	-7.0	1.	-9.5	1.	87	6.4	14	36	7	4	.	3	2	4	2	1	16	.	.	4	1	42	64
Travemünde 1)	9	6.0	5.0	14.6	21.	-8.7	1.	-9.6	1.	79	6.3	18	51	8	6	.	2	1	2	.	1	15	.	.	4	2	51	84
Wahlstedt	45	5.6	5.1	14.7	21.	-11.0	1.	-13.5	1.	85	6.8	44		21	8	1	4	2	3	.	.	16	.	.	5	2		
Brande-Hörnerkirchen 1)	9	5.6	5.0	15.0	14.21.	-9.8	1.	-11.2	1.	89	6.9	32	76	14	10	.	3	2	9	.	.	19	.	.	4	1	37	61
Lübeck-Blankensee (Wst)	14	5.6	5.4	15.0	14.21.	-12.9	1.	-15.0	1.	83	6.5	25	64	12	8	.	3	2	5	.	.	14	.	.	5	2	53	83
Glückstadt 1)	2	5.6	4.7	14.6	14.	-9.5	1.	-11.0	1.	86	6.5	27	66	17	9	.	3	2	5	1	.	15	.	.	3	1		
Ahrensburg-Wulfsdorf	46	5.8	5.3	15.4	21.	-11.5	1.	-15.0	1.	84	6.8	31	70	15	8	.	3	2	5	.	.	17	.	.	4	2	44	72
Grambek	27	5.9	5.3	15.2	14.	-13.9	1.	-14.8	1.	79	6.4	24	57	14	6	.	4	2	2	1	.	16	.	.	6	2		
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	6.1	5.0	15.9	14.	-11.3	1.	-13.7	1.	80	6.8	22	54	14	5	.	5	2	1	2	.	19	.	.	5	1	55	82
Bremerhaven (Wst)	7	5.9	4.3	14.7	14.	-7.8	1.	-9.0	1.	83	6.2	20	56	12	4	.	5	2	2	.	.	15	.	.	3	1	49	75
Bremen (Flugh.)	4	5.9	4.6	15.8	14.	-10.3	2.	-12.8	2.	81	6.3	14	35	9	4	.	3	2	3	.	.	13	.	.	4	1	57	80
Niedersachsen																												
Cuxhaven (Wst)	5	6.0	4.5	14.2	14.	-7.3	1. 2.	-10.9	2.	82	6.3	21	52	9	6	.	4	2	2	1	.	15	.	.	3	1	55	75
Norderney (Wst)	11	5.6	3.8	11.7	14.	-6.2	1.	-7.0	1.	86	5.8	21	51	8	5	.	4	.	6	.	1	12	.	.	3	1	62	82
Esens	3	6.0	4.3	15.5	14.	-7.7	1. 2.	-9.8	1.	84	6.7	29	63	10	5	.	4	1	1	.	.	15	.	.	3	1		
Wilhelmshaven	1	5.8	4.2	16.5	14.	-8.0	2.	-9.0	2.	83	6.7	23	53	12	4	.	5	2	.	.	.	15	.	.	5	1		
Steinkirchen, Kr. Stade	1	6.0	,	16.0	14.	-10.5	1.	-12.0	2.	80	6.4	33		13	6	.	3	2	1	.	.	15	.	.	4	1		
Borkum	5	5.8	4.0	10.4	14.	-4.8	1.	-5.3	2.	85	5.5	32	74	10	5	.	2	1	1	.	1	11	.	.	3	1	68	86
Jever (BW)	7	6.1	4.7	15.8	14.	-9.0	2.	-11.0	2.	85	6.1	23	56	11	5	.	4	2	5	.	.	14	.	.	4	1	54	81
Bremervörde-Nieder Ochtenhausen	5	5.8	4.6	15.8	14.	-9.7	1.	-9.9	2.	78	4.8	23	62	12	5	.	3	2	.	.	.	.	.	.	5	1		
Aurich	4	5.6	4.3	15.8	14.	-8.8	2.	-10.5	1.	83	6.2	29	67	10	5	.	3	2	2	.	1	15	.	.	7	1		
Emden (Wst)	0	6.0		15.1	14.	-8.7	1.	-11.9	2.	86	6.1	26		8	5	.	4	1	2	.	.	14	.	.	3	1	61	

1) Sonnenscheindauer nicht direkt am Standort der Station registriert
*) vom Mittel 1961-1990 (Leerstelle: Kein Mittel vorhanden)
**) Spalte 18: Gefallene feste Niederschläge mit oder ohne Regen
Spalte 19: Auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).
Abkürzungen: Wst = Wetterstation, AMBF = Agrarmeteorologische Beratungs- und Forschungsstelle, BW = Bundeswehr, Nst = Niederschlagsstation, Obs = Observatorium

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Teufelsmoor	6	6.4	5.2	16.0	14.	-10.0	1.	-10.2	1.	85	7.1	25	60	10	4	1	3	2	2	.	.	21	.	.	4	1		
Lüneburg																												
Oldenburg (Wst)	11	6.1	5.0	15.4	14.	-9.5	1.	-13.2	1.	80	6.2	26	63	11	6	.	5	2	3	.	.	13	.	.	4	1	52	80
Rotenburg (Wümme)	24	6.0	4.9	17.0	14.	-12.0	1.	-13.1	1.	80	6.5	28	58	12	7	.	3	2	7	.	.	17	.	.	4	2		
Friesoythe-Edewechterdamm	8	6.0	4.6	15.2	14.	-9.8	2.	-12.5	2.	85	6.5	22	50	11	7	.	3	2	.	.	.	18	.	.	4	1		
Soltau (Wst)	77	5.5	4.8	15.7	14.	-12.8	1.	-13.2	1.	81	6.5	24	49	10	5	.	5	3	3	.	.	16	.	.	5	1	57	80
Dörpen	6	6.0	4.4	15.6	14.	-10.1	2.	-13.2	2.	80	6.3	20	43	8	6	.	4	2	4	.	.	14	.	.	4	1		
Lüchow (Wst)	17	5.8	5.3	15.7	14.	-11.5	1.	-12.8	1.	82	6.6	12	38	6	3	.	2	2	.	.	.	17	.	.	4	2	56	80
Großenkneten-Alhorn	42	5.4	4.2	15.0	14.	-12.0	2.	-12.0	1.	88	6.1	17	41	9	4	.	5	3	11	.	.	13	.	.	4	1	51	77
Bassum (Luftschutz-Warnamt)	36	6.0	4.8	15.4	14.	-11.0	2.	-13.0	2.	78	6.2	24	57	10	5	.	5	2	.	.	.	13	.	.	4	1		
Löningen-Hagel	27	5.7		15.4	14.	-12.4	2.	-13.1	2.	82	3.9	19		10	5	.	4	2	1	.	.	1	.	.	4	1		
Nienburg	26	6.2	4.8	16.9	14.	-11.6	2.	-13.0	2.	79	5.9	15	33	7	5	.	2	3	.	.	.	12	.	.	4	2	65	107
Diepholz (Wst)	39	5.9	4.5	16.0	14.	-10.9	2.	-13.6	2.	85	5.9	15	36	6	4	.	4	2	2	1	.	12	.	.	5	1	67	
Celle-Wietzenbruch (BW)	39	6.1	5.0	16.5	14.	-12.7	2.	-13.5	2.	75	6.0	19	44	6	5	.	3	2	.	1	1	11	.	.	5	2	66	102
Lingen (Wst)	24	6.1	3.9	15.7	14.	-10.0	2.	-10.7	2.	82	5.8	22	44	7	5	1	4	2	3	1	.	10	.	.	4	1	62	87
Alfhausen	48	6.1	4.5	15.5	14.	-9.9	2.	-9.5	2.	84	6.0	31	67	8	8	1	3	2	2	.	.	10	.	.	5	1		
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	6.4	5.3	15.8	14.21.	-11.4	2.	-13.9	2.	74	6.2	11	30	8	5	.	4	3	.	.	.	13	.	.	4	2	76	113
Nordhorn	24	6.2	4.1	15.5	14.	-10.0	2.	-11.2	2.	82	5.6	19	40	9	5	.	3	2	1	1	2	13	.	.	4	1		
Wolfsburg-Sülfeld	70	6.0	4.8	16.0	21.	-12.2	1.	-13.0	1.	75	6.0	14	35	6	4	.	2	3	2	1	.	14	.	.	6	2		
Braunschweig-Völkenrode (Wst)	81	6.0	5.0	15.5	14.	-11.2	1.	-12.9	2.	74	6.1	8	22	7	3	.	2	3	.	.	.	13	.	.	6	2	87	128
Bückeburg (BW)	68	6.5	4.8	15.5	21.	-8.7	2.	-11.7	2.	75	6.1	11	29	6	4	.	4	1	.	1	.	13	.	.	4	2	77	118
Osnabrück (Wst)	95	6.3	4.6	15.8	14.	-9.4	1.	-12.5	2.	75	6.0	18	33	8	5	.	4	4	2	.	.	11	.	.	4	1	71	103
Helmstedt	140	6.0	5.2	17.8	21.	-11.8	2.	-12.5	2.	73	5.8	10	26	7	5	.	2	2	.	1	1	8	.	.	4	1		
Hildesheim	117	6.5	5.3	16.0	14.21.	-11.0	1.	-11.5	1.	70	5.7	10	23	7	5	.	3	2	2	.	.	11	.	.	4	2		
Hameln	66	6.1	4.4	16.1	21.	-10.8	2.	-12.7	2.	76	5.9	13	30	10	4	.	4	2	1	.	1	13	.	.	6	2		
Salzgitter-Ringelheim	130	6.7	5.9	16.6	14.	-12.1	1.	-12.4	1.	72	5.6	13		9	4	.	3	3	.	.	2	13	.	.	5	2		
Bad Harzburg	269	6.1	5.6	17.3	21.	-13.9	1.	-16.9	2.	72	5.9	18	35	10	4	.	3	7	.	.	1	14	.	.	6	2		
Schulenberg																												
Bad Grund	300	3.2	3.4	14.4	21.	-14.8	1.			85	5.7	34	47	9	7	.	3	12	1	.	1	13	.	.	8	2		
Clausthal-Zellerfeld	563	2.5	4.1	12.4	21.	-15.4	1.			83	6.3	46	49	15	7	2	8	13	2	.	.	16	.	.	11	3	73	104
Holzminden-Silberborn	440	3.8	4.5	14.0	14.	-14.4	2.	-20.0	2.	80	5.4	29	44	11	6	.	3	12	3	1	3	11	.	.	7	2	79	122
Braunlage (Wst)	607	2.4	4.2	13.0	21.	-15.7	1.	-21.2	1.	81	6.3	42	45	12	7	2	6	13	5	1	.	16	.	.	11	3	88	116
Herzberg	240	4.5		16.2	21.	-13.8	1.	-18.0	1.	78	5.6	29	51	10	6	.	3	9	.	.	1	13	.	.	7	2		
Göttingen (Wst)	167	5.2	4.2	16.6	21.	-15.1	2.	-17.3	2.	76	6.1	14	36	9	4	.	4	7	.	.	.	17	.	.	7	2	97	139
Mecklenburg-Vorpommern																												
Arkona (Wst)	42	4.3	4.1	11.9	21.	-8.3	2.	-9.1	2.	87	7.3	25	93	17	8	.	5	2	10	.	.	23	.	.	4	3	52	81
Trent	3	4.7		13.0	21.	-8.0	2.	-9.0	2.	88	7.0	46	177	19	11	.	5	2	1	.	.	20	.	.	4	2	42	
Barth (Wst)	7	5.3	5.3	13.4	21.	-8.9	2.	-10.1	1.	82	6.9	58	187	20	11	.	4	2	6	.	.	18	.	.	5	2	49	
Warnemünde (Wst)	4	5.6	4.9	14.4	21.	-9.0	2.	-9.2	2.	80	7.1	26	87	15	10	.	3	2	4	.	.	21	.	.	3	2	50	78
Greifswald (Wst)	2	5.6	5.6	13.8	21.	-8.9	2.	-11.5	1.	80	7.0	32	107	15	8	.	5	2	2	.	.	19	.	.	5	2	53	77
Zinnowitz	2	5.2		13.4	21.	-9.7	1.	-10.6	1.	87	6.4	43	143	15	11	1	3	2	3	.	1	16	.	.	5	2		
Tribsees (Stadtwald)	7	5.3		13.8	21.	-9.8	1.	-10.5	1. 2.	76	6.2	53	183	17	12	1	5	2	2	.	.	14	.	.	5	2		
Boltenhagen (Wst)	15	5.6	4.8	14.4	25.	-9.4	2.	-10.8	2.	84	6.9	19	86	13	6	.	3	2	2	.	.	20	.	.	4	2	49	74
Kirchdorf/Poel	12	5.4		13.6	14.21.	-8.8	2.	-11.1	2.	78	6.4	15	54	13	6	.	3	1	3	.	.	15	.	.	4	2		
Ueckermünde (Wst)	1	5.5	5.7	14.4	21.	-9.8	1.	-11.3	1.	83	6.7	30	136	12	8	.	2	2	2	.	.	19	.	.	5	2	51	
Teterow (Wst)	46																											
Schwerin (Wst)	59	5.4	5.1	14.3	14.	-11.4	2.	-14.4	1.	82	6.6	12	36	9	5	.	5	2	3	.	.	17	.	.	4	2	57	84
Neubrandenburg (Wst)	81	5.0	5.5	13.6	21.	-10.5	2.	-11.0	1.	83	6.8	23	88	12	9	.	3	3	2	.	.	19	.	.	5	3	56	79
Boizenburg (Wst)	45	5.7	5.4	14.9	14.	-11.7	1.	-14.2	1.	79	7.0	24	67	10	6	.	3	3	3	.	.	20	.	.	4	2	60	88
Marnitz	81	5.5	5.5	14.8	21.	-12.3	1.	-14.4	1.	78	6.5	17	46	12	6	.	3	3	1	.	.	14	.	.	5	2	60	
Berlin																												
Berlin-Tegel (Flugh.)	36	6.2	5.5	16.2	21.	-13.0	1.	-16.2	1.	72	6.5	8	26	11	2	.	4	2	.	.	.	17	.	.	5	2	68	101
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	6.1	5.3	15.7	21.	-10.7	2.	-14.2	1.	75	6.2	12	35	13	4	.	4	2	.	1	.	13	.	.	5	2	70	95
Berlin-Dahlem (Meteorol.-Inst.)	51	6.0	5.4	15.7	21.	-11.1	1.	-13.6	1.	72	6.1	12	32	12	4	.	4	3	1	1	.	12	.	.	5	2	68	94
Berlin-Schönefeld (Flugh.)	46	5.5	5.5	15.6	21.	-12.6	1.	-15.4	1.	75	6.3	10	37	11	3	.	2	3	.	.	.	13	.	.	8	2	72	

DWD

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0-8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm **)	Schneedecke ≥ 0 cm	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Brandenburg																												
Angermünde (Wst)	56	5.3	5.6	14.1	21.	-11.6	1.	-13.4	1.	80	6.7	25	83	15	9	.	3	3	.	.	.	17	.	.	4	3	66	93
Zehdenick	51	5.2	5.4	15.3	21.	-13.8	1.	-15.5	1.	80	6.3	21	75	17	7	.	3	2	2	1	2	17	.	.	4	2		
Neuruppin (Wst)	38	5.6	5.6	15.2	21.	-11.4	1.	-13.5	1.	80	6.5	13	46	11	5	.	2	2	2	.	.	16	.	.	4	2	69	101
Berge	40	5.9	5.6	15.5	21.	-11.8	1.	-12.5	1.	75	5.9	6	20	7	2	.	2	2	4	.	1	12	.	.	4	2	62	102
Manschnow (Wst)	12	5.2	5.6	15.3	21.	-12.0	1.	-14.1	1.	80	6.7	22	116	13	9	.	3	2	1	.	.	15	.	.	6	2	62	
Müncheberg	62	5.4	5.8	15.5	21.	-14.6	1.	-15.4	1.	75	6.5	21	72	14	6	.	3	5	1	1	1	15	.	.	6	2	66	93
Brandenburg-Görden	30	6.0	5.6	17.0	21.	-15.0	1.	-15.5	1.	74	5.7	14	40	10	5	.	2	3	1	.	1	10	.	.	6	2		
Potsdam (Obs)	81	5.4	5.2	16.6	21.	-12.6	2.	-15.4	1.	78	6.2	13	35	10	4	.	2	3	2	1	.	12	.	.	6	2	81	109
Lindenberg (Obs)	98	5.1	5.2	15.4	21.	-12.8	1.	-14.2	1.	79	6.4	14	41	13	5	.	4	6	4	1	.	14	.	.	5	2	73	104
Lübben-Blumenfelde	57	5.1		17.0	21.	-14.5	1.	-15.5	1.	72	5.6	12		13	2	.	1	5	.	.	2	12	.	.	9	2	72	
Cottbus (Wst)	69	5.6	5.3	16.3	21.	-14.5	1.	-16.7	1.	77	6.2	14	47	11	5	.	2	6	3	.	.	16	.	.	6	2	74	103
Doberlug-Kirchhain (Wst)	97	5.1	5.0	17.2	21.	-16.9	1.	-18.1	1.	73	5.9	20	65	8	5	.	2	6	2	.	.	14	.	.	7	2	81	113
Nordrhein-Westfalen																												
Rahden-Varl	42	6.1	4.6	15.7	14.	-9.4	2.	-11.0	2.	78	5.6	20	49	9	6	.	2	2	1	1	1	12	.	.	5	1		
Greven (Flugh.)	48	6.0	4.6	15.4	14.	-11.9	2.	-15.3	2.	82	5.8	11	25	8	4	.	4	1	5	.	1	11	.	.	6	1	69	91
Bad Salzuflen (Wst)	135	5.9	4.0	15.5	21.	-9.9	2.	-12.3	2.	74	6.0	16	31	8	5	.	4	3	1	.	.	14	.	.	4	2	78	108
Gütersloh	72	6.1	4.1	16.2	21.	-11.4	2.	-12.4	2.	73	5.2	18	38	9	5	.	4	3	.	.	1	8	.	.	7	1		
Bocholt-Liedern (Wst)	21	6.2	3.8	15.2	14.	-9.6	2.	-12.3	2.	77	5.5	12	27	9	3	.	4	.	5	.	1	12	.	.	6	1	91	121
Kleve	46	5.9	3.3	16.0	13.	-10.6	2.	-11.8	2.	80	5.3	15	31	9	6	.	3	2	1	.	3	12	.	.	8	1	87	114
Bad Lippspringe (Wst)	157	5.5	3.9	15.9	21.	-13.3	2.	-14.6	2.	76	6.3	19	35	11	6	.	3	7	1	1	.	17	.	.	5	1	83	114
Lüdinghausen	58																											
Lippstadt-Bökenförde	92	6.6	4.7	17.0	21.	-10.6	2.	-11.0	2.	75	5.8	15	32	9	4	.	2	1	.	.	1	13	.	.	5	1	95	123
Borgentreich-Bühne	240	4.9	4.3	16.5	14.	-14.5	2.	-14.6	2.	77	6.0	15	34	9	5	.	4	3	.	.	.	13	.	.	8	2		
Dortmund	120	6.9	4.4	16.4	21.	-8.9	2.	-12.0	2.	71		10	19	10	5	.	4	2	.	.			.	.	4	1		
Geldern-Walbeck	40	6.5	3.5	16.2	13.	-9.3	2.	-13.3	2.	78	4.8	7	15	7	2	.	1	.	2	.	2	6	.	.	4	1		
Essen-Bredeney	152	6.4	3.9	16.0	15.	-9.0	1.	-10.5	2.	75	5.7	10	18	7	5	.	4	1	2	.	3	12	.	.	4	1	93	122
Hagen-Fley	101	6.6	4.1	17.2	14.	-11.0	1.	-14.1	1.	74	5.4	15	26	10	5	.	3	2	.	.	3	13	.	.	6	1		
Brilon	472	4.2	4.2	14.5	21.	-12.5	2.	-15.5	1. 2.	79	5.6	28	36	13	7	.	4	11	5	.	1	9	.	.	7	2		
Arnsberg	218	5.7	4.4	16.5	14.	-12.3	2.	-14.5	2.	76	5.5	18	26	11	6	.	3	6	2	.	2	10	.	.	8	1	94	124
Tönisvorst	39	6.5	3.5	17.0	14.15.	-9.0	2.	-10.0	2.	79	4.9	9	17	6	6	.	1	1	1	.	5	9	.	.	6	1		
Eslohe	325	3.5	3.1	15.4	14.	-16.3	2.	-16.5	2.	80	5.6	26	33	12	5	.	3	10	1	.	2	12	.	.	13	2		
Wuppertal-Buchenhofen	128	5.9	3.4	17.0	15.	-10.5	2.	-10.6	2.	80	4.9	16	22	12	6	.	2	1	1	.	4	10	.	.	9	.		
Lüdenscheid (Wst)	387	4.6		14.4	14.	-11.8	2.	-16.1	2.	78	5.9	22		10	6	.	3	9	4	.	3	14	.	.	9	2		
Düsseldorf (Südfriedhof)																												
Kahler Asten (Wst)	839	1.4	3.9	11.9	21.	-14.9	1.	-20.9	2.	85	6.2	37	34	13	7	2	5	15	22	.	1	16	.	.	14	5	91	125
Heinsberg-Schleiden	57	6.4	3.8	17.0	14.	-8.9	2.	-11.5	2.	77	6.0	9	20	7	3	.	3	1	2	.	.	14	.	.	7	1		
Leverkusen	44	7.0	3.4	17.2	15.	-8.5	2.	-9.0	2.	79	5.0	8	17	8	4	.	2	.	.	.	3	11	.	.	5	1	87	118
Engelskirchen	144																											
Elsdorf	85	6.2	3.5	18.0	15.	-11.5	2.	-12.0	2.	81	5.0	11	24	7	3	.	2	1	1	.	4	10	.	.	8	1		
Köln-Wahn (Flugh.)	92	6.0	3.6	17.9	14.	-13.0	2.	-15.4	2.	73	5.6	12	25	9	5	.	2	1	1	.	3	12	.	.	10	1	105	133
Siegen	263	4.0	2.7	16.0	21.	-13.6	2.	-13.2	2.	80	5.6	21	24	13	6	.	5	5	8	.	1	11	.	.	12	2		
Aachen (Wst)	202	6.9	4.1	17.3	15.	-9.2	1.	-10.3	1.	72	5.2	10	18	11	4	.	3	1	.	.	3	8	.	.	5	1	110	136
Euskirchen	160	6.7	4.3	18.6	14.15.	-10.2	2.	-11.9	2.	72	4.8	4	10	7	2	.	1	.	.	.	3	8	.	.	6	1	108	157
Kall-Sistig	505	4.3	4.1	16.8	15.	-13.4	2.	-18.5	2.	75	5.0	10	15	8	4	.	3	10	2	.	3	9	.	.	10	1	96	130
Hessen																												
Arolsen																												
Witzenhausen	133	5.5	4.4	17.5	21.	-13.4	2.	-16.8	2.	75	5.9	15	35	6	4	.	1	4	.	.	.	12	.	.	9	1		
Willingen/Upland	580	3.8	4.8	14.4	18.	-14.8	2.	-16.8	2.	75	5.4	46	55	11	8	2	4	13	1	.	1	9	.	.	8	3	82	122
Kassel (Wst)	231	4.7	3.9	15.5	14.	-13.6	2.	-17.4	1.	77	5.5	14	33	7	4	.	3	9	1	.	1	9	.	.	7	2	99	138
Korbach-Lengefeld	395	4.0		16.0	14.	-14.0	2.	-15.6	2.	78	4.6	13		8	4	.	3	9	1	.	4	7	.	.	11	2		
Melsungen	190	4.1	3.4	15.8	21.	-17.2	2.	-17.0	1. 2.	78	5.6	14	37	8	4	.	3	8	.	.	.	11	.	.	12	2		
Frankenberg/Eder	293	3.8	4.0	16.7	14.	-15.0	2.	-15.9	2.	77	5.9	17	39	8	3	.	3	2	1	.	1	12	.	.	13	2		
Biedenkopf 1)	290	3.6	3.4	17.2	14.	-14.7	2.	-14.8	2.	78	5.2	9	14	11	3	.	4	2	4	.	3	10	.	.	15	1		
Neukirchen-Hauptschwenda	500	3.3	3.9	13.7	21.	-14.6	2.	-18.4	2.	76	4.8	11	22	9	4	.	4	11	9	.	3	10	.	.	9	2		
Bad Hersfeld (Wst)	273	3.7	2.9	16.2	14.	-17.8	2.	-20.9	1.	78	5.5	12	26	9	3	.	4	8	4	.	1	9	.	.	12	2	94	142
Dillenburg	277	3.3	3.2	17.5	14.	-15.6	2.	-16.4	2.	81	5.3	14	24	6	3	.	3	.	4	.	1	9	.	.	16	2		
Herborn (Obm)	290	3.9	3.6	15.4	14.	-16.5	2.	-18.4	2.	79	4.7	9	17	4	2	.	4	6	6	.	3	8	.	.	10	2		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Gießen (Liebigshöhe, Wst)	186	4.4	3.1	17.2	14.	-13.8	2.	-14.5	2.	78	5.0	8	19	10	2	.	4	1	3	.	3	9	.	.	13	2	107	151
Fulda	255	3.3	3.1	16.0	14.21.	-17.7	2.	-19.0	2.	80	4.7	11	28	9	5	.	4	4	.	.	3	5	.	.	16	2		
Schotten	315	3.4	2.6	14.8	21.	-13.5	1.	2. -16.5	2.	78	5.4	18	30	9	5	.	4	11	2	.	1	12	.	.	12	2	49	96
Wasserkuppe (Wst)	921	1.0	3.9	12.3	21.	-15.6	1.	-21.4	2.	85	5.6	30	47	12	7	.	5	14	18	1	1	10	.	.	15	4	91	112
Grebenhain-Herchenhain	608	2.1	3.5	12.4	21.	-14.4	2.	-18.8	2.	81	5.1	25	27	11	7	.	4	13	12	.	3	8	.	.	12	5		
Limburg/Lahn-Offheim 1)	185	4.3	2.6	16.5	21.	-13.6	2.	-14.5	2.	79	4.0	14	33	6	4	.	3	1	4	.	6	7	.	.	13	1		
Bad Nauheim	142	4.0	2.8	17.0	14.	-14.1	2.	-15.9	2.	77	4.8	11	26	4	3	.	1	.	2	.	3	6	.	.	13	2		
Schlüchtern	209	2.6	1.8	17.4	21.	-16.6	2.	-17.0	2.	80	4.7	16	29	12	4	.	5	2	3	.	2	8	.	.	15	2		
Kl. Feldberg/Ts. (Wst)	805	2.0	3.7	12.0	14.	-15.2	1.	-20.4	2.	87	5.0	16	24	11	5	.	5	13	17	.	3	10	.	.	12	5	113	164
Frankfurt a. M. (Palmengarten)	107	5.4	2.8	17.0	14.	-11.0	2.	-12.2	2.	73	4.3	10		5	2	.	1	2	1	.	5	7	.	.	9	2		
Wiesbaden (Süd)	145	4.5	2.3	16.8	14.	-11.6	2.	-13.0	2.	78	4.8	11	27	5	2	.	3	.	1	.	4	9	.	.	12	2		
Frankfurt a. M. (Flugh.)	112	5.0	3.2	17.1	14.	-12.9	2.	-14.1	2.	73	4.8	11	28	4	2	.	1	1	5	.	4	7	.	.	13	2	124	165
Darmstadt	162	4.6		18.1	21.	-15.0	2.	-17.2	2.	75	4.9	13		4	3	.	.	.	1	.	4	13	.	.	14	2		
Schaafheim-Schlierbach	155	4.4	2.9	18.3	21.	-14.2	2.	-15.5	2.	74	4.8	11	27	4	3	.	1	.	1	.	3	11	.	.	13	2	111	148
Lindenfels-Winterkasten	445	4.2	3.7	16.0	14.	-14.0	2.	-16.2	2.	77	4.4	30	38	8	4	1	3	10	8	.	5	9	.	.	10	2		
Michelstadt-Vielbrunn (Wst)	453	4.3		15.8	21.	-14.0	2.	-17.9	2.	73	4.8	16		7	2	.	1	8	7	.	2	7	.	.	10	4	130	
Beerfelden	450	4.1	3.8	16.2	14.	-12.5	2.	-15.3	2.	75	6.1	22	27	11	4	1	4	10	2	.	.	11	.	.	10	2	115	153
Sachsen-Anhalt																												
Seehausen/Altmark (Wst)	21	6.0	5.7	15.9	21.	-14.5	1.	-15.4	1.	77	6.5	15	52	10	5	.	3	2	1	.	.	16	.	.	5	2	65	97
Gardelegen (Wst)	47	5.9	5.6	16.6	21.	-14.3	1.	-15.4	1.	2. 74	6.5	7	21	6	3	.	2	2	.	.	.	15	.	.	7	1	66	99
Magdeburg (Wst)	79	5.7	5.2	17.1	21.	-12.0	2.	-13.8	2.	79	6.1	3	10	4	1	.	2	1	.	1	.	12	.	.	7	2	96	137
Wittenberg (Wst)	105	5.2	5.0	16.2	21.	-13.8	1.	-14.9	1.	75	6.0	12	35	9	4	.	3	3	1	.	.	13	.	.	6	2	86	118
Bernburg/Saale (Nord)	81	6.0	5.2	18.0	21.	-12.3	1.	-14.0	1.	2. 75	6.1	5	21	6	1	.	2	1	1	.	.	14	.	.	6	2	99	157
Brocken (Wst)	1142	-0.3	3.9	10.8	21.	-16.5	1.	-18.9	1.	85	6.7	84	60	23	13	3	11	22	24	1	.	18	.	.	18	9	84	109
Quedlinburg	123	6.8	6.4	18.0	15.	-14.0	1.	-15.0	2.	65	6.0	8	36	6	2	.	2	2	.	.	.	13	.	.	8	1	103	154
Jessen/Elster	77	5.3	4.6	15.8	21.	-13.7	1.	-15.1	1.	75	5.4	17	55	9	6	.	2	6	3	.	2	12	.	.	8	2		
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	5.2	4.9	17.0	21.	-14.7	1.	-17.4	1.	75	5.6	16	53	8	4	.	2	5	.	.	.	9	.	.	6	2	96	141
Weißenfels	115	5.6	4.6	18.1	21.	-14.1	1.	-15.0	1.	72	5.7	18	69	8	4	.	2	6	.	.	2	14	.	.	7	2		
Thüringen																												
Leinefelde (Wst)	356	4.5	5.0	14.8	14.	-14.7	2.	-20.0	2.	75	5.8	17	43	9	5	.	4	10	1	.	1	13	.	.	6	3	92	119
Artern (Wst)	164	5.1	5.0	17.1	21.	-13.6	1.	-16.1	1.	76	6.1	7	29	8	2	.	3	4	.	.	1	15	.	.	7	2	96	148
Weimar	264	4.6		18.3	21.	-18.7	1.	-22.6	1.	74	5.5	22	76	9	4	1	3	10	.	.	1	11	.	.	8	2	94	132
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	4.0	4.5	16.5	21.	-16.7	2.	-22.6	1.	76	5.6	14	54	6	3	.	3	9	.	.	1	10	.	.	8	3	102	142
Gera-Leumnitz (Wst)	311	4.5	5.0	17.0	21.	-18.9	1.	-23.1	1.	74	5.8	19	54	7	4	1	3	9	1	.	1	13	.	.	6	2	93	118
Tiefenort	236	3.5		16.0	21.	-18.8	1.	-18.8	1.	79	5.5	18	58	8	5	.	4	9	5	.	1	10	.	.	12	2		
Miesitz	336	4.1		16.5	21.	-21.4	1.	-27.2	1.	77	4.8	29	85	10	6	1	4	10	2	.	1	5	.	.	9	3		
Schmücke (Wst)	937	0.1	3.5	9.3	21.	-15.6	1.	-17.0	2.	90	6.1	57	66	12	9	3	9	21	20	.	1	13	.	.	16	9	77	118
Meiningen (Wst)	450	2.3	3.5	13.4	14.	-16.1	2.	-23.4	1.	83	5.2	19	46	9	5	.	3	12	4	.	1	9	.	.	14	4	90	130
Neuhaus am Rennweg (Wst)	845	1.0	4.1	11.3	21.	-15.5	1.	-19.2	2.	85	5.7	33		11	8	.	7	16	11	.	1	11	.	.	15	6	93	
Sachsen																												
Oschatz (Wst)	150	5.1	4.8	18.0	21.	-17.5	1.	-20.8	1.	76	5.6	21	62	7	4	.	2	6	3	.	.	11	.	.	6	2	90	120
Görlitz (Wst)	238	4.6	5.0	13.6	16.	-17.3	1.	-23.5	1.	75	6.0	16	43	10	6	.	3	7	1	.	1	15	.	.	7	3	80	105
Bautzen	207	5.2		15.8	16.	-16.3	1.	-19.2	1.	75	5.8	22	51	10	7	.	3	6	2	.	.	13	.	.	7	2		
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	5.0	4.6	14.2	16.21.	-16.8	1.	-25.4	1.	74	5.9	26	67	8	6	.	3	8	3	.	.	14	.	.	6	3	84	112
Lichtenhain-Mittelndorf (Wst)	320	4.0		13.9	16.	-17.9	1.	-21.5	1.	76	6.1	30		10	7	.	4	12	9	.	.	14	.	.	10	3	81	
Dippoldeswalde	350	4.7		16.9	21.	-20.6	1.	-26.4	1.	72	5.4	36	73	12	7	1	4	10	.	.	3	9	.	.	8	3		
Chemnitz (Wst)	418	4.0	4.3	16.9	21.	-15.6	1.	-22.2	1.	76	5.6	32	86	8	4	2	4	11	3	.	1	12	.	.	6	3	90	122
Zinnwald-Georgenfeld (Wst)	877	1.0	4.9	10.7	16.	-17.1	1.	-23.5	1.	83	5.5	49	77	10	6	1	5	12	16	.	3	13	.	.	15	7	94	154
Rodewisch	464	3.7		16.5	21.	-20.3	1.	-26.8	1.	75	6.0	36	80	11	6	1	5	12	5	.	1	16	.	.	10	3	87	
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	-0.3	4.5	11.2	21.	-17.7	1.	-18.9	1.	82	6.0	39	49	16	9	.	9	19	20	.	1	15	.	.	17	8	92	119
Saarland																												
Weiskirchen/Saar	380	4.6	3.1	16.1	14.	-11.5	2.	-14.0	2.	75	4.4	11	13	5	3	.	.	.	.	.	4	8	.	.	8	2		
Perl-Besch	175	4.0		16.0	14.	-11.8	2.	-14.0	2.	85	5.6	3		4	1	.	2	1	15	.	.	13	.	.	14	1		
Sankt Wendel-Leitersweiler	420	3.8	2.8	16.2	14.	-11.8	2.	-13.5	2.	87	3.9	10		5	3	.	1	.	2	.	7	6	.	.	8	2		
Tholey (Wst)	396	4.4	3.4	16.8	14.	-11.6	1.	-13.1	2.	76	4.5	8	11	6	3	.	2	1	8	.	3	8	.	.	8	2	135	173
Hüttersdorf	223	2.8	1.0	17.6	14.	-13.4	2.	-14.0	2.	82	3.8	10	12	8	3	.	1	.	9	.	6	8	.	.	19	2		
Neunkirchen-Wellesweiler	236	3.9	2.3	18.0	14.	-13.0	2.	-15.2	2.	82	3.6	16	25	6	4	.	1	.	6	.	10	4	.	.	17	1		
Homburg/Saar	235	2.3	0.9	16.5	14.	-16.0	2.	-17.5	2.	82	3.9	10	14	14	4	.	1	.	23	.	8	9	.	.	22	2		
Berus (Wst)	363	4.7	3.2	17.2	14.	-11.0	1.	-11.1	2.	76	4.1	7	11	6	3	.	2	.	7	.	6	6	.	.	8	2	137	167
Saarbrücken-St. Johann	193	3.9	1.0	18.3	14.	-11.0	2.	-13.5	2.	79	4.3	8	13	6	3	.	1	.	4	.	4	7	.	.	16	2		
Saarbrücken-Ensheim (Flugh.)	319	4.0	2.4	17.6	14.	-12.3	2.	-14.7	2.	79	4.7	11	18	7	3	.	2	.	8	.	4	8	.	.	11	3	140	175

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0 - 8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag 0.1 mm	1.0 mm	10.0 mm	Schneefall ≥0.1 mm **)	Schneedecke ≥0 cm	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Rheinland-Pfalz																												
Hilgenroth	290	4.4	3.2	16.2	14.	-13.5	2.	-16.0	2.	85	4.5	17	24	11	5	.	4	3	6	.	1	4	.	.	9	2		
Bad Marienberg (Wst)	547	3.3	4.2	13.5	14.21.	-12.6	2.	-17.4	2.	80	5.6	23	28	13	6	.	4	12	9	.	3	14	.	.	11	3	94	122
Hümmerich																												
Bad Neuenahr-Ahrweiler	111	5.5	3.0	16.9	14.	-12.0	2.	-14.0	2.	74	3.7	4	10	5	1	.	2	1	3	.	5	3	.	.	12	1	90	130
Bendorf (Wst)	127	5.5		16.5	21.26.	-12.4	2.	-13.7	2.	81	5.7	13		7	4	.	3	1	3	.	.	12	.	.	7	1	101	
Niederelbert	250	3.8	3.2	16.9	14.	-15.0	2.	-16.0	2.	77	4.5	17		9	3	.	4	2	3	.	3	6	.	.	14	1		
Koblenz (Süd)	85	5.1	2.0	16.4	21.	-11.8	2.	-15.6	2.	76	5.3	16	43	6	4	.	2	.	3	.	1	9	.	.	11	2		
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	4.1		15.6	15.	-14.7	2.	-20.0	2.	79	5.3	3		7	1	.	2	10	3	.	3	10	.	.	10	1	113	
Mayen	230	4.6	2.9	17.0	14.	-13.3	2.	-16.1	2.	77	4.6	3	8	5	1	.	2	4	3	.	4	8	.	.	13	2		
Bad Ems	90																											
Schneifelforsthaus	657	3.0	3.5	15.2	15.	-13.4	1.	-15.0	1.	75	4.7	22	23	14	6	.	4	12	8	.	5	10	.	.	12	4		
Hersdorf-Weißenseifen	530	3.4	3.6	15.2	14.	-13.1	2.	-15.2	2.	79	5.5	7	9	10	2	.	4	9	7	.	2	11	.	.	12	1	104	146
Manderscheid/Eifel	403	3.4	3.0	17.0	14.	-14.9	2.	-16.6	2.	81	4.6	7	10	7	2	.	3	4	3	.	5	9	.	.	14	2	108	148
Blankenrath	420	4.1	3.4	15.0	14.	-12.4	2.	-16.2	2.	82	3.9	9	16	6	3	.	2	7	6	.	9	7	.	.	8	2		
Simmern-Wahlbach	437	4.1	3.7	16.4	14.	-14.3	2.	-16.2	2.	79	3.8	9	21	9	2	.	2	8	1	.	5	4	.	.	11	2		
Mainz	125	4.4	2.0	18.0	14.	-11.3	2.	-12.0	2.	79	4.7	14	36	5	3	.	1	3	1	.	3	8	.	.	13	2		
Bernkastel	120	4.3	1.5	16.5	26.	-11.3	2.	-13.1	2.	81	5.3	7	15	7	2	.	.	.	12	.	2	11	.	.	11	2	75	119
Roxheim	170	4.0	2.1	18.2	14.	-13.1	2.	-14.0	2.	77	3.5	7	20	4	3	.	.	.	1	.	9	6	.	.	14	2	73	106
Herrstein	343	3.8	3.2	18.9	14.	-15.6	2.	-15.9	2.	78	4.2	6	11	7	2	.	3	1	1	.	3	6	.	.	14	1		
Deuselbach (Wst)	480	4.2	3.5	15.6	14.	-12.6	2.	-13.1	2.	80	5.3	13	22	6	2	.	1	3	1	.	4	11	.	.	8	2	126	156
Trier (Stadt)	144	4.1	1.4	15.9	26.	-11.7	2.	-13.2	2.	82	5.0	7	13	5	3	.	.	.	7	.	4	11	.	.	10	1		
Trier-Petrisberg	265	4.3	2.4	15.6	26.	-12.8	2.	-14.5	2.	79	5.1	7	13	6	3	.	1	.	5	.	3	10	.	.	10	2	100	130
Alzey	215	4.8	3.2	17.2	15.	-13.0	2.	-15.5	2.	77	3.3	6	17	3	2	.	.	1	1	.	10	6	.	.	10	2	107	151
Wolfstein/Pfalz	200	4.1	2.4	18.3	14.	-14.2	2.	-15.0	2.	82	4.8	8	15	5	3	.	.	.	4	.	5	9	.	.	12	2		
Ruppertsecken	461	4.6	4.1	15.7	14.	-12.3	1.	-15.5	2.	74	4.0	10	23	5	3	.	.	6	1	.	7	8	.	.	7	2		
Weinbiet (Wst)	553	4.5	4.3	15.9	21.	-12.3	1.	-18.6	2.	73	4.4	9	22	5	2	.	1	10	8	.	4	6	.	.	7	3	159	189
Neustadt/Wstr. (Heidehof)	125	5.1	2.7	17.2	21.	-11.1	2.	-14.0	1.	75	3.9	8	20	4	2	.	.	2	1	.	5	6	.	.	11	2	133	168
Pirmasens	280	0.7	-0.3	15.0	21.	-14.5	2.	-15.0	2.	82	4.7	14	21	7	4	.	1	1	1	.	2	6	.	.	22	3		
Bad Bergzabern 1)	180	4.7	2.6	17.1	21.	-10.4	2.	-12.2	2.	82	4.7	14	22	5	3	.	.	.	2	.	.	.	.	.	10	2		
Baden-Württemberg																												
Wertheim-Eichel	140	3.9	2.6	19.1	21.	-13.0	2.	-13.5	2.	80	3.1	20	41	7	3	1	.	1	7	.	9	3	.	.	14	2		
Tauberbischofsheim-Dittigheim	179	2.9	2.0	18.5	21.	-14.0	2.	-15.8	2.	78	4.8	18	58	5	3	.	1	.	6	.	3	9	.	.	17	2		
Mannheim (Wst)	96	4.5	2.0	18.7	21.	-12.7	2.	-15.3	2.	75	4.6	24	60	5	3	1	1	2	3	.	3	9	.	.	14	2	135	167
Buchen Kr. Neckar-Odenwald	350	2.8	2.6	16.8	21.	-15.2	2.	-15.9	2.	80	4.6	17	27	7	3	1	.	.	3	.	4	9	.	.	15	2	117	163
Bad Mergentheim-Neunkirchen	250	3.3	2.7	18.5	21.	-15.8	2.	-17.1	2.	76	4.6	17	34	10	4	.	1	5	1	.	4	7	.	.	15	2		
Eberbach/Neckar	178	3.5	1.8	18.2	21.	-13.2	2.	-13.7	2.	77	4.8	22	27	11	5	1	3	1	5	.	4	9	.	.	14	2		
Heidelberg	110	5.9	2.8	18.8	21.	-10.0	2.	-13.5	2.	70	3.8	18	38	5	3	1	.	.	1	.	7	5	.	.	7	2		
Neudenau	210	3.8	2.1	19.4	21.	-12.7	2.	-13.5	2.	79	3.7	15	26	6	3	.	.	.	7	.	3	1	.	.	16	2		
Ingelfingen	209	3.0	1.7	19.2	21.	-13.7	2.	-14.5	2.	77	4.3	16	26	8	4	.	1	.	4	.	7	8	.	.	15	2		
Waghäusel-Kirrlach	105	4.6	1.9	19.3	21.	-12.6	2.	-14.5	2.	73	3.4	23	51	6	4	1	.	.	1	.	10	6	.	.	13	2		
Öhringen (Wst)	276	3.8	2.4	18.8	21.	-12.9	2.	-15.9	2.	77	4.4	20	35	5	3	1	.	.	5	.	3	8	.	.	14	2	135	167
Heilbronn	167	3.9	1.6	19.6	21.	-11.6	2.	-12.0	2.	83	4.2	21	42	6	3	1	.	.	2	.	5	8	.	.	16	2		
Eppingen	210	4.0	2.3	18.3	21.	-12.1	2.	-13.7	2.	79	3.9	23	43	8	4	1	.	.	3	.	7	8	.	.	15	2		
Crailsheim-Ingersheim	417	2.4	2.3	18.8	21.	-13.8	2.	-13.8	2.	75	4.2	16	28	10	3	.	2	2	9	.	5	9	.	.	16	2		
Schwäbisch Hall	365	4.0	3.2	19.3	21.	-14.2	2.	-16.9	2.	76	5.2	10	16	6	2	.	.	9	4	.	.	9	.	.	16	2		
Karlsruhe (Wst)	112	5.2	2.7	19.5	21.	-9.7	1.	-10.6	2.	75	4.5	22	41	5	4	1	1	3	2	.	3	9	.	.	11	2	145	188
Sachsenheim	248	4.0		20.8	21.	-10.3	1.	-12.2	4.	80	4.8	17	34	8	3	1	2	.	3	.	1	7	.	.	16	2		
Murrhardt	344	2.6	2.2	19.1	21.	-11.1	3.	-13.5	3.	80	3.7	21	24	7	5	.	.	3	6	.	9	8	.	.	16	2		
Ellwangen/Jagst	443	2.5	2.7	19.5	21.	-13.5	2.	-14.6	1. 4.	76	4.0	13	22	7	5	.	.	7	6	.	7	8	.	.	19	2	123	205
Gschwendt, Kr. Ostalb	492	2.8	2.9	19.8	21.	-12.6	1.	-14.2	1.	79	4.0	22	28	9	3	.	1	9	5	.	7	7	.	.	18	2		
Pforzheim-Eutingen	246	3.8	2.2	21.4	21.	-9.7	1.	-10.6	1.	77	4.2	25	47	9	4	1	.	.	4	.	4	7	.	.	16	1		
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	5.2	3.3	20.7	21.	-10.8	1.	-12.6	1.	71	4.3	17	49	6	5	.	.	.	5	.	3	8	.	.	11	2	142	178
Bad Herrenalb	350	3.4	2.1	19.7	21.	-10.4	1.	-13.1	1.	77	3.4	47	46	9	7	2	2	10	6	.	12	6	.	.	15	1	125	208
Dobel	717	3.2	3.3	17.1	21.	-13.0	1.	-15.0	1.	67	3.3	48	40	9	8	2	2	11	3	.	10	6	.	.	12	3	159	230
Wildbad-Calmbach	400	1.7	0.7	17.8	21.	-11.6	1.	-15.5	1.	85	5.1	30	29	9	6	1	2	14	4	.	.	9	.	.	20	2		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schömberg, Kr. Calw	635	3.0	3.0	18.0	21.	-13.1	1.	-14.8	1.	77	4.1	27	31	9	6	1	1	12	2	.	9	7	.	.	13	2	151	232
Stuttgart (Neckartal)	223	5.6	2.6	22.0	21.	-9.5	1.	-10.4	4.	73	3.4	16	42	8	5	.	1	.	3	.	8	6	.	.	10	1		
Schwäbisch Gmünd-Straßdorf	415	4.0	2.7	19.5	21.	-11.2	1.	-13.0	1.	76	3.9	21	32	7	5	.	.	6	6	.	9	6	.	.	13	2		
Baden-Baden-Geroldsau	240	3.9	1.6	21.0	21.	-11.0	1.	-12.4	1.	79	4.5	48	61	7	5	3	.	.	.	.	1	8	.	.	15	.		
Bad Wildbad-Sommerberg	740	3.9	4.0	16.3	21.	-12.2	1.	-14.8	1. 3.	73	4.0	40	34	9	7	2	2	13	6	.	6	7	.	.	11	3	153	189
Bühlertal-Obertal	478	4.8	3.7	17.0	21.	-8.5	1. 3.	-10.0	3.	70	3.5	41	41	7	4	1	1	12	2	.	10	6	.	.	8	4		
Böblingen	445	3.0		20.0	21.	-11.5	1. 3.	-14.5	3.	75	4.5	16	34	7	3	1	.	.	4	.	2	7	.	.	17	2		
Rheinau-Freistett	131	3.8	1.7	19.5	21.	-8.9	1. 5.	-9.7	4.	83	4.3	34	62	4	4	1	.	.	5	.	.	2	.	.	18	1	121	178
Enzklösterle 1)	600	2.4	2.9	18.0	21.	-12.5	1.	-16.0	4.	75	2.7	31	26	8	7	.	2	15	.	.	14	6	.	.	15	1	123	176
Stötten (Wst)	734	3.3	4.4	17.8	21.	-13.7	1.	-15.7	1.	73	4.4	28	41	8	5	1	1	12	11	.	5	7	.	.	11	4	137	180
Heidenheim/Brenz	500	1.7	2.8	16.8	21.	-15.9	3. 4.	-19.2	3.	80	3.8	15	22	7	5	.	.	11	3	.	8	8	.	.	16	2	90	161
Ebersbach/Fils	300	3.9		21.5	21.	-10.6	3.	-12.5	3.	75	3.5	19	37	9	5	.	.	.	5	.	7	5	.	.	14	1		
Hornisgrinde	1122	1.6	3.9	12.9	20.	-12.5	1.	-14.0	3.	78	4.2	69	50	8	6	2	5	28	14	.	6	8	.	.	13	4	148	187
Lenningen-Schopfloch	758	4.2	4.6	19.2	21.	-12.0	1.	-14.2	2.	68	4.4	42	65	7	6	1	1	12	5	.	6	8	.	.	11	3		
Laichingen	747	3.0	4.2	19.0	21.	-12.0	1.	-14.4	2.	74	3.4	25	37	7	6	.	1	12	3	.	7	5	.	.	11	4	152	185
Rottenburg-Kiebingen	336	2.6	2.0	21.7	21.	-12.2	4.	-14.5	4.	74	3.7	22		8	5	.	.	.	5	.	8	6	.	.	19	1		
Offenburg	153	5.4	2.9	20.6	21.	-9.0	1.	-10.0	4.	75	3.7	38	69	6	4	1	.	.	4	.	8	5	.	.	11	.		
Freudenstadt (Wst)	797	3.2	4.0	16.6	21.	-11.3	1.	-17.0	4.	72	4.2	34	22	9	6	2	2	17	6	.	6	5	.	.	12	3	152	183
Gengenbach	186	4.1	1.8	20.2	21.	-9.4	1.	-10.2	4.	79	3.3	42	59	6	4	2	.	.	1	.	8	4	.	.	14	1		
Hechingen	520	3.3	2.6	20.0	21.	-10.5	5.	-11.5	3. 5.	76	3.7	33	66	8	5	1	1	8	5	.	9	8	.	.	13	2		
Münsingen-Apfelstetten	750	1.9	3.1	17.7	21.	-13.5	3.	-18.0	3.	78	3.9	27	44	9	6	1	3	14	7	.	6	6	.	.	16	4		
Ulm (Wst)	567	3.2	3.3	16.6	21.	-11.6	1.	-14.9	5.	78	4.1	15	34	6	4	.	1	8	7	.	5	4	.	.	14	3	148	185
Wolfach	265	4.0	1.8	19.9	21.	-8.6	5.	-9.5	5.	77	4.0	46	48	8	6	2	.	7	8	.	8	7	.	.	14	.	128	183
Albstadt-Lautlingen	698	2.0	2.0	18.2	21.	-11.7	3.	-15.6	3.	76	4.2	28	50	7	4	1	1	14	1	.	6	7	.	.	17	2		
Schemmerhofen-Ingerkingen	519	1.8	1.8	18.2	21.	-13.0	5.	-15.8	3.	79	3.3	20	50	5	4	1	1	8	4	.	10	6	.	.	20	3		
Freiamt-Ottoschwanden	481	5.2	3.6	17.4	21.	-9.6	1.	-10.1	2.	72	2.9	56	102	8	6	3	1	9	1	.	15	7	.	.	9	1	141	178
Rottweil	588	1.9	2.3	17.2	21.	-12.8	4.	-14.4	4.	79	4.5	23	40	6	3	1	2	5	7	.	2	4	.	.	21	2	135	175
Emmendingen-Mundingen	203	3.6	1.6	19.2	21.	-9.3	2.	-10.6	2. 4.	78	3.3	32	65	8	3	1	.	.	1	.	8	4	.	.	19	.		
Schonach	904	3.1	3.9	16.0	21.	-11.4	2.			73	3.4	49		8	7	1	2	18	2	.	10	6	.	.	13	2	149	169
Triberg	683	1.9	2.1	16.4	21.	-12.1	2.	-12.5	2.	78	3.5	48	33	7	7	2	2	14	.	.	9	6	.	.	13	3	114	
Königsfeld/Schwarzwald	754	1.3	2.2	16.1	21.	-12.2	3.	-15.2	3.	78	3.6	23	27	7	5	.	2	5	3	.	8	7	.	.	21	2	137	180
Vogtsburg-Oberrotweil 1)	223	5.1	2.5	19.7	21.	-9.2	2.	-9.5	2.	71	2.6	18	49	4	3	1	.	.	1	.	15	4	.	.	12	1	154	193
Schönwald/Schwarzwald 1)	1031	1.6	3.0	13.0	21.	-10.1	1.			75	4.2	50		10	7	2	2	19	4	.	3	7	.	.	13	5	158	190
Klippeneck (Wst)	973	3.1	4.4	15.6	21.	-11.5	1.	-17.5	3.	70	3.8	23	42	6	3	1	3	14	8	.	6	6	.	.	13	3	177	179
Sigmaringen-Laiz	580	0.7	1.5	16.7	21.	-14.6	3.	-17.4	3.	80	3.2	18	36	6	4	.	2	9	5	.	12	5	.	.	22	2		
Ihringen	193	4.3		19.5	21.	-10.7	2.	-13.5	2.	78	3.3	19		3	3	1	.	.	2	.	9	5	.	.	18	1	148	
Villingen-Schwenningen	720	1.0	2.0	16.0	21.	-14.2	3.	-16.1	3.	79	3.6	17	23	6	3	.	2	13	4	.	8	6	.	.	22	2		
Sankt Märgen	896	3.8	4.1	17.5	20.	-9.5	1.			69	3.9	50	40	7	7	2	2	15	7	.	7	7	.	.	13	1		
Bad Dürrheim	692	0.4	1.1	17.5	21.	-16.5	5.	-20.7	5.	81		19	36	5	3	1	1	7	6	.			.	.	22	2	163	196
Freiburg i.Br.	269	6.6	3.4	18.8	21.	-8.1	1.	-8.3	1. 2.	66	4.0	32	59	7	4	1	.	.	1	.	6	6	.	.	9	.	170	207
Schallstadt-Mengen	215	4.7	2.1	19.0	21.	-9.0	2.	-11.1	6.	77	4.1	23	58	6	3	1	.	.	4	.	1	4	.	.	15	1		
Aulendorf	560	2.3	2.6	16.9	21.	-10.5	5.	-12.1	6.	83	3.5	25	52	6	4	1	1	2	9	.	10	8	.	.	19	2		
Donaueschingen 1)	677	1.5	2.3	16.3	21.	-13.0	5.	-15.5	5.	79	3.1	17	31	3	3	.	.	6	6	.	14	8	.	.	22	3	144	160
Titisee-Neustadt 1)																												
Friedenweiler	928	1.6	3.1	17.2	21.	-13.8	2.			74	4.2	28	29	9	5	1	2	15	4	.	2	6	.	.	16	1	151	176
Pfullendorf-Brunnhausen	638	0.8	1.7	14.9	21.	-14.2	5.	-17.1	5.	80	5.2	21	42	5	3	.	1	8	14	.	3	12	.	.	21	3	131	
Hartheim-Bremgarten	236	5.0	2.6	19.2	21.	-8.4	2.	-9.1	2.	72	2.7	30	79	5	3	1	.	.	2	.	13	3	.	.	11	2		
Hinterzarten	883	1.1	2.6	18.2	20.21.	-14.6	2.			77	4.0	40	37	8	5	2	2	22	1	.	6	7	.	.	23	1	120	162
Obermünstertal	545	4.0	2.8	18.4	21.	-9.0	1.			73	3.5	72		7	4	2	1	10	2	.	9	5	.	.	10	2	112	160
Feldberg/Schwarzwald (Wst)	1486	1.6	5.0	10.9	21.	-11.5	1.	-13.0	8.	62	4.0	33	23	8	4	1	7	28	15	.	7	8	.	.	16	6	182	198
Lenzkirch	818	1.3	2.6	17.9	21.	-15.5	2.			77	3.0	28	25	7	5	1	2	10	7	.	11	5	.	.	23	1	139	172
Engen	533	2.2	2.0	15.7	19.	-10.0	5.	-12.0	5.	82	3.9	16	34	4	3	.	.	4	3	.	8	7	.	.	19	2		
Menzenschwand	885	0.2	1.7	16.4	21.	-15.4	5.	-18.1	5.	80	3.4	49	29	9	6	3	3	21	1	.	12	6	.	.	24	1		

DWD

Februar 1998

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0-8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm **)	Schneedecke ≥ 0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schluchsee	963	1.5	3.2	16.7	21.	-11.2	2.			77	2.6	36	27	9	5	1	4	21	.	.	13	4	.	.	22	1	152	177
Badenweiler	367	4.5	2.4	17.0	21.	-8.5	2.	-10.5	5.	72	3.4	51	78	4	4	1	.	.	.	.	11	6	.	.	10	2		
Weingarten, Kr. Ravensburg	440	2.4	1.7	17.2	21.	-9.5	6.	-11.1	6.	81	4.1	24	43	6	3	1	3	2	8	.	7	7	.	.	20	1		
Friedrichsheim	852	3.1	3.4	16.3	21.	-10.0	1.	-12.3	1.	75	2.9	82	69	8	5	2	2	13	4	.	12	6	.	.	9	1		
Sankt Blasien 1)	795	1.0	2.1	15.8	21.	-13.5	2.	-13.5	2. 5.	80	3.1	36	23	6	5	2	2	17	.	.	14	7	.	.	23	1	140	175
Überlingen 1)	490	2.4	1.6	15.8	21.	-8.6	5.	-10.8	5.	84	3.6	21	41	5	3	1	.	.	12	.	9	7	.	.	20	2		
Höchenschwand	1008	2.6	3.9	14.6	21.	-10.0	1. 2.	-11.7	5.	70	3.3	22	18	6	5	.	4	20	4	.	11	6	.	.	10	4	139	156
Radolfzell																												
Konstanz (Wst)	443	3.6	2.3	15.8	14.	-5.9	5.	-9.5	5.	79	4.5	22	43	4	3	1	.	.	9	.	5	8	.	.	17	2	133	182
Isny 1)	712	1.2	2.3	18.5	21.	-14.5	5.	-20.5	5.	80	3.1	37	36	8	5	2	4	15	3	.	13	7	.	.	21	1	144	160
Wutöschingen	398	2.5	1.5	15.8	13.14.	-9.6	5.	-14.0	5. 6.	78	4.2	25	30	5	4	1	.	.	2	.	7	9	.	.	20	2		
Schopfheim	400	2.9	1.9	18.0	21.	-9.7	2.	-11.2	2.	80	3.0	34	39	5	4	1	1	4	2	.	13	6	.	.	15	1		
Eimeldingen	264	4.5	2.2	17.5	15.20.	-8.0	2. 5.	-9.5	2. 5.	75	2.3	26	52	5	4	1	.	.	3	.	15	2	.	.	15	2		
Jungholz (Kühmoos)	728	1.5	2.1	15.1	21.	-12.6	2.			77	4.0	41	46	5	5	1	2	11	5	.	8	8	.	.	22	1		
Rheinfelden	287	4.8	2.2	18.1	21.	-6.8	2.	-10.8	2.	75	3.8	32	46	6	4	1	.	.	6	.	10	10	.	.	13	.	132	157
Bad Säckingen	355	4.1		17.0	21.	-7.0	2.			77	4.7	34		7	5	1	.	.	2	.	1	10	.	.	13	.	129	195
Bayern																												
Teuschnitz-Wickendorf	568	0.5	2.4	13.2	21.	-20.6	2.	-24.0	2.	82	5.0	23	32	9	6	.	4	14	8	.	4	10	.	.	19	4		
Sandberg-Kilianshof	555	3.4	4.3	14.8	15.	-14.9	2.	-17.4	2.	75	4.5	16	22	8	3	.	3	11	.	1	3	8	.	.	11	3		
Hof-Hohensaas (Wst)	567	2.4	4.3	15.9	21.	-19.3	1.	-26.7	1.	80	5.2	14	31	9	5	.	4	13	4	.	2	10	.	.	14	3	96	133
Coburg (Wst)	322	2.1	2.1	15.7	21.	-16.7	2.	-19.3	1.	79	5.3	15	32	10	4	.	3	8	5	.	1	9	.	.	15	3	87	116
Kronach	306	1.9	1.9	16.5	21.	-16.8	1.	-20.1	1.	82	5.5	17	34	11	5	.	4	10	4	.	1	12	.	.	15	2		
Bad Kissingen (Wst)	262	3.5	2.9	16.5	14.	-14.5	2.	-16.8	2.	79	5.2	13	25	7	3	.	2	5	4	.	2	10	.	.	13	2	76	117
Selb/Oberfranken 1)	611	1.2	3.1	14.7	21.	-20.5	1.	-23.5	1.	83	5.0	11	20	11	4	.	5	13	4	.	3	11	.	.	18	3		
Stammbach-Oelschnitz	558	1.1	2.9	14.8	21.	-20.2	2.	-25.3	2.	82	5.2	20	29	13	6	.	6	13	7	.	1	7	.	.	18	5		
Kahl/Main	107	4.5	2.7	18.2	21.	-12.4	2.	-13.6	2.	76	4.8	11	24	6	3	.	3	1	2	.	5	11	.	.	13	2		
Schweinfurt	240	3.1	2.3	17.0	21.	-14.3	2.	-15.3	2.	78	5.4	12	31	7	3	.	2	7	2	.	.	8	.	.	15	2		
Lohr/Main-Steinbach	161	3.2	2.6	16.7	14.21.	-14.3	2.	-14.5	2.	80	4.9	20	31	6	3	1	1	1	7	.	3	10	.	.	16	2		
Fichtelberg/Ofr.-Hüttstadl	659	1.8	4.2	13.6	21.	-17.9	1.	-22.5	1.	80	5.2	25	32	12	7	.	6	13	4	.	2	10	.	.	18	3		
Bayreuth	330	2.6	2.9	17.3	21.	-19.5	1.	-22.0	1.	84	5.5	11	24	9	5	.	3	8	2	.	1	11	.	.	14	2	77	115
Bamberg (Wst)	239	2.4	2.0	16.8	21.	-19.9	2.	-22.1	2.	81	5.2	11	28	7	3	.	2	9	5	.	1	8	.	.	16	2	103	134
Tirschenreuth	515	1.8	3.1	16.0	21.	-17.9	2.	-18.5	2.	75	5.5	8	21	10	2	.	4	12	11	.	1	10	.	.	16	3		
Würzburg (Wst)	268	4.4	3.4	18.6	21.	-13.2	2.	-15.5	2.	77	4.8	15	38	5	4	.	1	1	1	.	3	8	.	.	12	2	118	153
Gößweinstein	440	2.6	3.0	16.5	21.	-20.0	1.	-22.0	1.	78	4.6	8	12	4	4	.	1	4	6	.	4	9	.	.	14	2		
Flossenbürg	695	2.0		12.7	21.	-14.4	2.	-18.5	1.	81	5.3	18	26	10	7	.	4	13	6	.	4	13	.	.	13	5		
Miltenberg	127	4.1	2.5	18.9	21.	-13.0	2.	-14.3	5.	80	4.8	17	35	7	3	1	1	.	4	.	3	8	.	.	13	2		
Weiden/Oberpfalz (Wst)	438	2.7	3.5	15.6	21.	-16.9	2.	-21.7	1.	76	5.3	9	21	8	3	.	4	11	8	.	1	11	.	.	16	3	89	119
Erlangen	270	3.4	2.7	17.6	21.	-16.2	2.	-18.0	1.	76	4.5	11	26	8	4	.	3	7	9	.	3	6	.	.	16	2	95	142
Weigenheim-Reusch	309	2.9		17.6	21.	-15.2	2.	-18.1	2.	77	4.6	17		6	3	.	1	6	7	.	3	7	.	.	15	2		
Neustadt/Aisch	315	3.3	3.0	17.6	21.	-15.0	2.	-17.0	2.	77	5.3	21	47	10	7	.	3	5	15	.	3	11	.	.	13	3		
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	3.1	2.6	17.5	21.	-15.6	2.	-19.8	1.	78	5.0	7	18	7	4	.	2	8	5	.	2	9	.	.	15	2	113	136
Pommelsbrunn-Mittelburg	530	3.0		17.5	21.	-15.5	2.	-19.5	2.	69	4.6	22		9	6	.	2	12	.	.	5	9	.	.	14	3		
Amberg-Unterammersricht	383	1.9	2.3	15.2	14.	-19.4	1.	-22.6	1.	80	5.8	13	27	9	4	.	3	8	10	.	.	13	.	.	16	3		
Oberviechtach	595	2.2	3.7	15.0	21.	-15.4	2.	-20.4	2.	78	5.0	10	18	10	4	.	5	12	4	.	3	10	.	.	14	4		
Rothenburg o. d. Tauber	406	3.4	3.3	18.6	21.	-16.2	2.	-19.2	2.	76	4.5	18	39	8	4	.	3	9	4	.	3	8	.	.	13	2		
Schwandorf	372	1.9	2.4	14.4	21.	-18.7	1.	-21.3	1.	83	5.0	11	25	9	3	.	4	10	8	.	2	10	.	.	17	4		
Roth b. Nürnberg	340	2.9	2.8	19.0	21.	-17.0	1.	-18.6	1.	79	4.4	13	30	7	5	.	1	6	.	.	5	9	.	.	14	2		
Parsberg/Oberpfalz	516	2.3	3.2	15.1	21.	-15.4	2.	-20.4	1.	79	4.8	26	46	9	6	.	3	12	9	.	1	10	.	.	13	3		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Höllenstein-Kraftwerk	403	0.4	2.0	11.9	21.	-23.2	1.	-25.8	1.	88	5.3	19	37	9	6	.	3	13	5	.	4	14	.	.	17	5		
Großer Arber (Wst)	1437	-0.2	4.6	11.4	21.	-17.4	1.			71	5.3	21	22	10	6	.	8	28	21	.	3	11	.	.	17	7	117	126
Regensburg (Wst)	366	2.6	3.0	15.2	19.	-15.9	1.	-20.8	1.	83	5.1	22	56	6	4	1	1	9	9	.	3	11	.	.	14	2	101	129
Weißenburg/Bay. (Wst)	422	3.2	3.2	18.7	21.	-15.0	2.	-19.0	1.	73	4.7	10	26	7	3	.	1	6	2	.	3	9	.	.	12	2	118	148
Eichstätt	397	2.3	2.5	15.5	15.	-14.8	3.	-16.0	2. 3.	77	5.0	12	24	8	4	.	3	5	7	.	3	10	.	.	16	2		
Nördlingen	425	2.2	2.4	17.0	21.	-14.2	3.	-15.5	1. 3.	83	4.6	11	28	8	4	.	.	4	10	.	3	9	.	.	16	3		
Metten	313	1.8	2.5	14.9	21.	-16.2	1.	-22.0	1.	82	5.5	15	22	7	4	.	2	9	5	.	2	12	.	.	14	4	94	122
Kösching	417	2.2	2.7	15.6	21.	-13.5	3.	-15.2	3.	83	5.7	21	50	7	6	.	2	.	6	.	.	6	.	.	17	3	121	159
Freyung	655	2.0	3.5	17.0	21.	-13.5	2.	-16.5	1.	81	5.3	22	30	8	5	.	4	11	6	.	.	10	.	.	12	3		
Mallersdorf/Niederbayern	410	3.0	3.2	15.9	15.	-15.6	2.	-15.7	2.	81	4.5	18	45	9	3	.	3	6	7	.	3	7	.	.	13	3		
Kaisheim-Neuhof	516	2.5	3.1	15.0	21.	-14.0	3.	-18.5	3.	81	4.7	11	22	7	4	.	1	11	6	.	4	10	.	.	15	3		
Königsmoos-Untermaxfeld	378	2.3		15.7	15.	-14.8	4.	-15.4	4.	82	5.3	23		7	5	1	.	1	14	.	1	8	.	.	15	2	97	
Leiblfing																												
Dillingen/Donau	420	2.5	2.4	15.5	21.	-11.8	1. 2.	-12.5	2.	79	4.3	16	37	7	4	.	1	10	6	.	3	8	.	.	18	2		
Fürstenzell (Wst)	476	2.5		13.4	16.	-15.6	2.	-20.1	2.	79	4.7	10		8	4	.	2	11	14	.	4	8	.	.	13	5	124	
Landshut	393	2.5		15.8	19.	-15.0	2.	-16.8	2.	80	4.2	20		6	3	1	1	8	8	.	7	8	.	.	14	2		
Falkenberg, Kr. Rottal-Inn	490	3.1	3.3	15.0	15.16.	-14.1	2.	-15.6	2.	77	4.3	12	26	7	3	.	1	6	6	.	5	8	.	.	12	3		
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	461	2.9	3.0	18.7	21.	-12.5	1.	-13.4	3.	73	3.9	19	49	7	4	.	1	4	8	.	7	5	.	.	16	2	154	188
Weihenstephan (AMBF)	470																											
Altomünster	500	2.6	3.2	16.9	21.	-13.9	2.	-15.4	2.	76	4.0	28	60	7	5	1	1	7	5	.	5	5	.	.	17	2		
Mühldorf/Inn (Wst)	405	1.1	1.3	15.4	14.	-19.1	2.	-20.4	2.	82	4.6	15	31	8	4	.	1	10	10	.	6	11	.	.	18	2	142	173
Simbach/Inn	360	2.9	3.1	16.4	16.19.	-15.4	2.	-16.0	2.	81	4.1	14	25	7	4	.	1	8	5	.	5	6	.	.	14	2	113	157
Neuburg/Kammel-Naichen	488	2.2		19.9	21.	-14.0	3.	-15.9	3.	81	4.2	24		6	4	1	1	9	16	.	3	7	.	.	16	2	116	
Oberschleißheim	484	2.2	2.7	17.4	21.	-13.6	2.	-17.0	3.	79	3.9	21		7	4	.	1	7	7	.	6	6	.	.	18	2	146	203
München-Nymphenburg	515	3.6	3.6	17.3	21.	-12.5	2.	-15.0	2.	79	3.7	24	51	7	5	1	.	8	1	.	8	7	.	.	16	2	163	187
Erdinger Moos (München-Flugh.)	446	2.7	3.1	15.5	14.	-15.1	2.	-16.8	2.	76	4.2	18	43	7	4	.	1	4	13	.	6	8	.	.	17	2	159	206
Kaufering	585	2.9	3.6	17.7	21.	-10.4	1.	-11.8	5.	74	3.8	34	69	8	4	2	2	8	.	.	12	8	.	.	16	3		
Ebersberg	572	3.4	4.2	17.3	21.	-13.5	2.	-15.9	2.	75	3.5	27	50	7	5	1	2	9	4	.	10	6	.	.	14	2		
Trostberg	487	3.1	3.2	18.4	16.	-13.7	2.	-15.0	2.	78	4.9	22	39	7	6	.	1	7	4	.	1	9	.	.	14	2		
Memmingen	595	2.5	2.7	17.5	21.	-10.5	5.	-15.3	5.	79	3.9	30	60	6	4	2	.	9	1	.	10	8	.	.	15	3		
Kaufbeuren	716	2.4	3.1	18.4	21.	-13.0	5.	-16.2	5.	81	5.2	27	39	8	5	1	2	10	2	.	.	10	.	.	18	3		
Attenkam	655	3.5	3.8	17.3	21.	-12.5	1.	-16.0	2.	70	3.9	20	38	8	5	1	1	10	7	.	5	7	.	.	11	3		
Rosenheim	444	3.6	3.5	18.8	16.	-13.4	2.	-15.0	2.	81	4.0	24	44	6	5	1	1	5	11	.	7	8	.	.	18	2	152	197
Traunstein-Axdorf	635	3.7	4.3	20.2	21.	-13.4	2.	-15.8	2.	73	4.3	33		7	7	.	2	12	3	.	4	8	.	.	10	2		
Hohenpeißenberg (Observatorium)	977	3.4	4.5	13.7	21.	-11.5	1. 2.	-12.0	2.	68	3.9	28	47	7	3	2	4	16	11	.	7	9	.	.	10	6	175	173
Kempten (Wst)	705	2.0	3.0	18.0	21.	-13.8	5.	-15.8	5.	73	3.8	25	32	8	4	1	3	13	4	.	9	7	.	.	20	1	174	179
Wendelstein (Wst)	1832	0.4	5.1	10.8	21.	-12.1	3.	-12.3	1.	56	4.0	36	27	8	5	1	7	28	13	.	6	5	.	.	19	6	193	182
Reit im Winkl	690	1.4	3.4	17.2	21.	-14.9	2.	-16.6	2.	78	3.6	29	27	7	5	1	2	15	2	.	6	6	.	.	21	2		
Schwangau-Horn	796	1.9	3.2	17.5	16.	-14.5	2.	-17.0	5.	78	3.6	32	46	5	5	2	2	15	5	.	9	5	.	.	20	2		
Garmisch-Partenkirchen (Wst)	719	1.3	2.6	18.5	21.	-13.6	2.	-18.4	5.	74	3.6	29	38	7	6	1	1	16	.	.	8	5	.	.	23	2	182	178
Zugspitze (Wst)	2960	-6.0	5.4	5.7	20.	-16.7	8.			54	3.4	35	23	10	5	1	10	28	12	.	8	2	.	.	28	20	227	172
Oberstdorf (Wst)	810	0.2	1.9	17.0	21.	-17.7	4.	-23.7	4.	75	3.0	24	20	7	4	1	3	21	1	.	13	5	.	.	25	1	163	172

1) Sonnenscheindauer nicht direkt am Standort der Station registriert
*) vom Mittel 1961-1990 (Leerstelle: Kein Mittel vorhanden)
**) Spalte 18: Gefallene feste Niederschläge mit oder ohne Regen
Spalte 19: Auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).

Abkürzungen: Wst = Wetterstation, AMBF = Agrarmeteorologische Beratungs- und Forschungsstelle,
BW = Bundeswehr, Nst = Niederschlagsstation, Obs = Observatorium

DWD Monatswerte Niederschlagshöhen Februar 1998

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Schleswig-Holstein			
Seedorf, Kr.Segebg.-Blomnath	40	31	70
Söhren	40	33	80
Bad Oldesloe	15	31	72
Steinhorst	56	27	63
Nusse	35	23	64
Ratzeburg	40	23	58
Grube	2	24	75
Großenbrode	3	18	56
Marienleuchte/Fehmarn(Bw)			
Landkirchen/Fehm.-Bisdorf	5	22	71
Lütjenburg	22	29	83
Selent	50	27	66
Schönberg in Holstein	7	31	115
Plön (Max-Planck-Inst.)	26	33	83
Bornhöved	40	26	58
Preetz	37	39	95
Strande	2	26	67
Osdorf	20	34	83
Kleinwaabs	32	40	91
Kappeln-Schleimünde	3	27	73
Niedersachsen			
Zeven	27	30	77
Lamstedt	27	32	76
Nordholz	16	36	88
Wangerland-Minsen	2	20	51
Dornum	1	35	74
Krummhörn-Greetsiel	1	36	84
Laar, Kr. Grafsch.Bentheim	11	23	51
Wieda (Nst)	380	38	44
Jerxheim	130	12	35
Schnega	40	14	42
Hitzacker	28	24	67
Bodenteich	64	21	52
Wrestedt-Stederdorf	50	18	50
Teyendorf	60	19	51
Altenmedingen-Eddelstorf	61	25	63
Bleckede	8	33	100
Mecklenburg-Vorpommern			
Rothemühl	23	20	69
Friedland	14	28	104
Rathebur	9	28	108
Stralsund	13	42	124
Ribnitz-Damgarten	7	49	148
Lichtenberg	125	27	77
Penkun	32	24	89
Grambow	39	34	117
Berlin			
Friedrichsfelde	38	14	38
Treptow	35	16	46
Brandenburg			
Klein Bademeusel	87	17	50
Bremsdorf	100	25	69
Ratzdorf	35	26	79
Neutrebbin	5	18	67
Groß Neuendorf	10	25	96
Klosterfelde	50	17	57
Schwedt/Oder	6	25	100
Passow	15	24	73
Friedrichswalde	79	29	83

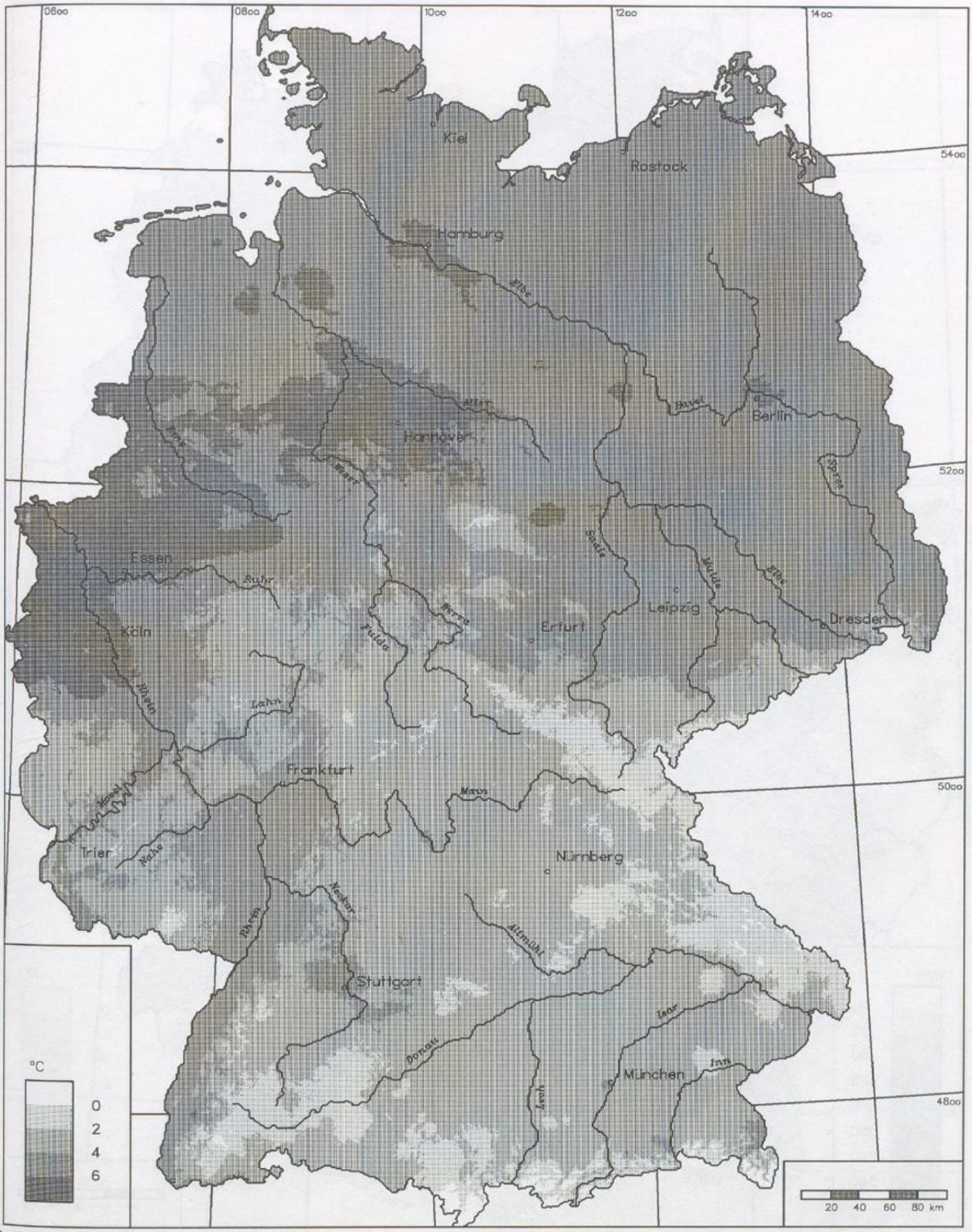
Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Tolk	35	52	111
Oersberg-Arrild	48	44	107
Nottfeld	33	33	79
Norgaardholz	15	31	76
Glücksburg-Holnis	5	53	133
Westre	15	49	129
Westerland/Sylt	6	33	85
Klanxbüll	1	39	95
Niebüll	4	39	95
Dagebüll	1	31	91
Utersum/Föhr	6	30	83
Norddorf/Amrum	9	27	69
Langeness	6	32	100
Joldelund	19	42	98
Medelby	25	60	140
Büttjebüll	5	39	103
Bredstedt	12	33	85
Nordstrandischmoor	5	32	119
Nordstrand Osterkoog	1	28	85
Pellworm	1	27	82
Tostedt	58	23	56
Münden-Gimte	122	17	33
Escherode	360	17	41
Bad Pyrmont	107	25	47
Kirchdorf, Kr. Diepholz	40	15	38
Uchte	45	10	24
Ehra-Lessien	74	16	37
Ribbesbüttel	54	12	32
Goslar	266	22	47
Vienenburg-Lengde	135	12	33
Wolfenbüttel	104	8	22
Königslutter	138	12	27
Hohne	55	19	41
Salzgitter-Lichtenberg	153	17	40
Ilsede-Groß Bülten	79	9	25
Uetze	51	11	24
Heringsdorf, Seebad	10	34	121
Gager-Groß Zicker	5		
Samtens	10	42	131
Prerow, Ostseebad	1		
Bartenshagen-Parkentin	22	22	69
Passee	87	27	71
Rankendorf	40	17	53
Selmsdorf	70	23	64
Zehlendorf	45	14	38
Marzahn	49	15	
Koßdorf	87	17	61
Hirschfeld	105	20	63
Sallgast	140	21	60
Nexdorf	93	27	87
Tiefensee, Kr.Barnim	90	30	75
Medewitz	140	20	54
Rutenberg	77	30	86
Templin	60	26	79
Rheinsberg/Mark	65	18	51

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Westerhever	1	26	79
Brekendorf	35	35	78
Tellingstedt	15	31	69
Süderstapel	18	28	64
Hennstedt	12	26	67
Satrup	35	50	114
Treia	7	33	77
Wohlde	15	34	83
Friedrichstadt	1	29	66
Hanerau-Hademarschen	46	36	69
Süderdeich	3	21	55
Büsum (Schleuse)	5	16	50
Meldorf	2	17	44
Krumstedt	8	32	
Friedrichskoog	2	15	38
Brunsbüttel	1	22	54
Bordesholm	30	26	54
Lindau-Revensdorf	15	31	70
Groß Wittensee	15	33	73
Todenbüttel-Maisborstel	35	33	73
Adelheidsdorf	41	17	39
Munster	83	25	51
Bovenden	140	16	39
Moringen	181	12	27
Gillersheim	168	15	36
Sieber	340	45	51
Osterode/Harz	285	38	67
Northeim	121	15	38
Alfeld/Leine	90	18	39
Bad Salzdetfurth	125	19	41
Sarstedt	61	9	25
Wunstorf (Bw)	51	14	41
Schwarmstedt	26	15	37
Walsrode	45	23	45
Achim	28	20	50
Delmenhorst	7	22	55
Neustrelitz	64	28	90
Walkendorf	35	38	131
Krusenfelde	14	26	108
Karlsburg-Zarnekow	40	36	116
Groß Niendorf	65	11	34
Warin	35	24	75
Krakow am See	60	21	62
Malliss	53	20	65
Lichterfelde-Ost	45	14	41
Buch	60	16	47
Oranienburg (Schleuse)	35		
Graustein	139	15	47
Komptendorf	86	26	76
Lieberose	58	9	27
Fürstenwalde/Spree	38	16	52
Luckau	63	8	28
Schöneiche bei Berlin	40	18	51
Golßen	62	12	35
Holbeck	55	10	33

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Albersdorf	40	31	66
Besdorf	16	44	79
Kittlitz	42	20	49
Lütau	27	29	73
Lauenburg/Elbe	35	32	80
Geesthacht	7	22	51
Trittau	28	34	74
Schwarzenbek	40	28	62
Reinbek	35	28	62
Henstedt-Ulzburg	40	39	89
Bargteheide	45	28	64
Pinneberg	8	28	67
Horst, Kr. Steinburg	11	24	59
Gnutz	23	30	65
Brokstedt	10	40	83
Hartenholm	32	44	100
Bad Bramstedt	15	45	98
Oldenborstel			
Vaalermoor	0	22	59
Wilster	0	27	71
Schneverdingen	67	30	63
Visselhövede	58	20	43
Ottersberg-Otterstedt	20	21	50
Bad Essen	52	14	29
Damme	100	28	58
Barnstorf	39	14	30
Winkelsett-Reckum	38	13	30
Hagen, Kr. Cuxhaven	15		
Haselünne	17	20	44
Groß Berßen	35	17	38
Twist-Hebelermeer	19	23	53
Papenburg	2	21	
Friesoythe-Augustendorf	26	29	62
Barßel-Lohe r Ostmark	2	23	53
Leer	7	20	50
Großefehn-Strackholt	8	21	55
Kieve	67	16	47
Grabowhöfe	70	23	79
Plau	70	20	65
Friedrichsruhe	53	7	24
Stolpe	75	14	42
Holthusen	51	21	54
Lübtheen	17	23	61
Rögnitz	50	23	66
Malchow	53	17	47
Schmöckwitz	35	16	46
Wietstock	37	9	29
Fichtenwalde	68	12	32
Wollin	30	10	31
Belzig	88		
Damme	35	11	38
Friesack	29	10	29
Neustadt/Dosse	35	12	39
Vehlow	46	12	38
Hoppenrade-Garz	64	16	53

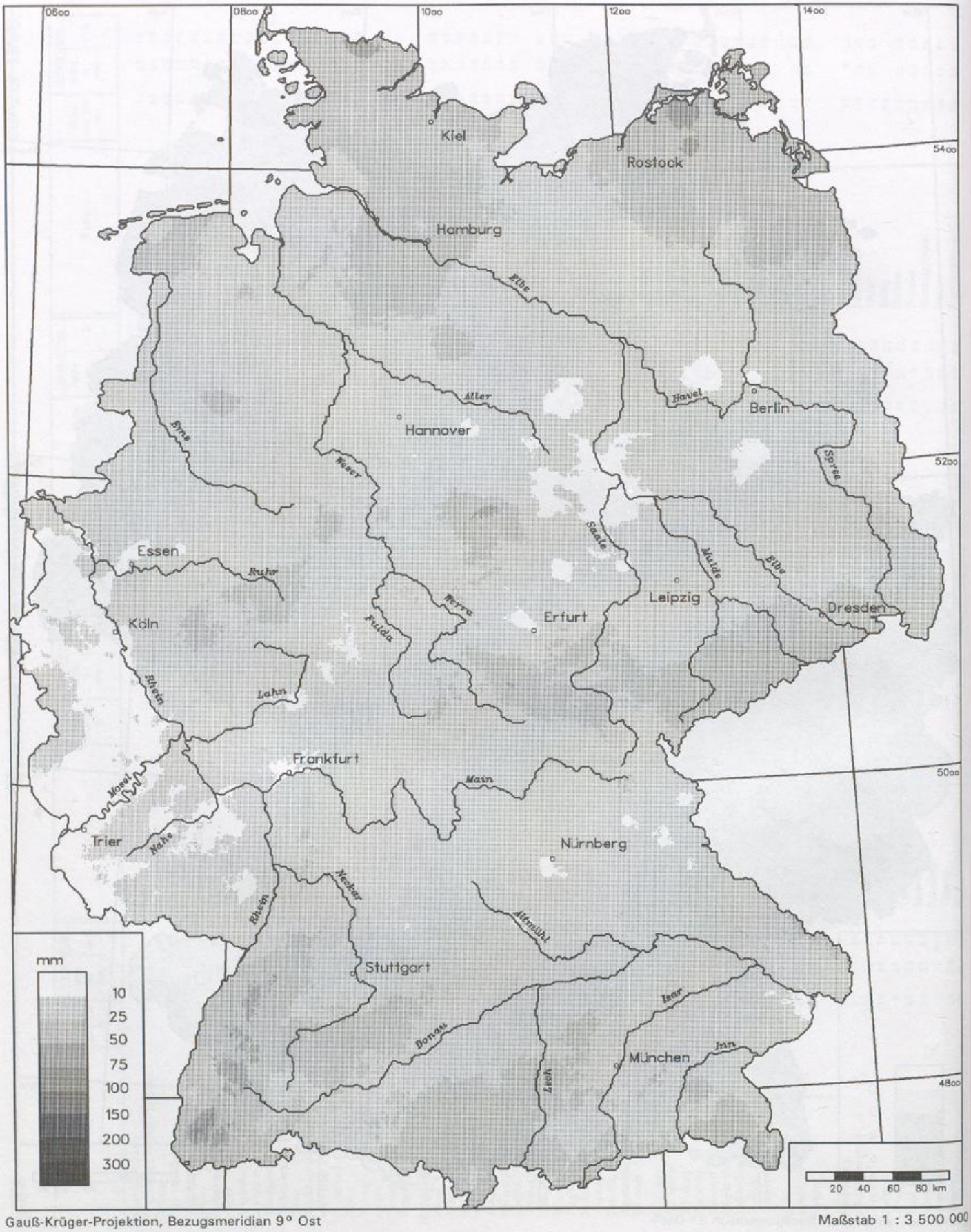
Monatsmittel der Lufttemperatur in °C

Februar 1998



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

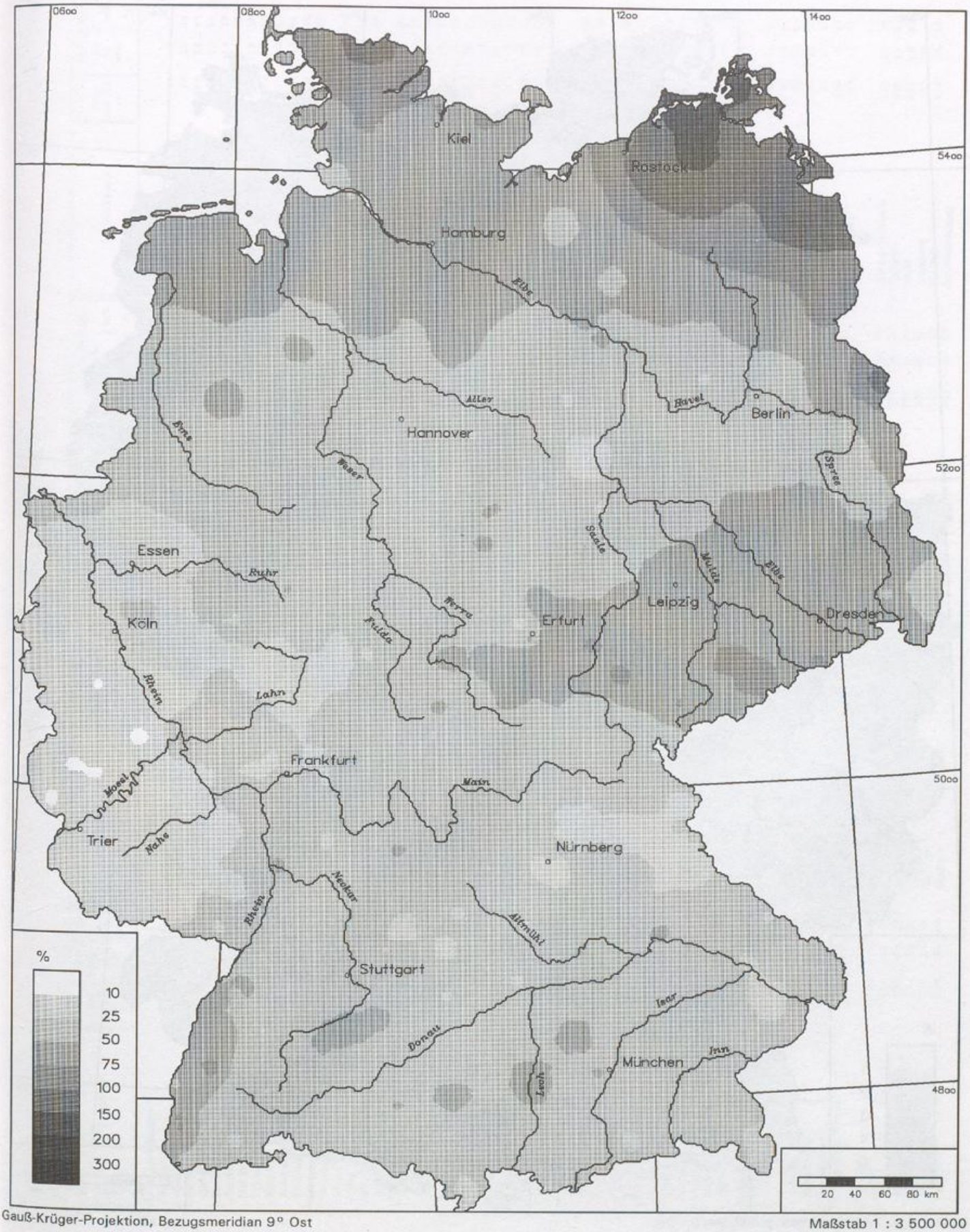
Maßstab 1 : 3 500 000



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

Maßstab 1 : 3 500 000

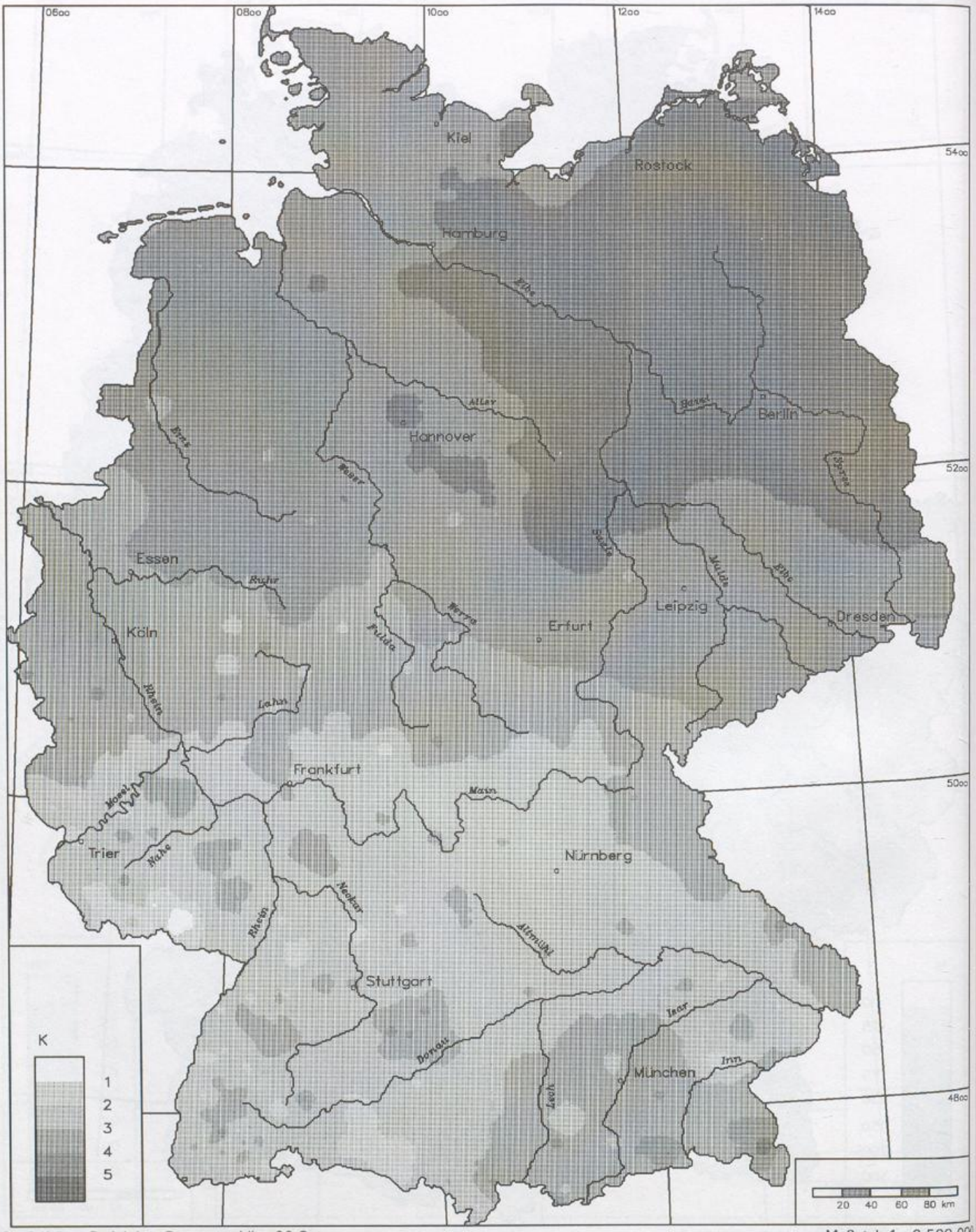
Verteilung der Niederschlagshöhen in % vom Mittel 1961-1990 Februar 1998



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

Maßstab 1 : 3 500 000

Abweichung der Monatsmittel der Lufttemperatur in K vom Mittel 1961-1990 Februar 1998



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

Maßstab 1 : 3 500 000

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Nordrhein-Westfalen			
Schöppingen	100	21	41
Ahaus	52	25	48
Gescher	62		
Hamminkeln-Ringenberg	20		
Borken i.W.	45	16	30
Erndtebrück	500	28	28
Bad Berleburg-Wunderhausen	543	29	32
Winterberg-Züschen	460	27	33
Medebach	405	16	28
Marsberg-Helminghausen	377	28	46
Warburg-Hohenwepel	240	11	23
Beverungen	101		
Willebadessen-Borlinghausen	280	20	33
Brakel	143	19	35
Horn Bad Meinberg-Feldrom	360	34	40
Steinheim, Kr. Höxter	144	18	33
Extertal-Meierberg			
Lage, Kr. Lippe	108	22	43
Herford	77	16	29
Enger	118	13	27
Petershagen	40	18	43
Lübbecke	55	11	28
Rahden-Varl	42	20	49
Bielefeld-Sennestadt	127	21	36
Harsewinkel	65	15	36
Ennigerloh-Ostenfelde	78	10	23
Warendorf	53	18	42
Telgte	55	10	22
Beckum-Neubeckum	105	11	22
Hessen			
Heringen (Werra)	228	16	37
Waldkappel	260	18	35
Bad Sooden-Allendorf	147	22	46
Ebersburg-Ried	346	13	28
Schlitz	230	12	29
Neuenstein	342	12	27
Dipperz	370	13	31
Hünfeld	315	8	20
Ludwigsau-Niederthalhausen	290	19	43
Hess.Lichtenau-Retterode	390	18	
Battenberg-Hof Karlsburg	590	21	27
Allendorf(Eder)-Osterfeld	383	18	29
Sachsen-Anhalt			
Bad Schmiedeburg	95	24	71
Wartenburg	70	12	38
Düben	95	13	39
Raguhn	86	14	41
Halle-Trotha	76	15	52
Lauda/Unstrut	117	20	69
Questenburg-Agnesdorf	290	15	36
Thüringen			
Tanna	548	30	65
Knau	460	31	82
Ruppersdorf	550	27	63
Schwarzburg	277	22	59
Freienorla	171	20	77
Stadtroda	210	22	65

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Münster-Schleuse	57	13	27
Altenberge	110	14	29
Lienen-Kattenvenne	55	16	34
Ladbergen-Overbeck	51	17	39
Emsdetten	43	16	36
Westerkappeln	70	15	29
Ibbenbüren	68	19	39
Hörstel	45	16	34
Wachtberg-Berkum			
Kreuztal-Eichen	305	25	31
Burbach	450	17	22
Neunkirchen, Kr. Siegen-W.	350	16	22
Hennef-Stadt Blankenberg	175	18	37
Ruppichteroth-Scheid	205	26	37
Siegburg	63	14	29
Wichl	215	27	32
Bergisch Gladbach-Refrath	67	13	24
Pulheim-Brauweiler	58	7	15
Wipperfürth-Kreuzberg	365	27	28
Hückeswagen (Bevertalsperre)	298	32	34
Remscheid (Eschbachtal)	208	26	28
Solingen	209	24	36
Bad Münstereifel	320	5	10
Rheinbach	180	7	19
Erftstadt-Blicsheim			
Zülpich	170	5	14
Grevenbroich-Neurath	71	6	13
Neuss	39	9	19
Mettmann	153	9	14
Frankenau	420	16	33
Vöhl-Thalitter	340	10	21
Edertal-Edersee	250	12	29
Schwalmtal-Brauerschwend	325	14	29
Ottrau	350	9	22
Schwalmtal-Ascherode	225	8	20
Bad Zwesten	250	11	24
Borken(Hessen)-Gombeth	172	13	39
Söhrewald-Wellerode			
Espenau-Mönchehof	247	21	47
Reinhardshagen-Vaake	115	17	32
Bad Karlshafen	120	18	35
Gröben	155	19	61
Merseburg	100	14	50
Ritterode	245	12	33
Rothenburg	85	10	40
Brehna	94	14	48
Halberstadt	110	8	25
Friedrichsbrunn	523	19	40
Tannroda	295	22	63
Weißenborn			
Jückelberg	235	26	70
Windeberg	345	16	40
Oberhof	810	53	63
Bösleben	360	29	94

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Düsseldorf (Flughafen)	37	6	12
Olsberg-Brunskappel	413	31	39
Bestwig-Nuttlar	330	31	43
Meschede	348	19	30
Schmallenberg-Sellinghausen	435	22	34
Sundern-Hellefeld	360	33	52
Sundern-Langscheid	340	20	31
Rüthen	330	21	36
Warstein	330	27	39
Möhnesee (Möhnetalsperre)	232	20	38
Arnsberg-Holzen	265	15	26
Hemer-Heppingsen	350	25	33
Kirchhundem-Kohlh.-Wirme	420	21	26
Lennestadt-Altenhundem	300	18	24
Wenden-Römershagen	415	25	26
Attendorn	307	17	22
Herscheid	410	22	22
Plettenberg	255	26	34
Sprockhövel-Haßlinghausen	270	18	25
Breckerfeld-Zurstraße	410	22	28
Hagen-Wehringhausen	113	5	8
Wetter/Ruhr	107	16	26
Velbert-Langenberg	220	15	20
Heiligenhaus-Abtskücke	136	12	19
Witten-Stockum	130	10	19
Dortmund-Brechten	96	8	19
Herne (Grüfstraße)	63	9	17
Gelsenkirchen-Buer	93	9	17
Oberhausen (Kaisergarten)	33		
Diemelsee-Stormbruch	420	24	38
Arolsen-Landau	300	13	35
Hofgeismar	150	14	31
Hirschhorn (Neckar)	125	18	21
Michelstadt-Vielbrunn (Nst)	380	22	32
Breuberg-Hainstadt	180	15	27
Bad Soden-Salmünster	145	14	23
Biebergemünd-Bieber	223	21	33
Rodenbach-Niederrodenbach	128	11	26
Hungen-Villingen			
Grünberg	255	13	27
Butzbach-Bodenrod	479		
Cochstedt	125	9	29
Loburg	76	10	32
Schönebeck/Elbe	52	6	22
Öbisfelde, Buchhorst	57	11	31
Ivenrode	153	12	33
Jersleben	41	10	36
Wittenmoor	53	12	32
Buttstädt	182	19	66
Weißensee	145	22	76
Bleicherode	244	14	33
Sondershausen	199	14	41
Heiligenstadt	290	15	35
Schönbrunn (Talsperre)	555	40	56

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Moers	25	7	15
Voerde-Mehrum	24	12	24
Wünnenberg-Fürstenberg	345	24	45
Büren	252	19	34
Lichtenau i.W.-Blankenrode	375	24	39
Salzkotten	98	15	33
Lippstadt	73	12	28
Wadersloh	92	13	28
Bad Sassendorf-Enkesen	138	8	17
Hamm-Rhynern	96	13	26
Waltrop	73	10	20
Senden-Ottmarsbocholt	61	15	29
Lüdinghausen	58		
Nordkirchen	61	11	20
Haltern	40	8	16
Xanten	20	11	22
Hamminkeln-Mehrhoog			
Monschau	509	28	29
Dahlem-Schmidtheim	565	11	16
Hellenthal-Udenbreth	650	24	28
Schleiden-Gemünd	370	15	24
Heimbach-Schwammenauel	274	9	15
Stolberg-Schevenhütte	182	10	16
Erkelenz	99	9	19
Herzogenrath	163	16	29
Heinsberg-Schleiden	57	9	20
Kerken-Rahm	35	5	11
Geldern-Kapellen	23	12	26
Weeze-Hees	28	8	18
Nidderau-Erbstadt	154	7	18
Bad Homburg-Saalburg	424	11	20
Eppstein			
Hochheim am Main	115	10	28
Wetter(Hessen)-Amönau	224	12	22
Kirchhain	230	5	13
Haina (Kloster)	340	15	30
Ebsdorfergrund-Ebsdorf	215	5	13
Dietzholztal-Mandeln	355	20	24
Greifenstein	434	15	22
Bad Camberg	217	14	36
Hadamar	160	14	28
Burg bei Magdeburg	40	11	35
Klitsche-Neuenklitsche	30	12	40
Schwarzholz	30	14	47
Diesdorf	70	21	51
Fleetmark	35	17	55
Barneberg	143	9	24
Berßel	134	17	52
Thomar-Tachbach	360	20	38
Roßdorf	385	17	40
Spahl	380	18	35
Sonneberg	385	20	
Hindfeld	300	15	44
Schwickershausen			

DWD

Monatswerte Niederschlagshöhen

Februar 1998

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Sachsen			
OSTRITZ-LEUBA	200	13	
Klingenthal			
Pirna	123	27	84
Grumbach	290	29	69
Torgau			
Oberstcina	185	25	61
Machern	136	25	66
Rammenau	301	38	81
Königswartha	140	18	53
Laußnitz	190	27	60
Sosa (Talsperre)	650	46	68
Schneeberg	450	38	75
WILDENFELS-HAERTENSDORF	355	34	74
Burgstädt	320	31	79
Roßwein		26	67
Lichtenberg (Talsperre)	518	43	84
Olbernhau	532	42	74
Börln	145	24	65
Taltitz (Talsperre Pirk)	405	17	49
Neumark	375	26	81
Rötha (Talsperre)	131	21	66
Neugersdorf	445	29	63
Boxberg	125	16	47
Löbau	249	19	45
Rheinland-Pfalz und Saarland			
Wörth/Rhein-Maximiliansau	102	21	40
Kandel	132	17	32
Rülzheim	105	18	38
Annweiler	200	13	19
Landau/Pfalz	150	12	24
Germersheim	106	21	42
Speyer	99	17	50
Hochdorf-Assenheim	108	14	42
Dackenheim	180	9	26
Frankenthal	95	15	54
Dirmstein	105	11	31
Grünstadt	200	8	24
Ramsen/Pfalz	245	9	16
Göllheim	243	8	21
Kirchheimbolanden	230	9	23
Stetten, Kr. Donnersberg	245	9	26
Hochborn	275	14	42
Mettenheim	89	14	42
Oppenheim	85	11	34
Wörrstadt	215	11	32
Ober-Olm	205	11	29
Baumholder			
Idar-Oberstein	264	7	13
Bruchweiler	545	9	14
Herrstein	343	6	11
Sohren	430	11	19
Rhaunen			
Kirn	181	4	8
Seesbach	394	6	12
Staudernheim	141	12	33
Bruchmühlbach-Miesau	238	7	13
Kusel	235	7	11
Kaiserslautern-Dansenberg	367	9	15
Wolfstein/Pfalz	200	8	15
Lauterecken	158	3	6
Schallodenbach	315	6	12
Breitenheim	180	5	10
Duchroth	240	8	19
Enkenbach-Alsenborn	325	10	19
Falkenstein/Pfalz	440	3	7
Bayerfeld-Steck.-Schmalfelderhof	310	5	13
Rheinböllen	395	10	21
Wöllstein	138	9	26
Mörsfeld	294	7	19
Wolfsheim	212	9	27
Bingen-Büdesheim	82	8	21
Oberwesel	110	10	25
Boppard-Bad Salzig	80	18	43
Lahnstein	71	14	36
Westerburg	355	21	27
Eppenrod	300	16	28
Diez/Lahn	150	14	29
Singhofen	300	19	41
Winterspelt	500	11	15
Dasburg	352	6	8
Prüm	465	10	14
Lichtenborn-Kopscheid	495		
Bitburg	285	5	9
Bexbach-Höchen	415	9	13
Weselberg	428	11	16
Zweibrücken	330	11	17
Höheischweiler	370	14	21
Blieskastel	255	8	12
Gersheim	240	13	19
Kleinblittersdorf	202	10	13
Quierschied	241	9	13
Völklingen-Ludweiler	245	10	16
Hermeskeil	480	12	14
Reinsfeld	484	12	14
Losheim	275	7	10
Schmelz-Limbach	280	9	13
Marpingen-Urexweiler	365		
Illingen	307	9	12
Bockingen-Düppenweiler	252	4	6
Rehlingen-Niedaltdorf	192	8	13
Merzig	171	6	9
Mettlach-Orscholz	385	7	10
Konz	180	5	9
Pellingen	450	12	18
Newel	365	6	10
Mertesdorf	211	8	15
Steffeln	490	9	14
Hillesheim/Eifel	460	6	10
Densborn	308	6	9
Spangdahlem	320	5	9
Seinsfeld	435	7	12
Leiwen	140	5	10
Beuren, Kr. Trier-Saarburg	505	12	16
Piesport			
Niederstadtfeld	410		
Kinheim	102	8	17
Büchel	455	3	5
Mörsdorf	340	9	19
Kastellaun	425	9	16
Düngenheim	460	4	8
Burgen, Kr. Mayen-Koblenz	85	4	10
Münstermaifeld	250	6	16
Selters/Westerwald	262	19	31
Bassenheim	170	3	8
Altenkirchen	260	10	14
Harschbach	285	15	23
Seifen	201	17	27
Asbach	255	16	26
Andernach	62	7	19
Wassenach	305	5	10
Borler	440		
Rodder	512	3	6
Altenahr	195	5	12
Linz	70	9	23
Gebhardshain	365	20	27
Wissen-Honigsessen	320	23	31
Nister	290	19	28
Baden-Württemberg			
Achberg-Doberatsweiler	503	41	54
Wolfegg (Nst)	623	33	53
Wilhelmsdorf	619	23	39
Bodmann-Ludwigshafen	415	22	43
Löffingen	830	19	28
Stühlingen-Eberfingen	465	21	27
Grafenhausen/Hochschw.	968	29	27
Ühlingen-Birkendorf	755	24	24
Weilheim/Walds.-Bannholz	736	20	20
Bernau-Goldbach	928	41	25
Wolpadingen	888	28	19
Segeten	879	50	38
Schönau/Schwarzwald			
Aitern-Untermulten	1018	71	51
Schweigmatt	723	39	33
Bürchau			
Sallneck	610	64	53
Lörrach	309	35	59
Kandern-Riedlingen	306	39	61
Kleinkems	235	23	45
Neuenburg	213	21	47
Heitersheim	231	27	61
Münstertal	456	63	94
Breisach	194	15	43
Elzach-Oberprechtal	480	51	48
Simonswald-Obersimonswald	419	55	48
Gutach i.Br.-Bleibach	302	50	64
Freiamt-Keppenbach	275	38	61
Glottertal	326	41	63
Breitnau	1005	40	38
Oberried-Zastler		37	35
Oberried-St. Wilhelm	920	72	53
Oberried-Hofsgrund	1023	89	75
Sankt Peter/Schwarzwald	729	35	35
Freiburg i.Br.-Ebnet	327	44	75
Schauinsland	1218	57	53
Eichstetten	193	25	54
Schwanau-Ottenheim	153	31	72
Neuried-Altenheim	148	35	74
Schiltach	360	41	38
Schramberg	502	32	36
Bad Rippoldsau			
Triberg-Nußbach	720	38	34
Haslach im Kinzigtal	220	40	55
Oberharmersbach	320	52	50
Schuttertal-Schweighausen	398	57	70
Seelbach	255	48	71
Willstätt-Legelshurst	140	39	78
Durbach-Ebersweier	196	42	68
Oppenau	315	59	53
Oberkirch			
Achern	138	36	56
Baiersbronn-Mitteltal	600	40	23
Freudenstadt-Kniebis	875	41	29
Forbach-Herrenwies	750	62	42
Forbach-Langenbrand	200	35	36
Gaggenau	180	37	48
Marxzell-Schielberg			
Malsch-Völkersbach	385		
Ettlingen-Ettlingenweier	118	26	38
Eggenstein-Leopoldshafen	109	23	48
Keltern-Ellmendingen	178	21	34
Königsbach-Stein	230	27	50
Karlsruhe-Hohenwettersbach	225	29	49
Weingarten/Baden	120	28	52
Graben-Neudorf	104	29	59
Bretten-Ruit	214	26	43
Bretten-Dürrenbüchig			
Bruchsal	128	24	49
Sternenfels	320		
Kraichtal-Gochsheim	170	23	44
Östringen	165	26	49
Kronau	107	22	48
Reilingen	103	19	43
Dielheim-Horrenberg	158	25	44
Wiesloch	130	23	44
Schwetzingen	102	18	43
Villingen-Schwenn.(Nst)	715	18	29
Eschbronn-Mariazell	716	24	38
BALGHEIM	710	19	35

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Baden-Württemberg (Fortsetzung)			
Rottweil	588	23	40
Oberndorf/Neckar	516	33	42
Dornstetten	680		
Fluorn-Winzeln	660	33	36
Horb-Betra	539	19	28
Rosenfeld	640	31	49
Sonnenbühl-Genkingen	780	46	68
Tübingen (Bot. Garten)	445	23	49
Reutlingen-Betzingen	360	30	71
Boll (Ort), Kr. Göppingen	420	33	54
Baltmannsweiler-Hoheng.	457	20	36
Stuttgart-Ech. (Flughafen)	371	14	33
Winterbach	280	17	33
Backnang	291	16	27
Pleidelsheim	192	17	36
Seewald-Besenfeld	804	25	18
Freudenstadt-Igelsberg	757	22	18
Simmersfeld	720	25	25
Altensteig-Wart	594	22	30
Althengstett-Ottenbronn	530	25	42
Oberreichenbach	639	20	24
Bad Liebenzell	352	23	33
Sindelfingen	440	16	36
Weil der Stadt	389	17	33
Tiefenbronn	344	31	54
Mühlacker	246	23	40
Wimsheim	431	24	43
Bönnigheim	228	21	42
Aalen-Unterkochen			
Abtsgmünd	370	13	22
Bühlerzell-Geifertshofen	414	14	22
Vellberg-Kleinaltdorf	396	13	25
Jagstzell	451	9	15
Mulfingen/Jagst	294	18	30
Ahorn-Eubigheim	338	18	37
Adelsheim	235	16	26
Schefflenz-Unterschefflenz	270	16	24
Wilhelmsfeld	350	23	29
Sinsheim	197	20	36
Neunkirchen/Baden	300	18	21
Neckarbischofsheim	204	19	31
Spechbach	185	17	22
Schönbrunn/Baden	350	20	23
Bammental	131	18	28
Heidelberg (Kurh. Kohlhof)	465	24	34
Ladenburg			
Hemsbach	98	25	49
Großrinderfeld-Ilmspan	325	19	45
Külsheim/Baden	300	18	42
Walldürn-Reinhardsachsen	311	20	36
Mudau-Schlossau	470	21	28
Furtwangen	870	40	29
Eisenbach-Bubenbach	930	24	24
Tuttlingen	648	16	27
Böttingen	928	25	38
Meßstetten-Tieringen	852	40	62
Fridingen	634	18	37
Stetten-Frohnstetten	785	16	29
Trochtelfingen-Steinhilben	795	22	39
Burladingen	780	28	44
Krauchenwies	596	19	41
Hayingen	665	15	31
Ehingen/Donau	496	14	33
Biberach/Riß	581	28	67
Schwendi-Schönebürg	535	26	59
Hüttisheim	513	19	45
Leutkirch	655	34	44
Bad Wurzach	657	31	54
Blaubeuren-Seißen	701	16	30
Lonsee-Ettlenschieß	665	19	30
Kreßberg-Marktlustenau	456	12	21
Bopfingen	497	21	37
Bayern			
Thierstein	595	8	17
Waldershof-Hard	668	8	13
Rehau	521	16	32
Naila	525	16	29
Lindau (Bodensee)	400	43	54
Oberreute	853	41	28
Bad Berneck	370	17	33
Kulmbach-Burghaig	385	13	29
Creußen	440	12	24
Lichtenfels/Ofr.-Isling	375	12	28
Meeder-Ottowind	436	22	41
Maroldsweisach-Hafenpreppach	314	11	24
Ebern-Eyrichshof	285	13	30
Neumarkt/Oberpfalz	426	14	26
Heilsbronn	423	12	24
Plech	440	15	21
Leinburg-Krämersweiher	350	13	24
Markt Erlbach-Wilhelmsgreuth	418	21	52
Aufseß-Hochstahl	435	15	23
Markt Bibart	305	21	46
Gremsdorf	272	10	24
Ebrach	333	19	36
Hofheim/Unterfranken	262	14	35
Kolitzheim-Oberspiesheim	220	14	41
Kitzingen	230	14	40
Werneck	225	13	33
Bad Neustadt	248	9	21
Stadtlauringen-Oberlauringen	315	15	37
Hammelburg	220	13	29
Lohr/Main-Ruppertshütten	370	19	24
Giebelstadt	295	16	39
Kirchzell-Breitenbuch	512	20	27
Elsenfeld-Rück	165	19	40
Immenstadt	731	31	23
Altusried-Muthmannshofen	736	46	49
Oberfahlheim	460	18	47
Obergünzburg	738	37	49
Wörnitz	465	13	21
Dinkelbühl-Sinbronn	490	12	24
Zusmarshausen	465	24	46
Mickhausen	515	29	55
Pfronten-Ösch	850	30	29
Lechbruck	730	30	48
Seeg	850	31	
Türkheim	599	33	67
Ellgau	426	19	46
Nassenfels	403	15	33
Eurasburg-Freienried	529	25	49
Pöttmes-Schorn	404	25	53
Hettenshausen	440	29	55
Siegenburg	395	20	47
Gunzenhausen	440	13	32
Thalmässing	417	14	29
Berching	399	20	43
Erbendorf	500	15	22
Wernberg-Köblitz-Neunaigen	407	14	33
Schönsee-Dietersdorf	695	8	15
Ensdorf/Opf.-Hirschwald	492	16	25
Zwiesel-Rabenstein	690	34	34
Grafling-Mühlen	586	19	21
Falkenstein, Kr. Cham	562	21	35
Schierling	369	23	61
Straubing (Nst)	322	16	36
Wiesenfelden-Kesselboden	605	27	39
Windberg	410	14	24
Krün	875	26	45
Lenggries-Fall	770	26	27
Jachenau	765	32	34
Königsdorf	626	29	44
Pullach-Höllriegelskreuth	544	25	45
Weilheim/Oberbayern	568	31	58
Seefeld/Obb.-Unering	646	27	56
Dachau	483	24	50
Nandlstadt	475	23	51
Wörth/Obb.-Hörlkofen	505	20	43
Moosburg/Isar-Pfrombach	445	23	49
Hengersberg-Unterfrohnstetten	370	17	22
Vilsbiburg	459	15	34
Arnstorf	385	11	26
Vilshofen (Schweiklberg)	378	10	18
Saldenburg-Stadl	572	17	22
Neuschönau-Altschönau	730	24	26
Neureichenau-Duschlberg	880	32	32
Kiefersfelden	480	18	28
Kreuth-Glashütte	895	30	25
Warngau-Taubenberg	795	29	35
Burgkirchen-Gendorf			
Frasdorf	605	31	41
Chiemsee-Herrenchiemsee	539	24	34
Ruhpolding	692	35	30
Schneizlreuth-Ristfeucht	523	27	26
Freilassing	412	21	31
Fridolfing			
Pfarrkirchen	375	13	25
Griesbach im Rottal	444	15	29
Waldkirchen	625	21	28

DWD

Tageswerte der Lufttemperatur (Zehntel °C)

Februar 1998

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
List auf Sylt (Wst)	26	TM	-26	6	28	44	46	50	35	44	52	56	62	68	64	70	62	60	44	54	51	67	72	52	60	66	60	60	56	30			
		TX	-19	36	37	49	57	62	50	61	61	70	67	74	70	84	73	80	60	68	65	78	84	72	70	77	75	77	75	57			
		TN	-58	-21	-22	29	37	38	23	36	44	47	47	62	60	60	56	51	5	45	41	48	63	42	40	62	52	58	38	9			
Leck (BW)	7	TM	-52	-4	16	37	40	42	30	38	52	56	62	79	75	85	72	74	36	60	46	76	90	49	62	78	64	64	54	29			
		TX	-30	29	33	46	62	58	44	63	55	74	67	91	82	113	92	90	69	88	75	90	100	98	73	93	92	72	75	70			
		TN	-107	-55	-26	16	16	29	15	21	39	46	50	67	71	66	60	60	-30	48	28	42	63	38	24	72	47	58	40	10			
Arkona (Wst)	42	TM	-46	-39	-10	15	26	31	20	32	48	51	60	63	34	70	66	67	34	56	57	68	82	70	58	64	74	59	70	33			
		TX	-20	-19	-1	22	31	37	54	45	61	61	72	70	64	83	73	96	54	72	73	87	119	101	77	73	87	74	80	73			
		TN	-56	-83	-25	-14	18	26	5	1	23	33	43	58	29	28	55	52	9	39	45	42	36	46	33	55	54	52	56	9			
Schleswig	43	TM	-60	-26	8	29	46	41	27	42	54	58	68	76	72	82	83	78	38	62	53	76	94	56	60	76	69	64	71	26			
		TX	-32	2	24	43	61	54	41	62	61	68	74	84	81	112	85	102	69	89	76	93	115	103	74	95	110	75	76	74			
		TN	-90	-75	-34	8	25	32	3	20	41	45	55	71	68	67	73	66	-13	51	33	50	59	49	31	67	57	57	57	10			
Hohwacht	10	TM	-53	-30	-6	26	43	48	27	42	58	71	79	90	85	100	97	88	44	74	61	78	105	76	70	92	96	72	77	30			
		TX	-21	-8	12	37	47	66	44	60	72	80	86	97	92	132	100	107	76	102	81	103	135	116	93	110	130	90	88	82			
		TN	-88	-89	-34	-9	30	36	12	20	42	48	69	85	80	80	91	76	6	51	44	52	57	54	37	72	84	69	65	20			
Warnemünde (Wst)	4	TM	-51	-34	-1	24	37	44	30	40	60	69	77	86	65	102	96	77	40	82	62	81	108	70	76	68	78	73	82	36			
		TX	-24	-8	12	32	45	57	51	54	71	76	84	97	85	128	104	112	58	96	91	107	144	122	98	90	96	91	91	86			
		TN	-66	-90	-22	1	26	33	16	16	35	41	65	77	45	65	80	55	17	46	47	48	51	58	44	60	55	67	68	9			
Helgoland (Wst)	4	TM	-28	14	36	46	52	52	44	49	55	56	67	68	62	68	72	69	50	51	56	66	70	60	62	66	62	61	70	34			
		TX	-17	47	46	52	57	56	55	56	60	63	76	75	74	77	76	83	65	65	61	73	86	71	69	75	69	69	74	74			
		TN	-39	-27	-15	33	41	47	20	46	50	49	54	65	56	57	61	63	28	36	46	52	60	52	49	63	56	59	59	16			
Greifswald (Wst)	2	TM	-55	-39	-18	20	34	40	27	38	55	65	70	95	58	104	91	89	37	81	72	76	96	78	79	88	89	76	80	28			
		TX	-24	-19	5	28	40	47	56	55	65	80	81	105	91	119	105	111	75	105	107	102	138	121	99	96	100	94	94	85			
		TN	-79	-89	-31	-29	22	33	12	8	31	25	63	72	44	51	84	75	-4	43	52	54	35	54	33	83	73	69	69	12			
Boltenhagen (Wst)	15	TM	-60	-36	-8	20	36	41	24	37	54	69	72	92	87	110	100	89	41	64	58	77	104	75	71	86	94	72	80	28			
		TX	-30	-9	9	33	41	58	47	52	73	78	86	106	95	141	105	114	74	90	86	106	141	119	95	105	144	90	90	84			
		TN	-87	-94	-31	-13	26	31	12	16	35	24	64	75	81	85	92	74	10	44	32	50	47	58	40	77	70	65	65	18			
Helse, Kr. Dithmarschen	2	TM	-52	-18	10	18	34	42	30	42	58	64	74	82	74	91	86	80	43	57	48	74	102	60	68	72	68	66	75	36			
		TX	-37	2	22	25	45	51	45	51	72	80	88	90	80	128	90	100	69	84	65	90	130	105	95	80	100	82	80	76			
		TN	-70	-60	-20	0	21	20	0	20	48	38	50	75	68	70	75	68	-20	30	30	43	60	48	35	65	60	64	62	10			
Wahlstedt	45	TM	-62	-38	0	22	38	44	23	36	52	70	76	91	88	112	100	84	43	62	52	74	104	70	72	86	86	73	78	19			
		TX	-25	-3	22	35	42	65	43	50	80	78	85	105	95	146	107	110	75	85	81	103	147	116	97	102	122	89	88	82			
		TN	-110	-101	-35	-5	22	30	9	20	36	40	67	80	70	83	89	72	-3	48	38	50	45	54	43	75	72	68	65	3			
Teterow (Wst)	46	TM																															
		TX																															
		TN																															
Norderney (Wst)	11	TM	-46	-1	25	29	38	46	31	45	53	56	69	88	72	87	88	77	58	70	60	87	82	64	70	70	71	70	78	41			
		TX	-22	37	35	36	57	53	46	56	63	68	79	104	83	117	95	99	76	88	71	113	108	81	89	79	86	80	81	81			
		TN	-62	-50	-15	12	21	31	13	29	42	41	53	77	63	73	74	65	44	56	47	59	73	56	47	67	60	66	65	17			
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	TM	-59	-30	4	20	34	45	34	40	61	72	80	112	102	122	105	92	46	64	54	81	112	73	76	82	93	78	82	32			
		TX	-31	0	24	34	40	61	52	54	90	83	91	120	116	159	118	115	76	88	79	117	149	126	98	92	116	91	95	85			
		TN	-113	-102	-29	-9	25	27	12	22	42	27	60	89	95	93	90	76	-4	49	21	41	36	52	37	78	72	70	65	7			
Schwerin (Wst)	59	TM	-68	-42	-15	14	26	36	22	31	55	63	71	102	93	114	100	87	41	58	53	74	100	77	75	88	91	74	78	26			
		TX	-25	-16	12	34	30	52	47	46	81	73	79	110	109	143	111	111	76	80	98	107	142	117	96	101	122	91	89	82			
		TN	-100	-114	-35	-21	19	27	11	14	26	24	58	78	89	91	91	76	4	42	18	46	40	62	41	78	76	65	62	12			
Neubrandenburg (Wst)	81	TM	-66	-49	-30	10	22	28	25	29	48	54	64	96	78	107	96	86	29	65	62	60	94	74	67	85	87	74	78	22			
		TX	-29	-26	-8	25	26	37	48	46	76	69	68	103	101	124	108	111	77	75	100	77	136	117	89	100	104	91	85	80			
		TN	-94	-105	-41	-43	14	23	14	10	22	15	58	65	64	71	83	74	-5	32	33	43	31	55	23	67	72	62	61	14			
Emden (Wst)	0	TM	-65	-6	13	29	35	48	23	49	58	70	88	103	98	106	104	88	51	80	56	88	96	64	71	82	85	72	79	26			
		TX	-28	19	37	45	62	61	58	68	87	90	104	130	110	151	122	113	82	118	79	128	126	92	103	100	105	84	89	82			
		TN	-87	-85	-15	1	22	32	10	17	41	38	59	92	88	81	88	73	6	54	20	53	71	36	24	76	68	67	65	8			
Angermünde (Wst)	56	TM	-76	-55	-16	17	22	37	34	29	58	64	71	107	79	110	101	94	32	63	69	56	77	72	63	86	84	83	88	29			
		TX	-34	-26	-4	40	31	44	55	51	94	82	85	115	120	126	114	128	79	77	111	84	141	129	91	100	92	91	95	91			
		TN	-116	-108	-39	-39	1	22	16	18	21	17	62	71	65	66	81	77	1	25	34	40	12	38	16	65	69	70	77	9			
Bremen (Flugh.)	4	TM	-62	-20	-14	18	32	42	26	39	39	71	76	114	106	108	106	95	56	62	39	83	112	66	75	89	91	82	81	30			
		TX	-31	6	21	50	38	55	45	53	85	91	89	138	115	158	132	122	82	114	77	128	147	124	110	107	121	94	96	85			
		TN	-97	-103	-34	-27	14	20	3	5	19	11	42	88	100	87	81	81	21	36	11	16	46	42	2	78	79	71	63	12			
Soltau (Wst)	77	TM	-76	-37	-10	12	20	35	25	31	52	68	66	111	98	112	102	91	48	51	48	77	106	78	73	84	89	78	78	22			
		TX	-37	0	24	31	24	47	50	37	87	83	78	126	115	157	120	111	76	95	66	124	143	128	99	92	111	91	89	80			
		TN	-128	-118	-35	-23	10	24	2	14	34	19	45	78	95	89	85	74	12	40	-1	27	36	54	37	74	76	69	61	0			

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Lüchow (Wst)	17	TM	-71	-35	-3	12	30	37	25	37	52	68	73	115	108	118	107	98	47	50	54	72	100	70	78	96	98	87	87	24			
		TX	-36	-5	24	33	39	58	50	47	100	91	84	128	123	157	121	122	88	83	90	116	151	127	102	103	119	102	96	93			
		TN	-115	-111	-26	-36	15	28	3	21	31	26	47	83	102	101	97	88	18	34	3	22	27	46	35	81	82	70	73	16			
Neuruppin (Wst)	38	TM	-68	-44	-18	10	25	35	25	31	47	62	72	116	104	113	110	92	38	69	62	62	86	73	71	94	94	88	89	19			
		TX	-26	-16	14	42	32	53	40	45	89	85	86	125	122	137	121	127	82	81	113	86	152	128	105	106	112	101	99	93			
		TN	-114	-104	-30	-32	1	26	0	21	20	3	59	69	100	99	87	72	12	33	12	53	35	38	14	67	80	71	76	16			
Lingen (Wst)	24	TM	-60	-19	-2	22	28	46	22	38	55	64	81	112	106	111	113	97	48	72	50	101	104	63	70	94	94	85	85	30			
		TX	-22	7	39	47	38	57	50	56	104	97	98	140	133	157	141	124	81	118	83	133	141	105	105	111	121	93	97	86			
		TN	-76	-100	-20	-21	15	20	7	2	28	28	39	90	97	71	88	81	34	30	31	47	76	51	19	77	73	79	64	9			
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	TM	-70	-52	-8	-2	34	44	37	33	59	74	76	125	111	124	119	100	42	70	69	64	97	94	64	93	88	97	93	45			
		TX	-35	-21	9	36	48	61	57	52	100	110	98	138	129	142	135	140	89	82	118	98	157	137	99	107	95	105	104	94			
		TN	-106	-107	-41	-36	-8	35	11	23	23	14	52	74	102	101	101	87	11	35	21	48	23	71	26	61	79	82	87	13			
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	TM	-67	-32	-6	19	24	48	34	40	63	69	88	121	113	120	114	99	52	68	61	97	125	83	80	90	94	90	84	21			
		TX	-36	-4	23	42	38	60	58	52	95	104	109	141	124	158	132	132	82	104	82	130	158	140	102	96	111	107	95	89			
		TN	-113	-114	-24	-23	4	23	1	16	47	34	33	96	101	99	101	78	20	45	43	36	68	67	27	77	82	77	66	5			
Braunschweig (Wst)	81	TM	-71	-38	-13	2	21	40	27	39	58	60	76	121	110	120	117	100	51	55	61	82	123	83	73	91	91	92	88	26			
		TX	-34	-11	20	24	45	48	53	57	85	100	95	146	124	155	141	126	88	94	89	124	151	132	94	97	104	106	95	95			
		TN	-112	-108	-28	-34	-12	21	-5	23	37	31	29	76	103	104	95	88	29	41	36	35	40	64	45	76	81	81	69	11			
Lindenberg (Obs)	98	TM	-86	-62	-19	-11	19	32	30	26	52	58	66	115	102	116	110	102	33	58	62	51	87	83	43	83	77	82	86	38			
		TX	-38	-40	0	26	45	49	63	45	93	104	95	134	123	135	129	132	95	79	115	83	154	127	84	98	91	93	97	91			
		TN	-128	-109	-56	-54	-29	23	3	11	13	9	24	75	95	94	82	87	12	6	15	33	16	63	10	40	56	70	77	10			
Greven (Flugh.)	48	TM	-57	-25	-1	18	32	48	21	40	60	51	86	114	112	93	107	97	45	62	50	96	102	80	79	93	88	84	84	22			
		TX	-20	6	40	46	43	58	51	60	106	105	108	137	138	154	138	126	83	114	82	143	153	112	105	109	100	97	96	88			
		TN	-76	-119	-24	-25	13	22	-3	2	36	30	10	88	100	28	44	80	29	19	-1	37	27	60	14	77	73	78	60	10			
Magdeburg (Wst)	79	TM	-76	-37	-4	0	26	38	21	36	56	39	73	119	108	122	121	104	47	49	53	63	106	86	61	90	93	92	92	30			
		TX	-37	-2	23	51	53	51	40	59	97	95	96	145	121	154	150	128	93	85	102	115	171	131	102	112	112	105	98	95			
		TN	-119	-120	-25	-41	-6	24	-13	21	29	-6	15	92	103	103	93	91	28	32	8	21	37	75	41	52	82	80	77	11			
Bad Salzuflen (Wst)	135	TM	-64	-36	-10	7	29	40	33	38	63	57	74	115	111	108	106	93	50	70	52	97	128	77	73	86	88	85	77	18			
		TX	-30	-10	24	37	38	52	66	51	101	98	92	136	121	150	138	120	78	109	77	129	155	136	100	95	103	96	89	85			
		TN	-98	-99	-25	-38	5	29	4	13	38	31	28	86	95	77	73	76	33	32	41	41	85	58	33	69	77	75	58	8			
Wittenberg (Wst)	105	TM	-82	-46	-20	-20	21	31	22	30	50	37	65	115	106	115	109	100	33	49	64	54	101	97	51	83	81	89	86	45			
		TX	-37	-15	17	34	51	49	51	69	83	101	103	143	121	146	148	126	95	84	121	106	162	138	104	102	95	106	97	84			
		TN	-138	-114	-48	-53	-24	22	-11	17	17	5	4	77	98	98	70	86	20	19	12	31	22	86	29	34	75	72	81	17			
Bad Lippspringe (Wst)	157	TM	-73	-45	-25	-21	24	31	34	38	59	51	73	114	110	83	100	92	48	56	62	100	129	73	69	83	79	81	78	32			
		TX	-34	1	21	38	48	43	68	61	103	104	97	134	122	147	141	126	75	120	94	125	159	135	91	92	88	96	89	87			
		TN	-108	-133	-52	-67	-38	15	7	13	26	22	8	82	93	43	50	73	36	19	9	64	86	55	34	63	73	75	55	2			
Braunlage (Wst)	607	TM	-122	-81	-42	-33	2	4	-6	-3	24	25	46	74	76	86	85	56	10	50	22	43	86	44	30	58	58	58	41	-7			
		TX	-62	-51	-26	2	16	12	6	12	41	61	74	86	87	118	116	87	51	79	66	77	130	97	69	69	86	69	59	45			
		TN	-157	-141	-73	-64	-40	0	-26	-7	-5	1	-3	46	67	68	26	40	-6	5	19	19	25	26	10	22	53	49	30	-22			
Göttingen (Wst)	167	TM	-98	-51	-22	-33	21	28	18	30	45	46	72	110	112	109	100	94	51	61	52	79	122	70	58	85	84	90	78	36			
		TX	-42	-10	12	33	56	39	46	56	76	110	116	129	124	161	145	131	84	133	74	126	166	135	98	102	101	104	91	88			
		TN	-142	-151	-47	-107	-55	16	-20	18	23	10	-1	67	98	90	65	76	43	25	19	26	46	52	33	46	80	76	70	9			
Cottbus (Wst)	69	TM	-86	-52	-12	-12	20	33	36	31	57	41	74	122	112	128	122	114	32	55	74	56	102	90	36	85	84	94	96	40			
		TX	-34	-34	10	39	48	48	74	54	87	115	118	142	127	142	142	142	106	88	126	92	163	120	78	96	100	108	105	109			
		TN	-145	-116	-51	-50	-32	14	7	16	16	16	7	82	103	101	86	93	11	2	21	34	20	76	-1	38	78	76	87	14			
Essen-Bredeney	152	TM	-45	-25	1	3	38	38	18	44	68	80	82	114	110	116	120	97	50	76	77	105	109	77	72	92	87	81	79	28			
		TX	-4	0	40	45	60	57	48	77	113	111	108	144	135	159	160	123	82	130	93	133	147	109	102	99	100	93	88	85			
		TN	-90	-87	-17	-32	1	30	9	7	31	43	33	82	86	73	73	79	43	8	49	62	87	59	28	67	69	76	58	15			
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	TM	-96	-55	-12	-29	6	32	17	28	43	48	66	106	107	116	120	102	43	59	65	61	104	89	49	84	86	95	90	35			
		TX	-55	-33	15	21	40	50	53	52	72	103	111	132	115	151	151	131	95	93	108	105	170	121	85	97	96	108	101	97			
		TN	-147	-112	-46	-75	-59	18	-15	16	11	6	9	62	100	101	75	72	30	19	18	21	41	78	35	3	81	77	76	6			
Artern (Wst)	164	TM	-97	-53	-18	-26	9	29	12	24	42	53	70	97	103	118	116	101	45	64	54	64	99	90	51	86	92	96	83	36			
		TX	-50	-18	17	33	45	41	37	50	76	106	103	131	122	166	162	125	92	120	100	121	171	123	99	104	114	114	98	87			
		TN	-136	-129	-51	-77	-53	16	-25	13	13	14	-8	72	94	97	71	85	32	21	3	10	18	73	33	32	84	77	66	5			
Oschatz (Wst)	150	TM	-110	-64	-12	-22	12	32	21	26	48	57	75	113	109	123	119	106	39	53	71	42	104	86	45	80	80	91	87	29			
		TX	-47	-41	13	28	30	37	64	54	71	115	124	141	120	152	143	131	98	81	113	113	180	109	78	92	93	105	97	97			
		TN	-175	-132	-59	-60	-44	18	-21	11	15	32	21	77	104	102	76	92	11	13	41	9	16	76	36	37	74	74	76	9			
Lüdenscheid (Wst)	387	TM	-70	-52	-28	-22	16	22	10	20	51	51	73	94	90	88	103	74	32	70	59	96	106	64	48	74	75	70	57	15			
		TX	-24	-24	5	32	31	39	30	51	90	96	97	127	113	144	138	107	63	132	81	125	140	100	80	80	87	77	69	65			
		TN	-112	-118	-45	-67	-43	15	-4	-4	11	24	24	59	73	50	52	60	26	-6	31	48	76	53	15	49	66	65	39	-8			

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

DWD

Tageswerte der Lufttemperatur (Zehntel °C)

Februar 1998

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Kassel (Wst)	231	TM	-87	-67	-23	-40	1	22	19	20	38	40	58	82	103	94	87	87	55	60	59	88	105	77	64	86	88	86	75	36			
		TX	-28	-27	22	12	29	42	36	38	65	94	105	116	130	155	130	128	80	113	90	138	139	124	110	108	100	103	82	86			
		TN	-133	-136	-48	-89	-54	2	-21	-7	14	8	6	52	75	56	36	66	40	27	24	62	57	68	45	40	83	76	54	2			
Kahler Asten (Wst)	839	TM	-111	-81	-63	-41	-14	-21	-20	-17	20	32	44	54	62	71	79	42	-2	50	23	52	78	34	12	43	44	41	18	-26			
		TX	-72	-47	-46	5	-9	1	9	-11	50	66	68	80	69	112	102	85	33	106	50	83	119	77	55	51	60	45	44	23			
		TN	-149	-129	-77	-75	-55	-30	-44	-22	-22	13	14	30	48	49	42	25	-10	-14	-1	24	47	24	-13	5	41	36	12	-46			
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	TM	-100	-72	-17	-24	5	31	26	25	57	62	85	110	103	121	116	107	30	46	56	60	96	82	42	75	76	88	85	29			
		TX	-65	-47	-1	38	32	36	63	38	72	113	127	132	113	131	135	142	93	74	107	107	142	100	73	82	87	96	98	100			
		TN	-168	-111	-67	-64	-67	21	-17	8	13	2	20	88	95	94	90	89	16	14	15	29	43	68	36	37	72	66	78	3			
Görlitz (Wst)	238	TM	-115	-75	-19	-16	-7	23	26	13	33	56	65	109	98	114	110	104	23	42	65	66	95	80	48	72	76	80	84	32			
		TX	-61	-67	-5	2	17	31	46	35	51	108	92	123	111	123	123	136	93	68	108	98	124	108	96	80	90	97	98	97			
		TN	-173	-117	-82	-59	-48	-2	5	5	1	18	13	60	93	90	81	87	9	-1	33	25	55	58	26	26	68	64	67	8			
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	TM	-110	-80	-46	-62	-15	13	6	17	30	48	65	102	100	106	103	87	36	50	49	73	116	74	34	70	80	79	72	26			
		TX	-75	-48	-7	4	19	36	37	29	60	102	114	124	125	155	137	127	81	111	96	119	165	124	70	82	102	101	82	84			
		TN	-160	-167	-73	-114	-102	2	-26	-7	13	10	2	59	88	76	61	76	24	5	18	40	54	56	12	8	71	65	57	-1			
Köln-Wahn (Flugh.)	92	TM	-56	-24	-2	-24	31	35	22	34	60	67	84	104	109	74	97	103	51	66	68	100	116	84	67	96	94	88	88	44			
		TX	-8	11	48	62	62	76	52	87	127	145	146	173	143	179	176	124	96	140	96	156	157	121	113	113	113	126	97	97			
		TN	-103	-130	-24	-77	-59	16	-8	-10	17	6	-14	50	62	14	-3	87	40	-19	6	43	74	64	26	67	77	63	67	9			
Aachen (Wst)	202	TM	-52	-12	4	8	46	38	27	48	86	87	107	116	122	124	133	98	44	79	74	116	110	66	70	91	90	85	80	44			
		TX	-10	13	41	51	79	75	61	88	127	133	142	156	145	172	173	132	84	139	101	152	144	102	104	114	105	109	87	88			
		TN	-92	-70	-7	-36	5	17	-5	15	42	71	50	85	99	91	91	84	36	14	51	57	98	58	23	63	72	75	62	25			
Bad Marienberg (Wst)	547	TM	-98	-59	-33	-25	12	2	-7	-2	28	51	54	74	85	94	96	64	25	38	41	69	95	50	35	60	62	58	40	4			
		TX	-71	-30	-4	19	25	37	5	8	64	83	86	119	103	135	133	88	54	95	58	108	135	102	61	68	74	104	53	54			
		TN	-120	-126	-54	-67	-38	-16	-35	-22	-5	16	24	35	61	63	67	54	16	-7	15	27	46	40	13	33	60	46	37	-15			
Kall-Sistig	505	TM	-88	-43	-34	-28	20	9	6	17	48	62	72	89	90	102	108	74	16	64	56	92	84	52	42	72	69	74	52	17			
		TX	-50	12	3	40	46	43	22	36	75	103	120	136	125	156	168	102	60	126	75	122	115	82	76	94	80	122	65	60			
		TN	-130	-134	-65	-90	-42	-22	-10	-12	15	36	42	58	73	80	66	60	4	-15	26	40	71	38	5	46	60	50	40	-8			
Gießen (Liebigshöhe, Wst)	186	TM	-76	-67	-25	-41	-14	9	1	22	33	29	60	92	100	77	67	83	65	43	52	85	110	78	60	83	102	91	78	38			
		TX	-29	-22	29	40	30	71	32	46	87	114	126	142	137	172	135	127	93	112	80	145	148	140	110	103	127	143	82	86			
		TN	-117	-138	-52	-103	-83	-16	-55	-5	-7	-30	-20	17	73	29	3	32	54	-6	-19	58	13	68	39	27	81	75	41	18			
Wasserkuppe (Wst)	921	TM	-121	-96	-72	-42	-17	-17	-25	-22	12	28	32	42	52	60	67	34	8	46	17	50	84	32	8	29	49	51	16	-23			
		TX	-74	-36	-46	22	17	19	4	-15	24	61	54	66	58	98	108	74	28	102	56	81	123	79	38	41	63	79	52	16			
		TN	-156	-149	-103	-94	-50	-48	-49	-40	-22	-4	10	23	34	52	39	21	-8	-20	5	20	47	20	-2	-4	41	40	10	-40			
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	TM	-156	-88	-88	-48	-36	-34	-41	-47	10	34	36	42	41	47	54	36	-35	18	10	23	80	30	3	13	25	29	6	-40			
		TX	-134	-67	-84	-26	-15	-24	-1	-41	30	69	60	48	48	62	71	70	15	45	53	67	112	76	22	19	30	35	33	3			
		TN	-177	-157	-112	-100	-58	-38	-55	-54	-51	16	8	26	34	38	26	15	-56	-44	-17	-20	23	21	-12	-27	19	19	-4	-58			
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	TM	-93	-54	-28	-35	17	14	5	9	40	64	58	83	96	100	99	73	26	54	50	79	86	55	42	72	66	76	51	20			
		TX	-57	2	2	38	40	51	13	29	85	102	107	135	126	153	156	99	61	116	62	128	115	87	84	95	75	130	69	61			
		TN	-122	-147	-43	-88	-67	-1	-15	-14	1	28	41	46	61	57	35	56	22	-17	22	21	56	38	20	32	57	57	43	-4			
Hof-Hohensaas (Wst)	567	TM	-122	-105	-60	-61	-36	6	-16	-3	24	41	50	61	80	88	81	76	19	36	52	46	70	64	34	37	71	71	49	11			
		TX	-72	-56	-18	5	29	28	22	10	45	87	86	79	104	129	104	111	64	98	98	107	159	90	67	51	80	96	64	61			
		TN	-193	-176	-99	-135	-127	-24	-63	-12	-3	3	-8	39	53	73	43	45	2	-7	-3	14	15	47	15	-1	36	58	42	-7			
Frankfurt a.M. (Flugh.)	112	TM	-61	-66	-19	-22	-17	4	-6	30	28	50	65	90	93	94	92	93	75	55	70	92	118	82	62	63	112	96	84	49			
		TX	-21	-22	35	31	39	55	30	70	80	119	120	143	124	171	151	126	103	129	111	170	162	144	110	81	140	144	91	88			
		TN	-97	-129	-76	-78	-96	-30	-69	-19	-19	-21	-9	26	52	25	21	36	68	-1	-16	37	8	73	40	5	68	58	47	24			
Roxheim	170	TM	-64	-62	-20	-39	-15	3	-14	24	8	36	51	63	76	74	84	92	65	34	62	60	98	75	48	81	100	85	80	44			
		TX	-27	-5	44	35	35	68	32	81	92	132	140	150	142	182	176	125	94	118	101	126	162	123	108	118	132	167	87	85			
		TN	-89	-131	-64	-95	-88	-28	-66	-26	-34	-30	-18	5	34	8	3	47	56	-17	-15	20	-4	66	18	0	89	46	51	24			
Trier (Stadt)	144	TM	-58	-60	-16	-24	-8	9	5	16	13	30	43	58	52	54	49	85	70	57	70	72	94	83	55	87	101	82	80	51			
		TX	-1	1	42	48	19	73	28	41	98	128	129	135	118	121	112	117	90	129	90	142	151	107	113	118	117	159	82	83			
		TN	-81	-117	-65	-79	-79	-20	-49	1	-20	-24	-20	4	6	19	11	19	64	9	1	41	15	71	29	25	89	41	64	40			
Würzburg (Wst)	268	TM	-76	-79	-22	-41	-24	-1	2	26	18	42	68	90	90	103	90	95	70	52	67	81	96	73	65	58	98	80	73	32			
		TX	-35	-25	33	13	48	58	40	68	82	124	139	132	131	166	159	135	98	112	122	141	186	112	116	84	117	123	86	88			
		TN	-121	-132	-81	-91	-105	-25	-74	-8	-12	-20	-15	40	61	57	25	44	60	0	-14	53	12	66	47	1	68	62	40	11			
Weiden/Oberpfalz (Wst)	438	TM	-90	-108	-53	-60	-51	-18	-24	8	11	29	35	74	85	92	79	88	34	34	59	49	76	68	48	34	74	74	63	38			
		TX	-47	-58	-12	14	24	19	20	34	42	93	101	104	112	150	134	133	87	93	118	116	156	110	93	47	101	115	77	83			
		TN	-168	-169	-111	-155	-140	-62	-117	-4	-11	-43	-36	24	60	67	-11	32	14	-5	-26	23	-24	17	15	-13	44	58	36	5			
Mannheim (Wst)	96	TM	-52	-66	-26	-30	-25	0	13	17	27	48	59	77	68	72	86	94	78	42	76	68	119	81	54	55	108	84	84	56			
		TX	-7	-8	35	43	44	80	49	81	93	136	152	151	125	179	161	121	105	134	125	162	187	130	116	70	132	148	98	100			
		TN	-103	-127	-66	-77	-91	-45	-56	-29	-18	-6	-11	12	33	4	4	34	65	-12	-1	3	26	71	22	-6	67	42	52	42			

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	TM	-94	-110	-42	-66	-48	-6	-2	7	12	31	38	72	89	82	66	88	42	51	68	67	77	70	51	44	87	76	72	54			
		TX	-35	-30	8	12	29	39	38	54	75	130	138	131	122	156	148	145	93	118	123	136	175	97	91	62	106	136	88	98			
		TN	-154	-156	-134	-131	-123	-58	-82	-18	-30	-44	-37	-3	51	54	-2	12	12	1	-18	43	1	45	26	-20	59	50	43	5			
Berus (Wst)	363	TM	-74	-65	-42	-13	12	27	0	29	45	66	68	86	88	122	94	76	50	65	66	86	99	53	58	68	83	73	57	38			
		TX	-28	-10	4	44	42	75	21	64	103	127	129	131	146	172	148	104	73	133	83	150	145	95	91	90	102	127	69	62			
		TN	-110	-106	-79	-64	-54	10	-34	-5	-13	11	15	32	39	56	11	57	42	8	32	24	66	45	34	29	74	49	50	26			
Öhringen (Wst)	276	TM	-75	-85	-37	-37	-34	7	0	13	16	32	50	87	84	86	70	78	63	55	64	90	104	69	51	40	85	66	75	56			
		TX	-31	-25	15	25	37	75	37	62	89	131	131	130	117	161	145	122	89	126	111	160	188	103	98	67	104	120	92	85			
		TN	-112	-129	-98	-73	-98	-60	-62	-4	-26	-25	-19	16	45	54	4	13	56	-9	-10	12	22	59	27	-21	54	37	10	32			
Bad Bergzabern	180	TM	-59	-58	-32	-18	-18	-6	16	26	23	48	62	82	90	82	80	90	78	46	82	72	122	78	53	69	100	80	84	55			
		TX	-32	-4	24	30	48	62	59	76	93	130	143	158	150	160	157	132	98	114	106	162	171	135	108	84	120	130	99	98			
		TN	-80	-104	-60	-55	-70	-48	-42	-4	-25	-4	0	18	50	33	32	48	68	10	12	12	28	68	21	10	70	50	57	40			
Regensburg (Wst)	366	TM	-107	-108	-61	-58	-63	-38	-17	6	-2	18	27	66	90	84	67	85	52	54	78	44	63	74	67	43	80	65	55	53			
		TX	-45	-76	2	17	9	11	13	67	32	78	82	132	117	142	129	131	93	120	152	120	137	129	88	61	106	86	74	110			
		TN	-159	-152	-124	-119	-126	-94	-97	-18	-31	-26	-24	-9	56	60	12	23	39	19	-1	4	3	24	59	-10	54	54	29	17			
Weißenburg/Bay. (Wst)	422	TM	-90	-93	-60	-75	-61	-21	2	-1	17	30	40	94	97	73	68	95	53	42	79	70	106	73	58	36	71	60	66	54			
		TX	-50	-27	4	21	39	59	40	56	67	130	136	144	118	157	165	124	89	124	142	131	187	115	70	64	94	82	97	99			
		TN	-142	-150	-128	-149	-127	-93	-77	-27	-30	-16	-27	5	71	40	8	25	41	4	20	24	23	45	52	-27	50	37	26	7			
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	TM	-67	-50	-30	-24	-16	4	14	27	36	66	72	92	96	103	94	95	66	68	86	94	132	69	64	52	87	84	83	62			
		TX	-20	-14	18	32	40	65	70	76	105	143	146	147	159	163	169	152	92	125	132	160	207	140	78	80	100	133	118	93			
		TN	-108	-72	-85	-72	-70	-65	-45	-2	-26	-3	4	16	43	66	30	41	62	10	26	30	41	59	56	-15	63	40	30	34			
Freudenstadt (Wst)	797	TM	-82	-55	-54	-54	-26	-24	-2	-6	43	63	78	72	86	75	78	72	23	55	61	86	114	33	27	31	54	68	49	18			
		TX	-52	-5	-5	10	49	45	32	46	110	125	127	113	128	128	153	111	60	112	93	150	166	103	36	71	66	125	64	51			
		TN	-113	-78	-89	-95	-80	-58	-46	-35	-46	25	37	46	49	47	36	46	13	-18	15	20	80	23	21	-25	38	40	42	-2			
Fürstenzell (Wst)	476	TM	-103	-98	-59	-53	-61	-34	-23	-1	2	25	43	64	78	74	88	92	43	42	66	67	66	74	54	47	62	60	48	34			
		TX	-71	-74	-34	-15	-19	3	13	28	37	83	106	107	95	116	129	134	98	89	119	130	128	126	77	65	69	90	86	98			
		TN	-130	-156	-80	-112	-115	-86	-66	-25	-36	-20	-27	-2	35	58	28	43	27	21	-8	17	3	9	41	40	43	49	30	0			
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	461	TM	-89	-74	-56	-57	-53	-29	0	-2	12	34	47	74	93	60	68	90	43	38	74	46	66	68	60	57	70	53	73	49			
		TX	-53	-24	3	10	30	44	61	52	95	129	141	128	156	142	156	152	100	117	145	133	187	118	71	90	89	94	115	105			
		TN	-125	-120	-124	-102	-112	-98	-87	-22	-43	-16	-21	-6	31	18	3	10	27	-5	-15	-11	-6	35	44	9	50	32	10	15			
Ulm (Wst)	567	TM	-96	-55	-47	-42	-33	-18	-7	4	8	48	56	63	90	89	79	76	36	49	72	62	88	59	51	52	67	46	64	45			
		TX	-63	-25	2	-12	27	31	25	52	69	103	126	116	154	137	144	119	91	99	138	117	166	101	55	89	79	74	111	90			
		TN	-116	-99	-103	-82	-114	-81	-91	-34	-50	-5	-1	22	31	41	8	10	24	-15	-2	-1	2	45	37	3	47	31	21	14			
Mühldorf/Inn (Wst)	405	TM	-119	-76	-86	-90	-89	-68	-34	-27	2	10	16	31	70	58	61	87	46	34	63	32	31	70	52	62	67	40	35	34			
		TX	-55	-49	1	6	15	31	29	38	62	128	138	130	127	154	145	151	104	107	144	142	140	138	69	95	81	101	128	97			
		TN	-149	-191	-142	-167	-153	-145	-132	-63	-61	-52	-46	-33	8	18	-9	-5	30	9	-34	-25	-23	-11	41	52	52	12	7	3			
München-Nymphenburg	515	TM	-98	-47	-44	-53	-44	-34	19	-1	18	44	68	82	98	76	80	105	50	42	74	57	80	70	50	64	68	61	66	54			
		TX	-63	-23	10	3	24	36	84	48	105	135	157	144	155	157	155	160	116	112	146	145	173	130	60	96	80	101	123	100			
		TN	-112	-125	-72	-75	-98	-93	-80	-20	-44	-10	-20	-5	62	49	20	16	46	-14	-18	-5	-6	50	32	52	50	42	0	28			
Klippeneck (Wst)	973	TM	-102	-50	-64	-50	-20	-21	7	-14	69	79	94	85	80	70	80	74	8	48	61	88	108	22	21	30	46	53	53	11			
		TX	-61	-17	-18	6	47	31	38	32	106	121	129	127	125	105	140	109	53	106	114	144	156	99	25	67	65	111	113	50			
		TN	-115	-106	-94	-85	-90	-52	-39	-43	-37	51	63	67	42	49	35	47	-9	-22	27	23	78	7	5	-9	29	24	30	-13			
Freiburg i.Br.	269	TM	-44	-28	4	-18	-4	9	40	34	63	90	99	100	95	96	102	112	69	70	118	106	147	73	71	76	99	94	105	68			
		TX	11	4	37	26	43	65	88	92	133	155	183	170	165	157	169	154	113	125	163	174	188	154	78	125	136	146	126	107			
		TN	-81	-71	-29	-53	-46	-37	-29	-4	-6	30	20	43	35	45	44	53	56	14	44	34	67	62	57	30	61	45	56	48			
Feldberg/Schwarzwald (Wst)	1486	TM	-66	-49	-82	-16	-8	15	-38	-26	63	55	63	54	55	47	75	35	-14	75	28	98	66	-14	-11	1	13	56	-2	-24			
		TX	-35	-40	-47	8	6	64	26	-2	71	72	78	70	82	66	87	97	6	89	84	107	109	54	-6	12	22	81	58	-2			
		TN	-115	-66	-102	-101	-18	-23	-55	-75	-8	27	38	32	48	27	40	6	-21	-14	21	20	52	-21	-27	-17	1	1	-9	-33			
Konstanz (Wst)	443	TM	-43	-16	-4	-25	-32	-17	-4	10	13	24	35	44	56	76	50	92	57	45	71	59	72	54	36	70	79	56	71	80			
		TX	-10	2	45	21	-1	17	35	66	70	95	115	118	131	158	131	144	114	107	153	137	152	90	47	97	116	78	122	114			
		TN	-49	-46	-26	-51	-59	-47	-55	-7	-38	-23	-24	-10	-5	10	8	-2	36	-4	-12	-4	10	47	19	42	58	37	29	59			
Reit im Winkl	690	TM	-94	-77	-36	-67	-62	-53	-25	-17	0	4	4	9	43	50	38	90	34	34	66	41	48	60	42	55	54	54	59	47			
		TX	-15	-18	0	31	38	45	62	48	79	101	112	94	138	145	137	140	121	113	160	163	172	145	66	114	71	136	168	101			
		TN	-122	-149	-73	-121	-136	-127	-114	-51	-63	-58	-55	-50	-16	0	-23	-21	22	5	-32	-13	-26	-6	24	30	37	19	-4	-4			
Garmisch-Partenkirchen (Wst)	719	TM	-86	-93	-39	-76	-71	-61	-5	-16	5	12	21	26	34	30	42	90	35	23	52	36	50	50	39	61	63	28	44	64			
		TX	-32	-27	2	5	24	28	82	54	113	127	144	145	145	135	163	184	109	139	177	166	185	126	56	107	89	101	160	123			
		TN	-114	-136	-111	-120	-131	-116	-98	-52	-78	-49	-45	-33	-22	-23	-17	-16	9	-30	-27	-27	-14	3	14	33	38	-4	-20	-21			
Oberstdorf (Wst)	810	TM	-81	-36	-47	-102	-90	-76	-20	-28	-20	-20	-4	28	15	18	24	70	17	10	36	36	56	28	21	40	51	28	46	44			
		TX	-6	37	8	12	36	35	70	72	68	65	105	144	122	123	125	142	82	114	133	160	170	96	43	74	91	123	151	72			
		TN	-128	-149	-96	-177	-169	-143	-123	-88	-123	-72	-67	-38	-33	-47	-36	-32	-11	-57	-30	-37	-22	-6	1	9	29	-32	-26	-17			

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

Tägliche Niederschlagshöhen (mm)

DWD — **- von Termin I des angegebenen Tages bis Termin I des Folgetages -** — **Februar 1998**

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Schleswig-Holstein																																		
Lübeck-Blankensee (Wst)	14	.	2	0	1	1	0	1	0	.	.	4	2	0	0	0	3	0	0	0	.	0	1	0	0	.	0	4	6				25	64
Westermarkelsdorf (Wst)	3	.	0	0	1	0	.	1	0	.	0	4	0	4	1	1	0	0	0	.	.	0	0	0	0	0	0	4	1				18	61
Hohwacht	10	.	3	.	2	1	.	3	0	.	.	5	2	2	0	0	1	0	.	.	.	0	1	1	.	.	0	8	2				32	86
Schleswig	43	.	4	0	2	1	0	2	1	.	0	8	2	0	0	0	3	1	0	.	.	6	.	1	0	.	2	6	5				44	88
List auf Sylt (Wst)	26	1	4	0	1	0	0	2	1	0	.	3	0	0	0	0	1	0	0	0	.	9	0	0	0	.	0	3	1				25	72
Heide/Holstein	12	.	7	.	1	0	.	1	.	.	.	3	.	0	.	0	.	.	.	.	.	3	.	0	0	.	1	4	8				28	62
Helgoland (Wst)	4	.	4	1	0	.	.	3	0	.	.	1	0	.	.	0	0	0	.	.	.	8	.	0	0	.	0	5	2				24	69
Neumünster	26	.	5	.	1	1	.	2	0	.	.	8	3	.	.	.	3	0	.	.	.	0	.	1	0	.	0	7	2				33	67
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	.	2	0	0	0	0	3	0	.	.	1	0	0	0	0	4	0	0	0	.	0	1	0	1	.	0	5	4				22	55
Bremen (Flugh.)	4	.	0	0	0	.	.	2	0	.	.	0	.	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	6	3				14	36
Bremerhaven (Wst)	7	.	5	0	0	0	.	4	0	.	.	0	0	0	.	0	0	0	0	0	.	0	0	0	1	.	0	6	4				20	56
Niedersachsen																																		
Bremervörde-Nieder Ochtenhausen	5	.	6	1	0	.	.	3	.	.	.	0	.	0	.	.	1	.	.	.	.	0	0	0	1	.	.	5	5				23	62
Cuxhaven (Wst)	5	.	6	0	0	.	.	4	0	.	.	2	0	.	.	0	0	.	.	0	.	2	.	0	0	0	0	3	5				21	52
Varel	9	.	7	.	2	.	.	2	.	.	.	0	.	.	.	.	2	.	.	0	.	1	0	0	1	.	.	11	3				28	60
Wilhelmshaven	1	.	4	0	0	.	.	3	.	.	.	0	.	.	0	0	0	0	0	0	.	1	0	0	0	0	0	7	7				23	52
Jever (Bw)	7	.	4	0	0	.	.	3	.	.	.	0	.	.	0	0	0	0	0	0	.	1	0	0	0	0	0	8	6				23	55
Wittmund-Blersum	2	.	8	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	0	.	0	1	.	.	.	.	.	7	6				24	55
Dornum	1	.	4	0	.	.	.	4	.	.	.	1	.	.	.	.	0	.	.	.	.	7	.	0	.	.	0	6	12				35	74
Norderney (Wst)	11	.	2	0	0	.	0	2	0	.	.	1	0	.	0	0	0	0	.	0	.	8	.	0	0	0	0	5	4				21	52
Aurich	4	.	6	.	.	0	.	3	1	.	.	1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	4	.	0	.	.	.	8	5				29	68
Emden (Wst)	0	.	3	.	0	0	0	4	0	.	0	1	.	.	0	.	1	0	.	0	.	3	0	0	0	0	0	7	7				26	
Bad Bentheim	45	.	1	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	1	.	0	.	.	0	7	5				21	43
Nordhorn	24	.	3	.	0	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	0	.	1	.	0	0	.	0	8	1				19	39
Braunlage (Wst)	607	.	4	0	0	0	0	2	0	.	.	.	.	0	.	.	12	0	.	.	.	0	2	0	6	0	0	2	14				42	45
Lüchow (Wst)	17	.	1	0	.	0	0	1	0	.	.	0	.	0	.	.	2	0	0	.	0	0	0	.	0	0	.	5	3				12	37
Lüneburg																																		
Sauensiek	39	.	8	1	.	.	.	3	.	.	.	0	.	1	.	.	5	0	0	.	.	0	.	.	1	.	.	7	5				31	69
Steinkirchen, Kr. Stade	1	.	8	0	0	.	.	4	.	.	.	0	0	1	.	0	4	0	0	.	.	0	0	.	2	0	0	5	9				33	
Stadersand	5	.	6	.	0	.	.	4	.	.	.	0	.	1	.	.	3	.	0	.	.	0	0	.	2	.	.	5	11				31	84
Freiburg/Elbe	2	.	4	.	0	.	.	3	.	.	.	0	0	.	.	0	1	0	.	.	.	0	0	0	1	.	0	6	4				19	49
Sulingen	55	.	4	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	7	2				15	
Braunschweig-Völkenrode (Wst)	81	.	3	0	0	.	0	1	0	.	.	0	.	0	.	.	1	0	0	.	.	.	.	0	0	0	.	2	2				8	23
Göttingen (Wst)	167	.	1	0	.	0	.	0	.	.	.	.	.	0	.	0	2	0	.	.	.	0	4	0	2	0	0	0	5				14	35
Clausthal-Zellerfeld	563	.	6	0	0	0	0	2	0	.	.	.	.	0	.	.	12	0	.	.	.	.	1	1	6	0	1	2	14				46	49
Hildesheim	117	.	2	.	.	.	.	1	0	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	3	3				10	24
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	.	2	0	0	.	.	1	0	.	.	.	.	0	.	.	2	0	0	.	.	0	.	0	0	0	0	4	2				11	31
Soltau (Wst)	77	.	4	0	0	0	0	3	0	.	.	0	0	1	0	0	4	0	0	0	.	0	0	0	1	0	0	8	3				24	48
Verden-Dauelsen	21	.	7	3	.	.	.	2	.	.	.	.	.	0	.	.	2	.	.	.	.	.	.	0	1	.	.	7	2				25	62
Bassum	36	.	4	0	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	0	.	.	0	.	.	6	0	.	7	3				24	57
Rotenburg (Wümme)	24	.	3	1	.	.	.	3	.	.	.	1	.	1	.	.	3	1	.	.	.	0	.	1	2	.	.	10	4				28	58
Vollersode-Wallhöfen	37																																	
Diepholz	39	.	0	0	0	.	.	2	0	.	.	.	.	0	.	.	2	0	.	0	.	0	0	0	0	0	0	8	3				15	35
Großenkneten-Ahlhorn	42	.	3	0	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	0	.	0	1	.	.	6	3				17	40
Oldenburg (Wst)	11	.	2	3	0	0	.	3	0	.	.	1	0	0	.	.	2	0	0	.	.	0	.	0	0	.	0	9	5				26	
Schwanewede-Meyenburg	7	.	6	1	1	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	0	.	.	2	.	0	9	5				31	71
Nordenham	1																																	
Bad Rothenfelde	87	.	3	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	0	.	0	1	1	0	.	.	4	4				18	31
Lingen (Wst)	24	.	3	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	0	.	2	.	.	0	.	1	.	0	0	0	0	10	4				22	44
Osnabrück (Wst)	95	.	2	0	.	0	0	3	0	.	.	.	.	.	0	.	3	.	.	0	.	0	0	0	0	0	0	8	2				18	33
Bersenbrück	35	.	3	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	1	0	0	0	0	0	10	4				21	47
Badbergen	30	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	3				14	32
Dinklage	28	.	4	0	0	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	0	.	.	0	.	0	7	6				22	53
Werlte-Wehm	35	.	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	.	1	.	.	1	.	.	10	7				28	60
Lathen	15	.	1	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	1	0	.	.	.	.	7	2				13	28
Dörpen	6	.	3	.	0	0	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	0	.	2	.	0	0	.	0	5	5				20	44
Westerstede	8	.	5	.	0	.	.	3	.	.	.	0	.	.	.	.	2	.	.	.	.	1	0	0	0	.	.	10	4				26	58
Friesoythe-Edewechterdamm	8	.	5	0	0	.	.	2	.	.	.	0	.	.	.	.	2	.	.	.	.	0	.	1	1	.	.	7	4				22	51
Mecklenburg-Vorpommern																																		
Ueckermünde (Wst)	1	.	0	1	0	0	0	1	.	0	.	1	7	6	5	2	2	0	0	.	.	.	.	0	0	0	.	2	3				30	136
Zinnowitz	2	.	1	3	.	1	.	1	0	.	.	3	11	7	6	2	4	.	.	.	.	.	.	.	1	0	.	2	1				43	142
Greifswald (Wst)	2	.	0	1	0	0	0	2	0	0	.	3	7	6	6	3	3	0	0	.	.	0	.	0	0	0	0	2	1				32	106
Pasewalk	10	.	0	1	.	0	0	1	.	.	.	2	6	6	6	2	2	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	3	3				31	118
Arkona (Wst)	42	0	2	1	0	0	0	2	1	0	0	3	3	3	6	1	1	0	0	0	.	0	.	0	0	0	0	3	1				25	93
Zingst	3	.	2	4	1	.	.	2	1	0	.	4	6	6	8	3	2	0	0	.	.	.	.	.	0	1	0	4	4				46	178

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Warnemünde (Wst)	4	.	1	0	0	0	0	2	0	0	0	2	1	5	2	2	1	0	0	.	.	0	.	0	0	0	0	7	3				26	88
Kirchdorf/Poel	12	.	1	0	1	0	.	1	.	.	.	1	1	3	.	.	.	1	.	.	.	0	.	.	1	0	.	2	2				15	52
Boltenhagen (Wst)	15	.	2	0	1	0	0	1	0	0	0	3	2	0	0	0	0	0	0	.	0	0	0	0	1	0	0	3	5				19	84
Wismar	25	.	1	1	1	.	.	1	.	.	.	2	1	1	.	.	0	0	0	.	.	.	0	.	1	1	.	9	1				19	58
Rehna	25	.	2	.	0	1	.	2	.	.	.	3	1	.	.	.	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	8				24	64
Teterow (Wst)	46																																	
Neubrandenburg (Wst)	81	.	0	1	0	.	0	2	0	.	.	3	4	5	1	1	2	0	0	.	.	.	.	0	0	0	0	3	3				23	89
Altentreptow	30	.	1	1	1	.	.	1	0	.	.	2	5	6	2	3	1	0	0	.	.	.	.	.	0	0	.	2	3				28	95
Stavenhagen, Reuterstadt	50	.	3	1	.	.	.	2	.	.	.	3	6	6	1	1	1	.	.	.	.	.	.	.	1	0	.	4	1				30	107
Poggendorf	25	.	1	1	0	.	0	2	0	.	.	2	6	6	4	3	1	0	0	.	.	.	.	.	1	0	.	2	1				28	95
Tribsees (Stadtwald)	7	.	2	1	1	0	0	3	0	.	.	3	9	8	12	3	1	1	.	.	.	.	.	.	1	0	.	5	5				53	183
Franzburg	13																																	
Demmin	17	.	1	1	0	0	1	2	.	.	.	2	5	6	4	5	1	0	0	.	.	.	.	.	1	0	.	2	1				32	114
Anklam	12	.	1	2	.	.	.	.	0	.	.	2	7	6	8	2	3	.	.	.	.	.	.	.	0	1	.	3	1				35	116
Sternberg	25	.	5	2	0	0	0	0	0	.	.	3	0	3	0	.	4	0	.	.	.	.	.	.	1	.	.	6	2				27	78
Bützow-Wolken	10	.	1	3	0	0	.	2	0	.	.	2	3	3	1	0	2	.	0	.	.	0	0	.	2	0	.	6	2				29	86
Plaaz	55	.	1	2	.	0	0	2	0	.	.	1	5	7	1	1	1	0	0	.	.	.	.	.	1	0	.	4	2				29	94
Bölkow	15	.	1	1	1	1	0	2	0	.	.	2	4	5	1	.	1	0	0	.	.	.	.	.	1	.	.	3	7				30	87
Groß Lüsewitz	40	.	2	2	1	0	1	2	0	.	.	1	5	7	3	2	1	0	0	.	.	0	.	.	1	0	.	5	1				34	130
Wesenberg	60	.	2	1	.	1	.	2	.	.	.	1	1	5	1	.	2	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	4	3				24	74
Neustadt-Glewe	35	.	6	0	.	.	.	1	.	.	.	1	.	0	.	.	4	0	.	.	.	.	.	0	1	.	.	4	3				20	58
Röbel/Müritz	70	.	0	2	.	0	.	2	.	.	.	3	1	3	1	.	2	0	0	.	.	.	0	0	1	0	.	3	2				19	64
Waren (Müritzhof)	70	.	0	1	.	0	.	2	0	.	.	4	1	3	1	2	.	0	.	.	.	.	.	.	2	.	0	2	1				21	74
Schwerin (Wst)	59	.	1	0	0	0	0	1	0	.	0	1	1	0	0	.	3	0	0	.	0	0	.	0	0	0	0	3	2				12	36
Hagenow	30	.	5	0	.	.	.	2	0	.	.	1	.	0	.	.	5	0	0	.	.	.	.	.	0	.	.	5	3				22	63
Boizenburg (Wst)	45	.	5	0	0	0	0	1	0	.	.	2	0	0	.	.	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	0	6	6				24	66
Berlin																																		
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	.	1	0	0	0	.	1	0	.	0	0	0	1	0	0	3	0	0	.	.	.	.	.	0	0	0	0	4				12	34
Berlin-Tegel (Flugh.)	36	.	1	0	0	0	.	0	0	.	.	0	0	1	0	0	2	0	0	.	.	.	.	.	0	0	0	.	0	3				8	26
Berlin-Dahlem (Meteorol.-Inst.)	51	.	3	0	0	0	.	1	0	.	.	0	0	1	0	0	2	0	0	.	.	.	.	.	0	1	0	.	0	4				12	33
Berlin-Schönefeld (Flugh.)	46	.	1	0	0	0	.	1	0	.	.	0	0	1	0	0	2	0	0	.	.	.	.	.	0	0	0	.	0	4				10	37
Brandenburg																																		
Pinnow	83	.	5	0	.	.	.	1	.	.	.	0	.	5	1	1	1	.	.	.	.	.	.	1	2	0	.	.	4				20	56
Frankfurt/Oder	48	.	3	0	.	.	.	1	.	.	.	0	2	7	1	3	1	.	.	.	.	.	.	1	1	0	.	.	2				21	71
Manschnow	12	.	1	0	0	1	0	1	0	0	.	1	1	8	2	2	1	0	0	.	.	.	.	.	1	1	0	.	0	2				22	115
Altreetz	6	.	2	2	0	1	.	2	.	.	2	0	0	8	0	1	3	.	.	.	.	.	.	.	0	0	0	.	0	5				26	98
Eberswalde	45	.	2	1	.	0	.	3	0	.	.	2	.	7	1	0	2	0	.	.	.	.	.	.	1	2	0	.	1	5				26	73
Angermünde (Wst)	56	.	1	2	0	1	0	1	0	.	.	1	0	6	1	1	3	0	0	.	.	.	.	.	0	1	0	0	2	5				25	84
Gartz/Oder	4																																	
Potzlow	60	.	1	1	0	2	0	4	0	.	.	5	1	5	1	1	2	0	.	.	.	.	.	.	0	0	.	1	3				28	88
Ruhland	98	.	3	0	.	1	.	2	0	.	.	.	.	2	.	.	3	.	.	.	.	0	4	0	3	0	.	.	3				20	55
Doberlug-Kirchhain (Wst)	97	.	1	0	.	0	0	2	0	0	.	.	0	1	0	0	4	0	.	.	.	0	7	0	1	0	.	0	3				20	64
Neuruppin (Wst)	38	.	1	0	0	0	.	1	0	.	.	1	0	1	0	0	2	0	0	.	0	.	.	0	0	0	0	3	4				13	46
Zehdenick	51	.	2	0	0	0	0	2	0	.	.	1	0	6	1	0	1	0	0	.	.	.	.	0	1	0	.	2	4				21	73
Cottbus (Wst)	69	.	5	0	.	0	.	0	0	0	.	0	.	1	0	0	2	0	0	.	.	.	1	1	2	0	.	0	2				14	46
Lübben-Blumenfelde	57	.	6	.	.	.	.	1	0	.	.	0	0	0	0	0	1	0	0	.	.	.	0	1	0	0	.	.	2				12	
Bischdorf, Kr. Calau	76	.	3	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1	.	0	1	.	.	.	.	.	1	1	1	0	.	.	2				10	30
Lindenberg (Obs)	98	.	2	0	0	0	.	1	0	0	.	0	0	3	0	1	1	0	0	.	.	.	.	0	2	0	0	0	3				14	40
Dahme	86	.	4	1	.	.	.	2	.	.	.	.	.	0	.	.	2	.	.	.	.	.	.	0	1	.	.	0	3				12	38
Teupitz																																		
Potsdam (Obs)	81	.	3	0	0	0	.	1	0	.	.	0	0	1	0	0	1	0	0	.	.	.	.	0	2	1	0	0	5				13	36
Treuenbrietzen	55	.	3	0	.	.	.	1	.	.	.	.	.	0	.	.	2	.	0	.	.	.	.	0	2	0	.	0	2				11	32
Brandenburg-Görden	30	.	3	0	.	.	.	2	0	.	.	.	.	0	.	.	3	0	0	.	.	.	.	0	1	1	.	0	5				14	39
Rathenow	28	.	2	0	.	.	.	1	.	.	.	.	.	0	.	.	3	.	0	.	.	.	.	.	1	0	.	2	5				15	48
Berge	40	.	1	.	.	.	.	1	0	.	.	.	.	0	.	.	0	.	0	.	.	.	.	0	0	.	.	1	4				6	21
Wittstock	66	.	10	.	.	.	.	1	.	.	.	1	.	2	0	.	2	.	0	.	.	.	.	.	1	.	.	4	3				23	66
Pritzwalk	70	.	4	0	.	.	.	1	.	.	.	1	.	0	.	.	3	.	0	.	.	.	.	.	1	.	.	5	4				18	52
Groß Breese	25	.	2	0	.	.	.	2	.	.	.	.	.	1	.	.	3	0	0	.	.	.	.	.	1	0	.	7	3				18	51
Nordrhein-Westfalen																																		
Gronau	40	.	1	.	.	0	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	1	.	.	0	.	0	8	3				21	43
Bocholt-Liedern (Wst)	21	.	0	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	1	4	0	0	.	0	5	0				12	28
Bad Berleburg-Wingeshausen	450	.	4	0	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	8	.	.	0	.	0	2	0	1	.	0	2	8				26	30
Kahler Asten (Wst)	839	.	3	0	0	0	0	3	0	.	.	.	.	.	.	.	12	0	.	0	.	1	4	0	2	0	0	1	11				37	34
Bad Driburg-Dringenberg	270	.	6	0	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	8	.	.	.	.	0	0	0	1	0	0	3	7				28	44
Höxter	93	.	2	.	.	.	.	1	.	.	.	0	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	2	.	0	.	.	1	7				15	30
Bad Salzuflen (Wst)	135	.	1	0	0	0	0	2	0	.	.	.	.	0	.	.	3	.	.	0	.	0	0	0	1	0	0	5	3				16	30
Minden-Hahlen	46	.	2	.	.	0	.	2	.	.	.	.	.	0	.	.	2	0	.	0	.	0	0	0	0	0	.	6	2				13	30
Rahden-Varl	42	.	1	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	0	2	.	0	.	0	9	4				20	49
Gütersloh	72	.	2	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	0	0	0	0	.	4	6				18	37

Tägliche Niederschlagshöhen Februar 1998

DWD

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Drensteinfurt	64	.	2	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	0	.	0	.	.	.	3	5				11	22
Tecklenburg	154	.	2	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	0	0	0	0	0	1	5	2				17	34
Netphen (Lahnhof)	610	.	2	1	0	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	1	.	1	4	0	1	0	1	1	10				26	36
Siegen	263	.	1	0	0	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	3	0	.	0	.	3	1	.	0	.	1	1	8				21	24
Neunkirchen-Seelscheid-Krawinkel	195	.	2	.	.	.	.	0	.	.	.	.	2	0	.	.	6	0	.	0	.	4	2	1	1	0	0	0	6				23	
Gummersbach	250	.	2	0	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	6	.	.	0	.	4	3	0	0	0	0	2	10				29	32
Kürten	230	.	3	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	7	.	.	0	.	3	1	1	0	.	1	1	5				24	28
Köln-Wahn (Flugh.)	92	.	1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	3	0	.	0	.	2	1	0	0	0	0	0	3				12	25
Leverkusen	44	.	1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	0	0	0	0	.	0	0	3				8	16
Wuppertal-Buchenhofen	128	.	1	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	4	0	.	0	.	0	1	1	0	0	1	1	3				16	21
Euskirchen	160	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.	1	0	0	0	0	.	.	2				4	9
Elsdorf	85	.	2	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	.	1	.	1	.	0	.	.	0	0	6				11	23
Düsseldorf (Südfriedhof)																																		
Krefeld-Forstwald	40	.	1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	1	0	.	.	.	2	1				8	17
Duisburg-Hochfeld	28	.	1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	1	0				4	8
Eslohe	325	.	4	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	6	.	.	0	.	0	3	0	0	0	0	3	8				26	33
Arnsberg	218	.	2	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	0	2	1	1	1	0	2	6				18	26
Brilon	472	.	3	0	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	7	.	.	0	.	0	1	1	3	1	0	3	8				28	37
Fröndenberg	121	.	1	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	0	1	1	0	1	0	2	2				12	24
Kirchhundem-Kohlhagen-Wirme	420	.	1	0	0	.	.	1	0	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	0	.	0	4	0	0	0	0	1	8				21	25
Lüdenscheid (Wst)	387	.	3	0	0	.	.	1	0	.	.	.	.	.	.	.	6	0	.	0	.	2	0	1	0	0	0	3	6				22	
Breckerfeld (Ennepetalsperre)																																		
Essen-Bredeney	152	.	1	.	.	.	0	2	.	.	.	.	.	.	.	.	3	0	.	0	.	0	2	1	0	0	0	2	0				10	18
Dortmund	120	.	1	0	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	0	1	0	1	.	2	1				10	18
Herten	60	.	1	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	0	.	0	.	.	.	4	1				10	17
Bad Lippspringe (Wst)	157	.	2	1	0	0	0	2	.	.	.	.	.	0	.	.	4	.	.	0	.	0	0	1	2	1	0	1	6				19	35
Lippstadt-Bökenförde	92	.	2	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	0	0	1	0	.	1	7				15	32
Hervest-Dorsten	33	.	2	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	0	.	0	.	.	.	3	0				10	20
Wesel	25	.	3	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1	0	.	.	.	3	0				8	17
Kleve	46	.	4	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	1	2	0	.	.	1	3	2				15	31
Roetgen (Filterwerk)	362	.	3	0	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	3	1	.	.	.	2	2	1	1	0	0	0	6				20	24
Jülich	80	.	1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	0	.	0	0	.	0	4	1				10	21
Aachen (Wst)	202	.	1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	.	0	.	0	2	0	0	0	0	0	4				10	18
Geldern-Walbeck	40	.	1	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	0	0	0	.	.	.	3	0				7	15
Mönchengladbach	41	.	1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.	4	1				8	15
Hessen																																		
Tann/Rhön	395	.	1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	1	5	.	3	1	.	.	4				18	35
Großalmerode	390	.	5	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	12	.	.	.	.	.	4	0	2	0	0	.	8				33	58
Hosenfeld	376	.	0	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	0	4	.	1	.	.	1	8				15	25
Wartenberg-Angersbach	270	.	0	0	.	.	.	1	.	.	.	.	0	.	.	.	1	.	.	.	.	0	5	.	0	0	.	0	5				13	28
Haunetal-Unterstoppel	400	.	1	.	.	.	.	1	0	.	.	.	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	10	1	0	0	.	0	5				18	42
Bebra-Iba	255	.	2	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	8	.	1	0	.	.	6				21	51
Melsungen	190	.	1	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	6	1	0	0	.	.	3				14	37
Frankenberg/Eder	293	.	2	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	0	5	0	0	.	.	0	9				17	38
Korbach-Rhena	458	.	2	2	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	3	0	.	.	.	.	3	0	.	.	.	0	6				16	28
Lichtenfels-Rhadern	422	.	3	0	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	2	0	0	.	0	0	6				13	29
Bad Wildungen	310	.	1	1	.	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	0	4	0	.	.	.	0	4				11	
Alsfeld-Reibertenrod	269	.	1	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	0	6	0	0	0	0	.	2				11	28
Neukirchen-Hauptschwenda	500	.	1	0	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	0	3	1	1	.	0	0	3				11	23
Gilserberg	340	.	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	4	.	0	.	.	.	2				8	19
Frielendorf	237	.	2	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	4	1	0	0	.	.	3				11	28
Edermünde-Bilstein	275	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	5	.	1	.	.	.	4				16	40
Ahnatal-Weimar	298	.	4	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	0	3	0	0	0	0	0	4				13	29
Kassel (Wst)	231	.	2	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	0	4	1	0	0	0	0	4				14	33
Wahlsburg-Lippoldsberg	180	.	2	0	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	3	.	0	.	.	0	6				14	26
Diemelstadt-Rhoden	270	.	3	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	1	0	0	0	.	0	5				14	30
Waldeck-Freienhagen	420	.	2	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	3				11	28
Grebenstein	190	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	0	3	0	0	0	.	.	5				12	31
Hofgeismar-Beberbeck	242	.	4	0	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	4	0	2	0	.	0	6				20	45
Grasellenbach-Tromm	522	.	0	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	6	15	.	2	.	.	.	7				31	38
Lautertal (Odenwald)-Elmshausen	198	.	0	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	7	9	0	1	0	.	0	8				26	44
Gernsheim-Allmendfeld	90	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	2	8	.	1	0	.	0	4				16	42
Frankfurt a. M. (Flugh.)	112	.	0	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	.	1	7	0	0	.	.	0	4				11	28
Langen	142	.	.	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	7	.	0	.	.	.	4				13	27
Groß-Gerau-Wallerstädten	87	.	0	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	0	6	.	1	0	.	.	1				9	22
Steinau-Marjoß	245	.	0	0	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	1	7	.	0	.	.	.	6				19	29
Flörsbachtal-Mosborn	460	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	2	7	.	0	.	.	.	7				18	22
Beerfelden	450	.	0	0	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	.	.	.	2	12	.	1	0	0	0	5				22	26
Michelstadt	204	.	0	0	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5	.	1	.	0	0	5				13	18
Brombachtal - Kirch-Brombach	290	.	0	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	1	9	.	1	0	.	.	5				17	27
Reinheim	165	.	0	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	11	.	0	.	.	.	8				21	41

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Birstein-Fischborn	340	.	.	0	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	1	4	0	0	.	.	2	3				14	22
Heusenstamm	128	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	2	6	.	0	.	.	.	5				13	29
Schotten	315	.	1	0	.	.	.	1	.	.	.	.	0	.	.	.	1	.	.	.	.	3	7	0	0	.	.	.	4				18	30
Nidda-Ober Lais	270	.	1	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	1	5	.	.	.	.	3	3				15	31
Ranstadt-Ober-Mockstadt	128	.	0	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	0	5	.	.	.	.	1	2				9	22
Wehrheim-Pfaffenwiesbach	290	.	0	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	.	.	5	.	0	.	.	1	3				10	20
Büdingen	134	.	0	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	2	8	.	0	0	.	.	3				13	28
Nidderau-Windecken	135	.	0	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6	.	0	.	.	.	4				10	24
Wiesbaden (Süd)	145	.	0	0	.	.	.	0	.	.	.	.	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	6	.	0	.	.	.	4				11	26
Schwalbach, Bad-Langenseifen	425	.	1	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2	0	.	.	.	.	7	.	1	.	.	.	4				15	31
Lorch/Rhein	96	.	0	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	4	.	0	.	.	.	2				6	17
Biedenkopf	290	.	1	0	0	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	2	0	.	0	.	0	2	.	0	.	.	0	5				9	14
Ulrichstein	575																																	
Homberg (Ohm)	250	.	0	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.	0	6	.	0	0	.	0	2				9	17
Bad Endbach-Wommelshausen																																		
Gießen (Liebigshöhe, Wst)	186	.	0	0	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	.	0	.	0	3	0	0	.	.	0	2				8	18
Polheim-Hausen	228	.	1	0	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	6	0	0	.	.	.	2				9	24
Mengerskirchen	412	.	2	1	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	.	1	.	1	8	.	1	.	.	.	7				24	30
Weilrod-Gemünden/Ts.	260	.	.	1	0	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	.	.	5	.	0	0	.	.	4				12	25
Waldems-Steinfischbach	400	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	.	.	.	6	2	.	1	0	.	0	4				15	31
Sachsen-Anhalt																																		
Annaburg	75	.	3	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	1	2	2	.	.	.	2				14	43
Wittenberg (Wst)	105	.	2	0	.	0	.	1	0	0	.	0	0	0	0	0	4	0	0	.	.	0	0	1	1	0	.	0	3				12	35
Zerbst	69	.	2	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	0	2	.	.	.	.	.	.	1	2	0	.	.	1				9	27
Dessau	60	.	3	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	0	1	1	0	.	.	1				10	29
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	.	1	0	.	0	.	0	0	0	.	.	.	0	0	0	3	0	.	.	.	0	6	0	2	0	0	.	5				16	53
Gossa	98	.	2	.	.	.	.	1	0	.	.	.	.	0	0	.	6	0	.	.	.	0	1	1	2	1	.	.	4				18	57
Radis	97	.	2	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	.	0	0	0	2	0	.	.	3				13	39
Zeitz	200	.	1	0	.	.	.	0	.	.	.	0	.	.	0	.	2	0	.	.	.	1	8	0	4	1	.	0	2				19	55
Lossa	300	.	1	0	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	.	6	0	3	0	.	.	4				18	52
Sangerhausen	179	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	3	0	1	.	.	0	2				8	25
Eisleben	125	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	.	.	.	.	3	1	2	.	.	0	3				13	40
Weißenfels	115	.	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	0	2	0	.	.	.	0	9	0	4	0	.	.	3				18	70
Nemsdorf	183	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	.	.	.	.	3	1	2	.	.	.	2				9	29
Aschersleben	105	.	1	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	2	1	1	0	.	.	5				10	40
Köthen/Anhalt	76	.	2	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	0	.	.	1	0	.	.	.	.	1	1	1	1	.	.	2				9	31
Schierke	613	.	4	0	0	0	0	2	0	.	.	.	.	0	.	.	9	1	.	.	.	.	2	0	7	0	0	3	15				43	44
Wernigerode-Hasserode	265	.	2	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	0	.	1	0	.	3	11				21	39
Quedlinburg	123	.	0	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	2	.	0	0	.	0	5				8	34
Harzgerode-Süd	394	.	4	.	.	.	.	0	.	.	.	.	0	.	.	.	2	0	.	.	.	.	3	0	2	1	.	0	7				18	
Hadmersleben	90	.	2	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	2				4	16
Brocken (Wst)	1142	.	4	1	1	2	0	5	1	.	.	0	3	6	.	.	10	1	0	0	0	0	2	2	24	4	3	4	11				84	60
Bernburg/Saale (Nord)	81	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	1	.	.	.	.	.	0	1	1	0	.	.	3				5	23
Magdeburg (Wst)	76	.	0	.	.	.	.	0	0	.	.	.	.	0	.	.	1	0	0	.	.	.	.	0	0	0	0	0	2				3	9
Born	60	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	2	.	.	.	.	.	.	0	1	.	.	2	2				10	28
Tangerhütte	38	.	1	0	.	.	.	1	.	.	.	0	.	0	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	1	0	.	0	3				8	22
Dörnitz	75	.	4	.	.	.	.	1	0	.	.	.	.	1	.	0	3	.	.	.	.	.	.	0	2	0	.	.	2				13	37
Bismark	44	.	2	0	.	.	.	1	.	.	.	.	.	0	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	3	5				12	38
Seehausen/Altmark (Wst)	21	.	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	.	3	0	0	0	0	.	.	0	0	0	0	4	3				15	51
Salzwedel	23	.	3	0	.	.	.	2	.	.	.	.	.	0	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	3				17	54
Klötze/Altmark	50	.	4	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	0	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	3	7				15	41
Thüringen																																		
Saalfeld	235	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	0	1	.	.	.	.	0	10	.	3	0	.	0	4				19	72
Blankenstein	480	.	0	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	0	5	.	3	2	.	0	3				17	34
Camburg	147	.	2	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	0	13	0	1	2	.	0	3				22	64
Remda	317	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	0	14	0	4	1	0	0	1				21	63
Neustadt/Orla	310	.	1	0	.	.	.	1	.	.	.	.	.	0	.	.	3	.	.	.	.	0	11	0	8	1	0	.	2				26	77
Jena (Sternwarte)	155	.	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	1	0	.	.	.	0	18	0	5	1	0	.	3				30	87
Weimar	264	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.	0	13	0	4	1	0	0	3				22	75
Gera-Leumnitz (Wst)	311	.	0	0	.	0	0	0	0	.	.	.	0	0	.	0	2	0	0	.	.	0	10	0	4	1	.	.	2				19	55
Braunichswalde	315	.	1	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	0	.	0	5	0	.	.	.	2	10	.	7	1	0	.	3				29	78
Zeulenroda (Talsperre)	462	.	1	1	.	.	.	0	.	.	.	.	.	0	.	.	5	2	.	.	.	.	14	.	4	2	0	.	4				32	89
Windischleuba (Talsperre)	167	.	0	.	.	.	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	5	0	.	.	.	0	9	0	6	1	.	.	3				24	74
Dieterode	398	.	3	0	.	.	.	1	.	.	.	.	.	0	.	.	5	0	.	.	.	.	2	0	3	1	.	.	7				23	46
Eigenrieden	480	.	2	1	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	5	0	.	.	.	.	8	1	1	.	.	0	7				27	52
Gräfentonna	196	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	5	0	1	.	.	.	1				9	31

DWD

Tägliche Niederschlagshöhen Februar 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	.	0	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	0	7	0	4	0	.	0	3				14	52
Luisenthal (Talsperre)	528	.	1	0	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	4	0	.	.	.	0	12	.	8	2	.	0	6				33	56
Kölleda	143	.	1	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	0	.	.	1	.	.	.	.	0	7	0	3	1	.	.	4				17	57
Ebeleben	258	.	1	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	4	.	1	.	.	.	3				10	31
Leinefelde (Wst)	356	.	1	0	.	0	0	1	0	.	.	.	.	0	.	.	3	0	.	.	.	0	1	1	4	0	0	0	6				17	43
Artern (Wst)	164	.	0	0	.	.	.	0	0	.	.	.	.	0	.	0	0	0	0	.	.	.	4	1	0	0	0	0	2				7	30
Nordhausen	247																																	
Suhl	424	.	3	2	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	8	.	.	.	.	4	10	.	5	0	.	2	5				39	59
Schmücke (Wst)	937	.	4	2	.	0	0	3	0	.	.	.	0	0	.	.	12	0	.	0	.	4	13	0	8	1	0	1	10				57	67
Meiningen (Wst)	450	.	1	0	.	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	2	0	.	.	.	0	9	0	2	0	0	1	3				19	46
Bad Salzungen	268	.	1	0	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	5	0	2	0	.	1	4				16	53
Tiefenort	236	.	1	0	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	6	0	1	0	.	.	5				18	59
Schmalkalden	346	.	1	0	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	8	.	5	1	.	.	3				21	49
Kleiner Inselsberg	732	.	3	2	.	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	9	.	.	.	.	0	7	.	7	3	.	1	8				42	54
Sondra	278	.	1	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	3	1	2	1	.	.	7				17	42
Gotha-Sundhausen	321	.	1	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	0	.	2	.	.	.	.	.	11	0	3	1	.	.	4				21	64
Neuhaus am Rennweg (Wst)	845	.	1	0	.	0	0	1	0	0	.	.	.	0	.	0	2	1	.	.	.	2	10	0	7	2	0	0	6				33	
Hellingen	302	.	0	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	0	9	.	2	.	.	.	3				15	37
Sachsen																																		
Olbersdorf	305	.	2	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	2	.	0	5	0	.	.	.	.	4	.	4	1	.	.	1				21	64
Görlitz (Wst)	238	.	0	0	.	.	0	1	0	0	.	0	0	3	0	0	3	0	0	.	.	.	1	.	4	1	.	.	2				16	44
Zwota	695	.	3	1	.	0	.	2	1	.	.	.	0	1	0	.	10	1	.	.	.	.	5	.	10	2	.	.	7				42	60
Bad Gottleuba (Talsp.)	430	.	0	1	.	.	1	0	.	.	.	.	.	0	.	.	4	0	.	.	.	0	8	.	8	4	.	.	1				28	70
Lichtenhain-Mittelndorf	320	.	2	0	.	0	0	0	0	0	.	.	0	3	0	0	9	0	0	.	.	.	6	0	5	2	0	.	4				30	
Zinnwald-Georgenfeld (Wst)	877	.	1	0	.	0	0	0	0	0	.	.	0	5	0	0	9	0	0	.	.	.	7	0	22	2	0	.	2				49	77
Diesbar-Seußlitz	100	.	2	0	.	.	.	0	0	.	.	.	.	0	.	0	4	.	.	.	.	.	7	0	3	1	.	.	3				20	58
Dippoldiswalde	350	.	2	1	.	.	0	1	.	.	.	.	.	1	.	0	9	0	.	.	.	.	8	.	10	1	0	.	3				36	73
Leuben	168	.	3	0	.	.	.	0	.	0	.	.	.	0	.	0	3	.	.	.	.	1	6	.	3	1	.	.	5				22	63
Grimma	150	.	3	0	.	0	0	.	.	.	.	.	.	0	0	0	7	0	0	.	.	1	6	0	8	1	.	.	3				29	68
Eilenburg	105																																	
Oschatz (Wst)	150	.	0	0	.	0	0	0	0	0	.	.	.	0	0	0	4	0	0	.	.	0	8	0	2	0	0	0	6				21	61
Lückersdorf	213	.	3	0	.	0	0	3	0	0	.	0	0	5	0	0	7	0	0	.	.	.	5	0	7	3	.	0	4				37	
Hoyerswerda	118	.	2	0	.	.	.	1	0	.	.	.	.	1	0	.	2	.	.	.	.	.	3	0	5	.	0	.	2				15	40
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	.	1	0	.	.	0	0	0	0	.	.	0	0	0	0	7	0	0	.	.	.	5	0	6	1	.	.	5				26	65
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	.	1	2	.	0	0	3	0	.	.	.	0	2	0	0	9	2	.	.	.	0	5	0	8	2	0	0	5				39	49
Hohndorf	415	.	2	0	.	.	.	0	0	0	.	.	.	1	.	0	10	1	.	.	.	0	9	0	15	2	0	.	3				44	95
Colditz	192	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	8	.	.	.	.	1	8	0	6	2	.	.	4				30	77
Chemnitz (Wst)	418	.	0	0	.	.	0	1	0	.	.	.	.	0	.	0	11	1	0	.	.	0	10	0	6	0	0	0	2				32	85
Altgeringswalde	290	.	2	0	.	.	0	1	.	.	.	.	.	1	.	.	8	0	.	.	.	1	8	.	9	1	.	.	4				34	74
Frankenstein	400	.	2	0	.	.	0	1	.	.	.	.	.	1	0	.	12	0	.	.	.	0	7	.	10	2	0	.	5				39	89
Annaberg-Buchholz	630	.	2	1	.	.	.	2	.	.	.	.	.	1	.	.	12	1	.	.	.	0	5	0	4	2	0	.	6				36	64
Weißbach	400	.	1	0	.	.	0	2	.	.	.	.	.	0	.	.	15	1	.	.	.	0	5	.	16	2	0	.	5				46	84
Cämmerswalde-Rauschenb.	615	.	2	1	.	.	0	1	0	0	.	.	.	2	.	0	13	1	.	.	.	0	5	0	15	2	0	.	4				45	69
Grünhainichen	447	.	2	1	.	.	.	2	.	.	.	.	.	1	.	.	13	0	.	.	.	.	9	0	13	2	0	.	4				46	81
Bad Elster	510	.	.	1	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	4	2	.	.	.	.	3	.	3	3	.	.	4				21	39
Oelsnitz-Vogtland	436	0	0	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	0	.	.	3	1	0	.	.	.	3	.	9	4	.	.	3				25	63
Grünbach																																		
Rodewisch	464	.	3	0	.	.	0	0	0	0	.	.	0	0	.	0	6	1	0	.	.	0	4	0	15	3	0	0	3				36	79
Wehrsdorf	335	.	4	0	.	.	0	3	0	.	.	.	.	3	.	0	8	0	.	.	.	.	4	.	9	3	.	.	4				38	72
Bautzen	207	.	1	.	.	.	0	1	1	.	.	.	.	1	0	0	3	0	.	.	.	.	4	.	6	2	.	.	2				22	50
Mücka	147	.	2	0	.	.	.	1	.	0	.	0	0	2	.	0	2	0	0	.	.	.	2	.	5	0	.	.	1				17	41
Rietschen	145	.	2	1	.	.	.	1	.	.	.	0	1	3	.	0	3	.	.	.	.	.	2	.	4	0	.	.	1				16	46
Hähnichen	155	.	3	1	.	.	.	1	.	.	.	0	1	4	.	0	2	0	.	.	.	.	2	.	4	0	.	.	1				19	51
Saarland																																		
Saarbrücken-St. Johann	193	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	2	3	.	.	.	.	0	2				8	14
Berus (Wst)	363	.	0	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	0	4	1	.	0	0	0	1	1				7	12
Weiskirchen/Saar	380	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	3	3	.	.	.	.	1	4				11	12
Hüttersdorf	223	.	0	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	0	.	3	3	.	0	.	.	0	2				10	12
Rheinland-Pfalz																																		
Bad Bergzabern	180	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	3	8	.	.	.	.	1	3				14	23
Weinbiet (Wst)	553	.	.	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.	1	6	.	0	0	0	0	1				9	21
Alzey	215	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	0	.	.	.	3				6	16
Nohfelden-Türkismühle																																		
Roxheim	170	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	3	.	2	.	.	.	2				7	20
Pirmasens	280	.	0	0	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	3	7	.	0	.	.	1	1				14	21

Tägliche Niederschlagshöhen Februar 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Trier (Stadt)	144	.	0	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	2	.	0	.	.	.	1				7	12
Trier-Petrisberg	265	.	0	0	.	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	2	3	.	0	0	0	0	1				7	13
Manderscheid/Eifel	403	.	0	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	1	0	.	.	.	.	1	4				7	9
Bernkastel	120	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	0	0	0	0	.	.	.	.	0	4	.	0	.	.	.	3				7	15
Blankenrath	420	.	0	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	0	.	1	3	.	1	.	.	.	3				9	16
Bendorf (Wst)	127	.	1	0	0	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	2	0	.	0	.	0	6	0	0	0	.	0	3				13	
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	.	0	0	.	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	0	.	0	0	0	0	0	.	0	1				3	
Bad Marienberg (Wst)	547	.	2	0	0	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	4	0	.	1	.	1	5	0	1	0	0	0	7				23	29
Baden-Württemberg																																		
Isny	712	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	.	.	.	.	17	2	0	0	.	.	14				37	36
Aulendorf-Spiegler	560	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	13	4	1	0	.	.	6				25	52
Engen	533	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	2	0	.	.	.	4				16	33
Höchenschwand	1008	0	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	8	2	.	.	.	0	10				22	18
Schopfheim	400	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	18	1	.	.	.	0	9				34	39
Vogtsburg-Oberrotweil	223	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	4	11	.	0	.	.	0	3				18	48
Kandel/Schwarzwald	1172	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	48	.	.	.	.	.	16				75	
Triberg	683	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	5	2	.	.	.	7	16	3	.	.	.	.	14				48	33
Rheinau-Freistett	131	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	19	.	.	.	.	.	4				34	62
Hornisgrinde	1122	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	6	4	.	.	.	7	34	.	0	0	.	.	13				69	49
Hechingen	520	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	2	.	.	.	0	14	5	1	1	.	.	9				33	65
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	.	.	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.	1	9	1	2	1	.	.	2				17	47
Bad Wildbad-Calmbach	400	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	.	.	.	0	12	4	1	0	.	.	8				30	29
Heilbronn	167	.	0	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.	0	11	.	4	0	0	.	5				21	41
Ellwangen/Jagst	443	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	0	.	.	.	.	4	0	3	1	.	.	2				13	21
Heidelberg	110	.	0	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	12	.	1	.	.	0	1				18	39
Wertheim-Eichel	140	.	0	0	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	0	10	.	3	.	.	0	6				20	41
Sigmaringen-Laiz	580	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.	.	9	4	1	1	.	.	3				18	36
Münsingen-Apfelstetten	750	0	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	.	.	.	.	9	1	2	1	.	.	11				27	44
Heidenheim/Brenz	500	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	.	5	1	2	0	.	.	4				15	22
Bayern																																		
Hof-Hohensaas (Wst)	567	.	0	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	0	2	1	.	.	.	0	3	.	3	2	.	0	3				14	32
Teuschnitz-Wickendorf	568	.	1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	3	1	.	.	.	1	7	.	5	1	.	.	4				23	33
Ansbach-Schalkhausen	418	.	.	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	.	.	.	0	4	0	3	0	.	.	2				10	
Weißenburg/Bay. (Wst)	422	0	0	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.	0	2	1	4	1	.	0	3				10	25
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	.	0	0	.	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.	1	1	2	2	0	.	0	1				7	19
Gößweinstein	437	.	0	0	.	.	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	3	.	1	.	.	0	3				8	12
Schweinfurt	240	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.	1	6	.	3	.	.	.	2				12	31
Würzburg (Wst)	268	.	0	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.	1	7	0	4	0	.	0	3				15	39
Ostheim/Rhön	315																																	
Lohr/Main-Steinbach	161	.	0	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	.	.	.	0	13	.	1	.	.	.	5				20	30
Bischbrunn	412	.	0	0	.	.	.	1	.	.	.	.	0	.	0	.	1	0	.	0	.	0	11	.	2	.	0	0	4				20	26
Oberstdorf (Wst)	810	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	2	0	.	.	.	.	14	0	1	1	.	.	6				24	20
Kempten (Wst)	705	0	0	0	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.	.	9	1	2	0	.	.	12				25	32
Memmingen	595	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.	.	14	3	1	1	.	.	12				30	61
Münsterhausen	500	0	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.	.	12	2	2	2	.	.	8				26	55
Neuburg/Kammel-Naichen	488	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	11	2	3	1	.	.	7				24	
Kaisheim-Neuhof	516	.	0	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.	.	4	1	3	0	.	.	2				11	22
Schwangau-Horn	796	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.	.	14	1	3	2	.	.	13				32	46
Kaufering	585	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.	.	16	2	3	1	.	.	12				34	69
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	462	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	0	.	.	0	0	.	.	.	.	9	1	3	1	0	.	5				19	49
Kösching	417	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	8	1	5	2	.	.	4				21	51
Parsberg/Oberpfalz	516	.	0	1	.	.	.	1	0	.	.	.	.	.	.	.	4	1	.	.	.	.	8	3	3	0	.	0	6				26	46
Oberviechtach	595	.	.	0	.	.	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	.	3	.	1	0	.	.	3				10	18
Amberg-Unterammersricht	383	.	.	1	.	.	.	1	0	.	.	.	.	.	.	.	1	0	.	.	.	.	5	1	2	0	.	.	3				13	26
Höllenstein-Kraftwerk	403	.	0	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	.	.	.	.	2	3	5	0	.	0	4				19	36
Regensburg (Wst)	366	.	0	0	.	.	.	0	.	.	.	.	0	.	.	.	0	0	.	.	.	.	15	2	3	0	0	0	2				22	57
Leiblfing																																		
Weihenstephan (AMBF)	470																																	
München-Nymphenburg	515	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	3	.	.	.	.	10	2	2	1	.	.	6				24	51
Landshut	393	.	0	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.	.	11	1	2	1	.	.	5				20	
Fürstenzell (Wst)	476	.	0	0	.	.	.	0	0	.	.	.	0	0	.	.	1	3	.	.	.	.	1	0	2	0	0	.	2				10	
Freyung v. Wald	655	.	.	1	.	.	.	1	0	.	.	.	.	.	.	.	5	3	.	.	.	.	3	.	1	.	.	.	9				22	30
Rosenheim	444	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	.	.	.	.	13	.	2	1	.	.	6				24	45
Mühldorf/Inn (Wst)	405	.	0	.	.	.	.	0	.	.	.	.	0	0	.	.	1	2	.	.	.	.	3	0	3	1	0	.	5				15	30
Traunstein-Axdorf	635	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	4	4	.	.	.	.	8	.	6	4	.	.	6				33	
Trostberg	487	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	2	.	.	.	.	7	0	2	1	.	.	7				22	39

Zahlwert 0 bedeutet weniger als 0,5 mm Niederschlag

*) vom Mittel 1961-1990

DWD

Tägliche Schneedeckenhöhen (cm) *)

– Messung um 07.30 Uhr MEZ –

Februar 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Schleswig-Holstein																																
Lübeck-Blankensee (Wst)	14	.	.	2	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Westermarkelsdorf (Wst)	3	.	.	1D	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hohwacht	10	.	.	3	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schleswig	43	.	.	4	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
List auf Sylt (Wst)	26	.	.	1D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Heide/Holstein	12	.	.	8	3D	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neumünster	26	.	.	4	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	.	.	5	3	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bremen (Flugh.)	4	.	.	4	2	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bremerhaven (Wst)	7	.	.	3	2D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Niedersachsen																																
Cuxhaven (Wst)	5	.	.	5	4	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bremervörde-Nieder Ochtenhausen	5	.	.	5	4	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Borkum	5	.	.	2D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Emden (Wst)	0	.	.	2	F	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Braunlage (Wst)	607	25	25	32	28	28	25	24	26	25	24	24	19	4D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lüchow (Wst)	17	.	.	3	2D	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lüneburg	11																															
Nienburg	26	.	.	4	3	1D	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Braunschweig-Völkenrode (Wst)	81	.	.	5	4	2D	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Göttingen (Wst)	167	2	2	5	5	4	3D	2D	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Clausthal-Zellerfeld	563	32	32	41	40	38	35	33	35	34	30	29	15	5D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hildesheim	117	.	.	4	2D	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	.	.	4	2D	1D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Soltau (Wst)	77	.	.	6	4	2D	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Diepholz (Wst)	39	.	.	4	4D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lingen (Wst)	24	.	.	2	1	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.
Osnabrück (Wst)	95	.	.	3	2	1D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mecklenburg-Vorpommern																																
Arkona (Wst)	42	.	.	3	3	F	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Warnemünde (Wst)	4	.	.	2	2	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Greifswald (Wst)	2	.	.	2	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Boltenhagen (Wst)	15	.	.	2	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Teterow (Wst)	46																															
Schwerin (Wst)	59	.	.	2	2D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neubrandenburg (Wst)	81	R	R	1D	5	2D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Berlin																																
Berlin-Tegel (Flugh.)	36	.	.	4	4	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	R	R	4	4	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Berlin-Schönefeld (Flugh.)	46	R	R	4	4	2D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Brandenburg																																
Angermünde (Wst)	56	F	F	3	7	4D	R	R	R	R	R	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neuruppin (Wst)	38	,	.	3	2	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Potsdam (Obs)	81	F	F	7	6	4	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lindenberg (Obs)	98	2	2	7	7	5	1D	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Cottbus (Wst)	69	2	2D	6	6	5	2D	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Nordrhein-Westfalen																																
Bocholt-Liedern (Wst)	21	.	.	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bad Salzuflen (Wst)	135	.	.	2	1D	F	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1D	.	.
Greven (Flugh.)	48	.	.	2	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Siegen	263	0	0	2	1	1	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neunkirchen-Seelscheid-Krawinkel	195	F	F	1D	F	F	R	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

D = durchbrochene Schneedecke, F = Schneeflecken, R = Schneereste

*) auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).

Tägliche Schneedeckenhöhen (cm) *)

– Messung um 07.30 Uhr MEZ –

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Köln-Wahn (Flugh.)	92	.	.	1D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Wuppertal-Buchenhofen	128	.	.	1D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Euskirchen	160	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Arnsberg	218	1D	1D	3	2	2	0D	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Lüdenscheid (Wst)	387	9	8	11	11	10	8	5D	4D	3D	F	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Essen-Bredeney	152	.	.	2	F	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Bad Lippspringe (Wst)	157	2	2	5	4	3	2D	1D	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Lippstadt-Bökenförde	92	.	.	2	F	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Kahler Asten (Wst)	839	26	25	29	29	28	28	28	30	30	28	28	24	17	10D	F	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0			
Kall-Sistig	505	6	6	9	7	6	4	3	3	3	2D	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Aachen (Wst)	202	.	.	1	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Hessen																																
Wartenberg-Angersbach	270	1	1	1	1	F	R	.	1	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Frankenberg/Eder	293	F	F	4	3D	F	R	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Neukirchen-Hauptschwenda	500	12	12	14	12	12	12	11	11	11	10	8D	F	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Kassel (Wst)	231	3	3	8	7	6	5	3D	2D	2D	R	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Wasserkuppe (Wst)	921	22	21	23	23	20	20	20	21	20	19	16	15	13D	F	F	R	R	R	R	R	R	R	.	.	.	.	.	0D			
Kl. Feldberg/Ts. (Wst)	805	20	19	20	22	21	20	20	21	21	19	17	14	9	F	F	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Frankfurt a. M. (Flugh.)	112	R	.	0	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Beerfelden	450	5	4	4	4	4	4	4	4	3D	3D	F	F	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Schotten	315	3	3	4	4	4	4	3	4	3	3D	3D	F	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Biedenkopf	290	R	R	3	2D	F	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Sachsen-Anhalt																																
Seehausen/Altmark (Wst)	21	.	.	3	2	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Magdeburg (Wst)	79	.	.	1	F	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Wittenberg (Wst)	105	F	F	5	5	3	F	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Brocken (Wst)	1142	80	80	85	85	85	85	85	85	85	80	80	75	65	55	45D	38D	30D	30D	26D	25D	F	F	1	F	F	F	F	3			
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	1D	1D	4	4	3D	F	R	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Thüringen																																
Leinefelde (Wst)	356	6	6	11	9	8	7	5	5D	3D	2D	F	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Artern (Wst)	164	1D	1D	1	1D	F	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	3	3	5	5	5	4	3	3	1D	F	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Gera-Leumnitz (Wst)	311	6	6	7	6	5	4	3	3D	3D	F	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Schmücke (Wst)	937	38	37	45	46	44	42	41	43	42	42	40	39	34	27	23	20D	18D	17D	17D	15D	14D	F	F	F	F	F	F	F			
Meiningen (Wst)	450	14	14	17	16	15	14	13	13	10	9	8	6	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Neuhaus am Rennweg (Wst)	845	32	31	33	34	33	32	31	33	33	33	32	30	26	18	10D	7D	F	F	F	R	R	R	R	R	R	R	.	.			
Sachsen																																
Oschatz (Wst)	150	7	6	10	9	9	6D	F	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Görlitz (Wst)	238	4	4	6	8	7	7	5D	F	F	F	F	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	7	7	11	11	10	9	6D	4D	F	F	F	F	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Chemnitz (Wst)	418	16	16	18	17	16	15	14	15	13	9D	6D	F	F	R	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Zinnwald-Georgenfeld (Wst)	877	35	35	36	37	36	35	35	33	32	30	27	24	F	F	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R			
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	57	57	56	58	57	55	55	55	55	53	50	48	40	35	29D	13D	1D	2	2D	F	F	F	F	F	F	F	F	F			
Saarland																																
Weiskirchen/Saar	380	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Tholey (Wst)	396	.	.	.	.	.	.	.	0D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Saarbrücken-Ensheim (Flugh.)	319	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Hüttersdorf	223	R	R	R	R	.	.	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Rheinland-Pfalz																																
Bad Marienberg (Wst)	547	8	8	10	10	10	9	8	9	7	6	5	4D	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Weinbiet (Wst)	553	7	7	7	7	6	6	6	6	4D	3D	F	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Alzey	215	1D	F	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Deuselbach (Wst)	480	4D	4D	F	F	F	F	F	2D	R	R	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			

*) auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).

DWD

Tägliche Schneedeckenhöhen (cm) *)

– Messung um 07.30 Uhr MEZ –

Februar 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Rheinland-Pfalz																																
Roxheim	170	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pirmasens	280	0	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Trier (Stadt)	144	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Manderscheid/Eifel	403	2	1D	1	F	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bernkastel	120	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Blankenrath	420	5	5	5	4	3	3D	1D	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	3	3	4	4	4	3D	2D	2D	2D	2D	F	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Baden-Württemberg																																
Isny	712	12	12	12	10	10	10	9	11	10	8	8	7	4D	2D	F	R	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.
Aulendorf	560	2D	2D	F	F	F	R	R	R	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Freudenstadt (Wst)	797	25	24	23	23	23	23	22	25	24	24	22	20	18	15	12D	10D	6D	R	R	R	R	R	R	R	R	R	.	.	.	.	.
Engen	533	2D	2D	2D	1D	F	R	R	R	R	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Höchenschwand	1008	32	30	30	30	28	28	28	30	27	22	20	20	18	15	13	8D	6D	4D	2D	F	F	R	5	R	.	.	.	.	.	.	.
Schopfheim	400	4	3	2	F	R	R	R	0D	R	R	R	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Vogtsburg-Oberrotweil	223	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Triberg	683	14	14	14	14	14	13	13	14	13	12	11D	7D	4D	2D	F	R	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rheinau-Freistett	131	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feldberg/Schwarzwald (Wst)	1486	41	40	40	40	40	40	39	39	39	39	39	37	37	35D	33D	29D	28D	28D	28D	28D	26D	26D	35	35	33	32	28D	28D			
Hornisgrinde	1122	50	50	50	50	50	50	50	54	50	48	45	40	35	30	25	23	23	19	17D	15D	15D	13D	15	15	15D	12D	10D	8D			
Hechingen	520	3	3	3	2	2	2D	2D	2D	F	F	R	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bad Wildbad-Calmbach	400	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	5	3D	2D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Heilbronn	167	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ellwangen/Jagst	443	6	6	5	5	4	4	1D	R	R	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Heidelberg	110	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wertheim-Eichel	140	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Sigmaringen-Laiz	580	6D	7D	7D	6D	6D	6D	6D	5D	5D	F	F	R	R	R	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Münsingen-Apfelstetten	750	12	12	12	12	12	11	10	10	10	9	7	7	7D	4D	F	R	R	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Heidenheim/Brenz	500	5	5	5	5	5	5	5	5	4	3D	1D	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bayern																																
Teuschnitz-Wickendorf	568	21	21	23	23	22	22	21	23	22	19	18	18	13	8	R	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	3D	3D	2D	3D	3D	2D	0D	0D	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gößweinstein	440	2D	2D	2D	0D	F	F	F	F	F	F	R	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weiden/Oberpfalz (Wst)	438	5	5	4	7	7	6	6	6	4	3D	2D	F	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schweinfurt	240	2	2	1	1	1D	1D	1D	F	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Sandberg-Kiliansbof	555	9	9	10	10	10	10	10	10	8	5	4	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lohr/Main-Steinbach	161	.	.	0D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Memmingen	595	5	5	5	5	5	5	4D	4D	4D	F	F	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kaisheim-Neuhof	516	5	5	5	5	5	5	5	5	5D	5D	4D	F	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schwangau-Horn	796	10	10	10	10	10	10	10	10	10	8	6	6D	5D	4D	3D	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Parsberg/Opf.	516	6	5	5	5	5	5D	5D	7	5D	4D	4D	3D	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Oberviechtach	595	10	10	10	11	11	10	11	11	9	6	5	3D	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Amberg-Unterammersricht	383	5	5	5	3	3	3D	2D	3D	F	F	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	461	1	1	1	1D	F	F	F	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weihenstephan (AMBF)	470																															
München-Nymphenburg	515	7	6	6	6	6	5	5	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Landshut	393	5	5	4	4	3	2D	2D	1D	R	R	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gr. Arber (Wst)	1437	44	44	43	44	44	42	41	44	47	47	46	45	40	36D	32D	31D	30D	30D	26D	23D	22D	20D	17D	16D	14D	14D	14D	14D			
Fürstenzell (Wst)	476	6	6	5	5	5	5	5	5	5D	4D	3D	F	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Freyung	655	5	4	4	4	4	3D	3D	4	3D	3D	2D	F	R	R	R	R	R	R	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rosenheim	444	4D	4D	4D	4D	3D	F	F	R	R	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mühldorf/Inn (Wst)	405	5	4	4	4	3D	2D	2D	2D	2D	1D	R	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Traunstein-Axdorf	635	14	13	12	12	12	12	11	12	9D	7D	5D	3D	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rauschberg bei Ruhpolding	1640	60	55	50	50	50	50	50	50	45	40	40	40	35	30	25	20	26	37	30	25	25	20	21	20	25	20	15D	15D			
Garmisch-Partenkirchen (Wst)	719	12	12	12	12	12	12	12	12	12D	12D	11D	11D	10D	8D	4D	4D	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Oberstdorf (Wst)	810	21	20	20	20	19	18	18	18	18	18	18	17	16	15	12	11	6	6D	6D	5D	F	R	1	R	R	.	.	.	.	.	.

*) auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).

Bibliothek des Deutschen Wetterdienstes Offenbach / M.
09. OKT. 1998

Deutscher Wetterdienst

Monatlicher Witterungsbericht

Verlag: Deutscher Wetterdienst
Zentrale, Frankfurter Straße 135
63067 Offenbach am Main
Telefon: 069 80620 Telefax: 069 8062-2993

Erscheint 13 mal im Jahr
Bezugspreis jährlich 200,– DM zuzüglich Porto
Einzelpreis DM 28,–

D 6171 E
ISSN 0435-7965

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Kein Teil dieses Werkes darf ohne schriftliche Einwilligung des Deutschen Wetterdienstes in irgendeiner Form (Fotokopie, Mikrofilm oder ein anderes Verfahren), auch nicht für Zwecke der Unterrichtsgestaltung, reproduziert oder unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet, vervielfältigt oder verbreitet werden. Die Einspeisung in elektronische Systeme und die kommerzielle Nutzung der hier veröffentlichten Daten wird ausdrücklich untersagt.

46. Jahrgang **März 1998** **Nummer 3**

ALLGEMEINER WITTERUNGSCHARAKTER

Der **März 1998** war nach den Monatswerten nur auf den Gipfeln von Alpen und Böhmerwald zu kalt, sonst - im Nordwesten deutlich - zu warm. Nördlich von Schneifel - Knüll - Fichtelgebirge überwiegend, im Südosten von Baden-Württemberg und im Süden von Bayern gebietsweise - örtlich markant - zu naß. Die Sonnenscheindauer war gebietsweise - meist in Gebirgen - sowie in Nordrhein-Westfalen und der Südwesthälfte von Niedersachsen unter-, sonst überdurchschnittlich.

WETTERABLAUF

Vom **01. bis 08.** prägte eine stürmische westliche Strömung mit Orkanböen auf Bergen und örtlich im Flachland den Witterungsverlauf. Darin eingelagert überquerten Tiefausläufer in rascher Folge Deutschland. Sie führten im Wechsel grönländische Polarluft, mäßig warme und milde Meeresluft, zeitweise Mittelmeer-Tropikluft, am 08. nordsibirische Polarluft heran. Verbreitet kam es zu Regen, Schnee, Regen-, Schnee- und Graupelschauer. Hagel fiel am 02. und 07. örtlich, am 05. verbreitet in den Mittelgebirgen mit Korngrößen bis 1.5 cm Durchmesser, wobei stellenweise eine Hageldecke bis 2 cm Höhe entstand. Am 06. und 07. traten im Norden und Osten örtliche Starkniederschläge auf (Schmücke/Thüringer Wald 46 mm am 06.). Einzelne Gewitter entluden sich am 01., 02. und vom 05. bis 08. im Norden und Osten. Der Himmel war am 01., 04. und 05. wechselnd, sonst überwiegend stark bewölkt oder bedeckt. Vereinzelte Aufheiterungen zeigten sich am 01. im Osten, am 02. am Alpenrand, am 06. und 08. auf Inseln. Die Sonne schien am 01. gebietsweise bis 7, am 04. im Süden bis 4, am 05. verbreitet bis 7, am 06. und 08. an den Küsten bis 7, vereinzelt am 01. im Osten bis 8, am 02. am Alpenrand bis 10, am 06. in Arkona/Rügen und am 08. in List/Sylt bis 9 Stunden, sonst häufig weniger als 1 Stunde oder - am 03. und 06. verbreitet - nicht. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen -9 °C (Leinefelde am 02.) und 9 °C (Düsseldorf am 07.), die Höchsttemperaturen zwischen -5 °C (Braunlage am 01.) und 21 °C (Freiburg i. Br. am 04.). Vom 04. zum 05. sanken die Höchsttemperaturen in Gütersloh um 10.6 K. Bodenfrost bis -9 °C (Lindenberg am 02., Garmisch-Part. am 03.) trat am 01., 02., 06. und 07. verbreitet, am 03. und 05. örtlich auf. Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 1 K (Arkona am 08.) und 19 K (Oberstdorf am 03.). Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 bis 11 traten vom 01. bis 05., am 07. verbreitet, am 06. und 08. gebietsweise auf. **Orkanböen** verzeichneten ..... (siehe Seite 15).

Vom **09. bis 12.** entwickelte sich hinter einer mit nordsibirischer und grönländischer Polarluft von Norden nach Süden gezogenen Kaltfront zwischen einem Hochdruckgebiet über dem Atlantik und hohem Luftdruck über dem Baltikum über Mitteleuropa eine Tiefdruckrinne. Deutschland lag dabei vom 09. bis 11. noch auf deren Ostseite unter Hochdruckeinfluß, am 12. schwenkte ein zugehöriger Frontenzug weiter ostwärts über das Bundesgebiet. Es kam gebietsweise, am 12. verbreitet zu Regen, Schnee, Regen-, Schnee- und Graupelschauer (Wendelstein 12 mm am 12.). Der Himmel war vom 09. bis 11. wechselnd, häufig gering bewölkt oder heiter, am 12. meist stark bewölkt oder stellenweise bedeckt, an der Küste örtlich gering bewölkt. Die Sonne schien vom 09. bis 11. gebietsweise bis 11 Stunden, örtlich weniger als eine Stunde, am 12. vereinzelt im äußersten Norden bis 10 Stunden, oft weniger als eine Stunde oder nicht. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen -12 °C (Oberstdorf am 11.) und 4 °C (Düsseldorf am 11.), die Höchsttemperaturen zwischen 0 °C (Hof am 09.) und 10 °C (Bendorf am 10.). Bodenfrost bis -16 °C (Oberstdorf am 10.) trat verbreitet auf. Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 2 K (Helgoland am 12.) und 19 K (Oldenburg/O. am 10.). Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 oder 9 gab es am 09., am 11. und 12. an den Küsten und auf Inseln.

Vom **13. bis 20.** setzte sich auf der Nordostseite eines umfangreichen Hochdruckgebietes über dem Atlanik für Deutschland eine gebietsweise stürmische nordwestliche Strömung durch. Mit ihr wurden vorwiegend milde Meeresluft und zeitweise grönländische Polarluft herangeführt. Sie verursachten vom 13. bis 17. vereinzelt, vom 18. bis 20. gebietsweise Regen, Schnee, Regen-, Schnee- und Graupelschauer, am 14. und 20. fiel im Osten örtlich Hagel mit Korngrößen bis 0.5 cm Durchmesser. Starkniederschläge gab es im Nordstau von Gebirgen im Süden vom 14. bis 16. sowie am 19. und 20. (Wendelstein 51 mm am 20.). Am 20. entluden sich örtlich Gewitter. Vom 15. bis 17. entstand stellenweise Glatteis. Der Himmel war am 13. und 19. häufig, am 14., 18. und 20. im Norden gebietsweise wechselnd, sonst allgemein stark bewölkt oder bedeckt. Die Sonne schien am 13. und 19. verbreitet bis 7, örtlich bis 10, am 14. und 20. gebietsweise im Norden, am 18. auch am Alpenrand örtlich bis 12 Stunden, sonst gebietsweise weniger als eine Stunde, überwiegend nicht. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen -5 °C (Nürnberg am 13.) und 8 °C (Frankfurt/M. am 16., 17., Lüchow, Seehausen/Altmark am 17., Köln am 18.), die Höchsttemperaturen zwischen 1 °C (Braunlage am 11., 12., 13.) und 14 °C (Freiburg i. Br. am 18.). Bodenfrost bis -10 °C (Stötten am 13.) trat am 13. verbreitet, danach stellenweise, am 17. nicht auf. Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 1 K (Norderney am 14., 15., Deuselbach am 16., Dresden am 17.) und 14 K (Mannheim am 13.). Sturmböen mit Stärken von Beaufort 8 oder 9 traten am 15., 17. bis 19. gebietsweise im Norden, am 13., 14., 20. gebietsweise im Binnenland auf.

Vom **21. bis 23.** beeinflußte ein Hoch über den Britischen Inseln das Wetter in Mitteleuropa. Gleichzeitig entwickelte sich über dem Baltikum eine weitere Hochdruckzelle. Zwischen beiden Druckgebieten blieb für Deutschland vorerst eine Strömung aus nördlichen Richtungen erhalten. Dadurch konnte eine Luftmassengrenze mit nordsibirischer Polarluft aus Osten sowie mit grönländischer und arktischer Polarluft aus Nordwesten bis zu den Alpen vordringen. Regen, Schnee, Regen-, Schnee- und Graupelschauer traten am 21. gebietsweise, am 22. und 23. verbreitet auf (Freudenstadt 22 mm am 23.). Der Himmel war am 21. überwiegend gering bewölkt bis heiter, am 22. im Norden stark bewölkt bis bedeckt, am 23. südlich des Main stark bewölkt oder bedeckt, sonst wechselnd bewölkt mit Aufheiterungen im Norden. Dementsprechend schien die Sonne am 21. häufig, am 22. örtlich im Süden sowie am 23. gebietsweise im Norden bis 12 Stunden, sonst weniger als eine Stunde oder nicht. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen -16 °C (Oberstdorf am 22.) und 5 °C (Norderney am 22.), die Höchsttemperaturen zwischen 1 °C (Oberstdorf am 21.) und 11 °C (Bendorf am 21., Mannheim am 22.). Bodenfrost bis -22 °C (Oberstdorf am 22.) trat verbreitet auf. Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 1 K (Helgoland am 22.) und 19 K (Oberstdorf am 22.). Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 traten am 23. örtlich auf.

Vom **24. bis 27.** erstreckte sich eine Hochdruckzone anfangs vom Baltikum, später von Osteuropa bis zum Atlantik. Mit einer meist südöstlichen Strömung erreichte anfangs nordsibirische Polarluft, später kalte Festlandsluft Deutschland. Am 27. beeinflußte den Norden atlantische Tropikluft. Am 24. und 25. war es weitgehend niederschlagsfrei. Am 26. und 27. fielen gebietsweise geringer Sprühregen oder Regen, südlich der Donau war es niederschlagsfrei. Der Himmel war vom 24. bis 26. gering bewölkt oder heiter, am 27. verbreitet bedeckt, im äußersten Norden wechselnd wolkig. Die Sonne schien vom 24. bis 26. verbreitet bis 12, am 27. vereinzelt auf Inseln bis 8 Stunden, sonst weniger als eine Stunde, meist aber nicht. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen -16 °C (Oberstdorf am 25.) und 7 °C (Greven, Hannover am 27.), die Höchsttemperaturen von nahe unter 0 °C (-0.4 °C Oberstdorf am 24.) bis 14 °C (Freiburg i. Br. am 26., 27.). Bodenfrost bis -22 °C (Oberstdorf am 25.) trat verbreitet auf. Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 3 K (Helgoland am 24., 26., List/Sylt am 25., Neubrandenburg am 27.) und 22 K (Oberstdorf am 26.). Sturmböen mit Stärken von Beaufort 8 oder 9 gab es am 24., 26., 27. örtlich - oft im Norden.

Vom **28. bis 31.** konnte sich zwischen hohem Luftdruck über Osteuropa und Tiefdrucktätigkeiten über dem Atlantik über Mitteleuropa eine südliche Strömung durchsetzen. Mit ihr gelangte milde Festlandsluft und asiatische Tropikluft nach Deutschland. Den Norden beeinflußte am 28. und 29. atlantische Tropikluft. Vereinzelt fielen geringer Sprühregen oder Regen (Görlitz 1 mm am 28.). Gebietsweise entstand Nebel, der stellenweise tagsüber anhielt. Der Himmel war am 28. wechselnd bewölkt mit örtlichen Aufheiterungen im Norden und gebietsweisen im Süden, sonst im Norden und Osten gebietsweise bedeckt, am 29. überwiegend gering bewölkt oder heiter, am 30. und 31. wechselnd bewölkt mit verbreiteten Aufheiterungen besonders im Osten und Süden. Die Sonne schien am 28. im Süden gebietsweise und vereinzelt im Norden bis 11 Stunden, im Norden und Osten sonst weniger als eine Stunde oder nicht, am 29. verbreitet bis 12, am 30. und 31. verbreitet im Osten und Süden bis 13 Stunden, sonst vereinzelt nur bis 1 Stunde. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen -2 °C

I A10

(Oberstdorf am 28., Mühldorf/Inn am 30.) und 15 °C (Aachen am 30.), die Höchsttemperaturen zwischen 7 °C (Arkona am 29.) und 25 °C (Karlsruhe am 29., 31., Bendorf am 30.). Dabei gab es am 30. die ersten Sommertage 1998. Bodenfrost bis -5 °C (Oberstdorf am 28.) trat am 28. gebietsweise im Süden, vom 29. bis 31. nur noch örtlich auf. Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 2 K (Helgoland am 28., Husum am 29.) und 23 K (Bamberg am 31.). Sturmböen mit einer Windstärke von Beaufort 8 hatte am 31. nur Arkona/Rügen.

DIE WETTERELEMENTE IM VERGLEICH ZU DEN DURCHSCHNITTSWERTEN

Die **Monatsmittel der Lufttemperatur** hatten Werte von -10.5 °C auf der Zugspitze bis 8.5 °C in der Ortenau. Mehr als 6 °C ergaben sich teilweise in Hamburg, in Jena, verbreitet in Niedersachsen westlich von Oste - Oker, in Bremen und Bremerhaven, in den tieferen Lagen von Nordrhein-Westfalen, am Rhein zwischen Bonn und Waldshut, an Mosel und Glan, verbreitet im Saarland, am Unterlauf der Nahe, am Main (unterhalb von Schweinfurt), in Wetterau und Kraichgau, am Neckar (unterhalb von Tübingen), an den Unterläufen von Jagst, Kocher, Filz, Enz und Kinzig/Schwarzwald sowie im Breisgau. Weniger als 2 °C traten auf in Erzgebirge und Thüringer Wald, teilweise im Oberharz, auf dem Kahlen Asten/Rothaargebirge, teilweise in Hochrhön und Fichtelgebirge, in den Gipfellagen des Schwarzwald, in den Hochlagen vom Bayerischen Wald, auf dem Hohenpeißenberg und verbreitet in den Alpen. Negative Werte verzeichneten Feldberg/Schwarzwald und Brocken/Harz, die Gipfellagen von Erzgebirge und Böhmerwald sowie die Alpen oberhalb von ca. 1300 m über NN. Überwiegend waren es 2 °C bis 6 °C.

Die **Abweichungen** der Lufttemperatur von den vieljährigen Mittelwerten bewegten sich von -0.8 K auf dem Wendelstein bis 2.8 K auf Borkum. Die vieljährigen Mittelwerte wurden im Raum Kaufbeuren und in Mittenwald erreicht. Negative Abweichungen gab es nur in den Hochlagen des Bayerischen Waldes und in den Alpen oberhalb von ca. 1400 m über NN. Sonst waren sie positiv. Mehr als 2 K errechnete man verbreitet westlich und nördlich von Kiel - Uelzen - Goslar - Paderborn - Solingen - Kleve, örtlich im Saarland, am Ostrand vom Steigerwald, an der Taubermündung, teilweise im Rhein-Main-Gebiet, eng begrenzt östlich von Koblenz und nördlich von Marburg, im Raum Eschwege-Meißner, westlich von Nordhausen und in Quedlinburg. Überwiegend waren es Abweichungen von 0 bis 2 K.

Im **Temperaturverlauf** ergaben sich nach den Abweichungen der Tagesmitteltemperaturen vom vieljährigen Durchschnitt am 01. Werte von nahe -2 K bis nahe 3 K. Vom 02. bis 07. war es bis um 15 K (Regensburg 15.3 K am 03.) zu warm, vereinzelt im Norden und Osten bis 1 K zu kalt. Vom 08. bis 15. lagen die Abweichungen zwischen nahe -9 K und nahe 5 K. Vom 16. bis 19. war es verbreitet bis um 5 K zu warm, nur vereinzelte Nebelgebiete oder Berglagen hatten Abweichungen bis nahe -3 K. Vom 20. bis 26. war es überwiegend bis nahe 9 K zu kalt, stellenweise ergaben sich positive Abweichungen bis 2 K. Vom 27. bis 31. wurde durch Warmluftadvektion verbreitet eine Abweichung bis um 10 K erreicht.

Die **Monatsmaxima** der Lufttemperatur wurden an den 580 untersuchten Stationen zu 97 % vom 28. bis 31. gemessen, davon 58 % am 31. und 24 % am 30. nordwestlich von Saarbrücken - Stralsund, 15 % am 29. überwiegend im äußersten Südwesten und im Raum Mecklenburger Bucht-Harz-Helgoländer Bucht sowie am 28. auf der Zugspitze; zu 3 % am 04. in Vorpommern, zwischen Leipzig und Cottbus, in Elbsandstein- und Lausitzer Gebirge sowie südöstlich von Cham - Kempten. Die Werte lagen

in den Niederungen von 0 bis 199 m über NN zwischen
11.5 °C (am 30. auf Helgoland) und
25.8 °C (am 30. in Euskirchen),
in den Höhenlagen von 200 bis 799 m über NN zwischen
16.9 °C (am 31. in Braunlage-Hohegeiß/Kr. Goslar) und
24.9 °C (am 30. in Schallstadt-Mengen/Kr. Breisgau-Hochschw.),
im Gebirge ab 800 m über NN zwischen
3.8 °C (am 28. auf der Zugspitze) und
20.8 °C (am 31. in Mittenwald/Kr. Garmisch-Partenkirchen).

Die **Monatsminima** der Lufttemperatur wurden registriert zu 60 % vom 24. bis 26., davon 47 % am 25. und 8 % am 24. meist in kleineren Gebieten nordwestlich von Wesel - Salzgitter - Wismar sowie 5 % am 26. meist südlich des Main; zu 36 % vom 08. bis 13., davon 20 % am 09. gebietsweise meist westlich und nördlich von Lübeck - Kulmbach - Pirmasens sowie 16 % vom 10. bis 13. meist in kleineren Gebieten östlich von Berlin - München bzw. südwestlich von Prüm/Eifel - Fulda - Füssen/Allgäu und am 08. auf Sylt; zu 4 % vom 20. bis 22. meist in Niedersachsen und im Rhein-Neckar-Raum sowie am 01. auf Helgoland, am 02. bei Husum und an der Mecklenburger Bucht. Die Werte lagen

in den Niederungen von 0 bis 199 m über NN zwischen
-8.4 °C (am 25. in Wittstock a.d.D. - Rote Mühle/Kr. Ostprignitz-Ruppin) und
1.0 °C (am 09. auf Borkum/Ostfriesische Inseln),
in den Höhenlagen von 200 bis 799 m über NN zwischen
-15.6 °C (am 25. in Pfullendorf-Brunnhausen/Kr. Sigmaringen) und
-2.1 °C (am 25. in Stuttgart-Neckartal und Freiburg i.Br.),
im Gebirge ab 800 m über NN zwischen
-22.3 °C (am 09. auf der Zugspitze) und
-5.7 °C (am 25. in Friedrichsheim/Kr. Lörrach).

Frosttage (Minimum < 0.0 °C) wurden nur auf Helgoland, Borkum und Wangerooge nicht festgestellt. Ein (Norderney, Bremerhaven) bis 10 Tage zählte man örtlich an der Ostseeküste, an der Stör, vom Raum Hamburg bis zu den Nordfriesischen Inseln, in Niedersachsen verbreitet westlich von Stade - Bremen - Salzgitter, eng begrenzt an der mittleren Saale und nordwestlich von Fulda, in Münsterland, Ruhrgebiet, Niederrheinischer Bucht und Bergischem Land, am Rhein zwischen Bonn und Bad Säckingen, an Sieg, Mosel, Glan und Saar, am Unterlauf von Ahr und Nahe, an der Lahn (unterhalb von Marburg), in Wetterau, Rheinhessen, Kraichgau und Bauland, am Main (unterhalb von Kitzingen), am Unterlauf von Tauber, Jagst, Kocher und Enz, am Neckar (unterhalb von Tübingen), örtlich an Rems und Fils, an der Kinzig/Schwarzwald und örtlich am Bodensee. Mehr als 20 Tage gab es auf dem Brocken, auf der Wasserkuppe/Rhön, im Erzgebirge, verbreitet vom Thüringer Wald bis zum Bayerischen Wald (Großer Arber 27), in den Gipfellagen des Schwarzwald, auf dem Hohenpeißenberg, in einigen Alpentälern und verbreitet in den Alpen (Wendelstein, Rauschberg bei Ruhpolding 27, Zugspitze 31). Sonst waren es 11 bis 20 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind weniger als 10 auf Helgoland, zwischen Elbmündung und Dollart, teilweise in Ems- und Münsterland, in Ruhrgebiet (5) und Niederrheinischer Bucht (5), abschnittsweise an Rhein (oberhalb Bonn), Mosel, Untermain und Neckar, mehr als 20 in den höheren Mittelgebirgen östlich des Rhein (Harz, Erzgebirge 27), im Allgäu und in den Alpen (Zugspitze 31), sonst 10 bis 20 Frosttage zu erwarten. Diese Werte wurden gebietsweise zwischen Ostsee und Thüringer Wald - Erzgebirge sowie vom Hochrhein bis zu den Berchtesgadener Alpen, örtlich in der Pfalz und vereinzelt im übrigen Deutschland erreicht bzw. um 1 oder 3 Tage (Ostholstein) über-, sonst bis zu 8 Tage (Borkum, Bremerhaven) unterschritten. ▪ **Eistage** (Maximum < 0.0 °C) gab es nur noch in Hochtaunus, Rothaargebirge, Oberharz, Hochrhön, vom Thüringer Wald bis zum Erzgebirge, auf dem Klippeneck/Schwäbische Alb, gebietsweise im Schwarzwald, verbreitet vom Fichtelgebirge bis zum Bayerischen Wald, auf dem Hohenpeißenberg, örtlich am Alpenrand und in Alpentälern sowie in den Alpen (Zugspitze 26.). Im vieljährigen Durchschnitt sind mehr als 5 in den höchsten Mittelgebirgen östlich des Rhein, örtlich am Alpenrand und in den Alpen, mehr als 10 in den Gipfellagen von Oberharz (Brocken 17), Erzgebirge, Böhmerwald und Südschwarzwald sowie in den höheren Lagen der Alpen (Zugspitze 30), sonst bis zu 5 Eistage zu erwarten. Diese Werte wurden nur auf dem Fichtelberg um 1, auf dem Rauschberg um 4 und auf dem Wendelstein um 5 Tage überschritten, sonst erreicht bzw. bis zu 6 Tage (Hornisgrinde) unterschritten. ▪ Ein **Sommertag** (Maximum ≥ 25.0 °C) wurde in Köln, Euskirchen, Bonn und Bendorf/Rhein am 30. verzeichnet.

Die **monatlichen Niederschlagshöhen** hatten Werte von 17 mm in Rheinhessen bis 420 mm in den Chiemgauer Bergen. Weniger als 25 mm wurden gemessen teilweise in Thüringer Becken, Rheingau und nördlichem Rheinhessen, im Raum Worms-Frankenthal, in Kehl/Rhein, zwischen Steigerwald und Schweinfurt, örtlich bei Bamberg, in Nürnberg und um Ingolstadt. Mehr als 100 mm registrierte man örtlich in der Lüneburger Heide und auf dem Eichsfeld, verbreitet im Harz, im überwiegenden Teil des Gebietes zwischen Nordhorn - Cloppenburg - Herford - Alfeld/Leine und Bocholt - Solingen - Montabaur/Westerwald - Marburg - Warburg/Diemel - Göttingen, im Nordwestteil der Eifel, vereinzelt im Odenwald, im Thüringer Wald, zwischen Chemnitz und Dresden, im Lausitzer Gebirge, im Erzgebirge, teilweise im Frankenwald, im Fichtelgebirge, eng begrenzt im Schwäbischen Wald, verbreitet im Schwarzwald, im Nordwestteil der Schwäbischen Alb, vereinzelt im Niederbayerischen Hügelland, verbreitet im Bayerischen Wald und im überwiegenden Teil des Gebietes südlich von Friedrichshafen - Memmingen - Landsberg/Lech - Rosenheim - Mühldorf/Inn. Mehr als 300 mm wurden teilweise in Mangfallgebirge, Chiemgauer Bergen und Berchtesgadener Alpen festgestellt. Sonst waren es 25 bis 100 mm Niederschlag.

Die **prozentualen** Anteile der Niederschlagshöhen an den vieljährigen Mittelwerten betrugen 39 % im Rheingau bis 341 % am Oberlauf der Freiberger Mulde/Sachsen. Weniger als 100 % errechnete man örtlich in Schleswig-Holstein, vereinzelt nördlich vom Ems-Jade-Kanal, örtlich zwischen Hannover und Wolfenbüttel, eng begrenzt an der Stepenitz, bei Bützow und Luckenwalde, gebietsweise in den tieferen Lagen von Sachsen-Anhalt und Thüringen, bei Leipzig und Zwickau, teilweise im Vogtland und im hessischen Einzugsgebiet der Weser, im überwiegenden Teil der Einzugsgebiete von Rhein (flußaufwärts ab Neuwieder Becken), Mosel, Saar, Nahe, Lahn, Main, Regnitz, Neckar (insbesondere Westteil), Donau (flußabwärts ab Ulm), Altmühl und Isar (flußabwärts ab München). Mehr als 200 % wurden festgestellt örtlich in Dortmund, südwestlich von Paderborn, teilweise im Einzugsgebiet der oberen Ruhr, örtlich im Harz und in der Uckermark, örtlich in Berlin, vereinzelt im südöstlichen Brandenburg, gebietsweise - meist im Gebirge - in Sachsen, am Lech bei Schongau, örtlich im Chiem- und Rupertigau sowie gebietsweise in den Alpen östlich der Loisach. Sonst waren es 100 bis 200 %.

Die **Flächenmittel** des Niederschlags lagen im Vergleich zu den vieljährigen Durchschnittswerten nur in Hessen um 2, in Rheinland-Pfalz und Saarland um 14 sowie in Bayern (nördlich der Donau) um 19 %-Punkte unter-, sonst bis 56 %-Punkte (Brandenburg und Berlin) über dem Durchschnitt. Somit ergaben sich für Deutschland 119 % (≙ 67 mm).

Die **Anzahl der Tage mit Niederschlag** (≥ 0.1 mm) betrug weniger als 10 eng begrenzt im westlichen Saarland (Moseltal 7), an der Weinstraße (8), in Rheinhessen (8) und südlich von Aschaffenburg. Mehr als 20 Tage zählte man vereinzelt zwischen Hümmling und Mittelweser, örtlich nördlich vom Ems-Jade-Kanal, in Bremerhaven, in den Harburger Bergen, im Oberharz (Brocken 24) und an seinem Südrand, an der Innerste, verbreitet im Osten von Westfalen (Gütersloh 24) sowie in Bergischem und Sauerland, an der Sieg, teilweise in Eifel und Westerwald, örtlich in Hochtaunus, Hohem Vogelsberg und Hochrhön, verbreitet vom Thüringer Wald über das Fichtelgebirge bis zum Böhmerwald, im Erzgebirge und im Raum Görlitz. Sonst waren es 10 bis 20 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind weniger als 15 an der Mecklenburger Bucht, im Teufelsmoor, zwischen Uckermark und Oberlausitz, von der Magdeburger Börde bis zum Thüringer Becken bzw. bis zur Leipziger Bucht, verbreitet in den tieferen Lagen südlich von Eifel - Vogelsberg - Elstergebirge (Franken örtlich 13), mehr als 20 nur in einigen Mittelgebirgen (Oberharz 24), sonst 15 bis 20

Tage zu erwarten. Diese Werte wurden abschnittsweise an den Küsten, im Einzugsgebiet der Hunte, verbreitet in Niederrheinischer Bucht und Werra-Fulda-Bergland, im überwiegenden Teil des Gebietes zwischen Prüm/Eifel - Gießen - Coburg -Schwandorf/Opf. und Konstanz - Landsberg/Lech - Chiemsee sowie vereinzelt in den übrigen Gebieten westlich von Neumünster - Meiningen bis zu 6 Tage (Rheinhessen, mittlerer Oberrhein, Breisgau) unter-, sonst erreicht bzw. bis zu 6 Tage (Gütersloh, Görlitz) überschritten. ▪ Tage mit Niederschlägen von 1.0 mm oder mehr wurden weniger als 10 festgestellt örtlich an der Hunte, im Raum Bremerhaven-Cuxhaven, auf Helgoland, verbreitet nördlich von Pinneberg - Lübeck, an der Warnowmündung, örtlich auf Rügen, zwischen Greifswalder Bodden und Neubrandenburg, verbreitet von Quedlinburg - Helmstedt über die Magdeburger Börde bis Neuruppin - Luckenwalde, um Kirchhain-Doberlug/Brandenburg, in Dresden, von der Leipziger Bucht über den Ostrand des Harz bis zum Thüringer Becken, an der Schwarza/Thüringer Wald, im weitaus größten Teil des Gebietes zwischen Prüm/Eifel - Marburg - Meiningen - Tirschenreuth/Opf. und Mühldorf/Inn - Aalen/Württemberg - Rastatt (Frankfurt/M. 4), verbreitet im südlichen Oberrheingraben sowie zwischen Nordschwarzwald und Schwäbischer Alb, am Hochrhein, örtlich im Südschwarzwald, in der Baar, an der Donau oberhalb von Günzburg und verbreitet in Oberschwaben. Mehr als 20 Tage zählte man nur im Oberharz (Brocken 21). Die übrigen Gebiete hatten 10 bis 15 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind weniger als 10 von Fehmarn - Rügen bis an den Nordrand von Thüringer Wald - Lausitzer Gebirge bzw. bis an den Ostrand von Harz ("Goldene Aue" 7), gebietsweise in den tieferen Lagen südlich von Pirmasens - Koblenz - Fulda - Hof, mehr als 15 in den höheren Lagen von Alpen und Südschwarzwald, in Rothaargebirge und Oberharz (Brocken 19), sonst 10 bis 15 Tage zu erwarten. Diese Werte wurden verbreitet von Ostfriesland - Oldenburg bis Schleswig-Holstein, an der Ostsee, im überwiegenden Teil des Gebietes zwischen Schneifel - Solling - Fichtelgebirge und Schwandorf - Friedrichshafen sowie vereinzelt im übrigen Deutschland bis 7 Tage (Feldberg/Schw.) unter-, sonst erreicht bzw. bis zu 7 Tage (Inntal) überschritten. ▪ Tage mit Niederschlägen von 10.0 mm oder mehr wurden nicht verzeichnet zwischen Mannheim und Mainz, örtlich in Rheingau und Wetterau sowie an Erft, Eder und Werra, verbreitet vom Thüringer Becken über die Magdeburger Börde und das Havelland bis zur Landschaft Teltow, am Oberlauf der Saale, verbreitet zwischen Deggendorf - Kronach - Lohr/Main und Deggendorf - München - Biberach/Riß - Rothenburg ob der Tauber - Lohr/Main, am mittleren Neckar, östlich von Karlsruhe und in der Ortenau. Mehr als 5 Tage zählte man in Bergischem und Sauerland, in Oberharz und Westerzgebirge, vereinzelt im Schwarzwald, abschnittsweise am Alpenrand und verbreitet in den Alpen (Wendelstein 12). Sonst wurden 1 bis 5 Tage festgestellt. Im vieljährigen Durchschnitt sind bis zu 2, in den meisten Mittelgebirgen und am Alpenrand bis zu 4, im Oberharz (Brocken) und teilweise im Schwarzwald bis zu 6 (z.B. Hornisgrinde) sowie in den Alpen bis zu 7 Tage (Zugspitze) zu erwarten. Diese Werte wurden gebietsweise zwischen Mönchengladbach - Wetzlar - Korbach - Nordhausen - Müritz - Berlin - Zwickau und Passau - Starnberg - Biberach/Riß - Heilbronn - Rastatt - Waldshut bis zu 4 Tage (Südschwarzwald) unter-, sonst erreicht bzw. bis zu 7 Tage (Wendelstein) überschritten.

Keine Tage mit **gefallenen festen Niederschlägen** gab es nur eng begrenzt an Niers, Mosel und Saar, örtlich im Gutland und in der Ortenau sowie in Heidelberg. Mehr als 10 Tage zählte man gebietsweise in Eifel, Bergischem und Sauerland, örtlich in Westerwald, Hochtaunus und Solling sowie auf dem Eichsfeld, in Hochrhön und Harz, um Schleswig, in der Oberlausitz, vom Lausitzer Gebirge bis zum Elstergebirge, um Meißen und Chemnitz, örtlich im Vogtland, vom Thüringer Wald über das Fichtelgebirge (Fichtelberg 22) bis zum Bayerischen Wald, im Südwestteil der Schwäbischen Alb, in den Hochlagen des Schwarzwald, verbreitet im Südteil des Alpenvorlandes und in den Alpen. Im weitaus größten Teil Deutschlands wurden 1 bis 10 Tage festgestellt. Im vieljährigen Durchschnitt sind es weniger als 5 abschnittsweise am Rhein und an vielen seiner Nebenflüsse (Tauber, mittlerer Neckar 2), in der Altmark und im Raum Passau, mehr als 10 in den meisten Gebirgen (Harz, Alpen 18), überwiegend aber 5 bis 10 Tage. Diese Werte wurden meist in den tieferen Lagen westlich von Elbe - Trave und nördlich der Donau bis zu 5 Tage (Lahntal) unter-, sonst erreicht bzw. bis zu 8 Tage (Schmücke/Thüringer Wald) überschritten. ▪ Eine **Decke aus gefallenen festen Niederschlägen** wurde nicht beobachtet verbreitet an der Nordsee, im Teufelsmoor, an der Unterelbe, an den Unterläufen von Eider und Stör, an den Mündungen von Trave und Warnow, teilweise in Vorpommern, bei Neubrandenburg, beiderseits der Nuthe, nordöstlich von Magdeburg, eng begrenzt an mittlerer Saale und unterer Werra, beiderseits der Oberweser, vom Raum Hannover bis zum Emsland, in Ruhrgebiet, Münsterland und Niederrheinischer Bucht, örtlich an Ruhr, Wupper, Sieg, Ahr, Lahn, beiderseits der Mosel, am Rhein zwischen Bonn und Elzmündung, im Saarland, verbreitet in der Pfalz und in Südhessen, am Main (unterhalb Würzburg), am Neckar (unterhalb Eßlingen), eng begrenzt bei Ingolstadt und Waldshut, im Kraichgau und am Oberrhein südlich des Kaiserstuhl. An mehr als 20 Tagen wurde die Decke auf dem Kahlen Asten/Rothaargebirge, teilweise in Thüringer Wald und Oberharz, örtlich im Nordschwarzwald, in den Gipfellagen von Erzgebirge (Fichtelberg 31), Böhmerwald (Gr. Arber 31) und Südschwarzwald (Feldberg 31), auf dem Hohenpeißenberg, örtlich am Alpenrand und verbreitet in den Alpen festgestellt (in Lagen oberhalb von ca. 1500 m über NN 31). Sonst lag sie an 1 bis 20 Tagen. Die Decke aus gefallenen festen Niederschlägen auf der Zugspitze hatte am Monatsanfang eine Höhe von 185 cm, die bis zum 24. auf 380 cm anwuchs, um bis zum Monatsende auf eine Höhe von 330 cm abzunehmen. Im vieljährigen Durchschnitt ist eine Decke aus gefallenen festen Niederschlägen an weniger als 5 Tagen abschnittsweise an Elbe/Saale und Unstrut, im Nordwesten sowie am Rhein und den meisten seiner Nebenflüsse (Mosel 1), in höheren Lagen an bis zu 23 (Oberallgäu) und in den Gipfellagen an bis zu 31, überwiegend an 5 bis 10 Tagen zu erwarten. Diese Werte wurden in der Altmark, um Regensburg und in vielen Gebirgen erreicht, in Ulm um 1, örtlich am Nordwestrand der Schwäbischen Alb und im Südschwarzwald um 2, auf der Schmücke/Thüringer Wald um 3, in Garmisch-Partenkirchen um 4 und auf dem Hohenpeißenberg um 7 Tage über-, sonst verbreitet bis zu 8 Tage (Holsteinische und Fränkische Schweiz, Baar) unterschritten.

Gewitter sind im vieljährigen Durchschnitt im März selten, nur in einigen Mittelgebirgen sind sie an bis zu 2 Tagen zu erwarten. Sie wurden 1- oder 2mal beobachtet in größeren zusammenhängenden Flächen westlich von Eutin - Weimar - Heilbronn - Füssen/Allgäu, oft im Raum Berlin-Brandenburg, örtlich in südöstlichen Mittelgebirgen, gebietsweise in Südostbayern und vereinzelt im übrigen Deutschland. An 3 Tagen wurden sie in Lingen/Ems, in Essen und eng begrenzt im Hochschwarzwald verzeichnet. Somit wurden die vieljährigen Durchschnittswerte um 1 Tag unterschritten örtlich von Ostfriesland über Hamburg bis zum Wendland, gebietsweise von der Niederrheinischen Bucht bis zum Ebbegebirge, örtlich vom Harz bis Hunsrück - Westpfalz, abschnittsweise an südlichem Oberrhein und Neckar, gebietsweise von Mainfranken bis Westsachsen, örtlich an Naab und Wörnitz sowie im Allgäu, in München und eng begrenzt in den Chiemgauer Bergen, sonst erreicht bzw. bis zu 3 Tage (Hochschwarzwald) überschritten.

Die **mittlere tägliche Bewölkung** betrug weniger als 5.0 Achtel, verbreitet nordöstlich von Kiel - Potsdam - Bischofswerda/Sachsen und in kleineren Gebieten (meist in tieferen Lagen) zwischen Nahe - Main - Bamberg - Passau und Bodensee - Lechfeld - Chiemsee. Mehr als 6.0 Achtel errechnete man zwischen Dollart und Jadebusen, verbreitet in den tieferen Lagen von Nordrhein-Westfalen, im Raum Hannover, von der "Goldenen Aue" bis Halle/Saale, in den meisten Mittelgebirgen nördlich von Nahe - Main, örtlich in Oden- und Böhmerwald sowie gebietsweise in den Alpen. Sonst waren es 5.0 bis 6.0 Achtel. Die vieljährigen Durchschnittswerte von 4.8 (Tallagen Chiemgauer Berge) bis 6.6 Achtel (Oberharz), das sind 60 bis 83 % der sichtbaren Himmelsfläche, wurden meist verbreitet nordöstlich der Elbe sowie in größeren zusammenhängenden Flächen zwischen Schneifel - Edersee - Fichtelgebirge und Bodensee - Lechfeld - Chiemsee bis wenig mehr als 1.5 Achtel (Oberrheingraben) unter-, sonst bis wenig mehr als 1.0 Achtel (örtlich im Nordwesten) überschritten. ▪ **Heitere** Tage mit einem Bewölkungsmittel von weniger als 1.6 Achtel gab es mehr als 5 teilweise in Vorpommern, örtlich im Westteil von Brandenburg, gebietsweise zwischen Saarlouis - Fulda - Kulmbach - Passau und Konstanz - Mühldorf/Inn (Markgräfler Land 9) sowie örtlich in Knüll, Thüringer, Franken- und Oberpfälzer Wald. Keine heiteren Tage wurden verzeichnet am Oberlauf der Iller, im Donaumoos, gebietsweise vom Raum Aachen-Nordeifel über das Rothaargebirge bis zur unteren Fulda, im Oberharz, verbreitet nördlich und westlich von Rheine/Westfalen - Helmstedt - Kiel sowie vereinzelt im übrigen Deutschland in ungünstigen Lagen (z.B. Feuchtgebiete, enge Täler). Überwiegend zählte man 1 bis 5 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind nördlich der Mittelgebirge sowie teilweise in Beckenlandschaften und Flußniederungen meist 1 bis 3, sonst bis zu 5 heitere Tage (örtlich im nördlichen Oberrheingraben sowie in Baden-Württemberg und Bayern) zu erwarten. Diese Werte wurden um mehr als 2 Tage gebietsweise westlich von Flensburg - Nordhausen - Mainz - Rastatt (Borkum 4), örtlich im Breisgau und vereinzelt in der Südosthälfte von Bayern (Bayerischer Wald 4) unter-, in kleineren Gebieten in Südhessen, Baden-Württemberg und Bayern um mehr als 2 Tage überschritten (Hessisches Ried, Härtsfeld, Tauber, Jagst, südlich Rosenheim 4), sonst schwankten die Werte ± 2 Tage um den vieljährigen Durchschnitt. ▪ **Trübe** Tage mit einem Bewölkungsmittel von mehr als 6.4 Achtel gab es weniger als 10 in Ostholstein und Vorpommern (Rügen 7), örtlich im Osten von Brandenburg, in der Oberlausitz, örtlich in östlichem Hunsrück und Holledau sowie im Markgräfler Land. Mehr als 20 Tage zählte man auf dem Kl. Feldberg/Ts., örtlich im Rothaargebirge, im Oberharz (Schierke 23), auf der Schmücke/Thüringer Wald, im Westerzgebirge (23), eng begrenzt am Nordwestrand der Schwäbischen Alb und örtlich in den Chiemgauer Bergen. Sonst waren es 10 bis 20 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind es mehr als 15 meist im Westteil des Norddeutschen Tieflandes und in den Mittelgebirgen (Harz 22), überwiegend aber 10 (Weinstraße, untere Jagst) bis 15 trübe Tage. Diese Werte wurden verbreitet im Norden, in kleineren Gebieten im Südwesten und vereinzelt im übrigen Deutschland um 3 bis 7 (Ostholstein) unter-, im überwiegenden Teil des Gebietes zwischen Mittellandkanal und Mosel - Main, teilweise in den Gebirgen östlich des Neckar und vereinzelt im Nordwesten um 3 bis 7 (z.B. Nordwestrand der Schwäbischen Alb) überschritten, sonst bewegten sich die Werte ± 2 Tage um den vieljährigen Durchschnitt.

Die **Gesamtsonnenscheindauer** hatte Werte von 73 Stunden in den Chiemgauer Alpen (Talstation Ruhpolding mit eingeschränktem Horizont) bis 172 Stunden am Kaiserstuhl. Weniger als 100 Stunden schien die Sonne im weitaus größten Teil des Gebietes westlich von Leer/Ems - Verden/Aller - Wernigerode - Nordhausen - Edersee - Bitburg/Eifel, örtlich im Vogelsberg und an der Fränkischen Saale, auf dem Fichtelberg/Erzgebirge und in einigen Alpentälern (z.B. an Wertach, Isar und östlich des Inn). Mehr als 150 Stunden registrierte man am Kaiserstuhl, örtlich im Oderbruch, auf Fehmarn, im Nordosten von Rügen, um Greifswald und am Oderhaff. Im überwiegenden Teil Deutschlands wurden 100 bis 150 Stunden gemessen. Die vieljährigen Durchschnittswerte wurden nicht erreicht im weitaus größten Teil des Gebietes westlich von Norden/Ostfriesland - Cloppenburg - Uelzen - Nordhausen - Schweinfurt - Hanau - Saarburg, im Westerzgebirge, eng begrenzt im Odenwald sowie an Naab und Vils, im Raum Freudenstadt-Rottweil, am Bodensee und in Bayern südlich von Memmingen - Ammersee - Bad Reichenhall (Bad Tölz 71 %). Mehr als 125 % ergaben sich örtlich in Südbaden, vereinzelt zwischen Ravensburg und Nürnberg, an der mittleren Saale (156 %) und verbreitet nördlich von Sylt - Itzehoe - Neubrandenburg - Oderhaff (Arkona 146 %). Für den größten Teil Deutschlands errechneten sich 100 bis 125 %.

Tag	Großwetterlage	Luftmasse	Temperaturabw. vom Mittel in K	Bewölkung	Niederschlag	Besondere Wettererscheinungen und -schäden
01.	Wz	Grönländische Polarluft	-2 K bis 3 K	Wechselnd bis stark bewölkt oder bedeckt, vereinzelt Aufheiterungen	Verbreitet Regen, Schnee, Regen-, Schnee- und Graupelschauer, gebietsweise Gewitter, Hagel mit Korngrößen bis 1.5 cm Durchmesser, örtlich Hageldecke bis 2 cm Höhe, am 06., 07. örtlich Starkniederschläge	Am 02. kollidierten bei Schneeglätte zwei tschechische LKW nahe Bayreuth, es entstand geringer Sachschaden, aber ein längerer Stau. ▪ Am 04. und 05. verursachte ein Sturmfeld mit Orkanböen auf Bergen bis 165 km/h, im Flachland bis 120 km/h Schäden in ganz Deutschland. In Ostthüringen stürzte eine Böe einen LKW um, der Fahrer starb. In Dülmen (Münsterland) wurde ein Schulbus mit 18 Kindern in den Straßengraben geweht, sechs davon erlitten Verletzungen. In Leipzig verletzte ein umstürzender Baum drei Menschen. Auf die Autobahn A 63 zwischen Wörstadt und Biebelnheim wehte der Sturm Erde der umliegenden Felder. Die Sicht verschlechterte sich schlagartig bis auf etwa 10 m, dadurch fuhren 52 PKW ineinander, es gab drei Schwer- und acht Leichtverletzte. Im Emsland wehte der Sturm einen PKW von der Straße, die Fahrerin fuhr gegen einen Baum und starb. In Hannover wurde ein Dachdecker vom Dach geweht, eine Frau gegen einen Bus gedrückt. In Unna stürzte eine Sturmböe einen Bauarbeiter in eine vier Meter tiefe Grube. In Dresden stürzte am Zwinger ein Baugerüst um und zerstörte drei Skulpturen. ▪ Am 07. verlor eine Autofahrerin auf der BAB vor Hof durch Seitenwind die Kontrolle über ihr Fahrzeug und fuhr in die Mittelleitplanke, ein weiteres Fahrzeug fuhr auf und wurde gegen einen LKW geschleudert. ▪ Am 09. führten Schnee- und Eisglätte auf vielen Straßen Deutschlands zu chaotischen Zuständen mit Unfällen. In Hessen starben zwei Menschen, in Nordrhein-Westfalen kam ein Mann ums Leben, 16 Menschen wurden verletzt. In Bayern wurde die Autobahn Kufstein-Rosenheim wegen querstehender LKW in beide Fahrtrichtungen für mehrere Stunden gesperrt. In Thüringen kam eine Autofahrerin ums Leben, als ihr PKW auf vereister Fahrbahn frontal gegen ein entgegenkommendes Auto schleuderte. ▪ Am 23. führte ein Wintereinbruch mit kräftigen Schneefällen, besonders in den Mittelgebirgen und am Alpenrand, zu chaotischen Verkehrsverhältnissen. In Bayern bildeten sich bei 15 cm Neuschnee Staus bis 40 km Länge. Es ereigneten sich etwa 200 Unfälle mit vier Toten und einigen Verletzten. In Hessen und Thüringen waren Steigungs- und Gefällstrecken stundenlang blockiert. In Südostthüringen wurden bei Unfällen sieben Personen verletzt.
02.			Bis 15 K			
03.		Milde Meeresluft und Mittelmeer-Tropikluft		Stark bewölkt oder bedeckt		
04.			Regensburg 15.3 K am 04.	Wechselnd bis stark bewölkt oder bedeckt		
05.		Überwiegend grönländische Polarluft	Bis 10 K, vereinzelt bis -1 K			
06.				Stark bewölkt oder bedeckt mit einzelnen Aufheiterungen im Norden	Schmücke: 46 mm am 06.	
07.		Wechsel von atlantischer Tropikluft, kühler Meeresluft, nordsibirischer Polarluft				
08.			-5 K bis 5 K		Gebietsweise Regen, Schnee, Regen-, Schnee- und Graupelschauer Schmücke: 13 mm am 08.	
09.	TrM	Nordsibirische Polarluft		Wechselnd, meist gering bewölkt oder heiter		
10.			Bis -9 K, vereinzelt bis 1 K			
11.						
12.		Vorwiegend grönländische Polarluft		Wechselnd bis stark bewölkt, Aufheiterungen im Norden	Verbreitet Sprühregen, Regen, Schnee-, Regen-, Schnee- und Graupelschauer, am 14. örtlich Hagel, stellenweise Glatteis, im Süden vereinzelt Starkniederschläge	
13.	NWz		-5 K bis 5 K	Wechselnd bewölkt, Aufheiterungen im Süden		
14.				Stark bewölkt bis bedeckt, Aufheiterungen im Norden		
15.		Vorwiegend milde Meeresluft		Stark bewölkt oder bedeckt, einzelne Auflockerungen im äußersten Norden und am Alpenrand		
16.			Bis 5 K		Wendelstein: 39 mm am 16.	
17.						
18.					Gebietsweise Sprühregen, Regen, Schnee-, Regen-, Schnee- und Graupelschauer, am 20. im Osten vereinzelt Hagel, am 20. örtliche Gewitter, stellenweise im Süden Starkniederschläge Wendelstein: 51 mm am 20.	
19.		Grönländische Polarluft	-9 K bis 2 K	Wechselnd bewölkt mit Aufheiterungen im Norden, gebietsweise stark bewölkt oder bedeckt		
20.						
21.	HB	Arktische und nordsibirische Polarluft				
22.						
23.		Nordsibirische Polarluft	Meist bis -8 K, vereinzelt im Norden bis 2 K			
24.	BM			Gering bewölkt oder heiter	Meist niederschlagsfrei	
25.						
26.		Rückkehrende Polarluft	-6 K bis 2 K		Gebietsweise Sprühregen, Regen, in höheren Lagen örtlich Glatteis List/Sylt: 6 mm am 26.	
27.			Bis 10 K	Stark bewölkt oder bedeckt		
28.	SWa	Atlantische und asiatische Tropikluft		Heiter bis wechselnd bewölkt		
29.					Vereinzelt Sprühregen, Regen	
30.						
31.					Bad Lippspringe: 1 mm am 31.	

GWL Erklärung:

Wz	≙	Westlage, zyklonal	HB	≙	Hoch Britische Inseln
TrM	≙	Trog Mitteleuropa	BM	≙	Hochdruckbrücke Mitteleuropa
NWz	≙	Nordwestlage, zyklonal	SWa	≙	Südwestlage, antizyklonal

FLÄCHENMITTEL DES NIEDERSCHLAGS

Politisch begrenzt	mm	% [1]	Hydrologisch begrenzt (Einzugsgebiete)		mm	% [1]
Schleswig-Holstein und Hamburg	64	121	Ems		84	143
Mecklenburg-Vorpommern	55	133	Weser	(oberhalb Allermündung)	76	126
Niedersachsen und Bremen	73	132	Weser	(ab Aller einschließlich)	70	130
Sachsen-Anhalt	47	117	Elbe	(bis Saale einschließlich)	57	127
Brandenburg und Berlin	56	156	Elbe	(unterhalb Saale)	59	140
Nordrhein-Westfalen	97	137	Rhein	(oberhalb Mainmündung)	69	96
Hessen	60	98	Main		45	76
Thüringen	57	112	Rhein	(unterhalb Mainmündung)	75	107
Sachsen	71	150	Donau	(bis Regen einschließlich)	60	103
Rheinland-Pfalz und Saarland	55	86	Donau	(unterhalb Regen)	91	130
Baden-Württemberg	71	102				
Bayern (nördlich der Donau)	47	81				
Bayern (südlich der Donau)	86	126				
Bundesrepublik Deutschland	67	119				

1) vom Mittel 1961 - 1990

MONATSMITTEL DER TAGESSUMMEN DER GLOBAL-STRAHLUNG IN Joule/cm²

Arkona	Hamburg	Potsdam	Braunschweig	Chemnitz	Trier	Würzburg	Freiburg i.Br.	Hohenpeißenberg
-----	(778.3)	862.9	844.3	-----	873.3	991.4	1045.8	(1050.3)

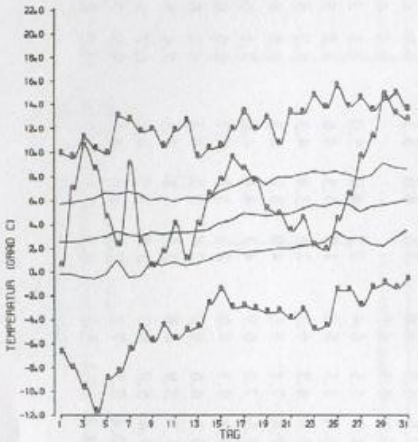
Klammerwerte: Tagessummen sind nicht komplett

TAGESMITTEL DER ERDBODENTEMPERATUREN (°C) in verschiedenen Tiefen

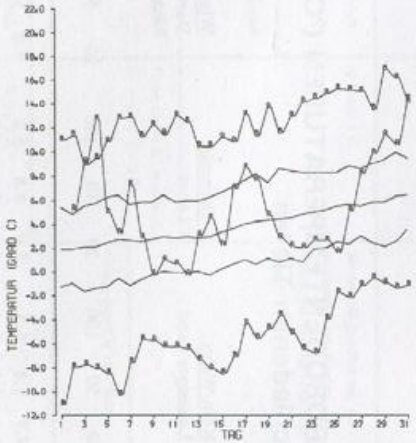
		Neubrandenburg Sandiger Lehm			Braunschweig Lehmiger Sand			Köln-Wahn Lehmiger Sand			Chemnitz Lehm			Würzburg Verwitterter Muschelkalk			Augsburg Kiesboden mit flacher Humusdecke		
Datum	Tiefe cm	20	50	100	20	50	100	20	50	100	20	50	100	20	50	100	20	50	100
01.03.1998		2.9	4.8	5.5	3.9	5.6	6.1	4.7	5.8	6.5	2.9	4.8	5.2	5.0	5.8	6.0	4.3	4.9	5.1
03.03.1998		4.3	4.1	5.0	5.7	5.2	5.7	6.4	6.1	6.2	4.2	4.2	4.9	6.1	5.8	5.9	4.5	4.5	4.9
05.03.1998		4.9	5.7	5.3	6.0	6.4	6.0	6.6	7.1	6.6	5.6	5.0	5.0	7.3	6.9	6.1	6.7	6.3	5.5
07.03.1998		3.3	4.2	5.2	6.1	5.5	5.9	7.5	6.9	6.6	5.2	4.6	5.1	6.9	6.3	6.3	5.9	5.6	5.7
09.03.1998		2.3	4.0	5.0	3.5	5.3	6.0	5.2	6.3	6.8	-	-	-	5.2	6.3	6.4	5.2	5.7	5.9
11.03.1998		-	-	-	3.4	4.4	5.5	4.7	5.5	6.4	2.5	4.0	5.0	4.3	5.3	6.2	3.6	4.4	5.6
13.03.1998		1.5	2.5	4.2	3.0	4.1	5.2	4.8	5.5	6.2	1.8	3.5	4.6	4.2	5.1	6.0	3.9	4.3	5.3
15.03.1998		2.8	3.2	4.1	5.6	4.7	5.1	6.6	6.2	6.3	2.8	3.4	4.3	5.7	5.3	5.8	4.4	4.5	5.1
17.03.1998		5.5	4.2	4.2	7.1	5.8	5.4	7.4	7.1	6.6	4.8	3.8	4.3	6.8	6.1	6.0	5.5	5.3	5.3
19.03.1998		4.4	4.8	4.6	5.7	6.0	5.9	6.8	7.0	6.9	4.2	4.4	4.6	7.1	6.4	6.2	6.0	5.7	5.6
21.03.1998		3.6	4.3	4.7	4.6	5.3	5.8	6.9	6.7	6.8	2.1	3.8	4.7	6.6	6.2	6.4	4.2	5.1	6.2
23.03.1998		3.5	4.1	4.6	5.3	5.0	5.6	6.2	6.6	6.9	2.4	3.3	4.4	4.2	6.0	6.4	3.5	4.9	6.2
25.03.1998		3.8	3.9	4.5	4.4	4.6	5.4	5.7	5.9	6.6	2.5	3.2	4.2	5.4	5.3	6.1	2.5	4.0	6.2
27.03.1998		4.7	4.5	4.6	6.1	5.3	5.4	7.4	6.9	6.7	3.5	3.5	4.1	6.7	6.0	6.1	3.4	3.8	6.0
29.03.1998		8.2	6.0	4.9	9.7	6.9	5.8	10.4	8.5	7.2	7.4	4.4	4.3	9.5	7.1	6.3	6.6	5.0	5.9
31.03.1998		8.7	7.1	5.6	10.8	8.4	6.7	12.2	10.5	8.3	8.5	5.5	5.0	11.7	8.7	7.0	8.2	6.3	6.0

Monatsgang der Tagesmitteltemperatur (Grad C), der Niederschlagshöhe (mm) und der Sonnenscheindauer (Stunden)

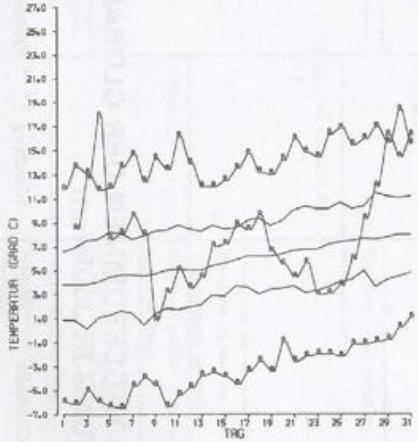
BREMEN ZEITRAUM 1890-1996
MONAT MAERZ
MAXIMUM/MINIMUM MITTEL
60%-BEREICH
MAERZ 1998



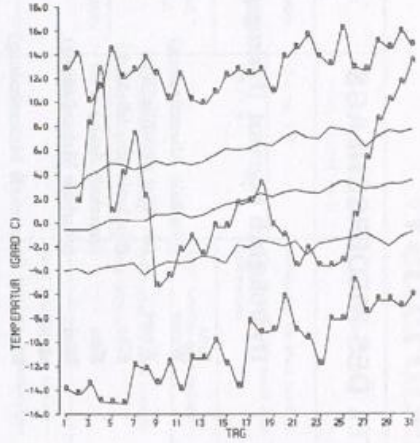
BERLIN ZEITRAUM 1876-1996
MONAT MAERZ
MAXIMUM/MINIMUM MITTEL
60%-BEREICH
MAERZ 1998



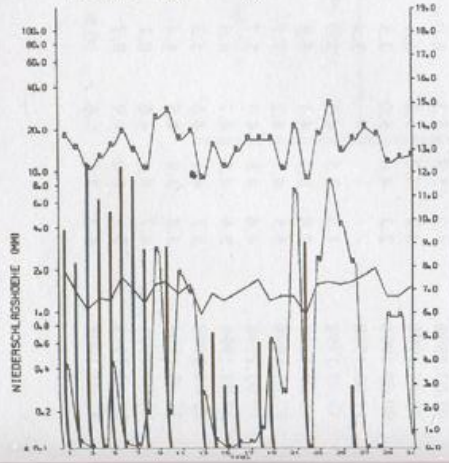
KARLSRUHE ZEITRAUM 1876-1996
MONAT MAERZ
MAXIMUM/MINIMUM MITTEL
60%-BEREICH
MAERZ 1998



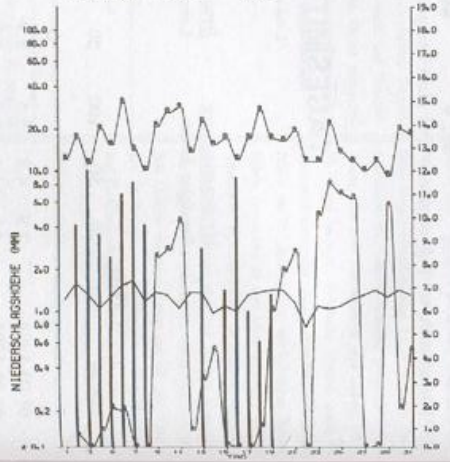
HOHENPEISSENBERG ZEITRAUM 1879-1996
MONAT MAERZ
MAXIMUM/MINIMUM MITTEL
60%-BEREICH
MAERZ 1998



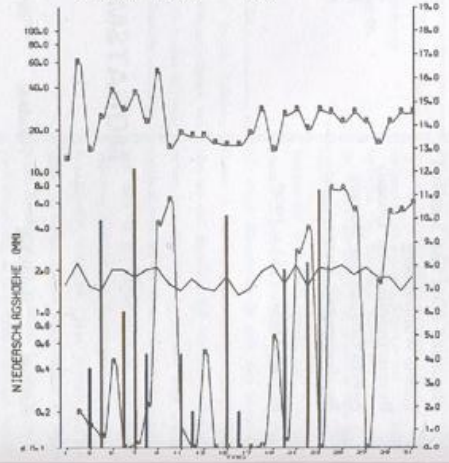
MAXIMUM MITTEL
SAEULEN MAERZ 1998
SONNE MAERZ 1998



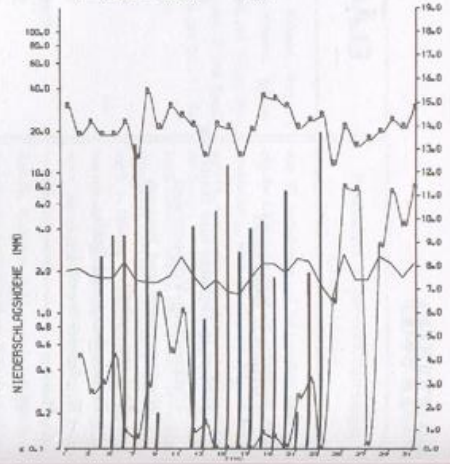
MAXIMUM MITTEL
SAEULEN MAERZ 1998
SONNE MAERZ 1998



MAXIMUM MITTEL
SAEULEN MAERZ 1998
SONNE MAERZ 1998



MAXIMUM MITTEL
SAEULEN MAERZ 1998
SONNE MAERZ 1998



Aerologische Werte

DWD — Termine 00 und 12 Uhr UTC — März 1998

LUFT-DRUCK STUFEN	HÖHE Hundert GPM	TEMPERATUR ZEHNTEL GRAD C						WIND 360-Grad-SKALA und ZEHNTEL M/S				ANZAHL DER MESSUNGEN	
								Mittl. Windvektor		Skalare Geschw.			
HPA	MITTELW.	MITTEL.	ABW.*	MAX.	TAG	MIN.	TAG	RICHT.	GESCHW.	MITTEL.	MAX.	TEMP.	WIND
SCHLESWIG													
10	302	-559	-	-407	28.	-705	15.	272	282	290	484	44	39
20	259	-625	-	-545	10.	-713	15.	283	225	235	401	54	50
30	234	-630	-36	-551	2.	-715	26.	291	207	218	345	56	54
50	202	-611	-21	-547	6.	-673	27.	298	183	199	370	60	57
70	181	-608	-27	-539	2.	-889	14.	303	165	185	303	61	57
100	159	-587	-21	-495	8.	-705	14.	305	176	202	314	62	52
150	133	-588	-39	-473	9.	-741	28.	313	214	256	391	62	58
200	115	-610	-49	-465	8.	-711	4.	318	264	322	633	62	58
250	102	-573	-13	-479	9.	-653	11.	320	270	349	664	62	59
300	90	-508	9	-427	28.	-585	11.	318	260	334	664	62	60
400	71	-373	17	-267	28.30.	-517	1.	318	214	280	561	62	59
500	55	-262	15	-147	30.	-397	1.	314	172	227	473	62	59
700	30	-109	3	12	31.	-223	9.	298	110	162	359	62	60
850	15	-31	1	106	30.	-105	23.	281	85	138	345	62	58
ESSEN													
10	303	-543	-	-423	27.	-673	15.	271	300	307	489	47	38
20	260	-614	-	-553	12.	-689	15.	284	199	206	334	52	46
30	234	-623	-32	-555	1.	-689	31.	294	167	172	303	54	48
50	203	-609	-22	-557	11.	-661	29.	305	147	158	262	60	55
70	182	-604	-23	-543	11.	-663	28.	308	146	163	252	60	57
100	160	-591	-24	-519	9.	-641	28.	312	167	189	283	62	56
150	134	-595	-46	-477	9.	-713	28.	317	199	238	391	62	58
200	117	-622	-59	-465	8.	-693	3.21.	324	245	304	568	62	58
250	103	-568	-9	-485	8.	-623	11.	325	253	326	622	62	59
300	91	-494	17	-407	28.	-565	11.	322	238	315	674	62	58
400	71	-355	24	-257	30.	-481	5.	319	195	261	530	62	59
500	56	-241	23	-141	30.	-367	1.	319	156	216	427	62	61
700	30	-89	10	24	30.	-197	9.	307	96	151	365	62	61
850	15	-18	2	98	30.	-93	9.	284	73	122	324	62	61
DRESDEN													
10	303	-527	-	-389	27.	-661	15.	270	295	300	545	54	52
20	260	-604	-	-525	12.	-689	15.	280	203	210	432	56	53
30	234	-615	-	-539	2.	-687	31.	292	171	177	324	60	58
50	203	-603	-	-547	2.	-673	14.	304	142	154	273	61	58
70	182	-594	-22	-535	11. 1.	-665	28.	311	141	158	257	60	58
100	160	-580	-19	-477	9.	-631	31.28.	317	160	183	298	61	53
150	134	-574	-30	-463	9.	-689	31.28.	325	197	233	401	61	58
200	116	-594	-31	-453	10.	-703	3.	334	241	298	520	61	58
250	101	-568	-3	-485	10.	-631	11.	335	261	329	638	61	59
300	90	-508	8	-421	29.	-577	12.	333	260	336	643	61	60
400	71	-380	3	-271	28.30.	-487	1.	330	213	283	592	61	59
500	55	-271	-5	-143	31.	-405	10.	327	174	234	442	62	60
700	30	-121	-17	6	31.	-233	10.	315	114	159	396	62	60
850	15	-42	-15	98	31.	-121	9.	298	89	126	340	62	61
STUTTGART													
10	305	-513	-	-377	28.	-615	17.	267	290	297	540	57	56
20	260	-597	-	-543	10.11.	-671	15.	280	163	168	288	59	58
30	235	-610	-25	-527	11.	-675	31.	293	136	142	262	61	61
50	203	-605	-19	-541	11.	-657	27.	304	128	138	283	62	62
70	182	-596	-14	-533	5.	-651	30.	313	127	142	242	62	62
100	160	-590	-20	-515	9.	-645	30.	313	158	178	298	62	58
150	135	-587	-36	-473	9.	-729	28.	321	187	221	365	62	62
200	117	-615	-47	-469	10.	-697	3.	330	238	302	561	62	62
250	103	-568	-4	-483	9.	-631	20.	332	251	326	597	62	62
300	91	-493	19	-411	28.	-559	11.12.	333	235	313	535	62	62
400	72	-352	24	-255	30.	-439	9.	332	194	263	484	62	62
500	56	-243	17	-125	30.	-365	24.	326	143	203	391	62	62
700	30	-93	5	22	30.	-199	9.	315	88	135	314	62	62
850	15	-18	-3	104	30.	-105	9.	289	61	98	288	62	62

* VOM MITTEL 1961 - 90

DWD — Monatswerte — März 1998

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0-8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm **)	Schneedecke ≥ 0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schleswig-Holstein																												
List auf Sylt (Wst)	26	4.9	2.2	15.6	29.	-0.9	8.	-4.8	10.	83	5.6	45	100	17	6	2	6	2	11	.	2	11	.	.	4	.	138	115
Flensburg 1)	45	4.9	2.2	17.6	30.	-3.3	9.	-5.7	10.	79	5.5	76	123	15	8	3	3	4	4	.	.	12	.	.	11	.		
Leck (Wst)	7	4.7	2.0	19.3	30.	-4.5	9.	-7.6	24.	80	5.6	58	114	18	8	1	5	1	8	1	1	12	.	.	14	.	136	133
Wyk/Föhr	4	5.3	2.3	14.6	30.	-1.5	9.	-2.9	21.	81	5.7	54	113	15	8	1	4	.	.	.	.	13	.	.	5	.	133	121
Stoltebüll 1)	43																											
Schleswig	43	4.9	2.1	18.0	30.	-3.7	9.	-6.1	24.	78	5.6	72	118	20	7	1	11	4	8	1	.	12	.	.	12	.	139	135
Schwesing (Wst)	26	4.6	2.0	18.8	30.	-4.1	2.	-7.7	2.	81	5.5	71	145	15	8	2	6	3	7	1	.	10	.	.	14	.	126	124
Kiel-Holtenau (BW)	27	5.0	1.7	17.5	29.	-5.5	9.	-8.0	9.	78	5.5	66	140	16	8	2	10	1	4	1	1	10	.	.	13	.	138	130
Erfde 1)	18	5.1	1.8	19.8	30.	-3.9	9.	-6.4	9.24.	76	5.2	65	125	18	9	2	8	.	.	.	2	12	.	.	12	.		
Hohn (BW)	10	5.0	2.1	18.1	29.	-4.6	9.	-8.1	9.	73	5.6	62	100	19	9	2	8	1	5	1	.	11	.	.	16	.	141	136
Hohwacht	10	5.2	2.0	17.0	30.	-2.8	24.	-5.0	9.	75	4.5	59	123	16	9	2	5	1	1	.	2	8	.	.	12	.		
Westermarkelsdorf (Wst)	3	4.5	2.0	15.4	30.	-2.2	24.	-5.0	24.	80	5.2	36	103	13	8	1	7	1	4	.	2	12	.	.	7	.	154	143
Sankt Peter-Ording	4	5.6	2.5	18.0	30.	-2.6	21.	-7.3	24.	82	5.4	66	132	17	9	2	4	1	.	1	1	11	.	.	7	.		
Rendsburg	8																											
Heide/Holstein	12	5.7	2.5	19.2	30.	-3.0	9.24.	-7.0	24.	82	5.3	64	112	14	7	2	5	1	4	1	1	10	.	.	10	.		
Lensahn	14	5.1	2.0	16.4	30.	-4.6	24.	-6.8	24.	75	4.8	59	126	15	8	2	7	2	3	.	3	8	.	.	14	.		
Helgoland (Wst)	4	5.8	2.4	11.5	30.	0.4	1.	-4.4	10.	84	5.7	63	137	20	9	2	7	.	10	2	.	13	.	.	.	.	132	110
Plön (See) 1)																												
Eutin	50	4.8	1.8	17.6	30.	-3.5	9.	-5.1	24.	78	5.1	57	108	17	9	2	8	1	3	.	1	9	.	.	16	.		
Neumünster	26	5.6	2.3	18.0	29.30.	-4.1	9.	-5.8	9.	73	5.8	77	135	17	11	2	7	2	.	2	.	13	.	.	9	.		
Helse, Kr. Dithmarschen 1)	2	5.4	2.2	18.5	30.	-4.0	24.	-4.5	9.21.	81	5.4	42	84	19	8	1	4	.	2	.	1	14	.	.	10	.	128	121
Travemünde 1)	9	5.5	2.0	17.4	30.	-2.6	9.	-3.5	9.10.	69	4.9	44	94	12	9	1	4	.	1	.	5	12	.	.	8	.	145	132
Wahlstedt	45	5.1	2.0	17.9	30.	-4.8	9.	-6.5	9.	77	5.9	64		16	11	2	5	1	.	1	2	16	.	.	14	.		
Brande-Hörnerkirchen 1)	9	5.6	2.3	19.0	30.	-4.3	24.	-7.6	24.	79	5.6	67	116	14	8	2	5	.	5	1	.	12	.	.	11	.	107	111
Lübeck-Blankensee (Wst)	14	4.7	1.7	19.1	29.	-6.1	24.	-10.0	24.	78	5.4	56	108	18	10	2	7	1	4	.	3	13	.	.	17	.	127	117
Glückstadt 1)	2	5.7	2.1	19.3	30.	-3.6	24.	-4.1	21.	79	5.5	67	124	19	13	2	4	1	2	.	1	12	.	.	6	.		
Ahrensburg-Wulfsdorf	46	5.0	1.7	18.0	29.	-5.5	9.	-9.0	24.	78	5.7	86	146	20	13	3	7	1	1	.	1	11	.	.	14	.	108	108
Grambek	27	5.1	1.8	18.0	29.	-6.8	9.	-9.2	9.	74	5.3	73	138	19	12	2	9	4	.	.	2	11	.	.	16	.		
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	5.8	2.1	18.6	29.	-5.4	21.	-9.3	9.	74	5.8	68	121	18	13	3	8	3	.	.	.	13	.	.	11	.	117	111
Bremerhaven (Wst)	7	6.5	2.4	20.2	29.	-1.5	24.	-3.6	24.	77	5.4	56	112	21	9	1	9	1	2	.	1	11	.	.	1	.	119	118
Bremen (Flugh.)	4	6.1	2.1	20.7	30.	-4.2	9.	-6.4	24.	78	5.7	62	127	19	10	2	7	1	1	1	.	9	.	.	13	.	107	105
Niedersachsen																												
Cuxhaven (Wst)	5	6.2	2.4	20.2	30.	-0.8	24.	-4.3	24.	76	5.7	53	98	19	9	2	8	.	8	.	.	11	.	.	2	.	133	118
Norderney (Wst)	11	6.4	2.4	20.6	30.	-0.6	24.	-2.3	24.	80	5.8	56	106	17	10	2	5	.	4	.	.	14	.	.	1	.	130	108
Esens	3	6.4	2.5	21.1	30.	-2.5	24.	-3.8	2.	78	6.1	73	124	19	10	3	7	1	1	.	.	12	.	.	5	.		
Wilhelmshaven	1	6.4	2.4	20.7	30.	-1.6	21.	-4.3	21.	76	6.4	69	113	20	11	2	5	.	1	.	.	20	.	.	5	.		
Steinkirchen, Kr. Stade	1	5.9		19.2	30.	-4.7	21.	-5.6	9.	74	5.8	77		18	11	3	6	.	.	.	1	14	.	.	11	.		
Borkum	5	6.7	2.8	17.3	30.	1.0	9.	-0.4	9.	81	5.4	63	115	18	12	2	5	.	.	.	.	10	.	.	.	.	120	99
Jever (BW)	7	6.2	2.4	20.7	30.	-2.5	24.	-5.6	24.	80	5.6	62	109	22	10	2	10	1	2	.	.	10	.	.	10	.	122	116
Bremervörde-Nieder Ochtenhausen	5	5.8	2.1	20.2	30.	-4.2	21.	-6.8	24.	74	4.7	63	131	18	12	2	2	2	.	1	.	.	.	.	10	.		
Aurich	4	6.4	2.7	21.0	30.	-3.1	24.	-4.7	9.	77	5.7	67	116	21	10	2	4	1	.	.	.	14	.	.	6	.		
Emden (Wst)	0	6.1		21.6	30.	-4.9	24.	-8.4	24.	81	6.2	69		17	11	3	6	2	2	.	.	14	.	.	5	.	103	

1) Sonnenscheindauer nicht direkt am Standort der Station registriert
*) vom Mittel 1961-1990 (Leerstelle: Kein Mittel vorhanden)
**) Spalte 18: Gefallene feste Niederschläge mit oder ohne Regen
Spalte 19: Auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).

Abkürzungen: Wst = Wetterstation, AMBF = Agrarmeteorologische Beratungs- und Forschungsstelle, BW = Bundeswehr, Nst = Niederschlagsstation, Obs = Observatorium

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Teufelsmoor	6	6.1	2.4	22.0	29.	-3.5	24.	-3.7	24.	83	6.0	73	143	16	11	4	2	.	1	.	.	14	.	.	9	.		
Lüneburg																												
Oldenburg (Wst)	11	6.5	2.7	21.8	30.	-3.0	24.	-7.9	24.	75	5.8	80	143	18	12	4	8	1	1	.	.	14	.	.	9	.	124	123
Rotenburg (Wümme)	24	6.0	2.2	21.3	29.	-5.0	24.	-7.2	24.	76	6.0	95	164	19	15	2	3	1	5	1	1	17	.	.	12	.		
Friesoythe-Edewechterdamm	8	6.6	2.5	22.9	30.	-2.6	24.	-6.3	24.	81	5.7	75	127	15	12	5	2	1	.	.	.	15	.	.	6	.		
Soltau (Wst)	77	5.5	2.0	20.6	29.	-4.8	25.	-6.5	25.	77	6.0	76	127	18	14	3	7	3	.	1	1	15	.	.	13	.	107	99
Dörpen	6	6.7	2.6	23.2	30.	-2.5	24.	-4.7	9.24.	79	5.8	81	135	20	12	4	5	1	1	.	1	14	.	.	6	.		
Lüchow (Wst)	17	5.5	1.8	19.0	29.	-5.7	25.	-7.8	25.	78	5.8	55	153	15	11	1	5	3	1	.	2	15	.	.	13	.	117	103
Großenkneten-Alhorn	42	5.6	1.5	21.5	30.	-3.9	21.	-6.5	24.	86	5.6	87	158	18	14	3	3	1	2	.	2	14	.	.	12	.	106	103
Bassum (Luftschutz-Warnamt)	36	6.0	2.1	21.3	30.	-4.5	24.	-7.0	24.	78	5.8	79	158	22	12	4	5	1	2	.	1	13	.	.	9	.		
Löningen-Hagel	27	6.1		22.3	30.	-4.6	9.	-6.5	24.	81	4.1	71		22	11	2	4	2	1	.	2	.	.	.	11	.		
Nienburg	26	6.4	2.1	22.0	30.	-4.3	25.	-6.7	25.	76	5.6	78	150	18	12	4	5	1	.	1	1	11	.	.	12	.	80	82
Diepholz (Wst)	39	6.4	2.2	21.9	29.	-3.3	9.	-6.5	9.26.	83	6.0	63	119	17	9	2	6	1	1	.	.	14	.	.	9	.	106	
Celle-Wietzenbruch (BW)	39	6.0	1.9	20.7	29.	-5.3	25.	-6.5	25.	74	6.0	69	150	18	13	2	9	1	1	1	.	15	.	.	11	.	101	96
Lingen (Wst)	24	6.8	2.0	23.4	30.	-2.3	24.	-4.0	9.24.	79	5.9	85	139	18	14	3	7	.	1	3	.	14	.	.	5	.	92	89
Alfhausen	48	6.8	2.4	23.4	30.	-3.0	24.	-4.2	24.	80	5.9	99	174	18	16	4	2	.	.	1	1	13	.	.	8	.		
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	6.1	2.1	20.6	30.	-4.9	24.	-8.0	21.	74	6.1	66	138	20	14	1	9	1	.	1	.	16	.	.	10	.	104	98
Nordhorn	24	6.9	2.2	23.5	30.	-2.5	24.	-4.5	24.	81	5.9	88	147	20	16	3	3	.	1	1	1	15	.	.	4	.		
Wolfsburg-Sülfeld	70	5.9	1.7	20.5	29.	-5.5	25.	-7.0	25.	73	5.7	68	139	18	12	2	8	3	.	1	1	13	.	.	12	.		
Braunschweig-Völkenrode (Wst)	81	5.9	1.9	19.9	29.	-3.8	25.	-7.0	24.	74	6.0	58	132	18	10	1	8	1	.	1	.	15	.	.	12	.	109	101
Bückeburg (BW)	68	6.6	2.2	21.9	30.	-3.9	9.	-6.3	9.	76	6.1	50	106	18	12	1	7	.	.	1	.	15	.	.	8	.	102	103
Osnabrück (Wst)	95	6.5	2.0	22.4	30.	-3.6	24.	-6.9	24.	75	6.2	106	154	20	15	4	7	2	1	.	.	16	.	.	8	.	91	89
Helmstedt	140	5.4	1.6	19.6	29.	-4.5	25.	-6.6	25.	73	5.3	45	105	19	9	1	8	2	.	.	2	11	.	.	12	.		
Hildesheim	117	6.2	2.1	20.6	29.30.	-4.3	24.	-5.4	24.	73	5.8	73	143	18	12	2	7	1	.	.	1	15	.	.	8	.		
Hameln	66	6.5	2.0	22.0	30.	-3.1	25.	-7.0	13.	78	5.8	82	152	21	13	3	2	.	.	.	4	17	.	.	7	.		
Salzgitter-Ringelheim	130	5.9	2.0	20.9	29.	-5.0	25.	-6.5	25.	78	5.8	71		22	12	2	9	2	.	.	3	17	.	.	10	.		
Bad Harzburg	269	5.3	1.8	20.8	29.	-4.9	24.	-8.2	24.	77	5.8	78	111	21	14	3	8	1	.	.	5	19	.	.	13	.		
Schulenberg																												
Bad Grund	300	4.2	1.7	19.8	29.	-5.2	9.			82	5.7	126	159	21	16	3	9	4	2	.	4	18	.	.	13	.		
Clausthal-Zellerfeld	563	2.6	1.5	17.8	30.	-8.3	9.			82	6.0	175	165	23	16	7	15	11	5	.	2	18	.	.	17	1	86	90
Holzminden-Silberborn	440	3.9	1.8	19.0	30.	-6.2	9.	-9.0	9.	81	5.9	141	178	20	17	5	11	4	2	1	2	17	.	.	14	.	81	84
Braunlage (Wst)	607	2.2	1.5	17.4	31.	-7.4	25.	-12.1	25.	81	5.9	192	181	22	15	6	16	15	4	.	.	18	.	.	18	1	102	99
Herzberg	240	5.4		19.7	31.	-3.5	9.	-6.7	24.	74	5.9	90	143	23	16	3	6	3	.	1	3	17	.	.	11	.		
Göttingen (Wst)	167	5.6	1.5	20.9	30.	-6.0	25.	-7.9	25.	78	6.3	49	104	16	12	1	7	3	2	.	2	17	.	.	11	.	106	101
Mecklenburg-Vorpommern																												
Arkona (Wst)	42	3.6	1.5	12.7	4.	-2.8	25.	-4.6	25.	77	5.0	34	100	13	8	1	8	2	3	.	4	10	.	.	10	.	171	146
Trent	3	3.5		14.5	30.	-7.1	10.	-9.4	10.	81	4.5	67	186	15	10	3	8	2	3	.	5	7	.	.	13	.	135	
Barth (Wst)	7	3.7	1.2	15.9	30.	-4.9	25.	-6.3	25.	75	4.9	60	143	15	11	2	9	.	4	1	5	11	.	.	16	.	143	
Warnemünde (Wst)	4	4.8	1.7	17.1	30.	-1.8	2.	-5.6	25.	74	5.4	51	124	18	9	1	9	.	3	.	3	15	.	.	6	.	144	132
Greifswald (Wst)	2	3.9	1.2	16.8	31.	-6.0	25.	-8.4	25.	74	4.6	50	128	13	8	1	8	2	3	.	5	9	.	.	17	.	154	127
Zinnowitz	2	3.5		15.3	4.	-6.6	25.	-7.8	25.	84	4.4	63	150	15	11	1	7	2	4	.	7	11	.	.	18	.		
Tribsees (Stadtwald)	7	3.8		17.0	31.	-5.8	25.	-7.0	25.	79	4.1	62	159	16	10	2	10	.	4	.	11	9	.	.	19	.		
Boltenhagen (Wst)	15	4.9	1.7	17.3	30.	-2.3	25.	-5.3	25.	79	5.3	42	117	17	12	1	8	1	1	.	1	12	.	.	10	.	148	132
Kirchdorf/Poel	12	5.0		17.3	29.	-1.6	2.24.	-6.1	24.	70	4.9	40	105	17	11	1	6	1	2	.	2	8	.	.	12	.		
Ueckermünde (Wst)	1	3.8	1.0	17.0	31.	-6.1	25.	-9.5	25.	73	4.6	55	157	16	10	3	9	4	1	.	4	11	.	.	19	.	159	
Teterow (Wst)	46																											
Schwerin (Wst)	59	4.9	1.7	18.1	29.	-3.1	25.	-8.6	25.	75	5.4	59	140	17	11	3	7	2	5	1	2	11	.	.	14	.	129	119
Neubrandenburg (Wst)	81	4.0	1.4	17.3	31.	-4.8	25.	-8.9	25.	77	5.1	47	131	16	11	1	10	4	3	1	3	12	.	.	16	.	141	124
Boizenburg (Wst)	45	5.1	1.9	18.2	29.	-4.4	9.25.	-8.3	24.	75	5.6	59	126	18	13	1	7	2	4	.	2	11	.	.	14	.	120	111
Marnitz	81	4.5	1.5	19.2	31.	-6.7	25.	-10.9	25.	74	5.1	52	108	18	12	1	7	3	4	.	3	12	.	.	15	.	125	
Berlin																												
Berlin-Tegel (Flugh.)	36	5.2	1.1	19.4	31.	-4.8	21.	-10.2	25.	68	5.1	58	166	15	10	1	7	2	.	1	3	11	.	.	14	.	124	107
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	5.2	1.0	19.6	31.	-4.2	25.	-10.1	25.	71	5.0	60	162	16	13	1	10	1	.	1	2	11	.	.	13	.	120	98
Berlin-Dahlem (Meteorol.-Inst.)	51	5.1	1.1	19.2	31.	-4.0	25.	-8.4	25.	69	5.3	56	147	15	12	1	9	1	1	2	3	12	.	.	13	.	125	102
Berlin-Schönefeld (Flugh.)	46	4.6	1.1	19.3	31.	-5.4	25.	-9.9	25.	71	5.4	53	166	16	12	.	10	1	2	1	2	13	.	.	16	.	125	

DWD

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0-8	Niederschlag: Höhe in mm	in %*)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm	Schneedecke ≥ 0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in %*)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Brandenburg																												
Angermünde (Wst)	56	4.0	1.0	19.4	31.	-5.6	25.	-8.0	25.	73	4.8	58	171	16	12	2	10	4	1	.	2	8	.	.	17	.	146	113
Zehdenick	51	3.9	0.8	20.0	31.	-7.2	25.	-10.8	25.	76	4.7	66	194	17	12	1	8	2	1	.	5	10	.	.	17	.		
Neuruppin (Wst)	38	4.7	1.6	19.3	31.	-4.5	25.	-7.7	25.	77	5.2	52	158	16	10	2	6	1	2	1	2	14	.	.	15	.	133	115
Berge	40	4.8	1.1	19.0	31.	-6.2	25.	-7.5	25.	73	5.1	44	133	15	9	.	1	1	2	.	3	12	.	.	14	.	110	102
Manschnow (Wst)	12	4.3	0.9	19.8	31.	-6.8	25.	-9.6	25.	74	5.2	41	186	14	11	1	5	2	1	.	4	14	.	.	16	.	151	
Müncheberg	62	4.3	1.3	19.5	31.	-5.7	25.	-10.3	25.	72	5.3	62	194	16	11	2	7	1	.	1	2	13	.	.	16	.	140	113
Brandenburg-Görden	30	5.0	1.3	20.3	29.31.	-7.5	25.	-8.9	25.	73	5.0	52	130	16	9	1	2	2	3	.	6	13	.	.	16	.		
Potsdam (Obs)	81	4.6	0.9	19.8	31.	-5.1	25.	-9.5	25.	75	5.6	51	131	17	9	.	6	2	3	.	1	13	.	.	14	.	126	102
Lindenberg (Obs)	98	4.2	0.8	19.0	31.	-5.0	11.	-6.5	25.	76	5.3	64	178	16	13	1	9	3	2	1	4	13	.	.	16	.	137	111
Lübben-Blumenfelde	57	4.6		20.5	31.	-7.0	25.	-7.8	11.	70	4.7	46		17	11	1	6	1	2	.	5	9	.	.	16	.	127	
Cottbus (Wst)	69	4.8	1.0	19.7	31.	-6.9	25.	-9.7	25.	75	5.2	53	161	18	11	1	9	5	2	.	3	13	.	.	14	.	141	113
Doberlug-Kirchhain (Wst)	97	4.7	1.1	19.5	4.	-6.8	25.	-10.9	25.	71	5.4	62	172	17	9	2	9	1	1	.	3	16	.	.	14	.	132	110
Nordrhein-Westfalen																												
Rahden-Varl	42	6.4	2.2	21.0	29.30.	-3.2	25.	-6.0	24.25.	77	5.4	79	155	17	10	1	5	.	.	.	1	2	11	.	.	8	.		
Greven (Flugh.)	48	6.8	2.6	23.4	30.	-4.0	9.	-7.8	24.	77	6.1	81	153	15	12	3	4	.	1	1	1	15	.	.	7	.	97	88
Bad Salzuflen (Wst)	135	6.2	1.5	22.1	30.	-3.9	9.	-6.3	9.	75	6.1	97	156	20	13	4	7	1	1	1	1	16	.	.	9	.	96	93
Gütersloh	72	6.8	2.1	22.5	30.	-4.4	9.	-6.0	25.	73	5.7	102	170	24	13	3	3	.	1	1	2	16	.	.	10	.		
Bocholt-Liedern (Wst)	21	7.1	2.1	22.3	29.30.	-4.2	24.	-7.8	24.	77	6.5	78	128	17	14	1	4	.	.	.	1	.	17	.	.	7	.	89	82
Kleve	46	7.1	1.9	21.7	30.	-2.0	9.13.	-5.0	24.	79	6.1	91	149	18	14	3	2	.	.	.	.	1	18	.	.	6	.	92	99
Bad Lippspringe (Wst)	157	5.9	1.6	21.3	30.	-4.9	9.	-7.3	13.	78	6.4	121	170	22	13	3	10	.	1	2	1	20	.	.	12	.	87	84
Lüdinghausen	58																											
Lippstadt-Bökenförde	92	6.6	1.9	23.0	30.	-4.0	25.	-5.5	25.	77	5.8	110	177	18	13	4	4	.	.	.	2	15	.	.	9	.	97	88
Borgentreich-Bühne	240	5.4	1.7	21.4	29.	-4.0	9.	-5.3	9.25.	76	6.1	80	151	19	12	2	8	.	.	.	.	16	.	.	12	.		
Dortmund	120	7.1	2.0	24.3	30.	-3.6	24.	-8.5	24.	74		108	164	20	14	4	3	.	.	.	.		.	.	6	.		
Geldern-Walbeck	40	7.5	1.9	23.1	30.	-2.7	9.	-4.8	9.10.	78	5.4	86	139	16	13	3	.	.	.	.	2	14	.	.	4	.		
Essen-Bredeney	152	7.0	1.9	23.2	30.	-3.3	9.	-5.0	9.	75	6.3	105	140	18	15	4	5	.	2	3	.	16	.	.	5	.	92	89
Hagen-Fley	101	7.2	2.1	23.9	30.	-3.5	9.	-7.7	9.	75	6.2	133	185	20	13	5	7	.	.	.	1	17	.	.	6	.		
Brilon	472	4.2	1.7	21.5	30.	-6.5	9.	-7.0	9.	82	6.2	163	190	19	13	6	11	5	3	1	1	17	.	.	13	.		
Arnsberg	218	5.9	2.0	22.4	30.	-4.2	25.	-6.0	9.24.	79	6.3	153	184	20	15	6	5	1	1	1	2	18	.	.	11	.	96	93
Tönisvorst	39	7.6	1.9	24.0	30.	-3.5	9.	-4.2	9.	77	5.7	78	116	16	15	2	1	.	.	.	.	13	.	.	5	.		
Eslohe	325	4.8	1.9	21.7	30.	-7.1	25.	-7.4	25.	80	5.9	181	191	21	14	9	8	4	.	1	5	18	.	.	13	.		
Wuppertal-Buchenhofen	128	7.1	2.1	23.5	30.	-3.7	9.	-4.0	9.	79	5.6	135	141	19	17	5	2	.	.	.	4	16	.	.	7	.		
Lüdenscheid (Wst)	387	5.0		21.5	30.	-6.4	9.	-8.9	24.	79	6.3	165		21	14	7	12	5	5	2	1	18	.	.	10	.	94	
Düsseldorf (Südfriedhof)																												
Kahler Asten (Wst)	839	1.4	1.5	18.4	30.	-9.5	9.	-11.5	9.	86	6.6	188	150	21	15	7	18	22	21	1	.	21	.	.	19	4	89	96
Heinsberg-Schleiden	57	7.3	1.7	23.5	30.	-2.8	25.	-6.3	9.	79	6.6	70	111	16	13	2	2	.	1	1	.	19	.	.	7	.		
Leverkusen	44	8.3	1.9	24.1	30.	-1.2	10.	-3.2	25.	75	6.0	66	105	19	14	2	1	.	.	.	.	16	.	.	4	.	102	100
Engelskirchen	144																											
Elsdorf	85	7.5	2.0	24.5	30.	-2.5	9.24.	-5.0	9.24.	80	6.1	60	98	17	15	.	2	.	1	.	2	16	.	.	6	.		
Köln-Wahn (Flugh.)	92	7.1	1.9	25.0	30.	-5.4	9.	-7.6	9.	74	6.3	66	105	20	14	1	4	.	.	1	.	16	.	1	8	.	100	93
Siegen	263	5.7	1.6	23.6	30.	-5.0	25.	-5.2	25.	76	6.1	163	163	22	16	8	7	2	3	1	2	18	.	.	9	.		
Aachen (Wst)	202	7.2	1.8	22.8	29.	-3.4	9.	-5.1	24.	76	6.2	71	108	17	13	2	5	.	1	1	.	16	.	.	3	.	89	79
Euskirchen	160	7.3	2.0	25.8	30.	-4.5	24.	-7.0	24.	76	6.0	47	100	17	14	1	3	.	.	1	2	16	.	1	6	.	113	109
Kall-Sistig	505	4.5	1.7	20.8	30.	-6.5	24.	-10.8	24.	79	6.5	98	129	18	16	3	8	3	2	1	.	19	.	.	12	.	93	88
Hessen																												
Arolsen																												
Witzenhausen	133	5.9	1.8	21.0	31.	-5.5	25.	-9.0	26.	76	6.4	63	124	14	11	3	1	.	.	.	2	20	.	.	11	.		
Willingen/Upland	580	3.2	1.8	21.3	30.	-7.8	9.	-9.9	9.	80	6.4	194	185	22	17	7	12	12	.	1	2	21	.	.	14	.	97	97
Kassel (Wst)	231	5.8	1.9	21.2	31.	-5.4	25.	-8.3	25.	74	5.9	61	120	15	12	2	5	2	1	1	.	13	.	.	11	.	111	101
Korbach-Lengefeld	395	4.7		20.1	31.	-5.2	9.	-6.3	25.	78	5.5	90		21	15	3	10	4	1	1	3	13	.	.	14	.		
Melsungen	190	5.6	1.8	21.5	29.	-6.2	25.	-7.2	25.	78	6.0	49	102	17	11	1	4	2	2	.	.	17	.	.	11	.		
Frankenberg/Eder	293	5.2	2.2	21.1	31.	-6.1	25.	-6.1	9.25.	76	6.3	56	106	17	10	.	5	2	1	.	.	17	.	.	12	.		
Biedenkopf 1)	290	5.1	1.9	21.4	31.	-6.6	25.	-8.5	25.	77	5.8	86	112	18	11	2	5	2	1	1	3	17	.	.	12	.		
Neukirchen-Hauptschwenda	500	4.2	1.6	19.1	31.	-6.0	9.	-7.5	25.	75	5.5	69	117	20	11	2	9	5	8	.	6	16	.	.	15	.		
Bad Hersfeld (Wst)	273	5.0	1.0	22.0	31.	-7.2	25.	-9.1	25.	76	6.0	56	100	17	12	1	6	3	1	1	.	18	.	.	12	.	107	106
Dillenburg	277	5.1	2.0	21.6	31.	-7.4	25.	-9.5	25.	79	5.9	79	118	17	14	3	6	1	1	.	3	18	.	.	12	.		
Hombergs (Obs)	250	5.5	1.8	22.3	31.	-6.5	25.	-8.4	25.	75	5.6	60	92	17	11	1	7	1	2	.	4	17	.	.	11	.		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Gießen (Liebigshöhe, Wst)	186	6.4	1.7	22.4	31.	-5.3	25.	-7.9	25.	72	5.7	46	94	16	10	1	3	1	.	.	1	17	.	.	9	.	117	106
Fulda	255	4.9	1.3	22.3	31.	-7.4	25.	-9.4	25.	75	5.7	42	86	14	8	1	5	2	1	1	3	17	.	.	12	.		
Schotten	315	5.5	1.7	21.4	31.	-6.0	9.	-7.1	9.	73	6.0	52	68	20	10	2	5	1	3	1	1	19	.	.	11	.	94	98
Wasserkuppe (Wst)	921	1.1	1.4	18.6	31.	-9.1	9.	-11.6	25.	84	6.2	80	101	21	15	2	18	16	23	1	2	20	.	.	21	9	103	98
Grebenhain-Herchenhain	608	3.4	1.8	18.4	31.	-6.4	10.13.	-9.8	25.	77	5.7	89	81	21	12	2	10	5	8	1	4	16	.	.	18	.		
Limburg/Lahn-Offheim 1)	185	6.7	1.7	22.5	31.	-4.6	25.	-7.5	25.	75	5.3	63	121	20	10	1	3	.	.	1	4	17	.	.	8	.		
Bad Nauheim	142	6.4	1.8	22.3	29.	-6.5	26.	-7.8	25.	71	5.7	30	67	12	8	.	4	1	1	1	2	15	.	.	8	.		
Schlüchtern	209	5.4	1.3	23.1	31.	-7.5	25.	-9.2	25.	73	5.4	66	92	16	9	4	5	.	.	2	1	13	.	.	12	.		
Kl. Feldberg/Ts. (Wst)	805	2.2	1.4	17.7	31.	-8.5	9.	-10.2	13.	85	6.4	61	76	21	14	1	14	11	24	1	1	21	.	.	19	1	107	102
Frankfurt a. M. (Palmengarten)	107	7.8	1.7	23.3	31.	-2.6	13.	-4.1	13.	65	5.4	32		15	5	1	3	.	.	.	6	16	.	.	8	.		
Wiesbaden (Süd)	145	7.6	2.1	23.6	31.	-3.6	9.	-6.8	25.	67	5.7	28	61	14	5	1	2	.	.	.	1	15	.	.	8	.		
Frankfurt a. M. (Flugh.)	112	7.6	2.4	23.0	31.	-4.5	22.	-6.9	22.25.	65	5.7	29	57	12	4	2	2	.	.	.	1	12	.	.	9	.	127	109
Darmstadt	162	6.8		24.0	31.	-6.0	25.	-9.8	25.	71	5.7	49		15	8	2	2	.	.	1	2	19	.	.	9	.		
Schaafheim-Schlierbach	155	6.7	1.7	23.3	31.	-5.5	25.	-7.7	25.	66	5.4	48	96	13	7	2	4	1	1	.	4	16	.	.	9	.	125	105
Lindenfels-Winterkasten	445	5.0	1.4	21.4	31.	-5.0	9.	-8.3	13.	75	5.4	94	98	17	12	2	5	5	7	.	4	14	.	.	11	.		
Michelstadt-Vielbrunn (Wst)	453	5.0		21.2	31.	-5.3	9.	-7.6	25.	71	5.6	68		14	8	2	6	3	5	1	3	17	.	.	12	.	123	
Beerfelden	450	5.2	1.6	21.7	31.	-5.9	9.	-7.2	10.	70	6.4	80	86	18	10	3	7	4	1	1	.	19	.	.	12	.	119	103
Sachsen-Anhalt																												
Seehausen/Altmark (Wst)	21	4.9	1.4	19.1	31.	-7.0	25.	-9.4	25.	75	5.5	51	138	19	12	1	7	4	1	.	2	14	.	.	15	.	128	117
Gardelegen (Wst)	47	5.2	1.7	19.8	29.	-7.9	25.	-10.4	25.	73	5.8	41	98	16	10	1	7	2	.	.	1	14	.	.	14	.	109	103
Magdeburg (Wst)	79	5.3	1.4	19.8	31.	-5.6	25.	-8.9	25.	78	5.8	39	103	15	9	.	5	1	.	.	1	15	.	.	14	.	121	103
Wittenberg (Wst)	105	5.1	1.4	19.9	31.	-4.4	25.	-8.5	25.	71	5.8	49	120	16	12	1	8	1	1	1	1	17	.	.	13	.	123	103
Bernburg/Saale (Nord)	81	5.6	1.3	20.5	31.	-5.9	25.	-9.0	25.	73	5.9	34	103	15	11	.	3	1	1	.	2	18	.	.	14	.	121	108
Brocken (Wst)	1142	-1.3	1.1	12.2	30.	-10.9	9.	-11.4	9.	87	6.8	245	149	24	21	9	22	30	26	1	.	22	.	.	25	15	86	93
Quedlinburg	123	5.8	2.1	20.0	31.	-7.1	25.	-9.7	25.	70	6.0	25	89	16	8	.	5	2	.	.	3	17	.	.	13	.	113	105
Jessen/Elster	77	5.2	1.0	19.9	31.	-6.1	25.	-8.4	25.	72	5.5	45	129	16	11	1	4	1	5	.	3	16	.	.	13	.		
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	5.3	1.5	19.4	31.	-3.9	21.	-7.1	25.	74	5.5	32	94	16	8	1	5	1	.	.	1	15	.	.	12	.	128	122
Weißenfels	115	5.8	1.3	20.4	31.	-4.5	25.	-6.2	26.	71	5.6	28	85	18	10	.	5	.	.	.	3	15	.	.	8	.		
Thüringen																												
Leinefelde (Wst)	356	4.5	1.9	19.5	30.	-5.3	25.	-8.8	25.	77	5.9	70	140	20	12	2	12	3	.	.	1	17	.	.	13	.	112	98
Artern (Wst)	164	5.4	1.7	21.0	31.	-4.9	26.	-8.6	25.	77	6.3	30	100	17	7	.	9	3	1	.	1	20	.	.	12	.	121	113
Weimar	264	4.9		21.3	31.	-6.1	25.26.	-7.8	25.	73	5.4	41	108	20	11	.	10	4	.	.	3	14	.	.	12	.	122	111
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	4.7	1.7	20.6	31.	-6.6	25.	-9.7	25.	76	5.7	32	97	15	8	.	7	2	3	.	2	13	.	.	13	.	130	116
Gera-Leumnitz (Wst)	311	4.6	1.6	20.6	31.	-5.3	25.	-8.2	25.	74	6.0	47	107	18	14	.	9	4	.	.	2	18	.	.	13	.	126	112
Tiefenort	236	5.3		22.0	31.	-7.0	25.	-7.4	25.	75	5.6	71	178	18	13	2	6	2	2	1	3	15	.	.	11	.		
Miesitz	340	4.5		21.8	31.	-6.6	25.	-9.4	25.	76	5.8	61	149	18	15	1	7	7	1	.	4	20	.	.	13	.		
Schmücke (Wst)	937	0.3	1.1	16.6	31.	-9.4	9.	-12.2	11.	86	6.3	134	129	21	15	4	19	28	22	.	1	21	.	.	21	9	103	114
Meiningen (Wst)	450	4.2	2.0	20.4	31.	-6.0	9.25.	-12.1	25.	75	5.9	40	78	16	10	.	9	6	.	1	2	17	.	.	15	.	114	106
Neuhaus am Rennweg (Wst)	845	1.0	1.0	17.7	31.	-8.4	9.	-16.1	25.	81	6.3	123		22	14	4	20	20	12	.	3	20	.	.	20	5	106	
Sachsen																												
Oschatz (Wst)	150	4.8	1.1	18.9	4.	-5.3	25.	-6.8	25.	75	5.8	58	153	18	10	2	9	3	2	.	2	15	.	.	12	.	122	103
Görlitz (Wst)	238	3.7	0.5	18.3	31.	-7.4	11.	-8.5	11.	73	5.5	74	190	22	14	3	14	4	5	.	3	14	.	.	14	.	135	112
Bautzen	207	4.4		20.9	31.	-6.4	25.	-8.7	24.	73	5.1	68	151	20	14	2	11	2	2	.	2	8	.	.	15	.		
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	4.6	0.7	19.1	31.	-4.5	24.	-8.7	25.	71	5.6	57	139	16	9	2	7	3	.	1	2	15	.	.	12	.	127	113
Lichtenhain-Mittelndorf (Wst)	320	3.7		17.6	4.	-5.6	11.25.	-7.0	12.	73	5.6	99		18	12	4	11	6	2	.	4	15	.	.	15	.	125	
Dippoldeswalde	350	3.8		20.7	31.	-7.4	24.	-10.6	24.	74	5.6	86	162	18	13	3	13	3	.	.	2	14	.	.	14	.		
Chemnitz (Wst)	418	3.8	0.9	19.2	31.	-5.0	9.	-7.2	25.	75	6.1	72	167	19	11	3	13	5	2	.	2	17	.	.	15	.	118	112
Zinnwald-Georgenfeld (Wst)	877	-0.3	0.7	14.7	31.	-10.9	12.	-13.6	11.	84	5.9	122	185	22	18	3	19	22	18	2	3	18	.	.	22	12	104	102
Rodewisch	464	3.6		20.5	31.	-7.9	21.	-10.1	21.	75	6.3	85	167	19	14	4	14	10	4	.	3	23	.	.	14	.	107	
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	-2.2	0.2	14.5	31.	-11.0	9.	-11.6	12.	90	6.4	156	177	23	19	5	22	31	25	.	3	21	.	.	25	17	90	87
Saarland																												
Weiskirchen/Saar	380	6.3	2.0	21.0	29.	-3.8	9.	-7.7	10.	70	5.8	71	67	16	10	3	4	.	.	.	.	15	.	.	10	.		
Perl-Besch	175	7.3		23.0	29.	-4.8	10.	-7.0	10.	75	5.4	42		7	6	1	2	.	4	.	3	13	.	.	9	.		
Sankt Wendel-Leitersweiler	420	5.5	1.7	20.8	31.	-4.0	10.	-7.0	25.	80	4.8	64		15	8	3	4	1	3	.	6	11	.	.	11	.		
Tholey (Wst)	396	5.8	1.8	20.6	29.	-4.1	9.	-6.2	10.	72	5.8	55	67	16	10	2	4	.	1	.	1	14	.	.	10	.	122	104
Hüttersdorf	223	6.3	1.7	22.4	31.	-6.3	25.	-8.2	25.	77	5.1	50	56	15	9	2	2	.	3	1	2	12	.	.	9	.		
Neunkirchen-Wellesweiler	236	7.3	2.6	23.5	29.30.	-5.5	25.	-8.8	26.	73	5.3	78	115	15	13	2	1	.	.	2	7	15	.	.	7	.		
Homburg/Saar	235	6.0	1.3	23.1	29.	-7.5	25.26.	-10.0	25.26.	74	4.8	46	65	13	7	1	2	.	2	2	6	11	.	.	10	.		
Berus (Wst)	363	6.3	1.7	23.3	29.	-3.6	9.	-4.1	10.	70	5.4	42	60	15	7	2	3	.	4	1	2	13	.	.	11	.	129	106
Saarbrücken-St. Johann	193	7.3	1.2	23.3	29.	-4.0	25.	-6.6	25.	68	5.0	40	61	12	8	1	.	.	.	.	5	13	.	.	8	.		
Saarbrücken-Ensheim (Flugh.)	319	6.1	1.4	22.5	29.	-4.7	10.	-7.6	25.26.	71	5.7	46	70	13	6	2	5	.	1	2	1	13	.	.	10	.	125	105

DWD

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0 - 8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm **)	Schneedecke ≥ 0 cm	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Rheinland-Pfalz																												
Hilgenroth	290	5.7	1.6	22.5	30.	-5.0	9.	-6.8	25.	83	5.2	109	128	22	15	4	6	.	8	.	1	11	.	.	10	.		
Bad Marienberg (Wst)	547	3.9	1.7	19.8	30.	-7.0	9.	-8.5	9.	80	6.4	121	121	23	16	4	12	4	9	.	.	19	.	.	15	.	99	93
Hümmerich																												
Bad Neuenahr-Ahrweiler	111	7.2	1.7	24.4	30.	-4.2	25.	-6.9	25.	75	4.5	64	133	18	13	1	3	.	.	.	4	5	.	.	7	.	104	101
Bendorf (Wst)	127	7.4		25.1	30.	-3.6	9.	-6.3	9.	76	6.3	45		18	11	1	4	.	.	2	1	18	.	1	7	.	102	
Niederelbert	250	5.9	2.2	22.5	30.	-6.9	25.	-7.5	25.	77	5.7	101		19	13	2	4	.	.	2	3	16	.	.	9	.		
Koblenz (Süd)	85	7.7	1.6	24.0	30.	-3.0	25.	-6.2	25.	69	6.2	36	78	18	9	1	1	.	1	1	1	19	.	.	8	.		
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	4.5		20.4	30.	-5.9	9.	-9.7	24.	81	6.1	63		21	12	1	12	3	7	1	.	16	.	.	13	.	100	
Mayen	230	6.5	1.8	23.0	30.	-5.5	25.	-9.7	25.	74	5.7	43	91	18	7	1	5	.	1	.	2	16	.	.	8	.		
Bad Ems	90																											
Schneifelforsthaus	657	3.2	1.4	19.1	30.	-6.7	9.	-8.9	10.	79	6.0	126	118	22	17	3	12	5	13	1	1	19	.	.	15	.		
Hersdorf-Weißenseifen	530	4.0	1.5	19.6	29.	-6.6	9.	-8.7	9.	80	6.2	71	84	21	13	3	9	1	7	.	1	16	.	.	15	.	101	94
Manderscheid/Eifel	403	5.0	1.7	21.4	29.	-6.0	10.	-8.8	10.	80	5.4	77	94	20	14	3	5	.	3	1	1	14	.	.	11	.	116	108
Blankenrath	420	5.5	1.8	21.7	30.	-4.4	9.	-5.7	9.25.	80	5.5	82	122	17	13	2	7	.	6	.	4	14	.	.	10	.		
Simmern-Wahlbach	437	5.3	1.9	21.5	30.	-5.0	9.	-6.3	9.	77	4.7	45	88	20	10	1	5	.	1	.	3	9	.	.	11	.		
Mainz	125	7.8	2.0	24.5	31.	-2.6	22.	-5.0	25.26.	68	5.4	33	75	8	6	1	2	.	.	.	5	15	.	.	8	.		
Bernkastel	120	7.7	1.8	22.8	30.	-2.8	10.	-6.4	25.	72	5.9	45	90	13	8	1	.	.	2	1	1	16	.	.	7	.	107	111
Roxheim	170	6.8	1.5	24.5	31.	-4.9	25.26.	-6.3	26.	71	5.0	37	109	13	8	1	2	.	.	.	5	13	.	.	9	.	113	99
Herrstein	343	5.2	1.5	23.1	30.	-6.8	25.	-7.5	25.	78	5.4	45	75	15	8	1	2	.	1	.	.	11	.	.	14	.		
Deuselbach (Wst)	480	4.8	1.3	20.0	30.	-5.4	9.	-6.5	10.	81	6.3	59	89	19	9	2	9	2	1	.	1	19	.	.	11	.	121	106
Trier (Stadt)	144	7.6	1.9	23.4	29.	-4.1	25.	-5.2	25.	73	5.6	64	102	14	6	3	1	.	1	.	3	15	.	.	8	.		
Trier-Petrisberg	265	6.7	1.8	23.0	29.	-4.7	10.	-6.4	10.	72	5.9	48	75	16	7	2	3	.	1	.	.	15	.	.	9	.	115	101
Alzey	215	6.8	1.6	23.5	31.	-3.0	25.	-7.0	22.	73	4.8	45	110	9	7	1	1	.	.	.	5	12	.	.	8	.	143	120
Wolfstein/Pfalz	200	6.3	1.5	23.5	31.	-6.7	25.	-9.0	25.	75	5.8	50	85	15	8	2	1	.	1	1	3	17	.	.	11	.		
Ruppertsecken	461	5.4	1.8	21.1	31.	-4.7	9.	-6.3	9.	70	5.3	45	100	14	9	2	5	1	1	1	6	16	.	.	11	.		
Weinbiet (Wst)	553	4.8	1.4	21.0	31.	-5.7	9.	-6.9	9.	72	5.3	45	110	13	8	1	4	2	14	1	2	13	.	.	13	.	143	122
Neustadt/Wstr. (Heidehof)	125	7.6	1.8	24.0	31.	-3.5	11.25.	-8.2	25.	68	5.1	41	111	8	7	1	2	.	.	1	2	11	.	.	8	.	146	120
Pirmasens	280	4.4	0.5	21.6	29.	-8.0	25.	-9.0	25.	74	5.0	89	127	15	10	3	1	.	.	.	1	11	.	.	15	.		
Bad Bergzabern 1)	180	7.3	1.8	24.0	31.	-2.2	22.	-5.0	26.	72	5.0	27	42	9	6	1	1	.	.	.	.	1	.	.	8	.		
Baden-Württemberg																												
Wertheim-Eichel	140	7.1	2.4	24.0	31.	-4.6	25.	-7.0	25.	70	4.1	54	90	12	8	1	1	.	1	.	6	7	.	.	8	.		
Tauberbischofsheim-Dittigheim	179	6.0	1.6	23.5	31.	-7.0	25.	-8.5	25.	70	5.2	53	118	12	10	1	4	.	1	.	3	15	.	.	9	.		
Mannheim (Wst)	96	7.7	1.8	24.6	31.	-4.4	10.	-7.7	25.	65	5.4	34	76	11	7	2	2	.	.	1	4	17	.	.	8	.	131	107
Buchen Kr. Neckar-Odenwald	350	5.5	1.9	23.5	31.	-6.2	25.	-7.6	25.	73	5.7	67	100	14	9	3	6	2	.	.	2	17	.	.	10	.	134	118
Bad Mergentheim-Neunkirchen	250	5.8	1.7	24.1	31.	-7.4	25.	-9.9	25.	69	5.4	62	115	15	9	2	5	1	1	.	5	15	.	.	9	.		
Eberbach/Neckar	178	6.4	1.8	24.2	31.	-4.8	25.	-7.6	25.	70	5.7	71	78	15	11	2	4	.	4	1	4	17	.	.	9	.		
Heidelberg	110	8.0	1.7	23.8	31.	-3.2	22.	-6.5	10.	63	4.7	43	84	11	8	2	.	.	.	.	8	15	.	.	6	.		
Neudenau	210	6.6	1.5	24.5	31.	-4.0	10.25.	-5.5	25.	72	3.9	69	111	16	10	2	3	.	.	.	3	1	.	.	8	.		
Ingelfingen	209	6.4	1.8	24.4	31.	-5.0	25.26.	-5.9	25.26.	68	5.5	75	117	14	10	2	2	1	.	.	5	16	.	.	9	.		
Waghäusel-Kirrlach	105	7.8	1.7	24.6	31.	-4.3	22.	-5.0	25.	63	4.8	31	62	10	6	1	1	.	.	.	7	16	.	.	8	.		
Öhringen (Wst)	276	6.2	1.5	23.1	31.	-4.3	10.26.	-8.2	22.	70	5.6	65	103	13	9	3	4	.	2	.	4	16	.	.	9	.	136	110
Heilbronn	167	7.2	1.5	24.5	31.	-3.5	10.25.	-5.5	25.	72	5.1	62	113	13	8	2	2	.	1	.	6	13	.	.	8	.		
Eppingen	210	7.0	1.9	23.5	31.	-4.0	22.	-5.6	22.26.	70	5.0	49	86	13	9	1	2	.	1	.	7	14	.	.	8	.		
Crailsheim-Ingersheim	417	4.8	1.5	21.6	31.	-7.0	22.	-8.8	22.	66	4.6	70	117	15	10	3	3	2	.	.	6	13	.	.	11	.		
Schwäbisch Hall	365	5.9	1.7	22.0	31.	-5.7	22.	-8.0	25.	71	5.7	78	118	15	11	3	3	2	2	.	.	13	.	.	10	.		
Karlsruhe (Wst)	112	7.8	1.8	24.9	29.	-3.5	22.	-5.5	25.	67	5.7	34	64	13	7	1	1	.	.	.	1	16	.	.	8	.	136	111
Sachsenheim	248	6.9		23.3	31.	-3.8	22.	-7.9	25.	71	5.8	43	81	16	9	.	4	.	.	.	1	16	.	.	8	.		
Murrhardt	344	5.2	1.7	23.4	31.	-5.6	25.	-6.9	26.	72	5.5	91	98	14	11	3	2	1	.	.	6	15	.	.	13	.		
Ellwangen/Jagst	443	4.9	1.8	22.2	31.	-7.3	25.	-7.8	25.	70	5.3	64	103	12	10	1	4	2	2	.	6	15	.	.	13	.	143	132
Gschwendt, Kr. Ostalb	492	4.8	1.7	22.1	31.	-6.5	25.	-8.1	25.	77	5.6	87	105	16	11	4	5	4	5	.	4	16	.	.	13	.		
Pforzheim-Eutingen	246	6.6	1.8	23.3	31.	-4.8	25.	-6.3	25.	69	5.5	60	105	14	9	4	2	1	.	.	4	16	.	.	9	.		
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	6.9	1.6	22.9	31.	-3.2	25.	-7.6	25.26.	63	5.5	41	105	11	8	1	3	1	.	.	3	15	.	.	9	.	135	109
Bad Herrenalb	350	5.6	1.5	22.7	29.31.	-5.4	25.	-7.2	25.	72	5.0	108	96	15	13	5	7	2	7	1	6	12	.	.	11	.	112	123
Dobel	717	3.1	0.5	19.3	29.	-6.9	25.	-10.1	25.	68	5.2	109	81	17	13	4	9	8	4	.	4	14	.	.	15	.	126	115
Wildbad-Calmbach	400	4.6	1.0	21.0	29.31.	-6.6	25.	-8.9	24.	78	5.8	107	101	17	12	5	7	4	3	1	.	16	.	.	14	.		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schömberg, Kr. Calw	635	3.5	0.8	19.8	29.31.	-8.2	25.	-9.8	25.	77	5.7	99	108	16	12	5	9	7	4	.	2	16	.	.	14	.	129	122
Stuttgart (Neckartal)	223	7.9	1.6	24.0	31.	-2.1	25.	-5.5	25.	63	4.8	28	78	12	6	.	2	.	.	.	7	13	.	.	9	.		
Schwäbisch Gmünd-Straßdorf	415	5.7	1.3	23.1	31.	-5.0	25.	-7.0	25.	70	5.4	71	104	14	12	1	3	2	.	.	5	16	.	.	9	.		
Baden-Baden-Geroldsau	240	6.9	1.5	23.2	29.31.	-5.3	25.	-6.2	25.	71	5.1	79	88	11	9	5	2	.	.	.	5	14	.	.	8	.		
Bad Wildbad-Sommerberg	740	3.7	1.2	20.4	31.	-5.5	24.	-10.1	25.	77	5.4	126	106	18	12	5	10	8	5	1	5	12	.	.	13	.	127	107
Bühlertal-Obertal	478	5.7	0.8	19.3	30.31.	-4.0	24.	-5.6	24.	66	5.3	92	84	14	12	4	6	2	3	.	4	14	.	.	9	.		
Böblingen	445	4.9		23.2	31.	-7.0	25.	-9.5	25.	70	5.2	53	113	14	8	2	5	2	2	.	4	12	.	.	12	.		
Rheinau-Freistett	131	7.0	1.5	24.5	31.	-4.5	10.	-5.8	10.	73	5.2	39	65	11	7	.	.	.	2	.	.	10	.	.	9	.	122	110
Enzklösterle 1)	600	3.9	1.8	21.6	30.	-8.5	25.	-10.7	25.	72	4.6	124	104	19	11	4	7	9	.	.	6	12	.	.	12	.	109	110
Stötten (Wst)	734	3.3	1.1	19.7	31.	-7.1	9.	-12.1	25.	75	5.6	109	154	14	12	5	8	9	13	.	4	15	.	.	15	.	131	113
Heidenheim/Brenz	500	5.2	3.1	23.1	31.	-8.0	25.	-9.8	26.	75	4.9	68	110	13	11	2	5	4	.	.	6	14	.	.	15	.	119	125
Ebersbach/Fils	300	6.3		24.4	31.	-4.5	22.25.	-7.0	25.	68	4.9	72	136	14	12	2	4	3	.	.	5	13	.	.	9	.		
Hornisgrinde	1122	0.8	1.1	16.8	29.	-8.5	25.	-14.0	25.	84	5.8	221	138	16	14	7	14	30	16	1	3	17	.	.	21	4	119	117
Lenningen-Schopfloch	758	3.7	1.1	19.5	31.	-7.0	9.	-8.6	9.	73	6.5	102	152	15	12	2	6	7	6	.	.	22	.	.	14	.		
Laichingen	747	3.4	1.5	20.4	31.	-6.0	25.26.	-10.4	25.	72	5.3	92	133	16	11	3	8	8	1	.	5	15	.	.	14	.	137	115
Rottenburg-Kiebingen	336	5.7	1.7	24.0	31.	-7.5	25.	-10.0	25.	68	4.9	48		10	9	1	2	1	.	1	6	11	.	.	13	.		
Offenburg	153	7.7	1.8	24.0	30.	-2.0	10.25.	-4.0	25.	67	5.5	51	91	13	9	.	2	.	1	.	4	17	.	.	6	.		
Freudenstadt (Wst)	797	2.9	1.1	20.5	31.	-6.9	25.	-16.1	25.	74	5.4	118	79	17	13	4	13	13	2	2	2	12	.	.	16	.	116	98
Gengenbach	186	6.5	1.0	23.0	29.	-3.6	10.	-5.4	26.	72	4.9	88	119	12	12	5	1	1	1	.	5	13	.	.	9	.		
Hechingen	520	4.8	0.9	22.6	30.	-9.2	25.	-11.0	25.	73	5.0	78	144	14	10	2	6	7	1	.	4	13	.	.	13	.		
Münsingen-Apfelstetten	750	3.1	1.2	19.7	31.	-6.5	22.	-9.5	26.	75	5.1	78	120	18	10	2	10	9	.	1	5	12	.	.	16	.		
Ulm (Wst)	567	4.7	1.2	20.6	31.	-5.2	10.	-8.9	22.	71	5.7	35	80	13	8	.	6	7	2	.	3	17	.	.	14	.	135	108
Wolfach	265	6.3	1.3	24.5	29.	-4.8	10.	-5.6	10.	71	5.3	89	88	14	11	4	2	1	8	2	3	15	.	.	9	.	124	124
Albstadt-Lautlingen	698	3.4	0.5	20.6	31.	-9.5	25.	-13.7	25.	73	5.8	123	186	19	10	4	9	9	.	2	1	15	.	.	15	.		
Schemmerhofen-Ingerkingen	519	4.2	0.7	21.8	31.	-8.6	25.	-10.9	25.	72	5.0	52	149	11	8	1	4	6	2	.	3	11	.	.	13	.		
Freiamt-Ottoschwanden	481	5.9	1.1	21.9	29.	-2.9	10.	-6.1	26.	68	4.8	74	125	13	12	2	3	2	.	1	7	14	.	.	8	.	143	121
Rottweil	588	3.8	1.1	21.4	30.31.	-8.4	26.	-11.0	26.	75	5.6	79	134	16	12	2	5	6	2	1	2	11	.	.	17	.	125	99
Emmendingen-Mundingen	203	6.6	1.2	23.3	30.	-4.7	10.	-7.7	25.	70	4.7	56	98	13	9	2	3	1	1	1	6	13	.	.	10	.		
Schonach	904	2.5	1.1	17.6	29.30.	-7.6	25.			75	5.3	141		14	12	4	8	14	5	1	6	16	.	.	15	1	139	117
Triberg	683	3.6	1.3	20.6	29.	-9.2	25.	-10.5	26.	76	5.0	145	93	15	13	4	7	8	.	1	6	13	.	.	15	.	98	
Königsfeld/Schwarzwald	754	3.0	1.1	20.5	31.	-9.0	25.	-10.0	25.	77	4.8	106	125	14	12	4	5	7	2	.	7	12	.	.	19	.	129	111
Vogtsburg-Oberrotweil 1)	223	7.5	1.5	24.4	31.	-3.7	10.	-5.5	22.	64	4.5	43	100	13	10	1	1	1	.	.	5	12	.	.	9	.	172	134
Schönwald/Schwarzwald 1)	1031	1.4	0.6	17.5	31.	-8.4	10.			78	5.9	152		16	13	5	9	20	.	.	.	17	.	.	20	6	129	116
Klippeneck (Wst)	973	2.3	1.0	19.1	31.	-7.5	10.	-12.6	10.	75	5.3	99	177	18	13	3	16	14	15	1	4	15	.	.	18	1	139	106
Sigmaringen-Laiz	580	3.7	1.0	22.4	31.	-10.3	25.	-13.5	25.	75	4.9	65	130	15	9	2	9	3	.	1	5	15	.	.	18	.		
Ihringen	193	7.2		24.4	30.	-5.2	26.	-8.2	10.	70	4.7	43		13	10	1	1	.	.	.	6	12	.	.	9	.	160	
Villingen-Schwenningen	720	3.5	1.5	20.7	30.31.	-8.5	25.	-10.8	25.	75	5.5	67	96	14	8	3	8	6	.	.	4	14	.	.	19	.		
Sankt Märgen	896	3.0	1.0	19.6	31.	-7.2	10.			73	5.6	126	89	13	12	6	7	12	11	1	4	16	.	.	16	1		
Bad Dürrheim	692	3.6	1.3	22.6	31.	-9.9	25.	-14.5	25.	75		54	106	14	9	2	5	1	3	.			.	.	19	.	142	117
Freiburg i.Br.	269	8.2	1.6	24.5	30.	-2.1	25.	-3.8	25.	61	5.6	56	88	13	12	2	4	1	.	1	1	15	.	.	6	.	145	118
Schallstadt-Mengen	215	7.5	1.4	24.9	30.	-3.5	10.	-5.0	10.26.	69	5.2	39	83	13	9	1	1	1	.	.	3	12	.	.	9	.		
Aulendorf	560	4.0	0.8	21.2	31.	-9.0	25.	-13.8	25.	77	5.4	62	127	16	10	3	9	7	3	1	3	15	.	.	16	.		
Donaueschingen 1)	677	4.2	1.8	21.0	31.	-7.5	10.	-9.5	10.	72	4.9	51	89	13	6	1	6	1	6	1	6	12	.	.	16	.	140	115
Titisee-Neustadt 1)																												
Friedenweiler	928	2.2	1.2	19.2	31.	-8.8	25.			75	5.7	81	79	15	10	2	9	10	3	1	1	14	.	.	18	1	129	108
Pfullendorf-Brunnhausen	638	2.9	0.8	19.8	31.	-15.6	25.	-17.7	25.	75	5.5	50	100	15	8	1	9	8	4	.	4	14	.	.	19	.	127	
Hartheim-Bremgarten	236	7.2	1.4	24.2	30.	-3.6	10.	-5.6	25.	64	4.6	46	107	12	12	1	2	.	.	1	5	10	.	.	8	.		
Hinterzarten	883	2.5	1.6	19.8	29.	-9.9	10.			74	5.3	128	110	14	10	3	7	16	3	2	3	12	.	.	20	.	132	117
Obermünstertal	545	5.5	1.5	22.0	31.	-10.0	20.			69	5.1	105		14	12	5	6	5	8	2	4	13	.	.	9	.	118	117
Feldberg/Schwarzwald (Wst)	1486	-1.3	0.5	13.5	30.	-11.3	9.	-16.6	26.	82	6.0	85	57	18	10	2	16	31	20	1	1	16	.	.	25	17	120	110
Lenzkirch	818	2.9	1.5	19.5	31.	-9.1	25.			75	4.7	97	87	15	9	2	7	4	6	3	5	10	.	.	20	.	131	114
Engen	533	4.8	1.0	21.0	29.31.	-6.0	10.	-7.5	25.	72	5.3	47	115	10	6	1	3	1	.	.	4	15	.	.	15	.		
Menzenschwand	885	2.1	1.2	19.5	29.31.	-11.3	10.	-12.4	10.	78	5.5	138	84	19	9	2	13	12	.	1	3	14	.	.	21	.		

DWD

März 1998

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0 - 8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm	Schneedecke ≥ 0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schluchsee	963	2.0	1.3	19.0	29.	-9.7	10.			76	4.2	117	91	15	9	2	9	17	1	.	7	6	.	.	21	.	125	109
Badenweiler	367	6.3	0.9	22.5	30.	-4.4	10.	-6.8	25.	64	4.6	67	94	12	11	2	4	1	.	1	7	12	.	.	9	.		
Weingarten, Kr. Ravensburg	440	4.7	0.5	22.0	31.	-8.5	25.	-13.7	25.	75	5.3	73	130	15	8	3	7	4	3	1	2	13	.	.	13	.		
Friedrichsheim	852	3.1	1.3	19.2	29.	-5.7	25.	-7.7	10.25.	75	4.6	117	90	13	12	4	7	8	6	.	7	10	.	.	17	.		
Sankt Blasien 1)	795	2.7	1.4	20.2	31.	-8.5	10.	-9.0	26.	77	5.2	118	79	14	9	4	7	8	.	1	4	13	.	.	19	.	134	124
Überlingen 1)	490	4.9	0.6	21.1	31.	-5.5	10.	-7.9	10.26.	76	4.9	67	131	15	10	3	8	1	1	.	6	11	.	.	14	.		
Höchenschwand	1008	2.4	1.3	17.0	29.30.	-6.1	9.	-9.5	10.	72	5.0	99	83	17	10	2	12	15	2	.	5	13	.	.	18	1	139	113
Radolfzell																												
Konstanz (Wst)	443	5.8	1.1	22.2	31.	-4.2	10.	-7.6	10.	71	5.8	60	118	14	8	3	8	1	.	.	2	16	.	.	8	.	123	98
Isny 1)	712	2.7	0.7	20.6	29.	-13.4	25.	-18.4	25.	80	5.4	133	127	17	14	5	13	11	1	.	3	14	.	.	19	.	105	81
Wutöschingen	398	4.9	0.6	21.6	31.	-6.0	10.26.	-8.0	26.	74	5.1	54	72	11	8	2	3	.	.	.	4	10	.	.	14	.		
Schopfheim	400	5.4	1.3	23.2	29.	-5.4	10.	-6.0	10.25.	74	4.7	67	73	15	11	3	4	1	3	.	6	13	.	.	14	.		
Eimeldingen	264	7.0	1.5	24.5	29.	-4.5	10.25.	-6.5	10.	65	3.8	42	81	13	8	1	3	.	1	.	9	8	.	.	8	.		
Jungholz (Kühmoos)	728	2.7	0.5	18.9	31.	-8.5	10.			71	5.2	63	64	16	11	2	9	3	10	.	5	13	.	.	21	.		
Rheinfelden	287	7.0	1.3	23.3	31.	-4.3	10.	-7.0	25.	68	4.5	48	67	15	10	2	2	1	.	.	6	10	.	.	9	.	140	120
Bad Säckingen	355	6.3		23.2	31.	-5.0	10.			69	5.0	48		14	8	1	4	1	.	1	6	11	.	.	12	.	146	138
Bayern																												
Teuschnitz-Wickendorf	568	2.6	1.3	19.4	31.	-8.8	25.	-11.2	25.	74	5.3	108	138	16	13	3	7	4	1	.	6	15	.	.	19	.		
Sandberg-Kilianshof	555	3.9	1.4	21.1	31.	-6.0	9.	-8.7	9.	73	5.3	66	80	16	11	2	9	2	.	1	5	14	.	.	14	.		
Hof-Hohensaas (Wst)	567	2.9	1.4	20.7	31.	-8.0	25.	-12.8	21.	81	5.9	56	112	21	14	.	14	10	1	.	3	19	.	.	19	.	116	104
Coburg (Wst)	322	4.8	1.3	22.0	31.	-6.9	25.	-10.9	25.	71	5.9	45	83	16	8	2	6	3	1	.	3	19	.	.	14	.	113	100
Kronach	306	4.9	1.5	22.4	31.	-6.3	25.	-9.1	10.25.	72	6.1	64	114	18	12	2	6	3	.	.	3	20	.	.	14	.		
Bad Kissingen (Wst)	262	5.6	1.5	23.2	31.	-5.7	25.	-8.4	25.	70	5.7	45	78	15	9	2	7	2	.	.	2	18	.	.	12	.	95	90
Selb/Oberfranken 1)	611	2.3	0.7	19.7	31.	-8.8	25.	-10.2	25.	78	5.5	46	78	19	13	.	11	8	.	.	5	14	.	.	21	2		
Stammbach-Oelschnitz	558	2.8	1.2	20.5	31.	-8.0	25.	-9.6	25.	77	5.7	106	134	21	14	4	11	6	2	1	3	16	.	.	19	.		
Kahl/Main	107	7.5	2.2	23.6	31.	-3.4	13.25.	-4.9	13.26.	66	5.3	45	94	12	9	1	4	.	2	1	6	18	.	.	7	.		
Schweinfurt	240	5.7	1.4	22.5	31.	-5.2	25.	-6.8	25.	68	5.6	26	63	14	8	.	3	1	.	.	4	16	.	.	11	.		
Lohr/Main-Steinbach	161	6.1	2.0	24.1	31.	-5.3	25.	-5.7	25.	71	5.5	62	93	15	9	2	3	.	4	.	3	15	.	.	10	.		
Fichtelberg/Ofr.-Hüttstadl	659	2.4	1.5	18.7	31.	-7.4	25.	-9.5	26.	77	5.8	124	141	18	15	3	12	6	.	1	5	17	.	.	19	.		
Bayreuth	330	4.8	1.7	22.6	31.	-6.6	25.	-9.1	25.	76	5.5	55	102	17	10	1	6	1	.	.	4	16	.	.	11	.	123	117
Bamberg (Wst)	239	5.3	1.5	22.6	31.	-7.4	25.26.	-9.5	25.	71	5.5	25	54	13	8	.	4	3	1	.	2	15	.	.	15	.	124	110
Tirschenreuth	515	3.2	1.0	20.4	31.	-7.5	25.	-9.0	21.25.	70	5.7	59	131	19	14	1	11	10	.	.	4	16	.	.	19	.		
Würzburg (Wst)	268	6.2	1.6	23.0	31.	-4.4	25.26.	-7.4	25.	69	5.6	37	82	14	9	.	5	2	.	.	4	16	.	.	10	.	132	113
Gößweinstein	437	4.1	1.1	21.2	31.	-7.2	25.	-8.0	25.	71	5.8	70	99	12	10	2	5	2	2	.	4	17	.	.	13	.		
Flossenbürg	695	2.3		18.4	31.	-7.2	12.	-10.1	12.	79	5.7	99	148	22	17	2	16	16	5	.	6	18	.	.	18	3		
Miltenberg	127	6.8	1.9	23.3	31.	-5.0	25.	-8.0	25.26.	72	5.4	61	109	14	9	3	3	.	1	1	4	16	.	.	8	.		
Weiden/Oberpfalz (Wst)	438	4.0	1.1	20.9	31.	-6.6	25.	-10.4	25.	71	5.8	44	96	18	8	1	10	4	.	1	4	15	.	.	14	.	115	99
Erlangen	270	5.7	1.7	21.7	31.	-5.8	25.	-8.2	26.	67	4.8	33	65	12	6	1	3	1	1	.	5	11	.	.	11	.	132	119
Weigenheim-Reusch	309	5.2		22.0	31.	-8.2	25.	-10.6	25.	70	5.3	29		12	7	.	3	2	4	1	2	14	.	.	13	.		
Neustadt/Aisch	315	5.2	1.3	22.0	31.	-6.4	25.	-8.6	25.	71	6.1	30	58	11	9	.	3	1	6	.	2	18	.	.	12	.		
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	5.4	1.5	22.1	31.	-7.1	25.	-8.9	25.	70	5.5	22	48	12	6	.	4	1	1	.	3	15	.	.	12	.	125	102
Pommelsbrunn-Mittelburg	530	3.9		22.0	31.	-5.2	9.	-8.0	25.	64	5.0	79		19	11	2	10	6	.	.	5	14	.	.	13	.		
Amberg-Unterammersricht	383	4.5	1.2	21.2	31.	-6.9	25.	-9.6	25.	73	5.7	47	96	19	11	1	7	2	6	.	.	11	.	.	16	.		
Oberviechtach	595	2.9	0.9	18.6	31.	-6.5	12.	-9.0	21.	75	5.4	45	74	20	12	1	14	11	.	.	4	14	.	.	17	.		
Rothenburg o. d. Tauber	406	5.1	1.5	23.1	31.	-6.2	25.	-8.6	25.	71	5.6	70	137	13	9	2	5	3	.	2	4	17	.	.	10	.		
Schwandorf	372	4.4	1.0	21.8	31.	-5.8	26.	-7.5	26.	74	5.3	43	102	16	10	.	5	4	2	.	4	14	.	.	14	.		
Roth b. Nürnberg	340	5.2	1.5	22.5	31.	-6.8	25.	-8.5	26.	71	4.8	45	94	15	8	1	5	1	.	.	7	11	.	.	13	.		
Parsberg/Oberpfalz	516	3.8	0.9	20.4	31.	-5.6	26.	-8.4	25.26.	70	5.0	64	121	16	10	2	7	6	3	.	5	13	.	.	14	.		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Höllenstein-Kraftwerk	403	3.3	1.4	17.5	4.	-7.0	12.	-8.4	12.	79	5.3	77	131	17	13	3	7	5	2	.	5	17	.	.	19	.		
Großer Arber (Wst)	1437	-3.1	-0.5	13.2	31.	-12.6	9.			87	6.2	85	77	21	17	2	21	31	24	.	3	19	.	.	27	20	107	100
Regensburg (Wst)	366	4.9	1.3	21.7	31.	-5.7	25.	-9.8	25.	71	5.3	39	98	13	8	.	3	5	1	.	5	13	.	.	11	.	128	102
Weißenburg/Bay. (Wst)	422	4.9	1.3	22.7	31.	-7.2	25.	-10.7	25.	66	5.5	29	73	14	8	.	6	4	.	1	3	16	.	.	13	.	144	116
Eichstätt	397	5.1	1.7	22.0	31.	-6.8	25.	-8.0	25.	68	5.2	34	71	13	9	.	6	2	2	.	4	15	.	.	14	.		
Nördlingen	425	5.0	1.5	21.8	31.	-5.4	11.	-7.6	24.26.	73	5.2	40	108	14	7	.	6	2	.	.	4	15	.	.	12	.		
Metten	313	4.4	1.3	21.1	31.	-5.9	12.	-9.7	12.	74	5.6	62	87	16	12	1	6	4	.	.	3	15	.	.	15	.	128	108
Kösching	417	4.4	1.1	21.1	31.	-5.2	11.	-6.4	11.	75	6.0	26	63	13	9	.	4	.	1	.	.	13	.	.	16	.	142	116
Freyung	655	2.6	0.8	19.4	31.	-8.0	12.	-9.3	12.	77	5.9	86	116	18	15	3	12	9	1	.	1	16	.	.	18	.		
Mallersdorf/Niederbayern	410	4.9	1.0	21.5	31.	-4.5	11.	-5.6	11.	71	5.4	33	83	13	10	.	4	3	.	1	4	15	.	.	12	.		
Kaisheim-Neuhof	516	4.4	1.2	21.5	31.	-5.0	25.	-10.5	25.	73	5.2	41	87	14	12	.	6	5	.	.	2	13	.	.	13	.		
Königsmoos-Untermaxfeld	378	4.8		22.0	31.	-6.6	25.26.	-7.5	26.	73	5.7	32		12	8	.	2	1	5	.	.	12	.	.	18	.	139	
Leiblfing																												
Dillingen/Donau	420	5.2	1.2	22.8	31.	-6.0	11.25.	-6.5	25.	69	5.0	43	110	14	11	.	4	2	2	1	5	13	.	.	13	.		
Fürstenzell (Wst)	476	4.0		19.4	31.	-6.6	12.	-7.7	12.	71	5.6	58		17	13	2	10	4	2	.	4	15	.	.	14	.	145	
Landshut	393	5.0		21.7	31.	-5.7	25.	-10.5	25.	74	5.3	37		14	10	1	6	2	1	.	5	16	.	.	12	.		
Falkenberg, Kr. Rottal-Inn	490	4.4	0.8	21.2	31.	-4.5	11.12.	-8.5	25.	72	4.9	71	134	14	9	3	8	5	.	.	6	10	.	.	13	.		
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	461	4.4	0.9	20.5	31.	-8.2	25.	-9.2	25.	71	5.4	33	94	18	12	.	8	4	2	.	4	15	.	.	14	.	144	114
Weihenstephan (AMBF)	470																											
Altomünster	500	4.2	1.2	20.6	31.	-7.3	25.	-8.3	25.	72	5.4	52	108	16	14	1	7	5	1	1	4	11	.	.	15	.		
Mühldorf/Inn (Wst)	405	4.2	0.7	20.4	31.	-6.3	25.	-9.0	25.26.	75	5.8	75	136	15	11	2	8	4	3	1	4	16	.	.	18	.	146	117
Simbach/Inn	360	5.2	1.5	21.0	31.	-4.4	26.	-8.5	26.	75	4.8	76	123	13	11	3	5	3	.	.	5	13	.	.	12	.	146	119
Neuburg/Kammel-Naichen	488	4.4		22.3	31.	-9.0	25.	-9.0	25.	74	5.3	63		13	10	2	3	5	7	.	4	15	.	.	15	.	128	
Oberschleißheim	484	4.3	1.0	21.2	4.	-7.6	25.	-11.0	25.	73	5.3	42		18	15	.	9	6	.	1	4	14	.	.	13	.	140	113
München-Nymphenburg	515	4.8	1.2	21.2	4.31.	-6.5	25.	-9.3	25.	76	4.9	66	122	15	14	1	6	5	.	.	6	11	.	.	12	.	144	113
Erdinger Moos (München-Flugh.)	446	4.8	1.4	20.7	4.	-7.0	25.	-10.6	25.	69	5.4	36	77	16	13	.	8	2	2	1	5	15	.	.	15	.	144	113
Kaufering	585	4.0	1.1	20.5	31.	-9.0	25.	-9.7	25.	71	5.4	86	156	18	13	3	10	9	1	.	4	13	.	.	14	.		
Ebersberg	572	4.0	1.2	21.5	31.	-5.8	11.	-9.0	25.	75	5.1	87	150	16	15	2	8	8	.	1	4	10	.	.	15	.		
Trostberg	487	4.6	1.1	21.2	31.	-6.0	12.	-7.6	26.	74	5.4	115	177	15	13	5	7	7	2	.	2	14	.	.	13	.		
Memmingen	595	4.0	0.8	21.2	31.	-10.4	25.	-12.8	25.	76	5.6	81	137	14	12	3	6	8	.	.	3	15	.	.	14	.		
Kaufbeuren	716	2.5	0.0	19.8	4.	-14.0	25.	-17.3	25.	69	5.9	106	149	19	15	3	13	13	.	.	1	16	.	.	18	.		
Attenkam	655	3.6	0.6	20.1	31.	-7.3	25.	-11.3	25.	72	5.5	86	151	19	16	2	14	12	1	.	3	15	.	.	16	1		
Rosenheim	444	4.9	0.9	21.3	31.	-6.0	11.	-7.0	11.	78	5.1	87	145	18	16	2	10	5	5	1	4	14	.	.	13	.	125	107
Traunstein-Axdorf	635	3.2	0.1	20.4	31.	-7.0	11.	-8.4	11.12.	76	5.7	210		15	15	9	11	13	.	2	2	16	.	.	14	.		
Hohenpeißenberg (Observatorium)	977	1.8	0.2	17.1	31.	-7.4	9.11.	-13.0	26.	76	5.9	101	158	20	16	3	18	25	15	1	3	16	.	.	21	6	114	83
Kempten (Wst)	705	3.0	0.8	20.4	31.	-10.9	25.	-11.7	25.	74	5.9	105	133	18	14	4	16	11	7	1	2	16	.	.	17	.		
Wendelstein (Wst)	1832	-3.8	-0.8	10.6	4.31.	-13.7	9.	-14.9	11.	80	6.2	322	237	20	20	12	20	31	20	2	2	19	.	.	27	20	102	78
Reit im Winkl	690	2.0	0.6	21.5	31.	-10.8	11.	-12.6	11.	81	5.5	197	163	19	18	8	16	21	2	.	3	13	.	.	22	1		
Schwangau-Horn	796	2.7	0.8	20.6	31.	-13.0	25.	-16.0	25.	78	6.0	143	181	20	18	5	15	21	2	.	1	18	.	.	18	.		
Garmisch-Partenkirchen (Wst)	719	2.2	0.3	20.8	31.	-11.1	25.	-17.6	25.	78	5.9	128	149	19	17	5	14	21	.	.	3	19	.	.	20	.	104	75
Zugspitze (Wst)	2960	-10.5	-0.3	3.8	28.	-22.3	9.			81	6.1	288	155	20	19	10	20	31	24	.	3	19	.	.	31	26	137	89
Oberstdorf (Wst)	810	1.5	0.3	20.0	31.	-15.8	25.	-22.2	25.	81	5.7	137	106	18	15	5	13	21	1	2	3	17	.	.	20	1	102	80

1) Sonnenscheindauer nicht direkt am Standort der Station registriert
*) vom Mittel 1961-1990 (Leerstelle: Kein Mittel vorhanden)
**) Spalte 18: Gefallene feste Niederschläge mit oder ohne Regen
Spalte 19: Auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).
Abkürzungen: Wst = Wetterstation, AMBF = Agrarmeteorologische Beratungs- und Forschungsstelle, BW = Bundeswehr, Nst = Niederschlagsstation, Obs = Observatorium

Orkanböen verzeichneten: Köln (120 km/h am 04.), Bendorf (118 km/h am 04.), Schmücke (124 km/h am 04.), Brocken/Harz (128 km/h am 02., 156 km/h am 03., 165 km/h am 04., 143 km/h am 05., 126 km/h am 07.), Fichtelberg/-Erzgebirge 128 km/h am 03., 146 km/h am 04., 133 km/h am 05., 120 km/h am 07.), Feldberg/Schwarzwald (122 km/h am 03., 139 km/h am 04., 146 km/h am 05., 137 km/h am 07.), Weinbiet/Pfälzer Wald (137 km/h am 04.), Zugspitze (120 km/h am 08.), Hohenpeißenberg (118 km/h am 05., 120 km/h am 06.) und Wendelstein (154 km/h am 05., 152 km/h am 07., 118 km/h am 08.).

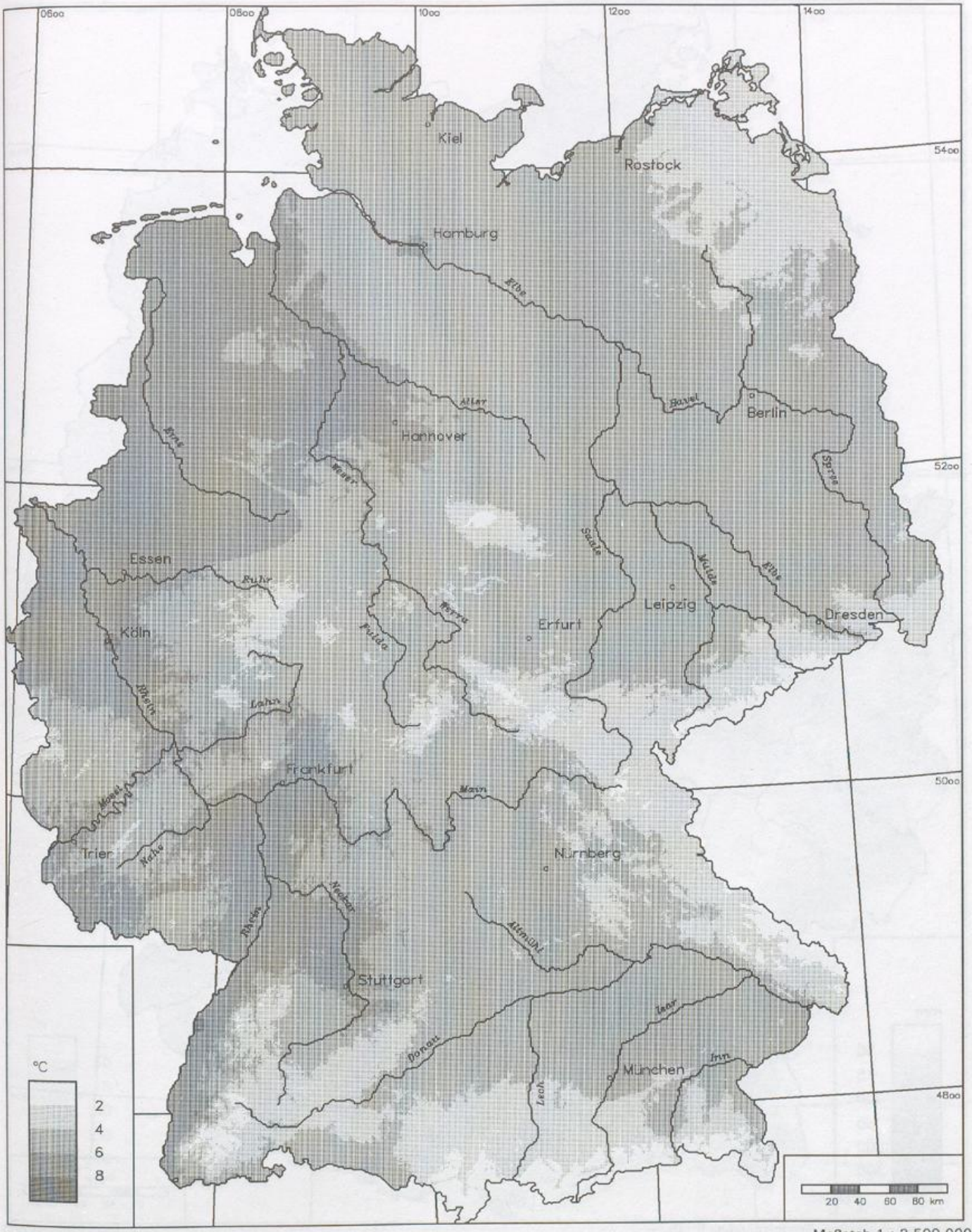
DWD Monatswerte Niederschlagshöhen März 1998

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Schleswig-Holstein			
Seedorf, Kr.Segebg.-Blomnath	40	54	102
Söhren	40	66	122
Bad Oldesloe	15	68	126
Steinhorst	56	78	142
Nusse	35	54	108
Ratzeburg	40	68	128
Grube	2	63	126
Großenbrode	3	44	119
Marienleuchte/Fehmarn(Bw)			
Landkirchen/Fehm.-Bisdorf	5	44	126
Lütjenburg	22	47	112
Selent	50	58	114
Schönberg in Holstein	7	56	140
Plön (Max-Planck-Inst.)	26	67	131
Bornhöved	40	79	149
Preetz	37	63	129
Strande	2	50	96
Osdorf	20	61	127
Kleinwaabs	32	70	137
Kappeln-Schleimünde	3	74	164
Niedersachsen			
Zeven	27	78	156
Lamstedt	27	78	139
Nordholz	16	70	127
Wangerland-Minsen	2	59	116
Dornum	1	72	118
Krummhörn-Greetsiel	1	64	114
Laar, Kr. Grafsch.Bentheim	11	87	150
Wieda (Nst)	380	138	147
Jerxheim	130	41	100
Schnega	40	51	131
Hitzacker	28	63	140
Bodenteich	64	58	132
Wrestedt-Stederdorf	50	57	133
Teyendorf	60	66	153
Altenmedingen-Eddelstorf	61	62	124
Bleckede	8	62	141
Mecklenburg-Vorpommern			
Rothemühl	23	42	111
Friedland	14	51	138
Rathebur	9	47	124
Stralsund	13	50	111
Ribnitz-Damgarten	7	56	124
Lichtenberg	125	68	155
Penkun	32	65	217
Grambow	39	66	206
Berlin			
Friedrichsfelde	38	77	203
Treptow	35	61	161
Brandenburg			
Klein Bademeusel	87	67	186
Bremsdorf	100	72	195
Ratzdorf	35	68	206
Neutrebbin	5	46	170
Groß Neuendorf	10	50	192
Klosterfelde	50	52	153
Schwedt/Oder	6	50	200
Passow	15	41	114
Friedrichswalde	79	38	97

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Tolk	35	70	121
Oersberg-Arrild	48	83	169
Nottfeld	33	70	137
Norgaardholz	15	56	114
Glücksburg-Holnis	5	78	153
Westre	15	59	116
Westerland/Sylt	6	50	104
Klanxbüll	1	66	129
Niebüll	4	66	122
Dagebüll	1	58	123
Utersum/Föhr	6	53	113
Norddorf/Amrum	9	52	106
Langeness	6	45	110
Joldelund	19	75	144
Medelby	25	77	138
Büttjebüll	5	49	100
Bredstedt	12	42	86
Nordstrandischmoor	5	49	148
Nordstrand Osterkoog	1	52	124
Pellworm	1	60	133
Tostedt	58	61	122
Münden-Gimte	122	81	131
Escherode	360	69	130
Bad Pyrmont	107	106	161
Kirchdorf, Kr. Diepholz	40	63	129
Uchte	45	60	120
Ehra-Lessien	74	65	130
Ribbesbüttel	54	65	141
Goslar	266	106	171
Vienenburg-Lengde	135	67	143
Wolfenbüttel	104	46	112
Königslutter	138	63	117
Hohne	55	68	133
Salzgitter-Lichtenberg	153	65	127
Ilsede-Groß Bülten	79	60	140
Uetze	51	62	122
Heringsdorf, Seebad	10	58	153
Gager-Groß Zicker	5	41	105
Samtens	10	57	136
Prerow, Ostseebad	1	58	135
Bartenshagen-Parkentin	22	54	129
Passee	87	57	119
Rankendorf	40	40	95
Selmsdorf	70	51	104
Zehlendorf	45	63	154
Marzahn	49	66	
Koßdorf	87	50	167
Hirschfeld	105	57	158
Sallgast	140	66	169
Nexdorf	93	65	181
Tiefensee, Kr.Barnim	90	58	141
Medewitz	140	60	140
Rutenberg	77	41	105
Templin	60	57	158
Rheinsberg/Mark	65	45	113

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Westerhever	1	59	140
Brekendorf	35	68	124
Tellingstedt	15	73	130
Süderstapel	18	52	95
Hennstedt	12	65	130
Satrup	35	83	148
Treia	7	64	114
Wohlde	15	46	87
Friedrichstadt	1	58	112
Hanerau-Hademarschen	46	41	68
Süderdeich	3	52	108
Büsum (Schleuse)	5	46	110
Meldorf	2	33	67
Krumstedt	8	70	
Friedrichskoog	2	52	100
Brunsbüttel	1	62	115
Bordesholm	30	60	105
Lindau-Revensdorf	15	60	111
Groß Wittensee	15	67	114
Todenbüttel-Maisborstel	35	58	104
Adelheidsdorf	41	75	163
Munster	83	86	154
Bovenden	140	74	157
Moringen	181	96	196
Gillersheim	168	65	123
Sieber	340	140	140
Osterode/Harz	285	88	142
Northeim	121	67	152
Alfeld/Leine	90	94	177
Bad Salzdetfurth	125	71	134
Sarstedt	61	43	91
Wunstorf (Bw)	51	65	144
Schwarmstedt	26	70	146
Walsrode	45	109	185
Achim	28	72	141
Delmenhorst	7	65	130
Neustrelitz	64	72	176
Walkendorf	35	59	148
Krusenfelde	14	47	142
Karlsburg-Zarnekow	40	72	171
Groß Niendorf	65	44	110
Warin	35	58	138
Krakow am See	60	61	130
Malliss	53	53	133
Lichterfelde-Ost	45	58	166
Buch	60	54	146
Oranienburg (Schleuse)	35		
Grausteln	139	64	183
Komptendorf	86	52	149
Lieberose	58	47	138
Fürstenwalde/Spree	38	64	183
Luckau	63	48	145
Schöneiche bei Berlin	40	64	168
Golßen	62	45	122
Holbeck	55	38	115

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Albersdorf	40	45	74
Besdorf	16	69	99
Kittlitz	42	45	88
Lütau	27	51	98
Lauenburg/Elbe	35	56	110
Geesthacht	7	52	96
Trittau	28	81	140
Schwarzenbek	40	55	98
Reinbek	35	91	163
Henstedt-Ulzburg	40	77	138
Bargteheide	45	52	91
Pinneberg	8	70	125
Horst, Kr. Steinburg	11	58	109
Gnutz	23	75	136
Brokstedt	10	80	133
Hartenholm	32	61	107
Bad Bramstedt	15	69	119
Oldenborstel			
Vaalermoor	0	49	98
Wilster	0	63	121
Schneverdingen	67	74	130
Visselhövede	58	85	155
Ottersberg-Otterstedt	20	85	163
Bad Essen	52	82	144
Damme	100	100	167
Barnstorf	39	66	116
Winkelsett-Reckum	38	61	113
Hagen, Kr. Cuxhaven	15		
Haselünne	17	79	134
Groß Berßen	35	74	132
Twist-Hebelermeer	19	80	145
Papenburg	2	167	
Friesoythe-Augustendorf	26	67	108
Barßel-Loher Ostmark	2	69	121
Leer	7	62	122
Großefehn-Strackholt	8	68	133
Kieve	67	35	81
Grabowhöfe	70	48	126
Plau	70	60	158
Friedrichsruhe	53	58	149
Stolpe	75	51	124
Holthusen	51	71	154
Lübtheen	17	51	121
Rögnitz	50	72	157
Malchow	53	59	155
Schmöckwitz	35	55	162
Wietstock	37	52	158
Fichtenwalde	68	52	130
Wollin	30	52	141
Belzig	88		
Damme	35	43	116
Friesack	29	55	134
Neustadt/Dosse	35	55	145
Vehlow	46	62	159
Hoppenrade-Garz	64	59	155

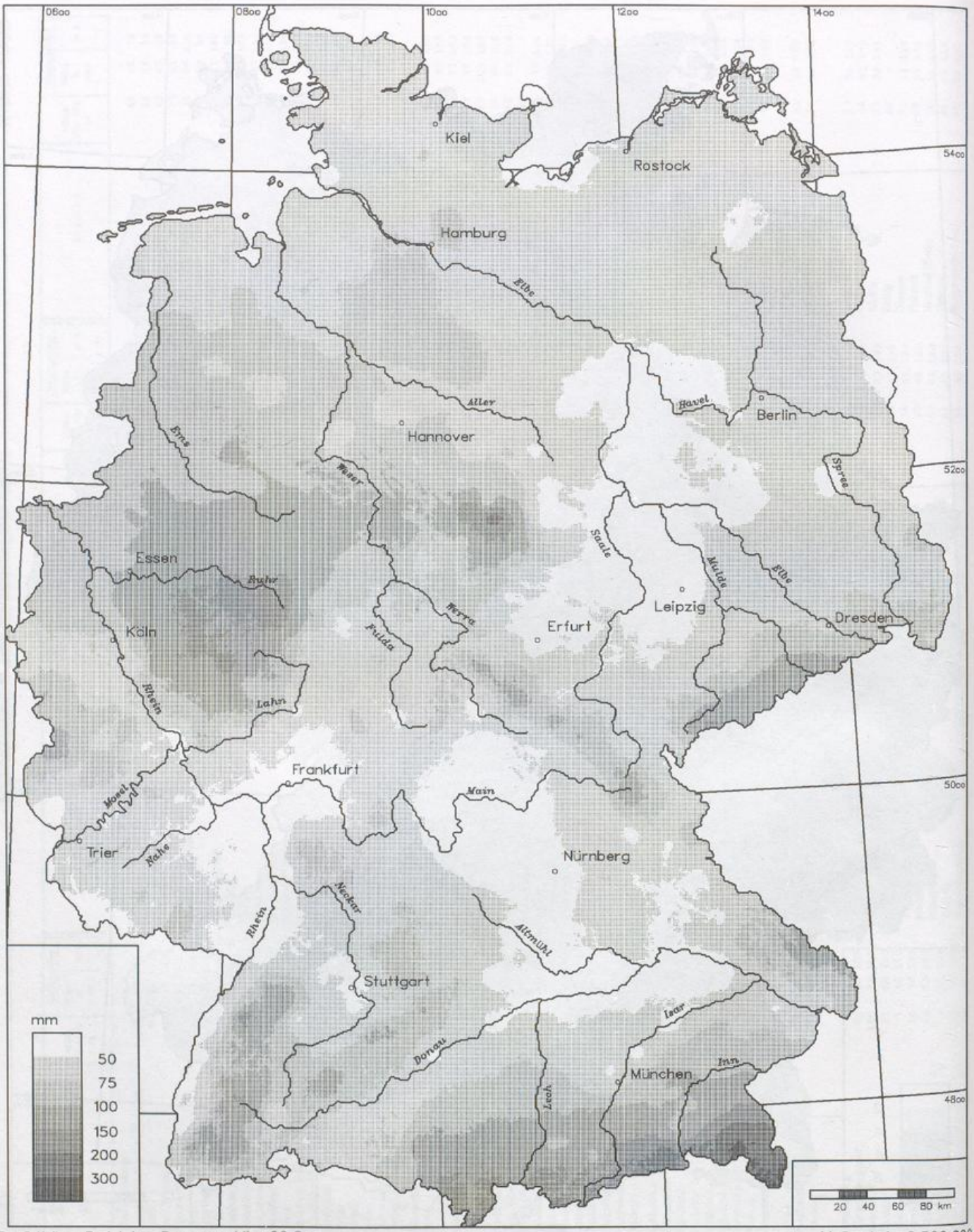


Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

Maßstab 1 : 3 500 000

Verteilung der Niederschlagshöhen in mm

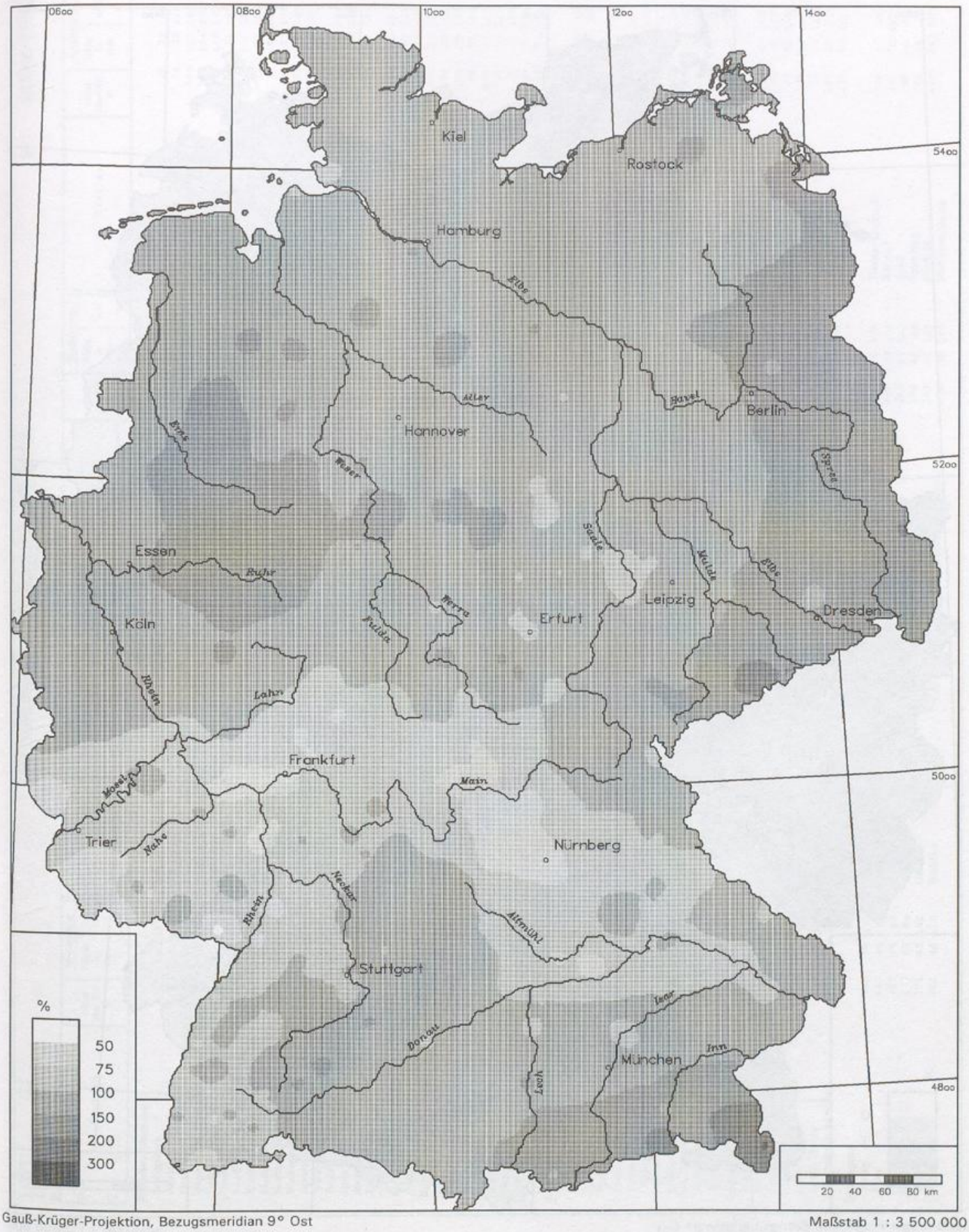
März 1998



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

Maßstab 1 : 3 500 000

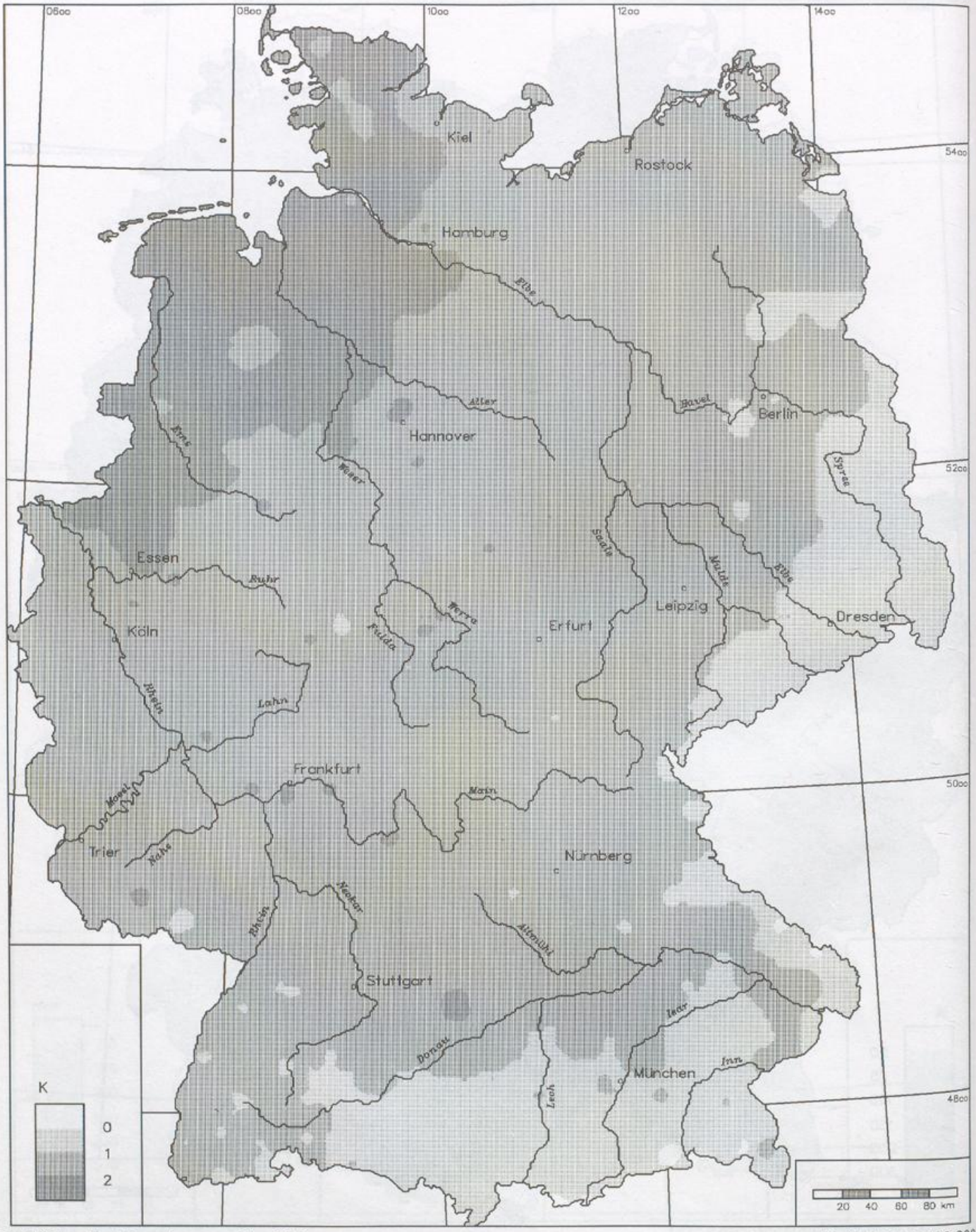
Verteilung der Niederschlagshöhen in % vom Mittel 1961-1990 März 1998



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

Maßstab 1 : 3 500 000

Abweichung der Monatsmittel der Lufttemperatur in K vom Mittel 1961-1990 März 1998



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

Maßstab 1 : 3 500 000

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Nordrhein-Westfalen			
Schöppingen	100	106	163
Ahaus	52	106	158
Gescher	62	116	184
Hamminkeln-Ringenberg	20	83	132
Borken i.W.	45	125	179
Erndtebrück	500	174	149
Bad Berleburg-Wunderthausen	543	125	121
Winterberg-Züschen	460	142	138
Medebach	405	101	153
Marsberg-Helminghausen	377	123	181
Warburg-Hohenwepel	240	85	155
Beverungen	101	97	159
Willebadessen-Borlinghausen	280	112	156
Brakel	143	112	170
Horn Bad Meinberg-Feldrom	360	131	126
Steinheim, Kr. Höxter	144	102	155
Extertal-Meierberg			
Lage, Kr. Lippe	108	109	182
Herford	77	97	152
Enger	118	100	167
Petershagen	40	72	141
Lübbecke	55	56	122
Rahden-Varl	42	79	155
Bielefeld-Sennestadt	127	107	147
Harsewinkel	65	99	177
Ennigerloh-Ostenfelde	78	84	142
Warendorf	53	102	185
Telgte	55	112	196
Beckum-Neubeckum	105	99	155
Hessen			
Heringen (Werra)	228	60	118
Waldkappel	260	67	116
Bad Sooden-Allendorf	147	69	133
Ebersburg-Ried	346	52	85
Schlitz	230	38	75
Neuenstein	342	64	114
Dipperz	370	39	72
Hünfeld	315	33	63
Ludwigsau-Niederthalhausen	290	62	105
Hess.Lichtenau-Retterode	390	73	
Battenberg-Hof Karlsburg	590	122	134
Allendorf(Eder)-Osterfeld	383	90	122
Sachsen-Anhalt			
Bad Schmiedeburg	95	74	190
Wartenburg	70	42	114
Düben	95	49	123
Raguhn	86	53	156
Halle-Trotha	76	34	113
Lauda/Unstrut	117	40	111
Questenburg-Agnesdorf	290	64	139
Thüringen			
Tanna	548	54	110
Knau	460	46	107
Ruppersdorf	550	48	89
Schwarzburg	277	37	84
Freienorla	171	45	132
Stadtroda	210	44	110

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Münster-Schleuse	57	109	185
Altenberge	110	99	160
Lienen-Kattenvenne	55	90	155
Ladbergen-Overbeck	51	85	160
Emsdetten	43	84	153
Westerkappeln	70	104	168
Ibbenbüren	68	90	153
Hörstel	45	84	145
Wachtberg-Berkum			
Kreuztal-Eichen	305	155	160
Burbach	450	140	135
Neunkirchen, Kr. Siegen-W.	350	117	130
Hennef-Stadt Blankenberg	175	92	142
Ruppichteroth-Scheid	205	125	140
Siegburg	63	69	115
Wiehl	215	161	152
Bergisch Gladbach-Refrath	67	84	117
Pulheim-Brauweiler	58	63	102
Wipperfürth-Kreuzberg	365	202	180
Hückeswagen (Bevertalsperre)	298	200	177
Remscheid (Eschbachtal)	208	190	164
Solingen	209	104	116
Bad Münstereifel	320	71	131
Rheinbach	180	48	102
Erftstadt-Bliesheim			
Zülpich	170	48	114
Grevenbroich-Neurath	71	63	105
Neuss	39	68	110
Mettmann	153	96	117
Frankenau	420	68	119
Vöhl-Thalitter	340	73	130
Edertal-Edersee	250	53	106
Schwalmtal-Brauerschwend	325	53	93
Ottrau	350	45	94
Schwalmtal-Ascherode	225	40	83
Bad Zwesten	250	50	98
Borken(Hessen)-Gombeth	172	42	111
Söhrewald-Wellerode			
Espenau-Mönchehof	247	58	112
Reinhardshagen-Vaake	115	92	151
Bad Karlshafen	120	90	161
Gröben	155	31	94
Merseburg	100	30	88
Ritterode	245	31	74
Rothenburg	85	28	88
Brehna	94	39	130
Halberstadt	110	32	80
Friedrichsbrunn	523	68	113
Tannroda	295	55	120
Weißenborn			
Jückelberg	235	56	133
Windeberg	345	65	141
Oberhof	810	121	116
Bösleben	360	42	102

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Düsseldorf (Flughafen)	37	77	120
Olsberg-Brunskappel	413	143	152
Bestwig-Nuttlar	330	178	209
Meschede	348	137	176
Schmallenberg-Sellinghausen	435	129	170
Sundern-Hellefeld	360	180	225
Sundern-Langscheid	340	156	193
Rüthen	330	128	180
Warstein	330	160	195
Möhnesee (Möhnetalsperre)	232	134	206
Arnsberg-Holzen	265	138	184
Hemer-Heppingsen	350	177	190
Kirchhundem-Kohlh.-Wirme	420	167	165
Lennestadt-Altenhundem	300	145	165
Wenden-Römershagen	415	174	147
Attendorn	307	187	195
Herscheid	410	191	159
Plettenberg	255	155	165
Sprockhövel-Haßlinghausen	270	148	161
Breckerfeld-Zurstraße	410	170	177
Hagen-Wehringhausen	113	128	178
Wetter/Ruhr	107	135	180
Velbert-Langenberg	220	128	147
Heiligenhaus-Abtsküche	136	130	159
Witten-Stockum	130	100	145
Dortmund-Brechten	96	104	212
Herne (Grüfstraße)	63	83	124
Gelsenkirchen-Buer	93	86	125
Oberhausen (Kaisergarten)	33	114	168
Diemelsee-Stormbruch	420	138	197
Arolsen-Landau	300	65	163
Hofgeismar	150	70	130
Hirschhorn (Neckar)	125	99	103
Michelstadt-Vielbrunn (Nat)	380	95	122
Breuberg-Hainstadt	180	66	102
Bad Soden-Salmünster	145	55	76
Biebergemünd-Bieber	223	57	72
Rodenbach-Niederrodenbach	128	37	77
Hungen-Villingen			
Grünberg	255	48	79
Butzbach-Bodenrod	479		
Cochstedt	125	38	100
Loburg	76	42	114
Schönebeck/Elbe	52	35	100
Öbisfelde, Buchhorst	57	53	133
Ivenrode	153	58	129
Jersleben	41	37	112
Wittenmoor	53	39	91
Buttstädt	182	36	100
Weißensee	145	35	100
Bleicherode	244	66	122
Sondershausen	199	42	98
Heiligenstadt	290	65	123
Schönbrunn (Talsperre)	555	92	110

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Moers	25	72	120
Voerde-Mehrum	24	82	126
Wünnenberg-Fürstenberg	345	119	198
Büren	252	134	200
Lichtenau i.W.-Blankenrode	375	120	171
Salzkotten	98	94	152
Lippstadt	73	107	184
Wadersloh	92	92	153
Bad Sassendorf-Enkesen	138	87	147
Hamm-Rhynern	96	107	175
Waltrop	73	93	145
Senden-Ottmarsbocholt	61	97	147
Lüdinghausen	58		
Nordkirchen	61	104	155
Haltern	40	93	145
Xanten	20	81	121
Hamminkeln-Mehrhoog			
Monschau	509	136	121
Dahlem-Schmidtheim	565	92	111
Hellenthal-Udenbreth	650	139	138
Schleiden-Gemünd	370	111	168
Heimbach-Schwammenauel	274	99	152
Stolberg-Schevenhütte	182	75	109
Erkelenz	99	76	125
Herzogenrath	163	81	127
Heinsberg-Schleiden	57	70	111
Kerken-Rahm	35	71	118
Geldern-Kapellen	23	67	106
Weeze-Hees	28	73	124
Nidderau-Erbstadt	154	26	58
Bad Homburg-Saalburg	424	61	98
Eppstein			
Hochheim am Main	115	28	70
Wetter(Hessen)-Amönau	224	64	100
Kirchhain	230	52	113
Haina (Kloster)	340	65	118
Ebsdorfergrund-Ebsdorf	215	43	86
Dietzholztal-Mandeln	355	134	135
Greifenstein	434	93	118
Bad Camberg	217	53	115
Hadamar	160	60	102
Burg bei Magdeburg	40	44	126
Klitsche-Neuenklitsche	30	45	125
Schwarzholz	30	46	118
Diesdorf	70	63	137
Fleetmark	35	43	113
Barneberg	143	39	91
Berßel	134	67	152
Themar-Tachbach	360	41	68
Roßdorf	385	78	153
Spahl	380	61	95
Sonneberg	385	74	
Hindfeld	300	33	80
Schwickershausen			

DWD

Monatswerte Niederschlagshöhen

März 1998

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Sachsen			
OSTRITZ-LEUBA	200	70	
Klingenthal			
Pirna	123	62	177
Grumbach	290	76	165
Torgau			
Oberstcina	185	63	143
Rheinland-Pfalz und Saarland			
Wörth/Rhein-Maximiliansau	102	34	65
Kandel	132	33	63
Rülzheim	105	35	71
Annweiler	200	37	54
Landau/Pfalz	150	35	73
Germersheim	106	40	80
Speyer	99	35	92
Hochdorf-Assenheim	108	30	86
Dackenheim	180	34	92
Frankenthal	95	24	73
Dirmstein	105	32	78
Grünstadt	200	30	83
Ramsen/Pfalz	245	52	93
Göllheim	243	38	97
Kirchheimbolanden	230	50	114
Stetten, Kr. Donnersberg	245	41	117
Hochborn	275	36	97
Mettenheim	89	34	89
Oppenheim	85	25	66
Wörrstadt		26	70
Ober-Olm	205	33	80
Baumholder			
Idar-Oberstein	264	53	80
Bruchweiler	545	80	114
Herrstein	343	45	75
Sohren	430	71	125
Rhaunen			
Kirn	181	30	57
Baden-Württemberg			
Achberg-Doberatsweiler	503	130	169
Wolfegg (Nst)	623	103	161
Wilhelmsdorf	619	76	129
Bodmann-Ludwigshafen	415	60	115
Löffingen	830	56	80
Stühlingen-Eberfingen	465	54	79
Grafenhausen/Hochschw.	968	96	93
Ühlingen-Birkendorf	755	87	95
Weilheim/Walds.-Bannholz	736	51	50
Bernau-Goldbach	928	124	77
Wolpadingen	888	21	16
Segeten	879	98	74
Schönau/Schwarzwald			
Aitern-Untermulten	1018	144	86
Schweigmatt	723	72	60
Bürchau			
Sallneck	610	87	71
Lörrach	309	43	72
Kandern-Riedlingen	306	56	88
Kleinkems	235	43	84
Machern	136	54	135
Rammenau	301	85	167
Königswartha	140	72	195
Laußnitz	190	74	161
Sosa (Talsperre)	650	86	115
Schneeberg	450	106	189
Seesbach	394	43	88
Staudernheim	141	32	86
Bruchmühlbach-Miesau	238	54	87
Kusel	235	62	85
Kaiserslautern-Dansenberg	367	59	89
Wolfstein/Pfalz	200	50	85
Lauterecken	158	45	82
Schallodenbach	315	50	104
Breitenheim	180	38	68
Duchroth	240	33	77
Enkenbach-Alsenborn	325	63	111
Falkenstein/Pfalz	440	41	76
Bayerfeld-Steck.-Schmalfelderhof	310	41	103
Rheinböllen	395	43	83
Wöllstein	138	35	100
Mörsfeld	294		
Wolfsheim	212	29	85
Bingen-Büdesheim	82	24	59
Oberwesel	110	48	109
Boppard-Bad Salzig	80	45	88
Lahnstein	71	51	106
Westerburg	355	99	104
Eppenrod	300	87	134
Diez/Lahn	150	58	118
Singhofen	300	64	119
Winterspelt	500	89	111
Dasburg	352	48	63
Prüm	465	90	114
Neuenburg	213	43	91
Heitersheim	231	51	119
Münstertal	456	83	104
Breisach	194	32	82
Elzach-Oberprechtal	480	105	94
Simonswald-Obersimonswald	419	142	104
Gutach i.Br.-Bleibach	302	76	85
Freiamt-Keppenbach	275	39	57
Glottertal	326	77	100
Breitnau	1005	80	68
Oberried-Zastler			
Oberried-St. Wilhelm	920	116	72
Oberried-Hofsgrund	1023	154	108
Sankt Peter/Schwarzwald	729	127	112
Freiburg i.Br.-Ebnet	327	66	89
Schauinsland	1218	54	45
Eichstetten	193	53	104
Schwanau-Ottenheim	153	32	76
Neuried-Altenheim	148	36	78
Schiltach	360	99	84
WILDENFELS-HAERTENSDORF	355	85	163
Burgstädt	320	77	171
Roßwein		73	162
Lichtenberg (Talsperre)	518	103	181
Olbernhau	532	112	200
Börln	145	69	168
Lichtenborn-Kopscheid	495		
Bitburg	285	46	72
Bexbach-Höchen	415	52	67
Weselberg	428	56	74
Zweibrücken	330	52	75
Hölheischweiler	370	59	82
Blieskastel	255	59	86
Gersheim	240	34	47
Kleinblittersdorf	202	32	41
Quierschied	241	45	53
Völklingen-Ludweiler	245	45	64
Hermeskeil	480	76	77
Reinsfeld	484	86	83
Losheim	275	53	69
Schmelz-Limbach	280	56	70
Marpingen-Urexweiler	365		
Illingen	307	53	61
Beckingen-Düppenweiler	252	43	60
Rehlingen-Niedaltdorf	192	38	56
Merzig	171	45	62
Mettlach-Orscholz	385	52	63
Konz	180	48	79
Pellingen	450	61	76
Newel	365	59	88
Mertesdorf	211	47	77
Steffeln	490	76	92
Hillesheim/Eifel	460	83	117
Densborn	308	75	97
Schramberg	502	73	74
Bad Rippoldsau			
Triberg-Nußbach	720	113	99
Haslach im Kinzigtal	220	85	102
Oberharmersbach	320	94	87
Schuttertal-Schweighausen	398	79	86
Seelbach	255	66	94
Willstätt-Legelshurst	140	39	76
Durbach-Ebersweier	196	57	97
Oppenau	315	109	94
Oberkirch			
Achern	138	54	78
Baiersbronn-Mitteltal	600	118	72
Freudenstadt-Kniebis	875	107	70
Forbach-Herrenwies	750	201	123
Forbach-Langenbrand	200	102	97
Gaggenau	180	78	95
Marxzell-Schielberg			
Malsch-Völkersbach	385		
Ettlingen-Ettlingenweier	118	41	57
Taltitz (Talsperre Pirk)	405	36	88
Neumark	375	57	154
Rötha (Talsperre)	131	45	125
Neugersdorf	445	101	215
Boxberg	125	68	189
Löbau	249	83	198
Spangdahlem	320	45	76
Seinsfeld	435	42	58
Leiwen	140	59	107
Beuren, Kr. Trier-Saarburg	505	73	84
Piesport			
Niederstadtfeld	410		
Kinheim	102	58	107
Büchel	455	65	89
Mörsdorf	340	64	121
Kastellaun	425	78	130
Düngenheim	460	53	90
Burgen, Kr. Mayen-Koblenz	85	47	104
Münstermaifeld	250	42	95
Selters/Westerwald	262	78	110
Bassenheim	170	39	81
Altenkirchen	260	93	112
Harschbach	285	87	109
Seifen	201	93	126
Asbach	255	98	131
Andernach	62	44	94
Wassenach	305	55	104
Borler	440		
Rodder	512	61	113
Altenahr	195	61	122
Linz	70	67	140
Gebhardshain	365	108	123
Wissen-Honigsessen	320	129	148
Nister	290	107	130
Eggenstein-Leopoldshafen	109	36	73
Keltern-Ellmendingen	178	54	86
Königsbach-Stein	230	51	89
Karlsruhe-Hohenwettersbach	225	52	87
Weingarten/Baden	120	37	69
Graben-Neudorf	104	37	77
Bretten-Ruit	214	45	75
Bretten-Dürrenbüchig			
Bruchsal	128	50	104
Sternenfels	320		
Kraichtal-Gochsheim	170	53	98
Östringen	165	48	86
Kronau	107	40	80
Reilingen	103	35	78
Dielheim-Horrenberg	158	62	102
Wiesloch	130	47	90
Schwetzingen	102	40	83
Villingen-Schwenn.(Nst)	715	61	100
Eschbronn-Mariazell	716	88	128
BALGHEIM	710	101	180

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Baden-Württemberg (Fortsetzung)			
Rottweil	588	76	129
Oberndorf/Neckar	516	74	94
Dornstetten	680		
Fluorn-Winzeln	660	91	99
Horb-Betra	539	83	136
Rosenfeld	640	84	131
Sonnenbühl-Genkingen	780	68	88
Tübingen (Bot. Garten)	445	41	89
Reutlingen-Betzingen	360	62	127
Boll (Ort), Kr. Göppingen	420	77	120
Baltmannsweiler-Hoheng.	457	76	127
Stuttgart-Ech. (Flughafen)	371	36	82
Winterbach	280	60	111
Backnang	291	79	120
Pleidelsheim	192	52	104
Seewald-Besenfeld	804	118	88
Freudenstadt-Igelsberg	757	107	90
Simmersfeld	720	105	114
Altensteig-Wart	594	69	103
Althengstett-Ottenbronn	530	61	105
Oberreichenbach	639	80	98
Bad Liebenzell	352	69	97
Sindelfingen	440	50	111
Weil der Stadt	389	47	94
Tiefenbronn	344	64	112
Mühlacker	246	56	100
Wimsheim	431	53	93
Bönnigheim	228	36	71
Aalen-Unterkochen			
Abtsgmünd	370	59	102
Bühlerzell-Geifertshofen	414	67	100
Vellberg-Kleinaltdorf	396	54	93
Jagstzell	451	60	98
Mulfingen/Jagst	294	80	118
Ahorn-Eubigheim	338	65	116
Adelsheim	235	81	123
Schefflenz-Unterschefflenz	270	82	112
Wilhelmsfeld	350	76	83
Sinsheim	197	55	95
Neunkirchen/Baden	300	94	101
Neckarbischofsheim	204	40	59
Spechbach	185	71	96
Schönbrunn/Baden	350	93	96
Bammental	131	70	96
Heidelberg (Kurh. Kohlhof)	465	65	87
Ladenburg			
Hemsbach	98	50	89
Großrinderfeld-Ilmspan	325	51	106
Külsheim/Baden	300	50	106
Walldürn-Reinhardsachsen	311	63	100
Mudau-Schlossau	470	81	96
Furtwangen	870	140	99
Eisenbach-Bubenbach	930	89	86
Tuttlingen	648	69	121
Böttingen	928	100	154
Meßstetten-Tieringen	852	77	115
Fridingen	634	65	133
Stetten-Frohnstetten	785	92	177
Trochtelfingen-Steinhilben	795	68	124
Burladingen	780	104	153
Krauchenwies	596	65	144
Hayingen	665	57	112
Ehingen/Donau	496	33	79
Biberach/Riß	581		
Schwendi-Schönebürg	535	63	134
Hüttisheim	513	39	108
Leutkirch	655	115	140
Bad Wurzach	657	87	143
Blaubeuren-Seißen	701	63	124
Lonsee-Ettlenschieß	665	79	130
Kreßberg-Marktlustenau	456	60	98
Bopfingen	497	63	109
Bayern			
Thierstein	595	62	129
Waldershof-Hard	668	63	100
Rehau	521	44	86
Naila	525	72	116
Lindau (Bodensee)	400	131	160
Oberreute	853	168	117
Bad Berneck	370	70	113
Kulmbach-Burghaig	385	46	88
Creußen	440	73	130
Lichtenfels/Ofr.-Isling	375	43	84
Meeder-Ottowind	436	49	80
Maroldsweisach-Hafenpreppach	314	38	73
Ebern-Eyrichshof	285	38	79
Neumarkt/Oberpfalz	426	57	100
Heilsbronn	423	49	94
Plech	440	75	99
Leinburg-Krämersweiher	350	47	75
Markt Erlbach-Wilhelmsgreuth	418	28	61
Aufseß-Hochstahl	435	56	80
Markt Bibart	305	39	75
Gremsdorf	272	30	63
Ebrach	333	35	58
Hofheim/Unterfranken	262	30	60
Kolitzheim-Oberspiesheim	220	26	67
Kitzingen	230		
Werneck	225	27	63
Bad Neustadt	248	30	65
Stadtlauringen-Oberlauringen	315	37	86
Hammelburg	220	34	71
Lohr/Main-Ruppertshütten	370	69	78
Giebelstadt	295	53	118
Kirchzell-Breitenbuch	512	77	93
Elsenfeld-Rück	165	55	96
Immenstadt	731	147	108
Altusried-Muthmannshofen	736	147	160
Oberfahlheim	460	39	105
Obergünzburg	738	123	154
Wörnitz	465	68	103
Dinkelsbühl-Sinbronn	490	50	94
Zusmarshausen	465	60	120
Mickhausen	515	71	120
Pfronten-Ösch	850	158	150
Lechbruck	730	120	174
Seeg	850	138	
Türkheim	599	95	176
Ellgau	426	43	108
Nassenfels	403	33	73
Eurasburg-Freienried	529	47	87
Pöttmes-Schorn	404	47	98
Hettenshausen	440	37	71
Siegenburg	395	35	81
Gunzenhausen	440	42	95
Thalmässing	417	43	88
Berching	399	51	102
Erbendorf	500	78	113
Wernberg-Köblitz-Neunaigen	407	53	118
Schönsee-Dietersdorf	695	52	88
Ensdorf/Opf.-Hirschwald	492	42	84
Zwiesel-Rabenstein	690	132	126
Grafling-Mühlen	586	116	126
Falkenstein, Kr. Cham	562	56	92
Schierling	369	35	90
Straubing (Nst)	322	45	110
Wiesenfelden-Kesselboden	605	57	77
Windberg	410	73	126
Krün	875	127	181
Lenggries-Fall	770	143	138
Jachenau	765	219	219
Königsdorf	626	107	147
Pullach-Höllriegelskreuth	544	75	123
Weilheim/Oberbayern	568	93	158
Seefeld/Obb.-Unering	646	53	100
Dachau	483	52	104
Nandlstadt	475	38	81
Wörth/Obb.-Hörlkofen	505	50	100
Moosburg/Isar-Pfrombach	445	32	68
Hengersberg-Unterfrohnstetten	370	80	96
Vilsbiburg	459	57	124
Arnstorf	385	58	129
Vilshofen (Schweiklberg)	378	68	113
Saldenburg-Stadl	572	86	105
Neuschönau-Altschönau	730	96	105
Neureichenau-Duschlberg	880	54	60
Kiefersfelden	480	154	211
Kreuth-Glashütte	895	242	172
Warngau-Taubenberg	795	164	169
Burgkirchen-Gendorf			
Frasdorf	605	162	176
Chiemsee-Herrenchiemsee	539	160	198
Ruhpolding	692	293	227
Schneizlreuth-Ristfeucht	523	227	194
Freilassing	412	168	213
Fridolfing			
Pfarrkirchen	375	61	111
Griesbach im Rottal	444	63	115
Waldkirchen	625	60	77

Tageswerte der Lufttemperatur (Zehntel °C)

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
List auf Sylt (Wst)	26	TM	26	53	68	62	40	29	6	11	28	27	30	24	52	47	57	60	59	57	51	37	43	51	30	40	59	51	70	84	102	108	72
		TX	34	69	81	89	68	57	16	30	52	49	53	46	67	64	69	81	73	83	71	62	78	71	65	72	76	84	97	97	156	141	109
		TN	0	18	53	46	21	5	-5	-9	-4	2	15	8	8	37	46	53	49	45	21	27	5	40	7	-1	42	28	47	50	79	85	66
Leck (BW)	7	TM	12	53	78	65	24	10	12	-14	15	12	39	0	48	45	68	78	63	58	52	20	42	49	12	10	56	58	72	99	121	122	88
		TX	32	71	91	102	67	61	19	24	56	56	68	46	75	70	92	120	87	98	78	62	89	86	67	71	95	112	112	115	190	193	132
		TN	-13	-25	50	45	2	-23	-24	-34	-45	-44	7	-28	-38	26	41	55	52	37	2	1	-40	22	-10	-39	-1	-5	50	42	87	81	77
Arkona (Wst)	42	TM	11	35	65	74	20	30	17	9	10	13	12	1	26	30	23	57	59	57	37	30	30	15	20	16	24	49	61	53	52	79	92
		TX	35	53	78	127	64	48	24	20	31	33	22	15	46	53	58	67	73	82	49	47	49	38	42	40	58	69	78	104	72	111	111
		TN	-2	-12	38	47	1	-9	4	7	-15	-7	-4	-10	4	19	5	15	42	43	23	12	13	3	-2	-1	-28	13	32	30	34	44	63
Schleswig	43	TM	-2	42	85	70	27	12	22	-4	7	21	37	5	42	39	72	76	67	54	46	20	33	48	19	30	58	62	79	98	114	128	98
		TX	23	65	103	115	57	63	33	31	58	58	67	49	64	78	107	114	98	101	80	62	89	90	59	87	107	113	124	120	175	180	141
		TN	-12	-20	49	42	6	-6	-9	-23	-37	-32	10	-13	-23	9	37	60	55	32	-4	1	-22	26	4	-24	2	13	49	50	89	80	85
Hohwacht	10	TM	12	51	96	87	31	21	34	17	12	18	30	23	40	39	60	87	72	67	52	34	32	29	22	9	46	73	74	97	109	125	109
		TX	27	71	115	122	69	70	44	65	45	54	62	42	64	66	77	112	102	110	78	55	60	72	48	63	110	110	125	131	158	170	150
		TN	-2	-20	58	52	12	-2	-8	14	-24	-18	0	-3	-20	26	35	50	65	46	25	22	8	-2	4	-28	-15	-17	55	45	87	67	85
Warnemünde (Wst)	4	TM	22	44	93	95	36	36	27	16	26	16	15	9	35	33	38	55	66	61	45	34	40	25	17	18	43	67	74	89	104	118	106
		TX	38	71	113	152	64	58	43	34	36	41	44	33	53	48	51	68	77	89	56	55	67	66	61	48	93	106	108	100	168	171	151
		TN	11	-18	52	54	17	9	5	7	3	7	-10	-12	11	23	22	38	48	48	26	27	26	7	-6	-13	-16	7	43	49	69	61	78
Helgoland (Wst)	4	TM	36	60	76	66	46	44	59	24	44	48	43	36	57	58	65	65	64	62	57	50	52	54	37	51	64	60	72	78	94	86	76
		TX	47	70	91	97	63	59	76	67	63	66	62	49	68	78	72	72	74	77	67	75	66	62	56	61	85	83	87	91	110	115	94
		TN	4	23	59	52	14	28	13	8	18	21	34	29	29	54	56	58	59	54	35	44	34	48	16	27	42	51	53	67	72	76	65
Greifswald (Wst)	2	TM	9	40	82	99	24	26	25	12	1	-9	2	-2	32	24	12	59	72	68	47	28	22	22	12	-4	20	52	65	74	78	104	112
		TX	35	70	96	154	67	63	33	30	29	39	36	16	56	66	55	84	82	109	61	55	65	48	51	45	80	95	94	130	162	155	168
		TN	-5	-22	39	66	4	-2	-6	4	-13	-31	-28	-25	-11	0	-9	-5	61	50	19	12	-8	-7	-15	-43	-60	-12	42	22	35	34	80
Boltenhagen (Wst)	15	TM	11	46	94	87	34	22	62	16	20	18	21	10	33	34	45	81	76	65	47	27	35	21	23	17	38	66	66	90	90	118	105
		TX	41	66	116	146	63	64	90	77	41	40	51	34	58	57	69	103	100	107	71	55	61	56	53	46	91	104	114	117	127	173	152
		TN	-5	-19	56	49	18	0	1	7	-6	-6	-3	-20	-18	24	22	37	68	44	23	12	15	2	5	-12	-23	-6	50	45	71	62	79
Helse, Kr. Dithmarschen	2	TM	16	62	92	72	42	27	56	0	21	20	42	14	42	52	65	70	71	62	52	30	30	50	16	17	56	60	85	102	120	127	88
		TX	40	70	110	120	70	60	85	70	64	55	80	50	60	75	85	85	85	95	72	65	96	60	60	80	110	115	110	120	175	185	131
		TN	5	-2	62	50	14	12	0	-15	-25	-5	5	-5	-15	38	50	60	60	48	20	10	-35	22	0	-40	-10	-15	55	70	85	72	70
Wahlstedt	45	TM	4	47	95	80	34	22	60	-2	6	18	29	8	32	40	72	80	74	67	46	19	26	41	22	3	46	70	72	106	128	122	107
		TX	40	69	116	131	63	65	86	75	58	61	75	62	58	75	100	109	103	110	80	64	83	84	67	92	110	119	127	126	175	179	158
		TN	-9	-21	63	40	18	9	-5	-18	-48	-23	-3	-14	-33	8	37	66	61	41	7	-5	-31	14	2	-46	-23	-7	46	55	90	68	80
Teterow (Wst)	46	TM																															
		TX																															
		TN																															
Norderney (Wst)	11	TM	32	64	90	69	53	33	79	30	43	48	38	41	55	62	67	72	73	69	63	59	53	58	34	46	66	62	89	105	125	129	91
		TX	50	70	110	113	66	57	90	78	58	78	62	54	67	69	71	84	78	82	70	67	67	69	66	84	110	107	102	119	173	206	112
		TN	9	22	63	57	40	17	14	21	23	25	28	29	28	57	62	63	67	65	46	52	27	50	20	-6	22	23	57	91	87	99	80
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	TM	6	56	99	85	42	32	68	0	13	26	40	14	35	52	73	82	76	70	52	30	27	52	17	28	56	84	80	112	140	131	120
		TX	44	73	119	145	72	59	97	82	64	68	77	60	63	72	101	109	103	102	75	66	92	86	66	90	108	120	120	124	186	185	164
		TN	-9	-33	65	49	26	11	5	-14	-53	-10	4	-4	-35	36	47	62	62	47	18	13	-54	13	1	-36	-21	-3	63	75	93	79	98
Schwerin (Wst)	59	TM	6	44	91	97	32	23	61	10	8	17	19	8	32	36	44	80	82	67	41	13	28	20	18	18	40	65	64	106	125	122	114
		TX	37	60	113	159	64	55	90	74	47	59	57	38	56	70	75	101	101	107	76	53	68	72	63	78	98	110	92	135	181	178	167
		TN	-1	-27	52	58	18	5	4	-3	-27	-15	-7	-19	-22	24	20	35	70	46	17	-4	-12	1	-6	-23	-31	-1	42	59	85	68	84
Neubrandenburg (Wst)	81	TM	11	32	81	100	29	22	58	4	-6	-2	3	-10	26	25	20	63	72	62	38	20	19	8	10	1	22	48	62	83	106	108	119
		TX	42	52	97	156	65	53	85	74	31	43	36	13	49	64	52	83	81	105	54	57	66	49	57	60	79	97	75	140	160	152	173
		TN	-2	-26	41	65	13	-5	0	-10	-25	-30	-20	-24	-38	0	-5	8	64	45	16	4	-15	-15	-24	-36	-48	-8	45	18	57	62	63
Emden (Wst)	0	TM	13	69	103	73	50	21	88	6	18	36	39	22	54	66	74	84	80	64	58	54	30	58	10	18	61	61	108	103	131	144	93
		TX	60	80	125	127	74	52	109	81	65	84	68	56	76	81	83	115	96	104	81	80	86	74	67	84	115	112	135	126	191	216	142
		TN	3	6	68	45	29	16	19	-14	-14	4	21	12	9	49	67	66	73	44	36	42	-1	18	-15	-49	8	3	59	94	69	93	69
Angermünde (Wst)	56	TM	16	31	85	123	36	28	62	23	-6	-6	-5	-12	24	27	6	56	74	68	43	17	15	6	7	-1	6	42	66	82	91	98	142
		TX	45	51	98	176	102	60	96	77	28	38	38	20	44	74	51	78	89	111	64	65	67	46	66	66	69	91	82	138	159	148	194
		TN	4	-21	47	97	18	-3	3	-5	-30	-31	-41	-32	-23	8	-19	-18	67	49	21	-8	-20	-24	-25	-47	-56	-21	21	26	29	47	61
Bremen (Flugh.)	4	TM	5	69	104	85	45	22	89	24	4	16	39	10	39	64	76	94	85	75	52	48	34	44	22	18	43	64	95	112	147	131	126
		TX	47	88	125	150	78	55	111	84	70	62	71	57	66	80	94	115	114	117	82	74	89	59	72	88	104	117	110	130	205	207	176
		TN	-17	-13	67	40	23	16	22	-4	-42	-23	-2	-8	-32	51	60	70	77	37	20	40	-41	-3	5	-39	-22	-13	65	86	83	86	87
Soltau (Wst)	77	TM	-2	59	94	92	38	19	84	12	10	8	31	14	32	53	72	85	82	61	42	24	28	38	12	11	42	71	86	105	136	129	122
		TX	34	80	116	159	75	47	98	80	62	62	82	61	55	77	94	111	102	109	74	60	88	73	62	90	112	120	101	125	206	200	177
		TN	-9	-12	59	50	21	5	13	-18	-39	-15	-8	-2	-30	41	48	61	72	38	16	13	-37	5	-4	-36	-48	-19	57	84	84	69	79

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Lüchow (Wst)	17	TM	12	62	96	104	42	28	72	20	14	22	22	8	43	46	59	88	92	74	49	23	25	24	13	11	29	62	86	116	134	111	131
		TX	49	86	119	172	78	57	113	83	52	68	70	43	62	73	98	102	116	112	72	56	80	64	69	88	90	116	96	140	190	169	182
		TN	0	-11	63	64	29	6	18	-7	-34	-10	-8	-18	-25	37	25	41	80	52	27	6	-27	-20	-7	-46	-57	-31	57	86	86	64	54
Neuruppin (Wst)	38	TM	14	49	87	109	45	27	69	23	-1	12	6	-8	28	40	31	72	83	70	46	20	20	21	20	17	16	51	78	94	98	93	134
		TX	53	83	102	175	77	58	106	78	40	55	46	12	57	69	41	90	94	116	70	65	79	51	61	81	84	91	87	133	163	154	193
		TN	-3	-16	58	76	26	3	18	-6	-30	-19	-23	-27	-39	24	11	24	77	54	18	-4	-21	-18	-13	-25	-45	-23	45	76	49	42	55
Lingen (Wst)	24	TM	13	82	107	86	45	27	89	26	16	42	44	26	40	69	80	92	91	79	50	57	55	55	30	28	60	68	97	116	158	157	119
		TX	40	105	129	153	81	50	114	86	74	84	70	62	64	88	92	117	115	112	93	85	90	79	71	97	117	120	115	145	219	234	170
		TN	5	19	70	45	35	23	25	-2	-21	-8	21	15	-11	57	67	71	79	59	25	38	19	26	18	-23	5	9	60	101	80	121	97
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	TM	23	54	92	129	48	32	74	27	4	10	3	-4	30	43	26	69	88	80	45	22	15	21	22	17	32	48	82	105	111	110	146
		TX	55	79	106	185	105	61	106	83	44	45	49	22	59	80	44	90	97	122	71	69	79	52	62	72	81	96	96	132	172	162	196
		TN	-1	-14	64	104	35	11	18	0	-29	-17	-36	-27	-23	35	14	2	76	63	9	2	-23	-15	-20	-34	-42	-19	34	90	41	51	76
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	TM	18	71	106	100	43	22	92	18	9	16	38	11	37	55	78	90	84	65	51	40	33	37	16	23	44	76	91	111	146	136	132
		TX	52	96	135	173	77	46	115	83	59	42	67	62	58	76	99	107	107	110	83	76	89	72	62	83	104	121	104	131	203	206	178
		TN	4	7	68	59	19	13	18	-13	-43	-17	-3	-13	-36	39	50	67	74	36	19	23	-46	0	3	-49	-41	-30	66	92	78	69	97
Braunschweig (Wst)	81	TM	16	66	102	104	43	23	88	19	13	16	26	18	35	54	75	87	87	74	48	31	29	29	17	18	40	66	89	112	140	131	135
		TX	47	92	134	173	75	44	112	83	56	42	68	56	58	72	95	103	100	108	74	62	82	64	58	77	95	123	102	139	199	189	179
		TN	0	3	65	69	30	18	19	-10	-33	-2	-5	-2	-14	39	46	65	75	53	19	20	-26	-8	-1	-37	-38	-16	65	84	75	71	97
Lindenberg (Obs)	98	TM	13	40	85	131	42	20	70	24	-12	-5	-7	-4	18	32	10	50	76	67	34	16	3	11	18	8	25	34	73	90	104	101	138
		TX	48	63	92	183	110	58	103	81	40	46	44	31	47	74	47	75	91	108	66	71	76	55	62	69	74	96	98	123	171	161	190
		TN	-8	-20	59	92	33	0	11	0	-32	-30	-50	-39	-22	17	-13	-6	70	56	11	-11	-30	-36	-30	-34	-35	-20	12	75	42	41	56
Greven (Flugh.)	48	TM	22	80	108	91	41	65	93	26	4	34	44	29	40	70	80	91	91	83	56	57	35	49	31	19	36	70	96	122	158	164	124
		TX	51	107	133	162	73	95	112	88	76	81	84	71	61	92	95	113	112	113	97	97	91	70	67	95	112	125	109	156	226	234	173
		TN	7	23	69	45	35	16	78	1	-40	-27	10	3	-27	57	66	72	73	66	22	28	-3	17	17	-25	-23	-7	66	98	87	116	98
Magdeburg (Wst)	79	TM	18	58	96	114	34	24	90	19	2	15	17	1	32	52	55	81	85	69	48	32	28	14	17	8	14	46	90	109	125	101	140
		TX	54	92	119	179	89	52	117	84	64	64	57	36	58	81	100	93	98	111	88	60	90	68	61	79	83	110	108	142	188	160	198
		TN	-8	-19	58	89	28	16	17	-12	-41	-10	-14	-25	-32	39	21	36	75	47	20	16	-42	-21	-11	-40	-56	-39	35	81	67	46	66
Bad Salzuflen (Wst)	135	TM	14	70	102	92	37	50	84	17	12	18	40	16	28	58	76	89	85	73	45	48	25	26	20	32	50	73	85	116	154	160	134
		TX	45	96	138	161	55	71	105	79	65	62	63	54	51	76	94	102	102	101	79	88	81	62	54	85	106	117	97	145	206	221	179
		TN	1	10	59	54	33	16	70	-8	-39	-21	12	-1	-28	45	56	68	69	56	21	32	-19	-10	4	-24	-24	6	59	86	92	120	107
Wittenberg (Wst)	105	TM	23	63	92	127	46	25	90	36	-7	12	1	-8	28	48	34	70	82	76	44	22	22	10	17	10	24	43	82	101	118	110	128
		TX	50	84	111	182	108	50	113	102	44	58	52	27	65	72	56	87	97	112	77	65	75	53	57	77	83	106	97	130	184	175	199
		TN	-6	-8	62	107	29	10	15	2	-38	-24	-31	-39	-27	30	19	10	77	63	15	0	-21	-21	-19	-24	-44	-29	24	77	67	45	59
Bad Lippspringe (Wst)	157	TM	12	65	102	99	38	62	82	20	0	23	38	2	24	55	73	82	78	74	41	48	10	24	19	27	31	74	85	117	155	142	113
		TX	43	83	131	155	61	82	116	79	59	66	65	50	50	73	83	97	92	101	77	88	78	61	54	83	105	110	99	147	204	213	174
		TN	-5	10	60	60	4	6	71	-3	-49	-17	7	-24	-46	42	52	66	64	62	-2	25	-30	-26	5	-21	-42	-11	55	82	58	114	76
Braunlage (Wst)	607	TM	-20	19	58	78	0	14	48	-18	-32	-22	-24	-19	-8	14	39	56	48	38	7	4	-4	-10	-24	-11	-8	19	41	70	97	107	123
		TX	-7	33	81	120	64	27	62	44	2	4	11	11	7	23	50	65	64	57	26	24	30	20	3	42	69	69	51	120	164	162	174
		TN	-38	-18	25	64	-4	-8	26	-49	-70	-35	-63	-39	-44	1	11	28	42	25	-10	-11	-53	-39	-35	-54	-74	-53	15	51	32	29	91
Göttingen (Wst)	167	TM	17	62	99	117	36	60	88	29	-4	4	26	17	22	56	77	83	82	79	38	45	16	27	16	10	16	48	80	106	126	130	135
		TX	54	87	124	160	92	73	123	96	52	40	68	63	50	68	102	94	95	98	77	76	74	67	51	86	100	114	99	141	200	209	206
		TN	-6	11	64	91	9	14	73	2	-48	-20	-11	0	-40	35	48	63	68	70	18	12	-27	-27	-2	-33	-60	-46	52	74	25	67	64
Cottbus (Wst)	69	TM	34	62	96	146	53	24	97	44	-6	-8	-1	3	22	36	8	56	80	81	45	20	16	10	19	4	5	42	80	80	106	113	128
		TX	56	87	107	191	133	59	115	113	42	40	49	45	56	74	53	80	89	111	75	67	72	54	66	73	74	102	117	124	176	177	197
		TN	3	-13	70	107	36	10	13	8	-28	-34	-48	-42	-11	24	-16	-18	74	67	20	5	-30	-36	-30	-38	-69	-35	27	58	30	34	84
Essen-Bredeney	152	TM	19	72	113	100	49	74	87	27	17	43	44	30	33	66	78	87	84	80	51	60	54	43	28	39	48	69	90	117	167	173	143
		TX	43	85	140	157	78	93	117	92	62	85	62	64	54	86	92	106	98	112	91	83	84	59	54	94	108	109	99	159	216	232	184
		TN	2	18	65	60	33	39	82	3	-33	-13	28	20	-18	51	59	69	69	68	22	18	29	26	18	-18	-4	14	48	88	98	137	119
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	TM	20	62	100	132	48	44	96	44	2	10	12	2	28	46	50	73	80	76	41	29	22	14	8	21	20	42	80	96	110	110	133
		TX	51	85	122	188	121	56	116	107	47	50	49	42	59	74	91	86	89	101	72	65	78	56	54	68	72	101	98	132	177	176	194
		TN	-3	17	66	113	26	20	52	3	-34	-14	-10	-30	-20	25	12	24	73	65	21	18	-39	-15	-8	-35	-38	-25	28	71	50	41	70
Artern (Wst)	164	TM	22	62	99	120	42	50	85	40	-4	12	7	14	30	49	67	86	85	78	42	40	21	9	7	6	22	50	80	103	111	111	130
		TX	56	92	125	181	106	63	108	105	54	44	53	57	66	68	99	101	102	105	78	62	82	60	52	69	89	117	96	152	196	177	210
		TN	-7	13	66	106	29	18	60	2	-40	-15	-35	-25	-29	40	41	52	77	67	16	30	-29	-27	-5	-40	-47	-49	30	70	24	38	62
Oschatz (Wst)	150	TM	23	66	95	144	48	44	92	39	-15	2	0	-1	24	47	33	65	79	70	40	13	23	8	11	10	3	37	78	91	104	97	126
		TX	53	91	116	189	136	53	116	109	35	46	47	40	49	68	44	82	86	96	66	52	68	38	63	64	75	104	97	130	183	178	186
		TN	1	13	63	115	26	17	53	5	-30	-27	-29	-43	-17	33	16	17	73	58	26	-10	-24	-20	-16	-39	-53	-46	30	77	31	19	59
Lüdenscheid (Wst)	387	TM	0	49	82	81	26	57	76	13	-11	18	26	4	18	46	61	69	62	64	36	40	20	19	-1	15	40	56	70	103	140	151	123
		TX	22	63	106	135	47	80	93	78	44	60	43	37	33	58	72	81	70	88	65	52	67	50	37	82	93	97	81	143	195	215	175
		TN	-17	0	49	46	13	5	63	-11	-64	-40	8	-12	-42	32	44	57	49	53	23	0	2	-24	-16	-43	-27	6	35	74	57	112	98

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

DWD

Tageswerte der Lufttemperatur (Zehntel °C)

März 1998

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Kassel (Wst)	231	TM	17	58	92	110	36	56	80	24	10	8	26	17	21	55	78	84	83	78	48	48	37	28	14	26	28	52	77	104	135	147	134
		TX	47	86	121	162	86	68	114	84	54	43	65	51	51	70	106	95	103	101	77	87	80	73	42	83	99	110	97	138	208	203	212
		TN	-20	8	59	86	23	11	67	-2	-48	-17	-18	6	-36	36	55	65	66	69	31	31	-10	-11	2	-18	-54	-41	46	76	34	79	77
Kahler Asten (Wst)	839	TM	-31	8	47	58	-12	16	33	-21	-45	-20	-19	-31	-22	4	27	34	25	20	-4	-2	-16	-4	-48	-21	3	19	36	67	111	117	100
		TX	-18	15	67	93	37	39	46	30	-7	16	6	6	-10	12	38	45	37	39	25	13	29	28	-2	24	59	56	46	109	163	184	166
		TN	-49	-29	13	37	-17	-19	10	-52	-95	-56	-38	-51	-72	-10	7	25	14	8	-14	-20	-44	-35	-58	-68	-44	-26	1	39	58	72	80
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	TM	23	60	99	159	44	41	89	41	-18	-6	-10	-2	10	37	21	59	70	66	36	18	12	-5	8	4	12	41	74	86	106	121	126
		TX	45	79	122	188	166	53	112	100	24	29	32	39	33	54	35	76	78	90	61	44	51	40	40	56	69	83	101	117	165	162	191
		TN	-1	5	60	117	24	13	53	2	-39	-35	-41	-41	-15	9	6	16	68	56	18	6	-34	-30	-26	-45	-40	-13	27	75	59	57	74
Görlitz (Wst)	238	TM	16	51	77	145	47	16	89	45	-14	-21	-20	-2	7	25	13	44	68	64	24	11	-4	-6	2	3	7	32	57	68	87	105	123
		TX	43	74	89	175	163	41	106	95	20	15	25	32	26	54	61	71	78	91	54	36	46	29	42	56	61	81	86	95	154	164	183
		TN	0	3	58	88	14	4	19	12	-36	-38	-74	-63	-20	11	-24	-23	59	53	8	-16	-25	-28	-38	-52	-46	-41	9	54	17	13	76
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	TM	15	54	96	114	33	54	83	29	-11	3	12	3	21	41	58	73	72	65	18	26	13	3	-4	4	10	39	62	102	119	118	136
		TX	52	76	121	174	93	64	96	85	32	38	41	40	44	58	77	89	89	91	62	48	63	42	30	52	70	111	89	146	188	192	206
		TN	-13	2	59	93	7	5	64	-9	-51	-22	-22	-13	-33	29	35	45	60	52	1	2	-36	-41	-17	-48	-66	-42	28	55	45	54	57
Köln-Wahn (Flugh.)	92	TM	32	81	115	112	53	84	100	42	-10	35	50	18	38	70	80	89	86	87	56	63	35	36	22	34	48	68	94	119	163	165	130
		TX	69	89	141	183	92	101	124	101	61	95	81	87	73	89	91	114	104	117	107	85	104	74	59	108	115	132	116	166	234	250	204
		TN	-1	19	72	68	33	42	89	20	-54	-41	29	-7	-37	51	60	74	73	75	23	8	10	-13	1	-45	-29	5	51	85	87	121	92
Aachen (Wst)	202	TM	28	76	108	104	52	79	92	37	12	50	37	32	36	64	76	83	82	81	53	56	44	44	20	30	58	72	96	134	170	170	142
		TX	62	92	136	164	71	94	110	92	60	95	56	62	57	80	94	98	94	105	93	70	86	59	54	98	119	125	112	183	228	225	189
		TN	8	19	71	63	24	55	82	9	-34	-7	23	21	0	45	55	69	67	70	29	19	22	8	6	-27	4	18	58	83	104	147	133
Bad Marienberg (Wst)	547	TM	0	38	69	85	13	44	58	11	-20	2	11	-12	8	34	50	56	46	51	24	22	10	16	-15	6	21	42	52	82	127	133	132
		TX	26	50	102	134	56	58	67	55	20	47	37	28	30	49	59	67	56	68	64	34	69	55	20	58	79	80	63	118	182	198	186
		TN	-18	-2	39	56	0	0	54	-13	-70	-39	-19	-24	-44	7	31	46	35	45	3	-5	-17	-14	-26	-38	-32	-15	22	55	64	75	101
Kall-Sistig	505	TM	10	50	84	88	20	58	68	20	-24	10	12	3	16	43	56	58	58	58	24	36	6	20	-17	-5	19	42	70	98	142	150	120
		TX	41	68	102	135	55	74	90	63	25	58	26	25	43	58	70	70	68	80	52	50	48	50	29	54	82	94	88	140	193	208	175
		TN	-8	4	48	54	5	24	62	-12	-63	-50	0	-6	-30	22	38	50	45	50	2	0	-8	-25	-40	-65	-44	-18	34	56	75	114	85
Gießen (Liebigshöhe, Wst)	186	TM	30	76	106	122	44	70	91	50	-2	24	39	20	30	65	79	90	78	86	52	50	34	36	18	30	19	54	87	100	136	135	144
		TX	69	95	137	175	102	83	121	100	64	83	74	58	62	98	97	108	91	110	97	68	90	87	44	90	105	108	103	142	210	203	224
		TN	-5	20	60	102	25	28	76	21	-37	-23	-3	2	-35	44	53	76	74	73	21	21	17	-31	7	-21	-53	-45	57	79	26	65	68
Wasserkuppe (Wst)	921	TM	-27	9	47	74	-7	11	34	-10	-50	-35	-26	-37	-29	2	23	32	20	24	-10	-13	-22	-22	-43	-24	-7	13	26	68	96	98	126
		TX	-5	19	73	120	58	25	41	34	-15	-3	-6	-13	-14	12	29	40	35	35	19	-2	15	-3	-20	22	52	49	39	109	152	164	186
		TN	-46	-31	11	53	-28	-26	21	-36	-91	-57	-52	-46	-77	-21	-4	22	14	19	-22	-35	-54	-46	-56	-64	-67	-37	-2	29	53	55	82
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	TM	-56	-18	13	79	-27	-16	16	-23	-92	-70	-85	-59	-62	-32	-24	4	6	0	-50	-58	-69	-72	-81	-66	-47	-24	1	38	42	57	102
		TX	-42	-9	30	105	86	-9	17	16	-41	-60	-64	-46	-51	-22	-7	18	18	8	-1	-40	-55	-58	-64	-40	-13	4	15	76	76	80	145
		TN	-71	-52	-11	30	-45	-49	-10	-42	-110	-92	-94	-105	-91	-51	-44	-34	0	-5	-59	-66	-89	-95	-95	-94	-84	-65	-32	14	24	24	52
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	TM	16	50	80	94	24	56	70	18	-22	8	10	0	13	46	56	58	56	61	24	34	16	16	-11	2	24	43	61	92	140	148	122
		TX	43	67	109	141	65	74	95	65	26	57	31	30	42	58	67	65	69	85	60	47	52	55	28	53	80	92	73	138	194	204	183
		TN	-14	15	48	65	8	21	52	-9	-59	-44	0	-10	-34	19	35	49	42	54	2	-3	-2	-20	-29	-56	-41	-12	30	55	78	103	69
Hof-Hohensaas (Wst)	567	TM	8	35	72	128	20	26	58	20	-32	-17	-12	-14	-2	25	31	50	51	52	12	-1	-11	-10	-21	-18	-6	20	44	81	98	87	115
		TX	40	49	97	157	143	35	73	64	0	8	27	23	23	55	70	63	61	69	51	27	31	28	12	35	53	81	56	133	162	159	207
		TN	-21	-9	31	87	-2	-5	34	-10	-59	-41	-38	-53	-48	2	0	19	48	40	-3	-6	-67	-44	-34	-57	-80	-54	-13	50	28	35	22
Frankfurt a.M. (Flugh.)	112	TM	50	87	117	128	54	79	101	65	8	32	48	41	44	75	87	98	88	101	70	59	35	42	23	42	42	69	94	118	148	148	160
		TX	83	108	149	198	107	87	128	126	66	84	80	61	75	91	97	114	99	127	104	69	85	98	52	97	104	121	119	160	217	224	230
		TN	-5	44	67	107	40	39	86	37	-26	-37	-20	33	-39	54	61	80	80	74	46	29	8	-45	12	-7	-39	-29	59	90	68	88	81
Roxheim	170	TM	42	82	104	120	36	80	91	61	7	17	34	33	46	74	79	87	78	94	51	55	35	49	27	28	16	58	93	114	137	144	146
		TX	85	117	139	179	102	91	124	116	68	102	71	63	94	89	90	98	95	118	105	93	103	105	61	94	105	130	120	167	223	242	245
		TN	-3	32	60	88	21	20	78	42	-24	-38	-18	22	-28	55	62	82	72	70	32	2	7	-37	12	-2	-49	-49	56	85	56	58	80
Trier (Stadt)	144	TM	50	87	116	116	63	83	92	57	25	39	48	40	57	78	90	95	86	98	54	56	41	58	26	29	36	65	92	122	157	142	145
		TX	82	96	148	181	98	91	127	108	75	94	62	73	92	97	95	101	95	125	106	79	94	100	67	97	115	131	101	182	234	229	224
		TN	12	49	72	83	48	50	80	43	-19	-28	20	20	-20	56	73	90	82	73	12	-14	12	-8	3	-11	-41	-20	57	91	88	79	66
Würzburg (Wst)	268	TM	42	76	114	159	46	66	88	52	2	12	22	23	30	61	64	81	72	85	49	46	30	28	6	24	18	44	85	100	129	130	149
		TX	76	103	144	190	169	73	105	99	56	66	66	46	57	81	75	94	93	105	94	63	80	61	37	85	84	105	113	139	202	192	230
		TN	8	38	52	99	29	21	70	35	-34	-24	-34	3	-26	36	58	62	66	55	35	22	-2	-27	-4	-21	-44	-44	28	74	43	65	56
Weiden/Oberpfalz (Wst)	438	TM	16	54	88	145	30	38	81	32	-27	-9	-6	-4	7	34	43	62	60	67	23	12	-1	2	-3	7	6	28	60	86	102	94	110
		TX	55	72	112	173	160	51	104	85	19	26	33	32	33	53	76	79	71	80	70	36	45	43	32	63	73	95	83	148	161	158	209
		TN	-5	1	50	96	6	1	40	12	-50	-55	-32	-54	-39	9	9	29	58	48	6	-11	-41	-33	-23	-23	-66	-53	-9	57	30	49	9
Mannheim (Wst)	96	TM	61	88	124	161	64	84	96	72	6	19	52	41	44	80	76	95	87	107	67	65	34	54	33	25	40	53	98	128	156	140	148
		TX	97	115	161	203	171	94	129	120	73	93	88	59	99	93	85	118	100	137	115	91	97	112	63	93	115	126	129	191	237	232	246
		TN	31	42	66	103	39	25	79	55	-18	-44	-15	33	-38	58	64	75	77	69	38	-5	10	-29	22	0	-40	-39	49	78	66	66	68

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

Tageswerte der Lufttemperatur (Zehntel °C)

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	TM	32	66	111	168	47	60	86	58	-11	-8	6	14	20	52	63	74	70	80	36	35	2	21	9	19	9	30	76	88	122	103	127
		TX	66	86	141	199	180	75	114	90	47	51	61	37	52	65	84	86	81	100	84	71	60	63	38	72	83	106	109	135	190	189	221
		TN	15	23	47	116	15	14	63	47	-39	-47	-54	-19	-50	35	46	54	67	53	17	7	-15	-39	-10	-22	-71	-56	-3	62	23	25	22
Berus (Wst)	363	TM	30	66	94	115	49	60	74	52	3	23	16	22	32	52	64	75	66	81	47	43	38	44	9	28	35	62	75	118	155	154	165
		TX	67	101	129	168	92	75	105	75	53	80	34	48	72	68	78	91	77	103	90	74	82	96	65	76	97	113	89	184	233	210	217
		TN	-3	39	45	89	34	32	60	41	-36	-24	-2	12	-12	28	45	62	59	59	22	-1	20	-11	-15	-26	-25	-18	37	56	89	101	109
Öhringen (Wst)	276	TM	38	76	122	175	44	69	78	61	-4	-1	38	26	27	52	59	75	66	83	55	40	21	28	12	16	14	44	81	113	133	130	139
		TX	71	105	148	201	179	88	109	96	55	63	88	47	54	65	68	92	77	105	95	66	75	71	43	75	84	124	105	181	213	213	231
		TN	20	35	55	118	20	28	67	51	-29	-43	-19	20	-33	33	49	60	62	58	41	5	0	-42	-1	-22	-30	-43	16	39	74	68	63
Bad Bergzabern	180	TM	48	76	118	168	73	80	95	62	6	14	42	25	49	70	74	90	83	94	54	59	32	58	26	21	30	58	100	125	136	142	154
		TX	85	117	156	197	169	98	112	111	60	78	70	49	73	93	94	110	95	127	96	90	80	92	72	79	93	110	123	168	221	223	240
		TN	25	30	46	124	58	40	78	40	-10	-15	-20	10	-8	52	63	75	73	72	28	15	6	-22	0	-2	-20	-20	58	32	70	75	89
Regensburg (Wst)	366	TM	29	60	96	162	33	53	92	62	-16	3	4	5	22	46	52	69	67	77	34	20	4	17	16	10	4	20	74	94	99	95	108
		TX	80	92	132	209	168	93	140	110	48	61	49	44	71	57	102	83	87	99	97	65	58	64	52	74	81	97	129	151	189	189	217
		TN	4	11	40	110	16	7	49	45	-36	-49	-18	-45	-22	20	24	40	62	53	15	2	-26	-23	-12	-24	-57	-55	1	60	9	19	5
Weißenburg/Bay. (Wst)	422	TM	26	56	104	155	34	51	87	58	-12	-8	9	7	15	42	51	65	61	72	42	28	3	22	1	10	11	12	75	99	106	111	121
		TX	61	90	135	199	161	79	126	96	51	51	53	25	61	56	66	85	76	96	80	60	61	65	32	66	69	93	109	166	183	195	227
		TN	10	17	43	113	12	14	50	48	-43	-33	-54	-11	-33	16	42	46	56	39	20	-2	-19	-32	-13	-37	-72	-71	-8	33	33	25	24
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	TM	40	74	129	173	65	76	94	58	0	12	45	28	33	56	60	78	70	86	52	44	34	38	15	26	25	52	85	119	149	153	170
		TX	73	99	157	205	176	96	126	100	50	62	84	56	63	73	72	93	80	106	91	67	70	70	54	67	81	105	113	179	216	211	229
		TN	22	30	55	140	31	52	77	47	-25	-24	-18	22	-15	40	50	60	66	60	42	22	20	-24	-1	-21	-32	-29	38	32	80	67	87
Freudenstadt (Wst)	797	TM	-5	24	86	127	28	32	48	23	-34	-20	1	-8	-4	12	26	41	32	48	12	5	-7	0	-21	-28	-28	18	47	94	114	124	126
		TX	14	36	117	154	124	57	80	46	21	35	37	13	30	23	35	55	40	73	59	32	38	54	11	15	31	87	75	158	192	198	205
		TN	-20	-9	21	92	5	10	41	13	-54	-61	-44	-13	-38	-10	15	29	24	19	-9	-16	-24	-59	-41	-55	-69	-58	19	6	54	57	70
Fürstenzell (Wst)	476	TM	10	54	89	148	40	37	92	48	-14	-22	-18	-6	9	31	29	52	55	65	30	6	-3	-5	0	12	11	18	63	87	94	106	119
		TX	41	82	111	178	165	72	122	98	43	15	23	26	38	45	53	62	63	75	69	37	28	23	39	54	52	73	108	131	168	170	194
		TN	-6	2	28	104	10	1	33	39	-23	-40	-41	-66	-12	-2	1	29	51	48	16	0	-22	-19	-29	-29	-28	-43	-27	50	41	42	30
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	461	TM	18	63	100	163	44	61	100	55	-12	-10	7	7	14	41	49	62	56	73	35	28	-8	15	-8	-20	-16	4	65	90	101	89	97
		TX	52	96	144	204	167	87	145	95	50	37	55	49	46	56	64	79	67	92	77	53	44	52	22	49	50	76	110	160	175	177	205
		TN	0	7	23	114	8	21	62	46	-34	-39	-47	-17	-14	17	40	44	50	42	15	-11	-36	-48	-17	-58	-82	-59	-13	-5	20	7	17
Ulm (Wst)	567	TM	14	42	82	144	50	55	78	52	-16	-7	8	11	12	36	46	59	53	69	37	20	12	18	-15	-4	3	24	73	102	117	127	147
		TX	50	72	123	195	146	81	131	94	41	41	46	54	42	47	60	76	67	94	74	52	41	57	24	39	42	68	111	161	177	193	206
		TN	-5	-7	8	87	36	4	60	33	-38	-52	-47	-9	-24	10	34	37	48	40	27	9	-2	-41	-22	-38	-43	-42	-6	15	52	48	48
Mühldorf/Inn (Wst)	405	TM	11	60	78	139	40	48	109	47	-12	-7	-8	6	12	38	44	58	58	68	40	27	-6	6	5	10	-12	11	62	95	97	74	90
		TX	44	105	132	191	158	91	138	106	52	33	41	47	52	52	75	70	70	100	69	49	34	41	26	65	59	86	124	167	170	181	204
		TN	-4	-11	0	70	10	-1	43	24	-24	-45	-49	-56	-18	1	21	26	55	50	25	1	-40	-12	-17	-25	-63	-59	-37	-4	4	-19	-9
München-Nymphenburg	515	TM	12	62	109	163	34	65	108	49	-8	-9	7	9	12	39	45	61	53	69	36	24	-4	16	-4	2	6	20	77	107	112	101	124
		TX	45	95	145	212	156	94	142	100	50	26	56	60	40	50	55	74	63	85	73	52	40	48	16	55	50	93	115	173	175	173	212
		TN	0	6	28	125	10	15	64	39	-30	-35	-40	-20	-2	4	30	35	47	45	25	10	-20	-20	-14	-25	-65	-40	-5	12	45	23	35
Klippeneck (Wst)	973	TM	-13	18	81	117	12	33	46	22	-48	-34	-2	-20	-17	2	14	30	18	39	5	-5	-16	-4	-28	-39	-32	16	40	88	116	130	131
		TX	17	51	112	161	109	65	86	60	12	23	30	1	23	10	18	36	30	72	56	27	14	38	2	-9	6	68	83	141	176	185	191
		TN	-22	-16	1	84	-15	-2	29	6	-61	-75	-55	-26	-51	-16	4	17	12	10	-13	-27	-29	-62	-48	-62	-66	-74	19	15	53	64	75
Freiburg i.Br.	269	TM	60	86	136	183	80	100	105	78	24	30	47	34	44	62	67	80	82	95	72	54	54	52	28	31	43	68	102	131	164	172	168
		TX	92	105	179	210	176	118	129	112	73	79	68	57	87	82	80	92	99	141	114	102	89	105	80	80	113	136	138	193	234	245	238
		TN	37	57	48	140	32	53	87	68	-5	-16	8	26	3	44	55	65	73	63	62	14	41	-2	5	-4	-21	-9	65	49	87	110	104
Feldberg/Schwarzwald (Wst)	1486	TM	-53	-26	32	70	-33	-5	7	-19	-88	-76	-46	-52	-56	-26	-17	-4	-12	-8	-37	-42	-51	-46	-60	-76	-66	-6	20	79	96	94	98
		TX	-33	-20	72	95	61	11	29	6	-18	-46	-30	-35	-33	-17	-12	2	-5	21	-2	-32	-21	-21	-37	-61	-37	21	38	105	122	135	128
		TN	-62	-52	-34	33	-45	-42	0	-23	-113	-97	-84	-62	-79	-55	-26	-15	-16	-25	-45	-58	-69	-74	-78	-91	-84	-73	-13	35	80	61	88
Konstanz (Wst)	443	TM	27	60	95	149	62	74	94	58	10	1	23	28	29	48	54	64	67	75	57	49	26	30	13	4	14	33	71	90	132	129	138
		TX	76	93	140	192	157	105	157	100	55	63	56	54	52	66	76	75	89	123	93	80	60	79	54	33	72	92	124	153	218	206	222
		TN	16	4	9	101	32	28	55	44	-6	-42	-37	15	7	20	45	48	57	48	40	16	8	-33	-8	-11	-34	-36	7	19	49	58	61
Reit im Winkl	690	TM	-1	34	58	81	50	31	72	45	-26	-28	-32	-6	-3	8	12	17	21	36	7	6	-28	-15	-17	-20	-18	-6	31	66	76	84	97
		TX	51	103	130	168	97	92	140	93	31	-1	41	55	23	35	26	31	41	85	40	13	19	29	10	42	43	90	104	175	189	195	215
		TN	-8	-17	-28	21	21	-11	18	20	-41	-56	-108	-75	-11	-12	0	0	8	14	-3	-4	-47	-49	-32	-85	-56	-90	-51	-10	-2	-3	3
Garmisch-Partenkirchen (Wst)	719	TM	0	6	37	105	60	46	92	45	-31	-29	-18	8	-8	22	11	30	37	51	13	11	-40	-12	-12	-24	-46	-17	31	54	80	88	97
		TX	72	101	134	199	105	107	173	94	34	27	63	50	14	49	43	54	59	92	47	33	15	39	9	10	26	70	99	162	187	200	208
		TN	-6	-42	-47	25	14	-24	42	34	-49	-57	-99	-30	-25	-20	3	2	22	25	3	-4	-63	-103	-21	-33	-111	-110	-54	-15	-1	6	14
Oberstdorf (Wst)	810	TM	2	22	63	116	33	38	71	27	-48	-58	-20	4	-12	5	8	15	26	38	8	4	-47	-35	-7	-49	-63	-22	31	56	72	82	92
		TX	55	75	154	197	151	93	137	77	26	25	46	26	15	23	31	28	53	85	38	28	10	33	6	-4	36	81	101	164	192	188	200
		TN	-4	-13	-37	37	4	-31	40	13	-98	-101	-121	-15	-21	-55	1	2	8	5	3	-13	-99	-156	-21	-92	-158	-138	-45	-24	4	-4	7

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

Tägliche Niederschlagshöhen (mm)

DWD

- von Termin I des angegebenen Tages bis Termin I des Folgetages -

März 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Schleswig-Holstein																																		
Lübeck-Blankensee (Wst)	14	.	3	11	4	5	3	17	2	0	.	0	0	1	1	1	0	0	0	1	0	.	2	.	.	.	0	2	0	.	0	.	54	104
Westermarkelsdorf (Wst)	3	2	4	12	2	5	1	7	0	.	.	0	0	0	0	0	1	0	0	0	.	.	1	.	.	.	1	0	0	.	.	.	36	103
Holwacht	10	4	9	15	5	4	1	16	.	.	.	0	0	1	1	0	0	.	0	.	.	.	1	.	.	.	1	0	.	.	.	.	59	123
Schleswig	43	8	6	27	3	10	1	10	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	.	.	.	0	.	.	.	4	0	1	.	.	0	72	118
List auf Sylt (Wst)	26	4	2	15	1	1	1	11	.	.	1	0	0	1	0	1	1	0	1	0	.	0	0	0	.	.	6	.	1	.	.	0	45	100
Heide/Holstein	12	13	4	18	7	0	8	10	1	.	0	.	.	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	64	112
Helgoland (Wst)	4	9	4	16	6	2	6	10	.	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	.	1	0	.	.	.	5	0	0	.	.	.	63	136
Neumünster	26	7	7	25	6	5	2	17	1	.	.	0	.	1	1	0	0	.	.	0	.	.	1	.	.	.	2	1	.	.	.	.	77	135
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	1	11	11	4	3	5	.	1	0	.	0	0	2	2	0	1	0	1	2	.	.	1	.	.	.	1	0	0	0	.	0	47	83
Bremen (Flugh.)	4	4	2	12	6	5	11	9	3	0	3	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	.	3	.	.	.	0	0	0	.	.	.	62	126
Bremerhaven (Wst)	7	4	4	10	6	4	7	15	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	.	0	1	.	.	.	1	0	0	.	.	0	56	111
Niedersachsen																																		
Bremervörde-Nieder Ochtenhausen	5	3	4	12	4	4	8	17	2	1	0	.	.	1	0	1	0	.	1	1	.	.	2	.	.	.	1	0	.	.	.	.	63	131
Cuxhaven (Wst)	5	3	3	11	3	6	5	15	1	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	.	.	.	2	.	0	.	.	.	53	97
Varel	9	4	2	13	3	8	12	17	1	.	0	.	0	1	0	1	0	.	0	0	0	1	0	0	.	.	2	0	0	.	.	.	66	108
Wilhelmshaven	1	.	4	11	4	4	10	15	1	.	0	0	1	1	1	2	0	.	1	2	.	1	1	.	.	.	3	.	.	.	.	.	62	101
Jever (Bw)	7	.	4	11	4	4	10	15	1	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	.	.	.	3	0	0	.	.	0	57	100
Wittmund-Blersum	2	5	4	12	8	3	12	15	0	.	1	1	.	0	1	1	0	.	0	1	0	1	0	.	.	.	3	0	.	.	.	.	67	117
Dornum	1	4	4	14	6	3	12	18	0	1	.	2	.	0	2	0	.	0	.	.	.	2	.	.	.	.	6	.	.	.	.	.	72	119
Norderney (Wst)	11	4	3	13	3	2	11	9	0	0	0	3	0	0	1	1	0	0	0	0	.	2	0	.	.	.	4	.	0	.	.	.	56	105
Aurich	4	2	3	9	5	0	21	18	1	2	.	1	0	0	2	0	0	.	0	.	.	1	0	.	.	.	1	1	0	.	.	.	67	115
Emden (Wst)	0	5	2	11	7	8	11	16	1	2	.	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	.	.	4	0	0	.	.	.	69	
Bad Bentheim	45	3	3	19	10	17	28	11	2	0	.	1	.	2	1	3	.	.	.	.	1	0	1	.	.	.	2	0	.	.	.	.	106	167
Nordhorn	24	.	2	14	8	5	27	10	3	1	.	0	3	2	1	3	0	0	0	.	1	0	1	.	.	.	2	0	.	.	.	.	83	138
Braunlage (Wst)	607	9	11	21	19	21	38	37	9	1	1	0	1	5	7	.	1	3	1	1	1	.	5	0	.	.	.	.	.	.	.	.	190	180
Lüchow (Wst)	17	2	2	9	9	5	8	10	4	0	.	.	1	0	1	0	0	0	0	2	1	0	.	2	.	.	0	1	0	.	.	.	55	154
Lüneburg																																		
Sauensiek	39	1	7	14	4	11	8	19	2	3	0	.	0	2	1	1	1	0	1	0	.	.	1	.	.	.	0	1	0	.	.	.	77	140
Steinkirchen, Kr. Stade	1	2	11	12	7	6	5	24	1	1	0	.	.	2	1	1	2	.	1	.	.	.	2	.	.	.	1	0	0	.	.	.	77	
Stadersand	5	3	11	14	5	4	8	18	1	0	1	.	0	2	1	0	2	.	1	1	.	.	1	.	.	.	1	0	0	.	.	.	73	144
Freiburg/Elbe	2	.	5	14	4	4	6	22	.	1	.	.	.	1	0	1	2	.	1	1	.	.	1	0	.	.	2	0	0	.	.	.	65	123
Sulingen	55	5	.	12	7	6	16	19	1	1	0	0	.	1	1	.	.	.	1	1	.	.	4	.	.	.	.	0	.	.	.	.	77	
Braunschweig-Völkenrode (Wst)	81	1	3	7	5	4	19	10	2	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	4	0	.	1	.	.	.	0	0	.	.	.	.	58	132
Göttingen (Wst)	167	1	1	3	7	8	11	5	4	0	0	0	1	2	0	3	0	0	0	0	1	.	1	0	.	.	0	0	0	.	.	0	49	103
Clausthal-Zellerfeld	563	13	12	12	10	18	36	.	9	4	0	0	1	5	6	.	7	2	0	.	.	.	4	0	.	.	0	0	.	.	.	.	140	132
Hildesheim	117	4	4	10	6	6	19	10	4	0	1	0	1	1	2	4	1	0	0	0	.	.	2	.	.	.	.	0	.	.	.	.	73	143
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	.	2	8	9	8	17	8	2	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	1	0	.	2	.	.	.	0	0	0	.	.	.	63	132
Soltau (Wst)	77	4	2	20	4	7	.	11	6	0	0	0	2	1	1	2	2	0	1	2	0	.	2	.	.	.	0	0	0	.	.	0	65	108
Verden-Dauelsen	21	7	5	10	5	8	12	7	4	2	1	.	.	2	2	1	.	1	1	1	.	.	3	.	.	.	1	1	.	.	.	.	73	155
Bassum	36	6	3	12	10	5	13	12	4	0	1	0	0	2	1	4	0	.	0	2	0	.	3	.	.	.	0	1	0	.	.	.	79	158
Rotenburg (Wümme)	24	5	3	15	7	8	9	26	3	1	1	.	.	3	2	1	1	.	2	2	.	.	5	.	.	.	1	0	.	.	.	.	95	164
Vollersode-Wallhöfen	37																																	
Diepholz	39	4	1	9	7	7	16	12	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	3	.	.	.	0	0	0	.	0	.	63	118
Großenkneten-Ahlhorn	42	4	2	17	8	7	14	16	4	.	1	.	1	2	0	5	.	.	1	3	.	.	3	.	.	.	1	0	.	.	.	0	87	159
Oldenburg (Wst)	11	.	1	11	14	8	12	18	3	0	.	0	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	2	.	.	.	2	0	0	.	.	.	76	
Schwanewede-Meyenburg	7	4	1	12	11	5	11	18	1	2	.	0	.	2	1	1	0	.	3	1	.	.	2	.	.	.	1	0	.	.	.	.	76	140
Nordenham	1																																	
Bad Rothenfelde	87	5	5	11	10	8	29	12	4	.	3	2	1	5	2	2	.	.	0	.	6	.	4	.	.	.	1	0	.	.	.	.	111	171
Lingen (Wst)	24	7	2	12	7	7	24	10	1	1	1	1	0	2	1	4	0	0	0	0	2	0	1	0	.	.	2	0	0	.	.	.	85	140
Osnabrück (Wst)	95	3	4	18	12	9	25	12	4	0	3	1	0	1	2	1	0	0	0	1	4	.	4	0	.	.	1	0	0	.	.	.	106	154
Bersenbrück	35	9	2	16	7	6	24	16	1	1	1	1	0	2	1	0	.	.	0	0	1	.	3	.	.	.	1	0	.	.	.	.	91	157
Badbergen	30	3	2	9	5	1	19	15	3	.	.	1	0	1	1	0	.	.	.	.	1	.	3	.	.	.	1	.	.	.	.	.	65	121
Dinklage	28	3	1	4	4	4	15	17	2	1	0	1	.	2	2	0	0	.	2	1	0	0	2	.	.	.	1	0	0	.	.	.	61	118
Werlte-Wehm	35	5	2	16	11	6	17	13	1	1	.	.	.	2	1	2	.	.	.	1	.	2	1	.	.	.	3	.	1	.	.	.	80	130
Lathen	15	5	3	4	8	9	17	13	.	.	.	.	2	1	1	1	.	.	.	0	1	0	0	.	.	.	3	0	.	.	.	.	70	123
Dörpen	6	6	2	14	12	6	16	13	1	1	.	1	0	0	2	1	0	0	0	.	0	1	2	.	.	.	4	0	0	.	.	.	81	135
Westerstede	8	5	1	12	9	5	12	27	0	1	.	.	.	1	2	1	.	0	.	.	.	.	2	.	.	.	3	0	.	.	.	.	82	144
Friesoythe-Edewechterdamm	8	4	1	12	10	10	13	15	1	.	.	.	.	1	1	1	.	.	2	.	.	.	1	.	.	.	2	0	.	.	.	.	75	127
Mecklenburg-Vorpommern																																		
Ueckermünde (Wst)	1	1	3	10	1	6	.	15	1	1	.	.	0	1	.	.	11	1	0	1	.	.	0	.	.	.	.	1	.	.	.	.	54	156
Zinnowitz	2	.	8	10	1	5	.	19	0	0	.	.	1	3	.	.	8	1	.	2	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	59	141
Greifswald (Wst)	2	.	3	9	3	4	0	18	0	0	.	.	0	2	.	0	7	0	0	0	.	.	0	.	.	.	0	1	.	.	.	0	49	120
Pasewalk	10	1	1	6	3	7	2	12	1	2	.	.	0	.	.	.	7	1	0	.	.	0	1	.	.	.	.	2	.	.	.	.	45	123
Arkona (Wst)	42	1	1	13	2	2	0	6	0	0	0	.	0	1	0	0	6	0	.	1	.	.	1	.	.	.	0	0	.	.	.	0	34	101
Ruegen	3	1	2	12	2	3	10	8	0	0	.	.	0	2	.	.	11	0	.	3	.	.	3	.	.	.	.	2	.	.	.	.	67	197

*) Prozent des Monatsmittels

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Warnemünde (Wst)	4	1	2	7	4	6	0	22	0	0	.	.	0	2	0	1	4	0	0	0	.	.	0	.	.	.	1	2	.	.	0	0	51	125
Kirchdorf/Poel	12	1	2	7	1	3	2	14	1	.	.	.	1	0	1	1	1	.	0	.	.	.	2	.	.	.	0	1	.	.	.	.	40	106
Boltenhagen (Wst)	15	2	3	8	2	3	2	14	1	0	.	0	1	0	1	1	0	0	1	0	.	.	1	.	.	.	0	1	0	.	.	.	42	117
Wismar	25	2	3	8	3	5	3	14	1	.	.	.	0	0	1	1	1	0	.	.	.	.	2	.	.	.	0	1	.	.	.	.	47	114
Rehna	25	.	4	9	3	5	3	21	2	.	.	.	1	1	1	1	1	.	0	.	.	.	2	.	.	.	.	2	.	.	.	.	56	121
Teterow (Wst)	46																																	
Neubrandenburg (Wst)	81	1	2	8	2	5	.	15	1	0	.	.	0	1	0	0	6	0	1	2	.	.	1	.	.	.	0	1	.	.	.	0	45	125
Altentreptow	30	0	5	8	2	5	2	15	1	.	.	.	0	2	.	0	4	0	0	1	.	.	0	.	.	.	.	1	.	.	.	.	47	117
Stavenhagen, Reuterstadt	50	2	10	5	1	5	2	17	0	.	.	.	1	2	.	1	6	0	.	.	.	.	2	.	.	.	.	1	.	.	.	.	54	141
Poggendorf	25	1	3	9	1	6	1	22	0	0	.	.	.	2	.	.	4	0	.	1	.	.	0	.	.	.	.	1	.	.	.	.	52	123
Tribsees (Stadtwald)	7	1	5	10	3	7	2	.	0	.	.	.	0	2	0	.	7	0	.	0	.	.	0	.	.	.	0	1	.	.	.	.	39	101
Franzburg	13																																	
Demmin	17	1	5	9	1	9	2	20	0	.	.	.	0	1	.	0	6	1	0	1	.	.	0	.	.	.	.	2	.	.	.	.	60	157
Anklam	12	1	3	7	1	7	0	23	3	.	.	.	0	2	.	.	8	1	0	1	.	.	1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	58	142
Sternberg	25	3	6	6	6	2	9	9	.	.	.	0	0	0	2	0	2	0	0	0	.	.	2	.	.	.	0	2	.	.	.	.	48	112
Bützow-Wolken	10	1	5	10	1	6	3	18	1	1	.	.	1	1	1	0	2	1	0	0	.	.	1	.	.	.	1	2	.	.	.	.	54	122
Plaaz	55	.	4	9	1	5	3	16	1	1	.	.	1	1	0	1	5	1	0	.	.	.	1	0	.	.	0	2	.	.	.	.	52	127
Bölkow	15	.	2	9	1	4	3	21	1	0	.	.	0	2	1	0	3	1	.	.	.	.	1	.	.	.	1	1	.	.	.	.	49	110
Groß Lüsewitz	40	1	2	10	1	6	1	18	1	.	.	.	1	2	0	1	5	1	1	.	.	.	0	.	.	.	0	2	.	.	.	.	54	141
Wesenberg	60	1	2	8	4	6	3	17	2	2	.	.	.	1	.	1	6	0	1	0	.	.	1	.	.	.	.	2	.	.	.	.	58	140
Neustadt-Glewe	35	1	6	11	3	6	.	9	4	0	.	.	0	0	0	1	4	.	1	0	.	.	2	.	.	.	0	2	.	.	.	.	50	112
Röbel/Müritz	70	0	3	10	2	9	4	20	3	2	.	.	.	.	0	1	4	0	0	.	.	.	1	.	.	.	.	2	.	.	.	.	60	151
Waren (Müritzhof)	70	0	1	8	2	7	5	22	1	2	.	.	.	2	.	0	5	1	1	.	.	.	3	.	.	.	.	2	.	.	.	.	61	165
Schwerin (Wst)	59	1	6	10	1	10	3	16	3	0	.	0	1	1	1	1	1	0	0	0	.	.	2	.	.	.	0	2	0	.	.	.	59	140
Hagenow	30	0	6	12	1	8	5	13	3	0	.	.	0	0	1	1	1	0	1	.	.	.	2	.	.	.	0	2	.	.	.	.	58	124
Boizenburg (Wst)	45	0	5	9	2	6	6	19	2	0	.	0	1	1	1	0	0	0	1	1	.	.	1	.	.	.	1	1	0	.	.	.	59	125
Berlin																																		
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	1	4	9	4	3	7	10	5	0	.	.	0	.	0	1	10	1	2	1	.	0	0	.	.	.	.	0	.	.	.	0	58	157
Berlin-Tegel (Flugh.)	36	2	3	9	3	3	6	13	5	0	.	.	0	1	0	1	9	1	3	1	.	.	0	.	.	.	.	0	.	.	.	0	58	165
Berlin-Dahlem (Meteorol.-Inst.)	51	1	4	10	4	2	7	8	4	0	.	.	0	3	0	1	9	1	1	1	0	.	0	.	.	.	.	0	.	.	.	.	56	148
Berlin-Schönefeld (Flugh.)	46	0	5	9	4	3	5	6	6	0	.	.	0	2	0	0	8	1	2	1	.	0	0	.	.	.	.	0	0	.	.	0	53	165
Brandenburg																																		
Pinnow	83	0	7	8	4	3	10	9	1	.	.	.	0	.	.	.	11	9	1	3	1	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	66	174
Frankfurt/Oder	48	1	4	9	1	5	5	8	3	1	.	.	0	.	.	.	13	4	0	2	1	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	57	184
Manschnow	12	1	2	5	1	2	4	5	2	0	0	.	0	.	0	.	12	3	1	1	.	0	0	.	.	.	.	1	.	.	.	.	41	186
Altreetz	6	1	5	8	3	3	4	7	2	1	.	.	.	0	.	.	14	1	4	2	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	55	184
Eberswalde	45	2	6	9	2	4	4	6	3	2	.	.	.	1	.	.	11	1	2	1	.	.	0	.	.	.	.	1	.	.	.	.	55	148
Angermünde (Wst)	56	2	3	8	5	6	3	11	4	0	.	.	0	1	.	0	12	1	2	1	.	.	0	.	.	.	.	1	.	.	.	.	58	169
Gartz/Oder	4																																	
Potzlow	60	1	3	9	4	5	2	13	4	.	.	.	.	1	.	.	9	0	1	1	.	.	0	.	.	.	.	1	.	.	.	.	53	148
Ruhland	98	0	3	5	2	4	11	6	5	3	0	.	0	1	.	0	19	4	0	3	0	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	68	169
Doberlug-Kirchhain (Wst)	97	0	3	5	6	5	12	7	7	0	0	.	0	1	0	0	11	4	0	1	0	.	0	0	.	.	.	0	0	.	.	.	62	172
Neuruppin (Wst)	38	1	4	11	3	4	6	12	2	0	.	.	0	2	0	1	5	0	1	0	0	.	0	.	.	.	0	1	.	.	.	.	52	157
Zehdenick	51	1	7	9	3	8	4	17	3	1	.	.	.	1	.	0	7	1	4	0	.	.	1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	66	195
Cottbus (Wst)	69	0	1	6	3	2	9	6	2	0	0	.	0	1	0	0	13	5	2	2	0	0	0	.	.	.	.	1	0	.	.	.	53	162
Lübben-Blumenfelde	57	0	2	6	6	2	6	5	2	0	0	.	0	.	0	1	10	3	0	1	0	0	0	.	.	.	.	1	.	.	.	.	45	
Bischdorf, Kr. Calau	76	.	1	3	5	1	8	5	1	0	.	.	1	1	.	1	15	2	1	1	.	.	0	.	.	.	.	1	.	.	.	.	46	135
Lindenberg (Obs)	98	0	5	8	2	6	6	5	8	4	0	.	.	.	.	0	14	3	3	1	0	0	0	.	.	.	.	0	.	.	.	.	63	176
Dahme	86	1	2	5	3	6	4	11	6	.	.	.	.	1	.	0	10	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	51	142
Teupitz																																		
Potsdam (Obs)	81	0	5	9	4	3	7	6	4	0	.	.	0	2	0	1	9	1	1	0	0	.	0	.	.	.	.	0	0	.	.	.	51	130
Treuenbrietzen	55	0	4	5	4	4	8	5	3	0	.	.	0	0	.	1	6	2	1	0	0	.	1	.	.	.	.	0	0	.	.	.	43	123
Brandenburg-Görden	30	1	5	12	3	3	7	6	6	0	.	.	0	1	.	2	5	1	1	.	.	.	0	.	.	.	.	1	0	.	.	.	52	130
Rathenow	28	1	2	11	2	3	6	9	4	0	.	.	.	1	0	2	4	0	1	.	.	.	1	.	.	.	.	0	1	.	.	.	48	125
Berge	40	1	3	9	2	2	6	8	6	.	.	.	.	2	.	1	3	0	1	0	.	.	1	.	.	.	.	0	.	.	.	.	44	132
Wittstock	66	1	4	12	3	4	5	11	4	.	.	.	.	1	.	1	4	0	1	0	.	.	5	.	.	.	.	1	.	.	.	.	56	138
Pritzwalk	70	1	5	10	3	6	5	14	2	1	.	.	0	1	0	3	4	.	3	.	.	.	2	.	.	.	.	1	.	.	.	.	59	137
Groß Breese	25	1	2	5	3	5	7	12	1	0	.	.	0	1	1	1	1	0	1	0	.	.	1	.	.	.	.	1	0	.	.	.	44	107
Nordrhein-Westfalen																																		
Gronau	40	5	3	14	16	8	32	12	2	1	.	4	1	1	1	3	.	0	.	.	.	.	2	.	.	.	2	0	.	.	.	.	106	171
Bocholt-Liedern (Wst)	21	2	5	9	10	5	26	7	2	1	.	2	0	2	1	2	0	0	0	0	3	.	2	0	.	.	1	0	.	0	.	.	78	128
Bad Berleburg-Wingeshausen	450	15	8	10	23	19	25	22	10	0	.	1	1	4	3	12	0	1	0	0	5	.	7	2	.	.	.	0	.	.	.	.	168	163
Kahler Asten (Wst)	839	15	7	9	.	23	37	18	11	0	.	0	2	5	5	15	1	.	0	0	3	.	.	4	.	.	0	0	.	.	.	.	154	124
Bad Driburg-Dringenberg	270	5	6	10	17	14	31	17	8	0	1	.	0	6	4	4	1	.	.	0	.	.	3	0	.	.	1	2	.	.	.	.	128	156
Höxter	93	.	8	15	11	16	18	21	4	0	0	.	0	2	1	2	0	.	1	0	2	.	2	0	.	.	.	0	.	.	.	.	102	168
Bad Salzuflen (Wst)	135	7	5	11	10	7	23	15	5	0	1	0	1	3	1	2	1	0	1	0	0	.	5	0	.	.	0	0	0	.	.	0	97	156
Minden-Hahlen	46	3	2	8	10	5	20	8	3	.	0	0	.	2	2	3	0	.	.	3	.	.	3	.	.	.	0	0	0	.	.	.	73	138
Rahden-Varl	42	8	1	10	7	6	21	10	4	0	0	1	0	1	1	2	0	.	1	0	.	.	6	.	.	.	0	0	.	.	.	.	79	155
Gütersloh	72	.	4	7	9	13	24	10	8	.	1	1	0	4	2	3	0	0	0	0	5	.	3	0	.	.	0	0	.	.	.	0	95	159

DWD

Tägliche Niederschlagshöhen März 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Drensteinfurt	64																																	
Tecklenburg	154	4	3	14	11	7	28	12	2	.	1	1	0	4	2	2	.	0	.	0	1	.	3	0	.	.	1	0	.	.	.	.	97	161
Netphen (Lahnhof)	610	15	8	.	16	17	25	19	9	0	.	0	0	1	5	8	0	2	1	0	2	.	4	4	.	.	.	.	.	.	.	.	135	150
Siegen	263	16	11	11	18	20	34	19	13	0	.	2	1	2	1	6	0	0	.	2	1	.	4	1	.	.	0	0	.	.	.	.	163	163
Neunkirchen-Seelscheid-Krawinkel	195	9	7	6	15	9	35	8	7	0	.	1	1	3	3	6	0	0	.	0	3	.	2	1	.	.	2	0	.	.	.	.	117	
Gummersbach	250	19	8	.	11	22	47	21	10	0	.	1	1	4	3	8	0	1	.	0	3	.	4	1	.	.	2	3	.	.	.	.	168	150
Kürten	230	.	7	15	11	17	57	7	9	0	.	2	1	6	4	6	.	1	.	.	3	.	3	0	4	.	4	2	.	.	.	.	156	143
Köln-Wahn (Flugh.)	92	5	3	2	8	6	12	3	6	0	.	2	1	0	2	4	0	0	0	0	6	.	2	1	.	.	3	0	.	.	.	.	66	105
Leverkusen	44	8	2	5	7	5	13	4	10	1	.	2	.	1	1	2	0	0	.	.	3	.	2	0	.	.	2	1	.	.	.	.	66	105
Wuppertal-Buchenhofen	128	10	6	17	11	12	42	6	5	.	.	1	0	8	3	3	0	0	.	.	2	.	5	1	.	.	3	1	.	.	.	.	135	141
Euskirchen	160	3	0	0	12	2	1	5	4	2	.	2	1	1	1	2	.	.	.	.	2	.	3	4	.	.	3	.	.	.	.	.	47	100
Elsdorf	85	8	3	1	8	7	8	5	6	1	.	4	.	3	2	0	.	.	.	0	1	.	2	2	.	.	2	.	.	.	.	.	60	99
Düsseldorf (Südfriedhof)																																		
Krefeld-Forstwald	40	5	3	5	16	9	15	8	2	1	.	5	.	2	1	1	.	.	.	.	1	.	3	0	.	.	2	0	.	.	.	.	78	122
Duisburg-Hochfeld	28	3	3	5	.	8	25	9	6	0	.	2	.	3	2	1	.	.	.	.	1	.	4	1	.	.	3	1	.	.	.	.	73	117
Eslohe	325	13	9	11	16	18	33	26	12	0	.	1	2	5	6	15	0	1	0	.	5	.	11	0	.	.	0	0	.	.	.	.	181	190
Arnsberg	218	7	6	7	15	15	29	22	13	.	.	1	1	5	4	15	1	0	0	.	4	.	9	0	.	.	.	0	.	.	.	.	153	185
Brilon	472	6	8	7	15	14	28	29	13	0	.	0	1	5	7	17	1	1	.	.	1	.	9	1	.	.	0	0	.	.	.	.	163	190
Fröndenberg	121	3	4	8	15	9	27	18	13	.	.	2	0	4	3	5	.	0	.	0	1	.	6	.	.	.	0	0	.	.	.	.	117	188
Kirchhundem-Kohlhagen-Wirme	420	15	12	15	19	18	34	20	6	0	.	1	1	2	4	10	0	1	0	1	.	.	8	1	.	.	0	0	.	.	.	.	167	165
Lüdenscheid (Wst)	387	8	9	17	13	18	33	18	6	0	.	1	3	4	5	18	0	1	0	0	2	.	11	0	.	.	0	0	.	.	.	.	165	
Breckerfeld (Ennepetalsperre)																																		
Essen-Bredeney	152	4	5	11	13	11	30	8	5	0	.	2	0	6	2	2	0	0	0	0	1	.	2	0	.	.	2	1	.	.	0	0	105	140
Dortmund	120	3	4	9	12	11	36	12	5	1	.	1	0	4	2	4	0	0	.	0	1	.	3	0	.	.	0	0	.	.	.	0	108	164
Herten	60	1	7	14	11	10	31	8	5	1	.	2	.	3	2	2	.	.	.	.	2	0	2	0	.	.	0	1	.	.	.	.	101	138
Bad Lippspringe (Wst)	157	6	2	7	8	15	31	21	7	0	1	0	1	5	2	5	1	0	0	0	1	.	4	0	.	.	1	2	0	.	.	1	121	171
Lippstadt-Bökenförde	92	4	5	5	13	17	26	10	5	.	.	1	1	4	4	7	0	0	.	0	2	.	5	0	.	.	0	0	.	.	.	.	110	177
Hervest-Dorsten	33	2	8	13	12	7	26	9	4	0	.	1	.	4	1	2	.	.	.	.	0	.	3	.	.	.	2	0	.	.	.	.	93	146
Wesel	25	1	5	9	7	8	22	9	3	0	.	3	.	3	1	3	0	.	.	.	2	.	3	.	.	.	2	0	.	.	.	.	80	139
Kleve	46	2	6	13	10	8	31	6	1	2	.	5	0	2	1	1	.	.	.	.	0	.	1	.	.	.	2	1	.	.	.	.	91	149
Roetgen (Filterwerk)	362	7	4	4	19	9	18	14	7	.	0	7	0	4	3	4	1	0	.	.	7	.	4	4	.	.	1	0	.	.	.	3	121	126
Jülich	80	9	3	2	11	9	8	6	6	.	.	6	0	1	1	.	.	1	.	.	3	.	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	67	116
Aachen (Wst)	202	8	3	3	12	7	15	5	4	0	.	3	0	2	1	1	0	0	0	.	4	.	1	1	.	.	0	0	.	.	0	0	71	108
Geldern-Walbeck	40	2	4	7	14	8	19	15	6	0	0	3	0	2	1	2	.	.	.	.	1	.	2	.	.	.	2	0	.	.	.	.	86	138
Mönchengladbach	41	6	2	3	12	12	12	7	4	1	.	3	0	2	2	1	.	.	.	.	1	.	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	69	104
Hessen																																		
Tann/Rhön	395	4	0	1	18	10	12	8	2	0	.	.	1	0	1	5	1	0	0	0	1	.	3	2	.	.	.	.	.	.	.	.	70	112
Großalmerode	390	3	11	3	3	9	12	13	11	1	.	1	.	5	5	4	1	.	1	2	2	.	3	2	.	.	.	.	.	.	.	.	89	122
Hosenfeld	376	2	1	3	19	8	16	9	2	.	.	.	0	.	1	4	0	.	.	.	3	.	4	1	.	.	.	.	.	.	.	.	71	100
Wartenberg-Angersbach	270	2	0	1	18	4	4	6	3	0	.	.	0	0	1	3	.	.	.	.	2	.	1	4	.	.	0	0	0	.	.	0	49	89
Haunetal-Unterstoppel	400	4	1	2	13	4	.	3	1	1	.	.	0	0	2	1	1	0	0	0	1	.	4	0	.	.	.	0	.	.	.	.	39	76
Bebra-Iba	255	.	0	.	13	8	6	11	1	1	.	.	.	1	3	2	0	0	1	0	.	.	3	2	.	.	.	0	.	.	.	.	52	101
Melsungen	190	3	1	2	7	2	4	11	6	1	0	.	0	1	1	5	0	.	0	.	0	.	3	1	.	.	0	0	.	.	.	.	49	101
Frankenberg/Eder	293	7	4	4	7	7	7	7	4	1	.	.	.	0	0	1	0	0	0	.	0	.	5	4	.	.	0	.	.	.	.	.	56	105
Korbach-Rhena	458	4	3	5	13	12	13	18	12	0	.	.	0	2	3	3	0	.	.	0	2	.	8	2	.	.	.	0	.	.	.	.	100	152
Lichtenfels-Rhadern	422	5	4	5	10	10	.	10	4	1	.	.	0	1	0	1	0	0	.	0	0	.	8	2	.	.	.	.	.	.	.	.	61	111
Bad Wildungen	310	2	1	1	3	3	5	9	2	0	.	.	0	0	0	1	0	0	.	.	0	.	2	1	.	.	0	0	.	.	.	.	32	
Alsfeld-Reibertenrod	269	4	2	4	13	4	2	5	3	0	.	.	1	0	1	4	0	0	.	.	1	.	3	1	.	.	0	.	.	.	.	.	48	99
Neukirchen-Hauptschwenda	500	6	3	2	11	6	5	5	12	0	.	0	1	0	1	9	1	1	.	0	0	.	4	2	.	.	0	0	.	.	.	.	69	117
Gilserberg	340	6	1	3	8	5	5	10	6	1	.	.	0	.	1	2	.	.	.	0	0	.	3	1	.	.	1	.	.	.	.	.	54	102
Frielendorf	237	5	1	2	10	6	4	9	6	0	.	.	0	1	.	3	0	.	0	.	0	.	4	1	.	.	1	.	.	.	.	.	52	107
Edermünde-Bilstein	275	3	3	1	7	4	6	13	5	1	.	.	.	1	2	3	.	.	.	.	1	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	54	117
Ahnatal-Weimar	298	1	1	3	9	10	12	10	8	0	0	0	1	2	1	4	0	0	0	0	0	.	4	0	.	.	0	.	.	.	.	.	67	140
Kassel (Wst)	231	2	2	3	9	8	12	12	7	0	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0	.	4	0	.	.	0	.	.	.	.	.	61	120
Wahlsburg-Lippoldsberg	180	3	7	8	8	13	23	10	4	.	0	.	0	4	2	1	0	.	0	1	2	.	15	0	.	.	.	0	.	.	.	.	101	154
Diemelstadt-Rhoden	270	2	1	4	6	13	17	10	0	0	0	.	0	3	3	1	0	0	.	.	0	.	9	1	.	.	0	0	.	.	.	.	69	122
Waldeck-Freienhagen	420	2	3	.	11	7	6	17	7	2	.	.	1	1	1	1	0	.	.	.	.	.	9	2	.	.	.	.	.	.	.	.	68	146
Grebenstein	190	1	1	3	6	11	15	7	8	1	0	.	.	2	1	1	0	.	0	0	0	.	3	0	.	.	.	.	.	.	.	.	60	125
Hofgeismar-Beberbeck	242	3	1	5	7	10	25	10	6	.	1	.	1	2	1	2	0	.	0	0	0	.	4	1	.	.	.	0	.	.	.	.	79	146
Grasellenbach-Tromm	522	.	.	1	12	5	.	12	3	2	.	.	1	.	1	12	0	0	.	.	1	.	4	3	.	.	.	.	.	.	.	.	55	60
Lautertal (Odenwald)-Elmshausen	198	0	.	0	11	3	15	7	7	0	.	.	1	.	0	18	0	0	.	.	3	.	4	2	.	.	.	.	.	.	.	.	70	93
Gernsheim-Allmendfeld	90	.	.	.	8	1	4	5	4	0	.	.	0	0	0	5	.	.	.	0	0	.	3	2	.	.	.	.	.	.	.	.	32	69
Frankfurt a. M. (Flugh.)	112	0	0	1	11	1	10	1	0	0	.	.	0	0	1	0	.	0	0	0	0	.	4	1	.	.	0	0	.	.	.	0	29	58
Langen	142	.	0	1	11	0	12	1	2	0	.	.	.	0	1	2	0	.	.	.	1	.	4	2	.	.	.	0	.	.	.	.	38	66
Groß-Gerau-Wallerstädten	87	.	.	.	9	0	4	2	0	2	.	.	.	.	0	2	.	0	.	.	0	.	4	2	.	.	.	.	.	.	.	.	27	60
Steinau-Marjoß	245	.	.	.	25	1	12	14	7	1	.	.	0	0	.	7	1	.	.	.	1	.	3	2	.	.	.	.	.	.	.	.	74	92
Flörsbachtal-Mosborn	460	1	.	3	19	3	17	4	7	1	.	.	.	.	1	12	.	1	.	.	.	.	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	72	81
Beerfelden	450	0	.	6	12	3	23	16	4	0	.	.	0	0	1	8	0	0	0	.	1	.	3	2	.	.	.	.	.	.	.	.	80	86
Michelstadt	204	0	0	5	19	3	21	1	7	1	.	.	1	.	1	6	0	0	.	0	2	.	3	3	.	.	0	.	.	.	.	.	72	91
Brombachtal - Kirch-Brombach	290	.	.	3	5	10	20	10	8	1	.	.	1	.	0	11	1	.	0	.	1	.	2	4	.	.	0	.	.	.	.	.	75	98

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Birstein-Fischborn	340	1	0	4	16	1	12	7	6	0	.	.	.	.	0	3	0	.	.	.	2	.	4	1	.	.	0	0	.	.	.	.	57	74
Heusenstamm	128	0	1	.	14	2	10	1	4	0	.	.	.	.	1	4	.	.	.	.	1	.	1	5	.	.	.	.	.	.	.	.	44	81
Schotten	315	1	0	2	11	1	14	6	4	0	.	.	0	.	0	6	0	0	0	.	1	.	3	1	.	.	1	1	.	.	.	.	52	67
Nidda-Ober Lais	270	1	.	1	8	1	7	5	4	.	.	.	.	.	.	6	.	.	.	.	.	.	3	0	.	.	1	.	.	.	.	.	37	60
Ranstadt-Ober-Mockstadt	128	0	.	2	5	0	2	4	5	.	.	.	0	0	.	5	.	.	.	.	1	.	3	0	.	.	0	.	.	.	.	.	28	59
Wehrheim-Pfaffenwiesbach	290	.	0	3	13	2	6	3	3	0	.	.	0	0	0	2	.	0	0	.	1	.	5	4	.	.	.	0	.	.	.	.	43	78
Büdingen	134	0	0	3	12	1	4	4	5	0	.	.	0	0	0	8	.	0	.	0	0	.	3	0	.	.	0	0	.	.	.	.	41	71
Nidderau-Windecken	135	.	.	1	10	1	4	4	2	.	.	.	0	1	.	4	.	.	.	.	.	.	5	5	.	.	0	.	.	.	.	.	36	74
Wiesbaden (Süd)	145	0	.	.	10	0	10	2	1	0	.	.	0	0	0	1	0	.	.	.	0	.	1	2	.	.	0	.	.	.	.	.	28	60
Schwalbach, Bad-Langenseifen	425	0	.	.	15	1	6	5	3	0	.	1	1	1	2	3	0	0	.	.	2	.	7	4	.	.	0	.	.	.	.	.	50	86
Lorch/Rhein	96	.	.	.	17	0	0	1	2	.	.	0	0	0	1	2	.	.	.	.	4	.	3	3	.	.	0	.	.	.	.	.	33	78
Biedenkopf	290	9	7	8	15	13	10	9	4	0	.	.	0	0	1	1	.	0	1	1	2	.	4	.	.	.	0	0	.	.	.	.	84	109
Ulrichstein	580																																	
Homberg (Ohm)	250	4	1	7	18	7	4	5	2	2	.	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	.	5	1	.	.	0	0	.	.	.	.	60	92
Bad Endbach-Wommelshausen																																		
Gießen (Liebigshöhe, Wst)	186	2	0	3	17	3	3	7	2	0	.	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	.	4	3	.	.	0	0	.	.	.	.	46	95
Polheim-Hausen	228	.	0	3	13	1	2	2	2	0	.	.	1	0	0	2	0	0	0	0	1	.	5	2	.	.	0	0	.	.	.	.	34	73
Mengerskirchen	412	5	6	8	22	5	18	12	7	0	.	.	.	3	1	3	.	1	.	.	2	.	4	3	.	.	1	1	.	.	.	.	100	107
Weilrod-Gemünden/Ts.	260	2	3	1	12	3	12	8	7	.	.	.	.	1	0	1	0	0	.	.	1	.	6	0	.	.	2	.	.	.	.	.	59	99
Waldems-Steinfischbach	400	.	1	1	14	1	6	4	5	0	.	.	0	1	4	2	0	1	.	0	1	.	6	4	.	.	0	0	.	.	.	.	52	93
Sachsen-Anhalt																																		
Annaburg	75	3	4	.	5	2	13	1	.	0	.	.	.	5	.	2	8	3	2	3	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	51	137
Wittenberg (Wst)	105	0	2	6	5	2	12	5	2	0	0	.	0	1	0	5	5	1	1	1	0	.	1	0	.	.	0	0	.	.	.	.	49	119
Zerbst	69	0	1	3	5	2	10	4	1	0	.	.	0	0	0	2	4	1	0	1	.	.	2	.	.	.	.	0	.	.	.	.	39	102
Dessau	60	0	1	4	5	2	12	2	3	0	.	.	0	0	0	3	5	1	2	1	.	.	2	.	.	.	.	0	.	.	.	.	45	122
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	0	1	1	4	1	12	0	2	0	.	.	0	1	0	2	4	2	1	0	0	.	1	.	.	.	0	0	0	.	.	.	32	95
Gossa	98	1	3	8	8	3	11	3	10	1	.	.	1	0	0	4	7	3	1	2	.	.	1	.	.	.	.	0	.	.	.	.	66	184
Radis	97	0	4	6	7	2	12	4	6	0	.	.	1	0	1	4	4	0	2	1	0	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	54	138
Zeitz	200	1	0	2	4	1	5	1	8	0	.	.	0	0	1	1	9	5	0	1	1	.	2	0	.	.	.	0	.	.	.	.	42	109
Lossa	300	2	1	7	6	3	12	2	4	0	1	.	1	0	3	0	1	0	0	1	2	.	7	0	0	.	.	.	.	.	.	.	53	120
Sangerhausen	179	4	1	5	11	5	8	4	3	1	2	.	.	0	1	0	.	.	1	1	.	0	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	50	135
Eisleben	125	1	2	2	5	8	3	0	3	.	0	.	0	3	3	0	1	.	1	1	0	.	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	37	95
Weißenfels	115	.	0	2	2	1	5	0	5	0	0	.	0	0	2	2	4	2	0	0	0	.	2	.	.	.	.	0	.	.	.	.	27	83
Nemsdorf	183	1	1	5	9	4	5	1	3	.	1	.	0	.	4	0	1	.	.	1	0	.	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	43	124
Aschersleben	105	0	1	0	9	1	7	1	7	.	0	.	0	1	3	1	2	0	1	1	0	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	39	125
Köthen/Anhalt	76	0	4	5	8	1	8	3	5	0	.	.	1	0	1	2	3	1	0	1	0	.	2	.	.	.	.	0	.	.	.	0	41	115
Schierke	613	9	15	20	.	21	26	37	.	2	1	0	2	5	13	2	.	.	.	2	2	.	8	1	.	.	.	0	.	.	.	.	164	141
Wernigerode-Hasserode	265	2	5	6	19	10	10	10	12	2	0	.	0	2	7	2	7	1	1	3	4	.	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	108	153
Quedlinburg	123	.	0	0	6	0	4	1	5	1	1	.	0	0	1	0	1	.	0	2	.	.	2	.	.	.	.	0	.	.	.	.	25	90
Harzgerode-Süd	394	2	5	3	13	7	6	5	2	.	1	.	.	.	3	1	1	.	1	0	2	.	6	0	.	.	.	.	.	.	.	.	56	
Hadmersleben	90	.	1	2	4	3	9	3	2	0	.	.	.	.	1	0	0	.	.	0	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25	78
Brocken (Wst)	1142	5	15	25	27	14	33	36	11	2	2	0	3	9	21	6	12	6	2	4	3	.	6	0	.	.	0	3	.	.	.	0	245	149
Bernburg/Saale (Nord)	81	.	2	3	4	1	6	2	3	0	0	.	1	1	3	2	2	0	.	0	0	.	4	.	.	.	.	0	.	.	.	.	34	104
Magdeburg (Wst)	76	0	2	4	6	5	10	4	2	0	0	.	0	0	2	1	1	0	1	0	0	.	3	.	.	.	0	0	.	.	.	.	39	103
Born	60	0	3	4	4	2	10	8	2	0	.	.	0	0	1	2	2	1	0	0	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	42	108
Tangerhütte	38	1	4	8	3	2	9	8	1	.	.	.	0	0	2	1	2	0	1	1	0	.	2	.	.	.	.	0	.	.	.	.	43	107
Dörnitz	75	0	4	7	5	5	9	8	2	.	0	.	.	1	1	4	5	1	1	0	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	53	129
Bismark	44	1	2	4	4	3	8	4	5	0	.	.	0	0	2	1	1	1	0	0	.	.	2	.	.	.	.	0	.	.	.	.	38	106
Seehausen/Altmark (Wst)	21	2	2	8	3	6	7	12	3	.	.	.	0	0	1	1	1	0	0	1	0	.	2	.	.	.	.	0	.	.	.	.	51	137
Salzwedel	23	2	3	6	6	4	7	8	1	.	.	.	2	2	1	0	0	.	1	3	.	.	1	.	.	.	.	1	0	.	.	.	48	129
Klötze/Altmark	50	1	7	6	8	5	13	9	5	.	.	.	0	0	1	1	1	.	0	0	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	58	127
Thüringen																																		
Saalfeld	235	0	0	0	10	6	1	1	3	2	.	.	1	0	5	3	0	1	.	.	1	.	5	0	.	.	.	.	.	.	.	.	40	118
Blankenstein	480	2	0	2	13	7	9	7	3	.	.	.	0	.	5	5	2	0	0	1	2	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	62	110
Camburg	147	1	0	1	4	1	6	1	6	0	0	.	1	0	3	1	1	1	0	1	0	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31	78
Remda	317	1	0	0	8	3	2	1	9	1	1	.	0	.	6	3	3	6	1	2	1	.	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	54	138
Neustadt/Orla	310	1	0	0	9	6	6	0	7	1	2	.	.	.	8	0	4	1	1	0	2	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	49	113
Jena (Sternwarte)	155	1	0	0	6	3	7	1	4	.	4	.	1	0	6	1	2	1	1	0	1	.	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	46	110
Weimar	264	1	0	0	5	2	6	2	4	0	1	.	0	0	7	3	3	1	0	1	1	.	4	0	.	.	.	0	.	.	.	.	41	109
Gera-Leumnitz (Wst)	311	1	0	1	7	3	7	1	2	0	1	.	1	.	2	2	8	3	2	1	4	0	1	.	.	.	.	0	.	.	.	.	47	106
Braunichswalde	315	1	0	1	8	5	7	1	3	0	.	.	.	0	4	1	9	3	1	1	7	0	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	50	114
Zeulenroda (Talsperre)	462	1	0	2	14	2	7	0	7	0	3	.	.	.	.	3	4	2	1	2	2	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	53	126
Windischleuba (Talsperre)	167	1	0	0	5	2	9	1	4	.	.	.	0	.	0	3	16	4	1	0	0	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	46	124
Dieterode	398	3	1	4	12	9	11	7	12	0	1	0	1	2	3	2	1	0	1	0	2	.	4	2	.	.	.	.	.	.	.	.	79	132
Eigenrieden	480	8	3	5	13	8	20	9	5	.	1	.	.	0	.	3	0	0	0	1	1	.	9	2	.	.	.	.	.	.	.	.	89	144
Gräfentonna	196	4	.	1	9	3	3	2	2	0	1	0	.	.	1	0	.	.	0	2	1	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	29	92

DWD

Tägliche Niederschlagshöhen März 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	1	0	1	7	2	3	2	7	0	0	.	1	.	1	1	0	0	1	0	1	.	4	0	.	.	.	0	.	.	.	.	32	95
Luisenthal (Talsperre)	528	6	2	14	15	7	27	10	17	.	1	.	0	1	3	4	1	0	1	0	0	.	9	1	.	.	.	.	.	.	.	.	118	155
Kölleda	143	1	1	4	6	3	5	2	7	1	0	.	0	.	3	1	0	.	0	1	0	.	7	0	.	.	.	.	.	.	.	.	40	118
Ebeleben	258	1	1	6	7	5	6	2	2	.	1	.	0	1	2	0	.	.	.	.	.	.	3	1	.	.	.	.	.	.	.	.	39	100
Leinefelde (Wst)	356	1	.	7	11	8	11	5	2	0	0	0	1	5	6	1	1	0	1	2	1	.	4	1	.	.	0	0	.	.	.	.	68	136
Artern (Wst)	164	1	0	4	6	3	6	0	1	0	1	.	0	0	2	0	0	0	0	0	0	.	4	0	.	.	0	0	.	.	.	.	30	99
Nordhausen	247																																	
Suhl	424	4	0	3	11	7	17	3	3	0	0	.	.	2	3	2	0	0	0	1	1	.	9	0	.	.	.	.	.	.	.	.	65	91
Schmücke (Wst)	937	9	1	5	13	11	46	8	13	0	0	0	1	3	4	4	2	1	1	0	1	.	9	1	.	.	0	1	.	.	.	.	134	128
Meiningen (Wst)	450	2	0	1	9	5	6	3	1	0	0	0	0	0	1	3	1	0	0	0	0	.	8	0	.	.	.	.	.	.	.	.	40	78
Bad Salzungen	268	4	.	1	17	5	6	6	7	.	.	.	0	0	2	3	1	.	0	.	.	.	5	0	.	.	.	.	.	.	.	.	57	147
Tiefenort	236	5	1	2	14	7	7	9	11	.	0	.	0	0	3	3	1	0	1	2	.	.	4	0	.	.	.	.	.	.	.	.	71	177
Schmalkalden	346	4	0	4	15	6	4	3	5	0	0	.	.	1	5	4	1	1	1	0	1	.	4	1	.	.	.	0	.	.	.	.	60	118
Kleiner Inselsberg	732	13	2	7	19	9	20	.	15	1	1	0	1	1	5	6	1	0	1	1	.	.	9	1	.	.	.	.	.	.	.	.	112	115
Sondra	278	4	.	4	15	5	9	6	10	.	.	.	0	1	2	2	1	0	1	1	1	.	7	1	.	.	.	0	.	.	.	.	69	135
Gotha-Sundhausen	321	2	0	2	12	3	4	3	13	0	0	.	1	.	1	2	.	0	0	0	0	.	7	0	.	.	.	.	.	.	.	.	47	112
Neuhaus am Rennweg (Wst)	845	7	1	7	.	11	26	14	5	0	0	0	1	1	8	4	.	1	0	1	.	0	9	0	.	.	0	0	.	.	.	.	96	
Heilingen	302	0	.	0	7	4	4	4	3	.	0	.	0	0	1	2	.	.	0	0	0	.	6	1	.	.	.	.	.	.	.	.	33	80
Sachsen																																		
Olbersdorf	305	1	6	11	4	7	11	5	7	1	1	.	.	.	2	.	12	14	1	1	1	1	.	.	.	.	.	1	2	.	.	.	89	261
Görlitz (Wst)	238	0	2	7	3	4	13	4	7	1	2	.	1	1	0	.	11	12	1	2	2	0	0	.	.	.	.	1	1	.	.	.	74	189
Zwota	695	2	.	.	5	5	9	.	8	1	7	.	2	3	8	7	28	.	3	6	7	0	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	103	143
Bad Gottleuba (Talsp.)	430	0	0	2	4	1	5	2	9	1	0	.	1	.	1	1	19	14	1	1	1	.	0	.	.	.	.	0	.	.	.	.	64	139
Lichtenhain-Mittelndorf	320	.	0	13	10	3	19	4	5	0	1	.	1	0	1	1	22	11	0	3	0	0	0	0	.	.	.	3	0	.	.	.	99	
Zinnwald-Georgenfeld (Wst)	877	2	4	9	.	6	15	3	.	1	3	0	2	1	1	4	25	20	4	3	2	1	0	0	.	.	.	1	0	.	.	.	106	160
Diesbar-Seußlitz	100	0	1	4	4	4	9	3	7	0	.	.	1	0	0	1	14	7	0	1	0	.	0	.	.	.	.	0	0	.	.	.	57	150
Dippoldiswalde	350	1	2	5	9	4	14	2	9	1	0	.	.	1	.	1	22	13	1	3	0	0	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	85	161
Leuben	168	0	1	5	4	2	13	3	5	1	1	.	1	0	0	2	15	7	0	1	1	0	0	.	.	.	.	0	.	.	.	.	60	157
Grimma	150	1	3	4	4	1	19	2	4	0	0	.	2	0	1	7	12	4	0	0	1	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	66	154
Eilenburg	105																																	
Oschatz (Wst)	150	0	2	7	4	3	12	5	4	0	0	.	0	.	0	2	13	5	1	1	0	.	1	.	.	.	.	0	.	.	.	.	58	153
Lückersdorf	213	0	2	7	3	7	.	4	10	.	.	.	.	.	1	1	20	12	0	3	0	0	0	.	.	.	.	1	0	.	.	.	70	
Hoyerswerda	118	1	6	5	1	4	11	7	4	.	.	.	1	1	1	.	16	5	0	2	.	.	0	.	.	.	.	1	.	.	.	.	65	163
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	0	1	6	4	3	10	1	4	0	0	.	0	0	0	0	18	8	0	1	0	0	0	.	.	.	.	0	0	.	.	.	57	139
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	6	3	5	6	6	12	6	18	5	4	0	4	1	10	5	20	15	9	4	9	1	9	0	.	.	.	0	.	.	.	.	156	177
Hohndorf	415	.	.	2	11	4	.	1	7	0	.	.	.	1	2	3	22	9	1	3	0	0	1	.	.	.	.	0	.	.	.	.	67	130
Colditz	192	1	3	3	6	1	20	2	10	1	.	.	2	1	2	6	17	5	2	1	2	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	84	192
Chemnitz (Wst)	418	.	1	2	11	1	15	1	5	0	0	.	.	0	1	5	17	9	0	1	1	.	0	.	.	.	.	0	0	.	.	.	71	165
Altgeringswalde	290	1	4	4	7	1	18	3	8	1	0	.	3	0	2	6	22	8	3	1	2	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	94	192
Frankenstein	400	2	3	4	13	3	.	3	10	1	1	.	2	1	.	3	26	17	1	1	4	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	94	184
Annaberg-Buchholz	630	3	0	5	15	2	10	1	13	2	1	.	.	2	5	8	18	13	0	1	5	0	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	106	174
Weißbach	400	2	1	3	16	4	12	1	9	1	0	.	.	.	2	8	28	17	1	2	2	0	1	.	.	.	.	0	.	.	.	.	109	178
Cämmerswalde-Rauschenb.	615	5	3	.	15	5	20	1	7	2	0	.	1	4	3	7	26	.	4	2	5	0	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	111	166
Grünhainichen	447	3	0	3	13	3	14	0	10	0	.	.	.	1	.	8	29	9	1	1	3	1	.	.	.	.	0	0	.	.	.	.	100	154
Bad Elster	510	1	.	0	8	5	8	3	4	0	2	0	1	0	3	3	12	4	0	4	3	.	4	.	.	.	.	1	.	.	.	.	65	116
Oelsnitz-Vogtland	436	1	0	0	6	2	5	2	6	0	2	.	.	.	.	5	7	3	1	1	4	0	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	45	107
Grünbach																																		
Rodewisch	464	2	0	2	11	2	13	1	11	0	3	.	2	0	.	.	14	7	2	1	6	0	1	0	.	.	.	0	.	.	.	.	77	152
Wehrsdorf	335	1	6	14	7	3	20	10	9	0	1	.	.	1	.	1	22	16	1	4	0	0	.	.	.	.	.	2	1	.	.	.	117	212
Bautzen	207	0	2	5	4	3	11	2	7	1	0	.	1	0	0	0	18	9	1	2	0	0	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	68	151
Mücka	147	0	3	5	2	4	13	4	9	1	0	.	1	0	1	.	15	6	0	2	.	0	.	.	.	.	.	1	0	.	.	.	68	174
Rietschen	145	1	5	5	.	4	13	4	8	2	0	0	.	1	1	.	15	11	3	0	1	0	2	.	.	.	.	2	.	.	.	.	77	208
Hähnichen	155	1	4	6	2	2	15	6	7	1	2	.	1	1	0	.	10	12	1	1	1	0	1	.	.	.	.	1	1	.	.	.	74	184
Saarland																																		
Saarbrücken-St. Johann	193	1	.	4	4	2	11	9	2	.	.	4	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	40	60
Berus (Wst)	363	0	.	2	11	0	2	15	3	0	.	4	0	0	0	0	0	0	.	.	1	.	0	2	.	.	1	0	.	.	.	0	42	60
Weiskirchen/Saar	380	.	0	3	20	4	11	21	4	0	.	1	.	0	1	0	1	.	.	.	2	.	.	1	.	.	2	1	.	.	.	.	71	67
Hüttersdorf	223	0	.	5	11	0	6	19	2	.	.	1	0	0	0	0	.	.	.	.	1	.	.	2	.	.	1	0	.	.	.	.	50	56
Rheinland-Pfalz																																		
Bad Bergzabern	180	.	.	.	1	.	1	15	.	.	.	1	.	0	1	3	.	.	.	.	3	.	0	3	.	.	.	.	.	.	.	.	27	41
Weinbiet (Wst)	553	0	0	0	3	2	1	19	4	.	.	0	0	0	1	5	0	0	0	0	1	.	2	7	.	.	.	.	.	.	.	.	45	109
Alzey	215	.	.	.	21	2	.	5	3	.	.	.	.	.	0	6	.	.	.	.	1	.	3	5	.	.	.	.	.	.	.	.	45	110
Nohfelden-Türkismühle																																		
Roxheim	170	.	.	0	15	4	1	5	2	.	.	0	.	0	1	2	.	.	.	.	3	.	1	3	.	.	0	.	.	.	.	.	37	109
Pirmasens	280	0	.	1	9	1	3	26	.	.	.	3	5	16	14	3	.	.	.	.	2	.	1	5	.	.	.	0	.	.	.	.	89	127

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Trier (Stadt)	144	0	0	0	18	1	26	13	2	0	.	1	.	1	0	.	.	.	.	.	1	.	.	1	.	.	0	.	.	.	.	.	64	102
Trier-Petrisberg	265	0	0	1	20	1	6	14	2	0	.	1	0	1	0	0	0	0	0	.	1	.	0	1	.	.	0	0	.	.	.	0	48	75
Manderscheid/Eifel	403	2	1	2	20	2	15	17	2	1	.	2	0	1	0	1	0	0	.	.	5	.	1	3	.	.	1	0	.	.	.	.	77	93
Bernkastel	120	.	.	0	23	0	4	2	6	.	.	1	0	0	.	1	0	0	.	.	3	.	1	3	.	.	0	.	.	.	.	0	45	89
Blankenrath	420	1	1	0	36	2	3	2	16	1	.	1	1	1	1	4	0	.	0	.	7	.	2	4	.	.	1	0	.	.	.	.	82	122
Bendorf (Wst)	127	1	0	0	17	2	8	2	2	0	.	1	0	1	1	2	0	0	0	0	3	.	2	2	.	.	1	0	.	.	.	.	45	
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	1	1	1	23	.	5	9	2	.	.	.	1	0	1	2	0	0	0	0	4	.	4	5	.	.	.	0	.	.	.	.	59	
Bad Marienberg (Wst)	547	10	4	.	22	8	19	14	12	0	.	1	1	3	3	6	0	1	0	0	4	.	6	1	.	.	0	1	.	.	.	.	115	115
Baden-Württemberg																																		
Isny	712	2	.	.	7	1	1	28	17	1	.	.	7	1	6	24	6	.	2	3	12	0	.	16	.	.	.	.	.	.	.	.	133	127
Aulendorf-Spiegler	560	0	.	.	2	2	.	12	3	.	.	0	1	.	1	10	7	.	0	0	2	0	1	19	2	.	.	.	.	.	.	.	62	126
Engen	533	0	.	.	10	2	0	16	4	0	.	0	0	0	1	5	0	.	0	0	1	.	0	7	.	.	.	.	.	.	.	.	47	114
Höchenschwand	1008	.	.	0	26	2	6	45	8	0	.	0	1	.	2	1	.	.	0	0	3	0	0	3	1	.	.	.	.	.	.	.	99	82
Schopfheim	400	.	0	0	7	2	3	21	11	1	.	2	1	.	1	2	0	.	.	.	6	0	.	11	.	.	.	.	.	.	.	.	67	73
Vogtsburg-Oberrotweil	223	.	.	.	7	1	2	11	5	.	.	2	0	.	1	5	1	.	.	.	2	.	1	6	.	.	.	.	.	.	.	.	43	100
Kandel/Schwarzwald	1172	.	.	.	19	5	6	40	19	.	.	1	4	.	8	17	3	.	.	.	10	.	1	15	.	.	.	.	.	.	.	.	147	
Triberg	683	.	.	2	20	4	8	52	13	0	.	1	2	.	5	7	1	.	.	.	8	.	1	22	.	.	.	.	.	.	.	.	145	93
Rheinau-Freistett	131	0	0	.	4	.	4	3	8	.	.	0	1	.	1	6	.	.	.	.	0	.	3	9	.	.	.	.	.	.	.	.	39	65
Hornisgrinde	1122	1	0	.	.	.	14	10	19	.	.	3	2	1	12	74	4	.	.	0	19	.	9	31	.	.	.	0	.	.	.	.	200	125
Hechingen	520	0	.	0	10	1	0	7	6	.	.	0	2	.	2	18	4	0	0	.	2	.	2	25	.	.	.	.	.	.	.	.	78	144
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	0	0	0	4	1	3	5	6	0	.	0	0	0	1	11	2	0	0	0	1	.	1	7	.	.	0	.	.	.	.	.	41	105
Bad Wildbad-Calmbach	400	0	0	0	15	6	6	19	14	.	.	0	2	0	3	13	3	.	0	.	3	.	2	20	.	.	.	.	.	.	.	.	107	101
Heilbronn	167	0	.	0	6	3	14	13	3	0	.	.	1	.	0	9	1	.	0	.	1	.	8	4	.	.	0	0	.	.	.	.	62	112
Ellwangen/Jagst	443	.	.	.	6	4	8	9	6	.	.	.	.	.	2	16	2	0	0	.	.	.	6	4	.	.	.	.	.	.	.	.	64	103
Heidelberg	110	.	.	.	3	1	3	15	1	.	.	.	0	.	1	15	.	.	.	.	0	.	2	2	.	.	.	.	.	.	.	.	43	84
Wertheim-Eichel	140	0	.	.	16	3	9	10	5	.	.	.	.	0	1	7	0	.	.	.	.	.	1	3	.	.	.	.	.	.	.	.	54	90
Sigmaringen-Laiz	580	1	.	.	7	4	0	18	3	.	.	0	1	.	1	7	1	0	1	0	4	.	1	17	.	.	.	.	.	.	.	.	65	130
Münsingen-Apfelstetten	750	.	.	.	10	1	0	7	8	0	.	.	2	0	2	21	5	1	1	1	6	0	1	14	.	.	.	.	.	.	.	.	78	120
Heidenheim/Brenz	500	.	.	.	8	7	11	6	5	.	.	.	.	.	2	13	3	0	1	.	5	.	4	5	.	.	.	.	.	.	.	.	68	110
Bayern																																		
Hof-Hohensaas (Wst)	567	2	1	2	10	5	8	5	2	0	.	.	1	0	4	5	2	0	0	1	4	0	3	.	.	.	.	0	.	.	.	.	54	108
Teuschnitz-Wickendorf	568	8	.	.	16	12	33	9	4	1	0	.	.	1	5	2	2	.	.	.	1	.	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	102	130
Ansbach-Schalkhausen	418	0	.	.	6	4	6	19	6	.	.	.	0	0	0	6	1	0	.	.	0	.	2	0	.	.	.	.	.	.	.	.	51	
Weißenburg/Bay. (Wst)	422	0	0	0	4	3	2	7	3	0	0	.	0	0	0	3	1	0	0	0	1	.	3	1	.	.	.	.	.	.	.	.	29	71
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	0	0	0	5	1	5	2	6	.	0	.	0	0	0	1	0	0	0	0	1	.	1	0	.	.	.	0	.	.	.	0	22	48
Gößweinstein	437	.	.	2	7	1	28	7	12	0	0	.	0	.	4	3	.	0	.	.	2	.	3	0	.	.	.	.	.	.	.	0	70	99
Schweinfurt	240	0	0	0	8	1	5	1	3	.	.	.	.	0	0	2	0	.	.	.	1	.	3	1	.	.	.	.	.	.	.	.	26	64
Würzburg (Wst)	268	0	0	0	9	1	4	5	5	0	.	.	0	0	0	7	0	0	.	0	2	.	2	1	.	.	0	0	.	.	.	.	37	83
Ostheim/Rhön	315																																	
Lohr/Main-Steinbach	161	0	0	2	23	3	13	2	6	.	.	.	.	0	0	7	0	.	.	.	1	.	2	3	.	.	.	.	.	.	.	.	62	93
Bischbrunn	412	0	1	3	25	6	20	7	9	1	.	.	1	1	1	14	1	0	0	0	0	.	3	4	.	.	.	0	.	.	.	.	94	109
Oberstdorf (Wst)	810	5	.	0	5	4	17	17	18	1	0	0	6	1	5	19	8	1	.	6	9	1	0	12	0	.	.	.	.	.	.	.	136	105
Kempten (Wst)	705	3	.	0	8	1	11	24	8	0	0	.	.	1	2	11	3	0	4	5	3	0	0	14	.	.	.	0	.	.	.	.	99	126
Memmingen	595	0	.	.	4	2	3	12	6	.	.	.	4	0	1	15	5	0	2	.	.	.	2	25	.	.	.	.	.	.	.	.	81	138
Münsterhausen	500	.	.	0	3	0	4	4	6	.	.	.	1	.	1	11	3	1	1	1	5	0	2	15	.	.	.	.	.	.	.	.	57	112
Neuburg/Kammel-Naichen	488	.	.	.	4	.	6	8	4	.	.	.	3	.	0	16	0	.	3	0	4	.	2	13	.	.	.	.	.	.	.	.	63	
Kaisheim-Neuhof	516	.	.	0	5	4	2	4	4	.	0	.	1	0	1	7	1	0	0	0	3	.	6	1	.	.	.	.	.	.	.	.	41	86
Schwangau-Horn	796	8	.	.	4	3	3	6	17	5	0	.	13	1	4	17	5	4	5	14	7	4	1	22	.	.	.	.	.	.	.	.	143	181
Kaufering	585	1	.	.	5	1	3	15	5	.	.	0	2	.	4	17	3	2	4	0	4	0	3	18	.	.	.	.	.	.	.	.	86	156
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	462	0	0	0	3	2	2	3	6	.	.	.	1	0	1	4	2	1	2	0	2	0	3	0	.	.	.	.	.	.	.	.	33	94
Kösching	417	.	.	.	2	3	6	2	3	0	.	.	2	.	1	1	2	.	.	3	1	.	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	26	63
Parsberg/Oberpfalz	516	1	0	0	7	4	13	14	4	.	0	.	0	0	3	5	1	1	0	0	8	0	2	0	.	.	.	.	.	.	.	.	64	121
Oberviechtach	595	1	0	0	4	0	11	1	7	1	1	0	0	.	2	6	1	1	2	0	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	43	70
Amberg-Unterammersricht	383	1	.	0	6	1	9	4	10	0	0	.	0	0	1	4	0	0	2	0	2	.	3	1	.	.	.	.	.	.	.	.	47	95
Höllenstein-Kraftwerk	403	1	0	0	3	2	9	19	10	0	1	.	1	0	4	3	15	4	3	0	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	77	131
Regensburg (Wst)	366	1	0	0	4	2	9	7	2	.	0	.	0	0	1	5	0	1	0	0	8	0	0	.	.	.	.	0	.	.	.	.	39	98
Leiblfing																																		
Weihenstephan (AMBF)	470																																	
München-Nymphenburg	515	1	.	0	4	3	5	5	12	0	.	.	3	.	3	8	5	2	3	0	3	0	6	6	.	.	.	.	.	.	.	.	66	122
Landshut	393	0	.	.	2	2	4	2	6	1	.	.	1	.	1	4	2	0	0	0	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	37	
Fürstenzell (Wst)	476	1	0	1	1	1	14	3	4	0	4	0	.	0	.	5	3	6	2	0	3	0	0	.	.	.	.	0	.	.	.	.	46	
Freyung v. Wald	655	11	1	.	2	.	20	.	.	.	.	.	.	2	11	4	3	1	2	1	6	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	63	85
Rosenheim	444	3	.	.	4	4	11	8	7	0	0	.	.	2	.	4	13	5	4	2	5	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	74	124
Mühldorf/Inn (Wst)	405	1	0	0	1	4	.	2	8	0	0	.	1	0	6	13	8	5	3	0	14	0	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	66	119
Traunstein-Axdorf	635	3	.	.	3	16	26	9	12	3	.	.	11	.	14	26	32	29	7	7	13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	210	
Trostberg	487	2	.	.	3	6	15	3	8	0	0	.	3	0	10	16	18	15	6	0	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	115	178

Zahlwert 0 bedeutet weniger als 0,5 mm Niederschlag

*) vom Mittel 1961-1990

DWD

Tägliche Schneedeckenhöhen (cm) *)

– Messung um 07.30 Uhr MEZ –

März 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Schleswig-Holstein																																
Lübeck-Blankensee (Wst)	14	R	.	.	.	.	.	1D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.	.	.	.	.	.
Westermarkelsdorf (Wst)	3	.	.	.	.	.	.	1D	.	.	.	.	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.
Hohwacht	10	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schleswig	43	3	4	.	.	.	.	1	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
List auf Sylt (Wst)	26	0D	.	.	.	.	.	2	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Heide/Holstein	12	0D	.	.	.	.	.	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neumünster	26	.	1	.	.	.	.	1D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	2	.	.	.	.	.	R	1D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	.	.	.	.	.	.	.	.
Bremen (Flugh.)	4	1D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bremerhaven (Wst)	7	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Niedersachsen																																
Cuxhaven (Wst)	5	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bremervörde-Nieder Ochtenhausen	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Borkum	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Emden (Wst)	0	0D	.	.	.	.	.	.	.	0D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Braunlage (Wst)	607	13	20	7D	.	.	14	3D	.	3	3	3	2D	3D	3	R	.	.	.	0D	F	.	.	8	4	3D	R	R	R	.	.	.
Lüchow (Wst)	17	0D	.	.	.	.	0D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	.	.	.	.	.	.	.	.
Lüneburg	11																															
Nienburg	26	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Braunschweig-Völkenrode (Wst)	81	F	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.
Göttingen (Wst)	167	1	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.
Clausthal-Zellerfeld	563	10	19	4D	.	.	9	R	.	3	5	5	5	4	3D	R	.	.	.	R	R	.	.	3	R	.	.	.	.	.	.	.
Hildesheim	117	1D	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	R	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Soltau (Wst)	77	1	.	.	.	.	R	.	.	.	0D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	.	.	.	.	.	.	.	.
Diepholz (Wst)	39	1D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lingen (Wst)	24	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Osnabrück (Wst)	95	0D	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mecklenburg-Vorpommern																																
Arkona (Wst)	42	.	0D	.	.	.	F	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	.	.	.	.	.	.	.	.
Warnemünde (Wst)	4	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.
Greifswald (Wst)	2	R	F	.	.	.	F	.	.	.	0D	.	.	0D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.
Boltenhagen (Wst)	15	1	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Teterow (Wst)	46																															
Schwerin (Wst)	59	.	.	.	.	.	F	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.
Neubrandenburg (Wst)	81	.	F	.	.	.	R	1	.	.	.	.	.	1D	.	.	.	.	.	.	0D	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.
Berlin																																
Berlin-Tegel (Flugh.)	36	.	1D	.	.	.	.	.	.	.	0D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Berlin-Schönefeld (Flugh.)	46	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Brandenburg																																
Angermünde (Wst)	56	.	.	.	.	.	F	1D	.	.	1	R	.	0D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	.	.	.	.	.	.	.	.
Neuruppin (Wst)	38	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	.	.	.	.	.	.	.	.
Potsdam (Obs)	81	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	.	.	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	.	.	.	.	.	.	.	.
Lindenberg (Obs)	98	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	0D	R	R	.	.	.	.	.	.	1D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Cottbus (Wst)	69	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	1	.	.	0D	0	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Nordrhein-Westfalen																																
Bocholt-Liedern (Wst)	21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bad Salzuflen (Wst)	135	1D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Greven (Flugh.)	48	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Siegen	263	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neunkirchen-Seelscheid-Krawinkel	195	1D	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

D = durchbrochene Schneedecke, F = Schneeflecken, R = Schneereste

*) auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).

Tägliche Schneedeckenhöhen (cm) *)

– Messung um 07.30 Uhr MEZ –

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Köln-Wahn (Flugh.)	92	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wuppertal-Buchenhofen	128	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Euskirchen	160	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Arnsberg	218	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lüdenscheid (Wst)	387	2	5D	.	.	.	.	.	.	.	1D	.	0D	0D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Essen-Bredeney	152	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bad Lippspringe (Wst)	157	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lippstadt-Bökenförde	92	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kahler Asten (Wst)	839	10	23	9	R	1	21	4D	1	6	6	4	4	5	8	5	F	R	.	0	0	0D	R	10	13	8	7	5	R	R	.	.
Kall-Sistig	505	1	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.
Aachen (Wst)	202	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hessen																																
Wartenberg-Angersbach	270	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.
Frankenberg/Eder	293	1D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2D	.	.	.	.	.	.	.	.
Neukirchen-Hauptschwenda	500	0	4	.	.	.	0D	.	.	0D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2D	R	.	.	.	.	.	.	.
Kassel (Wst)	231	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.
Wasserkuppe (Wst)	921	3	9	F	.	.	8	R	R	2	2	2D	2	2	2	2D	R	R	.	0	0	0	R	4	6	0D	F	F	R	R	.	.
Kl. Feldberg/Ts. (Wst)	805	3	2	.	.	.	1	.	.	0	0	F	0	2	R	.	.	.	.	.	.	.	.	6	11	7D	5D	F	F	R	.	.
Frankfurt a. M. (Flugh.)	112	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Beerfelden	450	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0D	.	.	.	.	.	.	.
Schotten	315	1D	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biedenkopf	290	1D	1D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.
Sachsen-Anhalt																																
Seehausen/Altmark (Wst)	21	0D	0D	.	.	.	0D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2D	.	.	.	.	.	.	.	.
Magdeburg (Wst)	79	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1D	.	.	.	.	.	.	.	.
Wittenberg (Wst)	105	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1D	.	.	.	.	.	.	.	.
Brocken (Wst)	1142	17	25	30	12D	1	15	17	13	22	22	22	22	24	25	35	29	23	18	17	19	20	20	27	27	26	23	21	15	11D	6D	F
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.
Thüringen																																
Leinefelde (Wst)	356	2	R	.	.	.	.	.	.	.	0D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	F	.	.	.	.	.	.	.
Artern (Wst)	164	0D	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	.	.	.	.	.	.	.	.
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	.	.	.	.	.	.	.	.	1D	F	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	F	.	4	.	R	.	.	.	.	.	.
Gera-Leumnitz (Wst)	311	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	1	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.
Schmücke (Wst)	937	8	18	14	6D	1D	12	10	7D	13	12	13	11	12	14	13	11	8D	4D	1	1D	1	1D	15	12	10	8	6D	5D	F	F	R
Meiningen (Wst)	450	1	1D	.	.	.	1D	.	.	1D	.	.	.	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	5	F	F	R	.	.	.	.
Neuhaus am Rennweg (Wst)	845	4	15	8D	R	.	12	8	F	2	2	2	1D	3	3	2	R	.	.	0D	R	2	F	14	12	8	5	4D	1D	R	R	R
Sachsen																																
Oschatz (Wst)	150	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	1	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.
Görlitz (Wst)	238	.	.	.	.	.	F	.	.	1	4	R	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	.	.	.	.	.	.	.	.	1D	1D	.	.	F	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemnitz (Wst)	418	R	1	.	.	.	F	.	.	2	1D	F	R	1D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	.	.	.	.	.	.	.	.
Zinnwald-Georgenfeld (Wst)	877	3	7	2D	R	2	4	3D	R	4	6	9	9	10	8	8	10	F	F	2	3	6	6	6	5	4	3D	F	F	R	R	R
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	6	10	15	8D	1	7	4D	5	30	35	36	35	37	37	48	45	30	20	20	26	35	34	45	45	43	40	38	35	30	27	20D
Saarland																																
Weiskirchen/Saar	380	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tholey (Wst)	396	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Saarbrücken-Ensheim (Flugh.)	319	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hüttersdorf	223	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rheinland-Pfalz																																
Bad Marienberg (Wst)	547	5	11	R	.	.	.	.	.	.	.	.	2D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	.	.	.	.	.	.	.	.
Weinbiet (Wst)	553	.	.	.	.	.	.	.	.	1D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	F	R	R	.	.	.	.
Alzey	215	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Deuselbach (Wst)	480	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1D	.	.	.	.	.	.	.

*) auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).

DWD

Tägliche Schneedeckenhöhen (cm) *)

– Messung um 07.30 Uhr MEZ –

März 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Rheinland-Pfalz																																
Roxheim	170	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pirmasens	280	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.	.	.	.	.
Trier (Stadt)	144	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Manderscheid/Eifel	403	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.	.	.	.	.
Bernkastel	120	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Blankenrath	420	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	.	.	.	.	R	.	.	.	R	1D	R	.	0D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4D	R	R	.	.	.	.	.
Baden-Württemberg																																
Isny	712	13	12	5	.	.	.	.	.	4	2D	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	5	F	.	18	8	5	2D	R	.	.	.
Aulendorf	560	4D	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	1D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2D	17	13	8	5D	.	.	.	.
Freudenstadt (Wst)	797	7	8	F	.	.	R	.	.	2	F	R	1	2	0	.	.	.	.	.	.	1D	R	2	26	24	18	12	8D	R	R	.
Engen	533	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	R	.	.	.	.	.	.
Höchenschwand	1008	9	5	3D	.	.	.	.	6	8	5	5	5	6	0D	0D	R	.	.	.	.	3	.	1	5	3D	R	.	.	.	.	.
Schopfheim	400	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.
Vogtsburg-Oberrotweil	223	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.
Triberg	683	2D	F	.	.	.	.	.	.	1D	.	.	F	1D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1D	17	9D	5D	2D	R	.	.	.
Rheinau-Freistett	131	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feldberg/Schwarzwald (Wst)	1486	30	30	28	26	22	22	18	23	30	30	30	32	30	30	30	31	31	31	30	30	36	36	30	35	35	35	35	30	28D	26D	20D
Hornisgrinde	1122	10	8	6	R	2	2	2D	1D	4	3	2D	6	8	8	6	5	4D	3D	2D	2D	5	4	10	30	30	28	26	25	20D	15D	10D
Hechingen	520	2	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	25	12	7	F	R	.	.	.
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	.	.	.	.	.	.	.	.	1D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.	.	.	.	.	.
Bad Wildbad-Calmbach	400	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1D	9	.	.	.	.	.	.	.
Heilbronn	167	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ellwangen/Jagst	443	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	6	F	R	.	.	.	.	.
Heidelberg	110	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wertheim-Eichel	140	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Sigmaringen-Laiz	580	F	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2D	16	9D	F	R	.	.	.	.
Münsingen-Apfelstetten	750	6	3D	R	.	.	.	.	.	2	R	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	1	.	3	11	6	4	.	.	.	.	.
Heidenheim/Brenz	500	.	.	.	.	.	0D	.	.	1D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	8	R	.	.	.	.	.	.
Bayern																																
Teuschnitz-Wickendorf	568	1	8	R	.	.	9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	F	R	R	R	.	.	.	.
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	R	.	.	.	.	.	.	.
Gößweinstein	437	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	0D	.	4	R	R	R	.	.	.	.	.
Weiden/Oberpfalz (Wst)	438	1	R	.	.	.	.	.	.	1D	R	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	2	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.
Schweinfurt	240	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.
Sandberg-Kilianshof	555	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	6	R	R	R	.	.	.	.
Lohr/Main-Steinbach	161	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Memmingen	595	8	F	R	.	.	.	.	.	3	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	20	10	8	5D	F	.	.	.
Kaisheim-Neuhof	516	R	.	.	.	.	2	.	.	F	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	R	.	11	10	3D	F	R	R	.	.	.
Schwangau-Horn	796	10	17	5D	.	.	.	.	.	15	11	6	6	16	10	8	7	5D	F	.	4D	10	9	7	20	16	12	8	5D	F	.	.
Parsberg/Opf.	516	4	1D	.	.	.	2	.	.	R	.	.	.	0D	.	.	.	.	.	.	.	2	F	2	F	R	R	.	.	.	.	.
Oberviechtach	595	3	2	.	.	.	.	.	.	2	3	3	1	1	.	2	.	.	.	1	R	4	.	3	R	R	.	.	.	.	.	.
Amberg-Unterammersricht	383	1D	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	461	4	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	8	F	F	R	.	.	.	.
Weihenstephan (AMBF)	470																															
München-Nymphenburg	515	10	2D	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.	2D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	7	F	R	.	.	.	.	.
Landshut	393	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1D	.	.	.	.	.	.	.	3	R	R	R	.	.	.	.	.	.	.
Gr. Arber (Wst)	1437	15	20	20	14D	16D	16D	24	25	35	35	39	37	36	37	41	44	41	43	45	45	47	48	48	48	46	46	45	44	40	39	38
Fürstenzell (Wst)	476	3	F	.	.	.	.	.	.	.	.	6	R	1D	R	.	.	.	.	.	.	0D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Freyung	655	4	12	8	F	R	F	R	R	R	R	3D	R	F	2D	4	2D	.	.	.	F	3	2D	R	R	R	R	R	.	.	.	.
Rosenheim	444	3D	.	.	.	.	.	.	.	2D	.	.	R	3D	R	.	.	.	.	.	.	2	R	1	R	.	.	.	.	.	.	.
Mühldorf/Inn (Wst)	405	7	.	.	.	R	.	.	.	.	0	.	.	0D	.	.	.	.	.	.	.	4	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.
Traunstein-Axdorf	635	8	10	.	.	6	.	.	4	9	8	F	13	10	2D	.	.	.	.	2	.	12	10	6	F	R	R	R	.	.	.	.
Rauschberg bei Ruhpolding	1640	20	20	20	15D	15D	25	25	30	40	50	58	50	50	50	65	80	110	120	120	130	160	150	152	145	135	128	120	110	100	100	80
Garmisch-Partenkirchen (Wst)	719	9	17	7D	F	.	.	.	.	9	7	3D	3D	5	2D	0	1	.	.	.	3	13	13	17	39	28	24	17	12	4D	R	.
Oberstdorf (Wst)	810	4	10	1D	.	.	1D	.	.	10	12	2D	2D	10	5	6	3	2D	R	.	.	12	10	6	27	22	17	10	5	F	.	.

*) auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).

Bibliothek des Deutschen Wetterdienstes Offenbach / M.
8. DEZ. 1998

Deutscher Wetterdienst

Monatlicher Witterungsbericht

Verlag: Deutscher Wetterdienst
Zentrale, Frankfurter Straße 135
63067 Offenbach am Main
Telefon: 069 80620 Telefax: 069 8062-2993

Erscheint 13 mal im Jahr
Bezugspreis jährlich 200,– DM zuzüglich Porto
Einzelpreis DM 28,–

D 6171 E
ISSN 0435-7965

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Kein Teil dieses Werkes darf ohne schriftliche Einwilligung des Deutschen Wetterdienstes in irgendeiner Form (Fotokopie, Mikrofilm oder ein anderes Verfahren), auch nicht für Zwecke der Unterrichtsgestaltung, reproduziert oder unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet, vervielfältigt oder verbreitet werden. Die Einspeisung in elektronische Systeme und die kommerzielle Nutzung der hier veröffentlichten Daten wird ausdrücklich untersagt.

46. Jahrgang **April 1998** **Nummer 4**

ALLGEMEINER WITTERUNGSCHARAKTER

Der **April 1998** war nach den Monatswerten nur örtlich im Südwesten zu kalt, sonst zu warm. Nordwestlich von Waldshut - Usedom war es überwiegend (gebietsweise erheblich) zu naß, sonst meist zu trocken. Die Sonne schien örtlich in Südbayern und Sachsen über-, sonst (vereinzelt deutlich) unterdurchschnittlich.

WETTERABLAUF

Den Witterungsverlauf vom **01. bis 07.** bestimmte über Mitteleuropa eine südliche Strömung, die sich zwischen einem kräftigen Tiefdrucksystem über den Britischen Inseln und hohem Luftdruck über Osteuropa einstellte. Mit ihr wurde überwiegend mäßig warme Meeresluft, kurzzeitig atlantische Tropikluft herangeführt. Verbreitet kam es zu Regen, Regen- und Graupelschauer. Stellenweise gab es Hagel mit Korngrößen bis 1.5 cm Durchmesser. Am 02., 03. und 06. fiel auf Inseln und an den Küsten vereinzelt Schnee. Täglich entluden sich örtlich Gewitter. Am 03. gab es auf Inseln und im Südwesten (Norderney 27 mm), am 07. im Süden lokale Starkniederschläge (Feldberg/Schw. 33 mm). Der Himmel war am 01. und 02. im Norden, am 03., 04. und 07. verbreitet stark, sonst wechselnd bewölkt mit einzelnen Aufheiterungen am 01., 05. und 06. Die Sonne schien dementsprechend am 01. und 02. in Norddeutschland, am 03., 04. und 07. häufig weniger als eine Stunde oder nicht, sonst bis 7, am 01., 05. und 06. örtlich bis 10 Stunden. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen -2 °C (Oberstdorf am 07.) und 13 °C (Freiburg i. Br. am 01.), die Höchsttemperaturen zwischen 3 °C (Arkona/Rügen am 02.) und 22 °C (Freiburg i. Br. am 03.). Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 1 K (Gardelegen am 02.) und 20 K (Mühldorf/Inn am 01.). Bodenfrost bis -4 °C (Oberstdorf am 07.) trat am 01., 06. und 07. vereinzelt im Süden auf. Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 bis 11 gab es am 01. auf Rügen, vom 02. bis 05. gebietsweise, am 06. örtlich und am 07. verbreitet im Süden. Orkanböen verzeichneten Zugspitze (122 km/h am 03.), Brocken (120 km/h am 04.) und Wendelstein (130 km/h am 04.).

Vom **08. bis 18.** entwickelte sich an der Ostseite eines westeuropäischen Höhentroges über Mitteleuropa eine lebhafte Tiefdrucktätigkeit. Im Wechsel erreichten nordsibirische Polarluft, milde Festlandsluft, mäßig warme Meeresluft und ab 13. verbreitet grönländische Polarluft Deutschland. Dabei brachten die unterschiedlichen Luftmassen häufig Regen, Regen-, Schnee- und Graupelschauer, im Südwesten einzelne Starkniederschläge (Freiburg i. Br. 35 mm am 11.). Örtlich fiel Hagel mit Korngrößen bis 1 cm Durchmesser, dabei entstand stellenweise eine Hageldecke bis 7 cm Höhe. Der Himmel war am 08., 09. im Norden, am 10., 11. an der Küste und gebietsweise im Westen, am 12. und 18. gebietsweise im Osten stark bewölkt oder bedeckt, sonst wechselnd wolkig mit Aufheiterungen am 08., 09. und 11. im Süden, am 10., 13. und 14. im Osten, am 17. und 18. im Norden. Die Sonne schien dementsprechend am 08., 09. im Norden, am 10., 11. an der Küste und gebietsweise im Westen, am 12. und 18. gebietsweise im Osten weniger als eine Stunde oder nicht, am 08., 09. und 11. im Süden bis 12, am 10., 13. und 14. im Osten bis 12, am 17. und 18. im Norden bis 13 Stunden, sonst bis 7 Stunden. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen -6 °C (Oberstdorf am 15.) und 7 °C (Frankfurt/M., Mannheim am 08., Karlsruhe am 10., Bremerhaven am 11., Lingen am 18.), die Höchsttemperaturen zwischen knapp über 0 °C (Freudenstadt 0.2 °C am 12.) und 19 °C (Regensburg am 10.). Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 1 K (Westermarkelsdorf/Fehmarn am 08., List/Sylt am 09.) und 19 K (Oberstdorf am 10.). Bodenfrost bis -7 °C (Coburg am 14., Weiden am 15.) trat stellenweise, vom 13. bis 15. und am 17. verbreitet auf. Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 bis 10 gab es am 08. und 15. gebietsweise, am 16. verbreitet, sonst örtlich (außer 18.). Orkanböen verzeichneten Brocken (122 km/h am 16.) und Zugspitze (152 km/h am 10., 122 km/h am 15.).

Vom **19. bis 26.** überquerten atlantische Tiefausläufer in einer südwestlichen bis westlichen Strömung Deutschland und führten im Wechsel grönländische Polarluft, mäßig warme Meeresluft, atlantische Tropikluft, am 23. und 24. kurzzeitig milde Festlandsluft heran. Häufig fielen Sprühregen, Regen, Regen- und Graupelschauer, am 19. und 22. örtlich Schnee und Schneeschauer, am 21. im Osten stellenweise Hagel (Husum 18 mm am 25.). Am 23. und 24. entluden sich einzelne Gewitter. Der Himmel war am 19. gebietsweise im Osten, am 21. im Norden, am 24. stellenweise, am 25. im Osten, am 26. nördlich der Donau verbreitet stark bewölkt oder bedeckt mit weniger als einer Stunde oder keinem Sonnenschein. Bei Aufheiterungen zeigte sich die Sonne am 19. im Norden bis zu 13 Stunden, am 20. gebietsweise bis zu 13, am 21. vereinzelt bis zu 9, am 22. und 23. verbreitet bis zu 14, am 24. vereinzelt bis zu 8, am 25. und 26. gebietsweise bis zu 11 Stunden, sonst waren es bis zu 7 Stunden. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen -5 °C (Obersdorf am 20.) und 14 °C (Berlin-Tegel am 26.), die Höchsttemperaturen zwischen 4 °C (Stötten am 19.) und 25 °C (Freiburg i. Br. 24.9 °C am 23.). Vom 19. zum 20. stiegen die Tageshöchsttemperaturen in Öhringen um 10.8 K, vom 22. zum 23. in Greifswald um 10.1 K. Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 2 K (Hof, Nürnberg am 19., Boizenburg am 21., Norderney am 24.) und 21 K (Oberstdorf am 20.). Bodenfrost bis -9 °C (Oberstdorf am 20.) trat vom 19. bis 22. gebietsweise, am 21., 23. und 25. vereinzelt auf. Sturmböen mit einer Windstärke von Beaufort 8 gab es am 24. örtlich im Süden.

Vom **27. bis 30.** befand sich Deutschland zwischen einem von Großbritannien nach Südfrankreich ziehenden Tief und einem Hoch über Osteuropa in einer südlichen Strömung, mit der überwiegend mäßig warme Meeresluft, vorübergehend milde Festlandsluft und asiatische Tropikluft nach Deutschland gelangte. Es kam verbreitet, zum Monatsende gebietsweise zu Sprühregen, Regen und Regen- und Graupelschauer (Braunlage 23 mm am 28.). Am 27. und 28. fiel in den Mittelgebirgen örtlich Hagel mit Korngrößen bis 1 cm Durchmesser. Vereinzelt entstand vorübergehend eine Hageldecke. Gewitter entluden sich vom 27. bis 29. gebietsweise, am 30. vereinzelt. Der Himmel war vom 27. bis 29. häufig stark bewölkt oder bedeckt, mit stellenweisen Aufheiterungen, am 30. überwiegend gering bewölkt oder heiter. Die Sonne schien am 28. verbreitet, am 27. und 29. gebietsweise weniger als eine Stunde oder nicht, am 27. und 29. örtlich 8 bis 10, am 30. überwiegend bis 14 Stunden. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen -1 °C (Oberstdorf am 30.) und 15 °C (Dresden am 27.), die Höchsttemperaturen zwischen 7 °C (Stötten am 28.) und 25 °C (Cottbus 24.7 °C am 27., Berlin-Tegel 24.8 °C am 30.). Während die Tageshöchsttemperaturen in Konstanz vom 27. zum 28. um 15.7 K sanken, stiegen sie vom 29. zum 30. in Warnemünde um 12.5 K. Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 1 K (Essen am 27., Kassel am 28.) und 20 K (Oberstdorf am 30.). Bodenfrost bis -3 °C (Oberstdorf am 30.) gab es vereinzelt am 29. und 30. Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 bis 10 traten am 27. und 29. bei örtlich Gewittern auf. Am 27. registrierte die Zugspitze Orkanböen mit Windgeschwindigkeiten bis 128 km/h.

DIE WETTERELEMENTE IM VERGLEICH ZU DEN DURCHSCHNITTSWERTEN

Die **Monatsmittel der Lufttemperatur** hatten Werte von -7.0 °C auf der Zugspitze bzw. 0.5 °C auf dem Wendelstein bis 11.1 °C in Berlin-Tegel bzw. 11.3 °C in Stuttgart (Neckartal). Mehr als 10 °C ergaben sich im überwiegenden Teil des Gebietes zwischen Eberswalde - Perleberg und Salzwedel - Erfurt - Gera - Freiberg/Sachsen, um Salzgitter, verbreitet am Rhein von der Lippemündung bis zum Markgräflerland, an der Mosel (unterhalb von Trier), teilweise in der Wetterau, abschnittsweise am Main (unterhalb von Würzburg), verbreitet am Neckar (unterhalb von Tübingen), im Breisgau sowie in Vilshofen/Niederbayern und Bad Reichenhall. Weniger als 6 °C waren es örtlich in Hunsrück und Eifel, im Rothaargebirge, auf dem Kl. Feldberg/Taunus, in Hochrhön und Oberharz, in den Hochlagen des Erzgebirges, abschnittsweise vom Thüringer bis zum Bayerischen Wald, verbreitet im Schwarzwald, örtlich im Südwestteil der Schwäbischen Alb und in den Alpen in Lagen oberhalb von rd. 900 m über NN. Weniger als 4 °C gab es auf dem Brocken/Harz, auf dem Fichtelberg/Erzgebirge, auf dem Großen Arber/Böhmerwald, auf dem höchsten Gipfeln im Schwarzwald und in den Alpen in Lagen oberhalb von ca. 1200 m über NN. Weniger als 2 °C wurden nur auf dem Feldberg/Schw.

I A10

und in den Alpen oberhalb von ca. 1.500 über NN verzeichnet. Für die übrigen Gebiete errechnete man 6 bis 10 °C.

Die **Abweichungen** der Lufttemperatur von den vieljährigen Mittelwerten hatten Werte von -0.9 K am Hochrhein bzw. -0.7 K an der mittleren Wertach bis 2.8 K in Zinnwald-Georgenfeld/Osterzgebirge. Der vieljährige Mittelwert wurde erreicht bzw. unterschritten eng begrenzt an der Eder, örtlich im Hunsrück, verbreitet im Saarland, örtlich im Schwarzwald (z.B. Feldberg) und an Hochrhein sowie Wertach. Sonst war es zu warm. Mehr als 2 K ergaben sich um Bad Reichenhall, eng begrenzt im Bayerischen Wald, bei Itzehoe und im weitaus größten Teil des Gebietes östlich von Wismar - Hildesheim - Erfurt - Kronach - Tirschenreuth/Oberpfalz. Sonst wurden Werte von 0 bis 2 K berechnet.

Im **Temperaturverlauf** war es nach den Abweichungen der Tagesmitteltemperaturen vom vieljährigen Durchschnitt vom 01. bis 06. überwiegend bis 9 K zu warm, nur vereinzelt - vorwiegend im Norden - gab es Abweichungen bis -3 K. Vom 07. bis 12. schwankten die Werte zwischen nahe -3 K und um 5 K. Am 13. und 14. war es bis 6 K zu kalt. Vom 15. bis 21. bewegten sich die Abweichungen zwischen nahe -7 K und nahe 3 K. Vom 22. bis 26. war es verbreitet bis nahe 10 K zu warm. Am 27. und 28. lagen die Werte zwischen -2 K und um 12 K. Der 29. und 30. zeigten sich dann allgemein bis 10 K zu warm.

Die **Monatsmaxima** der Lufttemperatur wurden an den 578 untersuchten Stationen zu 69 % vom 22. bis 27. gemessen, davon 42 % am 23., 26 % am 26./27. verbreitet südöstlich Eberswalde - Nordhausen - Lörrach (8 % am 26. meist in Bayern) sowie am 22. im westlichen Saarland, am 24. auf Usedom und am 23. örtlich an Tauber, Rems und Fils; zu 31 % am 30. verbreitet nördlich von Cuxhaven - Gotha - Greiz - Dessau - Frankfurt/Oder und gebietsweise zwischen Ebbegebirge - Elstergebirge - Donaumoos und Lüdenscheid - Pirmasens - Ehingen/Donau sowie am 01. zwischen Jena und Gera. Die Werte lagen

in den Niederungen von 0 bis 199 m über NN zwischen
13.9 °C (am 23. auf Helgoland) und
25.4 °C (am 23. in Bad Neuenahr-Ahrweiler),
in den Höhenlagen von 200 bis 799 m über NN zwischen
16.8 °C (am 30. in Frankenheim in der Rhön) und
27.2 °C (am 27. in Eriskirch--Mariabrunn am Bodensee),
im Gebirge ab 800 m über NN zwischen
4.1 °C (am 26. auf der Zugspitze) und
23.8 °C (am 26. in Mittenwald im Werdenfelser Land).

Die **Monatsminima** der Lufttemperatur wurden zu 98 % vom 12. bis 20. gemessen, davon 49 % am 14., 21 % am 15. meist in den Einzugsgebieten von Havel und Saale, verbreitet südöstlich von Konstanz - Coburg und teilweise in Schleswig-Holstein, 13 % am 13. meist im Dreieck Wolfsburg-Halbinsel Darß-Helgoländer Bucht, gebietsweise von Harz - Wiehengebirge bis Kölner Bucht - Eifel und teilweise im Oberrheingraben, 10 % am 20. in kleineren Gebieten meist an der Ostsee sowie in Brandenburg, Mittelfranken und Baden-Württemberg, 3 % am 17. örtlich meist im Norddeutschen Tiefland, 1 % am 19. im Nordwesten sowie am 12. in Oy-Mittelberg/Oberallgäu, am 18. in Worms, am 16. auf Ostfriesischen Inseln und Helgoland; zu 2 % am 09. im Dreieck Altötting-Bayreuth-Günzburg sowie am 02./03. in Arkona/Rügen, Rostock-Warnemünde und List/Sylt. Die Werte lagen

in den Niederungen von 0 bis 199 m über NN zwischen
-3.3 °C (am 14. in Gründau-Breitenborn/Main-Kinzig-Kreis) und
1.8 °C (am 13. in Hamburg-St. Pauli und am 19. in Glückstadt an der Unterelbe/Krs. Steinburg),
in den Höhenlagen von 200 bis 799 m über NN zwischen
-6.0 °C (am 15. in Kaufbeuren im Ostallgäu) und
1.1 °C (am 14. in Stuttgart-Neckartal),
im Gebirge ab 800 m über NN zwischen
-17.4 °C (am 14. auf der Zugspitze) und
-1.5 °C (am 14./15. in Tegernsee/Kr. Miesbach in Oberbayern).

Frosttage (Minimum < 0.0 °C) gab es keine verbreitet in den tieferen Lagen nordwestlich von Bonn - Hildesheim - Lübeck, abschnittsweise an der Küste von Mecklenburg-Vorpommern, im Raum Neubrandenburg, am Unterlauf der Elde, teilweise in Berlin, im Raum Goslar-Salzgitter, abschnittsweise an Mosel und Saar, gebietsweise im Oberrheingraben, im Raum Stuttgart, örtlich am Bodensee, im Berchtesgadener Land und in München sowie vereinzelt in den übrigen Gebieten zwischen Ostsee und Oberharz - Elstergebirge (meist in Städten, z.B.: Neuruppin, Wolfsburg, Leipzig, Dresden). Mehr als 10 Tage ergaben sich örtlich im Oberharz, auf dem Fichtelberg/Erzgeb., auf dem Gr. Arber/Böhmerwald, verbreitet im Südschwarzwald, am Oberlauf der Wertach und in den Alpen in Lagen oberhalb von ca. 800 m über NN. Mehr als 15 Tage wurden nur auf dem Feldberg/Schw. (20) und in den Alpen in Lagen oberhalb von rd. 1500 m festgestellt (Rauschberg/Chiemgauer Berge 16, Wendelstein 20, Zugspitze 30). Überwiegend waren es 1 bis 10 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind weniger als 5 an den Küsten, beiderseits der größeren Flüsse wie Elbe, Weser, Ems, Rhein, Mosel und überwiegend an den Unterläufen ihrer meisten Nebenflüsse sowie abschnittsweise an Donau und Inn, mehr als 15 Frosttage auf den Gipfeln der höchsten Mittelgebirge östlich des Rhein (Oberharz, Erzgebirge 19) und in den Alpen (Zugspitze 30), sonst 5 bis 15 Tage zu erwarten. Diese Werte wurden in der Westhälfte vereinzelt erreicht (z.B.: Düsseldorf, Kassel, Lörrach, Zugspitze) bzw. um 1 Tag (Rheingau, Feldberg/Schw.) bzw. 2 Tage (Bühlertal/Nordschwarzwald) über-, sonst bis zu 5, gebietsweise im Nordwesten um 6 oder 7 (bei Itzehoe) sowie in einigen Mittelgebirgen und in einem schmalen Streifen an den Grenzen im Osten um 6 bis 8 Tage (Rothaargebirge, Oberpfälzer Wald) unterschritten. ▪ **Eistage** (Maximum < 0.0 °C) gab es auf der Hornisgrinde/Nordschwarzwald und auf dem Fichtelberg/Erzgeb. 1-, auf dem Brocken 2-, auf dem Gr. Arber 3-, auf den Gipfeln im Südschwarzwald bis zu 7- (Feldberg), in den Alpen in den Lagen um 1600 m über NN bis 3- (Rauschberg/Chiemgauer Berge), in den Hochlagen um 2000 m über NN bis zu 5- (Wendelstein) und auf den höchsten Gipfeln bis zu 22mal (Zugspitze). Im vieljährigen Durchschnitt sind es in den Hochlagen der Mittelgebirge östlich des Rhein 1 (Hochtaunus) bis 8 (Oberharz, Südschwarzwald), am Alpenrand 2 (Hohenpeißenberg) und in den Alpen bis zu 26 Tage (Zugspitze). Diese Werte wurden in den o.g. Gebieten meist bis zu 3 (Wasserkuppe, Hornisgrinde), auf der Zugspitze um 4, auf dem Fichtelberg/Erzgeb., Wendelstein und Rauschberg um 5 sowie auf dem Brocken um 6 Tage unterschritten. ▪ Im vieljährigen Durchschnitt ist ein **Sommertag** (Maximum ≥ 25.0 °C) vereinzelt in Brandenburg, Südostbayern, der Pfalz und an Niederrhein, Untermain, Unterlauf von Tauber und Rems, mittlerem Neckar sowie an Ober- und Hochrhein zu erwarten. Diesmal gab es einen Sommertag örtlich in Berlin und an der Ahr, teilweise im Breisgau, örtlich am Bodensee und in den Alpentälern östlich des Inn.

Die **monatlichen Niederschlagshöhen** hatten Werte von 13 mm in Ingolstadt bzw. 14 mm im Raum Cham bis 243 mm auf der Hornisgrinde bzw. 248 mm im Einzugsgebiet der Wies/Kr. Lörrach. Weniger als 25 mm wurden gemessen um Ingolstadt, südlich von Kelheim/Donau, östlich von Straubing, verbreitet in den Einzugsgebieten von Regen, Naab und Eger, abschnittsweise am Oberlauf der Weißen Elster, an der mittleren Pleiße, teilweise im mittleren Erzgebirge, abschnittsweise an der Elbe (oberhalb von Torgau), eng begrenzt im Niederen Fläming und nordwestlich von Zittau. Mehr als 100 mm registrierte man in Schleswig-Holstein verbreitet westlich von Kiel - Elmshorn, örtlich in Hamburg und Bremen, in Niedersachsen im Flachland gebietsweise zwischen Elbe und Aller sowie verbreitet westlich der Weser, östlich von Hannover, im Allerquellgebiet, im Oberharz, vom Solling bis zum Wiehengebirge, in Nordrhein-Westfalen insbesondere in den Gebirgen, im nordöstlichen und nordwestlichen Münsterland sowie im mittleren Teil der Niederrheinischen Bucht, in der Südwesthälfte von Rheinland-Pfalz, im Saarland, in Baden-Württemberg insbesondere westlich von Waldshut - Mosbach/Neckar und im Schwäbischen Wald, in Hessen meist in den Gebirgen, in kleineren Teilen von Eichsfeld und Thüringer Wald, gebietsweise im Westen und Süden des Allgäu, örtlich in den Alpen zwischen Loisach und Inn, verbreitet in den Chiemgauer Bergen und Berchtesgadener Alpen. Mehr als 200 mm ergaben sich örtlich im Nord- und Südschwarzwald. Sonst waren es 25 bis 100 mm Niederschlag, wobei die Gebiete mit mehr als 50 mm überwogen.

Die **prozentualen** Anteile der Niederschlagshöhen an den vieljährigen Mittelwerten bewegten sich von 27 % in Ingolstadt und Cham bis 319 % am Dollart westlich von Leer/Ostfriesland. Weniger als 100 % ergaben sich eng begrenzt westlich von Hagen, örtlich zwischen Düren und Neuwieder Becken, örtlich im Süden der Rhön, eng begrenzt an der mittleren Kinzig/Hessen und oberen Werra, gebietsweise von der südlichen Uckermark über den Raum Berlin bis zum Hohen Fläming, im weitaus größten Teil von Sachsen, gebietsweise in den Südteilen von Brandenburg und Sachsen-Anhalt, südlich von Wernigerode, in Thüringen insbesondere östlich der Unstrut und nördlich vom Thüringer Wald, im Raum Kitzingen-Würzburg-Lohr/Main, eng begrenzt im Bauland, im Einzugsgebiet der Enz, vereinzelt im Südschwarzwald sowie in Baden-Württemberg und Bayern im überwiegenden Teil des Gebietes südöstlich von Haßberge - Rothenburg ob der Tauber - Göppingen - Böblingen - Waldshut. Weniger als 50 % wurden festgestellt im Einzugsbereich der Donau (im Nordosten verbreitet, sonst örtlich), vereinzelt östlich vom Fichtelgebirge, im Raum Gera-Altenburg und gebietsweise - meist im Erzgebirge - in Sachsen. Mehr als 200 % errechnete man örtlich in Mecklenburg und im Nordwesten von Brandenburg, vereinzelt in Wendland und Altmark, im Bereich Allerquellgebiet-mittlere Bode, eng begrenzt nördlich von Nordhausen, in Schleswig-Holstein meist nördlich der Stör, in Niedersachsen insbesondere in der Lüneburger Heide und westlich der Weser, teilweise im Münsterland und in der Niederrheinischen Bucht, in Hessen gebietsweise zwischen Waldeck und Rheingau, im überwiegenden Teil von Rheinland-Pfalz und Saarland sowie im Oberrheingraben beiderseits der Neckarmündung und nördlich bzw. südlich vom Kaiserstuhl. Mehr als 300 % waren es eng begrenzt am Dollart, bei Wittmund/Ostfriesland und auf der Halbinsel Eiderstedt. Sonst wurden 100 bis 200 % verzeichnet.

Die **Flächenmittel** des Niederschlags wurden im Vergleich zu den vieljährigen Mittelwerten wurden nur in Sachsen um 25 %- und in Bayern um 23 %- (nördlich der Donau) bzw. 35 %-Punkte (südlich der Donau) unter-, sonst um 4 %- (Thüringen) bis 87 %-Punkte (Rheinland-Pfalz und Saarland) überschritten. Somit errechnete man für Deutschland 131 % (≙ 75 mm).

Die **Anzahl der Tage mit Niederschlag** (≥ 0.1 mm) betrug weniger als 15 im Norden von Rügen (Arkona 12), im Einzugsgebiet der Peene, verbreitet südlich und östlich von Weißwasser - Hoher Fläming - Elstergebirge (Elbsandsteingebirge 10, Räume Zittau und Chemnitz 11), eng begrenzt südöstlich von Aschaffenburg (11), auf dem Härtsfeld (12), bei Nürnberg, Regensburg sowie am Unterlauf des Inn (12). Mehr als 25 Tage zählte man auf dem Brocken, gebietsweise im Sauerland (vereinzelt 27) und örtlich an Kyll/Eifel, Tauber, Hochrhein sowie in Baar und Nordschwarzwald. Sonst waren es 15 bis 25 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind 13 (Eiderstedt, Fehmarn, Wismarbucht, Rügen, Schorfheide, Havelland,

Deutscher Wetterdienst
Geschäftsfeld
Klima- und Umweltberatung

Deutscher Wetterdienst · 10 04 65 · 63067 Offenbach

An die Bezieher/innen
des Monatlichen Witterungsberichtes,
der Klima Eilinformation,
der Klimatologische Werte

Ansprechpartner:
Sabine Barth

Telefon:
069/8062- 2925

Datum: 10.11.98

Aktenzeichen:
KB2/WR98

(Antwortschreiben bitte mit Angabe des Aktenzeichens)

Erinnerung an das Abonnementsangebot zur neuen Veröffentlichung *WitterungsReport*

Sehr geehrter Leserin, sehr geehrte Leser,

Mit der Lieferung der Märzausgabe des ' Monatlichen Witterungsberichtes ' haben wir Ihnen mittgeteilt, daß ab Januar 1999 die neue monatliche Veröffentlichung des Deutschen Wetterdienstes erscheint, der

- W I T T E R U N G S R E P O R T -

Er löst die bisherigen Veröffentlichungen Monatlichen Witterungsbericht, die Klima Eilinformation und die Klimatologische Werte ab.
Diese Veröffentlichungen werden mit der Ausgabe für den Monat Dezember 1998 eingestellt.
Sie haben auch ein Probeexemplar des WitterungsReport *Express,* und des WitterungsReport *Datenteil (auszugsweise)* erhalten.

Für alle Leserinnen und Leser, die ihre Bestellung für den WitterungsReport noch nicht an uns geschickt haben, nochmal unserer Hinweis:
Nach dem Einstellen der 'alten' Veröffentlichungen (letzter Berichtsmonat Dezember 98) erfolgt **keine automatische** Lieferung der neuen Veröffentlichung *WitterungsReport* (erster Berichtsmonat Januar 1999). Eine Belieferung mit den neuen Veröffentlichungen erfolgt nur, wenn Sie uns beiliegenden, gemäß Ihren Wünschen ausgefüllten Bestellschein zurückschicken!

An dieser Stelle einmal ein herzliches Dankeschön an die vielen Leserinnen und Leser, die ihre Bestellung und oft auch konstruktive Anregungen geschickt haben. Das positive Echo ist für uns eine Verpflichtung, unsere Leistungen weiter zu verbessern.

Mit freundlichen Grüßen
Sabine Barth

Dienstgebäude:
Kaiserleistraße 44
63067 Offenbach
Telefon: 069/8062-
Telefax: -2993

Kontoverbindung:
Bundeskasse Frankfurt
Postgiroamt Ffm
Kto-Nr.: 8971-608
BLZ: 500 100 60

Der Deutsche Wetterdienst ist eine Bundesoberbehörde im Geschäftsbereich des Bundesministers für Verkehr (BMV)

An den
Deutschen Wetterdienst
Geschäftsfeld Klima- und Umweltberatung
Kaiserleistraße 44
63067 Offenbach
Fax 069/8062-2993

Bestellschein *WitterungsReport*

Ich möchte ein Jahresabonnement der Veröffentlichung WitterungsReport des Deutschen Wetterdienst, Geschäftsfeld Klima- und Umweltberatung

nur *WitterungsReport Express* im Abonnement
(12 Monatsausgaben und 1 Jahresteil zu je 8,50 DM)
zum Gesamtjahrespreis von 110,50 DM
Einzelpreis WitterungsReport Express 10,- DM

nur *WitterungsReport Daten* im Abonnement
(12 Monatsausgaben zu je 23,-DM und 1 Jahresteil zu 8,50 DM)
zum Gesamtjahrespreis von 284,50 DM,
Einzelpreis WitterungsReport Daten 25,- DM

den **gesamten *WitterungsReport*** (Express und Datenteil incl. Jahresteil)
zum Gesamtjahrespreis von 356,50 DM
Einzelpreis (Express und Datenteil) 29,- DM

Name .....

Vorname .....

Strasse .....

Plz, Ort .....

Telefon .....

Das Abonnement ist gültig für ein Jahr. Wird ein Abonnement nicht bis zum 30. November eines Jahres gekündigt, so verlängert es sich automatisch um ein weiteres Jahr.

Unterschrift .....

Diese neue Veröffentlichung löst die bisherigen Veröffentlichungen:

- **Monatlicher Witterungsbericht,**
- **die Klima Eilinformation** und die
- **Klimatologischen Werte** ab.

Diese o.a. Veröffentlichungen werden mit der Ausgabe für den Monat Dezember 1998 eingestellt. Damit entfallen auch die Klimaeilinformation und die klimatologischen Werte als Beilage zum Amtsblatt!

Sie können aber ab 1. Januar oder 1. April 1999 den Express Teil bzw. den Datenteil separat oder beide Teile des *WitterungsReport* zusammen bestellen. Eine entsprechende Information ist Ihnen bereits mit der Beilage zur Wetterkarte vom 18.11.98 zugegangen.

Auf Anfrage senden wir Ihnen auch gern ein Probeexemplar *WitterungsReport Express* und auszugsweise den *WitterungsReport Daten* zu.

Über den beiliegenden Bestellabschnitt können Sie Ihre Bestellung an uns richten.

Mit freundlichen Grüßen

Sabine Barth

"Goldene Aue", Wetterau, Rheinhessen, Ortenau, Grabfeld, östlich des Steigerwald) bis 15 Tage überwiegend im Flachland und in Flußtälern, dagegen in Mittelgebirgen und in den Alpen bis zu 21 Tage (Oberharz, Zugspitze) zu erwarten. Diese Werte wurden nur örtlich auf der Fränkischen Alb, in Wittenberg und auf Rügen um 1, auf dem Härtsfeld und in Sachsen bis zu 4 Tage (Fichtelberg/Erzgeb., Chemnitz) unter-, sonst verbreitet - allgemein von Südost nach Nordwest zunehmend - bis zu 11 (Borkum, Eiderstedt), örtlich an Ohm, Saar und Hochrhein um 11 sowie an der Tauber um 12 Tage überschritten. ▪ Tage mit Niederschlägen von 1.0 mm oder mehr gab es weniger als 10 verbreitet östlich von Usedom - Berlin - Weimar - Hof (örtlich 6), eng begrenzt an der Schwarza/Thüringer Wald und im Nördlinger Ries, in Ulm, gebietsweise in der Oberpfalz und in Niederbayern (Cham 5), im Raum Dachau und in Kempten. Mehr als 20 Tage zählte man in der Landschaft Angeln (Flensburg 23), vereinzelt zwischen Oldenburg/O. und Osnabrück, örtlich in Oberharz (22) und Solling (22), im Rothaargebirge (Winterberg 22), im Raum Essen-Wuppertal, in der Schneifel (22), örtlich in westlichem Saarland und Schwäbischem Wald, vereinzelt im Oberrheingraben zwischen Kaiserstuhl und Murg sowie gebietsweise im Schwarzwald (Hornisgrinde 23). Sonst waren es 10 bis 20 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind 8 (Rügen, Schorfheide, Spreewald, "Goldene Aue", Rheinhessen) bis 16 Tage in Gebirgen (Brocken, Zugspitze) zu erwarten. Diese Werte wurden in Euskirchen/Erft und Brilon/Sauerland sowie auf der Wasserkuppe/Rhön um 1 Tag und gebietsweise südlich von Oderbruch - Halle/Saale - Neumarkt/Oberpfalz - Reutlingen - Westallgäu bis zu 5 Tage (Erzgebirge, Bayerischer Wald) unter-, sonst verbreitet - allgemein von Ost nach West zunehmend - bis zu 10 Tage überschritten (Helgoland, Borkum, Mannheim, örtlich in Ortenau und Hamburg sowie an Saar, Hase und Hunte). ▪ Tage mit einer Niederschlagshöhe von 10.0 mm oder mehr wurden nicht verzeichnet örtlich in Hamburg, im Raum Lübeck-Boltenhagen, örtlich im Westen von Vorpommern, im Raum Braunschweig-Wolfsburg-Helmstedt, am Nordostrand der Eifel, um Fulda, bei Frankfurt/Main, im überwiegenden Teil des Gebietes südöstlich von Pasewalk - Perleberg - Eisenach - Saalfeld - Lohr/Main - Bruchsal und nördlich von Passau - Augsburg - Tübingen sowie verbreitet zwischen Donau, Günz, Argen und Bodensee. Mehr als 5 Tage zählte man in Solling und Eggegebirge, örtlich im Westteil der Eifel und des Hunsrück, teilweise in Saarland und Pfälzer Wald sowie verbreitet im Schwarzwald (Hornisgrinde 9, örtlich im Süden 10). Sonst waren es 1 bis 5 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind es überwiegend bis zu 2, in Mittelgebirgen bis zu 6 (Schwarzwald) und in den Alpen bis zu 7 Tage (Zugspitze). Diese Werte wurden nur am Oberlauf der Enz um 3 und um mehr als 2 Tage verbreitet zwischen Bodensee und Salzach (Oberallgäu, am Tegernsee, Bad Reichenhall 4) unter-, in kleineren Gebieten westlich von Sylt - Uelzen - Waldshut (meist im Gebirge) um mehr als 2 Tage (Eggegebirge, Eifel, Südschwarzwald 6) überschritten, sonst bewegten sich die Monatsdaten ± 2 Tage um den Mittelwert.

Keine Tage mit **gefallenen festen Niederschlägen** wurden verzeichnet im weitaus größten Teil des Norddeutschen Tieflandes (insbesondere östlich der Weser), verbreitet in den tieferen Lagen von Rheinland-Pfalz, Hessen, Thüringen und Franken, abschnittsweise am Neckar, im Raum Ingolstadt-Regensburg und örtlich im übrigen Deutschland. Mehr als 5 Tage zählte man bei Flensburg, in den meisten höheren Mittelgebirgen, örtlich in Stuttgart (Schnarrenberg 8), verbreitet am Alpenrand westlich der Loisach und in den Alpen. Mehr als 10 Tage wurden festgestellt auf den höchsten Gipfeln von Rothaargebirge, Hochrhön, Oberharz, Thüringer Wald, Erzgebirge, Böhmerwald und Schwäbischer Alb, in den Hochlagen vom Schwarzwald und in den Alpen in Lagen oberhalb von rd. 1000 m über NN. Mehr als 15 Tage ergaben sich auf Brocken (16), Wendelstein (18), Feldberg/Schw. (20) und Zugspitze (25). Sonst waren es 1 bis 5 Tage. Örtlich wurde an bis zu 3 Tagen (Rheinhessen) Hagel beobachet. Im vieljährigen Durchschnitt sind überwiegend 1 (meist im Westen) bis 5, in den höheren Mittelgebirgen bis zu 15 (Oberharz) und in den Alpen bis zu 20 Tage (Zugspitze) zu erwarten. Diese Werte wurden in kleineren Gebieten im Flachland bis zu 3 (Raum Emden), in Gebirgen bis zu 7 Tage (Thüringer Wald) überschritten, meist jedoch erreicht bzw. bis zu 5 Tage (Gera, Chemnitz, Görlitz) unterschritten. ▪ Eine **Decke aus gefallenen festen Niederschlägen** gab es im weitaus größten Teil Deutschlands nicht. An 1 bis 5 Tagen wurde sie beobachtet in den meisten Gebirgen in Lagen oberhalb von ca. 500 m über NN, am Oberlauf des Neckar, in der Baar, verbreitet im Raum Breisgau-Markgräflerland-Hochrhein, im Hegau, im größten Teil des Alpenvorlandes und in den Alpen. Mehr als 5 Tage gab es sie auf dem Brocken, im mittleren Erzgebirge, verbreitet in Schwarzwald und Bayerischem Wald, örtlich am Alpenrand und verbreitet in den Alpen. An mehr als 10 Tagen lag sie in den Hochlagen von Schwarzwald (Hornisgrinde 18, Feldberg 30), Bayerischem Wald (Gr. Arber 25) und Alpen (Wendelstein 26, Rauschberg/Chiemgauer Berge 29, Zugspitze 30). Die Decke aus gefallenen festen Niederschlägen auf der Zugspitze hatte am Monatsanfang eine Höhe von 325 cm, anschließend erreichte sie unter geringen Schwankungen 330 cm (16., 18. bis 22.), um bis zum Monatsende auf 300 cm abzunehmen. Im vieljährigen Durchschnitt ist die Decke in tieferen Lagen meist nicht zu erwarten, sonst 1 bis 7 (Alpenrand), in höheren Mittelgebirgen bis zu 27 Tage (Erzgebirge) und in den Alpen auch häufiger. Diese Werte wurden nur örtlich im äußersten Südwesten erreicht bzw. um 1 Tag im Breisgau und bis zu 6 Tage im Südschwarzwald über-, sonst in den o.g. Gebieten bis zu 4 (Hohenpeißenberg, Kl. Feldberg/Ts.), auf der Schmücke/Thüringer Wald um 8, auf dem Fichtelberg/Erzgeb. um 17 und auf dem Brocken um 18 Tage unterschritten.

Keine Gewitter gab es in kleineren Gebieten nordwestlich von Osnabrück - Wismar, verbreitet von Rügen bis zur Spree, um Leipzig und Naumburg, teilweise im Harz, verbreitet zwischen Bocholt - Soest - Wetzlar und Aachen - Cochem, bei Trier, gebietsweise in Baden-Württemberg und Bayern südlich und östlich von Rastatt - Ulm - Bad Kissingen sowie örtlich im übrigen Deutschland. An mehr als 5 Tagen wurden sie örtlich in Hunsrück und Saarland sowie verbreitet von der Wetterau bis zum unteren Neckar beobachtet (7 bei Dieburg, Michelstadt/Odenwald, Mannheim). Sonst entluden sich Gewitter an 1 bis 5 Tagen. Im vieljährigen Durchschnitt sind es bis zu 2, vereinzelt im Mittelgebirgsraum bis zu 4 Tage (Brocken). Diese Werte wurden auf Sylt, am Dümmer, in Gütersloh, Karlsruhe und Lahr/Ortenau um 3, in Hildesheim um 4, vom Raum Gießen bis Bauland - unterer Neckar um mehr als 2 (örtlich in Wetterau und Odenwald, Mannheim 5) überschritten, sonst schwankten die Monatsdaten ± 2 Tage um den Mittelwert (-2 z.B.: Wuppertal, Brocken, Coburg, Regensburg, München, Mühldorf/Inn).

Die **mittlere tägliche Bewölkung** von weniger als 5.0 Achtel wurde nur örtlich - meist in Bayern mit Schwerpunkt im Alpenvorland - festgestellt. Mehr als 6.0 Achtel wurden im weitaus größten Teil des Gebietes nordwestlich von Uckermark - Elm - Haßberge - Weinstraße, im Thüringer Wald, teilweise im Raum Berlin, gebietsweise in Baden-Württemberg (meist im Gebirge), in den Hochlagen der Alpen und vereinzelt im übrigen Deutschland festgestellt, wobei mehr als 7.0 Achtel örtlich an der Stör und im Bergischen Land errechnet wurden. Sonst waren es 5.0 bis 6.0 Achtel. Im vieljährigen Durchschnitt sind 4.5 (örtlich in Leegebieten) bis 6.4 Achtel (Oberharz) zu erwarten, das sind 58 bis 80 % der sichtbaren Himmelsfläche. Diese Werte wurden meist südöstlich von Karlsruhe - Weißwasser erreicht bzw. bis etwa 0.5 Achtel (örtlich in Baden-Württemberg) unter-, sonst - allgemein von Südost nach Nordwest zunehmend - bis rd. 2.0 Achtel (Süderdithmarschen, Teufelsmoor, an Stör und Dümmer, örtlich in Bergischem Land und Wetterau) überschritten. ▪ **Heitere** Tage mit einem Bewölkungsmittel von weniger als 1.6 Achtel wurden im überwiegenden Teil des Gebietes westlich und nördlich von Kehl/Rhein - Stuttgart - Fulda - Hildesheim - Salzwedel - Frankfurt/Oder, im mittleren Erzgebirge, im Donaumoos, verbreitet zwischen Schwäbische Alb - mittlerer Schwarzwald und Allgäuer Alpen sowie örtlich - meist im Gebirge und an Flüssen - im übrigen Deutschland nicht beobachtet. Mehr als 2 Tage zählte man örtlich in Sachsen-Anhalt, Thüringen und Baden-Württemberg sowie in kleineren Gebieten in Bayern (bei Bamberg, Dillingen/Donau und Dachau 5). Im größten Teil von Deutschland wurden 1 oder 2 Tage festgestellt. Im vieljährigen Durchschnitt sind meist 4 bis 6 (örtlich in Franken und der Oberpfalz), im Norddeutschen Tiefland (ohne Küstenbereich), in den meisten Mittelgebirgen, abschnittsweise an der Donau und in den Alpen 1 bis 3 heitere Tage zu erwarten. Diese Werte wurden nur vereinzelt in Nordhessen und Württemberg sowie örtlich im Harz und in Bayern erreicht bzw. bis zu 3 Tage (Dillingen/Donau) über-, sonst bis zu 5 Tage (örtlich an Lahn und Enz sowie in der Wetterau) unterschritten. ▪ **Trübe** Tage mit einem Bewölkungsmittel von mehr als 6.4 Achtel ergaben sich weniger als 10 südöstlich von Saarbrücken - Berlin, dabei verbreitet in der Lausitz, örtlich im übrigen Brandenburg und Sachsen sowie in Sachsen-Anhalt und Thüringen, teilweise in der Pfalz sowie in kleineren Gebieten in Bayern und Baden-Württemberg (Oberrheingraben 5, mittlere Schwäbische Alb 4). Mehr als 20 Tage zählte man örtlich in Eifel, Hunsrück, Saarland, Odenwald, Spessart, Hochrhön, Frankenwald und Oberharz (Schierke 24), eng begrenzt an unterer Werra, Innerste und Eder, verbreitet in Bergischem und Sauerland, im Raum Kleve-Bocholt, örtlich südlich von Bremen, an der Wismarbucht sowie verbreitet zwischen Stade - Lübeck und Husum - Flensburg (Neumünster 24). Sonst waren es 10 bis 20 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind weniger als 10 gebietsweise im Küstenbereich sowie zwischen Niederrhein - Saarland und Oberpfalz (im Lee von Gebirgen 8, z.B.: Weinstraße), mehr als 15 in Schwarzwald, Erzgebirge und Oberharz (Brocken 19), überwiegend 10 bis 15 trübe Tage zu erwarten. Diese Werte wurden südlich von Bautzen - Saarlouis gebietsweise bis zu 7 (Oberrheingraben) und im nördlichen Mittelgebirgsraum vereinzelt bis zu 2 Tage unter-, sonst verbreitet bis zu 10, in Kleve und im Teufelsmoor bis 11, am Main bei Lohr, am Dümmer und an der Wismarbucht um 12 sowie gebietsweise in Schleswig-Holstein 11 bis 14 Tage (Neumünster) überschritten.

Die **Gesamtsonnenscheindauer** hatte Werte von 71 Stunden auf dem Kahlen Asten/Rothaargebirge und an der Wied bis 166 Stunden bei Ingolstadt bzw. 168 Stunden am Kaiserstuhl. Weniger als 100 Stunden wurden im überwiegenden Teil des Gebietes nordwestlich von Saarburg - Hanau - Eisenach - Göttingen - Salzwedel - Fehmarn (ausgenommen: Nordostrand der Eifel, Westerwald, ein Streifen zwischen Dortmund und Göttingen, der Küstenraum von Borkum bis Föhr), im Oberharz, örtlich im Thüringer Wald, im Saarland und eng begrenzt im Südschwarzwald registriert. Mehr als 150 Stunden schien die Sonne an der Saale (von Unstrut- bis Elstermündung), in Oberlausitz und Elbsandsteingebirge, am Kaiserstuhl, zwischen unterer Altmühl und Donau, örtlich im Bayerischen Wald sowie verbreitet zwischen Alpenrand und Donau. Sonst wurden 100 bis 150 Stunden gemessen. Die vieljährigen Durchschnittswerte wurden in einem Streifen von Lausitzer Gebirge bis zur mittleren Saale, örtlich am Kaiserstuhl und im Südschwarzwald, am Oberlauf der Jagst, bei Ingolstadt sowie verbreitet im Allgäu und südöstlich der Isar erreicht bzw. überschritten (Bad Reichenhall +18 %). Weniger als 50 % errechnete man am Oberlauf der Nahe, an der unteren Erft, im Ebbegebirge, im Raum Soltau-Nienburg/Weser (47 %), bei Itzehoe und beiderseits der Schlei (Schleswig 47 %). Sonst ergaben sich 50 bis 99 %.

DWD Wetterübersicht April 19

Tag	Großwetterlage	Luftmasse	Temperaturabw. vom Mittel in K	Bewölkung	Niederschlag	Besondere Wettererscheinungen und -schäden
01.	SWA	Wechsel von nordsibirischer Polarluft, mäßig warmer Meeresluft, atlantischer Tropikluft	Bis 8 K	Wechselnd bewölkt, Norden stark bewölkt oder bedeckt	Verbreitet Sprühregen, Regen, Schauer, Küsten und Inseln örtlich Schnee, Osten örtlich Hagel bis 1.5 cm Durchmesser, örtlich Gewitter Helgoland: 26 mm am 03. Tholey: 24 mm am 03.	Am **01.** kam es bei Nebel mit geringen Sich weiten und nicht angepaßten Geschwindigkeiten auf der A5 (Frankfurt/M.-Kassel) am Reiskirchner Autobahndreieck zu Massenunfäl mit 72 PKW und drei LKW, 13 Menschen wu den verletzt, fünf davon schwer. Der Gesamtschaden wird auf DM 2.5 Millionen geschätzt. Am 27. legten Blitzeinschläge im Kreis Offenbu Stromversorgungen lahm. Das Rechenzentrum de Deutschen Wetterdienstes war drei Stunden aus Betrieb. Durch örtliche Starkniederschläge wu den Tiefgaragen, Keller und Aufzugsschächte überflutet.
02.	TB		-3 K bis 5 K			
03.			Bis 9 K	Stark bewölkt oder bedeckt		
04.		Mäßig warme Meeresluft				
05.				Wechselnd bewölkt mit einzelnen Auflockerungen	Gebietsweise Regen, Regen- und Graupelschauer, Norden einzelne Schneeschauer, gebietsweise Hagel bis 1 cm Durchmesser, Trier: 16 mm am 06.	
06.			-4 K bis 5 K			
07.				Stark bewölkt bis bedeckt	Verbreitet Sprühregen, Regen, Regen- und Graupelschauer, örtlich Gewitter und Hagel bis 1 cm Durchmesser, am 07. und 11. örtlich Starkniederschläge Feldberg/Schw.: 33 mm am 07.	
08.	TRW			Wechselnd bewölkt mit Aufheiterungen, Norden stark bewölkt bis bedeckt		
09.		Norden nordsibirische Polarluft, milde Festlandsluft, Süden mäßig warme Meeresluft				
10.				Wechselnd bewölkt, gebietsweise heiter		
11.				Wechselnd bewölkt	Freiburg i.Br.: 35 mm am 11.	
12.		Mäßig warme Meeresluft		Stark wechselnde Bewölkung	Gebietsweise Regen, Schnee, Regen-, Schnee- und Graupelschauer, örtlich Hagel, vereinzelt Gewitter Zugspitze: 24 mm am 13.	
13.			Bis -6 K	Wechselnd bewölkt mit Aufheiterungen		
14.		Grönländische Polarluft				
15.			-7 K bis 3 K			
16.					Verbreitet Sprühregen, Regen, Schnee, Regen-, Schnee- und Graupelschauer, örtlich Hagel, vereinzelt Gewitter Zugspitze: 23 mm am 17.	
17.						
18.				Wechselnd bewölkt, teils bedeckt, Aufheiterungen im Norden		
19.	Ww				Gebietsweise Sprühregen, Regen, Schnee, Regen-, Schnee- und Graupelschauer, örtlich Hagel, vereinzelt Glatteis Freudenstadt: 14 mm am 20.	
20.				Wechselnd bewölkt, häufig heiter		
21.		Wechsel von mäßig warmer Meeresluft, atlantischer Tropikluft, milder Festlandsluft, asiatischer Tropikluft		Wechselnd bewölkt		
22.			Bis 8 K	Überwiegend gering bewölkt oder heiter	Örtlich Sprühregen, Regen, Schauer, vereinzelt Schnee, Gewitter Soltau: 10 mm am 22.	
23.						
24.				Stark wechselnde Bewölkung mit Aufheiterungen	Verbreitet Sprühregen, Regen, Regen- und Graupelschauer, gebietsweise Gewitter, Mittelgebirge örtlich Hagel bis 1 cm Durchmesser	
25.						
26.						
27.	Sz		-2 K bis 11 K			
28.				Stark bewölkt, meist bedeckt	Brocken: 23 mm am 28.	
29.			Bis 9 K	Wechselnd bewölkt mit Aufheiterungen		
30.					Regen, Schauer, vereinzelt Gewitter Feldberg/Schw.: 3 mm	

GWL Erklärung:

SWa ≙ Südwestlage, antizyklonal
TB ≙ Tief Britische Inseln
TRW ≙ Trog Westeuropa
Ww ≙ Westlage, winkelförmig
Sz ≙ Südlage, zyklonal

FLÄCHENMITTEL DES NIEDERSCHLAGS

Politisch begrenzt	mm	% 1)
Schleswig-Holstein und Hamburg	91	186
Mecklenburg-Vorpommern	64	152
Niedersachsen und Bremen	92	177
Sachsen-Anhalt	61	141
Brandenburg und Berlin	45	109
Nordrhein-Westfalen	103	169
Hessen	86	149
Thüringen	60	104
Sachsen	43	75
Rheinland-Pfalz und Saarland	108	187
Baden-Württemberg	89	115
Bayern (nördlich der Donau)	45	77
Bayern (südlich der Donau)	55	65
Bundesrepublik Deutschland	75	131

Hydrologisch begrenzt (Einzugsgebiete)		mm	% 1)
Ems		104	200
Weser	(oberhalb Allermündung)	89	150
Weser	(ab Aller einschließlich)	86	166
Elbe	(bis Saale einschließlich)	48	91
Elbe	(unterhalb Saale)	62	142
Rhein	(oberhalb Mainmündung)	102	132
Main		61	105
Rhein	(unterhalb Mainmündung)	104	171
Donau	(bis Regen einschließlich)	46	68
Donau	(unterhalb Regen)	54	67

1) vom Mittel 1961 - 1990

MONATSMITTEL DER TAGESSUMMEN DER GLOBAL-STRAHLUNG IN Joule/cm²

Arkona	Hamburg	Potsdam	Braunschweig	Chemnitz	Trier	Würzburg	Freiburg i.Br.	Hohenpeißenberg
(1332.1)	940.3	1169.8	1101.0	(1325.9)	1042.8	1305.2	1339.2	(1468.1)

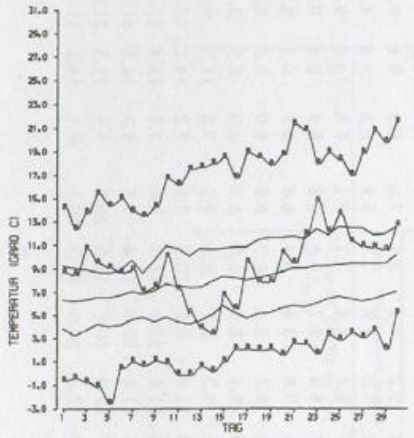
Klammerwerte: Tagessummen sind nicht komplett

TAGESMITTEL DER ERDBODENTEMPERATUREN (°C) in verschiedenen Tiefen

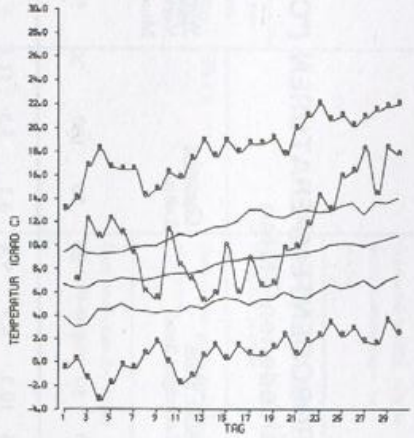
	Neubrandenburg Sandiger Lehm			Braunschweig Lehmiger Sand			Köln-Wahn Lehmiger Sand			Chemnitz Lehm			Würzburg Verwitterter Muschelkalk			Augsburg Kiesboden mit flacher Humusdecke		
Datum / Tiefe cm	20	50	100	20	50	100	20	50	100	20	50	100	20	50	100	20	50	100
01.04.1998	8.3	7.5	6.0	10.7	8.8	7.1	10.5	10.3	8.7	9.4	6.1	5.3	11.8	9.4	7.4	8.0	6.3	5.2
03.04.1998	5.9	6.2	6.1	10.1	9.1	7.7	10.6	10.2	8.9	8.7	6.9	6.0	10.8	9.8	8.0	10.2	8.8	6.5
05.04.1998	7.9	7.0	6.2	9.7	8.8	8.0	9.4	9.4	8.9	7.9	7.0	6.5	10.2	9.2	8.3	8.1	8.3	7.0
07.04.1998	8.2	7.7	6.5	9.7	8.8	8.1	9.1	9.2	8.8	8.1	7.0	6.6	9.8	9.4	8.4	8.0	8.0	7.2
09.04.1998	6.1	7.0	6.8	8.1	8.3	8.1	9.2	9.0	8.8	7.2	6.8	6.8	9.6	8.9	8.5	7.7	7.8	7.4
11.04.1998	7.4	7.2	6.6	8.8	8.4	8.0	8.9	8.8	8.8	7.7	7.2	6.8	10.8	9.7	8.6	9.5	8.3	7.4
13.04.1998	7.6	7.4	6.7	6.8	7.5	7.9	7.7	8.3	8.7	6.6	6.8	6.9	9.4	9.3	8.8	7.2	8.1	7.6
15.04.1998	7.1	7.1	6.8	6.3	7.1	7.6	7.1	7.8	8.4	6.4	6.6	6.8	8.1	8.8	8.7	5.8	7.1	7.7
17.04.1998	7.7	7.2	6.9	7.9	7.2	7.4	8.1	8.2	8.4	6.9	6.6	6.9	9.1	8.7	8.5	7.1	7.1	7.6
19.04.1998	7.3	7.1	6.9	9.1	7.8	7.6	9.5	8.9	8.5	6.8	6.9	6.9	8.5	8.9	8.6	6.6	7.3	7.5
21.04.1998	9.4	8.4	7.1	10.2	8.7	7.9	10.6	9.3	8.7	8.6	7.2	7.0	11.7	9.3	8.5	8.8	7.7	7.5
23.04.1998	10.6	8.6	7.4	11.8	9.5	8.3	13.4	11.4	9.5	10.6	7.6	7.2	14.1	10.8	9.0	10.2	8.5	7.6
25.04.1998	12.8	10.3	8.0	12.4	10.3	9.0	12.4	11.6	10.2	11.9	8.6	7.7	13.4	11.6	9.7	11.3	9.7	7.8
27.04.1998	14.2	11.5	8.8	13.1	11.1	9.5	11.8	11.4	10.4	13.4	9.6	8.3	14.3	11.9	10.1	14.1	11.3	8.1
29.04.1998	14.5	11.7	9.4	11.8	11.0	9.9	12.7	11.4	10.4	13.0	10.1	8.9	12.3	11.6	10.4	11.4	11.3	8.5
30.04.1998	15.9	12.7	9.7	13.5	11.1	9.9	14.4	12.2	10.6	13.3	10.3	9.1	14.2	11.5	10.4	11.6	11.0	8.7

Monatsgang der Tagesmitteltemperatur (Grad C), der Niederschlagshöhe (mm) und der Sonnenscheindauer (Stunden)

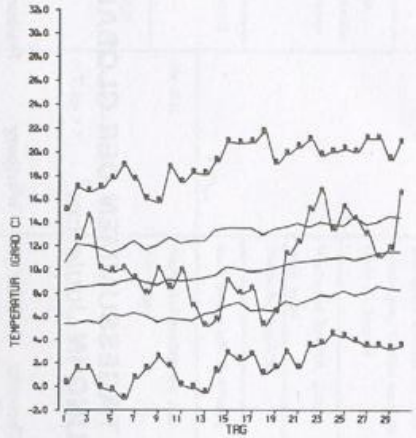
BREMEN ZEITRAUM 1890-1996
MONAT APRIL
MAXIMUM/MINIMUM — MITTEL
60%-BEREICH
APRIL 1998



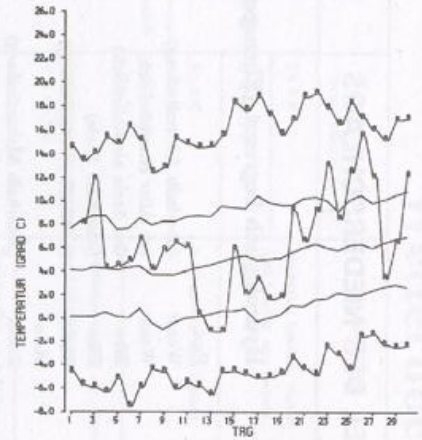
BERLIN ZEITRAUM 1876-1996
MONAT APRIL
MAXIMUM/MINIMUM — MITTEL
60%-BEREICH
APRIL 1998



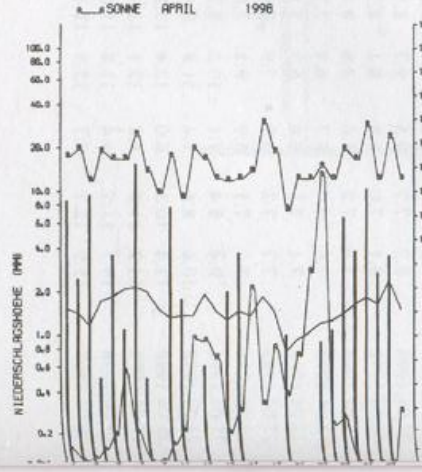
KAHLSRUHE ZEITRAUM 1876-1996
MONAT APRIL
MAXIMUM/MINIMUM — MITTEL
60%-BEREICH
APRIL 1998



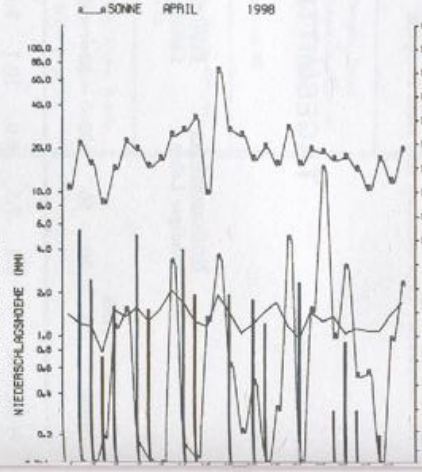
HOHENPEISSENBERG ZEITRAUM 1879-1996
MONAT APRIL
MAXIMUM/MINIMUM — MITTEL
60%-BEREICH
APRIL 1998



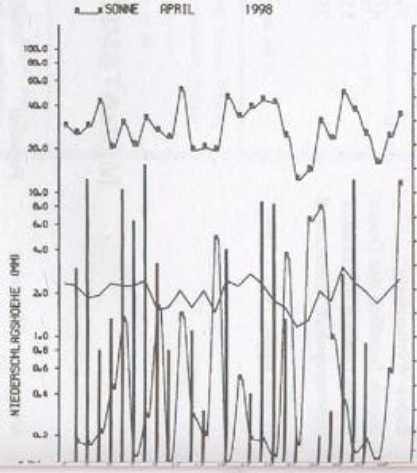
MAXIMUM — MITTEL
SAEULEN APRIL 1998
SONNE APRIL 1998



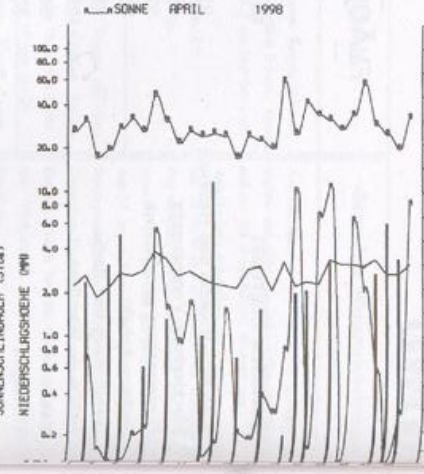
MAXIMUM — MITTEL
SAEULEN APRIL 1998
SONNE APRIL 1998



MAXIMUM — MITTEL
SAEULEN APRIL 1998
SONNE APRIL 1998



MAXIMUM — MITTEL
SAEULEN APRIL 1998
SONNE APRIL 1998



Aerologische Werte

DWD — Termine 00 und 12 Uhr UTC — April 1998

LUFT-DRUCK STUFEN	HÖHE Hundert GPM	TEMPERATUR ZEHNTEL GRAD C						WIND 360-Grad-SKALA und ZEHNTEL M/S				ANZAHL DER MESSUNGEN	
								Mittl. Windvektor		Skalare Geschw.			
HPA	MITTELW.	MITTEL.	ABW.*	MAX.	TAG	MIN.	TAG	RICHT.	GESCHW.	MITTEL.	MAX.	TEMP.	WIND
SCHLESWIG													
10	308	-477	-	-429	7.	-545	1.	286	9	75	242	52	40
20	263	-566	-	-515	15.	-667	4.	39	40	70	159	54	42
30	237	-569	-16	-523	17.	-675	4.	14	25	63	185	57	46
50	205	-553	2	-509	10.	-679	1.	289	18	48	201	58	47
70	183	-541	11	-483	13.	-647	1.	261	35	52	201	58	47
100	160	-529	15	-467	13.	-619	2.	247	54	67	180	60	47
150	134	-514	14	-459	14.13.	-627	1.	235	81	95	185	59	47
200	115	-534	10	-453	14.	-661	23.	225	109	132	293	59	48
250	101	-549	-3	-453	16.	-595	30. 2.	217	133	163	489	59	48
300	89	-519	-18	-445	16.	-597	10.	214	143	183	520	59	48
400	70	-376	-6	-289	23.	-461	14.	213	121	157	478	59	48
500	54	-257	-3	-169	23.	-355	14.	211	99	125	406	59	48
700	29	-88	4	-3	1.	-185	14.	204	68	98	170	59	48
850	14	0	10	80	30.	-77	14.	193	56	95	175	59	48
ESSEN													
10	308	-470	-	-419	10.	-513	21. 2.	244	33	92	267	49	47
20	263	-563	-	-509	19.	-657	3.	348	8	65	211	53	51
30	237	-567	-13	-521	15.29.	-685	1.	299	3	48	195	55	53
50	205	-551	8	-505	11.	-657	2.	236	27	48	190	56	55
70	183	-544	14	-481	14.	-637	1.	245	47	59	180	58	57
100	160	-531	18	-469	12.	-613	1.	244	70	80	195	59	57
150	134	-513	21	-451	13.	-589	1.	238	102	117	237	59	58
200	115	-528	23	-451	12.	-663	22.	235	140	167	514	59	57
250	101	-542	7	-451	16.	-613	2.	231	175	222	597	59	57
300	89	-516	-18	-451	23.	-599	10.	225	173	230	530	59	58
400	70	-377	-16	-287	22.23.	-473	13.	224	144	194	442	59	58
500	54	-255	-10	-171	23.	-355	13.	221	126	159	473	59	58
700	29	-86	-2	-13	23.	-179	14.	224	88	111	267	59	58
850	14	3	4	72	23.	-73	14.	228	73	92	216	59	58
DRESDEN													
10	308	-463	-	-381	6.	-561	1.	263	66	116	334	57	56
20	263	-562	-	-513	16.	-657	1.	276	30	80	267	58	57
30	237	-577	-	-527	19.	-697	1.	282	30	71	231	58	57
50	205	-564	-	-520	9.	-681	1.	260	45	69	226	60	59
70	183	-554	-6	-491	12.	-655	1.	250	65	83	185	60	59
100	160	-539	2	-463	14.	-627	2.	249	86	100	206	60	59
150	134	-530	-3	-459	13.	-655	1.	243	112	133	278	60	60
200	116	-558	-10	-461	13.12.	-667	2.	237	149	191	520	60	60
250	102	-551	-1	-485	8.	-617	10.	239	157	212	520	60	60
300	90	-510	-11	-445	27.	-589	13.12.	235	142	207	576	60	60
400	71	-364	-4	-289	1.	-467	14.	232	111	154	453	60	60
500	55	-241	1	-163	1.	-333	14.	228	98	127	355	60	60
700	29	-70	9	34	27.	-149	15.	235	74	107	247	60	59
850	14	28	21	134	28.	-49	13.	236	57	95	262	60	59
STUTTGART													
10	308	-457	-	-395	9.	-515	2.	262	96	130	386	53	53
20	263	-557	-	-515	14.	-641	1.	271	56	88	252	58	58
30	237	-573	-21	-521	13.	-687	1.	273	41	71	216	59	59
50	205	-565	-4	-519	13.14.	-651	2.	244	51	71	206	60	60
70	183	-554	7	-501	10.	-641	3.	246	72	85	180	60	60
100	161	-540	12	-471	13.	-613	1.	247	93	105	190	60	59
150	135	-528	8	-443	12.	-619	4.	244	125	144	324	59	58
200	116	-547	8	-445	13.	-659	1.	242	161	204	422	59	58
250	102	-546	7	-475	13.	-609	2.	240	189	253	597	59	59
300	90	-501	-1	-447	3.	-575	11.	236	176	247	566	59	59
400	71	-362	-3	-285	23.	-475	14.	228	140	200	468	59	59
500	55	-241	0	-157	23.	-341	13.14.	228	121	159	365	59	59
700	29	-76	3	-3	23.	-167	14.	236	94	112	288	59	59
850	14	25	13	136	27.	-49	14.	236	65	91	201	59	59

* VOM MITTEL 1961 - 90

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0-8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm	Schneedecke ≥ 0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schleswig-Holstein																												
List auf Sylt (Wst)	26	7.3	1.3	18.7	30.	0.9	3.	-0.2	15.	89	6.5	75	188	21	15	1	2	.	7	3	.	17	.	.	.	.	96	54
Flensburg 1)	45	7.5	1.2	19.8	30.	1.1	14.	-1.9	20.	87	7.0	132	259	25	23	4	2	.	5	1	.	20	.	.	.	.		
Leck (Wst)	7	7.5	1.5	20.4	30.	-1.1	20.	-3.4	20.	85	6.7	101	210	23	17	1	3	.	6	.	.	20	.	.	3	.	99	61
Wyk/Föhr	4	7.9	1.5	16.5	30.	0.5	14.	0.1	14.	86	6.4	103	245	20	14	2	2	.	1	.	.	19	.	.	.	.	114	67
Stoltebüll 1)	43																											
Schleswig	43	7.6	1.4	19.7	30.	0.3	14.	-1.9	17.	87	6.9	107	195	23	19	3	4	.	7	1	.	22	.	.	.	.	79	47
Schwesing (Wst)	26	7.7	1.8	20.3	30.	0.2	15.	-2.1	19.20.	86	6.7	116	258	22	18	2	4	.	2	3	.	20	.	.	.	.	102	65
Kiel-Holtenau (BW)	27	7.8	1.1	21.1	30.	-0.1	19.	-2.8	20.	85	6.8	94	192	21	14	4	2	.	6	2	.	22	.	.	1	.	87	51
Erfde 1)	18	8.1	1.8	22.1	30.	-0.2	15.	-2.4	15.	81	6.4	106	226	22	17	2	2	.	.	.	1	21	.	.	1	.		
Hohn (BW)	10	8.0	1.8	21.4	30.	-1.0	20.	-2.6	20.	79	6.6	106	230	25	20	2	5	.	5	2	.	18	.	.	1	.	96	58
Hohwacht	10	8.1	1.7	22.0	30.	0.2	15.	-2.6	15.	84	6.0	83	184	19	18	2	.	.	3	.	1	18	.	.	.	.		
Westermarkelsdorf (Wst)	3	7.5	1.7	18.4	30.	-0.1	20.	-1.5	20.	90	6.5	64	156	18	13	2	2	.	8	2	.	20	.	.	1	.	104	58
Sankt Peter-Ording	4	8.1	1.6	21.0	30.	1.5	17.20.	-3.5	20.	86	6.4	136	316	24	17	5	3	.	.	1	.	17	.	.	.	.		
Rendsburg	8																											
Heide/Holstein	12	8.4	1.8	22.5	30.	1.0	17.	-1.5	17.	86	6.1	106	208	19	18	2	3	.	5	1	2	17	.	.	.	.		
Lensahn	14	8.2	1.8	20.4	30.	0.3	20.	-2.2	15.20.	84	6.3	83	180	21	14	3	1	.	5	1	.	18	.	.	.	.		
Helgoland (Wst)	4	7.9	1.9	13.9	23.	1.6	16.	-0.3	19.	92	6.3	103	271	24	19	1	3	.	2	1	.	18	.	.	.	.	110	62
Plön (See) 1)																												
Eutin	50	7.9	1.3	21.8	30.	0.0	13.	-1.0	13.	83	6.3	77	157	21	16	2	1	.	3	.	1	17	.	.	.	.		
Neumünster	26	8.6	1.7	21.5	30.	1.5	13.	-0.3	15.	79	7.1	99	180	22	14	2	.	.	.	1	.	24	.	.	.	.		
Helse, Kr. Dithmarschen 1)	2	8.3	1.7	21.5	30.	0.0	15.	-1.0	15.17.	85	6.6	103	219	19	17	2	.	.	3	.	1	19	.	.	.	.	104	62
Travemünde 1)	9	8.6	1.7	22.0	30.	0.9	13.	0.0	13.	78	6.4	65	148	17	14	.	.	.	.	.	.	17	.	.	.	.	99	59
Wahlstedt	45	8.4	1.6	23.0	30.	0.0	13.	-2.0	13.	82	6.9	84		22	16	1	1	.	1	1	1	23	.	.	.	.		
Brande-Hörnerkirchen 1)	9	8.6	2.1	22.3	30.	-0.4	19.	-2.4	19.	84	6.5	104	189	21	16	3	1	.	6	2	.	19	.	.	1	.	76	49
Lübeck-Blankensee (Wst)	14	8.5	1.9	23.6	30.	-1.0	20.	-4.2	13.20.	84	6.5	69	150	20	15	.	.	.	6	.	.	19	.	.	4	.	93	55
Glückstadt 1)	2	8.6	1.5	21.2	30.	1.8	19.	-0.1	19.	84	5.8	82	164	21	16	2	1	.	1	.	2	17	.	.	.	.		
Ahrensburg-Wulfsdorf	46	8.5	1.7	21.5	30.	-1.5	15.	-5.0	15.	83	6.5	79	152	22	19	1	1	.	1	1	1	18	.	.	3	.	94	64
Grambek	27	8.8	1.7	22.8	30.	-1.9	13.	-4.2	13.	79	5.9	76	173	22	17	2	.	.	.	1	.	16	.	.	4	.		
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	9.0	1.7	21.7	30.	-0.2	13.	-3.5	19.	79	6.4	71	139	20	16	1	2	.	.	3	.	20	.	.	2	.	80	50
Bremerhaven (Wst)	7	9.0	1.5	20.6	23.	1.5	13.	0.0	15.	80	6.4	78	163	24	16	2	.	.	1	1	.	18	.	.	.	.	95	59
Bremen (Flugh.)	4	9.1	1.5	20.3	23.	-0.5	14.	-1.8	14.	81	6.6	87	178	22	17	2	2	.	3	3	.	19	.	.	1	.	88	58
Niedersachsen																												
Cuxhaven (Wst)	5	8.7	1.7	20.5	23.	1.5	14.15.	-0.4	15.	83	6.3	95	202	22	18	1	4	.	1	.	.	19	.	.	.	.	111	64
Norderney (Wst)	11	8.5	1.6	20.7	23.	1.3	16.	1.2	14.15.	86	6.5	91	222	21	17	1	3	.	4	.	.	18	.	.	.	.	117	67
Esens	3	8.7	1.8	21.0	23.	0.7	15.	-0.8	19.	84	6.5	134	268	20	17	3	2	.	1	3	.	19	.	.	.	.		
Wilhelmshaven	1																											
Steinkirchen, Kr. Stade	1	9.1		20.6	30.	0.4	13.	-1.5	19.	78	6.5	86		22	18	2	.	.	1	.	.	21	.	.	.	.		
Borkum	5	9.0	1.9	18.8	23.	1.6	14.16.	1.2	14.	85	5.9	102	237	24	19	1	2	.	1	.	2	15	.	.	.	.	130	73
Jever (BW)	7	8.6	1.6	20.6	23.	-0.8	19.	-1.8	19.	86	6.4	112	233	23	17	2	3	.	5	3	.	17	.	.	2	.	86	53
Bremervörde-Nieder Ochtenhausen	5	8.7	1.6	20.9	23.	0.3	13.	-1.4	19.	78	5.1	84	179	22	15	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Aurich	4	8.8	1.9	20.8	23.	0.6	14.15.	-0.4	15.	80	6.9	124	258	24	19	2	1	.	2	.	.	20	.	.	.	.		
Emden (Wst)	0	8.6		20.3	23.	-1.1	19.	-2.6	19.	84	6.6	120		24	19	3	4	.	5	4	.	20	.	.	1	.	89	

1) Sonnenscheindauer nicht direkt am Standort der Station registriert
*) vom Mittel 1961-1990 (Leerstelle: Kein Mittel vorhanden)
**) Spalte 18: Gefallene feste Niederschläge mit oder ohne Regen
Spalte 19: Auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).
Abkürzungen: Wst = Wetterstation, AMBF = Agrarmeteorologische Beratungs- und Forschungsstelle, BW = Bundeswehr, Nst = Niederschlagsstation, Obs = Observatorium

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Teufelsmoor	6	8.5	1.4	20.5	23.	-0.1	17.	-0.4	13.15.	86	6.9	91	182	20	18	2	.	.	6	.	.	20	.	.	1	.		
Lüneburg																												
Oldenburg (Wst)	11	9.1	1.6	21.5	23.	0.5	14.	-2.5	19.	79	6.3	103	210	23	20	5	2	.	5	3	.	17	.	.	.	.	94	62
Rotenburg (Wümme)	24	9.5	1.9	22.4	23.	0.2	14.	-1.0	13.	81	6.5	100	192	20	18	3	.	.	5	.	.	18	.	.	.	.		
Friesoythe-Edewechterdamm	8	9.2	1.7	21.9	23.	0.9	15.	-2.2	19.	84	6.2	95	190	23	17	2	.	.	1	2	1	18	.	.	.	.		
Soltau (Wst)	77	8.9	1.6	21.0	30.	-0.4	13.	-1.6	13.	82	6.5	93	169	23	16	4	.	.	2	1	1	18	.	.	1	.	75	48
Dörpen	6	9.3	1.9	22.2	23.	0.5	14.	-2.2	19.	82	6.5	77	148	22	17	1	1	.	3	.	.	18	.	.	.	.		
Lüchow (Wst)	17	9.5	1.9	22.9	30.	-1.1	13.	-2.4	15.	83	6.2	75	183	21	15	2	.	.	5	2	1	15	.	.	2	.	95	58
Großenkneten-Alhorn	42	9.1	1.7	21.0	23.	0.0	17.	-2.0	14.	87	6.2	119	229	23	21	4	1	.	2	3	1	17	.	.	.	.	88	58
Bassum (Luftschutz-Warnamt)	36	8.9	1.4	20.7	23.	-0.6	17.	-1.8	17.	83	6.6	113	217	22	18	4	1	.	2	1	1	21	.	.	2	.		
Löningen-Hagel	27	9.0		21.3	23.	-0.8	14.	-2.3	14.	83	4.5	105		23	19	3	.	.	3	.	1	.	.	.	2	.		
Nienburg	26	9.6	1.6	22.2	23.	-0.2	14.	-2.1	14.	79	6.3	76	152	23	15	1	.	.	3	1	1	16	.	.	1	.	69	48
Diepholz (Wst)	39	9.1	1.4	21.5	23.	-1.4	14.	-3.7	14.	82	6.4	106	216	21	20	3	3	.	4	4	.	17	.	.	1	.	88	
Celle-Wietzenbruch (BW)	39	9.6	1.7	20.8	30.	-0.7	14.	-2.6	14.	78	6.5	83	169	22	16	1	.	.	3	2	.	20	.	.	1	.	87	57
Lingen (Wst)	24	9.3	1.1	22.1	23.	-0.1	14.	-1.2	14.	82	6.2	93	169	23	17	1	4	.	3	1	.	17	.	.	1	.	82	53
Alfhausen	48	9.4	1.6	22.4	23.	0.0	14.	-0.5	14.	83	6.3	123	232	22	21	2	.	.	2	.	.	16	.	.	.	.		
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	9.5	1.7	19.8	23.	0.7	14.	-3.1	14.	78	6.4	82	164	22	17	1	.	.	6	2	.	17	.	.	.	.	88	59
Nordhorn	24	9.2	1.1	23.0	23.	0.0	14.	-1.8	14.	83	6.1	95	179	24	18	1	1	.	2	1	.	18	.	.	.	.		
Wolfsburg-Sülfeld	70	10.0	1.6	22.0	30.	0.5	13.14.	-1.6	13.	76	6.0	74	154	23	16	.	1	.	6	3	1	15	.	.	.	.		
Braunschweig-Völkenrode (Wst)	81	9.7	1.8	20.3	30.	-0.3	14.	-3.2	14.	77	6.4	79	165	22	18	.	.	.	3	2	1	17	.	.	1	.	102	68
Bückeburg (BW)	68	9.6	1.5	21.2	23.	0.5	14.	-2.0	13.	78	6.4	91	172	22	14	3	1	.	2	3	.	16	.	.	.	.	99	71
Osnabrück (Wst)	95	9.1	1.1	21.6	23.	0.1	14.	-2.2	17.	78	6.4	109	191	24	18	3	3	.	4	3	.	17	.	.	.	.	84	57
Helmstedt	140	9.7	1.7	20.3	30.	-0.5	14.	-2.6	13.14.	76	5.5	80	174	22	16	.	.	.	1	2	2	12	.	.	1	.		
Hildesheim	117	9.4	1.5	20.5	23.	-0.1	14.	-1.6	14.	77	5.8	85	155	22	18	2	1	.	2	5	1	13	.	.	1	.		
Hameln	66	9.6	1.3	21.3	23.	0.0	14.	-1.4	14.	80	6.2	95	176	23	13	5	1	.	1	2	2	17	.	.	.	.		
Salzgitter-Ringelheim	130	10.2	2.4	20.0	23.	0.6	14.	-1.5	14.	77	6.4	74		20	15	1	1	.	2	1	1	21	.	.	.	.		
Bad Harzburg	269	9.4	2.0	21.1	23.	0.6	13.14.	-2.6	17.	76	5.8	90	136	20	14	3	2	.	.	.	2	15	.	.	.	.		
Schulenberg																												
Bad Grund	300	8.3	2.0	20.5	23.	-2.6	13.			80	5.6	99	129	22	19	2	1	.	2	.	2	10	.	.	2	.		
Clausthal-Zellerfeld	563	6.9	2.0	17.6	23.	-2.4	13.			82	5.9	125	133	25	18	5	5	.	2	.	1	15	.	.	7	.	91	68
Holzminden-Silberborn	440	7.3	1.4	18.5	23.	-1.8	14.	-5.0	13.	83	5.8	133	171	23	22	6	2	1	3	1	1	15	.	.	3	.	97	70
Braunlage (Wst)	607	6.1	1.5	17.1	30.	-3.0	15.	-5.6	15.	84	6.1	122	139	23	18	3	5	1	10	1	1	14	.	.	7	.	87	60
Herzberg	240	9.5		20.3	30.	-1.2	13.	-3.4	13.15.	75	5.9	87	136	20	17	1	.	.	1	1	1	14	.	.	1	.		
Göttingen (Wst)	167	9.1	1.1	20.1	23.	-2.1	14.	-4.9	14.	79	6.2	78	159	22	12	2	2	.	4	3	.	17	.	.	4	.	108	75
Mecklenburg-Vorpommern																												
Arkona (Wst)	42	6.4	1.4	17.0	26.	0.6	2.	-0.3	14.	86	6.3	50	147	12	11	1	3	.	13	2	.	15	.	.	.	.	135	74
Trent	3	7.6		20.5	30.	-1.0	20.	-2.6	20.	86	6.2	49	153	15	12	1	1	.	2	.	.	15	.	.	1	.	110	
Barth (Wst)	7	8.1	1.9	22.4	30.	-0.4	20.	-2.2	17.	81	6.6	55	138	16	12	.	3	.	6	1	.	18	.	.	1	.	110	
Warnemünde (Wst)	4	8.6	2.3	23.7	30.	1.7	2.	-0.4	20.	78	6.8	83	198	20	16	1	.	.	7	3	.	18	.	.	.	.	96	55
Greifswald (Wst)	2	8.5	2.1	23.1	30.	0.1	20.	-2.9	20.	80	6.3	58	149	17	10	2	2	.	4	.	.	17	.	.	.	.	105	60
Zinnowitz	2	8.4		22.0	24.	-0.9	14.	-3.0	14.	86	5.7	72	185	16	10	3	.	.	4	.	1	12	.	.	2	.		
Tribsees (Stadtwald)	7	8.6		24.5	30.	-0.6	20.	-2.1	20.	86	5.3	74	185	17	14	2	.	.	2	1	2	10	.	.	2	.		
Boltenhagen (Wst)	15	8.1	1.6	19.6	30.	-0.4	13.	-1.6	13.	85	6.7	57	150	18	14	.	.	.	8	1	.	21	.	.	1	.	103	59
Kirchdorf/Poel	12	8.7		23.6	30.	0.4	20.	-2.5	20.	75	6.0	63	162	18	14	1	.	.	2	1	.	14	.	.	.	.		
Ueckermünde (Wst)	1	9.4	2.7	24.3	30.	-0.7	17.	-4.0	17.	71	6.0	49	132	14	9	2	1	.	7	.	.	12	.	.	2	.	130	
Teterow (Wst)	46																											
Schwerin (Wst)	59	9.0	1.9	24.1	30.	-0.1	13.	-4.0	20.	81	6.6	68	151	20	13	2	1	.	6	2	.	19	.	.	1	.	104	63
Neubrandenburg (Wst)	81	9.1	2.4	22.9	30.	1.5	14.	-0.9	20.	81	6.3	62	163	18	12	2	.	.	7	2	1	18	.	.	.	.	120	72
Boizenburg (Wst)	45	8.9	1.7	21.6	30.	-0.3	15.	-2.7	15.	80	6.7	88	183	23	17	2	.	.	3	1	1	20	.	.	1	.	91	54
Marnitz	81	9.2	2.2	22.9	30.	0.0	17.20.	-3.7	17.	78	6.2	79	161	21	15	1	1	.	7	1	1	17	.	.	.	.	106	
Berlin																												
Berlin-Tegel (Flugh.)	36	11.1	2.5	24.8	30.	0.5	14.	-3.5	15.	69	5.8	32	80	19	11	.	.	.	1	1	1	12	.	.	.	.	129	81
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	10.9	2.3	23.7	30.	0.9	15.	-4.6	15.	73	5.8	31	76	18	9	.	.	.	2	1	1	11	.	.	.	.	136	83
Berlin-Dahlem (Meteorol.-Inst.)	51	10.6	2.2	23.7	27.	-0.4	15.	-3.7	15.	71	6.0	37	88	17	12	.	.	.	1	1	1	13	.	.	1	.	129	82
Berlin-Schönefeld (Flugh.)	46	10.2	2.3	23.3	30.	-1.3	14.	-5.2	14.	74	6.0	38	103	18	10	.	.	.	2	1	1	14	.	.	2	.	138	

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0 - 8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm **)	Schneedecke ≥ 0 cm	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Brandenburg																												
Angermünde (Wst)	56	9.7	2.3	24.2	30.	0.1	14.	-2.3	20.	77	5.9	35	90	16	11	.	.	.	7	.	.	15	.	.	.	.	114	68
Zehdenick	51	9.8	2.4	24.6	30.	-1.0	20.	-4.2	20.	76	5.2	40	98	18	13	.	.	.	5	.	2	10	.	.	2	.		
Neuruppin (Wst)	38	9.8	2.3	22.3	30.	0.6	14.	-2.0	14.	78	5.7	48	130	18	14	.	.	.	2	1	1	10	.	.	.	.	135	84
Berge	40	10.4	2.5	23.0	30.	-0.5	15.	-2.4	15.	75	5.9	39	111	18	13	.	.	.	3	1	1	12	.	.	1	.	120	82
Manschnow (Wst)	12	10.1	2.2	24.0	30.	-0.4	20.	-3.4	14.	78	5.7	55	153	15	8	1	.	.	4	.	1	11	.	.	1	.	127	
Müncheberg	62	9.9	2.4	24.2	30.	-1.3	14.	-4.8	14.20.	77	5.8	50	139	17	10	1	.	.	5	.	1	12	.	.	3	.	133	83
Brandenburg-Görden	30	10.4	2.6	24.5	30.	-2.0	15.	-3.8	15.	75	5.7	56	140	18	11	.	.	.	2	1	1	11	.	.	3	.		
Potsdam (Obs)	81	10.1	2.1	23.8	27.	-0.5	15.	-3.5	14.	77	6.2	41	93	16	11	.	1	.	3	2	1	14	.	.	2	.	131	78
Lindenberg (Obs)	98	10.2	2.3	24.0	30.	-0.4	14.	-2.6	14.	76	5.6	39	95	17	10	.	.	.	5	2	1	12	.	.	1	.	135	82
Lübben-Blumenfelde	57	10.6		24.2	27.	-1.3	14.	-3.0	14.	70	5.8	37		15	8	.	.	.	2	3	1	14	.	.	1	.	139	
Cottbus (Wst)	69	10.9	2.7	24.7	27.	-0.6	14.	-3.7	14.	76	6.0	44	105	17	7	.	.	.	4	4	1	14	.	.	1	.	138	84
Doberlug-Kirchhain (Wst)	97	10.3	2.6	24.5	27.	-1.2	17.	-5.0	14.	75	5.9	35	80	18	9	.	2	.	4	3	1	13	.	.	2	.	141	88
Nordrhein-Westfalen																												
Rahden-Varl	42	9.1	1.4	20.5	23.	-0.3	14.	-3.1	14.	81	5.9	96	188	24	15	3	1	.	2	3	.	15	.	.	1	.		
Greven (Flugh.)	48	9.2	1.0	22.4	23.	-0.8	19.	-2.6	19.	81	6.2	97	198	25	16	2	3	.	5	5	.	17	.	.	2	.	83	52
Bad Salzuflen (Wst)	135	9.1	0.8	20.7	23.	-0.5	13.	-2.9	13.	79	6.5	118	203	23	18	4	2	.	5	3	.	17	.	.	2	.	78	52
Gütersloh	72	9.6	1.2	21.8	23.	-0.5	14.	-2.2	14.	77	5.9	98	178	24	14	3	2	.	.	4	.	15	.	.	1	.		
Bocholt-Liedern (Wst)	21	9.3	1.1	23.0	23.	0.0	14.	-1.4	14.	80	6.6	82	171	22	16	1	1	.	2	2	.	21	.	.	.	.	97	62
Kleve	46	9.1	0.6	21.8	23.	-1.0	13.	-3.1	14.	81	6.5	76	155	23	17	1	.	.	1	.	1	21	.	.	3	.	101	65
Bad Lippspringe (Wst)	157	8.9	1.0	20.4	23.	-0.9	13.14.	-4.0	13.	79	6.5	119	178	23	17	7	3	.	1	3	.	17	.	.	2	.	78	53
Lüdinghausen	58																											
Lippstadt-Bökenförde	92	9.6	1.5	22.0	23.	0.1	14.	-1.5	14.	78	6.1	87	150	23	17	3	1	.	.	2	.	13	.	.	.	.	109	76
Borgentreich-Bühne	240	8.7	1.2	21.4	23.	-1.9	14.	-2.4	13.	79	6.3	84	168	24	17	1	1	.	1	2	.	15	.	.	2	.		
Dortmund	120	9.6	1.1	23.6	23.	1.6	17.	-3.0	14.	77		99	155	23	17	3	.	.	.	.	.		.	.	.	.		
Geldern-Walbeck	40	9.6	0.7	22.8	23.	-0.1	14.	-3.0	14.	76	5.7	109	210	22	19	2	.	.	.	2	2	12	.	.	1	.		
Essen-Bredeney	152	9.0	0.5	22.2	23.	-0.6	14.	-2.1	14.	80	6.5	119	175	22	21	3	3	.	1	4	.	18	.	.	1	.	87	59
Hagen-Fley	101	9.7	1.4	23.0	23.	0.2	14.	-3.1	14.	79	6.6	89	133	22	17	3	.	.	.	.	.	20	.	.	.	.		
Brilon	472	7.2	1.1	19.0	23.	-1.0	13.14.	-2.5	13.14.	83	6.5	88	110	24	13	2	3	1	6	2	.	17	.	.	2	.		
Arnsberg	218	8.8	1.7	22.5	23.	-1.0	14.	-3.0	14.	80	6.4	80	101	25	15	3	1	.	2	.	1	19	.	.	2	.	104	70
Tönisvorst	39	9.9	0.9	23.5	23.	-0.2	14.	-2.0	14.	79	5.9	98	181	22	19	1	.	.	.	.	.	15	.	.	1	.		
Eslohe	325	7.8	1.5	21.6	23.	-3.3	13.	-3.9	13.	83	6.7	111	141	24	17	5	4	1	2	2	.	21	.	.	3	.		
Wuppertal-Buchenhofen	128	9.3	1.0	22.5	23.	-1.0	13.	-1.7	13.	83	6.5	132	163	25	21	4	.	.	.	.	.	17	.	.	1	.		
Lüdenscheid (Wst)	387	7.5		20.5	23.	-2.1	13.	-4.0	13.	83	6.7	99		25	16	3	4	2	8	.	.	21	.	.	2	.	76	
Düsseldorf (Südfriedhof)																												
Kahler Asten (Wst)	839	4.3	0.8	16.9	23.	-3.9	13.	-4.5	13.	90	7.0	130	127	26	21	4	12	5	27	3	.	22	.	.	8	.	71	52
Heinsberg-Schleiden	57	9.6	1.0	22.9	23.	-0.2	13.	-2.0	13.	77	6.6	71	151	21	14	2	.	.	.	.	.	20	.	.	1	.		
Leverkusen	44	10.5	0.6	23.2	23.	1.6	14.	0.3	13.	80	6.5	94	171	22	14	1	1	.	.	.	.	19	.	.	.	.	95	63
Engelskirchen	144																											
Elsdorf	85	9.6	0.8	22.5	23.	0.0	13.	-2.0	14.18.	81	6.5	81	153	22	14	2	1	.	.	.	.	18	.	.	.	.		
Köln-Wahn (Flugh.)	92	9.7	1.0	23.8	23.	-1.2	13.	-3.8	13.	76	6.5	73	133	21	15	1	3	.	.	1	.	20	.	.	2	.	82	53
Siegen	263	8.9	1.1	22.5	23.	-2.0	13.	-2.2	13.	78	6.7	96	120	21	15	3	3	.	2	2	.	21	.	.	2	.		
Aachen (Wst)	202	9.1	0.7	23.3	23.	0.4	13.14.	-1.8	13.	77	6.1	101	160	24	16	4	4	.	.	1	.	16	.	.	.	.	98	66
Euskirchen	160	9.8	1.4	24.0	23.	0.5	13.	-1.8	13.	78	6.1	51	102	21	10	.	1	.	.	.	.	16	.	.	.	.	123	83
Kall-Sistig	505	6.6	0.7	20.0	23.	-2.0	13.14.	-3.2	13.	81	6.4	83	128	24	15	.	2	1	1	1	.	16	.	.	2	.	97	64
Hessen																												
Arolsen																												
Witzenhausen	133	9.2	1.4	20.8	23.	-2.2	14.	-3.8	14.	80	6.7	81	145	19	14	2	.	.	2	1	1	21	.	.	4	.		
Willingen/Upland	580	6.2	1.4	19.0	23.	-1.9	14.	-3.0	17.	83	6.5	127	138	26	21	5	4	.	4	1	.	18	.	.	4	.	108	79
Kassel (Wst)	231	9.0	1.1	21.3	23.	-1.8	13.	-4.8	13.	78	6.1	76	152	22	13	1	.	.	1	1	.	14	.	.	3	.	101	67
Korbach-Lengefeld	395	7.7		19.2	23.	-2.4	14.	-3.8	14.	81	5.9	91		24	17	2	1	.	3	2	.	14	.	.	4	.		
Melsungen	190	9.0	1.5	21.6	23.	-2.8	13.	-4.2	14.	78	6.3	92	164	22	13	3	.	.	1	3	.	15	.	.	4	.		
Frankenberg/Eder	293	8.2	1.7	20.6	23.	-3.0	13.	-4.0	13.	80	6.9	93	198	24	16	3	1	.	2	2	.	23	.	.	4	.		
Biedenkopf 1)	290	8.0	1.1	20.8	30.	-3.4	13.	-5.7	13.	82	6.3	97	162	21	15	3	1	.	3	2	.	19	.	.	4	.		
Neukirchen-Hauptschwenda	500	7.5	1.0	19.2	23.	-2.6	13.	-4.2	13.	77	6.2	88	140	21	12	2	1	.	9	1	1	15	.	.	2	.		
Bad Hersfeld (Wst)	273	8.5	0.5	20.9	23.	-2.7	15.	-5.3	14.	79	6.5	71	129	21	13	2	.	.	9	2	.	20	.	.	5	.	98	69
Dillenburg	277	8.0	1.4	21.6	30.	-4.0	15.	-6.5	13.14.	82	6.2	79	149	22	15	1	1	.	2	1	.	17	.	.	6	.		
Homberg (Ohm)	250	8.2	1.3	21.2	30.	-3.6	13.	-4.4	13.	78	5.9	108	177	25	16	3	3	.	8	2	.	14	.	.	7	.		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Gießen (Liebigshöhe, Wst)	186	9.4	0.9	22.0	30.	-1.4	14.	-3.4	14.	77	6.3	97	211	20	15	2	4	.	1	5	.	14	.	.	2	.	91	57
Fulda	255	8.5	1.2	21.5	23.	-2.9	14.	-6.0	14.	78	5.9	66	127	20	14	.	2	.	.	2	2	15	.	.	4	.		
Schotten	315	8.6	1.0	21.6	23.	-2.8	14.	-4.0	14.	78	6.5	113	161	23	16	4	.	.	4	1	.	19	.	.	2	.	95	61
Wasserkuppe (Wst)	921	4.8	1.3	16.6	30.	-4.5	14.	-7.0	14.	85	6.4	64	76	25	13	2	11	3	27	4	1	21	.	.	9	.	117	79
Grebenhain-Herchenhain	608	6.6	1.0	18.0	30.	-2.6	14.	-7.4	14.	82	6.1	126	137	25	20	4	.	.	14	1	.	17	.	.	3	.		
Limburg/Lahn-Offheim 1)	185	9.3	0.7	22.3	23.	-1.1	14.	-3.5	14.	78	6.0	68	139	19	16	2	1	.	3	.	1	15	.	.	2	.		
Bad Nauheim	142	9.3	0.8	22.0	23.30.	-2.1	14.	-5.1	14.	77	6.4	79	176	17	15	2	1	.	2	7	.	18	.	.	3	.		
Schlüchtern	209	8.8	0.6	22.3	30.	-3.3	14.	-5.5	14.	79	5.8	101	163	22	17	3	1	.	5	4	2	14	.	.	3	.		
Kl. Feldberg/Ts. (Wst)	805	4.9	0.4	16.3	30.	-3.9	14.	-6.1	15.	91	6.7	127	161	21	19	4	6	1	28	5	.	20	.	.	7	.	94	62
Frankfurt a. M. (Palmengarten)	107	10.3	0.4	22.7	23.	1.0	15.	-0.5	14.	79	6.0	71		17	15	1	.	.	2	3	.	14	.	.	.	.		
Wiesbaden (Süd)	145	9.9	0.5	22.6	30.	-1.2	14.	-3.0	14.	76	6.3	86	210	23	15	1	2	.	.	3	1	15	.	.	2	.		
Frankfurt a. M. (Flugh.)	112	10.1	0.9	21.8	23.	-1.0	13.14.	-4.2	14.	74	6.2	64	123	17	16	.	3	.	1	6	.	14	.	.	2	.	110	67
Darmstadt	162	9.9		22.5	23.	-1.4	13.	-5.2	14.	74	6.3	78		19	16	2	.	.	1	4	1	19	.	.	4	.		
Schaafheim-Schlierbach	155	9.6	1.0	21.9	30.	-1.1	14.	-4.3	14.	74	5.9	87	171	19	15	3	2	.	3	7	.	15	.	.	3	.	135	82
Lindenfels-Winterkasten	445	8.0	0.8	19.8	23.30.	-2.0	14.	-4.6	14.	78	6.1	144	171	23	19	5	2	.	11	5	.	15	.	.	3	.		
Michelstadt-Vielbrunn (Wst)	453	7.9		19.5	23.	-1.0	14.	-3.4	14.	75	6.1	114		20	15	4	2	.	5	6	1	15	.	.	2	.	125	
Beerfelden	450	7.9	0.5	20.6	23.	-2.7	14.	-4.2	14.	77	6.9	119	159	21	17	4	4	1	1	6	.	22	.	.	4	.	125	84
Sachsen-Anhalt																												
Seehausen/Altmark (Wst)	21	9.8	2.4	23.1	30.	-0.6	17.	-2.6	17.	78	6.5	69	177	21	15	2	.	.	4	3	1	18	.	.	3	.	123	79
Gardelegen (Wst)	47	9.5	2.0	22.6	30.	-2.2	20.	-3.9	14.	76	6.3	70	167	21	17	1	.	.	6	2	1	15	.	.	4	.	102	67
Magdeburg (Wst)	76	10.0	2.0	21.8	30.	-0.3	15.	-3.7	15.	77	6.0	64	160	19	14	1	3	.	5	3	1	13	.	.	1	.	133	84
Wittenberg (Wst)	105	10.4	2.5	22.2	27.	-0.7	14.	-4.0	14.	72	6.1	50	119	14	8	1	.	.	3	2	1	14	.	.	1	.	138	84
Bernburg/Saale (Nord)	81	10.2	1.8	22.0	30.	-2.1	14.	-4.5	14.	76	5.8	57	150	18	15	1	1	.	4	3	1	13	.	.	2	.	133	92
Brocken (Wst)	1142	2.7	1.8	11.7	23.27.	-6.3	14.	-6.3	14.	89	6.7	141	107	26	20	4	16	8	27	2	1	20	.	.	13	2	94	73
Quedlinburg	123	10.1	2.3	20.6	30.	-1.9	14.	-4.7	14.	75	5.9	56	147	18	13	1	.	.	1	1	1	17	.	.	5	.	127	93
Jessen/Elster	77	10.8	2.2	23.3	27.	-1.0	14.	-3.4	14.	70	5.4	41	98	15	9	1	.	.	9	1	1	12	.	.	1	.		
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	10.3	2.3	21.3	27.	-0.9	14.	-4.3	15.	75	5.7	51	119	15	11	.	.	.	4	1	1	12	.	.	2	.	136	91
Weißenfels	115	10.5	1.8	22.0	30.	0.0	15.	-3.0	15.	71	5.5	30	68	15	8	.	1	.	3	1	3	15	.	.	.	.		
Thüringen																												
Leinefelde (Wst)	356	8.4	1.8	19.5	23.	-1.9	14.	-5.6	14.	79	6.0	78	147	22	14	2	.	.	6	2	1	18	.	.	3	.	117	79
Artern (Wst)	164	10.0	2.1	21.0	30.	-1.0	14.	-2.6	14.	76	6.0	43	119	17	13	.	1	.	6	2	1	14	.	.	2	.	131	88
Weimar	264	9.4		21.4	23.	-1.9	14.	-4.2	14.	73	5.3	57	112	19	11	1	2	.	1	1	2	11	.	.	5	.	140	96
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	9.0	1.9	20.4	23.	-3.1	14.	-6.2	14.	78	5.8	46	100	21	12	.	.	.	2	3	1	15	.	.	2	.	139	91
Gera-Leumnitz (Wst)	311	9.4	2.4	20.6	30.	-2.0	14.	-5.5	14.	76	5.9	25	44	17	9	.	.	.	2	4	1	14	.	.	2	.	144	96
Tiefenort	236	9.1		21.8	23.	-3.7	14.	-5.1	14.	79	6.2	59	131	18	13	1	.	.	2	1	2	16	.	.	4	.		
Miesitz	340	8.9		21.8	27.	-3.5	14.	-6.5	14.	76	5.8	36	63	18	13	.	.	.	2	1	3	16	.	.	4	.		
Schmücke (Wst)	937	4.7	1.6	16.1	23.	-4.1	14.	-5.5	14.	86	6.5	95	99	23	17	3	14	3	22	2	1	20	.	.	6	.	83	61
Meiningen (Wst)	450	8.1	1.8	20.0	30.	-3.5	14.	-5.9	14.	78	6.2	72	144	24	11	3	.	.	5	3	1	18	.	.	3	.	108	69
Neuhaus am Rennweg (Wst)	845	5.5	1.6	16.3	30.	-3.9	14.	-6.4	14.	83	6.2	95		22	18	2	10	3	19	2	1	16	.	.	7	.	106	
Sachsen																												
Oschatz (Wst)	150	10.3	2.5	23.8	27.	-0.6	17.	-3.1	15.	75	5.4	33	70	13	6	1	.	.	1	1	1	9	.	.	3	.	144	95
Görlitz (Wst)	238	10.3	2.7	22.9	27.	0.2	14.	-3.2	14.	71	5.8	46	94	13	8	1	.	.	4	3	1	12	.	.	.	.	156	99
Bautzen	207	10.2		22.8	26.	-1.8	14.	-4.3	14.	72	5.4	26	46	13	7	.	.	.	1	2	2	8	.	.	1	.		
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	10.7	2.6	23.7	27.	0.6	14.	-3.5	14.	69	5.8	39	74	15	7	1	1	.	2	2	2	11	.	.	.	.	145	99
Lichtenhain-Mittelndorf (Wst)	320	9.7		21.8	27.	-1.3	14.	-3.1	14.	71	5.7	28		10	8	.	.	.	3	3	1	10	.	.	2	.	154	
Dippoldeswalde	350	9.6		22.7	27.	-1.6	15.	-4.6	14.15.	73	5.6	28	45	12	7	.	.	.	2	1	2	11	.	.	3	.		
Chemnitz (Wst)	418	9.4	2.4	22.5	27.	0.0	14.	-2.8	15.	70	5.9	34	62	11	10	.	1	.	1	2	2	14	.	.	.	.	150	108
Zinnwald-Georgenfeld (Wst)	877	6.0	2.8	17.6	27.	-3.1	14.	-5.8	14.	78	5.6	38	52	15	9	.	6	1	13	1	1	11	.	.	7	.	130	96
Rodewisch	464	9.0		21.5	27.	-1.8	15.	-2.6	14.15.	70	6.0	30	45	15	7	.	2	.	3	2	2	17	.	.	3	.	141	
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	3.5	2.2	14.6	27.	-5.1	14.	-5.6	14.	84	6.0	35	41	14	8	1	11	10	24	2	.	12	.	.	13	1	123	88
Saarland																												
Weiskirchen/Saar	380	8.1	0.1	21.0	23.	-2.5	14.	-3.2	14.	79	6.4	161	221	23	19	7	1	.	1	2	.	17	.	.	1	.		
Perl-Besch	175	9.5		22.0	22.23.	-0.2	14.	-2.4	14.	81	6.5	120		22	17	4	.	.	3	1	2	22	.	.	1	.		
Sankt Wendel-Leitersweiler	420	7.7	0.0	21.8	23.	-1.8	14.	-4.0	14.	87	6.1	142		21	18	3	1	.	6	1	2	18	.	.	2	.		
Tholey (Wst)	396	7.6	-0.2	21.1	23.	-1.9	14.	-3.8	14.	82	6.6	142	218	22	19	5	4	.	3	5	1	20	.	.	1	.	80	50
Hüttersdorf	223	8.6	0.4	23.0	23.	-2.4	14.	-4.0	14.	84	5.5	166	227	25	18	6	2	.	.	2	.	9	.	.	2	.		
Neunkirchen-Wellesweiler	236	9.8	1.4	23.8	23.	-1.1	14.	-2.9	14.	79	6.4	143	265	20	17	5	.	.	3	3	1	16	.	.	1	.		
Homburg/Saar	235	8.6	0.3	23.0	23.	-3.5	14.	-4.5	14.	80	6.0	147	245	23	18	5	.	.	1	3	1	16	.	.	4	.		
Berus (Wst)	363	7.8	-0.3	21.7	23.	-1.5	14.	-2.0	14.	82	6.1	135	225	25	17	6	2	.	6	1	.	15	.	.	1	.	94	57
Saarbrücken-St. Johann	193	9.7	-0.2	23.0	23.	-0.5	14.	-2.5	14.	78	6.7	138	238	23	20	3	2	.	1	.	.	21	.	.	1	.		
Saarbrücken-Ensheim (Flugh.)	319	8.2	-0.1	21.9	23.	-1.7	14.	-4.5	14.	82	6.2	127	212	21	17	3	4	.	3	6	.	15	.	.	1	.	87	54

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0 - 8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm **)	Schneedecke ≥ 0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Rheinland-Pfalz																												
Hilgenroth	290	8.5	0.8	22.5	23.	-1.5	13.14.	-3.5	13.14.	85	5.0	76	109	22	13	2	.	.	4	.	1	9	.	.	2	.		
Bad Marienberg (Wst)	547	6.4	0.6	18.2	23.	-2.3	14.	-5.0	14.	84	6.6	93	112	23	15	2	6	1	10	1	.	15	.	.	3	.	111	74
Hümmerich																												
Bad Neuenahr-Ahrweiler	111	10.1	1.3	25.4	23.	-0.1	13.	-2.1	14.	72	5.3	47	87	17	16	.	.	.	1	.	.	10	.	1	1	.	112	83
Bendorf (Wst)	127	9.8		23.7	23.	-0.7	13.	-2.5	13.	79	6.7	60		19	13	.	1	.	2	.	.	18	.	.	1	.	81	
Niederelbert	250	8.2	0.9	22.2	23.	-2.4	13.	-3.0	13.	78	6.2	91		22	16	2	2	.	5	.	1	15	.	.	4	.		
Koblenz (Süd)	85	10.0	0.3	24.2	23.	-0.6	13.	-2.3	13.	73	6.3	68	133	19	15	1	.	.	1	.	.	17	.	.	1	.		
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	6.8		20.7	23.	-2.1	14.	-3.6	18.	81	6.5	79		24	16	.	3	.	4	2	.	17	.	.	3	.	83	
Mayen	230	8.9	0.6	22.6	23.	-1.1	14.	-5.7	14.	78	6.0	62	141	18	15	.	1	.	5	.	1	14	.	.	4	.		
Bad Ems	90																											
Schneifelforsthaus	657	5.4	0.3	19.2	23.	-2.8	13.	-6.2	14.	83	6.2	147	179	25	22	4	6	1	9	1	1	19	.	.	5	.		
Hersdorf-Weißenseifen	530	6.1	0.3	19.7	23.	-2.1	13.	-4.0	13.	85	6.8	147	219	26	19	7	6	.	11	2	.	22	.	.	5	.	89	61
Manderscheid/Eifel	403	7.1	0.4	21.9	23.	-1.9	14.	-3.6	14.	85	6.1	146	235	24	17	5	1	.	1	2	.	14	.	.	5	.	100	66
Blankenrath	420	7.8	0.6	20.3	23.	-1.0	14.	-3.0	14.	84	6.4	97	159	20	16	2	.	.	5	2	1	16	.	.	3	.		
Simmern-Wahlbach	437	7.8	1.1	19.7	23.	-1.2	14.	-3.2	13.	80	5.6	76	162	22	16	1	1	.	.	6	.	11	.	.	3	.		
Mainz	125	10.1	0.3	22.5	30.	-0.4	14.	-1.7	14.	77	6.2	92	196	16	15	2	3	.	.	2	1	18	.	.	1	.		
Bernkastel	120	10.2	0.8	24.1	23.	0.7	14.	-1.0	14.	76	6.5	85	173	21	16	2	1	.	1	2	1	20	.	.	.	.	103	74
Roxheim	170	9.5	0.4	21.7	30.	-2.0	14.	-3.7	14.	78	5.7	74	200	21	15	1	1	.	.	1	.	16	.	.	2	.	101	65
Herrstein	343	7.6	0.6	22.1	23.	-3.3	14.	-4.0	14.	81	6.1	117	234	23	17	5	1	.	3	3	.	17	.	.	6	.		
Deuselbach (Wst)	480	7.1	0.3	20.3	23.	-1.5	14.	-3.1	14.	85	6.7	116	204	23	19	4	5	.	2	2	.	21	.	.	2	.	108	69
Trier (Stadt)	144	9.9	0.8	23.6	23.	0.1	14.	-1.4	14.	79	6.2	135	260	23	19	4	.	.	2	.	.	15	.	.	.	.		
Trier-Petrisberg	265	8.7	0.3	23.0	23.	-1.0	14.	-2.8	14.	78	6.4	129	243	24	17	5	3	.	4	6	.	18	.	.	1	.	96	61
Alzey	215	9.4	0.5	21.0	23.	-0.2	14.	-5.0	14.	77	5.6	74	161	17	15	2	.	.	2	1	1	14	.	.	1	.	122	73
Wolfstein/Pfalz	200	9.0	0.7	23.8	23.	-2.2	14.	-3.9	14.	81	6.4	127	254	21	18	5	.	.	1	2	.	16	.	.	4	.		
Ruppertsecken	461	7.8	0.3	18.8	23.	-1.5	14.	-2.6	14.	76	5.7	104	226	21	17	2	1	.	.	1	1	11	.	.	2	.		
Weinbiet (Wst)	553	7.3	0.2	18.9	23.	-2.2	14.	-3.6	14.	79	6.1	97	231	21	13	3	5	2	14	5	.	14	.	.	3	.	111	74
Neustadt/Wstr. (Heidehof)	125	10.1	0.5	22.2	30.	-1.0	14.	-5.8	14.	75	5.9	90	225	19	13	3	.	.	.	4	.	13	.	.	1	.	119	74
Pirmasens	280	7.2	0.1	21.0	23.	-4.2	14.	-5.3	14.	81	5.6	125	198	24	18	6	3	.	.	.	.	8	.	.	5	.		
Bad Bergzabern 1)	180	9.8	0.4	21.8	23.	-1.0	14.	-1.8	14.	82	5.5	116	200	20	17	6	1	.	.	1	.	1	.	.	1	.		
Baden-Württemberg																												
Wertheim-Eichel	140	10.0	1.3	22.2	30.	-1.0	14.	-2.8	14.	75	4.5	69	130	19	12	2	.	.	3	1	2	10	.	.	2	.		
Tauberbischofsheim-Dittigheim	179	9.6	1.4	21.0	23.30.	-1.8	20.	-4.0	14.	75	5.5	59	134	20	15	.	.	.	3	2	2	12	.	.	4	.		
Mannheim (Wst)	96	10.5	0.6	22.7	30.	-1.4	14.	-3.8	14.	74	6.3	107	206	20	19	3	.	.	1	7	.	18	.	.	1	.	113	68
Buchen Kr. Neckar-Odenwald	350	8.8	1.2	20.5	30.	-2.1	14.	-3.7	14.	78	6.1	63	102	22	16	2	2	.	2	5	1	15	.	.	5	.	147	94
Bad Mergentheim-Neunkirchen	250	9.3	1.3	21.5	25.	-1.0	20.	-4.5	14.	73	5.8	64	123	26	18	.	1	.	1	2	2	13	.	.	3	.		
Eberbach/Neckar	178	9.2	0.9	22.3	23.	-1.8	14.	-4.4	14.	75	6.2	105	140	22	18	4	.	.	2	3	1	20	.	.	2	.		
Heidelberg	110	10.7	0.5	22.2	23.	1.1	13.14.	-2.3	14.	71	6.0	115	205	21	18	3	.	.	.	2	1	15	.	.	.	.		
Neudenau	210	10.0	0.9	22.7	23.	-0.6	20.	-1.6	14.	77	4.3	71	122	22	18	.	.	.	4	1	.	.	.	.	2	.		
Ingelfingen	209	9.9	1.3	22.8	30.	-0.9	14.	-1.8	14.	72	5.8	86	148	24	18	.	.	.	4	4	3	15	.	.	2	.		
Waghäusel-Kirrlach	105	10.4	0.3	23.0	23.	-0.2	14.	-2.5	14.	72	5.8	134	253	20	17	5	1	.	.	3	1	13	.	.	1	.		
Öhringen (Wst)	276	9.6	1.0	21.9	30.	-0.6	14.	-4.2	14.	73	6.1	80	125	23	17	2	2	.	1	3	1	15	.	.	1	.	126	78
Heilbronn	167	10.5	0.9	23.6	30.	-0.5	14.	-1.8	14.	77	5.8	60	103	21	16	.	.	.	.	2	1	15	.	.	1	.		
Eppingen	210	10.0	1.1	22.4	30.	-0.5	14.	-2.8	14.	77	5.6	76	115	22	16	1	1	.	2	1	2	10	.	.	1	.		
Crailsheim-Ingersheim	417	8.8	1.3	21.0	23.	-2.0	20.	-2.5	20.	68	6.1	51	86	22	14	.	3	.	.	.	3	18	.	.	2	.		
Schwäbisch Hall	365	9.2	1.2	21.8	23.	-1.6	14.	-4.2	14.	73	5.9	87	136	24	15	2	1	.	2	2	.	12	.	.	3	.		
Karlsruhe (Wst)	112	10.7	0.8	24.4	23.	-0.3	20.	-1.5	20.	75	6.4	94	154	24	14	4	2	.	1	4	.	15	.	.	1	.	116	72
Sachsenheim	248	10.3		22.5	30.	-0.5	14.	-4.2	14.	75	6.2	71	125	23	16	.	1	.	2	3	.	14	.	.	1	.		
Murrhardt	344	8.6	1.3	21.6	30.	-1.6	14.20.	-2.8	15.	75	5.6	117	133	24	21	2	1	.	4	2	3	12	.	.	3	.		
Ellwangen/Jagst	443	8.8	1.7	21.5	23.	-2.3	20.	-3.2	20.	71	5.3	39	61	20	14	.	2	.	.	.	3	8	.	.	4	.	143	101
Gschwendt, Kr. Ostalb	492	8.5	1.6	21.0	27.30.	-1.8	20.	-3.0	20.	79	5.7	99	125	24	18	2	3	1	2	1	2	13	.	.	5	.		
Pforzheim-Eutingen	246	9.5	1.1	22.5	23.	-1.1	14.	-3.1	14.	75	6.2	53	75	24	14	.	1	.	1	1	.	16	.	.	3	.		
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	10.1	1.2	22.1	30.	0.5	14.	-2.4	14.18.	68	6.0	60	111	24	17	.	8	.	.	3	.	13	.	.	.	.	126	82
Bad Herrenalb	350	8.5	1.0	22.5	23.	-1.8	14.	-3.9	14.	76	5.7	130	105	22	21	5	2	.	4	2	2	11	.	.	4	.	102	84
Dobel	717	6.2	0.1	19.3	23.	-3.6	14.	-6.3	14.	72	6.0	119	89	21	19	3	6	4	1	.	2	15	.	.	8	.	112	81
Wildbad-Calmbach	400	7.6	0.6	22.1	23.	-3.0	14.	-4.5	14.	80	6.1	68	62	24	16	.	3	.	1	.	.	13	.	.	5	.		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schömberg, Kr. Calw	635	6.5	0.2	20.0	23.	-3.4	14.	-4.9	14.	81	6.2	60	62	25	16	.	6	.	.	.	.	16	.	.	5	.	116	86
Stuttgart (Neckartal)	223	11.3	1.2	22.8	30.	1.1	14.	-1.7	14.	67	5.5	57	106	23	15	1	.	.	.	2	1	12	.	.	.	.		
Schwäbisch Gmünd-Straßdorf	415	9.4	1.2	22.3	27.	-1.0	20.	-1.5	20.	72	5.9	65	88	21	14	1	2	.	.	1	2	14	.	.	2	.		
Baden-Baden-Geroldsau	240	9.2	0.4	23.3	23.	-2.8	14.	-3.4	14.	75	5.6	154	154	24	22	5	1	.	.	1	2	13	.	.	4	.		
Bad Wildbad-Sommerberg	740	6.6	0.6	20.5	23.	-1.9	14.	-3.5	14.	80	6.3	91	80	23	18	1	6	5	3	.	1	15	.	.	2	.	139	93
Bühlertal-Obertal	478	8.3	-0.2	19.8	23.	-1.9	14.	-2.0	14.	73	5.9	155	123	22	22	5	2	1	.	3	1	9	.	.	2	.		
Böblingen	445	8.4		22.0	23.30.	-2.0	15.	-4.0	15.	73	5.7	88	135	23	20	2	3	.	1	3	1	14	.	.	4	.		
Rheinau-Freistett	131	9.9	0.6	23.8	23.	-1.0	14.	-1.4	14.	81	5.6	112	158	21	21	3	1	.	.	1	.	5	.	.	1	.	124	81
Enzklösterle 1)	600	6.5	1.1	20.6	23.	-3.6	14.	-5.0	14.	77	5.7	107	94	25	19	3	1	.	.	.	3	15	.	.	5	.	119	98
Stötten (Wst)	734	6.9	0.9	20.3	27.	-3.5	14.	-7.0	14.	78	6.0	74	84	21	17	2	9	3	8	3	1	15	.	.	5	.	125	86
Heidenheim/Brenz	500	9.4	3.0	23.0	27.	-2.9	15.	-3.0	15.	74	5.5	47	70	12	11	.	1	.	.	.	2	11	.	.	3	.	127	95
Ebersbach/Fils	300	10.1		23.3	27.	-0.6	20.	-2.5	20.	70	5.4	84	114	22	16	1	2	.	2	2	1	9	.	.	1	.		
Hornisgrinde	1122	3.5	0.5	16.2	23.	-5.0	14.	-5.8	14.	90	6.5	243	163	26	23	9	14	18	23	2	1	18	.	.	10	1	100	67
Lenningen-Schopfloch	758	7.3	1.1	21.4	27.	-3.0	14.	-6.2	14.	77	6.5	81	86	19	15	2	5	5	3	1	.	18	.	.	4	.		
Laichingen	747	7.3	1.2	21.0	27.	-3.0	14.	-4.0	14.15.	75	5.4	48	57	21	12	.	5	3	.	1	3	12	.	.	3	.	139	94
Rottenburg-Kiebingen	336	9.1	1.3	23.8	23.	-2.1	20.	-6.0	20.	72	5.2	69		20	16	1	.	.	4	.	2	8	.	.	4	.		
Offenburg	153	10.6	1.0	24.5	23.	0.3	13.	-1.0	14.	73	5.9	122	169	22	17	4	2	.	1	1	1	14	.	.	.	.		
Freudenstadt (Wst)	797	5.8	0.5	19.6	23.	-2.7	14.	-5.5	14.	81	6.3	162	131	22	20	8	11	6	3	3	.	18	.	.	8	.	114	75
Gengenbach	186	9.2	0.2	23.0	23.	-1.6	14.	-3.2	14.	79	5.5	141	158	23	19	5	1	.	.	2	1	10	.	.	1	.		
Hechingen	520	8.4	0.9	21.7	23.	-2.1	14.	-3.5	14.	77	5.5	68	91	23	18	1	8	1	2	2	1	9	.	.	3	.		
Münsingen-Apfelstetten	750	7.1	1.3	20.5	27.	-3.5	14.	-6.0	14.20.	76	4.9	43	52	19	11	1	7	3	.	1	1	4	.	.	6	.		
Ulm (Wst)	567	8.5	0.8	22.1	27.	-2.0	15.	-4.2	15.20.	73	6.1	51	88	16	9	1	5	1	3	2	.	14	.	.	3	.	148	90
Wolfach	265	9.0	0.5	23.8	23.	-0.6	15.	-1.5	15.	76	5.9	135	134	23	20	2	3	2	10	1	1	15	.	.	2	.	120	92
Albstadt-Lautlingen	698	6.9	0.5	20.2	27.	-5.0	14.	-7.0	14.	78	6.3	73	91	21	18	1	5	3	1	1	.	16	.	.	7	.		
Schemmerhofen-Ingerkingen	519	8.2	0.8	22.5	27.	-3.9	20.	-6.3	20.	72	5.4	43	77	19	11	.	4	.	2	.	1	9	.	.	5	.		
Freiamt-Ottoschwanden	481	8.6	0.2	21.5	23.	-0.6	13.	-1.5	14.	73	5.7	154	193	24	19	5	3	3	1	1	1	11	.	.	2	.	125	79
Rottweil	588	7.1	0.6	20.7	23.	-4.4	14.	-6.4	14.	77	6.0	74	104	23	18	1	3	1	2	.	1	13	.	.	7	.	126	81
Emmendingen-Mundingen	203	10.0	1.0	24.4	23.	-0.8	14.20.	-3.8	20.	71	5.3	138	179	23	17	3	3	2	2	.	1	8	.	.	2	.		
Schonach	904	5.3	0.5	17.5	23.	-4.0	14.			81	6.0	146		23	18	6	11	9	1	1	1	14	.	.	8	.	134	91
Triberg	683	6.5	0.6	19.8	23.	-4.1	14.	-5.6	14.	80	5.8	189	141	25	21	5	8	4	.	1	1	14	.	.	5	.	102	
Königsfeld/Schwarzwald	754	5.9	0.2	19.5	23.	-4.8	14.	-5.1	14.	80	5.4	112	133	21	18	3	4	3	1	.	2	14	.	.	7	.	118	80
Vogtsburg-Oberrotweil 1)	223	10.5	0.7	24.4	23.	0.3	20.	-0.4	14.	69	5.2	102	192	24	18	2	2	.	.	.	1	10	.	.	.	.	168	101
Schönwald/Schwarzwald 1)	1031	4.3	0.2	16.2	23.	-4.4	14.			84	6.3	169		24	21	7	10	10	.	.	.	17	.	.	9	1	127	93
Klippeneck (Wst)	973	5.3	0.4	18.0	23.	-4.6	14.	-8.4	14.	81	6.2	81	111	24	19	2	11	5	12	2	.	14	.	.	9	.	122	77
Sigmaringen-Laiz	580	7.5	0.7	21.2	27.	-4.1	20.	-6.4	20.	76	5.9	52	91	20	13	1	4	.	4	.	1	15	.	.	6	.		
Ihringen	193	10.0		25.0	23.	-1.5	20.	-3.4	14.	76	5.8	132		22	20	4	2	.	1	2	1	12	.	1	3	.	151	
Villingen-Schwenningen	720	6.4	0.6	19.6	26.	-3.8	14.	-6.0	14.	76	5.8	82	121	23	16	2	4	1	1	.	1	9	.	.	6	.		
Sankt Märgen	896	5.8	0.4	18.6	23.	-3.6	14.			79	6.1	156	109	24	19	5	13	10	10	1	1	19	.	.	7	.		
Bad Dürrheim	692	7.0	1.0	22.4	27.	-5.8	20.	-9.5	20.	78		82	132	26	16	2	2	1	.	.			.	.	8	.	125	83
Freiburg i.Br.	269	10.8	0.6	24.9	23.	0.0	13.	-0.1	14.	67	6.3	135	167	24	18	3	3	1	1	2	1	16	.	.	.	.	133	84
Schallstadt-Mengen	215	10.6	0.8	25.0	23.	0.1	20.	-1.1	20.	75	5.9	126	207	21	20	4	4	2	1	2	.	11	.	1	.	.		
Aulendorf	560	8.2	1.1	23.6	27.	-3.4	20.	-7.8	20.	76	5.7	52	69	18	13	.	3	.	2	.	.	8	.	.	4	.		
Donaueschingen 1)	677	7.6	1.2	20.0	30.	-3.5	20.	-6.2	20.	75	5.8	94	157	23	17	2	2	1	3	.	2	14	.	.	6	.	141	94
Titisee-Neustadt 1)																												
Friedenweiler	928	4.9	0.4	18.2	23.	-5.0	14.			78	6.1	137	152	21	18	2	9	7	1	1	.	14	.	.	12	.	138	97
Pfullendorf-Brunnhausen	638	7.0	1.1	20.1	27.	-5.6	20.	-8.1	20.	75	6.0	60	86	19	12	.	4	1	4	.	.	15	.	.	8	.	149	
Hartheim-Bremgarten	236	10.2	0.7	24.6	23.	0.0	20.	-2.3	20.	71	5.4	138	256	22	18	3	3	2	1	3	2	11	.	.	.	.		
Hinterzarten	883	5.0	0.8	18.7	23.	-6.7	14.			80	5.7	150	134	21	20	3	9	10	.	1	1	12	.	.	15	.	142	100
Obermünstertal	545	7.8	0.3	22.6	23.	-2.8	14.			83	5.8	178		23	18	7	4	5	7	2	3	13	.	.	2	.	96	75
Feldberg/Schwarzwald (Wst)	1486	0.9	-0.1	12.5	23.	-7.3	14.	-7.9	14.	91	6.8	154	110	24	21	5	20	30	27	2	1	20	.	.	20	7	114	84
Lenzkirch	818	5.7	0.7	19.4	23.	-5.7	14.			78	5.5	134	137	21	18	2	8	6	2	.	2	12	.	.	10	.	142	99
Engen	533	8.4	0.6	21.0	26.27.	-2.5	14.	-4.3	14.	70	5.9	43	90	20	11	.	4	1	1	1	.	10	.	.	4	.		
Menzenschwand	885	4.7	0.5	19.0	23.	-6.9	20.	-8.0	20.	84	5.9	200	160	24	19	10	11	9	1	.	2	13	.	.	14	.		

DWD **April 1998**

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0 - 8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm **)	Schneedecke ≥ 0 cm	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schluchsee	963	4.8	0.8	19.5	23.	-4.5	14.15.			80	4.9	151	147	23	19	2	11	10	.	1	3	7	.	.	10	.	137	93
Badenweiler	367	9.3	0.3	22.2	23.	-0.5	13.	-2.0	14.15.	77	5.1	179	199	22	20	6	5	1	1	2	1	9	.	.	2	.		
Weingarten, Kr. Ravensburg	440	9.1	0.9	24.4	27.	-2.4	20.	-3.7	15.20.	74	5.5	55	73	19	14	.	3	.	2	.	1	8	.	.	2	.		
Friedrichsheim	852	5.0	-0.1	18.2	23.	-2.7	14.	-3.5	15.	84	5.7	239	168	23	18	10	11	13	5	1	.	12	.	.	8	.		
Sankt Blasien 1)	795	5.5	0.5	20.0	23.	-3.5	15.	-4.0	15.	83	6.1	143	123	23	18	3	9	4	.	.	1	18	.	.	11	.	129	94
Überlingen 1)	490	8.7	0.4	23.0	27.	-1.6	15.	-4.2	20.	76	5.1	49	70	19	11	.	4	1	1	.	2	9	.	.	3	.		
Höchenschwand	1008	4.9	0.2	18.5	23.	-4.2	14.	-5.0	14.	79	5.8	133	140	20	15	2	9	11	6	.	1	12	.	.	10	.	140	88
Radolfzell																												
Konstanz (Wst)	443	9.5	0.8	24.2	27.	-0.3	14.	-3.1	14.15.	72	6.2	43	63	18	12	.	4	.	1	1	.	16	.	.	1	.	153	94
Isny 1)	712	7.0	0.9	22.3	27.	-3.5	20.	-6.0	9.	78	5.5	93	70	23	16	2	7	1	.	1	3	12	.	.	6	.	162	111
Wutöschingen	398	8.5	0.2	22.2	23.	-2.0	14.20.	-5.0	14.	75	5.5	74	104	18	14	2	2	1	.	.	1	10	.	.	4	.		
Schopfheim	400	8.2	0.1	23.5	23.	-1.5	20.	-2.3	20.	79	5.6	184	198	23	20	6	5	2	2	.	2	12	.	.	4	.		
Eimeldingen	264	9.8	0.6	24.0	23.	-0.5	14.	-2.0	14.	70	4.0	112	172	21	17	3	3	.	.	1	7	5	.	.	1	.		
Jungholz (Kühmoos)	728	5.2	-0.9	18.7	23.	-4.0	20.			79	6.0	154	150	23	20	4	9	8	8	.	1	13	.	.	12	.		
Rheinfelden	287	9.9	0.5	24.2	23.	-0.5	14.	-2.4	14.	73	6.1	158	200	24	20	4	2	1	2	.	1	13	.	.	1	.	133	88
Bad Säckingen	355	8.7		22.2	23.	-1.0	14.	-2.8	14.	76	6.1	169		26	20	4	3	1	.	.	.	15	.	.	2	.	133	91
Bayern																												
Teuschnitz-Wickendorf	568	7.1	1.7	19.2	30.	-5.8	14.	-7.8	14.	76	5.2	69	90	20	17	2	.	.	4	.	3	10	.	.	7	.		
Sandberg-Kiliansbof	555	7.4	0.7	19.4	23.	-2.0	14.	-6.0	14.	77	6.1	86	121	19	13	2	1	.	3	2	1	19	.	.	3	.		
Hof-Hohensaas (Wst)	567	8.0	2.4	20.5	27.	-3.0	14.	-7.1	14.	79	5.7	31	54	21	10	.	.	.	2	1	1	10	.	.	6	.	147	99
Coburg (Wst)	322	9.1	1.4	21.9	30.	-3.6	14.	-7.2	14.	73	6.1	58	105	21	12	1	.	.	1	.	1	16	.	.	5	.	116	73
Kronach	306	9.4	1.7	22.3	30.	-2.9	14.	-6.6	14.	74	6.3	47	76	20	15	.	.	.	.	1	1	19	.	.	2	.		
Bad Kissingen (Wst)	262	8.9	0.6	22.2	30.	-2.1	14.	-4.5	14.	76	6.2	62	117	20	13	2	.	.	4	3	1	18	.	.	4	.	100	68
Selb/Oberfranken 1)	611	7.2	1.6	20.3	27.	-3.3	15.	-6.5	15.	78	5.3	24	40	21	10	.	.	.	1	.	3	9	.	.	7	.		
Stammbach-Oelschnitz	558	7.5	2.2	20.0	27.	-4.7	14.	-6.3	14.	77	5.6	55	73	24	17	1	.	.	3	1	1	10	.	.	6	.		
Kahl/Main	107	10.4	1.2	22.4	30.	-0.3	14.	-1.6	14.	75	6.4	95	176	19	18	4	2	.	1	6	.	19	.	.	1	.		
Schweinfurt	240	9.7	1.2	22.4	30.	-1.7	14.	-2.7	14.	71	5.6	48	102	21	11	1	.	.	.	.	3	14	.	.	2	.		
Lohr/Main-Steinbach	161	9.4	1.3	22.7	30.	-2.1	14.	-2.3	14.	76	6.2	56	95	19	11	2	.	.	2	2	.	21	.	.	4	.		
Fichtelberg/Ofr.-Hüttstadl	659	6.8	1.7	18.8	27.	-3.5	15.	-7.2	15.	78	5.5	54	69	22	15	.	2	.	.	1	1	13	.	.	6	.		
Bayreuth	330	9.1	1.8	22.6	30.	-2.8	14.	-5.0	15.	78	5.4	34	64	20	11	.	.	.	1	1	2	11	.	.	4	.	140	94
Bamberg (Wst)	239	9.5	1.4	22.5	30.	-2.9	15.	-4.2	15.	75	6.1	42	88	23	12	1	1	.	5	.	1	16	.	.	6	.	127	81
Tirschenreuth	515	8.2	1.8	21.4	27.	-2.5	15.	-4.9	15.	69	6.0	32	67	17	12	.	1	.	.	.	.	13	.	.	4	.		
Würzburg (Wst)	268	9.7	1.0	21.5	30.	-0.3	14.	-3.2	14.	76	6.2	40	85	23	13	.	1	.	4	2	1	20	.	.	1	.	128	82
Gößweinstein	437	8.5	1.4	20.5	23.	-1.5	15.	-3.5	15.	73	5.6	47	68	22	15	.	.	.	2	1	1	12	.	.	4	.		
Flossenbürg	695	7.7		18.9	26.27.	-0.9	15.	-3.8	15.	76	5.6	36	54	19	12	.	3	.	4	.	2	13	.	.	2	.		
Miltenberg	127	9.8	1.3	21.9	23.30.	-1.2	14.	-5.7	14.	76	5.9	100	189	21	12	5	2	.	2	2	2	16	.	.	2	.		
Weiden/Oberpfalz (Wst)	438	8.7	1.6	20.9	26.	-2.7	15.	-7.2	15.	71	5.8	28	61	16	8	.	1	.	1	1	2	14	.	.	4	.	131	83
Erlangen	270	9.8	1.7	21.5	30.	-0.7	13.	-1.9	14.	69	5.1	37	73	21	10	.	.	.	3	.	3	8	.	.	3	.	131	85
Weigenheim-Reusch	309	9.0		21.0	27.30.	-3.0	14.	-5.6	14.	72	5.4	44		19	13	.	.	.	1	2	2	12	.	.	4	.		
Neustadt/Aisch	315	9.3	1.4	21.2	30.	-0.8	14.	-3.8	14.	72	6.0	65	125	17	10	2	.	.	2	2	2	15	.	.	2	.		
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	9.5	1.3	21.5	30.	-1.8	15.	-2.8	15.	72	5.8	38	79	18	10	.	.	.	2	4	1	12	.	.	4	.	123	74
Pommelsbrunn-Mittelburg	530	8.4		20.1	23.	-1.1	9.	-4.8	15.	65	4.8	42		18	11	.	1	.	.	1	4	10	.	.	4	.		
Amberg-Unterammersricht	383	9.1	1.5	22.1	27.	-2.6	15.	-5.1	15.	72	6.0	22	47	18	10	.	.	.	2	.	.	11	.	.	4	.		
Oberviechtach	595	8.1	1.6	20.3	27.	-1.5	15.	-4.5	15.	72	5.3	29	51	15	10	.	.	.	.	.	3	13	.	.	1	.		
Rothenburg o. d. Tauber	406	9.0	1.3	21.5	30.	-0.4	14.	-2.4	14.	72	5.8	60	107	21	16	1	2	1	.	2	1	13	.	.	1	.		
Schwandorf	372	8.9	1.3	23.1	26.	-2.7	15.	-3.8	15.	73	5.6	20	48	16	7	.	1	.	2	1	1	11	.	.	3	.		
Roth b. Nürnberg	340	9.4	1.6	22.0	30.	-2.5	15.	-4.1	15.	73	5.1	50	88	18	14	.	.	.	1	2	2	12	.	.	2	.		
Parsberg/Oberpfalz	516	8.3	1.0	21.1	26.	-1.9	15.	-4.1	15.	71	4.9	35	66	14	8	1	2	.	1	1	4	8	.	.	2	.		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Höllenstein-Kraftwerk	403	8.1	1.8	23.0	27.	-2.5	15.	-4.7	15.	78	5.5	21	35	17	8	.	2	.	2	.	1	14	.	.	5	.		
Großer Arber (Wst)	1437	2.9	1.8	15.8	27.	-5.5	14.			82	5.8	53	57	19	13	.	15	25	22	.	1	13	.	.	15	3	119	79
Regensburg (Wst)	366	9.6	1.5	24.3	26.	-0.1	15.	-2.6	9.	72	5.6	18	41	16	6	.	3	.	3	.	2	11	.	.	1	.	135	81
Weißenburg/Bay. (Wst)	422	9.2	1.5	21.1	26.	-1.5	9.	-4.3	9.	68	5.8	32	63	17	11	.	2	.	2	2	2	15	.	.	2	.	141	88
Eichstätt	397	9.1	1.4	22.0	26.	-2.6	15.	-3.8	15.	72	5.7	28	51	17	10	.	1	.	3	3	2	13	.	.	3	.		
Nördlingen	425	9.0	1.4	22.2	27.	-2.0	20.	-3.9	15.	74	5.8	30	61	16	8	1	2	.	1	1	1	13	.	.	3	.		
Metten	313	9.4	1.4	24.1	26.	-2.1	15.	-6.3	15.	73	5.5	41	66	17	11	.	2	.	.	1	3	11	.	.	2	.	137	91
Kösching	417	8.8	1.1	22.1	26.	-1.1	9.	-1.6	15.	77	6.0	39	83	19	16	.	.	.	.	2	.	10	.	.	3	.	166	105
Freyung	655	8.0	1.7	23.2	27.	-0.6	15.	-2.5	20.	76	6.3	70	104	17	11	3	4	1	1	1	1	16	.	.	2	.		
Mallersdorf/Niederbayern	410	9.8	1.5	22.8	26.	-0.8	9.	-2.0	9.	73	5.3	28	72	17	9	.	.	.	.	1	2	10	.	.	1	.		
Kaisheim-Neuhof	516	8.4	1.1	21.0	26.	-0.9	20.	-5.1	20.	76	5.3	45	76	18	14	.	4	.	.	1	3	10	.	.	3	.		
Königsmoos-Untermaxfeld	378	9.1		23.0	26.	-3.2	15.	-3.5	15.	75	5.9	38		16	12	.	2	.	4	3	.	13	.	.	3	.	162	
Leiblfing																												
Dillingen/Donau	420	9.4	1.3	23.0	27.	-1.8	15.	-2.8	15.	71	4.9	56	100	15	12	1	4	.	1	2	5	8	.	.	3	.		
Fürstenzell (Wst)	476	9.2		22.4	26.	-3.0	15.	-3.8	15.	72	5.6	45		16	10	1	2	.	6	1	1	13	.	.	2	.	156	
Landshut	393	9.6		23.5	26.	-1.2	15.	-4.8	15.	74	5.5	37		19	7	1	1	.	4	.	3	12	.	.	2	.		
Falkenberg, Kr. Rottal-Inn	490	9.2	1.2	22.6	26.	-0.5	15.	-2.2	15.	73	4.8	28	46	15	11	.	1	1	.	.	3	6	.	.	1	.		
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	462	8.3	0.8	22.1	27.	-2.5	9.	-4.2	9.	74	5.7	42	71	18	13	.	2	1	1	2	1	12	.	.	4	.		
Weihenstephan (AMBF)	470																											
Altomünster	500	8.3	1.2	21.9	26.	-2.1	9.	-3.4	15.	73	5.7	61	91	20	14	2	3	1	1	3	1	13	.	.	5	.		
Mühldorf/Inn (Wst)	405	8.7	0.8	23.4	26.	-2.6	9.	-3.8	9.	77	5.7	44	70	19	10	1	2	1	2	.	2	15	.	.	4	.	165	106
Simbach/Inn	360	10.1	2.0	24.0	26.	-0.5	15.	-4.5	15.	75	5.0	43	62	12	7	1	2	.	1	.	4	10	.	.	1	.	157	99
Neuburg/Kammel-Naichen	488	8.7		24.2	27.	-2.9	15.	-3.5	15.	75	5.3	44		15	10	2	2	.	3	1	2	11	.	.	5	.	163	
Oberschleißheim	484	8.8	1.3	22.7	27.	-3.1	15.	-6.1	15.	73	5.5	50		18	12	2	2	1	.	.	2	13	.	.	5	.	152	96
München-Nymphenburg	515	9.5	1.7	23.0	26.	-0.8	15.	-4.5	15.	73	5.2	57	76	21	10	1	1	1	.	.	3	11	.	.	1	.	162	105
Erdinger Moos (München-Flugh.)	446	9.0	1.4	22.4	26.	-2.8	9.	-5.1	9.	71	5.7	44	80	17	10	1	2	1	5	1	1	14	.	.	3	.	149	93
Kaufering	585	8.6	1.9	24.8	27.	-2.7	15.	-3.7	15.	68	5.6	43	53	16	10	1	2	1	.	.	4	15	.	.	3	.		
Ebersberg	572	8.7	1.5	23.6	26.	-1.7	15.	-4.1	15.	73	4.8	63	81	21	13	2	4	1	.	1	3	9	.	.	3	.		
Trostberg	487	9.2	1.4	24.0	26.	-2.3	15.	-4.5	15.	73	5.4	65	81	19	14	2	2	1	.	.	2	14	.	.	1	.		
Memmingen	595	8.5	1.4	24.5	27.	-2.4	15.	-4.9	15.	74	5.8	41	49	18	12	.	2	.	.	.	.	11	.	.	2	.		
Kaufbeuren	716	5.6	-0.7	23.4	27.	-6.0	15.	-6.2	15.	59	5.8	44	44	21	11	1	2	1	.	2	.	11	.	.	14	.		
Attenkam	655	8.3	1.7	21.0	27.	-2.2	15.	-5.7	9.	68	5.3	75	87	24	18	2	4	1	.	2	2	10	.	.	3	.		
Rosenheim	444	9.8	1.8	24.1	26.	-2.4	15.	-5.2	15.	74	5.0	67	80	21	16	2	2	1	5	1	4	11	.	.	2	.	151	106
Traunstein-Axdorf	635	8.2	1.5	24.4	26.	-1.8	15.	-4.2	15.	73	5.0	95		18	15	3	4	3	.	1	4	10	.	.	3	.		
Hohenpeißenberg (Observatorium)	977	6.4	1.3	20.5	27.	-3.5	14.	-4.9	20.	69	5.7	47	51	19	13	1	8	3	11	3	2	14	.	.	8	.	142	91
Kempten (Wst)	705	7.2	1.2	24.0	27.	-4.2	15.	-4.8	15.	71	6.2	43	45	20	9	.	5	1	1	.	.	17	.	.	7	.	150	97
Wendelstein (Wst)	1832	0.5	0.8	13.9	26.	-9.0	14.	-8.0	14.15.	76	6.3	102	68	21	15	3	18	26	21	2	.	17	.	.	20	5	122	93
Reit im Winkl	690	7.1	1.5	25.2	26.	-3.9	15.	-5.7	15.	75	5.4	114	89	21	15	4	5	3	1	.	2	12	.	1	6	.		
Schwangau-Horn	796	7.6	1.5	23.0	27.	-2.6	15.	-4.0	15.	72	5.7	55	51	19	11	1	5	1	.	2	.	14	.	.	7	.		
Garmisch-Partenkirchen (Wst)	719	7.3	1.2	23.7	27.	-2.9	15.20.	-5.5	20.	72	5.9	78	78	21	14	2	5	1	.	.	1	13	.	.	10	.	142	95
Zugspitze (Wst)	2960	-7.0	0.5	4.1	26.	-17.4	14.			89	6.4	134	67	25	20	4	25	30	26	.	.	17	.	.	30	22	147	96
Oberstdorf (Wst)	810	6.4	1.4	22.4	27.	-5.6	15.	-8.7	20.	76	5.6	76	56	22	15	1	9	5	.	1	1	13	.	.	12	.	141	104

1) Sonnenscheindauer nicht direkt am Standort der Station registriert
*) vom Mittel 1961-1990 (Leerstelle: Kein Mittel vorhanden)
**) Spalte 18: Gefallene feste Niederschläge mit oder ohne Regen
Spalte 19: Auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).
Abkürzungen: Wst = Wetterstation, AMBF = Agrarmeteorologische Beratungs- und Forschungsstelle,
BW = Bundeswehr, Nst = Niederschlagsstation, Obs = Observatorium

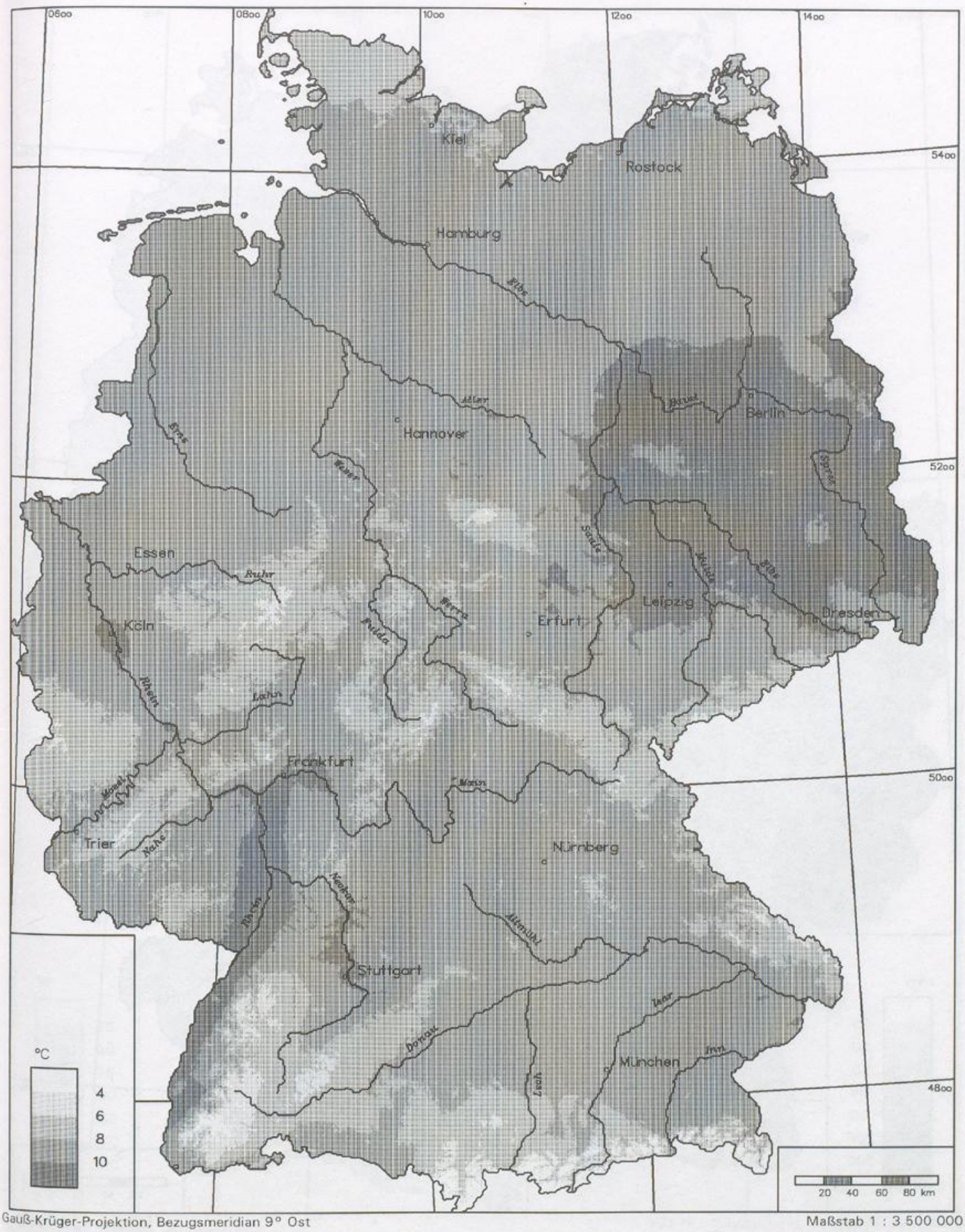
DWD Monatswerte Niederschlagshöhen April 1998

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Schleswig-Holstein			
Seedorf, Kr.Segebg.-Blomnath	40	86	172
Söhren	40	81	172
Bad Oldesloe	15	68	136
Steinhorst	56	72	150
Nusse	35	75	170
Ratzeburg	40	76	155
Grube	2	79	188
Großenbrode	3	70	175
Marienleuchte/Fehmarn(Bw)			
Landkirchen/Fehm.-Bisdorf	5	77	203
Lütjenburg	22	86	200
Selent	50	83	169
Schönberg in Holstein	7	96	218
Plön (Max-Planck-Inst.)	26	86	183
Bornhöved	40	89	171
Preetz	37	89	189
Strande	2	100	217
Osdorf	20	95	198
Kleinwaabs	32	119	238
Kappeln-Schleimünde	3	105	244
Niedersachsen			
Zeven	27	85	170
Lamstedt	27	95	176
Nordholz	16	94	192
Wangerland-Minsen	2	124	276
Dornum	1	119	243
Krummhörn-Greetsiel	1	121	263
Laar, Kr. Grafsch.Bentheim	11	100	204
Wieda (Nst)	380	114	144
Jerxheim	130	85	193
Schnega	40	74	168
Hitzacker	28	84	175
Bodenteich	64	88	191
Wrestedt-Stederdorf	50	75	170
Teyendorf	60	83	189
Altenmedingen-Eddelstorf	61	96	188
Bleckede	8	108	245
Mecklenburg-Vorpommern			
Rothemühl	23	43	110
Friedland	14	53	136
Rathebur	9	61	165
Stralsund	13	59	137
Ribnitz-Damgarten	7	84	187
Lichtenberg	125	46	110
Penkun	32	32	89
Grambow	39	37	103
Berlin			
Friedrichsfelde	38		
Treptow	35	35	85
Brandenburg			
Klein Bademeusel	87	63	134
Bremsdorf	100	73	170
Ratzdorf	35	62	151
Neutrebbin	5	36	120
Groß Neuendorf	10	41	128
Klosterfelde	50	40	105
Schwedt/Oder	6	33	94
Passow	15	30	71
Friedrichswalde	79	40	95

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Tolk	35	104	204
Oersberg-Arrild	48	106	226
Nottfeld	33	114	243
Norgaardholz	15	110	239
Glücksburg-Holnis	5	124	253
Westre	15	120	261
Westerland/Sylt	6	79	193
Klanxbüll	1	88	200
Niebüll	4	97	198
Dagebüll	1	100	244
Utersum/Föhr	6	83	208
Norddorf/Amrum	9	91	212
Langeness	6	89	228
Joldelund	19	102	217
Medelby	25	121	242
Büttjebüll	5	99	220
Bredstedt	12	98	209
Nordstrandischmoor	5	69	203
Nordstrand Osterkoog	1	79	203
Pellworm	1	90	250
Tostedt	58	93	194
Münden-Gimte	122	100	159
Escherode	360	96	166
Bad Pyrmont	107	104	173
Kirchdorf, Kr. Diepholz	40	93	194
Uchte	45	84	156
Ehra-Lessien	74	74	151
Ribbesbüttel	54	73	155
Goslar	266	80	131
Vienenburg-Lengde	135	74	137
Wolfenbüttel	104	72	153
Königslutter	138	84	153
Hohne	55	90	188
Salzgitter-Lichtenberg	153	84	153
Ilsede-Groß Bülten	79	84	179
Uetze	51	91	178
Heringsdorf, Seebad	10	66	174
Gager-Groß Zicker	5	61	161
Samtens	10	63	162
Prerow, Ostseebad	1	70	163
Bartenshagen-Parkentin	22	70	159
Passee	87	81	162
Rankendorf	40	74	168
Selmsdorf	70	57	133
Zehlendorf	45	40	89
Marzahn	49	34	
Koßdorf	87	21	48
Hirschfeld	105	35	76
Sallgast	140	45	87
Nexdorf	93	35	76
Tiefensee, Kr.Barnim	90	44	105
Medewitz	140	34	74
Rutenberg	77	50	116
Templin	60	36	95
Rheinsberg/Mark	65	57	143

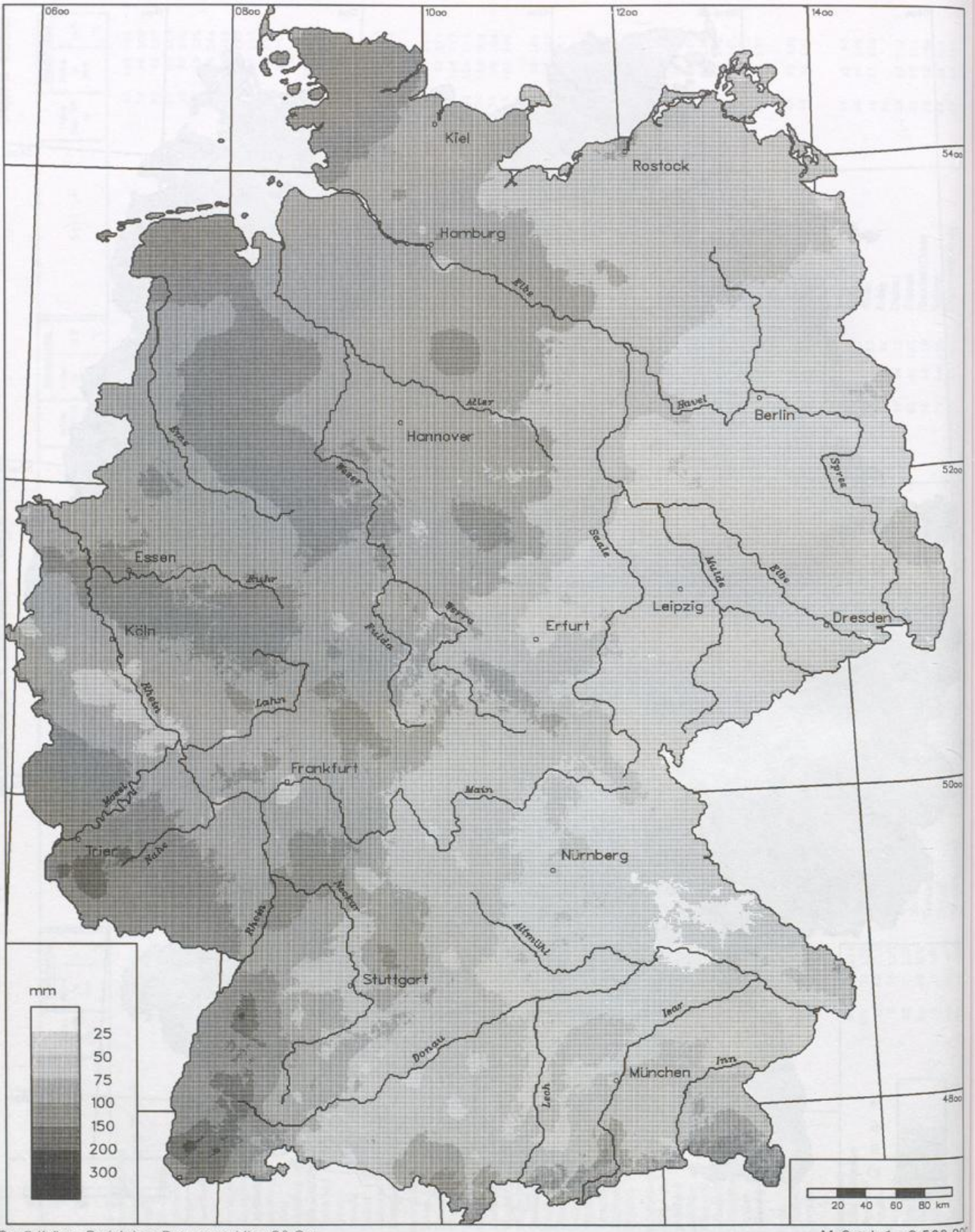
Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Westerhever	1	96	259
Brekendorf	35	124	230
Tellingstedt	15	115	221
Süderstapel	18	91	178
Hennstedt	12	100	213
Satrup	35	120	240
Treia	7	127	240
Wohlde	15	99	202
Friedrichstadt	1	126	257
Hancrau-Hademarschen	46	105	184
Süderdeich	3	108	240
Büsum (Schleuse)	5	104	274
Meldorf	2	98	213
Krumstedt	8	106	
Friedrichskoog	2	105	239
Brunsbüttel	1	85	173
Bordesholm	30	80	143
Lindau-Revensdorf	15	118	223
Groß Wittensee	15	117	221
Todenbüttel-Maisborstel	35	102	185
Adelheidsdorf	41	92	196
Munster	83	96	188
Bovenden	140	78	156
Moringen	181	76	149
Gillersheim	168	71	137
Sieber	340	120	133
Osterode/Harz	285	83	132
Northeim	121	71	145
Alfeld/Leine	90	94	165
Bad Salzdetfurth	125	91	157
Sarstedt	61	77	148
Wunstorf (Bw)	51	75	150
Schwarmstedt	26	80	167
Walsrode	45	83	154
Achim	28	98	200
Delmenhorst	7	105	219
Neustrelitz	64	66	161
Walkendorf	35	73	178
Kruscnfelde	14	56	165
Karlsburg-Zarnekow	40	83	198
Groß Niendorf	65	63	140
Warin	35		
Krakow am See	60	75	167
Malliss	53	87	202
Lichterfelde-Ost	45	33	80
Buch	60	38	93
Oranienburg (Schleuse)	35		
Graustein	139	55	122
Komptendorf	86	38	83
Lieberose	58	29	76
Fürstenwalde/Spree	38	44	122
Luckau	63	40	105
Schöneiche bei Berlin	40	44	110
Golßen	62	44	110
Holbeck	55	43	102

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Albersdorf	40	109	191
Besdorf	16	96	166
Kittlitz	42	74	157
Lütau	27	83	169
Lauenburg/Elbe	35	97	206
Geesthacht	7	85	170
Trittau	28	78	144
Schwarzenbek	40	78	156
Reinbek	35	95	190
Henstedt-Ulzburg	40	87	167
Bargteheide	45	82	161
Pinneberg	8	86	165
Horst, Kr. Steinburg	11	89	182
Gnutz	23	106	193
Brokstedt	10	95	176
Hartenholm	32	79	155
Bad Bramstedt	15	86	162
Oldenborstel			
Vaalermoor	0	91	202
Wilster	0	95	194
Schneverdingen	67	109	210
Visselhövede	58	88	173
Ottersberg-Otterstedt	20	104	217
Bad Essen	52	109	214
Damme	100	113	205
Barnstorf	39	96	188
Winkelsett-Reckum	38	102	204
Hagen, Kr. Cuxhaven	15		
Haselünne	17	90	164
Groß Berßen	35	90	167
Twist-Hebelermeer	19	82	167
Papenburg	2	185	
Friesoythe-Augustendorf	26	100	179
Barßel-Loher Ostmark	2	87	167
Leer	7	86	187
Großefehn-Strackholt	8	69	153
Kieve	67	72	160
Grabowhöfe	70	71	178
Plau	70	94	214
Friedrichsruhe	53	62	138
Stolpe	75	78	170
Holthusen	51	79	161
Lübtheen	17	96	213
Rögnitz	50	75	170
Malchow	53	40	100
Schmöckwitz	35	36	100
Wietstock	37	35	90
Fichtenwalde	68	44	105
Wollin	30	41	100
Belzig	88		
Damme	35	46	112
Friesack	29	55	141
Neustadt/Dosse	35	56	156
Vehlow	46	56	124
Hoppenrade-Garz	64	86	246



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

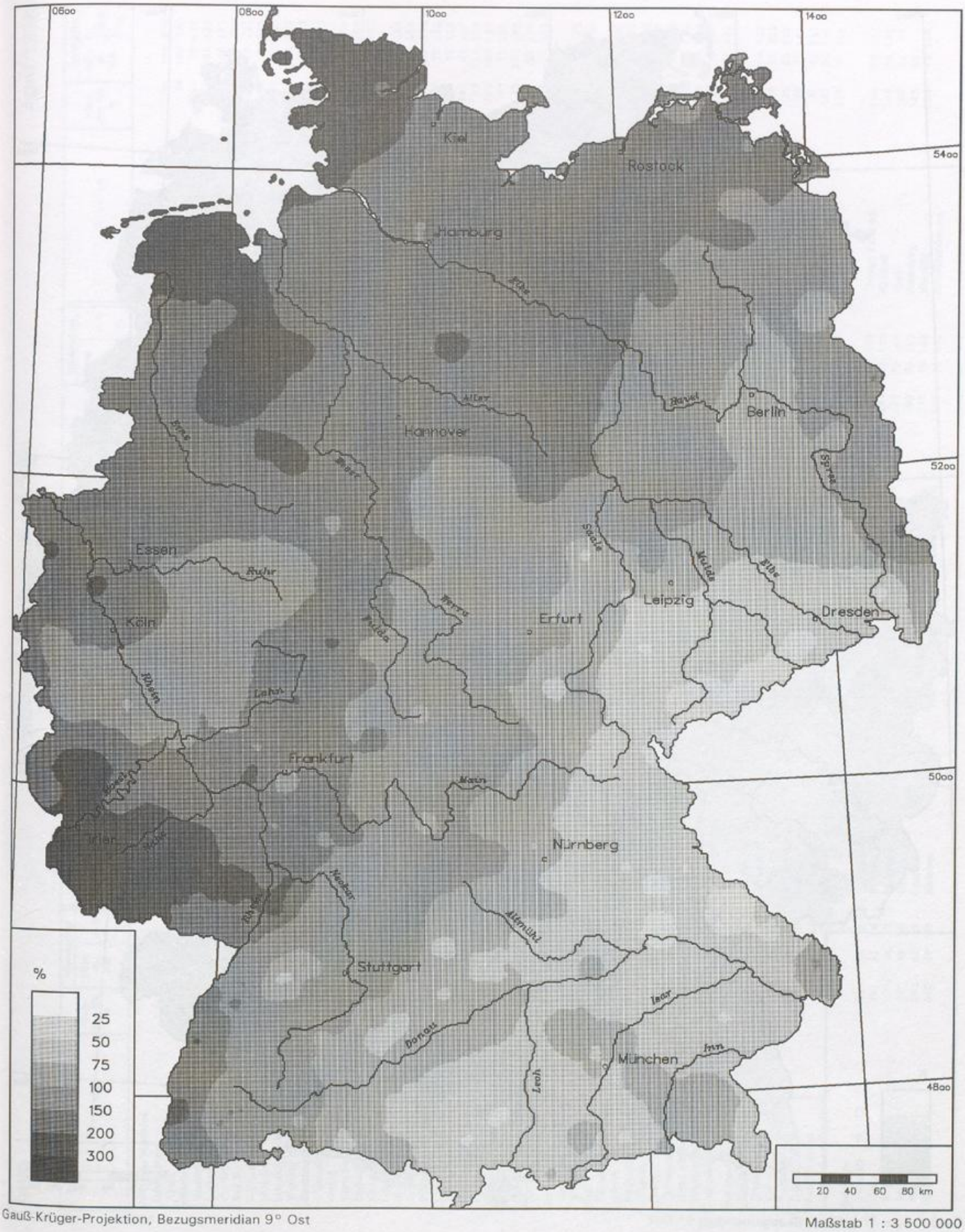
Maßstab 1 : 3 500 000



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

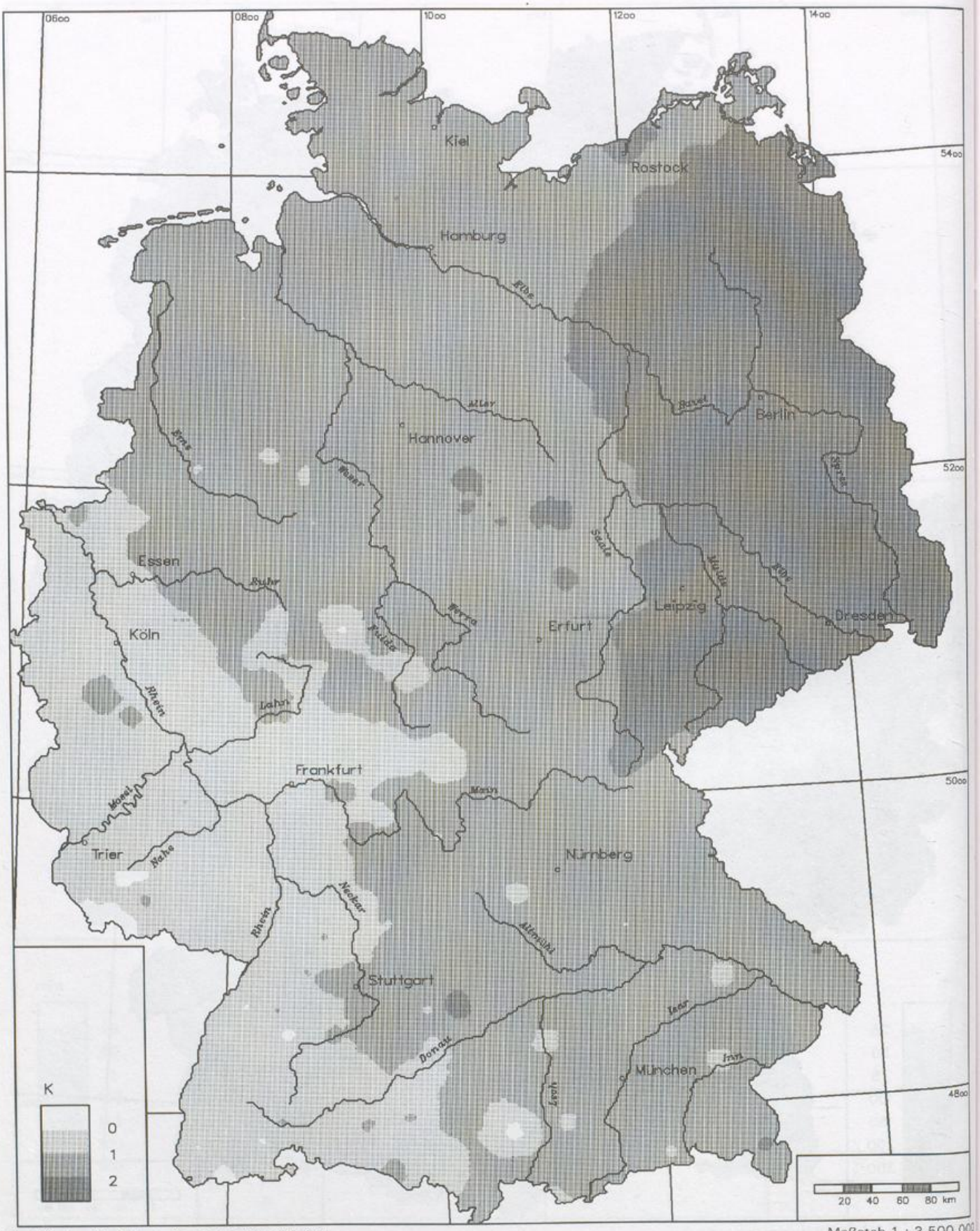
Maßstab 1 : 3 500 000

Verteilung der Niederschlagshöhen in % vom Mittel 1961-1990 April 1998



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

Maßstab 1 : 3 500 000



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

Maßstab 1 : 3 500 000

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Nordrhein-Westfalen			
Schöppingen	100	120	211
Ahaus	52	121	216
Gescher	62	105	188
Hamminkeln-Ringenberg	20	95	190
Borken i.W.	45	97	170
Erndtebrück	500	148	166
Bad Berleburg-Wunderthausen	543	129	161
Winterberg-Züschen	460	126	166
Medebach	405	95	190
Marsberg-Helminghausen	377	86	137
Warburg-Hohenwepel	240	83	166
Beverungen	101	108	183
Willebadessen-Borlinghausen	280	99	152
Brakel	143	96	163
Horn Bad Meinberg-Feldrom	360	145	159
Steinheim, Kr. Höxter	144	92	159
Extertal-Meierberg			
Lage, Kr. Lippe	108	113	195
Herford	77	127	219
Enger	118	105	198
Petershagen	40	93	166
Lübbecke	55	91	190
Rahden-Varl	42	96	188
Bielefeld-Sennestadt	127	107	162
Harsewinkel	65	115	213
Ennigerloh-Ostenfelde	78	93	169
Warendorf	53	110	216
Telgte	55	105	198
Beckum-Neubeckum	105	99	165
Hessen			
Heringen (Werra)	228	68	126
Waldkappel	260	80	129
Bad Sooden-Allendorf	147	92	164
Ebersburg-Ried	346	68	111
Schlitz	230	75	150
Neuenstein	342	75	136
Dipperz	370	67	114
Hünfeld	315	67	120
Ludwigsau-Niederthalhausen	290	77	135
Hess.Lichtenau-Retterode	390	103	
Battenberg-Hof Karlsburg	590	114	152
Allendorf(Eder)-Osterfeld	383	91	160
Sachsen-Anhalt			
Bad Schmiedeburg	95	43	100
Wartenburg	70	34	81
Düben	95	46	112
Raguhn	86	31	76
Halle-Trotha	76	36	97
Lauda/Unstrut	117	40	93
Questenburg-Agnesdorf	290	64	133
Thüringen			
Tanna	548	34	56
Knau	460	41	68
Ruppersdorf	550	46	72
Schwarzburg	277	35	58
Freienorla	171	39	80
Stadtroda	210	40	69
Münster-Schleuse	57	88	173
Altenberge	110	103	198
Lienen-Kattenvenne	55	123	228
Ladbergen-Overbeck	51	103	210
Emsdetten	43	99	202
Westerkappeln	70	125	236
Ibbenbüren	68	107	210
Hörstel	45	95	190
Wachtberg-Berkum			
Kreuztal-Eichen	305	97	133
Burbach	450	90	111
Neunkirchen, Kr. Siegen-W.	350	75	100
Hennef-Stadt Blankenberg	175	79	141
Ruppichteroth-Scheid	205	95	134
Siegburg	63	70	130
Wiehl	215	99	121
Bergisch Gladbach-Refrath	67	100	159
Pulheim-Brauweiler	58	81	156
Wipperfürth-Kreuzberg	365	134	149
Hückeswagen (Bevertalsperre)	298	155	180
Remscheid (Eschbachtal)	208	154	167
Solingen	209	121	170
Bad Münstereifel	320	59	104
Rheinbach	180	50	100
Erftstadt-Bliesheim			
Zülpich	170	42	91
Grevenbroich-Neurath	71	105	202
Neuss	39	105	206
Mettmann	153	116	173
Frankenau	420	91	172
Vöhl-Thalitter	340	81	169
Edertal-Edersee	250	71	142
Schwalmtal-Brauerschwend	325	87	150
Ottrau	350	92	174
Schwalmtal-Ascherode	225	98	223
Bad Zwesten	250	86	169
Borken(Hessen)-Gombeth	172	73	187
Söhrewald-Wellerode			
Espenau-Mönchehof	247	73	140
Reinhardshagen-Vaake	115	91	154
Bad Karlshafen	120	95	164
Gröben	155	28	53
Merseburg	100	38	86
Ritterode	245	36	73
Rothenburg	85	36	95
Brehna	94	41	103
Halberstadt	110	69	157
Friedrichsbrunn	523	74	130
Tannroda	295	59	105
Weißenborn			
Jückelberg	235	38	64
Windeberg	345	69	138
Oberhof	810	128	147
Bösleben	360	48	96
Düsseldorf (Flughafen)	37	116	227
Olsberg-Brunskappel	413	114	137
Bestwig-Nuttlar	330	92	119
Meschede	348	90	129
Schmallenberg-Sellinghausen	435	102	150
Sundern-Hellefeld	360	98	132
Sundern-Langscheid	340	83	112
Rüthen	330	83	122
Warstein	330	87	114
Möhnesee (Möhnetalsperre)	232	87	138
Arnsberg-Holzen	265	85	116
Hemer-Heppingsen	350	100	119
Kirchhundem-Kohlh.-Wirme	420	111	142
Lennestadt-Altenhundem	300	104	141
Wenden-Römershagen	415	108	117
Attendorn	307	107	149
Herscheid	410	128	132
Plettenberg	255	102	132
Sprockhövel-Haßlinghausen	270	79	96
Breckerfeld-Zurstraße	410	132	155
Hagen-Wehringhausen	113	92	137
Wetter/Ruhr	107		
Velbert-Langenberg	220	124	155
Heiligenhaus-Abtsküche	136	125	174
Witten-Stockum	130	91	142
Dortmund-Brechten	96	79	149
Herne (Grüfstraße)	63	88	149
Gelsenkirchen-Buer	93	101	168
Oberhausen (Kaisergarten)	33		
Diemelsee-Stormbruch	420	108	174
Arolsen-Landau	300	87	174
Hofgeismar	150	84	153
Hirschhorn (Neckar)	125	119	155
Michelstadt-Vielbrunn (Nst)	380	127	172
Breuberg-Hainstadt	180	143	217
Bad Soden-Salmünster	145	103	161
Biebergemünd-Bieber	223	107	153
Rodenbach-Niederrodenbach	128	84	171
Hungen-Villingen			
Grünberg	255	113	209
Butzbach-Bodenrod	479		
Cochstedt	125		
Loburg	76	41	117
Schönebeck/Elbe	52	57	154
Öbisfelde, Buchhorst	57	63	154
Ivenrode	153	88	187
Jersleben	41	58	176
Wittenmoor	53	60	146
Buttstädt	182	50	109
Weißensee	145	41	103
Bleicherode	244	79	146
Sondershausen	199	59	137
Heiligenstadt	290	76	141
Schönbrunn (Talsperre)	555	78	101
Moers	25	108	220
Voerde-Mehrum	24	106	196
Wünnenberg-Fürstenberg	345	90	143
Büren	252	82	130
Lichtenau i.W.-Blankenrode	375	106	161
Salzkotten	98	98	166
Lippstadt	73	68	121
Wadersloh	92	78	139
Bad Sassendorf-Enkesen	138	77	135
Hamm-Rhynern	96	78	130
Waltrop	73	79	139
Senden-Ottmarsbocholt	61	84	153
Lüdinghausen	58		
Nordkirchen	61	103	181
Haltern	40	106	200
Xanten	20	108	200
Hamminkeln-Mehrhoog			
Monschau	509	128	139
Dahlem-Schmidtheim	565	87	124
Hellenthal-Udenbreth	650	139	174
Schleiden-Gemünd	370	75	121
Heimbach-Schwammenauel	274	71	116
Stolberg-Schevenhütte	182	89	137
Erkelenz	99	119	253
Herzogenrath	163	108	183
Heinsberg-Schleiden	57	71	151
Kerken-Rahm	35	115	235
Geldern-Kapellen	23	92	184
Weeze-Hees	28	91	194
Niddersau-Erbstadt	154	79	161
Bad Homburg-Saalburg	424	116	200
Eppstein			
Hochheim am Main	115	98	228
Wetter(Hessen)-Amönau	224	80	151
Kirchhain	230	81	180
Haina (Kloster)	340	111	206
Ebsdorfergrund-Ebsdorf	215	98	213
Dietzholztal-Mandeln	355	132	176
Greifenstein	434	110	183
Bad Camberg	217	75	147
Hadamar	160	60	113
Burg bei Magdeburg	40	62	172
Klitsche-Neuenklitsche	30	51	134
Schwarzholz	30	60	150
Diesdorf	70	71	151
Fleetmark	35	84	210
Barneberg	143	85	193
Berßel	134	75	150
Themar-Tachbach	360	58	107
Roßdorf	385	64	121
Spahl	380	62	94
Sonneberg	385	64	
Hindfeld	300	49	109
Schwickershausen			

DWD

Monatswerte Niederschlagshöhen

April 1998

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Sachsen			
OSTRITZ-LEUBA	200	41	
Klingenthal			
Pirna	123	23	48
Grumbach	290	23	42
Torgau			
Obersteina	185	35	66
Rheinland-Pfalz und Saarland			
Wörth/Rhein-Maximiliansau	102	100	172
Kandel	132	114	204
Rülzheim	105	123	228
Annweiler	200	100	161
Landau/Pfalz	150	107	243
Germersheim	106	138	238
Speyer	99	127	270
Hochdorf-Assenheim	108	89	247
Dackenheim	180	73	192
Frankenthal	95	80	216
Dirmstein	105	88	191
Grünstadt	200	71	178
Ramsen/Pfalz	245	102	182
Göllheim	243	77	197
Kirchheimbolanden	230	74	168
Stetten, Kr. Donnersberg	245	68	166
Hochborn	275	73	187
Mettenheim	89	75	179
Oppenheim	85	74	180
Wörrstadt	215	70	167
Ober-Olm	205	75	163
Baumholder			
Idar-Oberstein	264	131	257
Bruchweiler	545	137	232
Herrstein	343	117	234
Sohren	430	94	177
Rhaunen			
Kirn	181	93	182
Baden-Württemberg			
Achberg-Doberatsweiler	503	109	98
Wolfegg (Nst)	623	74	85
Wilhelmsdorf	619	64	88
Bodmann-Ludwigshafen	415	52	76
Löffingen	830	87	134
Stühlingen-Eberfingen	465	82	122
Grafenhausen/Hochschw.	968	124	146
Ühlingen-Birkendorf	755	127	161
Weilheim/Walds.-Bannholz	736	104	122
Bernau-Goldbach	928	181	129
Wolpadingen	888	145	127
Segeten	879	210	175
Schönau/Schwarzwald			
Aitern-Untermulten	1018	248	159
Schweigmatt	723	197	176
Bürchau			
Sallneck	610	229	180
Lörrach	309		
Kandern-Riedlingen	306	146	192
Kleinkems	235	96	163
Machern	136	44	83
Rammenau	301	42	72
Königswartha	140	33	66
Laußnitz	190	44	76
Sosa (Talsperre)	650	32	38
Schneeberg	450	42	61
Seesbach	394	108	220
Staudernheim	141	88	220
Bruchmühlbach-Miesau	238	143	280
Kusel	235	146	270
Kaiserslautern-Dansenberg	367	129	219
Wolfstein/Pfalz	200	127	254
Lauterecken	158	118	236
Schallodenbach	315	109	253
Breitenheim	180	97	173
Duchroth	240	88	191
Enkenbach-Alsenborn	325	98	185
Falkenstein/Pfalz	440	80	154
Bayerfeld-Steck.-Schmalfelderhof	310	74	180
Rheinböllen	395	82	158
Wöllstein	138	68	174
Mörsfeld	294		
Wolfsheim	212	63	154
Bingen-Büdesheim	82	57	130
Oberwesel	110	61	133
Boppard-Bad Salzig	80	75	136
Lahnstein	71	69	130
Westerburg	355	83	106
Eppenrod	300	77	126
Diez/Lahn	150	79	152
Singhofen	300	73	128
Winterspelt	500	134	213
Dasburg	352	129	187
Prüm	465	123	195
Neuenburg	213	115	189
Heitersheim	231	125	187
Münstertal	456	148	148
Breisach	194	133	271
Elzach-Oberprechtal	480	160	138
Simonswald-Obersimonswald	419	178	156
Gutach i.Br.-Bleibach	302	150	147
Freiamt-Keppenbach	275	149	169
Glottertal	326	160	170
Breitnau	1005	119	97
Oberried-Zastler			
Oberried-St. Wilhelm	920	222	152
Oberried-Hofsgrund	1023	235	152
Sankt Peter/Schwarzwald	729	139	112
Freiburg i.Br.-Ebnet	327	143	157
Schauinsland	1218	206	163
Eichstetten	193	131	198
Schwanau-Ottenheim	153	104	170
Neuried-Altenheim	148	99	165
Schiltach	360	145	134
WILDENFELS-HAERTENSDORF	355	42	66
Burgstädt	320	34	61
Roßwein			
Lichtenberg (Talsperre)	518	37	58
Olbernhau	532	31	46
Börln	145	35	70
Lichtenborn-Kopscheid	495		
Bitburg	285	110	204
Bexbach-Höchen	415	139	221
Weselberg	428	135	225
Zweibrücken	330	127	215
Höheischweiler	370	134	209
Blieskastel	255	127	227
Gersheim	240	131	218
Kleinblittersdorf	202	142	206
Quierschied	241	139	211
Völklingen-Ludweiler	245	126	197
Hermeskeil	480	148	203
Reinsfeld	484	165	226
Losheim	275	159	256
Schmelz-Limbach	280	146	235
Marpingen-Urexweiler	365		
Illingen	307	145	230
Beckingen-Düppenweiler	252	149	266
Rehlingen-Niedaltdorf	192	123	208
Merzig	171	143	220
Mettlach-Orscholz	385	140	203
Konz	180	115	225
Pellingen	450	143	186
Newel	365	140	250
Mertesdorf	211	120	231
Steffeln	490	125	192
Hillesheim/Eifel	460	105	184
Densborn	308	149	253
Schramberg	502	95	104
Bad Rippoldsau			
Triberg-Nußbach	720	155	145
Haslach im Kinzigtal	220	126	148
Oberharmersbach	320	127	106
Schuttertal-Schweighausen	398	165	156
Seelbach	255	136	164
Willstätt-Legelshurst	140	114	178
Durbach-Ebersweier	196	126	168
Oppenau	315	170	142
Oberkirch			
Achern	138	130	171
Baiersbronn-Mitteltal	600	169	148
Freudenstadt-Kniebis	875	167	124
Forbach-Herrenwies	750	201	131
Forbach-Langenbrand	200	115	102
Gaggenau	180	116	126
Marxzell-Schielberg			
Malsch-Völkersbach	385		
Ettlingen-Ettlingenweier	118	98	120
Taltitz (Talsperre Pirk)	405	26	51
Neumark	375	33	60
Rötha (Talsperre)	131	46	92
Neugersdorf	445	37	69
Boxberg	125	45	98
Löbau	249	42	79
Spangdahlem	320	128	246
Seinsfeld	435	122	207
Leiwen	140	108	216
Beuren, Kr. Trier-Saarburg	505	134	206
Piesport			
Niederstadtfeld	410	157	262
Kinheim	102	94	192
Büchel	455	105	172
Mörsdorf	340	89	171
Kastellaun	425	82	155
Düngenheim	460	80	154
Burgen, Kr. Mayen-Koblenz	85	64	125
Münstermaifeld	250	61	127
Selters/Westerwald	262	78	124
Bassenheim	170	54	108
Altenkirchen	260	90	123
Harschbach	285	84	118
Seifen	201	80	119
Asbach	255	74	104
Andernach	62	47	100
Wassenach	305	68	126
Borler	440		
Rodder	512	70	132
Altenahr	195	65	123
Linz	70	58	109
Gebhardshain	365	94	129
Wissen-Honigsessen	320	74	106
Nister	290	93	131
Eggenstein-Leopoldshafen	109	110	186
Keltern-Ellmendingen	178	60	80
Königsbach-Stein	230	70	99
Karlsruhe-Hohenwettersbach	225	87	118
Weingarten/Baden	120	104	163
Graben-Neudorf	104	119	213
Bretten-Ruit	214	57	81
Bretten-Dürrenbüchig			
Bruchsal	128	102	170
Sternenfels	320		
Kraichtal-Gochsheim	170	92	148
Östringen	165	120	190
Kronau	107	131	238
Reilingen	103	134	253
Dielheim-Horrenberg	158	120	197
Wiesloch	130	115	185
Schwetzingen	102	129	235
Villingen-Schwenn.(Nst)	715	84	124
Eschbronn-Mariazell	716	95	127
BALGHEIM	710	62	90

Baden-Württemberg (Fortsetzung)

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Rottweil	588	74	104
Oberndorf/Neckar	516	101	126
Dornstetten	680		
Fluorn-Winzeln	660	86	98
Horb-Betra	539	96	141
Rosenfeld	640	105	140
Sonnenbühl-Genkingen	780	68	68
Tübingen (Bot. Garten)	445	79	125
Reutlingen-Betzingen	360	75	110
Boll (Ort), Kr. Göppingen	420	73	85
Baltmannsweiler-Hoheng.	457	85	109
Stuttgart-Ech. (Flughafen)	371	65	108
Winterbach	280	74	107
Backnang	291	86	121
Pleidelsheim	192	69	123
Seewald-Besenfeld	804	113	99
Freudenstadt-Igelsberg	757	120	117
Simmersfeld	720	86	91
Altensteig-Wart	594	64	90
Althengstett-Ottenbronn	530	45	67
Oberreichenbach	639	52	60
Bad Liebenzell	352	46	59
Sindelfingen	440	71	115
Weil der Stadt	389	49	78
Tiefenbronn	344	54	75
Mühlacker	246	59	88
Wimsheim	431	60	83
Bönnigheim	228	78	139
Aalen-Unterkochen			
Abtsgmünd	370	44	69
Bühlerzell-Geifertshofen	414	73	107
Vellberg-Kleinaltdorf	396	66	114
Jagstzell	451	45	70
Mulfingen/Jagst	294	82	132
Ahorn-Eubigheim	338	66	127
Adelsheim	235	76	136
Schefflenz-Unterschefflenz	270	67	112
Wilhelmsfeld	350	178	205
Sinsheim	197	74	135
Neunkirchen/Baden	300	106	145
Neckarbischofsheim	204	87	138
Spechbach	185	108	157
Schönbrunn/Baden	350	104	122
Bammental	131	143	199
Heidelberg (Kurh. Kohlhof)	465	123	162
Ladenburg			
Hemsbach	98	123	220
Großrinderfeld-Ilmspan	325	75	153
Külsheim/Baden	300	81	176
Walldürn-Reinhardsachsen	311	65	107
Mudau-Schlossau	470	84	120
Furtwangen	870	149	113
Eisenbach-Bubenbach	930	117	126
Tuttlingen	648	70	100
Böttingen	928	77	97
Meßstetten-Tieringen	852	75	83
Fridingen	634	49	82
Stetten-Frohnstetten	785	49	78
Trochtelfingen-Steinhilben	795	42	58
Burladingen	780	51	61
Krauchenwies	596	51	82
Hayingen	665	42	62
Ehingen/Donau	496	49	84
Biberach/Riß	581		
Schwendi-Schönebürg	535	49	70
Hüttisheim	513	50	81
Leutkirch	655	75	73
Bad Wurzach	657	68	84
Blaubeuren-Seißen	701	51	80
Lonsee-Ettlenschieß	665	53	72
Kreßberg-Marktlustenau	456	49	77
Bopfingen	497	45	68

Bayern

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Thierstein	595	24	48
Waldershof-Hard	668	29	50
Rehau	521	27	46
Naila	525	50	72
Lindau (Bodensee)	400	99	83
Oberreute	853	124	81
Bad Berneck	370	46	75
Kulmbach-Burghaig	385	42	76
Creußen	440	35	65
Lichtenfels/Ofr.-Isling	375	48	87
Meeder-Ottowind	436	54	90
Maroldsweisach-Hafenpreppach	314	45	80
Ebern-Eyrichshof	285	57	112
Neumarkt/Oberpfalz	426	37	64
Heilsbronn	423	34	64
Ptech	440	41	59
Leinburg-Krämersweiher	350	50	78
Markt Erlbach-Wilhelmsgreuth	418	41	79
Aufseß-Hochstahl	435	40	62
Markt Bibart	305	49	89
Gremsdorf	272	45	107
Ebrach	333	64	97
Hofheim/Unterfranken	262	62	115
Kolitzheim-Oberspiesheim	220	49	109
Kitzingen	230		
Werneck	225	48	102
Bad Neustadt	248	55	120
Stadtlauringen-Oberlauringen	315	66	132
Hammelburg	220	63	126
Lohr/Main-Ruppertshütten	370	79	96
Giebelstadt	295	70	149
Kirchzell-Breitenbuch	512	113	157
Elsenfeld-Rück	165	75	134
Immenstadt	731	110	74
Altusried-Muthmannshofen	736	111	98
Oberfahlheim	460	55	102
Obergünzburg	738	59	56
Wörnitz	465	47	73
Dinkelsbühl-Sinbronn	490	40	71
Zusmarshausen	465	53	78
Mickhausen	515	49	60
Pfronten-Ösch	850	71	55
Lechbruck	730	52	57
Seeg	850	70	
Türkheim	599	48	61
Ellgau	426	68	119
Nassenfels	403	32	63
Eurasburg-Freienried	529	50	67
Pöttmes-Schorn	404	38	63
Hettenshausen	440	37	56
Siegenburg	395	21	44
Gunzenhausen	440	35	69
Thalmässing	417	40	70
Berching	399	31	53
Erbendorf	500	29	48
Wernberg-Köblitz-Neunaigen	407	22	51
Schönsee-Dietersdorf	695	28	49
Ensdorf/Opf.-Hirschwald	492	25	52
Zwiesel-Rabenstein	690	41	46
Grafling-Mühlen	586	41	49
Falkenstein, Kr. Cham	562	23	37
Schierling	369	31	78
Straubing (Nst)	322	30	68
Wiesenfelden-Kesselboden	605	34	55
Windberg	410	44	79
Krün	875	73	78
Lenggries-Fall	770	88	70
Jachenau	765	90	71
Königsdorf	626	83	78
Pullach-Höllriegelskreuth	544	70	80
Weilheim/Oberbayern	568	56	67
Seefeld/Obb.-Unering	646	78	103
Dachau	483	45	69
Nandlstadt	475	37	67
Wörth/Obb.-Hörlkofen	505	60	90
Moosburg/Isar-Pfrombach	445	39	68
Hengersberg-Unterfrohnstetten	370	49	65
Vilsbiburg	459	39	74
Arnstorf	385	42	86
Vilshofen (Schweiklberg)	378	47	75
Saldenburg-Stadl	572	54	75
Neuschönau-Altschönau	730	39	53
Neureichenau-Duschlberg	880	76	88
Kiefersfelden	480	89	92
Kreuth-Glashütte	895	96	60
Warngau-Taubenberg	795	79	65
Burgkirchen-Gendorf			
Frasdorf	605	112	88
Chiemsee-Herrenchiemsee	539	85	81
Ruhpolding	692	128	97
Schneizlreuth-Ristfeucht	523	74	59
Freilassing	412	74	73
Fridolfing			
Pfarrkirchen	375	42	70
Griesbach im Rottal	444	48	80
Waldkirchen	625	54	79

DWD

Tageswerte der Lufttemperatur (Zehntel °C)

April 1998

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
List auf Sylt (Wst)	26	TM	55	23	52	82	83	78	71	61	52	60	65	57	50	37	59	47	70	69	60	81	85	82	106	95	110	88	104	83	92	127	
		TX	77	49	80	105	113	103	122	78	58	81	74	82	66	57	90	66	126	122	93	109	115	125	142	123	123	117	127	112	99	187	
		TN	44	16	9	54	76	69	57	49	46	49	56	46	38	22	24	26	36	39	34	49	73	66	65	83	79	70	86	73	66	87	
Leck (BW)	7	TM	58	22	56	89	90	83	76	63	54	66	63	57	50	35	61	28	70	66	49	82	84	86	111	105	124	106	103	94	90	142	
		TX	81	52	85	111	118	126	118	90	61	85	80	86	72	67	102	81	130	123	109	132	132	143	164	135	142	133	133	127	101	204	
		TN	45	17	16	61	71	68	38	52	42	49	54	47	37	4	-2	19	2	20	-8	-11	62	46	69	82	71	81	92	76	63	83	
Arkona (Wst)	42	TM	35	19	38	80	78	64	38	32	34	55	56	62	50	53	68	54	52	46	46	67	54	52	75	100	113	111	89	105	89	104	
		TX	95	25	44	96	126	95	66	42	53	71	70	90	72	86	93	87	82	58	70	90	93	65	111	148	168	170	120	153	103	131	
		TN	20	6	18	43	68	51	30	26	21	27	45	26	38	13	39	34	23	34	33	36	33	34	49	65	74	97	77	85	69	94	
Schleswig	43	TM	60	19	60	88	86	81	69	54	49	64	64	57	46	39	70	32	72	69	66	87	104	79	104	112	132	110	90	102	91	131	
		TX	86	49	95	118	118	124	112	68	55	91	77	92	90	77	100	79	115	110	133	129	147	116	154	149	164	149	103	132	99	197	
		TN	47	12	17	64	76	65	45	41	39	44	49	36	30	3	20	19	11	18	19	15	85	49	65	79	77	89	83	76	82	80	
Hohwacht	10	TM	71	28	74	94	94	88	60	48	52	74	64	60	60	65	84	44	79	60	64	92	96	75	113	130	139	102	96	101	93	144	
		TX	94	66	97	117	132	141	105	53	62	100	82	102	105	90	105	94	126	90	101	148	104	102	153	173	175	132	118	120	105	220	
		TN	66	21	22	63	82	60	37	40	38	50	49	35	5	35	2	26	10	47	21	13	80	41	68	87	90	99	92	87	90	65	
Warnemünde (Wst)	4	TM	55	26	78	97	94	83	67	46	51	94	72	63	58	58	92	69	77	62	63	118	90	75	125	121	148	120	104	96	102	178	
		TX	93	45	103	115	139	116	92	67	83	139	114	101	107	91	116	107	135	81	79	165	129	106	180	153	189	159	136	107	112	237	
		TN	44	17	26	80	81	60	51	44	29	44	66	31	19	36	28	45	30	52	44	38	70	36	59	91	97	100	89	82	88	94	
Helgoland (Wst)	4	TM	62	47	72	78	82	79	79	69	61	72	71	60	55	48	68	60	82	82	75	84	87	92	110	100	107	88	94	93	95	105	
		TX	73	61	102	91	98	99	106	78	72	82	86	76	67	65	84	77	104	99	96	96	106	107	139	135	119	109	114	110	104	127	
		TN	57	37	41	64	75	69	63	57	51	60	68	53	39	18	47	16	58	56	58	68	78	76	83	92	92	74	84	80	87	90	
Greifswald (Wst)	2	TM	54	27	70	103	101	85	58	44	45	92	76	65	63	51	93	65	74	58	52	87	72	62	103	130	150	141	143	112	121	143	
		TX	93	34	89	117	144	132	75	66	67	131	124	107	97	101	125	108	118	71	100	140	135	80	181	200	199	201	194	143	164	231	
		TN	29	18	28	84	77	63	36	36	27	36	50	38	41	14	21	48	10	49	38	1	43	44	56	80	84	123	100	102	89	91	
Boltenhagen (Wst)	15	TM	74	32	82	96	88	77	63	44	52	81	65	52	55	54	86	48	68	56	66	97	87	72	114	122	139	109	103	104	98	150	
		TX	102	65	117	112	138	120	85	57	61	100	94	102	104	88	103	103	112	73	98	151	106	92	155	168	172	142	141	132	106	196	
		TN	61	27	30	78	71	66	40	40	34	50	60	20	-4	29	12	40	16	50	40	9	79	30	68	90	88	92	87	86	82	93	
Helse, Kr. Dithmarschen	2	TM	74	46	74	94	92	83	82	62	55	86	70	65	46	38	65	43	82	79	66	89	88	90	124	108	134	113	106	102	98	132	
		TX	88	69	120	122	135	132	122	85	65	115	98	90	80	75	105	85	130	120	125	128	115	138	190	150	166	135	125	128	120	215	
		TN	69	40	36	70	80	65	55	43	35	50	65	45	20	15	0	25	5	10	10	20	80	40	65	100	96	90	95	82	82	94	
Wahlstedt	45	TM	81	37	75	88	95	86	75	48	50	93	64	50	46	50	79	42	72	69	62	100	104	76	140	110	134	128	104	105	103	165	
		TX	95	78	111	110	141	147	119	63	60	130	96	95	95	85	111	95	154	113	125	165	131	125	201	165	175	150	128	127	111	230	
		TN	68	32	34	73	82	55	35	43	40	53	56	34	0	25	10	20	5	32	15	9	90	39	70	85	95	105	95	80	88	76	
Teterow (Wst)	46	TM																															
		TX																															
		TN																															
Norderney (Wst)	11	TM	71	63	83	90	99	89	79	68	73	83	72	65	50	44	60	59	83	80	85	92	90	118	129	113	118	104	99	105	100	96	
		TX	86	83	121	113	133	127	98	83	97	112	85	83	67	69	84	82	123	100	105	107	130	162	207	122	141	122	122	119	130	123	
		TN	61	54	53	71	87	73	53	61	57	59	65	55	36	19	21	13	36	54	54	66	77	72	78	103	102	80	90	90	90	87	
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	TM	77	56	95	99	98	97	80	50	55	100	70	56	47	57	82	54	78	70	67	108	103	97	147	112	142	118	107	104	106	160	
		TX	102	78	132	117	139	139	116	73	62	137	117	102	99	91	110	92	137	102	130	164	127	129	200	161	170	149	130	124	119	217	
		TN	64	44	47	76	83	55	52	44	43	52	44	27	-2	25	14	14	16	30	-1	17	86	64	59	96	84	105	96	85	89	88	
Schwerin (Wst)	59	TM	78	38	88	96	92	85	74	48	50	98	63	62	57	56	86	50	78	68	61	110	93	89	132	120	144	133	128	109	124	181	
		TX	98	76	118	113	148	147	96	75	60	140	103	101	109	85	109	104	132	110	118	161	110	143	196	172	179	155	189	130	185	241	
		TN	61	29	37	75	74	56	51	42	33	50	58	21	-1	28	24	41	28	44	36	14	88	27	74	91	89	124	105	95	92	110	
Neubrandenburg (Wst)	81	TM	64	33	84	95	89	95	84	49	49	95	69	71	50	46	91	62	78	50	71	105	77	71	116	130	153	146	159	118	152	171	
		TX	113	43	109	120	144	137	108	82	73	142	116	107	93	92	121	100	124	64	109	158	115	123	163	180	190	190	211	170	222	229	
		TN	43	19	32	80	68	51	43	32	20	43	61	28	31	15	20	43	21	42	42	27	46	29	53	91	76	127	114	97	99	121	
Emden (Wst)	0	TM	77	70	99	95	99	80	81	72	78	88	74	58	28	32	63	61	87	70	71	88	94	112	135	121	124	108	99	106	101	116	
		TX	108	94	130	118	133	127	120	84	117	117	111	95	70	68	88	99	135	128	127	106	139	171	203	145	154	135	132	137	133	164	
		TN	52	62	59	69	83	65	14	64	62	58	60	40	18	5	9	20	7	34	-11	39	67	37	61	108	106	98	70	89	81	93	
Angermünde (Wst)	56	TM	91	49	94	100	112	92	83	60	48	97	75	66	51	57	90	72	82	53	50	95	83	94	108	134	150	158	176	144	157	174	
		TX	144	74	116	124	151	145	111	96	69	153	112	101	92	100	129	125	127	73	98	155	150	152	160	196	192	197	222	176	227	242	
		TN	71	32	47	78	70	65	34	39	26	36	57	23	33	1	15	50	12	48	38	2	68	28	35	83	78	123	118	122	103	95	
Bremen (Flugh.)	4	TM	86	84	106	94	90	86	88	70	74	99	72	51	38	33	66	55	94	78	78	102	94	118	146	120	135	112	108	107	105	126	
		TX	121	111	148	122	140	132	123	99	94	125	117	101	84	83	107	101	142	100	127	137	150	172	203	154	161	137	132	130	111	172	
		TN	25	69	82	76	65	46	44	56	58	57	66	25	1	-5	9	30	13	36	54	46	74	22	77	99	104	100	89	94	90	103	
Soltau (Wst)	77	TM	83	85	103	97	94	75	85	55	57	97	70	48	42	52	67	52	87	60	67	101	90	111	148	118	128	124	113	106	104	148	
		TX	119	110	139	115	145	137	119	81	70	130	115	105	92	95	104	88	142	88	127	156	120	162	205	157	176	138	146	123	117	210	
		TN	32	77	77	72	73	37	41	50	41	48	52	22	-4	5	7	35	15	36	25	5	80	75	70	93	99	111	89	91	88	99	

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Lüchow (Wst)	17	TM	86	74	102	107	102	93	86	55	54	100	73	56	52	46	86	56	86	63	73	113	94	103	138	118	147	138	137	113	128	162	
		TX	127	82	138	123	155	138	120	87	72	153	112	108	106	91	116	108	142	112	131	160	123	149	200	180	185	168	188	126	176	229	
		TN	39	66	66	81	75	47	28	45	39	51	54	18	-11	9	2	41	0	45	12	-1	89	79	53	49	91	123	107	107	96	86	
Neuruppin (Wst)	38	TM	92	60	101	99	98	99	88	57	54	104	72	70	55	49	90	61	83	63	75	108	80	98	131	129	144	155	166	128	157	182	
		TX	141	81	125	136	160	145	123	88	68	152	105	115	105	100	120	104	120	96	124	153	116	147	178	173	192	194	219	165	215	223	
		TN	64	41	55	80	66	47	37	45	32	49	67	17	21	6	8	41	16	54	52	16	66	23	73	80	76	130	107	110	119	113	
Lingen (Wst)	24	TM	87	102	114	99	88	94	87	73	84	84	71	56	35	33	75	56	102	89	97	84	99	139	158	123	133	104	104	104	108	120	
		TX	111	123	141	123	123	140	122	104	130	120	126	103	68	68	97	97	138	134	146	112	148	190	221	149	157	136	132	142	141	157	
		TN	53	85	96	76	77	59	56	63	52	63	59	26	10	-1	20	7	28	74	15	62	64	65	86	106	116	93	87	80	78	101	
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	TM	109	68	122	109	118	111	93	60	53	110	86	69	64	66	98	65	83	62	74	114	100	112	137	139	159	174	193	142	185	187	
		TX	165	85	145	143	162	146	123	94	68	168	112	95	101	107	138	124	128	84	115	165	116	162	186	173	203	205	236	190	230	237	
		TN	83	59	56	96	83	64	53	48	29	42	67	16	34	18	9	42	18	53	52	30	80	47	74	91	91	128	117	120	124	120	
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	TM	91	103	116	103	92	102	89	69	68	102	78	56	49	56	76	55	90	75	74	104	84	119	147	122	144	124	117	102	106	139	
		TX	127	116	151	122	147	141	120	96	86	127	125	97	93	95	111	110	138	99	130	141	137	172	198	158	168	145	136	127	115	189	
		TN	38	88	78	81	63	59	63	56	54	43	60	34	13	7	20	33	18	40	32	35	75	20	45	100	103	108	92	96	91	100	
Braunschweig (Wst)	81	TM	100	105	109	105	101	90	87	63	60	107	69	56	48	48	86	72	89	73	70	112	97	113	149	124	140	146	127	106	113	156	
		TX	156	135	147	117	162	150	115	88	83	147	123	90	100	98	113	104	141	99	120	144	119	158	194	156	178	170	158	134	126	203	
		TN	61	90	86	75	76	64	62	53	48	47	54	31	0	-3	16	19	27	49	34	33	73	41	66	100	89	132	102	102	97	106	
Lindenberg (Obs)	98	TM	112	66	112	103	102	104	89	58	47	101	76	64	51	50	92	65	78	59	68	105	88	109	132	122	150	177	184	152	172	180	
		TX	174	90	146	136	150	156	115	94	64	162	101	109	92	104	130	122	126	74	113	160	123	159	187	184	202	220	234	191	227	240	
		TN	88	60	58	89	76	60	49	49	30	40	59	23	40	-4	31	43	35	52	47	14	63	48	69	91	72	115	132	125	130	116	
Greven (Flugh.)	48	TM	92	110	115	95	78	86	86	64	77	85	80	46	31	35	75	60	98	85	85	88	90	138	158	125	140	107	103	96	105	123	
		TX	139	141	146	118	135	141	117	101	125	130	117	101	80	79	93	108	145	120	142	121	149	195	224	152	159	140	120	122	129	174	
		TN	40	86	94	75	62	53	67	52	43	55	59	14	7	-1	15	21	34	72	-8	56	65	50	89	111	109	96	89	82	68	103	
Magdeburg (Wst)	76	TM	114	104	116	97	105	96	86	60	54	107	78	66	54	48	82	67	83	68	69	103	94	117	145	129	140	151	151	114	132	158	
		TX	176	149	140	125	165	146	115	87	77	168	119	99	110	93	114	109	141	113	120	155	118	161	200	171	191	169	207	138	173	218	
		TN	76	88	82	87	65	52	49	51	37	45	60	32	1	1	-3	53	9	50	18	13	82	76	56	71	88	112	113	109	105	99	
Bad Salzuflen (Wst)	135	TM	90	101	111	100	82	94	82	69	73	95	66	51	32	41	68	54	102	75	84	94	90	119	164	112	134	114	99	94	100	129	
		TX	135	129	148	109	130	133	113	97	109	133	91	82	81	86	91	99	150	107	134	123	139	177	207	167	160	145	113	109	105	168	
		TN	43	89	90	77	48	58	63	50	42	56	58	26	-5	-2	17	7	36	61	41	58	70	33	101	104	99	95	87	85	87	99	
Wittenberg (Wst)	105	TM	116	104	128	102	120	101	86	54	54	108	79	65	63	52	86	71	80	68	72	100	80	119	142	124	152	158	178	130	168	170	
		TX	196	151	145	145	163	156	119	90	94	180	123	94	112	107	127	115	140	95	118	159	124	169	199	193	203	196	222	170	219	221	
		TN	74	85	81	91	75	45	47	49	34	44	62	9	20	-7	2	61	18	54	38	12	61	34	60	82	80	121	121	117	106	117	
Bad Lippspringe (Wst)	157	TM	102	105	114	98	85	94	74	56	76	88	67	43	33	42	68	53	85	72	68	92	78	131	163	110	140	119	102	88	103	123	
		TX	157	138	143	111	135	126	107	89	111	123	109	82	78	89	87	100	128	94	122	122	138	177	204	167	157	157	121	102	112	187	
		TN	47	78	92	73	56	57	61	44	40	39	55	31	-9	-9	32	7	32	61	43	50	53	36	94	95	98	96	87	81	77	100	
Braunlage (Wst)	607	TM	100	56	82	60	70	52	47	20	37	70	33	14	14	6	42	10	52	35	26	68	48	80	101	90	102	109	120	78	91	116	
		TX	158	105	100	86	130	109	68	50	63	116	68	50	69	49	66	62	93	75	68	109	100	137	166	124	130	127	170	111	119	171	
		TN	61	38	34	47	48	25	14	2	-2	10	24	0	-22	-23	-30	-13	-18	14	-10	1	28	3	20	61	56	92	86	73	68	66	
Göttingen (Wst)	167	TM	118	106	120	96	97	88	72	64	66	111	70	40	40	32	75	51	90	74	68	98	81	98	130	118	130	140	128	100	104	134	
		TX	170	147	144	125	163	152	107	100	112	146	119	78	108	92	102	106	129	111	121	143	140	169	201	154	160	164	178	120	127	198	
		TN	59	82	82	86	70	58	60	47	17	32	47	18	-9	-21	-7	23	-5	68	48	18	53	2	24	76	68	115	101	97	92	100	
Cottbus (Wst)	69	TM	127	96	130	113	114	101	110	64	59	103	65	65	50	64	101	62	86	68	69	92	92	114	136	133	163	186	197	164	181	166	
		TX	193	142	163	157	167	164	143	108	89	172	125	123	101	115	141	129	125	86	99	165	137	170	204	203	203	238	247	210	232	243	
		TN	90	79	77	92	76	63	44	52	41	42	43	14	26	-6	32	27	12	61	52	13	31	46	61	78	78	125	122	139	132	110	
Essen-Bredeney	152	TM	122	114	99	93	80	93	68	63	71	62	67	45	25	40	70	56	81	78	84	89	108	148	158	118	130	94	92	98	118	143	
		TX	149	157	132	106	121	133	101	95	112	96	102	90	68	88	90	94	121	114	122	115	156	204	222	139	156	136	102	122	164	182	
		TN	96	91	94	70	71	72	51	52	39	41	51	20	2	-6	31	9	37	41	65	59	55	91	114	98	112	86	88	77	64	101	
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	TM	129	112	130	96	116	97	91	64	69	97	84	65	56	52	92	72	80	70	73	107	90	102	133	132	152	152	164	122	140	149	
		TX	201	161	150	139	162	147	110	91	103	169	122	87	107	100	127	111	129	100	106	154	123	155	197	186	195	181	213	160	196	209	
		TN	63	90	75	82	64	49	52	56	43	28	53	21	10	-9	-3	57	16	49	21	16	58	47	48	71	76	116	116	113	108	78	
Artern (Wst)	164	TM	128	110	128	94	106	100	92	66	77	97	77	61	52	49	86	67	87	79	66	102	91	93	143	130	137	149	155	112	129	143	
		TX	203	161	147	137	174	156	113	94	114	173	119	99	113	102	128	116	141	112	110	157	137	161	199	178	184	182	200	154	170	210	
		TN	65	90	76	81	61	51	56	53	32	34	57	21	-2	-10	6	52	13	57	24	15	70	21	46	73	78	106	114	106	102	99	
Oschatz (Wst)	150	TM	136	112	131	106	113	102	98	68	74	104	70	58	48	55	82	60	76	60	56	94	81	111	135	134	148	155	182	128	166	148	
		TX	196	167	152	139	151	150	132	99	112	165	124	77	104	107	131	113	131	96	102	156	123	170	210	187	202	209	238	177	222	207	
		TN	71	94	72	91	82	56	40	60	47	49	43	19	22	-5	-3	27	-6	44	29	35	39	23	38	60	79	125	106	117	113	115	
Lüdenscheid (Wst)	387	TM	106	99	88	74	68	75	52	47	67	58	52	27	11	21	52	47	61	56	71	74	85	122	143	96	118	101	86	71	88	129	
		TX	135	145	112	85	107	117	71	82	102	93	82	63	61	60	63	91	100	113	102	92	139	180	205	137	142	145	99	92	137	174	
		TN	52	86	79	50	58	53	45	34	0	38	38	20	-21	-12	18	2	14	15	44	50	51	58	87	83	87	86	78	62	31	83	

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

DWD

Tageswerte der Lufttemperatur (Zehntel °C)

April 1998

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Kassel (Wst)	231	TM	120	111	113	87	85	85	68	67	66	96	66	47	39	30	63	58	87	73	78	90	92	120	141	110	122	134	119	92	102	147	
		TX	170	148	135	111	157	136	90	117	107	145	111	83	101	82	92	111	129	100	117	131	145	182	213	156	144	167	179	108	117	195	
		TN	75	94	86	78	58	45	59	41	30	41	53	13	-18	-16	-4	40	19	61	54	52	73	21	64	92	86	112	91	89	85	101	
Kahler Asten (Wst)	839	TM	84	66	55	34	28	35	16	22	20	41	17	-4	-14	-12	9	9	32	34	30	40	48	86	117	59	82	77	78	46	60	104	
		TX	126	99	78	48	98	66	40	53	59	82	51	24	44	32	25	51	76	54	71	65	94	147	169	116	88	121	118	65	74	162	
		TN	74	58	47	17	24	21	6	-4	6	10	0	-16	-39	-38	-22	-16	-10	-1	19	7	21	41	51	50	55	61	56	42	34	54	
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	TM	137	108	130	108	116	110	105	64	73	98	89	56	53	50	89	79	76	62	61	102	86	101	142	136	156	161	190	129	168	164	
		TX	191	143	146	154	152	151	152	98	115	143	122	94	88	94	128	101	115	79	94	154	113	156	202	181	195	213	237	192	212	209	
		TN	66	93	76	83	77	69	63	54	42	43	50	26	22	6	17	63	24	49	34	35	43	26	59	103	83	116	149	115	109	122	
Görlitz (Wst)	238	TM	134	107	125	107	109	96	114	63	68	92	75	62	44	50	87	72	67	66	54	90	86	102	116	137	140	170	196	148	157	148	
		TX	185	146	143	171	149	151	147	120	116	151	114	116	82	98	121	117	107	84	79	146	160	157	176	191	187	214	229	192	206	210	
		TN	82	95	67	81	65	52	66	50	44	5	47	12	30	2	12	50	27	52	38	21	27	45	38	94	84	127	139	136	118	119	
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	TM	131	109	119	82	93	77	80	56	64	112	67	45	31	33	70	54	77	60	59	97	81	100	138	114	125	146	148	92	116	138	
		TX	189	147	145	124	160	132	105	88	109	170	120	69	94	89	114	98	121	79	98	146	122	155	204	175	162	175	190	141	154	191	
		TN	66	93	70	72	66	50	55	38	26	21	49	15	-21	-31	11	36	5	48	26	24	74	14	61	78	60	103	112	87	87	103	
Köln-Wahn (Flugh.)	92	TM	129	126	107	101	100	96	67	72	85	65	73	56	29	47	76	71	80	83	86	83	118	146	163	131	136	108	105	100	120	142	
		TX	169	189	152	119	145	157	89	115	143	96	128	105	94	98	97	120	122	134	127	115	168	215	238	159	172	148	136	144	183	212	
		TN	64	98	93	74	87	68	50	57	33	44	46	41	-12	-11	27	34	45	21	57	56	62	90	96	114	110	97	87	81	61	92	
Aachen (Wst)	202	TM	128	122	100	98	78	90	60	71	80	66	60	50	31	40	66	67	66	72	81	92	109	159	167	120	134	97	82	96	122	128	
		TX	159	171	138	129	112	135	89	112	130	90	102	92	79	79	106	107	103	104	112	127	153	223	233	148	158	138	100	135	180	170	
		TN	102	102	86	64	69	79	51	54	48	49	43	36	4	4	35	26	41	42	52	64	59	101	115	95	116	86	76	72	57	98	
Bad Marienberg (Wst)	547	TM	108	87	76	56	57	56	32	40	42	51	37	19	10	8	36	34	44	49	58	60	79	114	137	84	101	93	98	59	84	125	
		TX	137	133	105	70	104	95	59	67	102	94	76	55	66	44	46	72	94	104	96	80	123	170	182	139	112	126	141	91	115	175	
		TN	88	71	64	37	50	40	10	12	21	20	27	4	-21	-23	-6	9	9	1	33	18	38	62	72	78	80	83	74	54	42	77	
Kall-Sistig	505	TM	106	97	88	61	55	57	40	48	50	42	48	19	10	6	42	28	40	54	54	66	76	114	136	97	114	92	67	68	94	108	
		TX	145	145	113	77	90	105	65	82	96	60	78	60	56	54	65	65	77	88	90	90	113	180	200	125	130	122	85	100	133	150	
		TN	82	80	74	40	52	40	26	13	30	30	26	4	-20	-20	0	10	18	5	32	25	31	69	83	74	95	84	60	55	28	78	
Gießen (Liebigshöhe, Wst)	186	TM	131	114	104	92	95	94	65	72	80	83	70	52	41	40	65	68	71	87	72	92	104	134	147	112	126	136	127	98	105	148	
		TX	176	172	138	104	156	144	94	115	117	138	119	96	101	83	89	111	118	131	111	130	161	198	208	156	149	167	187	129	130	220	
		TN	67	102	89	77	83	55	49	47	22	33	56	15	3	-14	-9	46	8	36	59	42	69	45	43	101	78	112	102	85	72	85	
Wasserkuppe (Wst)	921	TM	98	66	66	28	50	30	28	15	29	60	12	-3	2	-5	20	2	24	40	20	56	53	88	99	57	81	95	97	50	64	116	
		TX	146	98	90	84	106	92	52	42	76	115	51	22	59	37	40	48	79	74	44	94	102	134	162	120	112	117	157	78	77	166	
		TN	80	55	46	20	16	18	19	-1	-1	17	3	-9	-39	-45	-25	-17	-9	9	11	-5	26	24	47	41	41	70	78	38	41	54	
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	TM	75	45	53	25	26	31	29	1	17	28	14	-17	-30	-24	14	-9	14	6	-11	41	23	50	75	62	84	106	112	66	78	76	
		TX	130	79	67	85	57	72	73	20	58	66	47	31	-11	8	39	36	39	35	3	85	54	93	123	102	125	137	146	123	115	121	
		TN	59	34	22	10	3	3	8	-10	-10	-12	-14	-22	-45	-51	-40	-18	-21	-3	-17	-16	7	10	14	38	25	65	54	58	52	48	
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	TM	116	93	90	59	61	49	40	44	54	38	45	24	14	5	40	39	41	44	54	65	85	129	142	98	111	96	72	74	91	115	
		TX	149	144	120	76	105	102	65	93	102	57	83	67	67	49	64	70	80	100	87	85	118	180	207	134	130	122	90	100	149	168	
		TN	79	73	73	37	51	36	19	25	27	24	27	10	-16	-21	11	14	26	-13	28	33	35	81	87	74	92	79	66	54	5	75	
Hof-Hohensaas (Wst)	567	TM	122	99	100	70	80	75	81	43	50	96	56	27	33	32	65	31	61	50	37	73	75	96	118	106	120	127	148	76	112	138	
		TX	189	145	129	117	118	135	136	91	121	157	114	41	76	81	109	78	104	65	50	139	131	159	191	158	167	176	205	140	154	196	
		TN	49	82	61	57	50	40	47	30	-13	16	34	20	-9	-30	-24	21	-18	39	28	32	43	-4	35	55	55	92	105	65	74	67	
Frankfurt a.M. (Flugh.)	112	TM	137	121	116	95	89	91	80	84	91	90	74	65	55	39	77	71	74	70	69	96	122	143	164	121	141	141	132	98	120	158	
		TX	186	174	152	121	161	141	108	135	138	144	125	104	109	93	99	112	133	124	91	150	155	201	218	171	170	173	196	127	146	214	
		TN	84	101	92	76	80	37	66	65	44	51	52	8	-10	-10	0	49	23	3	53	6	81	79	67	110	80	98	106	90	64	94	
Roxheim	170	TM	126	116	110	89	76	92	70	80	86	78	69	51	51	36	67	64	69	83	71	91	116	140	148	115	139	125	122	96	115	163	
		TX	183	188	145	131	160	153	106	143	163	124	132	105	110	110	93	110	116	139	102	143	180	210	216	165	171	165	165	143	178	217	
		TN	70	80	82	66	56	40	56	56	43	38	32	12	-10	-20	9	40	20	8	45	2	74	70	43	96	95	96	98	80	34	98	
Trier (Stadt)	144	TM	132	125	109	87	90	88	80	87	91	71	73	58	54	44	69	66	72	72	89	98	112	154	164	140	147	130	108	105	126	138	
		TX	182	177	135	117	123	135	101	131	145	83	118	86	111	83	98	108	103	103	129	123	158	221	236	168	169	161	126	143	174	200	
		TN	64	106	99	63	68	67	46	68	47	58	45	11	18	1	26	49	50	40	36	34	73	72	72	105	118	108	91	86	48	71	
Würzburg (Wst)	268	TM	134	110	126	82	102	92	83	76	76	100	86	58	56	45	76	60	72	67	49	100	112	131	141	117	141	142	133	92	109	144	
		TX	194	164	180	131	163	144	110	126	136	164	133	98	98	92	115	108	131	124	64	162	158	189	210	162	202	176	211	113	131	215	
		TN	82	98	67	67	58	51	69	58	19	55	57	46	15	-3	3	40	15	40	32	4	84	46	58	99	68	98	104	79	82	53	
Weiden/Oberpfalz (Wst)	438	TM	106	101	109	79	82	84	85	63	58	102	72	34	32	34	68	44	69	54	47	90	84	100	130	107	134	149	162	88	103	151	
		TX	178	150	131	120	125	130	142	120	130	161	128	74	83	84	120	92	116	74	62	145	138	157	197	156	195	209	205	163	159	200	
		TN	39	84	61	58	55	52	33	35	-17	18	42	27	7	-7	-27	32	-4	50	34	39	49	7	29	35	48	98	116	77	81	53	
Mannheim (Wst)	96	TM	132	123	129	94	87	98	92	90	96	93	88	50	69	45	92	74	84	76	63	108	114	153	174	123	150	142	136	103	114	166	
		TX	211	186	182	127	166	151	114	154	158	140	145	106	108	110	120	123	150	126	77	171	164	218	219	174	205	177	214	133	149	227	
		TN	84	100	83	76	59	58	77	65	41	64	40	38	9	-14	10	44	31	15	40	14	91	70	69	93	75	109	106	89	45	64	

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

Tageswerte der Lufttemperatur (Zehntel °C)

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	TM	122	113	120	86	96	84	90	78	67	111	86	45	38	38	86	56	76	68	54	94	105	120	142	119	148	158	140	89	94	135	
		TX	178	159	157	130	139	143	131	122	148	187	134	83	91	93	122	104	130	108	68	157	141	181	209	161	198	203	207	120	137	215	
		TN	54	95	67	74	69	49	57	60	-11	22	56	30	-8	-8	-18	41	7	46	46	32	76	14	28	64	45	89	105	83	80	38	
Berus (Wst)	363	TM	120	100	96	73	73	77	55	54	66	46	58	30	26	26	46	44	47	47	56	80	104	143	148	111	117	110	79	84	98	133	
		TX	169	152	119	98	119	122	82	99	137	60	106	82	83	69	77	89	85	79	103	118	146	212	217	150	144	142	109	133	169	206	
		TN	100	77	75	41	51	51	46	45	46	43	14	21	5	-15	24	15	35	29	26	36	65	75	82	77	100	100	71	61	41	61	
Öhringen (Wst)	276	TM	138	116	144	84	106	91	82	62	80	78	86	40	42	43	90	61	80	70	31	103	108	137	136	115	150	144	123	88	110	146	
		TX	192	174	191	151	169	148	102	112	132	139	125	80	76	91	130	112	140	118	64	172	146	197	209	156	212	193	206	120	144	219	
		TN	79	93	84	65	68	49	68	41	25	40	50	31	20	-6	17	37	23	24	26	6	88	68	54	97	64	100	88	76	64	63	
Bad Bergzabern	180	TM	133	114	124	92	88	89	80	75	82	78	84	72	44	42	66	69	68	55	53	106	116	143	156	137	146	135	109	100	119	170	
		TX	190	161	190	120	153	145	108	120	146	112	122	106	103	91	90	110	115	80	104	166	165	202	218	170	198	170	172	141	161	215	
		TN	108	94	96	66	67	41	67	65	40	50	46	58	28	-10	5	39	36	10	40	10	80	78	100	114	105	118	98	86	40	93	
Regensburg (Wst)	366	TM	118	115	108	86	92	86	87	69	77	123	92	48	47	47	79	62	75	74	55	96	92	114	124	116	145	166	169	91	100	140	
		TX	211	165	140	116	128	144	144	124	166	189	158	82	98	97	137	123	145	115	108	174	166	183	207	184	216	243	222	154	154	221	
		TN	40	96	69	74	62	60	42	50	0	24	47	37	22	21	-1	46	2	50	36	28	65	18	29	60	61	104	122	83	81	39	
Weißenburg/Bay. (Wst)	422	TM	139	116	124	78	96	89	82	67	73	96	89	36	40	42	81	67	77	59	48	92	101	111	124	104	156	171	129	81	86	116	
		TX	190	174	163	132	129	135	126	110	146	178	138	90	85	89	124	97	142	115	72	161	143	176	209	169	202	211	210	101	124	207	
		TN	54	90	82	68	68	60	59	49	-15	13	47	23	16	11	4	36	49	40	30	-2	79	25	44	65	36	95	101	74	71	17	
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	TM	144	122	152	83	106	118	86	70	85	76	91	49	40	47	97	72	82	60	50	102	111	133	156	131	146	152	120	92	109	148	
		TX	187	174	196	153	162	147	114	114	145	116	127	99	60	93	127	113	140	114	65	170	155	197	213	167	214	200	200	124	138	221	
		TN	103	100	93	61	67	64	73	54	36	46	45	35	23	5	15	42	45	24	29	14	90	64	56	115	96	111	84	76	72	55	
Freudenstadt (Wst)	797	TM	101	81	113	30	54	54	38	30	54	34	44	4	-9	-2	44	18	24	5	10	71	75	102	123	90	119	119	76	47	67	117	
		TX	144	142	148	119	115	101	55	56	112	71	83	39	2	40	88	56	80	25	43	139	125	173	196	119	177	168	177	77	122	184	
		TN	81	60	59	15	19	36	30	7	20	19	8	-1	-15	-27	-12	-5	12	-11	-3	-10	52	35	31	72	57	79	40	37	20	38	
Fürstenzell (Wst)	476	TM	132	114	121	85	85	59	77	71	72	109	86	34	41	20	67	57	82	54	48	81	85	103	136	107	132	172	169	90	118	149	
		TX	200	157	148	133	121	97	153	116	145	154	139	85	79	42	115	89	142	80	79	133	114	156	188	140	177	224	223	164	171	196	
		TN	47	90	72	70	58	47	11	47	-10	35	27	28	14	10	-30	39	11	36	26	28	32	45	64	69	79	80	133	81	70	79	
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	462	TM	102	119	119	72	85	67	78	50	77	85	76	32	20	14	74	53	76	48	50	72	84	108	113	103	128	162	136	79	89	130	
		TX	184	176	165	115	118	128	124	122	140	180	132	67	65	72	124	96	140	89	87	159	121	163	199	148	201	215	221	107	127	197	
		TN	42	70	59	24	58	40	15	9	-25	9	40	16	0	-10	-19	23	16	14	16	-10	41	25	42	74	34	76	99	66	72	6	
Ulm (Wst)	567	TM	131	105	124	64	80	80	68	56	74	78	58	35	11	31	65	60	63	40	43	96	92	110	143	120	148	151	128	67	88	142	
		TX	185	170	169	125	116	119	108	111	133	169	124	79	42	67	118	94	133	97	86	149	126	164	198	156	195	196	221	98	124	190	
		TN	73	83	69	50	49	43	51	41	11	37	19	4	3	-11	-20	30	27	10	8	-7	71	50	44	100	54	92	98	55	55	55	
Mühldorf/Inn (Wst)	405	TM	116	116	116	76	91	61	80	64	63	82	89	38	36	22	60	52	72	60	55	72	89	106	120	116	121	166	146	76	96	139	
		TX	197	175	161	117	134	113	156	143	156	169	151	84	92	73	119	100	141	92	104	149	143	167	207	152	197	234	197	139	157	208	
		TN	-1	87	54	47	55	35	12	21	-26	15	34	20	10	0	-23	24	0	36	13	-1	5	58	30	39	46	85	109	68	74	27	
München-Nymphenburg	515	TM	134	118	128	80	82	84	86	85	90	84	98	35	16	32	89	59	74	48	55	100	95	111	134	121	142	178	155	77	108	155	
		TX	185	174	170	149	116	125	180	130	180	148	143	97	68	71	130	102	147	102	97	167	140	175	210	150	202	230	225	130	143	215	
		TN	70	95	80	68	65	57	45	55	10	0	40	30	8	0	-8	42	24	10	25	5	76	45	34	95	68	102	120	62	68	50	
Klippeneck (Wst)	973	TM	90	75	108	27	49	54	32	16	44	24	36	-2	-21	-10	40	20	24	1	5	64	68	101	120	86	114	124	79	38	64	120	
		TX	134	140	136	137	104	88	74	78	110	92	82	33	3	31	81	61	70	23	45	129	106	151	180	121	173	170	172	58	99	166	
		TN	74	52	53	10	15	29	23	-1	0	8	0	-16	-29	-46	-20	-12	11	-8	-13	-9	43	44	22	78	58	89	41	27	10	53	
Freiburg i.Br.	269	TM	151	145	176	88	112	109	94	87	96	69	94	58	32	60	85	74	82	46	66	115	134	164	168	148	157	157	104	103	126	148	
		TX	195	198	216	180	170	166	121	132	156	102	129	103	62	106	126	121	123	70	120	190	184	226	249	189	222	214	172	123	171	205	
		TN	126	113	110	60	76	89	84	64	64	62	56	5	0	16	41	43	62	36	40	30	94	82	99	132	98	127	82	84	55	58	
Feldberg/Schwarzwald (Wst)	1486	TM	44	30	75	-15	3	4	-8	-14	-8	-16	-19	-42	-65	-52	-12	-39	-25	-41	-31	13	38	64	83	32	63	78	14	-1	26	83	
		TX	100	58	90	91	27	23	22	-8	9	3	0	-19	-40	-43	21	-12	2	-32	-21	48	54	94	125	77	105	117	107	5	44	104	
		TN	35	14	14	-31	-13	-15	-15	-20	-16	-29	-34	-53	-71	-73	-48	-61	-35	-45	-45	-37	8	41	44	17	22	52	-11	-8	-1	31	
Konstanz (Wst)	443	TM	134	117	120	72	86	88	72	82	98	74	77	38	24	44	81	71	61	50	52	108	101	134	149	133	150	170	113	70	106	163	
		TX	196	187	177	116	121	141	108	142	154	148	131	89	39	93	127	116	129	84	112	162	148	219	214	162	207	229	242	85	164	227	
		TN	80	93	86	55	60	50	59	51	35	46	36	11	19	-3	3	33	47	34	34	1	82	53	61	123	70	103	68	62	58	61	
Reit im Winkl	690	TM	105	76	91	83	69	30	59	49	60	85	63	17	12	2	69	31	38	23	32	62	74	92	118	82	118	151	157	59	88	127	
		TX	186	143	156	178	150	85	148	126	140	176	153	42	70	58	136	83	140	55	80	151	130	172	202	112	198	252	230	153	173	205	
		TN	16	58	45	55	44	13	-15	15	-3	21	10	11	2	-12	-39	10	-3	2	-2	2	6	20	6	50	58	72	92	55	50	5	
Garmisch-Partenkirchen (Wst)	719	TM	98	97	106	60	56	42	68	57	55	84	64	26	10	6	66	26	43	26	48	73	81	99	111	95	123	149	148	56	86	122	
		TX	169	166	186	137	105	109	155	133	140	171	138	61	53	57	136	68	136	80	92	181	126	178	205	127	206	219	237	124	149	212	
		TN	26	66	39	43	39	22	-2	-2	-17	-5	3	8	-8	-12	-29	8	-10	7	-5	-29	21	18	12	51	36	68	84	48	45	19	
Oberstdorf (Wst)	810	TM	94	100	138	57	60	41	52	34	48	49	54	10	-3	-8	63	29	39	27	22	64	79	94	93	85	122	140	117	50	70	95	
		TX	162	159	175	183	87	111	154	99	120	160	113	48	37	57	123	76	128	70	58	164	135	177	185	103	198	207	224	94	138	190	
		TN	19	65	36	42	38	10	-17	1	-33	-32	-3	3	-15	-27	-56	1	-20	-4	-3	-50	26	1	6	57	28	47	46	39	36	-8	

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

Tägliche Niederschlagshöhen (mm)

DWD — **- von Termin I des angegebenen Tages bis Termin I des Folgetages -** — **April 1998**

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Schleswig-Holstein																																		
Lübeck-Blankensee (Wst)	14	1	7	10	4	7	0	8	5	0	.	4	.	0	0	2	3	0	0	0	4	1	.	0	4	1	5	1	2	0	0		69	150
Westermarkelsdorf (Wst)	3	4	13	14	7	6	0	1	1	.	.	4	.	.	0	1	1	.	.	.	1	0	.	.	1	4	3	1	0	3	.		64	156
Hohwacht	10	1	12	20	5	4	5	3	3	.	.	1	.	.	.	1	2	.	.	.	3	4	.	.	2	6	6	1	3	1	.		83	184
Schleswig	43	4	10	16	6	12	1	1	0	1	.	4	0	3	3	2	2	0	.	0	6	0	.	0	2	9	3	4	3	16	0		107	195
List auf Sylt (Wst)	26	0	1	21	7	1	2	6	0	0	1	4	0	1	1	4	3	.	0	0	6	.	.	0	3	3	0	5	.	6	0		75	188
Heide/Holstein	12	1	2	18	9	2	9	2	.	.	.	7	0	9	2	3	4	.	.	.	9	.	.	0	2	11	3	4	2	8	.		106	209
Helgoland (Wst)	4	0	4	26	6	2	6	2	0	1	9	10	1	4	4	4	4	.	0	.	4	.	.	3	1	5	0	5	0	2	1		103	272
Neumünster	26	0	9	23	9	11	6	3	0	0	.	4	.	0	0	.	.	.	.	0	4	.	.	1	8	9	3	1	2	5	0		99	179
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	0	3	11	4	2	1	9	4	0	.	7	0	0	0	1	4	0	1	0	1	.	.	1	4	5	4	0	4	5	.		71	139
Bremen (Flugh.)	4	9	2	9	1	4	1	15	1	0	8	2	.	1	0	2	4	.	0	0	1	.	.	1	1	7	4	10	3	4	0		87	177
Bremerhaven (Wst)	7	0	2	14	2	0	2	8	0	0	11	5	0	1	0	2	3	.	.	.	5	.	.	1	2	6	2	7	1	4	0		78	162
Niedersachsen																																		
Bremervörde-Nieder Ochtenhausen	5	1	5	19	3	4	1	8	1	1	0	3	.	.	0	1	3	.	.	.	2	.	.	0	6	8	6	5	3	6	0		84	179
Cuxhaven (Wst)	5	0	3	14	5	1	3	3	0	0	2	8	0	7	1	2	4	.	.	.	7	.	.	0	7	7	2	9	3	6	2		95	203
Varel	9	0	4	15	2	0	6	5	0	0	8	1	0	2	1	1	2	.	.	.	6	.	.	3	0	4	1	9	1	3	0		75	147
Wilhelmshaven	1																																	
Jever (Bw)	7	0	6	19	4	1	4	3	1	0	21	2	0	4	6	2	6	.	.	0	6	.	.	4	2	10	0	7	1	3	0		112	233
Wittmund-Blersum	2	.	5	33	10	2	7	1	1	.	13	2	.	5	6	3	6	.	.	.	4	0	.	3	2	20	0	7	.	3	.		132	275
Dornum	1	.	5	29	5	8	6	2	1	1	6	3	1	7	2	5	7	.	.	.	3	.	.	4	2	16	.	7	0	1	0		119	243
Norderney (Wst)	11	.	4	27	2	2	7	4	4	1	7	0	0	4	1	4	4	.	.	.	2	0	.	6	4	5	0	3	0	0	0		91	222
Aurich	4	.	5	30	6	3	6	2	2	6	8	3	1	2	5	4	6	.	.	.	5	0	.	3	5	15	.	6	1	1	0		124	259
Emden (Wst)	0	1	4	24	4	6	3	4	3	18	5	1	0	6	3	3	5	.	0	0	4	0	.	3	4	14	0	5	0	0	1		120	
Bad Bentheim	45	5	5	7	4	1	2	27	4	2	7	2	.	2	2	7	2	.	0	.	5	.	.	7	1	10	2	3	.	.	.		106	199
Nordhorn	24	4	6	7	7	0	2	19	4	3	4	3	.	2	1	8	2	0	.	.	7	.	.	5	1	7	2	3	0	0	0		95	180
Braunlage (Wst)	607	9	8	6	0	3	8	14	10	3	2	2	0	0	0	1	1	0	0	1	13	2	.	.	1	5	8	8	16	2	0		122	138
Lüchow (Wst)	17	8	2	5	1	4	5	12	6	0	.	3	.	.	0	2	0	2	1	0	3	10	.	0	0	0	5	0	3	6	.		75	183
Lüneburg	39	2	4	15	1	3	4	11	6	0	.	17	0	.	0	1	3	0	0	0	1	.	.	0	3	7	5	1	2	4	1		92	180
Sauensiek	1	0	7	14	7	3	1	9	1	1	.	15	.	0	0	1	3	.	0	.	1	.	.	0	2	6	5	2	3	5	.		86	
Steinkirchen, Kr. Stade	5	0	6	21	4	5	9	6	2	1	.	15	.	.	.	2	3	.	0	.	2	.	.	1	5	4	5	2	2	4	.		96	210
Stadersand	2	1	9	17	3	2	1	4	1	.	.	2	.	2	1	1	1	.	.	.	3	.	.	0	19	10	7	4	1	5	.		93	189
Freiburg/Elbe	55	4	3	10	0	7	4	17	.	2	11	1	.	.	.	2	2	.	.	.	1	.	.	1	3	3	2	9	3	3	.		88	
Sulingen	81	7	4	1	3	1	7	6	8	4	1	2	.	0	0	2	0	0	0	0	4	4	.	1	2	0	5	4	4	8	0		79	164
Braunschweig-Völkenrode (Wst)	167	3	1	3	0	0	7	5	2	4	1	0	0	0	0	0	0	0	9	0	6	0	.	1	0	1	13	7	14	0	.		78	160
Göttingen (Wst)	563	13	9	3	0	3	10	15	13	2	4	1	.	0	0	0	1	0	.	0	8	11	.	0	3	4	6	7	8	2	.		125	132
Clausthal-Zellerfeld	117	6	6	3	0	4	4	11	2	3	3	1	.	0	.	2	1	.	.	.	5	2	.	1	1	.	11	5	10	4	0		85	155
Hildesheim	55	6	5	5	0	3	2	9	3	2	2	2	0	0	0	1	0	.	0	0	8	2	.	1	1	0	15	5	7	4	0		82	164
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	77	7	2	14	0	11	1	12	5	0	1	11	.	0	0	2	1	0	2	0	3	1	.	0	1	1	9	2	5	4	.		93	169
Soltau (Wst)	21	8	2	11	2	6	2	12	4	.	5	4	.	.	.	3	2	.	.	.	4	.	.	1	2	4	2	2	4	7	1		86	187
Verden-Dauelsen	36	9	5	9	0	4	8	16	2	1	12	8	.	.	0	2	1	.	.	.	2	.	.	0	2	12	4	11	4	2	.		113	218
Bassum	24	11	2	15	.	6	2	23	3	.	2	2	.	.	.	3	4	.	1	.	2	.	.	0	3	3	4	3	4	8	.		100	191
Rotenburg (Wümme)	37																																	
Vollersode-Wallhöfen	39	4	4	10	1	2	4	18	2	0	16	2	0	0	1	2	1	0	0	.	2	.	.	2	2	10	4	15	2	2	.		106	216
Diepholz	42	7	5	11	3	3	5	19	2	0	17	3	.	1	1	2	2	.	.	.	3	.	.	2	3	9	5	14	2	1	.		119	230
Großenkneten-Ahlhorn	11	2	5	13	5	1	2	11	0	0	16	2	0	2	0	2	3	.	.	.	5	.	.	2	3	12	2	12	2	1	0		103	
Oldenburg (Wst)	7	1	5	6	2	3	3	12	1	.	11	3	.	2	.	3	5	.	.	.	3	.	.	2	1	18	4	9	3	2	1		99	184
Schwanewede-Meyenburg	1																																	
Nordenham	87	6	7	10	1	8	7	24	4	.	13	0	.	2	.	6	2	0	7	.	6	.	.	3	1	1	9	3	0	1	.		119	209
Bad Rothenfelde	24	5	3	4	8	0	1	15	4	1	6	2	.	5	2	5	1	0	0	.	7	.	.	7	1	8	2	5	0	1	.		93	169
Lingen (Wst)	95	2	9	12	2	5	2	22	2	0	13	4	0	1	1	5	1	0	0	0	7	.	.	3	1	4	6	8	0	2	0		109	191
Osnabrück (Wst)	35	4	3	11	2	2	3	34	1	0	17	2	.	1	1	4	2	0	.	.	2	.	.	3	1	5	6	9	1	2	.		114	224
Bersenbrück	30	4	3	7	2	1	4	23	3	0	12	1	.	1	1	3	1	.	.	.	2	.	.	2	2	11	5	6	1	2	.		95	198
Badbergen	28	4	2	8	1	1	4	23	4	0	15	0	.	0	1	2	2	.	.	.	2	.	.	2	1	5	5	10	3	1	.		95	189
Dinklage	35	7	3	15	6	.	5	13	1	2	6	2	3	2	1	5	3	.	.	.	5	.	.	4	2	18	3	6	2	.	.		109	202
Werlte-Wehm	15	3	6	8	5	.	2	7	4	11	4	3	.	1	1	4	2	.	.	.	6	.	.	6	6	5	0	6	0	0	.		90	172
Lathen	6	3	3	14	2	.	2	10	1	8	4	1	.	1	1	4	2	.	.	.	5	.	.	5	2	6	0	5	0	0	.		77	148
Dörpen	8	1	5	14	2	1	4	5	1	0	16	2	.	2	2	3	4	.	.	.	7	.	.	3	2	7	1	8	2	2	0		92	188
Westerstede	8	4	4	11	4	1	3	6	0	1	18	5	.	2	1	0	5	.	.	.	6	.	.	4	0	7	4	6	3	2	.		95	191
Friesoythe-Edewechterdamm	1	0	2	2	1	8	1	12	4	.	.	1	0	.	.	0	1	0	16	1	.	.	.	.	0	0	1	.	.	.	0		49	133
Mecklenburg-Vorpommern																																		
Ueckermünde (Wst)	2	1	2	4	2	9	3	12	18	.	.	0	.	.	.	0	1	.	14	1	.	.	.	.	0	1	3	.	.	.	.		72	185
Zinnowitz	2	0	3	5	1	7	2	11	13	.	.	2	.	.	0	0	6	.	1	3	.	0	0	.	0	1	4	0	0	.	.		58	148
Greifswald (Wst)	10	2	3	1	1	0	3	7	1	.	0	1	1	.	.	.	1	.	13	2	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.		38	99
Pasewalk	42	0	2	9	3	12	0	4	4	.	0	5	.	.	0	0	5	.	0	.	.	0	0	.	1	1	3	0	0	0	0		50	147
Arkona (Wst)	3	3	5	8	4	10	.	2	2	.	.	2	.	.	.	0	6	.	.	.	.	.	.	.	2	2	2	0	1	.	.		49	154

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Warnemünde (Wst)	4	1	9	11	3	9	4	10	5	0	0	2	.	.	0	1	2	0	1	.	1	2	0	.	7	1	5	3	6	2	.	83	198
Kirchdorf/Poel	12	2	8	8	3	5	.	12	6	.	.	4	.	.	.	1	1	.	.	.	2	1	.	.	2	0	5	1	0	4	.	63	163
Boltenhagen (Wst)	15	1	7	7	3	6	2	8	6	0	.	2	.	.	.	1	0	0	0	0	4	2	.	.	2	1	6	0	0	0	0	57	150
Wismar	25	0	8	9	4	6	0	18	8	0	.	3	.	.	.	1	0	.	.	.	2	2	.	.	3	0	5	0	.	7	.	78	177
Rehna	25	0	3	9	3	3	0	14	9	0	.	5	0	.	.	2	0	.	0	.	3	3	.	.	1	0	5	0	2	0	1	65	147
Teterow (Wst)	46																																
Neubrandenburg (Wst)	81	1	4	3	2	10	4	17	7	.	0	1	.	.	.	1	3	0	5	.	0	1	0	.	0	0	2	0	0	0	.	62	163
Altentreptow	30	0	2	4	1	8	4	13	8	.	.	0	.	.	.	1	4	.	4	.	.	0	.	.	.	.	3	.	1	.	.	54	142
Stavenhagen, Reuterstadt	50	0	3	2	3	6	2	13	10	.	.	1	.	.	0	0	1	1	0	0	.	4	.	.	0	0	1	.	8	.	.	56	144
Poggendorf	25	.	4	8	1	14	4	10	13	.	.	1	.	.	.	0	5	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	.	1	.	.	63	142
Tribsees (Stadtwald)	7	1	5	8	2	12	5	12	6	.	.	2	.	.	.	1	3	.	.	.	.	3	.	.	4	1	6	0	4	.	.	74	186
Franzburg	13	0	5	6	2	10	4	7	7	.	.	3	.	.	.	.	4	.	.	.	.	0	.	.	3	1	3	0	5	0	1	61	138
Demmin	17	1	2	16	1	10	4	11	11	.	.	1	.	.	.	0	5	.	0	.	.	0	.	.	1	0	1	0	1	0	.	65	167
Anklam	12	0	3	4	1	7	4	9	12	.	.	2	.	.	.	.	3	0	12	2	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	62	151
Sternberg	25	2	0	5	0	7	3	20	9	.	0	1	.	.	.	3	2	0	.	.	0	1	.	1	1	0	8	3	0	4	0	69	150
Bützow-Wolken	10	0	4	4	2	6	3	14	9	.	.	4	.	.	.	1	5	.	2	.	1	4	.	.	1	1	5	10	4	1	0	80	167
Plaaz	55	1	3	5	1	7	7	14	13	.	.	3	.	.	1	0	4	0	0	.	2	4	0	.	4	1	2	2	6	2	.	81	197
Bölkow	15	2	7	7	2	6	0	10	6	.	.	5	.	.	.	1	4	0	2	.	1	2	0	.	3	1	6	3	3	6	.	74	168
Groß Lüsewitz	40	1	4	4	2	8	1	13	6	.	.	2	.	.	0	1	3	.	1	.	2	3	1	.	2	1	4	2	3	1	.	64	156
Wesenberg	60	3	6	4	2	8	2	9	2	.	.	2	.	.	.	1	3	2	5	.	.	3	.	.	.	0	1	.	7	1	.	59	152
Neustadt-Glewe	35	4	5	9	1	10	4	20	6	.	.	4	.	.	.	2	1	2	1	.	1	4	.	.	1	1	3	4	0	0	1	83	180
Röbel/Müritz	70	4	3	6	2	12	12	10	4	.	.	2	.	.	.	1	2	1	1	.	1	2	.	.	0	1	1	0	4	3	.	71	182
Waren (Müritzhof)	70	4	4	5	3	12	8	14	4	.	.	1	.	.	.	0	2	0	1	.	0	3	.	.	.	1	0	.	4	1	.	66	173
Schwerin (Wst)	59	1	1	6	1	6	1	19	11	0	.	2	.	.	0	2	1	2	0	.	1	2	0	.	6	0	3	1	1	2	0	68	151
Hagenow	30	5	6	14	1	6	0	19	13	.	.	2	0	.	.	2	1	2	1	.	2	6	.	.	2	0	3	3	1	1	1	89	190
Boizenburg (Wst)	45	5	2	15	1	4	4	17	6	0	.	3	.	.	0	2	0	2	1	0	4	6	.	0	1	1	8	1	2	3	.	88	183
Berlin																																	
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	6	5	2	1	0	0	5	1	0	.	3	1	.	.	2	0	1	1	0	0	1	.	.	0	1	0	0	0	1	.	31	74
Berlin-Tegel (Flugh.)	36	5	6	3	2	2	1	5	1	0	.	2	1	.	.	2	0	0	2	0	0	1	.	.	0	0	0	0	0	1	0	32	80
Berlin-Dahlem (Meteorol.-Inst.)	51	6	5	2	1	2	0	5	2	0	.	4	2	.	.	2	0	2	1	0	0	2	.	.	0	1	0	0	0	0	.	37	88
Berlin-Schönefeld (Flugh.)	46	5	7	2	1	0	0	4	1	0	.	4	2	.	.	1	0	1	1	1	.	2	.	.	1	3	0	.	0	4	0	38	103
Brandenburg																																	
Pinnow	83	4	10	1	.	1	.	1	6	3	.	9	18	1	.	.	0	0	1	0	.	7	.	.	1	1	.	.	1	1	.	63	147
Frankfurt/Oder	48	8	8	2	2	.	.	4	1	.	.	9	25	3	.	.	.	1	1	.	.	3	.	.	1	2	.	.	.	.	.	66	174
Manschnow	12	5	6	2	1	0	0	4	3	0	.	1	28	0	.	0	0	2	1	0	.	0	.	.	0	2	0	.	.	.	0	55	152
Altreetz	6	5	8	2	3	0	.	6	3	0	.	1	5	.	.	.	0	4	1	.	.	4	.	.	0	1	0	.	.	.	.	41	124
Eberswalde	45	6	7	2	2	2	.	9	2	.	.	1	1	.	.	.	1	2	2	.	.	3	.	.	2	1	0	.	0	.	.	41	109
Angermünde (Wst)	56	4	8	2	1	2	.	7	1	.	.	0	3	.	.	0	1	1	4	0	.	1	.	.	1	0	0	.	0	.	.	35	89
Gartz/Oder																																	
Potzlow	60	3	7	1	1	1	.	7	0	0	.	1	1	.	.	.	2	0	7	0	.	1	0	.	.	0	.	.	.	.	.	33	85
Ruhland	98	5	7	1	1	.	.	1	5	5	.	11	1	.	1	.	.	1	0	1	.	8	.	.	0	0	0	0	.	.	.	47	97
Doberlug-Kirchhain (Wst)	97	7	7	2	0	.	0	2	3	0	.	3	1	.	.	1	0	1	1	1	.	5	.	.	1	1	0	.	0	0	.	35	78
Neuruppin (Wst)	38	4	8	1	4	5	0	8	2	.	.	3	.	.	.	3	0	0	4	0	0	1	.	.	0	0	1	.	2	2	0	48	129
Zehdenick	51	5	8	2	2	2	.	6	3	0	.	2	.	.	.	2	1	2	3	.	.	1	.	.	0	0	0	.	1	1	0	40	97
Cottbus (Wst)	69	8	7	0	1	0	0	1	7	2	.	9	5	.	.	0	0	0	0	0	.	2	.	.	0	1	0	.	0	0	.	44	105
Lübben-Blumenfelde	57	6	9	2	1	0	.	2	4	0	.	8	0	.	.	0	.	0	1	0	.	3	.	.	1	2	.	.	.	0	.	37	
Bischdorf, Kr. Calau	76	8	4	1	1	.	.	1	7	2	.	7	0	.	.	.	0	1	1	0	.	2	.	.	0	1	.	.	.	.	0	36	85
Lindenberg (Obs)	98	7	4	2	0	0	0	3	3	0	.	5	2	.	.	0	0	0	1	0	.	5	.	.	4	4	0	.	0	0	.	39	96
Dahme	86	5	3	1	1	.	.	.	3	1	.	1	.	.	.	.	0	.	.	.	.	5	.	.	.	3	.	.	.	.	1	24	57
Teupitz																																	
Potsdam (Obs)	81	6	6	3	1	2	0	4	3	0	.	3	0	.	.	2	0	2	1	0	0	2	.	.	1	1	0	.	0	4	.	41	92
Treuenbrietzen	55	6	7	3	0	0	0	4	3	0	.	1	1	.	.	1	.	1	1	0	0	4	.	.	2	1	.	.	0	.	.	35	91
Brandenburg-Görden	30	6	9	2	5	1	1	5	8	1	.	2	.	.	.	1	0	4	1	.	0	7	.	.	0	0	3	.	0	.	.	56	139
Rathenow	28	4	5	2	4	3	0	6	3	.	.	4	.	.	.	1	0	3	1	.	2	9	.	.	0	0	2	0	1	4	.	55	140
Berge	40	4	4	1	3	1	0	6	3	.	.	3	.	.	.	2	.	2	1	0	0	3	.	.	1	.	1	0	4	0	.	39	110
Wittstock	66	4	5	5	3	12	3	9	3	.	.	3	.	.	.	3	1	1	2	.	2	1	.	.	.	1	1	.	5	2	.	65	159
Pritzwalk	70																																
Groß Breese	25	3	5	5	2	14	5	10	4	0	.	5	.	.	0	5	1	2	1	0	5	14	0	.	2	1	4	1	1	3	.	87	212
Nordrhein-Westfalen																																	
Gronau	40	.	12	6	7	2	2	23	3	1	4	2	.	1	2	8	1	2	1	1	8	.	.	3	0	10	1	3	.	0	0	100	188
Bocholt-Liedern (Wst)	21	1	4	1	5	1	3	19	0	1	7	0	0	4	1	7	1	1	2	0	5	0	.	7	1	5	2	5	0	.	0	82	170
Bad Berleburg-Wingeshausen	450	3	4	11	1	5	3	23	4	4	18	0	0	0	0	9	1	1	1	1	12	.	.	0	2	2	14	12	1	1	4	137	171
Kahler Asten (Wst)	839	4	5	8	3	6	4	15	4	5	15	2	0	1	0	9	1	0	1	1	8	0	.	0	5	2	18	11	1	1	0	130	128
Bad Driburg-Dringenberg	270	6	2	5	0	2	4	11	11	2	8	1	.	0	.	3	3	.	3	.	4	1	.	2	0	0	10	14	7	2	.	99	138
Höxter	93	7	16	4	1	6	4	6	5	1	4	1	.	0	.	2	3	1	9	.	6	2	.	1	2	1	9	13	9	2	.	112	196
Bad Salzuflen (Wst)	135	16	4	5	0	7	2	12	2	1	13	3	0	0	0	5	2	2	0	0	8	0	.	0	3	0	8	20	5	2	.	118	204
Minden-Hahlen	46	3	6	8	0	7	2	15	3	0	10	1	.	0	.	2	.	1	.	0	4	0	.	1	1	3	6	17	9	3	0	102	197
Rahden-Varl	42	3	6	8	1	7	4	19	2	0	14	1	.	1	.	2	1	0	.	.	2	.	.	0	1	3	4	13	4	3	0	96	188
Gütersloh	72	14	1	3	0	7	1	15	5	0	19	1	.	0	.	2	0	1	2	.	5	.	.	1	1	0	8	9	0	3	0	98	178

DWD

Tägliche Niederschlagshöhen April 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Drensteinfurt	64	11	2	10	1	5	8	19	3	0	3	3	.	.	.	7	1	0	0	.	6	.	.	0	.	0	13	3	0	0	.	95	179
Tecklenburg	154	2	10	14	4	2	3	22	6	1	9	2	0	1	1	5	1	0	.	.	4	.	.	2	2	8	4	9	0	1	.	112	216
Netphen (Lahnhof)	610	1	5	11	1	2	5	20	4	3	11	1	.	0	1	8	0	2	1	3	14	.	.	0	2	4	11	11	2	0	.	124	163
Siegen	263	1	9	13	.	2	4	15	3	3	3	.	0	0	1	4	.	0	2	.	17	.	.	1	1	5	9	3	0	.	.	96	120
Neunkirchen-Seelscheid-Krawinkel	195	2	8	9	.	0	4	16	0	7	3	2	0	3	0	2	.	0	8	1	12	.	.	1	0	3	5	6	0	.	.	93	
Gummersbach	250	7	5	16	2	2	2	18	5	3	4	1	0	1	0	7	2	1	6	.	11	.	.	1	1	4	5	3	.	.	.	107	121
Kürten	230	7	6	17	1	4	4	15	3	4	6	1	0	2	1	13	1	1	11	0	12	.	.	4	2	3	8	6	.	.	.	131	156
Köln-Wahn (Flugh.)	92	9	5	6	0	0	4	10	0	2	5	0	0	0	0	2	.	1	6	1	9	0	.	1	1	1	3	7	0	.	.	73	132
Leverkusen	44	11	5	8	0	2	4	10	3	1	6	2	0	0	0	9	.	1	9	0	6	.	.	1	.	0	9	6	1	.	.	94	170
Wuppertal-Buchenhofen	128	5	9	17	1	7	2	19	2	2	4	2	0	3	0	12	1	1	9	0	7	.	.	6	1	1	13	9	0	.	.	132	162
Euskirchen	160	0	0	3	0	1	2	7	0	4	6	0	0	0	.	0	.	.	5	1	2	.	.	.	.	0	9	7	0	.	.	51	102
Elsdorf	85	4	3	5	1	1	1	12	1	8	6	0	0	.	.	2	.	0	7	2	2	.	.	1	0	0	17	10	0	.	.	81	153
Düsseldorf (Südfriedhof)																																		
Krefeld-Forstwald	40	12	1	5	2	6	0	19	5	1	3	1	0	5	1	9	0	1	2	1	3	.	.	5	0	4	8	8	.	.	.	102	195
Duisburg-Hochfeld	28	8	1	4	1	6	0	17	7	2	5	1	.	2	.	8	.	3	6	.	2	.	.	3	.	4	9	6	.	.	.	94	181
Eslohe	325	8	3	12	2	2	2	13	3	1	18	0	0	1	1	11	3	0	5	0	6	.	.	1	3	0	13	4	0	0	0	111	140
Arnsberg	218	2	3	7	1	1	1	12	6	1	12	1	0	1	.	9	2	0	1	.	6	.	.	1	0	1	10	4	0	0	0	80	101
Brilon	472	3	2	5	1	5	1	14	6	0	10	0	0	1	.	5	0	0	5	.	3	0	.	.	1	0	16	8	1	2	0	88	109
Fröndenberg	121	5	3	6	1	1	2	13	5	1	4	1	.	.	.	4	1	1	.	.	3	.	.	2	.	.	12	3	1	0	0	67	112
Kirchhundem-Kohlhagen-Wirme	420	5	3	16	2	2	2	15	5	3	4	0	0	1	1	10	1	2	2	1	14	.	.	0	2	4	8	6	1	0	.	111	142
Lüdenscheid (Wst)	387	4	3	13	5	4	6	20	1	1	3	1	0	1	1	14	2	1	0	0	5	.	.	5	1	1	6	4	0	0	0	99	
Breckerfeld (Ennepetalsperre)																																		
Essen-Bredeney	152	7	1	16	3	5	2	19	2	8	5	2	0	3	1	8	0	1	3	0	4	.	.	5	0	7	12	6	0	.	.	119	176
Dortmund	120	8	2	7	1	6	13	19	5	.	3	1	.	0	2	3	0	2	2	0	4	.	.	3	.	1	15	3	0	.	.	99	154
Herten	60	7	2	8	2	5	1	24	1	2	5	1	0	1	0	5	1	2	2	1	3	.	.	6	1	10	7	4	0	.	.	100	157
Bad Lippspringe (Wst)	157	11	6	5	1	6	1	10	10	0	12	0	0	0	0	3	0	0	2	0	11	.	.	4	3	0	14	16	3	1	0	119	177
Lippstadt-Bökenförde	92	6	5	3	0	1	1	7	5	3	12	0	1	0	.	2	0	.	6	.	5	.	.	3	3	.	11	13	1	2	0	87	150
Herwest-Dorsten	33	9	2	11	4	4	1	23	1	1	5	1	.	2	1	5	1	3	13	0	2	.	.	13	1	9	5	5	.	.	.	120	218
Wesel	25	6	4	4	7	2	1	23	0	0	9	0	.	1	0	7	1	2	3	0	4	.	.	6	1	6	3	4	0	.	.	94	199
Kleve	46	2	3	2	3	1	2	16	1	0	2	3	.	3	1	8	1	3	.	.	6	0	.	1	1	8	1	8	.	0	.	76	154
Roetgen (Filterwerk)	362	3	1	10	4	2	0	15	4	0	2	2	0	3	1	5	0	1	1	0	2	.	.	1	.	2	17	15	5	.	4	100	114
Jülich	80	5	1	8	1	2	0	16	0	1	5	0	0	.	.	3	1	1	.	0	3	.	.	2	0	2	16	11	1	.	.	79	159
Aachen (Wst)	202	2	1	14	1	5	1	16	5	1	4	2	0	1	0	5	1	1	0	1	3	0	.	6	1	2	17	13	0	0	0	101	160
Geldern-Walbeck	40	7	2	2	10	1	.	30	6	1	2	.	.	3	1	8	1	2	7	0	4	.	.	3	1	8	2	6	.	.	.	109	209
Mönchengladbach	41	3	2	3	2	6	.	29	5	1	3	1	.	2	1	6	.	0	4	1	3	.	.	1	1	3	11	9	0	.	.	93	185
Hessen																																		
Tann/Rhön	395	2	4	8	.	6	3	16	1	3	1	.	0	.	0	0	.	1	1	1	4	.	.	1	.	1	2	2	10	1	.	66	101
Großalmerode	390	3	8	3	0	1	8	15	14	4	2	.	.	.	.	1	.	2	4	4	8	3	.	2	0	2	12	8	14	1	.	116	155
Hosenfeld	376	.	7	13	.	7	8	17	3	3	18	.	.	.	.	2	.	1	3	2	5	.	.	1	.	2	12	7	4	1	.	113	180
Wartenberg-Angersbach	270	2	4	8	0	1	4	7	2	1	7	0	.	.	.	1	.	1	1	4	4	.	.	1	0	1	14	10	10	1	1	81	147
Haunetal-Unterstoppel	400	1	6	6	0	3	3	13	2	1	3	.	0	.	.	.	0	1	1	1	5	.	.	2	0	1	11	4	20	0	0	84	153
Bebra-Iba	255	0	1	5	.	4	.	7	2	5	1	.	.	.	.	.	.	.	2	.	6	.	.	0	.	1	7	7	18	1	.	66	117
Melsungen	190	12	5	3	0	2	6	8	1	4	7	.	0	0	0	0	.	.	0	0	7	.	.	0	0	0	18	5	13	1	.	92	165
Frankenberg/Eder	293	.	1	5	2	13	3	6	2	2	9	.	.	.	0	4	0	0	5	0	5	.	.	1	0	1	15	16	2	1	1	93	197
Korbach-Rhena	458	3	7	4	1	4	8	9	6	1	8	1	.	.	.	4	1	0	5	0	5	0	.	1	1	1	15	17	1	2	2	103	163
Lichtenfels-Rhadern	422	3	2	4	1	10	2	6	3	1	10	0	.	0	0	4	0	.	14	.	7	.	.	0	.	0	14	16	1	1	0	98	213
Bad Wildungen	310	.	1	2	1	0	0	10	.	0	7	.	.	.	4	.	.	.	5	.	3	.	.	1	1	0	2	25	7	1	.	69	
Alsfeld-Reibertenrod	269	1	1	6	0	3	3	9	0	4	9	.	.	.	.	2	0	.	0	7	4	.	.	1	0	2	14	16	4	1	1	88	187
Neukirchen-Hauptschwenda	500	0	0	8	0	2	3	9	3	2	9	0	0	0	0	1	0	0	0	0	7	.	.	0	0	3	15	15	8	1	.	88	139
Gilserberg	340	1	17	6	.	4	5	11	2	4	18	.	.	.	.	3	.	.	.	3	6	.	.	1	0	3	14	7	6	1	.	110	219
Frielendorf	237	.	2	6	.	3	4	7	3	5	9	.	.	.	0	3	.	.	3	.	7	.	.	1	1	2	14	14	7	1	.	91	175
Edermünde-Bilstein	275	1	2	3	.	2	2	4	2	4	11	.	.	.	.	1	.	.	2	.	4	.	.	1	.	1	14	16	8	1	.	79	159
Ahnatal-Weimar	298	4	3	2	0	3	1	9	5	3	7	0	0	0	0	1	0	0	5	0	3	1	.	0	1	0	14	11	8	1	.	82	158
Kassel (Wst)	231	4	1	2	0	2	1	8	6	4	7	0	0	0	0	1	0	0	4	0	3	0	.	1	0	0	13	8	8	1	.	76	151
Wahlsburg-Lippoldsberg	180	6	2	4	.	3	3	10	6	5	9	.	.	.	.	1	2	0	5	0	10	1	.	1	2	2	15	9	11	1	.	105	175
Diemelstadt-Rhoden	270	3	2	2	.	3	1	13	6	1	8	1	.	.	.	1	.	.	7	.	3	0	.	2	5	.	14	17	3	2	.	94	162
Waldeck-Freienhagen	420	4	2	2	0	8	2	9	3	2	12	0	.	.	0	3	0	.	.	.	5	1	.	.	1	.	12	11	4	2	.	83	172
Grebenstein	190	4	3	3	0	3	1	8	7	5	8	0	0	.	.	0	.	.	10	1	3	0	.	0	2	1	14	12	8	2	.	93	182
Hofgeismar-Beberbeck	242	13	3	3	.	2	3	8	5	4	7	1	.	.	.	1	0	.	6	.	5	2	.	2	2	0	14	11	11	2	.	102	175
Grasellenbach-Tromm	522	1	9	21	0	2	10	4	5	1	1	.	2	.	0	5	0	4	13	3	6	0	.	1	0	4	14	4	0	0	.	110	141
Lautertal (Odenwald)-Elmshausen	198	2	5	14	1	2	7	6	3	4	2	.	2	0	1	1	.	3	12	9	5	0	.	0	2	3	17	2	0	.	.	102	160
Gernsheim-Allmendfeld	90	2	5	6	0	0	7	6	2	5	2	.	0	.	.	2	0	4	8	5	2	.	.	.	0	1	14	1	.	.	.	73	145
Frankfurt a. M. (Flugh.)	112	1	4	7	0	6	7	8	2	2	2	.	0	.	0	4	0	1	1	1	3	.	.	0	0	2	10	2	.	.	0	64	123
Langen	142	1	5	9	.	3	5	8	2	2	5	.	.	.	.	4	.	.	6	2	3	.	.	.	.	1	17	4	.	.	.	75	130
Groß-Gerau-Wallerstädten	87	1	6	8	.	0	6	6	3	1	2	.	1	.	.	3	.	2	5	3	2	.	.	.	.	2	14	3	.	.	.	65	145
Steinau-Marjoß	245	5	1	18	.	2	2	18	3	2	9	.	.	.	.	2	.	3	1	1	6	.	.	3	.	3	12	4	2	0	.	98	140
Flörsbachtal-Mosborn	460	.	2	15	.	2	9	20	3	2	12	.	.	.	0	3	0	6	3	2	4	.	.	6	.	2	12	5	0	.	.	108	143
Beerfelden	450	1	6	15	1	1	9	8	8	2	1	.	2	.	.	2	.	5	18	1	5	0	.	.	2	3	15	15	.	.	.	119	159
Michelstadt	204	0	4	11	1	2	6	9	3	1	3	0	1	.	0	2	.	4	18	2	4	.	.	0	.	1	16	8	.	.	.	94	139
Brombachtal - Kirch-Brombach	290	.	5	16	7	2	7	7	3	4	8	.	1	.	.	2	.	3	19	2	3	1	.	.	1	.	18	31	.	.	.	139	196
Reinheim	165	.	5	16	.	3	5	8	3	5	2	.	1	.	.	3	.	2	5	3	6	.	.	1	0	2	12	8	.	.	.	89	145
Trebur	145	.	4	15	0	1	5	7	3	5	2	.	1	.	.	3	.	2	5	3	6	.	.	1	0	2	11	7	.	.	.	80	148

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Birstein-Fischborn	340	.	4	14	.	6	8	19	1	2	11	.	.	.	0	4	.	4	0	2	8	.	.	1	1	4	12	11	1	0	.	112	167
Heusenstamm	128	0	4	11	.	4	5	12	2	3	7	.	.	.	1	4	.	4	3	1	3	0	.	.	.	3	9	7	.	.	.	81	151
Schotten	315	0	8	12	0	3	6	10	2	4	11	.	.	.	.	5	1	4	1	5	5	.	.	1	0	7	17	14	1	0	.	113	162
Nidda-Ober Lais	270	.	6	10	.	1	7	8	2	2	12	.	.	.	.	3	.	5	1	1	5	.	.	0	0	6	13	11	1	.	.	91	151
Ranstadt-Ober-Mockstadt	128	0	2	8	.	2	7	6	2	3	12	.	.	.	.	4	.	2	0	1	4	.	.	0	.	4	12	12	0	.	.	81	153
Wehrheim-Pfaffenwiesbach	290	0	4	5	0	3	5	9	2	4	10	.	0	.	0	14	0	5	2	1	5	.	.	0	0	2	15	9	.	.	.	94	165
Büdingen	134	0	4	12	.	7	9	10	3	3	9	.	.	.	0	3	0	3	1	2	4	.	.	1	.	3	13	11	0	0	.	97	164
Nidderau-Windecken	135	0	5	9	.	3	5	8	3	8	10	.	0	.	.	5	2	4	1	1	4	.	.	.	.	2	11	10	.	.	.	91	175
Wiesbaden (Süd)	145	0	6	8	0	1	8	8	4	6	4	0	0	.	1	4	0	2	7	1	3	0	.	.	.	3	14	6	.	.	.	86	209
Schwalbach, Bad-Langenseifen	425	.	6	8	0	2	3	8	0	2	2	.	.	.	0	13	.	1	5	1	4	.	.	0	.	1	17	3	.	.	.	77	145
Lorch/Rhein	96	.	6	7	0	2	2	9	1	4	3	.	0	.	0	10	.	1	4	0	3	.	.	.	0	1	16	2	.	.	.	71	154
Biedenkopf	290	0	5	6	1	6	5	14	1	4	13	0	.	0	0	10	.	0	0	4	8	0	.	0	0	3	13	3	0	0	.	97	162
Ulrichstein	580																																
Homberg (Ohm)	250	.	3	9	0	4	4	7	4	4	14	0	0	.	0	3	0	0	2	0	8	0	.	2	0	4	11	27	2	1	0	108	178
Bad Endbach-Wommelshausen																																	
Gießen (Liebigshöhe, Wst)	186	1	5	8	0	1	8	8	2	8	12	0	0	.	1	1	0	3	1	5	5	0	.	0	0	3	17	10	0	0	.	97	210
Pohlheim-Hausen	228	.	8	9	0	2	3	8	2	4	11	0	.	.	0	2	0	3	1	3	5	.	.	1	0	3	15	11	0	0	.	90	197
Mengerskirchen	412	1	10	10	2	7	10	14	3	3	2	.	.	.	1	7	.	2	2	.	8	.	.	1	1	6	16	7	.	.	.	111	148
Weilrod-Gemünden/Ts.	260	0	8	8	0	1	7	6	2	4	2	.	.	.	.	7	.	3	2	1	5	.	.	.	0	5	15	6	.	.	.	82	141
Waldems-Steinfischbach	400	2	2	8	0	2	4	6	2	3	.	.	0	.	.	15	.	4	4	2	5	.	.	0	0	4	16	13	0	.	.	91	143
Sachsen-Anhalt																																	
Annaburg	75	12	6	3	.	.	.	3	6	1	.	1	4	.	.	1	.	.	1	.	.	4	.	.	.	2	.	.	.	.	.	43	94
Wittenberg (Wst)	105	8	15	3	1	0	1	4	6	0	.	2	0	.	.	1	.	0	0	0	0	7	0	.	0	3	0	.	0	.	.	50	120
Zerbst	69	7	11	3	0	.	2	4	6	1	.	5	.	.	.	0	0	.	.	.	0	1	.	.	0	2	1	.	1	1	.	44	105
Dessau	60	7	4	4	0	.	1	2	6	0	0	4	.	.	.	0	.	.	.	.	0	4	.	.	0	3	2	.	0	2	.	40	96
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	3	5	5	0	0	1	3	9	5	1	5	0	.	.	0	0	.	.	0	2	9	.	0	0	1	1	0	0	0	.	51	119
Gossa	98	2	3	4	1	.	1	3	5	3	.	5	0	.	.	0	.	.	.	1	0	7	.	.	0	1	2	.	0	0	.	38	91
Radis	97	2	4	4	.	.	1	4	1	1	1	3	0	.	.	.	.	.	.	.	.	6	.	.	.	3	1	.	.	.	.	30	66
Zeitz	200	3	6	1	0	.	0	2	5	1	1	1	2	.	.	0	.	.	.	0	2	3	.	.	0	1	1	.	1	0	.	30	57
Lossa	300	2	2	6	0	.	1	3	2	.	5	0	0	.	.	.	.	.	0	1	3	2	.	.	.	2	1	3	5	5	0	41	79
Sangerhausen	179	2	3	4	.	1	2	3	0	5	3	0	0	.	.	.	.	.	.	2	2	1	.	0	.	3	0	3	5	5	.	41	106
Eisleben	125	2	3	2	.	1	.	4	2	8	2	1	.	.	.	.	.	.	.	0	2	3	.	.	.	1	0	4	5	1	.	41	103
Weißenfels	115	5	1	4	.	0	1	1	3	0	2	1	0	.	.	.	.	.	.	0	4	8	.	.	.	0	1	.	1	0	.	30	69
Nemsdorf	183	7	0	3	.	.	1	1	2	2	4	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	0	0	1	1	2	1	2	.	31	76
Aschersleben	105	4	9	1	.	.	2	3	5	4	0	5	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4	.	0	0	.	0	4	8	0	.	49	120
Köthen/Anhalt	76	2	6	3	0	.	1	5	3	0	0	5	.	.	.	0	.	.	.	0	0	6	0	0	0	2	0	.	2	5	.	39	103
Schierke	613	8	8	5	0	5	9	11	8	3	3	2	0	0	0	1	2	1	.	1	9	1	.	0	1	5	7	6	12	3	.	109	116
Wernigerode-Hasserode	265	3	3	2	0	7	3	5	7	2	1	1	.	.	.	0	0	0	.	.	7	2	.	.	0	0	4	4	14	7	.	71	107
Quedlinburg	123	2	5	1	.	1	1	2	3	2	2	2	.	.	.	.	.	.	.	.	9	2	.	0	0	.	6	2	11	7	.	56	147
Harzgerode-Süd	394	3	8	3	0	1	2	7	0	6	2	0	.	.	.	0	0	.	.	2	1	1	.	0	0	0	5	2	13	6	.	62	
Hadmersleben	90	10	5	2	.	1	4	7	3	1	1	3	.	.	.	.	.	.	.	.	3	13	.	.	2	3	5	8	3	0	.	75	203
Brocken (Wst)	1142	14	5	10	2	6	6	11	9	2	2	1	0	0	0	1	2	0	0	0	10	3	.	0	2	10	9	8	23	3	.	141	106
Bernburg/Saale (Nord)	81	6	11	3	.	0	2	5	3	2	1	6	.	.	.	.	.	.	.	.	4	5	.	0	0	3	1	2	2	1	.	57	151
Magdeburg (Wst)	76	10	10	2	0	1	4	7	1	1	0	4	.	.	0	0	0	0	0	0	3	10	.	0	3	2	1	3	3	2	.	64	161
Born	60	4	9	2	1	6	3	7	3	0	1	2	.	.	.	.	0	0	.	.	5	10	.	.	0	2	5	0	4	2	0	66	158
Tangerhütte	38	5	8	2	2	4	1	7	3	.	.	1	.	.	.	0	0	1	.	.	4	6	.	.	2	1	1	1	1	0	.	50	128
Dörnitz	75	7	6	2	3	1	2	5	4	1	.	3	.	.	.	0	.	0	.	0	1	3	.	.	1	1	2	.	.	.	.	43	104
Bismark	44	3	8	2	2	8	1	8	4	0	.	4	.	.	.	0	0	2	0	.	4	7	.	.	0	1	7	0	1	1	.	62	158
Seehausen/Altmark (Wst)	21	3	5	3	3	10	1	9	3	0	.	2	.	.	0	2	1	2	0	0	5	11	.	.	0	0	5	1	1	2	0	69	176
Salzwedel	23	2	7	5	1	3	5	11	6	0	.	2	.	.	0	1	0	2	1	.	2	8	.	0	0	.	4	2	3	3	.	70	162
Klötze/Altmark	50	4	5	2	2	5	9	6	5	1	.	3	.	.	.	0	0	2	0	.	4	6	.	.	0	0	5	1	4	2	.	65	144
Thüringen																																	
Saalfeld	235	0	2	2	0	0	0	1	1	3	1	2	1	.	.	.	.	0	1	0	0	3	.	.	0	0	0	4	10	3	.	31	62
Blankenstein	480	.	2	1	1	.	1	7	3	4	2	2	3	.	.	.	.	0	0	0	.	0	.	.	.	.	0	3	10	.	.	40	68
Camburg	147	3	3	3	.	1	.	5	6	.	6	0	1	.	.	.	.	.	.	0	5	6	.	.	.	1	1	3	4	4	.	47	88
Remda	317	3	1	4	0	0	0	4	1	0	2	2	1	.	.	.	.	0	1	3	4	4	.	0	0	0	0	3	7	2	.	41	92
Neustadt/Orla	310	0	9	2	.	.	0	2	2	2	4	2	1	.	.	.	.	0	.	2	.	3	.	.	0	0	0	4	4	4	.	41	68
Jena (Sternwarte)	155	4	2	2	.	1	0	4	5	0	3	1	1	.	.	.	.	0	0	2	5	5	.	.	0	0	1	3	8	5	.	49	85
Weimar	264	4	0	9	0	3	0	6	2	0	3	1	1	.	.	.	.	0	1	5	4	1	.	.	0	1	1	2	12	3	.	57	111
Gera-Leumnitz (Wst)	311	1	4	1	.	.	0	3	4	2	1	1	2	.	.	0	0	0	0	0	1	3	.	.	0	1	1	0	0	0	.	25	43
Braunichswalde	315	0	3	1	.	.	.	2	3	1	3	2	2	.	.	.	.	.	0	0	1	3	.	.	1	2	0	.	0	1	.	25	45
Zeulenroda (Talsperre)	462	1	2	2	.	.	.	1	4	3	2	0	1	.	.	0	.	0	.	1	.	3	.	.	1	0	0	1	2	2	.	24	42
Windischleuba (Talsperre)	167	2	1	1	0	.	0	1	4	1	.	6	1	.	.	0	.	.	.	0	.	5	.	.	0	1	0	.	0	.	.	24	48
Dietzrode	398	3	4	4	2	1	7	11	8	6	3	0	.	.	.	.	.	.	6	1	11	4	.	0	0	2	4	6	18	1	.	102	170
Eigenrieden	480	3	1	3	.	4	6	9	7	4	3	.	.	.	0	0	0	.	10	.	4	2	.	1	0	2	3	3	11	2	.	76	120
Gräfentonna	196	0	0	4	.	1	1	4	3	1	2	.	.	.	.	.	.	1	4	1	6	3	.	4	.	0	4	8	8	2	0	58	131

DWD

Tägliche Niederschlagshöhen April 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	1	1	5	.	2	1	8	1	0	2	1	1	.	.	0	0	0	3	3	3	2	.	0	0	0	0	5	7	2	.		46	101
Luisenthal (Talsperre)	528	8	2	14	1	7	4	18	9	0	2	0	1	.	0	0	0	0	6	2	3	2	.	0	0	1	1	5	13	1	.		99	122
Kölleda	143	1	4	5	.	0	3	3	2	1	3	1	1	.	.	.	.	0	1	1	1	1	.	.	.	2	1	2	7	3	.		43	99
Ebeleben	258	3	.	5	.	0	3	3	1	5	2	.	.	.	.	.	.	2	6	0	3	0	.	.	.	2	3	9	4	3	.		52	131
Leinefelde (Wst)	356	5	7	3	0	3	3	12	4	2	1	0	0	0	0	0	0	0	8	0	11	1	.	0	0	1	3	3	9	0	.		78	146
Artern (Wst)	164	3	5	3	0	1	2	2	0	9	6	1	0	.	0	0	0	0	0	0	3	0	.	0	0	1	0	1	4	3	.		43	121
Nordhausen	247																																	
Suhl	424	1	5	14	2	4	1	16	3	0	3	0	0	.	0	1	.	0	4	2	5	0	.	2	.	1	1	11	9	3	.		85	127
Schmücke (Wst)	937	3	6	16	2	3	1	18	3	0	4	1	2	.	0	0	0	0	3	3	7	0	.	0	0	1	1	9	12	0	.		95	99
Meiningen (Wst)	450	3	2	15	0	13	2	10	1	1	2	0	1	.	0	1	0	0	2	3	4	0	.	1	0	0	1	0	11	0	0		72	144
Bad Salzungen	268	1	1	6	0	2	2	10	4	1	1	.	.	.	.	.	.	.	2	1	6	.	.	1	.	2	2	3	12	0	.		56	127
Tiefenort	236	2	1	5	0	3	3	10	4	2	1	.	.	.	.	.	.	.	7	0	2	.	.	1	0	1	2	3	13	0	.		59	131
Schmalkalden	346	7	4	10	0	6	2	8	2	1	2	.	1	.	.	2	.	.	5	3	4	.	.	1	.	1	0	2	14	0	0		74	131
Kleiner Inselsberg	732	8	5	9	.	2	3	25	7	2	4	.	1	.	0	.	.	.	6	1	8	0	.	1	0	3	1	2	11	0	.		101	108
Sondra	278	1	.	6	.	1	2	8	3	.	1	.	.	.	.	.	0	.	2	3	3	1	.	0	.	0	0	2	11	.	.		46	78
Gotha-Sundhausen	321	1	1	4	.	2	0	4	0	1	.	.	0	.	0	.	0	.	3	2	4	0	.	.	0	0	1	6	10	1	.		39	71
Neuhaus am Rennweg (Wst)	845	0	6	14	3	0	3	21	4	3	3	3	3	.	0	2	0	0	5	1	6	1	.	0	0	1	3	4	8	0	.		95	
Hellingen	302	0	3	9	0	1	1	6	1	0	0	2	3	.	.	1	.	0	6	1	2	1	.	.	.	1	2	.	9	0	.		48	99
Sachsen																																		
Olbersdorf	305	2	4	0	.	.	0	2	5	.	.	10	5	.	.	.	.	1	0	.	.	2	.	.	1	.	.	.	0	.	.		31	57
Görlitz (Wst)	238	0	2	0	0	0	.	0	6	1	0	8	20	.	.	.	0	3	1	0	.	0	.	.	0	0	0	.	3	0	0		46	93
Zwota	695	3	5	0	.	.	1	3	.	3	8	2	5	.	.	.	.	1	.	1	.	.	3	.	2	0	.	.	1	3	.		39	52
Bad Gottleuba (Talsp.)	430	1	2	.	.	0	.	.	1	0	.	6	2	.	.	.	.	2	0	.	.	3	.	.	2	.	.	.	.	.	.		20	33
Lichtenhain-Mittelndorf	320	3	4	0	0	0	.	0	2	0	0	9	3	.	0	0	0	3	0	0	.	1	.	.	2	0	.	.	0	.	.		28	
Zinnwald-Georgenfeld (Wst)	877	4	5	1	0	0	0	1	4	0	3	10	5	.	0	.	.	2	0	0	.	2	.	.	0	0	.	.	0	0	.		38	52
Diesbar-Seußlitz	100	1	3	1	0	.	.	1	7	6	.	4	2	.	.	.	.	.	0	0	.	3	.	.	1	0	.	.	0	.	.		29	57
Dippoldiswalde	350	3	2	0	0	0	0	0	5	0	0	8	2	.	.	.	.	2	0	.	.	5	.	.	0	0	.	.	.	.	.		28	45
Leuben	168	3	4	1	.	0	0	1	7	10	.	5	3	.	.	0	.	0	0	.	.	2	.	.	0	0	0	.	.	.	.		35	78
Grimma	150	7	3	1	0	.	1	2	7	1	0	6	5	.	.	.	.	.	.	2	0	4	.	.	0	1	0	.	0	0	.		41	75
Eilenburg	105	4	2	2	0	.	1	3	7	1	.	4	2	.	.	0	.	.	.	.	.	5	.	.	.	0	.	.	.	.	.		32	73
Oschatz (Wst)	150	7	0	1	0	.	0	2	12	0	0	4	1	.	.	0	0	0	0	0	0	4	.	.	0	0	0	.	0	0	.		33	70
Lückersdorf	213	2	4	1	0	0	0	0	13	4	.	8	2	.	.	.	0	0	0	0	0	6	.	.	0	0	.	.	0	0	.		41	
Hoyerswerda	118	3	7	1	0	.	.	0	3	2	.	12	4	.	.	1	.	7	1	0	.	1	.	.	1	0	.	.	0	.	.		44	86
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	3	2	0	0	.	0	0	5	12	0	8	1	.	0	0	.	0	0	0	0	7	.	.	0	1	.	.	.	0	.		39	74
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	8	2	0	0	.	0	3	2	2	3	2	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	0	0	0	.	.	1	.		35	41
Hohndorf	415	2	4	0	0	.	.	2	6	5	4	6	9	.	.	.	.	1	0	0	.	5	.	.	1	1	0	.	0	.	.		46	70
Colditz	192																																	
Chemnitz (Wst)	418	8	5	0	0	.	0	1	3	2	3	5	3	.	.	.	.	1	0	0	0	2	.	.	0	0	0	.	0	0	.		34	61
Altgeringswalde	290	2	3	1	0	.	1	2	10	5	0	5	3	.	.	.	.	0	.	.	0	4	.	.	0	1	.	.	.	.	.		36	59
Frankenstein	400	2	6	0	0	.	0	1	12	5	0	7	3	.	.	.	.	3	0	0	.	9	.	.	1	1	.	.	.	.	.		49	82
Annaberg-Buchholz	630	2	4	.	0	.	.	.	4	1	1	2	10	.	.	.	.	.	.	.	0	3	.	.	1	1	.	.	.	.	.		28	44
Weißbach	400	3	3	0	.	.	.	0	6	6	0	5	7	.	.	.	.	1	.	0	.	4	.	.	0	1	.	.	.	.	.		36	52
Cämmerswalde-Rauschenb.	615	4	4	0	0	0	0	0	6	2	2	7	4	.	.	.	.	1	.	0	.	3	.	.	0	2	.	.	.	0	.		34	46
Grünhainichen	447	3	3	0	0	.	.	1	3	0	1	7	4	.	.	.	.	1	.	.	.	6	.	.	1	1	.	.	.	.	.		31	43
Bad Elster	510	2	2	.	1	.	0	4	1	4	5	.	2	.	.	0	.	0	.	.	.	1	.	.	1	0	.	0	0	5	.		28	48
Oelsnitz-Vogtland	436	0	1	.	0	.	.	1	0	8	1	2	2	.	.	0	.	0	2	0	0	3	.	.	0	0	0	.	1	2	.		23	43
Grünbach																																		
Rodewisch	464	1	2	0	0	.	.	1	1	4	7	2	6	.	.	.	.	0	0	1	0	5	.	0	1	0	0	0	0	0	.		30	45
Wehrsdorf	335	0	7	0	0	1	.	1	20	0	.	10	8	.	.	0	0	1	0	0	.	1	.	.	1	.	.	.	0	.	.		50	75
Bautzen	207	0	2	.	0	0	.	0	7	3	0	5	7	.	.	0	0	1	0	0	.	0	.	.	1	.	.	.	0	.	.		26	45
Mücka	147	0	6	0	.	0	.	0	8	1	.	11	13	.	.	.	0	2	1	0	.	1	.	.	1	.	.	.	0	2	1		46	93
Rietschen	145	1	7	.	0	.	.	1	6	1	.	10	15	.	.	.	.	1	1	.	.	1	.	.	2	.	.	.	.	1	.		45	106
Hähnichen	155	0	6	0	0	0	0	1	7	1	.	11	16	.	.	.	0	1	0	0	.	2	.	.	1	.	.	.	1	2	.		47	100
Saarland																																		
Saarbrücken-St. Johann	193	6	2	20	1	1	9	11	5	7	6	.	3	.	1	15	3	6	8	.	5	.	.	1	0	3	9	6	0	.	.		129	222
Berus (Wst)	363	0	7	22	0	2	11	10	6	4	6	0	3	0	2	10	1	4	3	1	7	0	.	1	0	5	17	14	0	.	.		135	226
Weiskirchen/Saar	380	0	12	28	1	7	14	14	3	4	6	.	1	0	4	20	0	4	1	0	7	0	.	2	2	6	14	11	1	.	.		161	220
Hüttersdorf	223	5	10	40	0	5	13	13	6	3	7	.	1	0	2	13	1	3	1	1	13	0	.	1	0	6	16	8	1	.	.		166	227
Rheinland-Pfalz																																		
Bad Bergzabern	180	1	8	18	0	4	13	11	3	2	.	0	2	0	0	11	.	1	11	2	2	.	.	1	.	6	20	2	.	.	.		116	200
Weinbiet (Wst)	553	1	3	10	0	5	12	9	2	2	0	.	1	0	0	8	0	2	15	3	1	0	.	0	1	3	20	1	0	.	.		97	231
Alzey	215	.	3	14	.	2	3	8	5	1	1	.	.	.	.	6	.	1	4	3	1	.	.	.	.	2	16	4	0	.	.		74	160
Nohfelden-Türkismühle																																		
Roxheim	170	1	5	8	0	1	8	10	1	2	1	.	0	.	.	7	.	2	3	2	3	.	.	0	.	2	16	3	0	.	.		74	200
Pirmasens	280	2	12	16	0	4	14	10	7	6	3	.	1	0	1	11	0	0	6	3	3	.	.	0	1	6	13	5	.	.	.		125	198

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Trier (Stadt)	144	0	7	21	3	2	13	10	5	2	10	.	6	.	4	9	1	2	1	0	5	.	.	1	0	6	16	13	0	.	.		135	259
Trier-Petrisberg	265	0	8	21	3	2	16	9	5	3	10	0	1	0	4	9	0	2	1	0	5	0	.	1	0	6	12	12	0	.	.		129	243
Manderscheid/Eifel	403	.	10	19	4	2	10	18	3	5	9	0	0	0	2	16	0	3	1	1	9	.	.	2	1	4	15	12	1	.	.		146	236
Bernkastel	120	.	4	11	3	2	12	7	1	4	4	.	2	.	0	5	.	1	9	0	3	0	.	2	.	3	7	6	0	.	.		85	173
Blankenrath	420	0	3	11	3	2	11	9	1	9	4	0	4	.	.	7	0	1	7	.	5	.	.	0	.	2	9	5	4	.	.		97	160
Bendorf (Wst)	127	0	3	3	0	1	4	8	6	5	4	0	1	0	0	1	0	0	4	1	4	0	.	0	0	0	7	6	0	.	.		60	
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	0	5	10	1	1	6	9	3	4	8	1	0	0	4	7	0	0	2	0	5	.	.	1	0	1	4	8	1	0	.		79	
Bad Marienberg (Wst)	547	1	7	8	1	2	6	16	4	6	2	0	0	0	0	7	0	1	4	1	9	.	.	0	1	5	11	2	0	.	.		93	112
Baden-Württemberg																																		
Isny	712	0	11	.	6	8	.	4	0	.	7	2	6	15	0	1	0	2	4	0	8	1	.	0	0	1	.	7	7	.	4		93	70
Aulendorf-Spiegler	560	.	2	1	5	1	.	3	.	.	4	4	4	1	.	0	.	1	.	1	3	4	.	.	.	0	.	7	5	.	7		52	69
Engen	533	.	1	2	7	0	1	0	6	0	1	9	3	0	.	.	0	1	0	0	4	1	.	.	.	0	0	1	4	.	1		43	89
Höchenschwand	1008	0	10	4	7	0	6	21	3	3	1	37	3	1	0	5	.	5	8	.	10	0	.	.	.	4	1	0	6	.	.		133	140
Schopfheim	400	0	9	13	10	1	6	20	2	6	3	33	11	3	0	8	.	7	32	3	8	0	.	.	.	3	1	2	3	.	.		184	198
Vogtsburg-Oberrotweil	223	0	1	8	1	.	5	9	1	2	3	19	7	8	0	3	0	3	3	1	3	.	.	1	.	10	11	3	0	.	1		102	192
Kandel/Schwarzwald	1172	2	2	10	18	0	2	11	9	7	.	34	24	4	.	9	.	7	14	.	15	.	.	2	.	7	4	.	0	.	2		183	
Triberg	683	2	17	8	7	1	8	20	4	9	1	37	18	2	0	7	0	6	8	.	16	.	.	2	.	5	4	0	4	.	3		189	141
Rheinau-Freistett	131	1	5	7	4	.	7	9	5	1	2	2	9	13	.	2	.	1	17	1	2	.	.	2	.	7	11	6	.	.	.		112	158
Hornisgrinde	1122	3	7	17	2	3	13	6	15	3	4	22	22	18	1	9	0	2	46	10	7	.	.	5	0	6	20	3	1	.	.		243	163
Hechingen	520	0	1	1	4	1	1	5	3	5	2	18	1	7	.	0	.	2	1	1	4	0	.	1	.	3	2	2	2	.	.		68	90
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	0	2	4	4	1	3	2	1	6	0	9	4	1	0	0	.	2	7	1	1	0	.	1	0	2	7	3	0	0	1		60	111
Bad Wildbad-Calmbach	400	1	2	8	1	3	7	8	3	1	1	8	5	1	.	2	.	0	2	4	1	1	.	1	.	3	7	0	.	.	1		68	62
Heilbronn	167	2	2	5	3	1	7	7	4	1	1	5	2	.	0	.	.	2	3	2	1	.	.	0	0	2	7	5	0	.	.		60	104
Ellwangen/Jagst	443	.	2	1	3	0	1	2	4	1	.	7	1	1	.	.	.	1	1	1	2	2	.	.	.	1	2	5	3	.	.		39	60
Heidelberg	110	3	6	17	0	1	6	5	5	4	1	.	7	.	.	1	.	2	27	8	3	1	.	.	0	3	13	2	.	.	.		115	205
Wertheim-Eichel	140	0	3	8	2	2	2	15	1	.	4	.	0	.	.	0	.	2	17	1	2	.	.	.	1	1	3	4	.	.	.		69	130
Sigmaringen-Laiz	580	.	1	2	5	1	1	3	1	0	5	3	2	1	0	0	.	0	2	.	2	1	.	.	.	1	0	6	6	.	10		52	91
Münsingen-Apfelstetten	750	0	2	2	3	.	.	2	1	0	1	11	1	7	.	.	.	0	0	0	2	0	.	.	.	1	0	7	4	.	.		43	51
Heidenheim/Brenz	500	.	5	3	3	2	.	2	1	.	.	9	4	6	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	7	4	.	.		47	70
Bayern																																		
Hof-Hohensaas (Wst)	567	0	2	1	1	.	1	6	1	5	1	1	1	.	.	1	.	0	1	1	0	1	.	0	.	0	0	2	6	0	.		31	54
Teuschnitz-Wickendorf	568	1	1	14	4	.	.	18	2	4	4	2	1	.	.	1	.	1	2	1	2	2	.	.	.	0	1	3	7	.	.		69	90
Ansbach-Schalkhausen	418	1	3	1	2	.	0	1	0	3	0	8	6	.	.	.	.	1	5	.	0	0	.	1	.	1	2	1	4	.	.		40	
Weißenburg/Bay. (Wst)	422	0	1	1	1	0	0	1	1	0	0	6	4	0	.	0	.	2	3	.	2	0	.	1	0	0	0	3	5	0	.		32	62
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	1	8	2	2	0	0	0	0	1	1	4	2	0	.	0	.	5	0	0	1	0	.	1	0	0	0	3	8	0	.		38	80
Gößweinstein	437	0	5	2	4	.	2	2	2	3	2	2	4	.	.	.	.	1	5	1	1	4	.	1	0	0	0	1	7	0	.		47	68
Schweinfurt	240	0	4	10	0	1	1	7	0	0	0	1	1	.	.	.	.	5	2	5	2	.	.	.	.	1	3	0	5	0	.		48	103
Würzburg (Wst)	268	0	2	6	1	2	2	6	0	0	0	2	2	.	0	0	0	2	1	1	2	0	.	1	1	1	3	4	1	0	.		40	85
Ostheim/Rhön	314																																	
Lohr/Main-Steinbach	161	.	4	12	1	1	4	13	4	1	3	.	.	.	.	1	.	0	2	2	3	.	.	.	0	1	3	3	0	.	.		56	94
Bischbrunn	412	0	5	17	1	3	5	20	3	0	6	.	1	0	0	2	0	1	4	2	5	.	.	0	1	1	5	5	1	0	.		88	122
Oberstdorf (Wst)	810	0	2	0	3	11	0	9	0	0	3	2	4	4	0	2	0	4	0	1	0	3	.	9	0	0	.	9	8	0	0		76	57
Kempten (Wst)	705	0	4	0	2	9	.	2	0	0	0	0	1	9	0	1	0	0	2	0	2	1	.	0	0	0	.	3	8	.	0		43	45
Memmingen	595	.	3	2	2	2	.	2	0	0	0	2	3	3	.	.	.	0	.	1	5	2	.	0	.	.	.	4	9	.	.		41	49
Münsterhausen	500	0	1	1	2	0	0	2	1	0	.	6	2	12	0	.	.	0	.	0	2	5	.	1	.	1	.	2	8	0	.		47	67
Neuburg/Kammel-Naichen	488	.	2	1	2	0	0	2	1	.	.	3	2	12	.	.	.	.	.	.	1	4	.	.	.	1	.	3	12	.	.		44	
Kaisheim-Neuhof	516	.	2	1	1	0	1	2	3	.	0	7	3	5	0	.	.	3	1	0	3	1	.	0	.	0	.	4	8	.	.		45	76
Schwangau-Horn	796	1	2	.	2	9	0	2	.	0	.	.	0	10	0	0	.	4	.	0	1	2	.	6	0	.	.	5	9	3	.		55	52
Kaufering	585	.	4	1	3	4	.	2	.	0	.	.	1	17	.	.	.	1	0	.	2	0	.	1	.	.	.	1	6	1	.		43	52
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	462	0	2	1	1	1	0	2	0	.	0	1	4	8	.	0	.	2	2	0	1	4	.	2	0	0	.	4	8	0	.		42	72
Kösching	417	.	1	3	2	1	2	2	2	0	1	.	2	1	.	.	.	8	1	.	7	.	.	0	.	.	.	0	2	2	2		39	82
Parsberg/Oberpfalz	516	0	4	4	1	.	.	2	0	.	3	.	1	.	.	.	.	11	0	.	1	1	.	0	.	.	.	.	6	.	.		35	65
Oberviechtach	595	0	4	2	3	.	.	2	0	.	4	.	2	.	.	0	.	.	4	.	.	3	.	1	1	0	.	.	2	.	.		29	50
Amberg-Unterammersricht	383	.	2	1	2	0	0	1	1	1	1	.	1	.	.	.	.	1	2	.	0	2	.	1	2	0	.	1	3	.	.		22	47
Höllenstein-Kraftwerk	403	.	0	0	2	0	1	3	0	.	5	0	2	0	1	2	.	0	1	.	0	3	.	.	0	0	.	0	0	.	.		21	34
Regensburg (Wst)	366	0	1	2	1	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	4	0	0	1	0	.	0	0	0	.	0	4	0	.		18	41
Leiblfing																																		
Weihenstephan (AMBF)	470																																	
München-Nymphenburg	515	0	3	1	1	7	0	3	1	0	1	.	6	24	.	1	.	1	1	0	3	1	.	1	0	.	.	1	3	.	.		57	76
Landshut	393	.	0	0	1	0	4	2	1	.	2	.	3	6	0	1	.	13	.	.	1	1	.	0	1	0	.	.	1	.	.		37	
Fürstenzell (Wst)	476	0	2	0	0	3	9	4	0	.	6	.	13	0	1	1	1	1	1	0	0	1	.	.	1	.	.	.	1	0	.		45	
Freyung v. Wald	655	.	3	.	.	1	5	6	4	.	8	1	12	2	11	1	1	1	13	.	.	3	.	.	0	.	.	.	1	.	.		70	105
Rosenheim	444	1	3	0	1	6	4	1	.	.	2	0	2	13	3	1	.	22	1	1	.	1	.	1	2	.	0	1	.	.		67	80
Mühldorf/Inn (Wst)	405	0	3	0	0	2	3	2	.	.	2	.	5	14	3	1	.	6	1	0	0	1	.	0	1	0	.	0	1	0	.		44	70
Traunstein-Axdorf	635	1	3	.	.	12	5	4	.	.	4	2	9	24	2	5	2	12	1	0	.	.	.	.	5	.	.	0	5	.	.		95	
Trostberg	487	0	2	0	0	4	4	3	.	.	1	.	11	18	2	2	0	5	3	1	.	0	.	0	3	.	.	.	4	0	.		65	82

Zahlwert 0 bedeutet weniger als 0,5 mm Niederschlag

*) vom Mittel 1961-1990

DWD

Tägliche Schneedeckenhöhen (cm) *)

– Messung um 07.30 Uhr MEZ –

April 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Schleswig-Holstein																																
Lübeck-Blankensee (Wst)	14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Westermarkelsdorf (Wst)	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hohwacht	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schleswig	43	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
List auf Sylt (Wst)	26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Heide/Holstein	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neumünster	26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bremen (Flugh.)	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bremerhaven (Wst)	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Niedersachsen																																
Cuxhaven (Wst)	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bremervörde-Nieder Ochtenhausen	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Borkum	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Emden (Wst)	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Braunlage (Wst)	607	.	.	.	.	.	.	.	1D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lüchow (Wst)	17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lüneburg	11																															
Nienburg	26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Braunschweig-Völkenrode (Wst)	81	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Göttingen (Wst)	167	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Clausthal-Zellerfeld	563	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hildesheim	117	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Soltau (Wst)	77	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Diepholz (Wst)	39	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lingen (Wst)	24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Osnabrück (Wst)	95	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mecklenburg-Vorpommern																																
Arkona (Wst)	42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Warnemünde (Wst)	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Greifswald (Wst)	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Boltenhagen (Wst)	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Teterow (Wst)	46																															
Schwerin (Wst)	59	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neubrandenburg (Wst)	81	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Berlin																																
Berlin-Tegel (Flugh.)	36	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Berlin-Schönefeld (Flugh.)	46	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Brandenburg																																
Angermünde (Wst)	56	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neuruppin (Wst)	38	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Potsdam (Obs)	81	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lindenberg (Obs)	98	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Cottbus (Wst)	69	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Nordrhein-Westfalen																																
Bocholt-Liedern (Wst)	21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bad Salzuflen (Wst)	135	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Greven (Flugh.)	48	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Siegen	263	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neunkirchen-Seelscheid-Krawinkel	195	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

D = durchbrochene Schneedecke, F = Schneeflecken, R = Schneereste

*) auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Grieseln, Eiskörner).

Tägliche Schneedeckenhöhen (cm) *)

Tägliche Schneedeckenhöhen (cm) *)

– Messung um 07.30 Uhr MEZ –

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Köln-Wahn (Flugh.)	92	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wuppertal-Buchenhofen	128	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Euskirchen	160	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Arnsberg	218	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lüdenscheid (Wst)	387	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	1D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Essen-Bredeney	152	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bad Lippspringe (Wst)	157	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lippstadt-Bökenförde	92	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kahler Asten (Wst)	839	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	F	.	0D	1	0D	1	F	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kall-Sistig	505	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Aachen (Wst)	202	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hessen																																
Wartenberg-Angersbach	270	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Frankenberg/Eder	293	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neukirchen-Hauptschwenda	500	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kassel (Wst)	231	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wasserkuppe (Wst)	921	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	0D	0D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kl. Feldberg/Ts. (Wst)	805	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.	R	0D	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Frankfurt a. M. (Flugh.)	112	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Beerfelden	450	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schotten	315	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biedenkopf	290	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Sachsen-Anhalt																																
Seehausen/Altmark (Wst)	21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Magdeburg (Wst)	76	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wittenberg (Wst)	105	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Brocken (Wst)	1142	F	F	R	R	R	R	3	4	7	4D	2	F	F	F	F	1D	1D	F	R	R	2	R	R	R	R	R	R	.	.	.
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Thüringen																																
Leinefelde (Wst)	356	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Artern (Wst)	164	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gera-Leumnitz (Wst)	311	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schmücke (Wst)	937	R	R	R	R	R	R	.	4	2D	F	R	2	R	R	R	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Meiningen (Wst)	450	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neuhaus am Rennweg (Wst)	845	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	3	2	R	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Sachsen																																
Oschatz (Wst)	150	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Görlitz (Wst)	238	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemnitz (Wst)	418	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Zinnwald-Georgenfeld (Wst)	877	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	2	R	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	15D	F	F	F	F	R	R	2	R	1	3	1D	10	9	6	5D	4D	F	F	F	R	R	R	R	R	.	.	.	.	.
Saarland																																
Weiskirchen/Saar	380	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tholey (Wst)	396	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Saarbrücken-Ensheim (Flugh.)	319	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hüttersdorf	223	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rheinland-Pfalz																																
Bad Marienberg (Wst)	547	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weinbiet (Wst)	553	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	6	2D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Alzey	215	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Deuselbach (Wst)	480	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

*) auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).

DWD

Tägliche Schneedeckenhöhen (cm) *)

– Messung um 07.30 Uhr MEZ –

April 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Rheinland-Pfalz																																
Roxheim	170	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pirmasens	280	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Trier (Stadt)	144	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Manderscheid/Eifel	403	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bernkastel	120	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Blankenrath	420	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Baden-Württemberg																																
Isny	712	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Aulendorf	560	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Freudenstadt (Wst)	797	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12	13	23	11	6D	F	R	6	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Engen	533	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Höchenschwand	1008	.	.	.	4	2	.	.	.	.	.	1	21	15	13	12	12	11	10	8	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schopfheim	400	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13	7	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Vogtsburg-Oberrotweil	223	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Triberg	683	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12	8	6	4D	F	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rheinau-Freistett	131	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feldberg/Schwarzwald (Wst)	1486	20D	20D	20D	20	25	19D	20	25	28	26	25	47	63	57	59	56	54	60	68	66	60	58	45D	20D	17D	17D	17D	16D	16D	16D
Hornisgrinde	1122	8D	F	F	F	.	.	.	0D	2D	1D	1D	8	30	35	30	25	25	25	40	45	35	25	17	7D	F	R	R	R	R	R
Hechingen	520	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bad Wildbad-Calmbach	400	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Heilbronn	167	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ellwangen/Jagst	443	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Heidelberg	110	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wertheim-Eichel	140	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Sigmaringen-Laiz	580	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Münsingen-Apfelstetten	750	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	1D	3D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Heidenheim/Brenz	500	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bayern																																
Teuschnitz-Wickendorf	568	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gößweinstein	437	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weiden/Oberpfalz (Wst)	438	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schweinfurt	240	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Sandberg-Kiliansbof	555	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lohr/Main-Steinbach	161	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Memmingen	595	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kaisheim-Neuhof	516	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schwangau-Horn	796	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Parsberg/Opf.	516	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Oberviechtach	595	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Amberg-Unterammersricht	383	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	462	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weihenstephan (AMBF)	470																															
München-Nymphenburg	515	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Landshut	393	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gr. Arber (Wst)	1437	34	30	25D	20D	20	20	20D	20D	20D	19D	25D	21D	24	23	25	22	21	21D	22D	22D	22D	22D	22D	21D	20D	F	F	F	F	F
Fürstenzell (Wst)	476	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Freyung	655	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rosenheim	444	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mühldorf/Inn (Wst)	405	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Traunstein-Axdorf	635	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22	12	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rauschberg bei Ruhpolding	1640	70	60	50	40	40	50	45	45	40	40	35	35	40	70	73	70	65	70	60	50	40	35	30	25D	20D	15D	10D	5D	5D	R
Garmisch-Partenkirchen (Wst)	719	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Oberstdorf (Wst)	810	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	1D	4D	8	.	.	.	.	4D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

*) auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).

PB 16
10. Feb. 1999

Deutscher Wetterdienst

Monatlicher Witterungsbericht

Verlag: Deutscher Wetterdienst
Zentrale, Frankfurter Straße 135
63067 Offenbach am Main
Telefon: 069 80620 Telefax: 069 8062-2993

Erscheint 13 mal im Jahr
Bezugspreis jährlich 200,– DM zuzüglich Porto
Einzelpreis DM 28,–

Bibliothek des Deutschen Wetterdienstes Offenbach / M.

D 6171 E
ISSN 0435-7965

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Kein Teil dieses Werkes darf ohne schriftliche Einwilligung des Deutschen Wetterdienstes in irgendeiner Form (Fotokopie, Mikrofilm oder ein anderes Verfahren), auch nicht für Zwecke der Unterrichtsgestaltung, reproduziert oder unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet, vervielfältigt oder verbreitet werden. Die Einspeisung in elektronische Systeme und die kommerzielle Nutzung der hier veröffentlichten Daten wird ausdrücklich untersagt.

46. Jahrgang | Mai 1998 | Nummer 5

ALLGEMEINER WITTERUNGSCHARAKTER

Der **Mai 1998** war im Vergleich zu den vieljährigen Mittelwerten zu warm sowie im weitaus größten Teil Deutschlands zu trocken und hatte eine meist überdurchschnittliche Sonnenscheindauer.

WETTERABLAUF

Der Witterungsverlauf vom **01. bis 06.** war gekennzeichnet bis zum 05. durch ein Tief über Mitteleuropa, dessen Kern sich vom südwestlichen Deutschland in nordöstliche Richtung zum Baltikum verlagerte und am 06. vorübergehend von einer westlichen Strömung. Dabei gelangte zunächst in den Norden trockenere und wärmere Kontinentalluft als in den Süden. Ab dem 02. verdrängte maritime Polarluft diese von Nordwest nach Südost fortschreitend. Dies führte zu Regen und Schauer, die am 01. und 02. bundesweit (jedoch ohne die Küste) sowie am 05. und 06. in der Nordhälfte verbreitet fielen, z. T. als Starkniederschläge (Essen 36.9 mm am 02.), stellenweise mit Hagel, insbesondere im Nordosten am 02. und 03.; sonst wurde gebietsweise kein oder nur Niederschlag geringerer Intensität gemessen. Bei zunächst wechselnder Bewölkung am 01. und im weiteren Verlauf von Süden und Westen her zunehmend, schien die Sonne am 01. im Norden und Osten noch häufig 10 bis 13 Stunden, im Süden darunter und im äußersten Südwesten und Westen nicht oder nur bis zu einer Stunde. Für den Süden und Westen galt die geringe Dauer auch am 02. sowie am 03. für große Teile des Bundesgebietes. Am 04. waren es meist noch 2 bis 5, nur gebietsweise darunter. Im äußersten Norden dagegen wurden noch mehr als 5 bzw. mehr als 10 Stunden festgestellt. Am 05. schien die Sonne meist bis zu 5, im äußersten Südwesten örtlich bis um 10 Stunden. Am 06. wurden überwiegend nur bis 2 Stunden oder kein Sonnenschein beobachtet. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen nahe 0 °C (Freudenstadt am 05.) bis 13 °C (Frankfurt a.M./Flugh. am 01.), die Höchsttemperaturen zwischen 8 °C (Braunlage am 04.) und 24 °C (Potsdam am 02.). In höheren Lagen gab es noch einmal Bodenfrost bis zu -2 °C (Freudenstadt am 05.). Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur lagen zwischen 1 K (Bad Marienberg/Ww. am 02., Chemnitz am 03.) und 17 K (Oschatz/Sachsen am 01.). Der Wind erreichte in Böen am 03. und 04. in den Gipfellagen und an der Küste eine Windstärke bis zu Beaufort 9, am 06. in Gipfellagen bis zu 11, im Flachland örtlich Beaufort 8.

Vom **07. bis 11.** setzte sich eine antizyklonale südwestliche Strömung durch, mit welcher überwiegend warme und trockene Luft nach Mitteleuropa einströmte und die kurzzeitig eingeflossene maritime Luft verdrängte. Damit ließ am 07. die Niederschlagstätigkeit nach bzw. hörte auf. In den Folgetagen wurden nur sehr geringe Niederschläge sowie vereinzelte Wärmegewitter verzeichnet oder es war niederschlagsfrei. Dementsprechend schien die Sonne im Süden und Südwesten bereits am 07. bis zu 14 Stunden, sonst wurde bei meist noch bedecktem Himmel nur bis zu 1 Stunde registriert. Vom 08. bis 11. waren es bei überwiegend heiterem Himmel meist zwischen 11 und 14 Stunden. Die Tiefsttemperaturen hatten Werte von 3 °C (Oberstdorf am 08.) bis 18 °C (Essen am 11.), die Höchsttemperaturen Werte von 11 °C (Braunlage am 07.) bis 32 °C (Bocholt am 11.), hierbei traten die Temperaturen von 30.0 °C und mehr im Westen auf. Die Tagesschwankungen lagen zwischen 2 K (Helgoland am 07.) und 23 K (Bamberg am 10. und 11.).

Vom **12. bis 19.** prägte ein Hoch über dem fennoskandischen Raum das Wettergeschehen in Deutschland mit kühler, überwiegend aber trockener Luft. Gleichzeitig drang auf der Ostseite eines ostatlantischen Tiefs warme und trockene Luft nach Norden vor. Trotz der Temperaturgegensätze kam es aber wegen der trockenen Luftmassen nur stellenweise zu Regen und Schauern insbesondere am Alpenrand und in den Alpen, am 17. und 18. teilweise mit Gewittern, vereinzelt mit Hagel verbunden (Oberstdorf 9 mm, Zugspitze 23 mm am 18.). Bei überwiegend heiterem bis wolkigen Himmel erreichte die Sonnenscheindauer bis zum 16. - mit Ausnahme des äußersten Osten - häufig zwischen 11 und 16 Stunden (Teterow/Mecklenbg. am 18.). Vom 17. bis 19. reduzierten Wolkenfelder im äußersten Südosten die Sonnenscheindauer auf weniger als 5 Stunden, gebietsweise nur bis zu 1 Stunde oder die Sonne schien nicht. Sonst waren die Werte ähnlich wie an den Vortagen. Die Tiefsttemperaturen reichten von wenig über 0 °C (Oberstdorf 0.3 °C am 17.) bis 19 °C (Essen, Weinbiet/Pfälzer Wald am 12.), die Höchsttemperaturen von 10 °C (Garmisch-Partenkirchen am 18.) bis32 °C (Bendorf/Rhein, Karlsruhe am 12.). Die Temperaturen von 30.0 °C und mehr beschränkten sich dabei auf die Niederungen bzw. Ballungsgebiete im Westen und Osten. Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur betrugen 2 K (Arkona/Rügen am 12.) bis 22 K (Bamberg am 12.). Vom 14. bis 18. gab es örtlich Bodenfrost bis zu -2 °C (Oberstdorf am 17.). Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur bewegten sich zwischen 2 K (Arkona am 12.) und 22 K (Bamberg am 12.). Ausgenommen die Gipfellagen am 14., 15. und 17. wurden Böen mit einer Windstärke von Beaufort 8 nur am 13. an der Küste registriert.

Vom **20. bis 26.** stellte sich zwischen hohem Druck über dem skandinavischen und russischen Raum eine überwiegend nordwestliche Strömung ein. Mit ihr gelangte kühle, am 22./23. sehr kühle Meeresluft in Staffeln nach Deutschland. Dadurch kam es am 21. nahezu bundesweit, am 24. nördlich der Mainlinie sowie am 25. und 26. wieder bundesweit verbreitet zu Sprühregen, Regen und Schauer (in höheren Lagen Graupel- oder Schneeschauer), die örtlich mit mehr als 10 mm ergiebig (z.B.: Köln 12.6 mm am 25., Zugspitze 22.6 mm am 21.), dabei am 21. und 25. gebietsweise von Gewittern begleitet waren. Bei gebietsweise häufig wechselnder Bewölkung bis zum 23. schien die Sonne am 20. in der Mitte Deutschlands meist noch bis 12, sonst waren es meist 5 bis 9, im Nordwesten gebietsweise weniger als 5 Stunden. Am 21. und 22. betrug die Sonnenscheindauer im Mittelgebirgsraum nördlich der Mainlinie häufig weniger als 2 Stunden, sonst waren es meist 3 bis 7, im Südwesten 8 bis 10 und am 22. im Küstenbereich bis 14 Stunden. Am 23. lagen die Werte bei überwiegend 5 Stunden und mehr, im äußersten Süden und Norden örtlich bis 13 Stunden. Vom 24. bis 26. schien die Sonne anfangs überwiegend nur bis zu 2 Stunden oder nicht, in den Folgetagen häufig bis zu 5, bzw. bis zu 9 Stunden. Die Tiefsttemperaturen bewegten sich zwischen nahe 0 °C (Bad Lippspringe 0.3 °C am 23.) und 15 °C (Frankfurt a.M./Flugh. am 20.), die Höchsttemperaturen zwischen 9 °C (Nürburg-Barweiler am 22.) und 26 °C (Karlsruhe 25.6 °C am 20.). Bis zum 24. trat örtlich meist in höheren Lagen Bodenfrost bis zu -3 °C auf (Stötten -3.4 °C). Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte von 2 K (Westermarkelsdorf/Fehmarn am 24.) bis 20 K (Oberstdorf am 20.). Böen mit einer Windstärke von Beaufort 8 traten am 21. an der Küste beim Durchgang einer Kaltfront, am 26. in Verbindung mit Gewittern auf.

Vom **27. bis 31.** bestimmte ein Höhentief über Westeuropa das Witterungsgeschehen in Deutschland. Auf seiner Vorderseite gelangte mit einer südlichen Strömung feuchtwarme Luft nach Deutschland. In ihr entwickelten sich Randstörungen, die Deutschland in nördlicher Richtung überquerten und auf deren Rückseite vorübergehend kühle Meeresluft einfloß. Dadurch kam es vom 20. bis 31. zu teils ergiebigem Regen, Schauern, häufig von Gewittern begleitet, mit täglichen Niederschlagshöhen von örtlich mehr als 30 mm, welche innerhalb weniger Stunden gefallen waren (Ueckermünde 73 mm, Bendorf 61 mm; Eberbach/Neckar 57 mm in ca. 3 1/2 Stunden am 31.). An manchen Orten wurde Hagel mit einem Durchmesser von bis zu 3 cm beobachtet. Die Sonnenscheindauer schwankte bei wechselnder Bewölkung regional je nach Bedeckungsgrad und Bewölkungsintensität. Am 27. waren es zwischen 3 und 11, am 28. zwischen 1 und 14 Stunden. Am 29. und 30. standen sich sonnenscheinarme (weniger als 2 Stunden) und sonnenscheinbegünstigte Gebiete (bis zu 10 Stunden und mehr) gegenüber, wobei am 29. der Norden und Osten, am 30. der Süden und Nordosten bevorzugt waren. Am 31. schien die Sonne wieder fast überall mehr als 4 Stunden, südlich der Donau bis 14, sonst bis 7, gebietsweise bis 10. Die Tiefsttemperaturen hatten Werte von 6 °C (Oberstdorf 5.6 °C am 28.) bis 18 °C (Berlin-Tegel am 29.), die Höchsttemperaturen von 13 °C (Oberstdorf am 29.) bis 31 °C (Doberlug-Kirchhain/Brandenburg am 29.). Maxima von 25 °C und höher verzeichnete dabei überwiegend der Osten. Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur reichten von 2 K (Emden am 30.) bis 22 K (Gardelegen/Altmark am 28.)

DIE WETTERELEMENTE IM VERGLEICH ZU DEN DURCHSCHNITTSWERTEN

Die **Monatsmittel der Lufttemperatur** hatten Werte von -1.9 °C auf der Zugspitze bis 17.4 °C in Kehl am Rhein. Mehr als 16 °C waren es am Rhein von Duisburg bis Bonn, abschnittsweise an Mosel und Saar, örtlich in der Wetterau, am Main unterhalb von Aschaffenburg, beiderseits des Oberrhein, teilweise im Breisgau sowie örtlich an Hochrhein und mittlerem Neckar. Weniger als 12 °C wurden abschnittsweise an der Küste von Vorpommern, in den höchsten Mittelgebirgen östlich des Rhein sowie

I A 10

verbreitet am Alpenrand östlich der Loisach und in den Alpen festgestellt. Weniger als 10 °C errechnete man auf Brocken/Harz und Schmücke/Thüringer Wald, in den Gipfellagen von Erzgebirge, Südschwarzwald und Bayerischem Wald sowie in den Hochlagen der Alpen. Weniger als 8 °C hatten nur Feldberg/Schw. und Großer Arber/Bayerischer Wald sowie die Gipfellagen der Alpen. Sonst waren es 12 bis 16 °C.

Die **Abweichungen** der Lufttemperatur bewegten sich von 0 K im Kellerwald/Nordhessen und wenig über 3 K an den Oberläufen von Erft und Wörnitz. Nur im Kellerwald wurde der vieljährige Durchschnitt erreicht, sonst gab es positive Abweichungen. Mehr als 2 K errechnete man im weitaus größten Teil des Gebietes nördlich von Waldshut - Ulm - Straubing und südwestlich von Cham - Erlangen - Rothenburg o. d. T. - Schmalkalden - Marburg - Detmold - Leer/Ostfriesland (ausgenommen z.B. Flächen vom Neuwieder Becken bis zum Pfälzer Wald und von der Bergstraße bis zum Nordschwarzwald), in Bremen, an der Wümme, örtlich in Hamburg, im Oberharz und seinem nordwestlichen Vorland, bei Eschwege, verbreitet zwischen Eberswalde - Perleberg und Salzwedel - Plauen - Weißwasser, eng begrenzt in Thüringer, Franken- und Steigerwald, im Einzugsgebiet des Inn unterhalb von Mühldorf, teilweise im Raum München-Freising, im Lechfeld und um Konstanz. Sonst waren es 0 bis 2 K.

Im **Temperaturverlauf** waren die Abweichungen der Tagesmitteltemperaturen vom vieljährigen Durchschnitt vom 01. bis 03. meist positiv bis 7 K, im Westen und Nordwesten bis 2 K negativ. Vom 04. bis 06. waren es bis um -4 K, im äußersten Nordosten am 06. bis um 1 K. Vom 07. bis 11. bewegten sich die Abweichungen bis 12 K (Aachen 11.8 K)) über dem Durchschnitt. Vom 12. bis 19. lagen sie bis zum 17. insbesondere im Osten gebietsweise bis nahe -3 K, gegen Ende (17. bis 19.) auch im Süden bis zu -4 K, sonst wurden positive Abweichungen bis nahe 12 K festgestellt. Vom 20. bis 26. wurden zunächst an der Küste, dann nach Süden fortschreitend - dort waren sie am 20./21. noch bis zu 4 K positiv - überwiegend negative Abweichungen bis 5 K registriert. Vom 27. bis 31. wurden wegen der warmen Luftmasse bis 8 K festgestellt.

Die **Monatsmaxima** der Lufttemperatur wurden an den 576 untersuchten Stationen zu 93 % vom 09. bis 14. registriert, davon 53 % am 12., 17 % am 13. meist in kleineren Gebieten südwestlich von Düsseldorf - Cham (mit Schwerpunkt in Baden-Württemberg), 14 % am 11. in Chemnitz, örtlich in Harz und Bayerischem Wald, in kleineren Gebieten südwestlich von Düren - Aschaffenburg - Kaufbeuren - Rosenheim sowie verbreitet zwischen Norden/Ostfriesland - Eutin und Kleve - Siegen - Uelzen - Ueckermünde, 5 % am 10. meist im Nordosten Schleswig-Holsteins, in Vorpommern, beiderseits der Ilmenau, von der Dosse bis zur oberen Havel und im Nordteil von Südbaden, 4 % am 09. vereinzelt in Thüringen und gebietsweise nördlich von Emden - Itzehoe - Wismar sowie am 14. im Nordschwarzwald; zu 7 % am 29. örtlich um Gera und im Osterzgebirge sowie verbreitet südlich von Usedom - Ludwigslust und nordöstlich Salzwedel - Dippoldiswalde; am 28. bei Schleiz im Vogtland und am 31. östlich von Rostock. Die Werte lagen

in den Niederungen von 0 bis 199 m über NN zwischen
19.8 °C (am 29. auf Helgoland) und
33.6 °C (am 12. in Duisburg-Friemersheim),
in den Höhenlagen von 200 bis 799 m über NN zwischen
24.2 °C (am 12. auf dem Kleinen Inselsberg/Thüringer Wald) und
31.5 °C (am 11. in Schallstadt-Mengen/Kr. Breisgau-Hochschwarzwald),
im Gebirge ab 800 m über NN zwischen
9.0 °C (am 11. auf der Zugspitze) und
26.7 °C (am 11. in Mittenwald/Kr. Garmisch-Partenkirchen, am 13. in Lenzkirch/Kr. Breisgau-Hochschwarzwald).

Die **Monatsminima** der Lufttemperatur wurden zu 57 % vom 04. bis 06. gemessen, davon 46 % am 05., 9 % am 04. meist vom Emsland bis zum Rothaargebirge und vom Thüringer Wald bis in den Raum Hannover-Braunschweig, 2 % am 06. örtlich an den Küsten; zu 29 % vom 21. bis 24. vom Oderbruch bis Schleswig-Holstein, verbreitet im Einzugsgebiet der Weser und in Ostfriesland, im überwiegenden Teil des Gebietes zwischen Weiden/Opf. - Speyer und Kehl/Rhein - Garmisch-Partenkirchen sowie örtlich - meist beiderseits des Rhein - im übrigen Deutschland (Schwerpunkt am 23. mit 19 %); zu 14 % vom 14. bis 17. gebietsweise an Nordsee, Hunte und Unterelbe, verbreitet zwischen Ostsee und Erzgebirge, örtlich an Bode und Unstrut sowie - meist im Südosten - in Bayern; am 01. in Reit im Winkl, eng begrenzt am 08. im Steigerwald und an der Tauber sowie am 18. an Günz und Tauber. Die Werte lagen

in den Niederungen von 0 bis 199 m über NN zwischen
0.3 °C (am 23. in Bad Lippspringe/Kr. Paderborn) und
7.9 °C (am 04./05. auf Helgoland),
in den Höhenlagen von 200 bis 799 m über NN zwischen
-2.6 °C (am 05. in Pfullendorf-Brunnhausen/Kr. Sigmaringen) und
5.9 °C (am 05. in München/Bavariaring),
im Gebirge ab 800 m über NN zwischen
-11.2 °C (am 05. auf der Zugspitze) und
2.0 °C (am 05. in Tegernsee/Kr. Miesbach).

Frosttage (Minimum < 0.0 °C) gab es 1mal örtlich in Westpfalz und Hunsrück, auf Kl. Feldberg/Ts., Kahlem Asten/Rothaargebirge und Wasserkuppe/Rhön sowie in Elstergebirge, Nordschwarzwald, Oberschwaben und Westallgäu, 1- oder 2mal vom Thüringer Wald bis zum Fichtelgebirge, in der Baar und auf der Schwäbischen Alb, bis zu 3mal im Südschwarzwald (z.B. Feldberg), bis zu 4mal im Erzgebirge (Fichtelberg), bis zu 5mal im Bayerischen Wald (Gr. Arber) und verbreitet in den Alpen: in Lagen von etwa 1200 bis 2000 m über NN bis zu 8 (Wendelstein), in Lagen oberhalb 2000 m über NN bis zu 25 Tage (Zugspitze). Im weitaus größten Teil von Deutschland wurden keine Frosttage verzeichnet. Im vieljährigen Durchschnitt werden an den Küsten und vereinzelt in den tieferen Lagen keine Frosttage erwartet; mehr als 5 nur in den höchsten Mittelgebirgen (Südschwarzwald 8) und in den Hochlagen der Alpen, mehr als 10 nur auf den Gipfeln (Zugspitze 29), überwiegend sind es 1 bis 5 Tage. Diese Werte wurden nur eng begrenzt im Südschwarzwald um 1 Tag überschritten, örtlich in der Westpfalz, in Oberschwaben und im Schwarzwald erreicht, sonst bis zu 5 Tage (Feldberg/Schw., Rauschberg/Chiemgauer Berge) unterschritten. ▪ **Eistage** (Maximum < 0.0 °C) meldeten nur der Wendelstein 1- und die Zugspitze 15mal. Damit wurden die vieljährigen Durchschnittswerte auf der Zugspitze erreicht und auf dem Wendelstein um 1 Tag unterschritten. ▪ **Sommertage** (Maximum ≥ 25.0 °C) gab es keine auf Helgoland, im nördlichen Binnenland von Schleswig-Holstein, abschnittsweise an den Küsten, auf dem Brocken, in den Gipfellagen von Hochrhön, Thüringer Wald, Erzgebirge, Bayerischem Wald, Fichtelgebirge und Schwarzwald, örtlich im Oberpfälzer Wald, auf dem Hohenpeißenberg und in den Alpen in Lagen oberhalb von ca. 1000 m über NN. Mehr als 5 Tage zählte man im überwiegenden Teil des Gebietes zwischen Prenzlau - Ludwigslust - Celle und Erfurt - Plauen - Freiberg in Sachsen, örtlich an Wümme und unterer Werra, um Fulda, verbreitet in den Einzugsgebieten von Rhein (oberhalb Wesel), Sieg, Lahn, Mosel, Saar, Main, Regnitz, Fränkischer Saale, Tauber, Neckar (unterhalb Horb), Jagst und Kocher, örtlich an Lenne, Niers, Ruhr, Glan und unterer Nahe, in Wetterau und Kraichgau, an hessischer und Schwarzwälder Kinzig, am Bodensee, in den Einzugsgebieten von Donau (unterhalb von Tuttlingen), Wörnitz, Altmühl, Naab, Regen, Inn und Isar (ab Bad Tölz) sowie am Unterlauf von Lech, Günz und Iller, wobei örtlich an Donau (unterhalb Regensburg), Ahr, Mittelrhein, Saar und mittlerem Neckar 10 sowie im Oberrheingraben örtlich 10 oder 11 Tage (Mainz) festgestellt wurden. Sonst ergaben sich 1 bis 5 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind an den Küsten, in den Gipfellagen der höheren Mittelgebirge, örtlich am Alpenrand und in den Alpen keine Sommertage, sonst 1 bis 5 Tage (Ober- und Hochrhein, mittlerer Neckar) zu erwarten. Diese Werte wurden nur örtlich - meist an den Küsten - um 1 Tag (z.B.: Eiderstedt, an der Wismarbucht) unterschritten, sonst erreicht bzw. bis zu 7 Tage (an Ahr, Mittelrhein, in Rheinhessen und Niederbayerischem Hügelland) überschritten. ▪ **Heiße** Tage (Maximum ≥ 30.0 °C) gab es 1- oder 2mal verbreitet in den tieferen Lagen westlich von Oldenburg/O. - Marburg - Schweinfurt - Göppingen - Waldshut, in Konstanz, um Regensburg, in Bamberg, bei Fulda, im Raum Mittelweser-Wümme sowie im überwiegenden Teil des Gebietes zwischen Eberswalde - Perleberg - Magdeburg und Weißwasser - Gera - Halle/Saale. 3 oder 4 Tage wurden in Brandenburg/Havel und Siegen, im Südostteil der Niederrheinischen Bucht, im Neuwieder Becken, örtlich an Ahr, Mosel und Saar, eng begrenzt in der Wetterau und an der Fils, am Oberrhein, im Breisgau und örtlich am Hochrhein verzeichnet. Überwiegend wurden keine "heißen" Tage - die im vieljährigen Durchschnitt im Mai selten sind - festgestellt. Somit wurde in diesem Mai in den o.g. Gebieten der Durchschnitt bis zu 4 Tage (meist am Oberrhein) überschritten.

Die **monatlichen Niederschlagshöhen** hatten Werte von 5 mm (bei Wittenberge, Lübben/Spreewald und Großenhain/Ostsachsen) bis 155 mm (Mangfallgebirge) bzw. 170 mm (Westrand vom Bergischen Land). Weniger als 25 mm registrierte man auf Helgoland, verbreitet nördlich von Eidermündung - Schlei, auf Fehmarn, örtlich in Ostholstein, an der Stör und in Ostfriesland, am Zwischenahner Meer, gebietsweise von Vechte und Hase bis zur Mittelweser, örtlich im Münsterland, gebietsweise im Raum Hannover-Braunschweig-Wolfsburg, vereinzelt in der Lüneburger Heide, teilweise im Raum Hamburg, am Elbe-Trave-Kanal, örtlich an der Küste von Mecklenburg, im Norden von Rügen, örtlich an der Warnow, am Schweriner See, verbreitet zwischen Pasewalk - Güstrow - Ludwigslust und Wernigerode - Merseburg - Marienberg/Erzgeb., in kleineren Gebieten in Thüringen, Franken und der Oberpfalz, eng begrenzt im Dungau sowie am Oberlauf von Jagst und Kocher, teilweise im Kraichgau, örtlich in Limburger Becken und Wetterau, abschnittsweise an der Werra, eng begrenzt an Fulda und Untermain, verbreitet von der unteren Nahe über Rheinhessen bis zur südlichen Vorderpfalz, gebietsweise von der Baar bis zum Hochrhein und in Konstanz. Mehr als 100 mm wurden gemessen vereinzelt zwischen Pleiße und Zwickauer Mulde, südlich von Jena, teilweise im Oberharz, örtlich im Ruhrgebiet, in kleineren Gebieten in Bergischem und Sauerland, östlich von Aachen, eng begrenzt im Westerwald und an der unteren Mosel, südwestlich von Darmstadt, örtlich im Odenwald, östlich von Heilbronn, eng begrenzt auf der Schwäbischen Alb, nordwestlich von Tirschenreuth, im Südostteil vom Bayerischen Wald, eng begrenzt nördlich vom Chiemsee und westlich vom Lechfeld, örtlich im Ostallgäu, am Alpenrand östlich des Inn und verbreitet in den Alpen. Überwiegend waren es 25 bis 100 mm Niederschlag.

Die **prozentualen** Anteile der Niederschlagshöhen an den vieljährigen Mittelwerten betrugen in den extremen Fällen 9 % im Raum östlich von Riesa bzw. 11 % im Westen der Prignitz und 212 % im Raum Ueckermünde bzw. 215 % am Westrand vom Bergischen Land sowie 232 % südwestlich von Nienburg/Weser. Weniger als 25 % ergaben sich auf Föhr und der Hallig Langeneß, eng begrenzt an der mittleren Hunte, nordöstlich von Hannover, vereinzelt vom Harznordrand bis zur Magdeburger Börde und im Einzugsgebiet der unteren Havel sowie in der Uckermark, örtlich zwischen Frankfurt/Oder und Guben/Neiße, im Spreewald, vereinzelt im Niederen Fläming und in der Oberlausitz, zwischen Bautzen und Riesa, südwestlich von Dresden, südlich von Nürnberg, am Ostrand vom Steigerwald, im Raum Worms, eng begrenzt an der Nahe, im Süden der Vorderpfalz, südöstlich von Karlsruhe und Aalen/Württemberg sowie teilweise in der Baar. Mehr als 100 % errechnete man verbreitet im Harz,

vereinzelt in Niedersachsen und von Dittmarschen bis Ostholstein, in kleineren Teilen (meist im Osten) von Mecklenburg-Vorpommern, vereinzelt in Brandenburg (meist in Odernähe), Sachsen-Anhalt (meist zwischen Harz und Mittellandkanal) und Thüringen (meist im Nordosten), gebietsweise (meist im Gebirge) in Nordrhein-Westfalen, örtlich (meist im Gebirge) in Hessen, Saarland und Rheinland-Pfalz sowie vereinzelt in Baden-Württemberg (meist im Norden) und in Bayern (meist im Osten). Sonst waren es 25 bis 100 %. Die sehr unterschiedliche Verteilung und Schwankungsbreite war sowohl auf die gebietsweise verzeichnete Trockenheit als auch auf die meist schauerartigen - teils mit heftigen Gewittern verbundenen - Niederschläge zurückzuführen.

Die **Flächenmittel** des Niederschlags lagen im Vergleich zum vieljährigen Mittel um 5- (Nordrhein-Westfalen) bis 53 %-Punkte (Sachsen) unter dem Durchschnitt; somit errechneten sich für Deutschland 65 % (≙ 46 mm).

Die **Anzahl der Tage mit Niederschlag** (≥ 0.1 mm) betrug weniger als 10 verbreitet an der Nordsee (Föhr 5), örtlich an der Hase, vom Teufelsmoor bis an die Stör, am Schweriner See, örtlich auf Rügen sowie in Berlin und der Altmark, von der Magdeburger Börde über die untere Bode bis in die Leipziger Bucht, an der oberen Neiße, örtlich im Spreewald und nordwestlich von Dresden, teilweise im Thüringer Becken und verbreitet (meist in den tieferen Lagen) südlich von Bitburg/Eifel - Eisenach - Hof - Neumarkt - Passau. Mehr als 15 Tage zählte man eng begrenzt in Vorpommern, in Westerzgebirge, Oberharz (Brocken 21), Eggegebirge, Westerwald, Schneifel, Bergischem und Sauerland, auf dem Kl. Feldberg/Ts., teilweise im Bayerischen Wald und verbreitet in den Alpen östlich des Lech. Sonst waren es 10 bis 15 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind weniger als 15 Tage im überwiegenden Teil des Gebietes nördlich der Mittelgebirge (Rügen, Fehmarn, Sylt 12) sowie abschnittsweise an Flüssen im Südwesten und Süden, sonst - meist in Gebirgen - 15 bis 21 Tage (Feldberg/Schw., Zugspitze) zu erwarten. Diese Werte wurden nur vereinzelt in Mittelgebirgen erreicht bzw. im Raum Harz und im Ebbegebirge um 1 Tag über-, sonst verbreitet bis zu 10 Tage (Südschwarzwald) unterschritten. ▪ Tage mit Niederschlägen von 1.0 mm oder mehr wurden weniger als 5 festgestellt auf den Nordfriesischen Inseln, Eiderstedt und Helgoland (2), örtlich an Hase und Hunte, bei Hannover, vom Elbe-Trave-Kanal über Westprignitz (2) und Altmark (2) bis zur Magdeburger Börde, örtlich in Berlin, im Raum Niederer Fläming-Spreewald (2), eng begrenzt im Osterzgebirge, örtlich zwischen Chemnitz und Halle/Saale, westlich von Naumburg sowie örtlich in Kraichgau, Rheinhessen und Nordpfalz. Mehr als 10 Tage gab es in der Lüneburger Heide, eng begrenzt in Vorpommern, Lausitzer und Erzgebirge, im Oberharz und seinem nordwestlichen Vorland (14), in Solling und Eggegebirge, teilweise in Ruhrgebiet sowie Bergischem und Sauerland, in Westerwald und Odenwald, vereinzelt in Nordschwarzwald, Thüringer und Bayerischem Wald sowie im Nordteil der Fränkischen Alb und verbreitet in den Alpen. Sonst zählte man 5 bis 10 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind weniger als 10 Tage an der Küste von Niedersachsen, verbreitet in Schleswig-Holstein (Sylt, Fehmarn 8), von der Küste von Mecklenburg-Vorpommern (Rügen, Warnemünde 8) bis an den Nordrand von Harz bzw. Thüringer Wald - Lausitzer Gebirge und am Unterlauf der Nahe, mehr als 15 Tage örtlich am Alpenrand, verbreitet in den Alpen und teilweise im Schwarzwald (Feldberg 17), überwiegend 10 bis 15 Tage zu erwarten. Diese Werte wurden nur vereinzelt nördlich vom Mittellandkanal und im Westteil des Harz erreicht bzw. bis zu 3 Tage (Raum Soltau, Harzwestrand) über-, sonst bis zu 5, gebietsweise - meist südlich des Main - bis zu 9 Tage (Feldberg/Schw.) unterschritten. ▪ Keine Tage mit Niederschlägen von 10.0 mm oder mehr gab es im Norddeutschen Tiefland westlich von Lübeck - Wolfsburg gebietsweise sowie verbreitet zwischen Ostsee und Erzgebirge, vom Oberlauf der Unstrut bis zur mittleren Fulda, vom östlichen Hunsrück bis zur Vorderpfalz, von der Baar bis zum Hochrhein, vom Steigerwald bis zur Pegnitz, im Raum Passau und örtlich im übrigen Deutschland. Mehr als 2 Tage zählte man eng begrenzt an Eider und Hunte, im Raum Minden-Herford, im Oberharz, teilweise im Bergischen Land, im Raum Duisburg-Düsseldorf, örtlich an der Mosel, teilweise im Saarland, örtlich in hessischen Gebirgen, in kleineren Gebieten (meist im Gebirge) in Baden-Württemberg, örtlich in Bayern nördlich der Donau, eng begrenzt an der Zwickauer Mulde, gebietsweise im Alpenvorland zwischen Lech und Isar sowie östlich des Inn, abschnittsweise am Alpenrand und in den Alpen (Zugspitze 6). Sonst waren es 1 oder 2 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind 5 Tage und mehr im Schwarzwald (Hornisgrinde, Feldberg 6), verbreitet im Allgäu (z.B.: Isny 6), örtlich am Alpenrand und in den Alpen (Oberstdorf, Zugspitze, Reit im Winkl, Bad Reichenhall 6), sonst weniger als 5 Tage zu erwarten, wobei die Gebiete mit 3 bzw. 4 Tagen meist in den Mittelgebirgen und südlich der Donau zu verzeichnen sind. Diese Werte wurden im Schwäbischen Wald, gebietsweise in südlichem Oberrheingraben, Schwarzwald, zwischen Bodensee und Berchtesgadener Alpen sowie örtlich im Bayerischen Wald um 3 oder 4 Tage (Südschwarzwald, Wendelstein) unterschritten, sonst schwankten sie ± 2 Tage um den Durchschnitt.

Tage mit **gefallenen festen Niederschlägen** - nur auf den höchsten Gipfeln von Harz, Südschwarzwald und Alpen meist als Schnee, sonst als Hagel oder Graupel - wurden in kleineren Gebieten im Norddeutschen Tiefland 1- bis 3- sowie im übrigen Deutschland meist in den Gebirgen und im Alpenvorland 1- bis 5- (Fichtelberg/Erzgeb., Feldberg/Schw., Rauschberg/Chiemgauer Berge), auf Brocken und Wendelstein 9- und auf der Zugspitze 17mal verzeichnet. ▪ Eine **Decke aus gefallenen festen Niederschlägen** wurde an 1 Tag in Zinnwald-Georgenfeld und auf dem Fichtelberg im Erzgebirge sowie auf dem Rauschberg/Chiemgauer Berge, an 2 Tagen auf dem Wendelstein und an 31 Tagen auf der Zugspitze beobachtet. Dort hatte die Decke am Monatsanfang eine Höhe von 295 cm, bis zum 05. erfolgte eine Zunahme auf 330 cm, um anschließend unter leichten Schwankungen bis zum 29. auf 230 cm abzunehmen, diese Höhe wurde dann bis zum Monatsende festgestellt.

Gewitter wurden nicht beobachtet auf den Inseln Borkum, Wangerooge, Helgoland und Poel, im östlichen Ruhrgebiet, teilweise im Naheeinzugsgebiet, am Main östlich des Spessart, im Raum Erlangen sowie vereinzelt im übrigen Deutschland nördlich der Donau und westlich von Trave - Elbe - Saale. Mehr als 5 Tage waren es örtlich in der Lüneburger Heide sowie am Mittellandkanal zwischen Minden und Wolfsburg, in Bad Salzuflen und Göttingen, am Westrand des Harz, oft im Oberharz, in Bernburg/Saale und Görlitz, teilweise im Erzgebirge, verbreitet im Nordosten von Thüringen, eng begrenzt im Frankenwald, im Raum Stuttgart-Göppingen, örtlich im Schwarzwald (Feldberg 8), in Oberstdorf und Kempten, an der Ammer, bei München, im Dungau, am Südwestrand vom Bayerischen Wald und örtlich im Chiemgau. Sonst wurden Gewitter an 1 bis 5 Tagen verzeichnet. Dabei beobachtete man örtlich an 1 bis 3 Tagen (Brocken) Hagel. Im vieljährigen Durchschnitt sind im weitaus größten Teil Deutschlands 1 bis 5, in Teilen von Sachsen und Brandenburg bis zu 6 (Spreewald), in kleineren Gebieten im äußersten Süden bis zu 7 Tage (Hohenpeißenberg) zu erwarten. Diese Werte wurden am Dümmer, in Soltau sowie am Südwestrand von Harz und Bayerischem Wald um 3 Tage über-, auf Borkum, im Raum Lübeck-Schwerin und in Aachen um 3 sowie in kleineren Gebieten südlich und westlich von Bitburg/Eifel - Eschwege - Selb/Ofr. - Rosenheim um 3 oder 4 Tage (Hornisgrinde/Nordschwarzwald, Kaiserstuhl, Baar) unterschritten; sonst schwankten sie ± 2 Tage um den Durchschnitt.

Die **mittlere tägliche Bewölkung** betrug mehr als 5.0 Achtel in kleineren Gebieten im Mittelgebirgsraum nördlich des Main und östlich des Rhein, teilweise in den Alpen (Zugspitze 6.0 Achtel) und vereinzelt - meist im Gebirge oder an Flüssen - im übrigen Deutschland. Weniger als 4.0 Achtel errechnete man in kleineren Gebieten im Norddeutschen Tiefland (mit Schwerpunkt in Ostseenähe) und gebietsweise südlich von Mosel und Main (mit Schwerpunkt zwischen Hunsrück und Bodensee). Sonst waren es 4.0 bis 5.0 Achtel. Die vieljährigen Durchschnittswerte betragen 4.3 Achtel (Dithmarschen) bis 6.1 Achtel (Oberharz), das sind 54 bis 76 % der sichtbaren Himmelsfläche. Diese Werte wurden vereinzelt - meist auf Gipfeln und in Feuchtgebieten, z.B.: an Seen und in Mooren - erreicht bzw. bis etwa 0.5 Achtel über-, sonst bis zu 2.0 Achtel (Markgräfler Land) unterschritten. ▪ **Heitere** Tage mit einem Bewölkungsmittel von weniger als 1.6 Achtel gab es keine an Stör, im Teufelsmoor, im Donaumoos und auf der Zugspitze. Mehr als 10 Tage zählte man örtlich in Ostholstein, an der Wismarbucht und in der Prignitz, eng begrenzt in Vorpommern, östlich von Osnabrück, örtlich an Bode, Wupper und Main sowie zwischen Edersee und Fulda, vereinzelt im Alpenvorland sowie gebietsweise südlich und westlich von Trier - Aschaffenburg - Reutlingen - Waldshut (Markgräfler Land 14). Sonst waren es 1 bis 10 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind 1 oder 2 (örtlich an Flüssen, Gipfellagen der Mittelgebirge, Alpen), überwiegend aber 3 bis 5, örtlich in Franken 6 Tage zu erwarten. Diese Werte wurden in kleineren Gebieten (meist in Schleswig-Holstein, Brandenburg, Sachsen und Bayern) bis zu 4 Tage (an der Stör) unterschritten, sonst erreicht bzw. bis zu 10 Tage (Vogelsberg, Odenwald, Markgräfler Land) überschritten. ▪ **Trübe** Tage mit einem Bewölkungsmittel von mehr als 6.4 Achtel zählte man über 15 nur im Raum Kleve, örtlich im Fulda-Werra-Bergland und im Rothaargebirge (Kahler Asten 18). Weniger als 5 Tage waren es örtlich im Norddeutschen Tiefland zwischen Aller und Rostock - Brandenburg - Quedlinburg, vereinzelt im Einzugsgebiet der Saale sowie in kleineren Gebieten südlich von Saarlouis - Eisenach - Mühldorf/Inn, mit Schwerpunkt von der Pfalz bis zum Markgräfler Land. Sonst wurden 5 bis 15 Tage festgestellt. Im vieljährigen Durchschnitt sind es mehr als 10 Tage insbesondere in den Gebirgen, im Alpenvorland und im Nordwesten (Oberharz 17), sonst 5 (vereinzelt in Leegebieten) bis 10 Tage. Diese Werte wurden örtlich von der Elbmündung bis Rügen, an der Spree sowie von Mainfranken bis zu den Alpen und im überwiegenden Teil des Gebietes westlich von Emden - Hamburg - Hildesheim - Chemnitz und nördlich von Saarlouis - Hanau - Plauen erreicht bzw. bis zu 7 Tage (bei Kassel) über-, sonst bis zu 8 Tage (Pfalz, Oberrheingraben, Nordschwarzwald) unterschritten.

Die **Gesamtsonnenscheindauer** hatte Werte von 139 Stunden in Ruhpolding (Talstation mit eingeschränktem Horizont) bzw. 160 Stunden (Gr. Arber) bis 288 Stunden (am Kaiserstuhl) bzw. 302 Stunden in Arkona/Rügen. Weniger als 200 Stunden registrierte man im Westerzgebirge, von Jena bis zur Schwarza/Thüringer Wald, am Südwestrand des Harz, an Mittelweser und Diemel, in Eggegebirge, Bergischem und Sauerland, örtlich an Erft, Ahr und Wied sowie in der Südeifel, vereinzelt im Schwarzwald und auf der Schwäbischen Alb, im Raum Bad Kissingen-Meiningen, eng begrenzt in Mittelfranken und Bayerischem Wald, örtlich am Alpenrand und verbreitet in den Alpen. Überwiegend waren es 200 oder mehr Stunden. Die vieljährigen Durchschnittswerte wurden nur an der Mittelweser, örtlich im Oberharz, im Raum Meiningen-Bad Kissingen, um Nürnberg und örtlich im Bayerischen Wald unterschritten (Gr. Arber 85 %), örtlich im Münsterland und in Coburg erreicht. Im übrigen Deutschland jedoch überschritten; um mehr als 25 % insbesondere an Bode und unterer Saale sowie zwischen Karlsruhe - Regensburg - Passau und Alpenrand. Mehr als 150 % wurden örtlich im Markgräfler Land und im Südschwarzwald errechnet (152 %).

Wetterübersicht

Tag	Großwetterlage	Luftmasse	Temperaturabw. vom Mittel in K	Bewölkung	Niederschlag	Besondere Wettererscheinungen und -schäden
01.	TM	Milde Festlandsluft	Bis 6 K	Wechselnd bewölkt, häufige Aufheiterungen	Verbreitet Regen, Schauer, gebietsweise Gewitter, örtlich Hagel mit Decke bis 10 cm Höhe, vereinzelt Starkniederschläge, Essen: 37 mm am 02.	**Am 01.** verursachten Hagel und starke Regenfäl Schäden in Hessen. Auf regennasser Fahrbahn de Autobahn Darmstadt-Frankfurt verunglückte ein Autofahrerin tödlich. Im mittelhessischen Kre Marburg-Biedenkopf verschmutzte Regenwasse das Trinkwasser. In Wiesbaden wurde eine Schu durch Gewitterregen überflutet. ▪ **Am 13.** wu wüsteten Gewitter mit Starkregen und Hagel de nordöstlichen Landkreis von Passau. Ein Säg werk und ein Elektronik-Werk wurden von Wa ser und Schlamm überflutet. Unterspülte Glei unterbrachen den Bahnverkehr Richtung Passau Viele Keller liefen voll Wasser. Menschen mu ten aus vom Wasser eingeschlossenen Häuse geborgen werden. Unterspülungen, herabgestürz Granitfindlinge und entwurzelte Bäume blockier ten die Kreisstraße. Zwei Menschen wurde verletzt. Dieses örtlich eng begrenzte Unwet wurde von keiner Wetterbeobachtungs- od Meßstation erfaßt. ▪ **Am 30. und 31.** richte Gewitter mit Starkniederschlägen Hagel un Sturmböen große Schäden in vielen Teile Deutschlands an. Wegen Überflutungen un umgestürzter Bäume mußte in Berlin zeitweise de Ausnahmenotstand ausgerufen werden. In Niede bayern und der Oberpfalz gab es Überschwem mungen von 20 bis 30 cm auf Straßen und Auto bahnen. Zahlreiche Keller und Häuser wurde überflutet, entwurzelte Bäume zerstörten Fenste tungen und blockierten Straßen. Tiere mußten au überfluteten Ställen gerettet werden. Durch Wa serglätte kam es zu Verkehrsunfällen. Beim Er langer Kirchweihfest schlug ein Blitz in das Ka senhäuschen eines Riesenrades, drei nebenstehe de Personen wurden leicht verletzt.
02.			-2 K bis 6 K	Küsten gering bewölkt oder heiter, sonst überwiegend stark bewölkt oder bedeckt	Gebietsweise Regen, Schauer, örtlich Gewitter und Hagel Zugspitze: 19 mm am 03.	
03.		Grönländische Polarluft			Verbreitet Regen, Schauer	
04.			Bis -4, vereinzelt bis 1 K	Wechselnd, teils stark bewölkt oder bedeckt, gebietsweise gering bewölkt oder heiter	Lübeck: 14 mm am 06.	
05.					Norden gebietsweise Regen, Schauer Kahler Asten: 8 mm	
06.	Üz					
07.	SWa	Milde Meeresluft	Bis 12 K	Gering bewölkt oder heiter	Überwiegend niederschlagsfrei, örtlich Schauer, Gewitter mit Hagel, Passau am 12. Hagel bis 1.5 cm Durchmesser, vereinzelt Starkniederschläge	
08.						
09.		Milde Festlandsluft				
10.						
11.						
12.	Hfa					
13.		Russische Polarluft	-5 K bis 10 K		Fürstenzell bei Passau: 5 mm am 13.	
14.						
15.						
16.						
17.				Überwiegend gering bewölkt oder heiter, gebietsweise wechselnd bis stark bewölkt, örtlich bedeckt	Gebietsweise Regen, Schauer, Gewitter	
18.					Zugspitze: 23 mm am 18.	
19.						
20.	NWz				Verbreitet Regen, Schauer, Gewitter	
21.		Wechsel von arktischer und grönländischer Polarluft, mäßig warmer Meeresluft		Wechselnd bewölkt mit Aufheiterungen	Zugspitze: 23 mm am 21.	
22.			Bis -5 K		Stellenweise Regen, Schauer	
23.					Essen: 3 mm am 23.	
24.				Stark bewölkt od. bedeckt, Süden wechs. wolkig - heiter	Verbreitet Sprühregen, Regen, Schauer, Westen gebietsweise Gewitter	
25.				Wechselnd bewölkt mit einzelnen Aufheiterungen	Köln-Wahn: 13 mm am 25.	
26.			-2 K bis 3 K		Örtlich Regen, Schauer, Gewitter Hohenpeißenberg: 3 mm	
27.	TB	Wechsel von mäßig warmer Meeresluft, atlantischer Tropikluft, mediterraner Tropikluft		Wechselnd bewölkt, häufig heiter, gebietsweise stark bewölkt oder bedeckt	Verbreitet Regen, Schauer, gebietsweise Gewitter, örtlich Hagel bis 3 cm Durchmesser, Decke bis 10 cm Höhe, Starkniederschläge Brocken: 43 mm am 29. Braunlage: 35 mm am 30. Ueckermünde: 73 mm am 31. Bendorf: 61 mm am 31.	
28.			Bis 9 K			
29.						
30.						
31.						

GWL Erklärung:

TM ≙ Tief Mitteleuropa
Üz ≙ Übergangslage, zyklonal
HFa ≙ Hoch Fennoskandien, antizyklonal
NWz ≙ Nordwestlage, zyklonal
TB ≙ Tief Britische Inseln

FLÄCHENMITTEL DES NIEDERSCHLAGS

Politisch begrenzt	mm	% 1)	Hydrologisch begrenzt (Einzugsgebiete)		mm	% 1)
Schleswig-Holstein und Hamburg	29	54	Ems		42	68
Mecklenburg-Vorpommern	38	75	Weser	(oberhalb Allermündung)	52	74
Niedersachsen und Bremen	39	64	Weser	(ab Aller einschließlich)	43	69
Sachsen-Anhalt	28	54	Elbe	(bis Saale einschließlich)	38	61
Brandenburg und Berlin	26	49	Elbe	(unterhalb Saale)	29	53
Nordrhein-Westfalen	68	95	Rhein	(oberhalb Mainmündung)	51	54
Hessen	53	76	Main		49	71
Thüringen	54	82	Rhein	(unterhalb Mainmündung)	67	93
Sachsen	31	47	Donau	(bis Regen einschließlich)	55	63
Rheinland-Pfalz und Saarland	55	77	Donau	(unterhalb Regen)	58	53
Baden-Württemberg	50	53				
Bayern (nördlich der Donau)	50	69				
Bayern (südlich der Donau)	59	54				
Bundesrepublik Deutschland	46	65				

1) vom Mittel 1961 - 1990

MONATSMITTEL DER TAGESSUMMEN DER GLOBAL-STRAHLUNG IN Joule/cm²

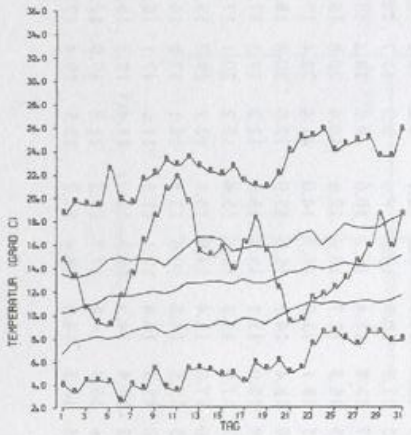
Arkona	Hamburg	Potsdam	Braunschweig	Chemnitz	Trier	Würzburg	Freiburg i.Br.	Hohenpeißenberg
-----	1848.2	1842.8	1884.2	-----	1874.7	2003.5	2087.5	1972.2

TAGESMITTEL DER ERDBODENTEMPERATUREN (°C) in verschiedenen Tiefen

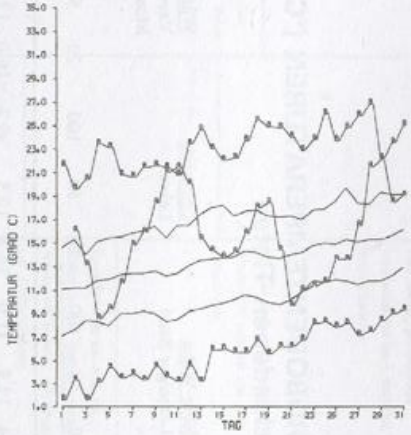
	Neubrandenburg Sandiger Lehm			Braunschweig Lehmiger Sand			Köln-Wahn Lehmiger Sand			Chemnitz Lehm			Würzburg Verwitterter Muschelkalk			Augsburg Kiesboden mit flacher Humusdecke		
Datum / Tiefe cm	20	50	100	20	50	100	20	50	100	20	50	100	20	50	100	20	50	100
01.05.1998	16.1	13.3	10.1	14.7	11.9	10.1	13.4	12.8	11.0	14.1	10.5	9.2	16.0	12.6	10.5	11.8	11.1	8.9
03.05.1998	13.0	13.3	10.8	13.1	12.6	10.8	12.1	11.9	11.1	12.0	11.0	9.7	13.9	12.9	11.1	11.1	10.8	9.1
05.05.1998	9.9	10.9	10.5	10.8	11.0	10.8	11.7	11.4	10.9	9.2	10.1	9.8	13.0	12.3	11.2	10.7	10.8	9.2
07.05.1998	11.0	10.5	9.9	11.9	10.8	10.4	12.3	11.5	10.9	10.3	9.6	9.5	13.7	12.3	11.2	11.7	10.5	9.3
09.05.1998	15.6	12.1	10.1	15.9	12.5	10.7	16.7	13.8	11.4	16.2	10.6	9.6	18.2	13.9	11.4	15.8	12.1	9.3
11.05.1998	19.8	15.3	11.2	19.3	14.7	11.7	19.5	16.3	12.7	18.9	12.6	10.4	20.8	16.0	12.3	17.8	13.8	9.6
13.05.1998	16.5	15.3	12.3	18.8	16.1	12.9	21.5	18.1	13.9	18.7	14.0	11.4	22.4	17.6	13.3	19.4	15.4	10.0
15.05.1998	15.3	14.3	12.3	17.7	15.6	13.4	20.6	18.4	14.8	16.6	13.9	12.0	20.8	18.0	14.2	18.3	16.1	10.6
17.05.1998	15.8	14.2	12.2	17.3	15.5	13.6	19.9	18.0	15.1	15.3	13.6	12.2	19.3	17.7	14.7	16.9	15.8	11.0
19.05.1998	17.9	15.3	12.5	18.5	15.8	13.8	19.7	17.9	15.3	16.1	13.4	12.2	20.1	17.5	14.8	15.8	15.0	11.4
21.05.1998	14.2	15.1	13.0	15.9	15.7	14.1	18.0	17.6	15.4	13.8	13.5	12.3	19.7	18.1	15.1	16.8	15.2	11.5
23.05.1998	12.9	13.2	12.6	14.4	14.1	13.7	16.3	15.5	14.8	10.6	12.1	12.1	17.6	16.9	15.2	13.8	14.4	11.7
25.05.1998	12.6	12.6	12.2	14.3	14.0	13.4	16.0	15.3	14.4	12.1	11.5	11.6	17.1	16.6	15.1	14.7	14.0	11.8
27.05.1998	15.4	13.2	12.0	17.1	14.3	13.2	16.2	15.4	14.3	14.3	11.9	11.4	18.3	16.3	14.9	15.9	14.3	11.8
29.05.1998	19.6	15.6	12.5	18.4	15.6	13.6	17.4	16.3	14.6	17.7	13.2	11.8	19.9	17.7	15.1	17.8	15.5	11.9
31.05.1998	19.6	17.1	13.6	19.2	16.4	14.2	17.5	16.3	14.8	18.4	14.2	12.5	19.4	17.3	15.4	17.9	15.8	12.0

Monatsgang der Tagesmitteltemperatur (Grad C), der Niederschlagshöhe (mm) und der Sonnenscheindauer (Stunden)

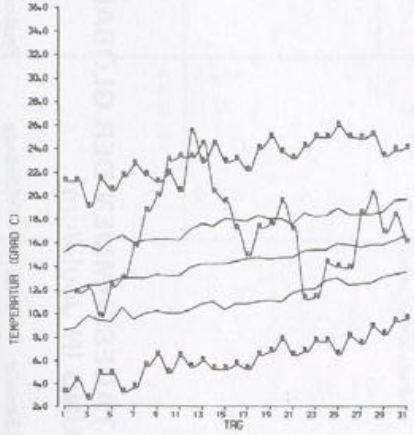
BREMEN ZEITRAUM 1890-1996
MONAT MAI
MAXIMUM/MINIMUM MITTEL
60%-BEREICH
MAI 1998



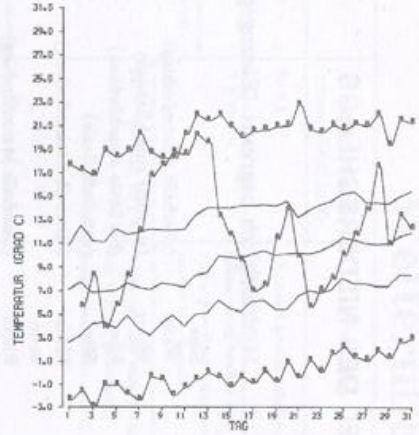
BERLIN ZEITRAUM 1876-1996
MONAT MAI
MAXIMUM/MINIMUM MITTEL
60%-BEREICH
MAI 1998



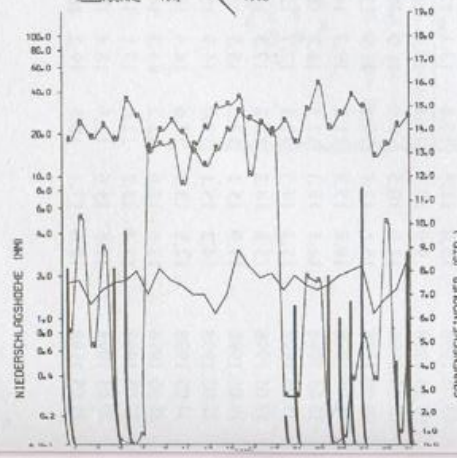
KARLSRUHE ZEITRAUM 1876-1996
MONAT MAI
MAXIMUM/MINIMUM MITTEL
60%-BEREICH
MAI 1998



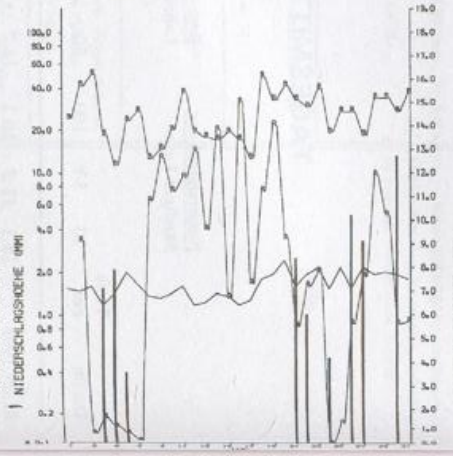
HOHENPEISSENBERG ZEITRAUM 1879-1996
MONAT MAI
MAXIMUM/MINIMUM MITTEL
60%-BEREICH
MAI 1998



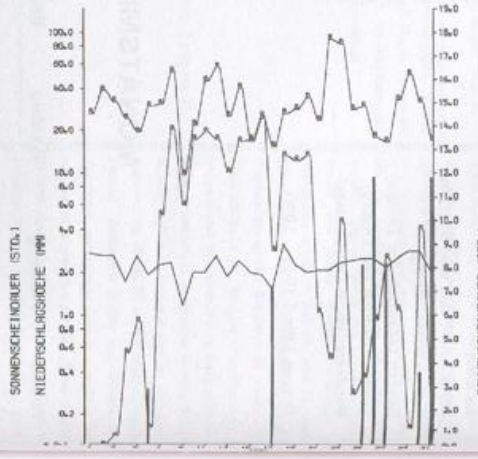
MAXIMUM MITTEL
SAEULEN MAI 1998
SONNE MAI 1998



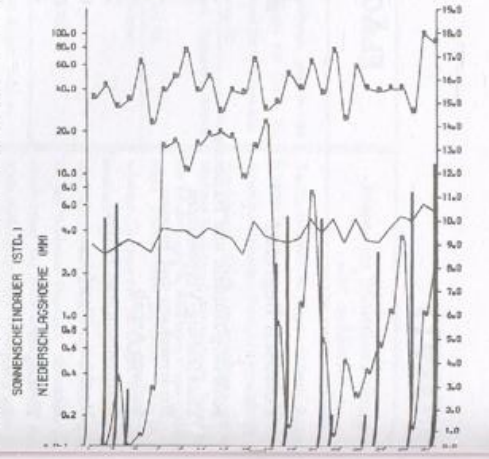
MAXIMUM MITTEL
SAEULEN MAI 1998
SONNE MAI 1998



MAXIMUM MITTEL
SAEULEN MAI 1998
SONNE MAI 1998



MAXIMUM MITTEL
SAEULEN MAI 1998
SONNE MAI 1998



Aerologische Werte

DWD — **Termine 00 und 12 Uhr UTC** — **Mai 1998**

LUFT-DRUCK STUFEN	HÖHE Hundert GPM	TEMPERATUR ZEHNTEL GRAD C						WIND 360-Grad-SKALA und ZEHNTEL M/S				ANZAHL DER MESSUNGEN	
								Mittl. Windvektor		Skalare Geschw.			
HPA	MITTELW.	MITTEL.	ABW.*	MAX.	TAG	MIN.	TAG	RICHT.	GESCHW.	MITTEL.	MAX.	TEMP.	WIND
SCHLESWIG													
10	312	-409	-	-323	28.	-469	1.	99	53	60	129	58	57
20	266	-502	-	-457	26.27.	-549	3.	79	58	63	134	60	59
30	240	-532	-15	-469	26.	-571	12.	81	35	49	118	61	61
50	207	-539	-10	-469	27.	-581	12.	75	12	44	93	61	61
70	185	-545	-13	-485	28.	-889	8.	314	13	56	108	62	61
100	162	-532	-5	-489	26.	-565	15.16.	291	31	67	119	61	61
150	136	-530	-14	-483	6.	-581	16.15.	292	52	94	201	61	60
200	118	-578	-43	-473	5.	-661	19.	296	80	143	350	62	61
250	104	-561	-26	-481	21.	-587	1.	297	101	199	520	62	61
300	92	-481	-3	-445	31.	-529	5.	296	105	201	478	62	59
400	72	-321	15	-279	30.	-379	5.	301	81	161	417	62	58
500	56	-199	18	-157	15.	-265	6.21.	300	70	140	350	62	60
700	30	-38	16	22	30.	-119	4.	292	41	99	242	62	61
850	15	48	18	124	30.	-31	4.	278	21	83	201	62	61
ESSEN													
10	312	-411	-	-349	25.	-491	1.	99	38	48	123	50	49
20	266	-506	-	-441	26.	-543	1. 4.	88	45	55	113	58	57
30	240	-535	-13	-475	28.	-579	12.	87	31	42	93	59	58
50	207	-550	-14	-487	28.	-603	13.	110	5	43	103	59	58
70	185	-561	-23	-493	28.	-889	15. 9.	293	8	52	118	62	58
100	163	-540	-7	-489	31.	-605	31.	268	24	68	159	60	58
150	137	-537	-13	-483	27.	-587	22.	295	36	93	180	61	59
200	118	-587	-42	-511	27.	-661	15.	300	56	148	350	61	59
250	104	-561	-23	-515	22.	-583	6.	311	49	188	406	62	59
300	92	-477	-3	-441	22.	-519	3.	302	49	176	376	62	59
400	73	-315	12	-283	12.15.	-357	27.	312	39	142	303	62	59
500	56	-192	17	-153	15.	-241	27.	314	34	116	226	62	59
700	31	-27	19	24	15.	-73	5. 6.	321	27	89	206	62	59
850	15	58	17	146	12.	-33	23.	284	16	67	195	62	59
DRESDEN													
10	312	-402	-	-353	22.	-459	2.	105	27	49	108	60	58
20	266	-506	-	-453	26.25.	-557	11.	88	44	50	118	62	60
30	240	-539	-	-477	25.	-585	12.	88	28	43	98	62	60
50	207	-549	-	-491	26.	-587	13.11.	222	2	40	108	61	60
70	185	-548	-16	-505	27.	-587	11.	246	20	53	113	62	60
100	163	-536	-8	-491	25.	-581	9.	272	31	67	113	62	61
150	136	-535	-16	-497	3.	-593	8.	278	46	91	139	62	61
200	118	-570	-28	-497	22.	-659	9.	300	66	139	298	62	61
250	104	-557	-21	-493	22.	-585	28.	319	72	175	386	62	61
300	92	-479	-8	-447	5.	-517	18.	326	66	171	391	62	61
400	72	-319	5	-281	29.	-367	18.	326	62	153	401	62	61
500	56	-197	7	-147	30.	-249	17.	314	48	126	329	62	61
700	31	-38	5	32	29.	-115	22.	317	28	90	211	62	61
850	15	58	10	138	29.	-25	23.	303	16	72	185	62	61
STUTTGART													
10	312	-403	-	-331	31.	-519	1.	115	28	49	108	59	59
20	266	-508	-	-451	24.	-555	12.	94	39	53	134	61	61
30	240	-538	-14	-479	27.	-581	13.	87	26	42	87	61	61
50	207	-554	-13	-503	26.	-603	12.	153	6	42	82	62	62
70	186	-554	-9	-505	29.	-597	13.	255	16	51	108	62	62
100	163	-543	-3	-499	29.	-581	8.	267	34	70	143	62	62
150	137	-539	-6	-495	29.	-609	8.	276	45	92	190	62	62
200	118	-578	-24	-493	2.	-653	7.	298	52	124	247	62	62
250	104	-553	-12	-511	23.	-583	19.	313	43	163	350	62	62
300	92	-474	-2	-439	22.	-523	2.	326	39	158	376	62	62
400	73	-315	7	-281	29.	-369	18.	311	31	121	324	62	62
500	57	-190	13	-143	8.	-237	18.	318	25	103	288	62	62
700	31	-28	14	26	11.	-81	6.18.	306	18	76	211	62	62
850	15	68	15	156	13.	-15	22.	352	4	53	170	62	62

* VOM MITTEL 1961 - 90

DWD **Monatswerte** **Mai 1998**

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0-8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm **)	Schneedecke ≥ 0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schleswig-Holstein																												
List auf Sylt (Wst)	26	12.4	1.6	22.8	29.	7.3	4.	3.5	17.	75	4.6	11	26	10	4	.	.	.	1	2	3	8	.	.	.	.	286	118
Flensburg 1)	45	13.0	1.7	24.6	9.	4.3	23.	1.8	23.	74	4.7	17	27	10	6	.	1	.	.	.	3	7	.	.	.	.		
Leck (Wst)	7	12.6	1.8	23.9	9.	1.1	23.	-2.1	23.	72	4.4	27	52	10	5	1	.	.	3	3	5	9	.	.	.	.	264	117
Wyk/Föhr	4	12.8	1.8	22.6	9.	6.3	17.	4.7	17.	76	4.4	10	23	5	3	.	.	.	.	1	5	9	.	.	.	.	280	122
Stoltebüll 1)	43																											
Schleswig	43	12.7	1.7	25.0	9.	3.2	23.	1.4	23.	73	4.6	20	33	10	6	.	.	.	1	4	2	8	.	1	.	.	244	108
Schwesing (Wst)	26	12.5	1.7	24.5	9.	2.6	23.	-2.2	23.	74	4.3	24	45	10	6	.	1	.	3	2	4	4	.	.	.	.	257	120
Kiel-Holtenau (BW)	27	12.4	0.9	24.8	10.	2.2	21.	0.6	23.	75	4.3	35	66	10	8	1	.	.	1	4	6	6	.	.	.	.	255	111
Erfde 1)	18	12.7	1.3	25.3	9.	1.6	23.	0.5	23.	70	3.8	65	120	11	5	3	.	.	.	2	9	10	.	1	.	.		
Hohn (BW)	10	12.8	1.7	25.0	9.	2.8	23.	-0.5	23.	72	4.2	34	65	10	7	1	.	.	2	4	5	7	.	1	.	.	256	116
Hohwacht	10	12.6	1.6	23.1	9.	4.0	6.	2.5	21.	77	3.5	39	80	10	7	1	.	.	.	1	11	5	.	.	.	.		
Westermarkelsdorf (Wst)	3	12.2	1.6	22.2	10.	5.6	6.	4.0	14.	81	4.4	23	49	13	8	.	.	.	1	2	5	7	.	.	.	.	272	113
Sankt Peter-Ording	4	13.3	2.0	24.2	9.	4.2	14.	-0.9	17.	75	4.4	21	44	8	4	.	.	.	.	1	5	6	.	.	.	.		
Rendsburg	8																											
Heide/Holstein	12	13.3	1.8	25.0	9.	3.4	23.	0.0	23.	77	4.0	45	78	8	6	2	.	.	1	4	6	8	.	1	.	.		
Leasahn	14	12.6	1.2	25.8	10.	3.4	23.	1.2	14.23.	78	3.6	40	77	12	9	1	1	.	1	1	10	4	.	1	.	.		
Helgoland (Wst)	4	12.0	1.8	19.8	29.	7.9	4. 5.	4.8	17.	85	4.7	24	56	6	2	1	.	.	3	.	2	8	.	.	.	.	277	115
Plön (See) 1)																												
Eutin	50	12.4	1.0	26.8	10.	4.0	23.	2.7	23.	78	3.8	35	69	10	8	.	.	.	.	1	10	6	.	1	.	.		
Neumünster	26	13.5	1.6	26.5	10.	3.9	21.	3.1	21.	70	5.4	31	48	9	6	.	.	.	.	1	.	13	.	1	.	.		
Helse, Kr. Dithmarschen 1)	2	13.1	1.7	24.5	9.29.	3.8	23.	2.5	23.	77	4.1	27	47	10	8	.	.	.	4	2	9	9	.	.	.	.	265	120
Travemünde 1)	9	12.6	1.1	24.5	9.	5.0	4.	4.5	4.	74	4.1	27	60	10	7	.	.	.	.	.	10	9	.	.	.	.	267	115
Wahlstedt	45	13.2	1.5	27.2	10.	4.5	21.	1.5	21.	76	5.0	33		13	10	.	.	.	1	1	4	12	.	4	.	.		
Brande-Hörnerkirchen 1)	9	13.3	1.8	26.9	11.	2.0	21.	-0.7	21.	78	5.0	42	70	10	8	1	1	.	3	2	.	11	.	4	.	.	233	111
Lübeck-Blankensee (Wst)	14	12.8	1.2	29.1	11.	1.9	21.	-1.9	21.	76	4.1	35	74	12	9	1	.	.	7	1	9	7	.	3	.	.	241	104
Glückstadt 1)	2	13.5	1.6	26.5	11.	4.3	14.	3.5	15.	77	3.7	33	58	9	8	1	.	.	.	2	10	6	.	4	.	.		
Ahrensburg-Wulfsdorf	46	13.3	1.7	29.0	11.	2.0	21.	-1.0	21.	75	4.0	27	45	10	8	.	.	.	1	.	7	7	.	4	.	.	241	120
Grambek	27	13.6	1.5	28.5	11.	1.5	21.	-0.6	21.	70	3.7	22	47	10	4	.	1	.	.	2	9	4	.	3	.	.		
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	13.7	1.5	28.2	11.	3.3	21.	-1.7	21.	72	4.4	23	40	14	8	.	1	.	4	3	6	7	.	4	.	.	237	109
Bremerhaven (Wst)	7	13.9	1.6	28.7	11.	6.5	14.	4.9	14.	73	4.7	33	59	11	7	.	1	.	.	3	5	10	.	3	.	.	247	118
Bremen (Flugh.)	4	14.5	2.1	28.0	11.	2.7	23.	0.2	23.	71	4.5	26	41	12	9	.	.	.	3	5	5	10	.	4	.	.	243	119
Niedersachsen																												
Cuxhaven (Wst)	5	13.7	1.9	25.6	9.	7.8	6.21.	5.3	21.	75	4.4	56	104	13	8	1	1	.	3	2	7	9	.	1	.	.	265	117
Norderney (Wst)	11	12.6	1.4	25.5	9.	7.8	14.	6.7	22.	81	4.7	19	39	10	5	.	.	.	3	1	7	9	.	1	.	.	242	107
Esens	3	13.3	1.9	26.2	9.	5.7	21.	3.4	21.	77	4.5	29	56	9	5	1	.	.	1	2	7	8	.	1	.	.		
Wilhelmshaven	1																											
Steinkirchen, Kr. Stade	1	14.3		28.5	11.	3.9	21.	1.4	23.	70	4.2	36		12	7	1	2	.	2	2	9	9	.	4	.	.		
Borkum	5	13.1	1.6	23.5	9.	6.5	4.	5.9	4.	77	4.3	23	49	14	10	.	.	.	2	.	7	8	.	.	.	.	247	110
Jever (BW)	7	13.5	1.9	27.2	9.	4.3	17.	0.9	21.	77	4.4	37	65	10	7	.	1	.	6	4	7	6	.	3	.	.	242	114
Bremervörde-Nieder Ochtenhausen	5	13.9	1.8	29.0	11.	3.1	17.	0.6	23.	68	3.5	41	69	10	9	1	.	.	.	4	8	.	.	5	.	.		
Aurich	4	13.5	2.0	28.9	11.	3.4	23.	1.0	17.	75	4.7	26	45	12	6	.	.	.	.	1	4	10	.	4	.	.		
Emden (Wst)	0	13.0		26.8	11.	4.9	23.	1.4	23.	79	4.6	30		11	7	.	.	.	3	3	5	11	.	3	.	.	229	

1) Sonnenscheindauer nicht direkt am Standort der Station registriert
*) vom Mittel 1961-1990 (Leerstelle: Kein Mittel vorhanden)
**) Spalte 18: Gefallene feste Niederschläge mit oder ohne Regen
Spalte 19: Auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).

Abkürzungen: Wst = Wetterstation, AMBF = Agrarmeteorologische Beratungs- und Forschungsstelle, BW = Bundeswehr, Nst = Niederschlagsstation, Obs. = Observatorium

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Teufelsmoor	6	13.8	1.8	28.2	11.	3.4	23.	3.0	23.	79	5.0	49	80	9	6	1	.	.	4	2	.	11	.	4	.	.		
Lüneburg																												
Oldenburg (Wst)	11	14.1	1.9	28.8	11.	3.7	23.	1.0	23.	71	4.4	37	57	10	9	1	.	.	3	4	6	9	.	4	.	.	240	121
Rotenburg (Wümme)	24	15.1	2.6	31.5	11.	3.2	23.	1.5	23.	71	4.5	43	67	12	8	2	.	.	6	1	8	11	2	7	.	.		
Friesoythe-Edewechterdamm	8	14.3	2.0	31.2	11.	4.1	23.	0.4	23.	77	4.5	37	60	10	10	.	.	.	1	1	8	14	1	4	.	.		
Soltau (Wst)	77	14.0	1.7	29.1	11.	3.7	23.	2.6	23.	71	4.6	71	118	14	13	2	3	.	3	7	6	10	.	5	.	.	218	104
Dörpen	6	14.2	2.1	30.3	11.	3.8	4.	1.4	23.	75	4.4	38	63	12	8	.	.	.	1	4	8	11	1	4	.	.		
Lüchow (Wst)	17	14.5	1.8	28.6	10.	3.3	14.	1.7	14.	73	4.4	19	40	14	5	.	.	.	3	3	4	7	.	6	.	.	231	104
Großenkneten-Alhorn	42	13.8	1.7	28.0	12.	4.5	17.23.	0.5	23.	82	4.1	53	90	10	7	3	.	.	2	4	8	10	.	4	.	.	237	120
Bassum (Luftschutz-Warnamt)	36																											
Löningen-Hagel	27	14.2		29.3	11.	1.8	23.	0.0	23.	74	3.7	22		12	3	.	.	.	3	3	8	2	.	4	.	.		
Nienburg	26	14.7	1.8	30.2	11.	3.9	23.	1.3	23.	70	4.5	15	25	10	6	.	.	.	1	3	8	12	2	4	.	.	173	90
Diepholz (Wst)	39	14.4	1.9	28.7	12.	4.0	23.	0.6	17.	72	4.6	52	87	11	4	2	.	.	3	5	6	10	.	4	.	.	214	
Celle-Wietzenbruch (BW)	39	14.8	1.9	28.9	12.	4.9	23.	3.1	23.	68	4.8	29	50	14	7	1	1	.	4	5	2	9	.	5	.	.	233	114
Lingen (Wst)	24	15.0	2.1	30.1	12.	3.2	4.	2.4	4.	72	4.6	28	45	11	6	1	.	.	2	3	6	10	2	4	.	.	215	111
Alfhausen	48	14.7	2.2	30.2	12.	4.0	4.	3.2	4.	74	4.5	26	43	8	7	.	.	.	2	.	6	9	1	4	.	.		
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	14.4	1.8	28.9	12.	3.1	4.	0.0	5.	71	4.8	11	18	11	4	.	.	.	1	5	3	12	.	4	.	.	228	111
Nordhorn	24	14.9	2.2	31.0	12.	4.3	4.	2.5	23.	74	4.4	25	42	11	7	.	.	.	2	2	8	11	2	4	.	.		
Wolfsburg-Sülfeld	70	14.9	1.6	29.5	12.	4.0	5.	3.0	5.	68	4.1	20	36	14	7	.	.	.	1	3	10	10	.	7	.	.		
Braunschweig-Völkenrode (Wst)	81	14.4	1.7	27.6	10.12.	5.0	4.	3.3	17.	70	4.5	47	81	12	5	2	.	.	2	6	5	9	.	4	.	.	227	109
Bückeburg (BW)	68	14.7	2.0	28.4	11.	3.8	23.	0.7	23.	72	4.8	69	111	12	9	3	1	.	2	6	7	12	.	4	.	.	215	113
Osnabrück (Wst)	95	14.5	1.9	28.6	11.12.	3.5	4.	0.5	23.	70	4.7	50	74	14	9	1	1	.	3	4	5	10	.	4	.	.	213	110
Helmstedt	140	15.0	1.9	28.2	12.	3.9	5.	2.0	5.	67	4.0	17	31	9	7	.	.	.	.	5	7	4	.	6	.	.		
Hildesheim	117	14.4	1.9	28.5	12.	4.9	23.	2.4	23.	71	4.4	45	67	12	5	1	.	.	2	4	9	11	.	4	.	.		
Hameln	66	14.7	1.8	28.7	12.	4.1	23.	1.6	23.	76	4.4	29	44	12	8	.	1	.	1	3	9	12	.	4	.	.		
Salzgitter-Ringelheim	130	15.1	2.5	29.4	12.	5.3	4. 5.	4.0	17.	71	4.4	62		15	12	2	.	.	1	2	7	8	.	4	.	.		
Bad Harzburg	269	14.2	2.0	28.6	12.	4.3	4.	0.2	4.	73	4.2	64	82	15	9	2	.	.	.	4	9	10	.	4	.	.		
Schulenberg																												
Bad Grund	300	12.8	1.6	27.0	12.	2.2	4.			77	4.3	97	109	14	13	3	.	.	1	6	8	11	.	4	.	.		
Clausthal-Zellerfeld	563	12.0	2.0	25.1	11.12.	1.0	4.			75	4.5	102	102	16	11	3	1	.	6	3	4	12	.	2	.	.	166	94
Holzminden-Silberborn	440	12.6	2.0	27.0	12.	2.5	23.	0.5	5.	76	4.4	76	90	13	11	2	.	.	3	3	7	10	.	3	.	.	208	111
Braunlage (Wst)	607	11.5	1.9	25.1	12.	1.2	4.	-1.6	5.	72	4.8	82	96	17	9	2	1	.	3	7	4	9	.	1	.	.	218	114
Herzberg	240	14.6		29.9	12.	3.9	4.	1.4	5.	69	4.4	76	112	16	12	2	.	.	.	3	4	6	.	4	.	.		
Göttingen (Wst)	167	13.7	1.1	29.0	12.	1.1	23.	-1.4	23.	74	5.1	60	100	13	8	1	1	.	2	6	4	13	.	4	.	.	204	107
Mecklenburg-Vorpommern																												
Arkona (Wst)	42	11.2	1.5	23.3	10.	5.2	6.	4.5	6.	79	4.6	18	49	8	6	.	.	.	1	2	6	10	.	.	.	.	302	115
Trent	3	12.2		24.0	10.	5.0	14.	0.8	14.	79	4.0	25	60	11	6	.	.	.	1	1	5	8	.	.	.	.	250	
Barth (Wst)	7	12.5	1.3	26.6	11.	3.2	6.	-0.6	14.	75	4.0	38	76	11	8	1	.	.	3	3	7	6	.	1	.	.	270	
Warnemünde (Wst)	4	12.9	1.6	26.4	29.	5.0	6.	3.4	6.	74	4.6	40	85	10	8	1	.	.	1	1	5	11	.	2	.	.	277	113
Greifswald (Wst)	2	12.8	1.3	25.2	10.	3.9	23.	1.3	23.	75	4.5	49	100	13	8	2	.	.	2	4	5	9	.	1	.	.	273	110
Zinnowitz	2	12.8		24.1	10.	3.8	6.	2.4	6.	83	3.2	47	100	14	10	2	.	.	.	2	10	6	.	.	.	.		
Tribsees (Stadtwald)	7	12.8		28.5	11.	1.4	14.	0.4	14.	76	3.4	67	137	16	12	2	.	.	.	3	11	7	.	3	.	.		
Boltenhagen (Wst)	15	12.3	1.2	22.8	9.	4.0	6.	2.7	6.	82	4.2	27	54	13	8	.	.	.	1	1	8	6	.	.	.	.	260	108
Kirchdorf/Poel	12	12.8		25.8	11.	4.4	14.	0.5	14.	81	3.3	23	48	11	7	.	.	.	.	.	11	4	.	1	.	.		
Ueckermünde (Wst)	1	13.5	1.4	29.2	29.	3.5	23.	1.4	23.	70	4.4	102	213	13	10	1	1	.	1	3	6	8	.	3	.	.	254	
Teterow (Wst)	46																											
Schwerin (Wst)	59	13.9	1.7	28.6	11.	4.5	6.	0.2	23.	72	4.0	24	46	9	8	.	.	.	2	1	7	6	.	4	.	.	260	114
Neubrandenburg (Wst)	81	13.1	1.3	27.7	29.	2.0	14.	0.1	14.	76	4.4	32	58	10	8	.	1	.	3	4	6	9	.	3	.	.	267	114
Boizenburg (Wst)	45	13.9	1.7	27.7	10.	3.8	14.	1.3	14.15.	71	4.1	31	55	11	5	1	.	.	2	4	9	7	.	4	.	.	235	104
Marnitz	81	14.0	1.7	28.9	29.	3.1	16.23.	-1.8	16.	70	4.1	27	51	14	7	.	1	.	3	3	9	7	.	5	.	.	260	
Berlin																												
Berlin-Tegel (Flugh.)	36	16.0	2.1	30.0	29.	5.0	5.	3.2	5.23.	60	4.7	12	23	10	3	.	.	.	.	2	5	7	1	7	.	.	234	103
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	15.8	1.9	30.0	29.	4.6	16.	0.3	16.	63	4.6	37	66	10	5	1	1	.	.	5	4	6	1	7	.	.	240	104
Berlin-Dahlem (Meteorol.-Inst.)	51	15.5	2.0	29.7	29.	5.0	5.22.	2.5	16.	62	4.5	30	55	10	7	1	.	.	.	4	5	8	.	7	.	.	237	107
Berlin-Schönefeld (Flugh.)	46	15.3	2.2	30.3	29.	4.8	16.	1.5	15.	64	4.5	45	88	13	5	2	.	.	1	4	5	7	1	7	.	.	238	

DWD

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0 - 8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm **)	Schneedecke ≥ 0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Brandenburg																												
Angermünde (Wst)	56	14.2	1.5	28.8	29.	2.1	14.	0.0	14.	69	4.5	27	53	12	5	.	2	.	2	4	6	5	.	8	.	.	254	109
Zehdenick	51	14.7	1.9	29.2	10.29.	1.2	23.	-1.0	16.	68	4.4	35	64	13	6	.	.	.	3	3	7	8	.	7	.	.		
Neuruppin (Wst)	38	14.8	2.0	28.4	10.	4.1	23.	1.9	23.	67	4.4	32	63	14	8	1	.	.	1	3	4	6	.	6	.	.	263	115
Berge	40	15.6	2.4	29.5	29.	3.7	14.	1.9	16.	65	4.6	21	43	14	6	.	.	.	2	3	4	7	.	6	.	.	232	112
Manschnow (Wst)	12	15.3	2.3	30.1	29.	3.2	23.	-0.3	23.	68	4.8	28	60	10	9	.	.	.	1	3	3	8	1	8	.	.	256	
Müncheberg	62	14.9	2.1	30.0	29.	4.4	5.	0.2	14.	67	4.5	51	93	13	7	2	1	.	.	2	4	7	1	7	.	.	262	117
Brandenburg-Görden	30	15.2	2.0	31.0	29.	3.1	16.	1.0	16.	67	4.2	25	45	12	7	.	.	.	.	4	6	7	4	9	.	.		
Potsdam (Obs)	81	15.2	2.0	30.9	29.	4.5	5.	2.9	16.	67	4.8	25	41	11	7	.	.	.	2	5	4	6	2	7	.	.	232	102
Lindenberg (Obs)	98	15.5	2.4	30.5	29.	4.8	5.	3.2	23.	66	4.8	28	47	11	8	1	.	.	.	4	2	10	1	7	.	.	238	106
Lübben-Blumenfelde	57	15.9		30.8	29.	3.5	16.	0.6	16.	53	4.1	5		7	2	.	.	.	.	5	5	7	2	9	.	.	243	
Cottbus (Wst)	69	15.8	2.3	30.3	12.	3.0	16.	-0.6	16.	65	4.4	13	22	13	4	.	.	.	.	3	3	7	2	8	.	.	234	104
Doberlug-Kirchhain (Wst)	97	15.1	2.3	31.1	29.	2.6	16.	-1.4	16.	66	4.5	22	43	10	6	.	.	.	1	3	3	9	1	7	.	.	238	111
Nordrhein-Westfalen																												
Rahden-Varl	42	13.8	1.5	27.2	12.	3.8	17.	0.8	17.23.	75	4.3	33	53	11	8	.	1	.	2	4	9	11	.	3	.	.		
Greven (Flugh.)	48	14.8	2.4	29.5	11.	3.4	4.	0.2	23.	70	4.7	63	97	10	8	2	2	.	5	3	5	8	.	4	.	.	205	100
Bad Salzuflen (Wst)	135	14.2	1.4	28.6	12.	3.7	23.	1.4	23.	72	4.8	55	76	13	10	1	.	.	2	6	9	13	.	4	.	.	205	105
Gütersloh	72	15.3	2.4	30.5	12.	3.5	4.	2.6	4.23.	68	4.3	40	63	14	8	.	.	.	.	4	10	11	2	5	.	.		
Bocholt-Liedern (Wst)	21	15.0	2.3	32.3	11.	2.7	4.22.	-0.7	22.	70	4.8	31	49	12	7	1	.	.	4	3	7	13	2	5	.	.	220	107
Kleve	46	15.0	2.1	30.9	12.	2.3	5.	1.3	5.	70	4.7	39	65	12	9	1	.	.	1	2	8	16	1	5	.	.	218	103
Bad Lippspringe (Wst)	157	13.8	1.4	28.7	12.	0.3	23.	-1.1	23.	75	4.7	84	108	13	12	2	1	.	2	4	7	12	.	4	.	.	195	100
Lüdinghausen	58																											
Lippstadt-Bökenförde	92	14.6	2.0	29.5	12.	3.5	4.	2.0	23.	73	4.6	67	89	15	10	2	.	.	1	4	9	12	.	5	.	.	214	115
Borgentreich-Bühne	240	14.0	1.9	29.7	12.	2.2	23.	0.4	23.	73	5.4	45	73	12	5	1	.	.	.	1	1	11	.	4	.	.		
Dortmund	120	15.3	2.4	28.5	11.	5.0	5.	1.0	5.	70		57	81	13	10	2	.	.	2	.			.	5	.	.		
Geldern-Walbeck	40	15.6	2.2	32.4	12.	5.1	4.	2.7	23.	64	4.2	69	113	11	10	2	.	.	2	4	7	10	2	7	.	.		
Essen-Bredeney	152	15.3	2.4	30.3	12.	4.2	5.	1.6	5.	69	4.9	102	140	15	11	3	1	.	2	5	7	13	1	4	.	.	210	109
Hagen-Fley	101	14.9	2.2	30.3	11.	4.0	5.	0.0	5.	74	4.5	58	81	13	9	2	.	.	.	1	8	11	1	5	.	.		
Brilon	472	12.8	2.2	27.5	12.	3.0	4.22.	1.5	23.	75	4.7	76	86	16	8	1	.	.	4	3	7	11	.	3	.	.		
Arnsberg	218	13.9	2.1	28.6	12.	3.2	5.	1.5	5.	72	5.1	73	88	16	10	1	.	.	3	3	6	15	.	5	.	.	210	110
Tönisvorst	39	14.6	1.2	30.0	10.	4.8	22.	0.5	22.	69		57	81	12	7	3	.	.	.	.			1	5	.	.		
Eslohe	325	13.3	2.3	29.4	11.	0.6	5.	0.6	5.	73	4.4	67	79	14	6	1	.	.	.	2	10	12	.	4	.	.		
Wuppertal-Buchenhofen	128	15.1	2.3	31.1	12.	3.9	5.22.	2.9	22.	75	4.5	75	93	15	10	2	.	.	.	3	8	12	2	7	.	.		
Lüdenscheid (Wst)	387	13.5		28.4	11.	1.9	5.	0.0	5.	72	4.9	73		15	7	1	.	.	3	2	4	14	.	4	.	.	196	
Düsseldorf (Südfriedhof)	839	10.2	2.0	25.5	12.	-0.7	4.	-0.4	4.	78	5.2	92	89	17	10	1	1	.	17	3	6	18	.	1	1	.	183	104
Kahler Asten (Wst)	57	15.3	2.1	30.7	12.	4.8	5.	2.6	5.	70	4.9	36	56	12	9	.	.	.	.	1	4	13	1	6	.	.		
Heinsberg-Schleiden	44	16.9	2.6	31.0	13.	6.9	4.	6.5	4.	71	4.9	79	118	13	8	1	.	.	2	3	4	10	3	7	.	.	221	120
Leverkusen	144																											
Engelskirchen	85	15.9	2.7	30.5	12.	6.0	5.	4.0	5.	73	4.9	66	94	13	8	2	.	.	1	3	6	13	3	7	.	.		
Elsdorf	92	15.5	2.3	31.5	12.	2.9	22.	-0.7	22.	67	4.9	102	138	13	7	4	.	.	1	5	5	12	3	8	.	.	201	105
Köln-Wahn (Flugh.)	263	14.7	2.2	31.4	12.	2.0	5.	1.8	5.	70	4.7	94	115	15	8	2	1	.	1	2	7	12	3	6	.	.		
Siegen	202	15.4	2.6	30.5	11.	5.0	5.	3.4	5.	67	4.8	44	59	12	7	2	.	.	2	2	5	12	3	7	.	.	211	109
Aachen (Wst)	160	15.9	3.1	31.1	12.	4.9	5.	3.1	5.	72	4.6	58	94	11	7	2	.	.	1	.	9	12	3	8	.	.	198	108
Euskirchen	505	12.7	2.5	27.6	11.	1.5	5.	-0.4	5.	72	5.0	69	105	14	9	2	.	.	3	3	4	14	.	3	.	.	207	104
Kall-Sistig																												
Hessen																												
Arolsen	133	13.3	1.0	29.5	12.	0.5	23.	-0.5	23.	77	5.2	38	59	12	6	1	.	.	2	2	6	17	.	4	.	.		
Witzenhausen	580	11.7	2.2	27.1	12.	1.9	4.	2.1	4.	76	5.3	82	84	17	11	1	.	.	3	2	3	14	.	3	.	.	194	110
Willingen/Upland	231	14.5	1.9	28.8	12.	3.0	23.	-0.6	23.	71	4.8	48	72	13	9	1	1	.	1	4	5	10	.	3	.	.	218	112
Kassel (Wst)	395	13.4		27.7	12.	3.5	4.22.	1.6	23.	71	4.2	52		13	6	1	.	.	.	3	9	9	.	3	.	.		
Korbach-Lengefeld	190	13.8	1.7	29.5	12.	2.3	5.	1.3	5.	73	5.0	31	41	15	8	.	.	.	.	2	1	12	.	4	.	.		
Melsungen	293	13.7	2.7	29.6	12.	2.8	22.	1.1	22.	73	5.6	91	152	14	6	2	2	.	.	3	3	15	.	4	.	.		
Frankenberg/Eder	290	13.7	2.2	29.4	12.	1.4	5.	-0.4	5.	72	4.2	82	115	15	8	2	1	.	3	2	8	11	.	5	.	.		
Biedenkopf 1)	500	13.1	2.1	26.6	12.	1.5	5.	-0.1	5.	69	4.3	41	53	13	7	2	.	.	4	.	9	10	.	3	.	.		
Neukirchen-Hauptschwenda	273	13.4	0.6	27.8	12.	2.2	5.	0.1	5.	74	4.8	31	45	11	6	.	.	.	4	4	6	10	.	4	.	.	208	112
Bad Hersfeld (Wst)	277	13.7	2.3	30.5	12.	1.1	5.	-1.5	5.	73	4.5	67	112	12	7	2	.	.	2	2	7	9	1	6	.	.		
Dillenburg	350	14.3	2.3	29.5	12.	3.3	5.	-0.4	5.	71	4.5	55	73	14	7	2	.	.	6	3	9	8	.	4	.	.		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Gießen (Liebigshöhe, Wst)	186	15.3	2.2	30.0	12.	3.6	5.	1.1	23.	67	4.6	48	74	13	6	2	.	.	1	2	7	10	1	7	.	.	219	109
Fulda	255	13.6	1.7	29.5	12.	1.7	5.	-0.5	5.	73	4.4	56	92	11	7	1	.	.	2	1	9	9	.	6	.	.		
Schotten	315	14.3	2.1	29.3	12.	1.8	5.	0.0	5.23.	68	4.6	66	86	13	6	3	.	.	3	3	8	11	.	4	.	.	214	109
Wasserkuppe (Wst)	921	10.6	2.3	24.5	12.	-0.4	4.	-1.1	22.	74	4.8	89	92	13	10	2	2	.	14	3	8	13	.	.	1	.	220	112
Grebenhain-Herchenhain	608	12.5	2.3	26.0	12.	2.1	5.23.	-2.4	22.	72	4.5	67	72	12	9	2	.	.	4	3	7	11	.	2	.	.		
Limburg/Lahn-Offheim 1)	185	15.2	2.1	30.2	12.	1.9	5.	-0.1	5.	70	4.4	50	85	13	8	2	.	.	2	1	9	15	2	8	.	.		
Bad Nauheim	142	15.0	2.3	30.2	12.	1.9	5.	0.2	5.	69	4.3	28	49	8	6	1	.	.	1	3	7	8	1	6	.	.		
Schlüchtern	209	14.1	1.3	30.3	12.	1.3	5.	-0.5	5.	71	4.2	43	65	11	8	1	.	.	2	3	8	9	1	6	.	.		
Kl. Feldberg/Ts. (Wst)	805	11.3	2.4	25.1	13.	-0.1	23.	-2.6	5.	77	4.5	95	109	13	8	3	1	.	14	3	7	11	.	1	1	.	205	111
Frankfurt a. M. (Palmengarten)	107	16.7	2.2	30.7	12.	4.4	5.	3.4	5.	65	3.9	58		10	8	2	.	.	1	2	9	7	1	8	.	.		
Wiesbaden (Süd)	145	16.1	2.3	30.4	12.13.	3.6	5.	1.5	5.	64	4.5	45	82	12	9	2	.	.	.	2	8	11	3	8	.	.		
Frankfurt a. M. (Flugh.)	112	16.3	2.6	30.2	13.	2.3	5.	0.2	5.	62	4.5	44	72	10	6	1	.	.	.	4	6	9	2	8	.	.	226	109
Darmstadt	162	15.1		30.4	13.	1.6	5.	-1.5	5.	67	4.5	76		14	10	1	.	.	.	3	7	12	3	8	.	.		
Schaafheim-Schlierbach	155	14.8	1.7	29.9	12.	3.7	5.	1.2	5.	66	4.3	44	67	12	5	1	.	.	1	4	7	10	.	5	.	.	237	117
Lindenfels-Winterkasten	445	13.7	2.2	27.7	12.13.	2.5	5.	0.4	5.	70	4.1	64	65	13	12	1	.	.	4	2	10	7	.	4	.	.		
Michelstadt-Vielbrunn (Wst)	453	13.9		26.9	12.	4.0	5.	0.9	5.	67	4.4	75		13	10	2	1	.	4	3	6	9	.	4	.	.	221	
Beerfelden	450	13.9	2.1	27.4	11.	3.0	5.	-0.3	5.	66	5.3	72	79	13	11	2	.	.	1	3	.	12	.	4	.	.	232	123
Sachsen-Anhalt																												
Seehausen/Altmark (Wst)	21	14.7	2.2	29.5	29.	1.8	16.	-0.4	16.	67	4.4	9	19	9	2	.	.	.	3	3	6	6	.	6	.	.	251	115
Gardelegen (Wst)	47	14.5	1.9	29.5	12.	2.4	5.	0.2	5.	66	4.7	24	47	13	6	1	.	.	6	5	5	9	.	6	.	.	229	109
Magdeburg (Wst)	76	15.0	2.0	29.3	12.	3.4	5.	2.1	5.	68	4.7	29	62	8	4	1	1	.	1	5	3	8	.	6	.	.	250	116
Wittenberg (Wst)	105	15.6	2.5	30.3	12.29.	3.3	5.	1.7	5.	59	4.7	28	54	10	6	.	1	.	1	4	3	7	2	8	.	.	236	107
Bernburg/Saale (Nord)	81	15.3	1.7	29.6	12.	2.1	5.	1.5	15.	69	5.2	16	32	8	5	.	.	.	.	6	3	13	.	7	.	.	269	132
Brocken (Wst)	1142	8.1	2.4	20.4	11.	-3.2	4.	-3.1	4.	79	5.3	120	102	21	13	4	9	.	19	7	1	11	.	.	4	.	208	120
Quedlinburg	123	14.7	1.8	28.0	12.	2.3	14.	1.9	14.	74	4.5	24	45	9	7	.	1	.	.	5	7	7	.	6	.	.	231	126
Jessen/Elster	77	15.9	2.1	30.8	29.	4.0	5.	2.6	5.	61	4.2	33	66	11	5	1	.	.	6	3	6	8	2	7	.	.		
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	15.2	2.3	28.9	12.	4.4	5.	2.7	5.	67	4.8	10	20	11	3	.	.	.	1	4	5	12	.	6	.	.	250	124
Weißenfels	115	14.8	1.2	28.8	12.	3.5	5.	2.0	5.	68	4.5	37	74	8	4	2	.	.	.	6	6	12	.	6	.	.		
Thüringen																												
Leinefelde (Wst)	356	13.0	1.7	27.2	12.	2.6	23.	1.0	4.	75	4.8	57	95	15	10	2	.	.	1	5	5	10	.	4	.	.	222	113
Artern (Wst)	164	14.5	1.8	28.1	12.	3.9	5.	2.4	5.	71	4.9	34	67	12	9	1	.	.	2	5	4	11	.	6	.	.	232	118
Weimar	264	13.7		27.6	12.	2.2	5.	0.7	5.	70	4.2	20	33	12	6	.	.	.	.	6	6	6	.	5	.	.	226	114
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	13.5	1.6	26.4	12.	2.2	4. 5.	-0.1	5.	76	4.5	53	91	12	7	2	.	.	2	6	6	10	.	3	.	.	238	116
Gera-Leumnitz (Wst)	311	14.2	2.4	28.2	10.	3.2	5.	0.7	16.	70	5.0	51	93	10	5	1	.	.	2	6	6	12	.	6	.	.	224	112
Tiefenort	236	13.9		29.0	12.	1.7	5.	0.5	5.	74	4.2	38	67	11	7	1	.	.	3	2	8	8	.	5	.	.		
Miesitz	340	13.0		29.0	12.	2.0	5.	-1.4	5.	74	4.8	44	67	14	7	.	.	.	1	3	6	14	.	7	.	.		
Schmücke (Wst)	937	9.8	1.8	23.3	12.	-0.9	4.	-1.6	4.22.	78	4.8	57	59	13	8	2	2	.	17	3	4	7	.	.	2	.	211	118
Meiningen (Wst)	450	13.2	2.1	27.7	12.	2.7	22.	-0.9	16.	72	4.6	51	84	9	8	2	.	.	5	2	6	11	.	4	.	.	197	99
Neuhaus am Rennweg (Wst)	845	10.8	2.1	23.6	12.	-0.1	4.	-1.6	16.	73	4.8	66		12	7	2	1	.	14	5	4	10	.	.	1	.	219	
Sachsen																												
Oschatz (Wst)	150	14.8	2.0	29.2	12.	3.8	16.	1.0	16.	71	4.6	26	46	12	6	.	.	.	1	5	2	9	.	7	.	.	232	112
Görlitz (Wst)	238	14.2	1.6	28.3	29.	3.2	16.	0.5	16.	68	4.7	19	29	9	5	.	.	.	.	6	2	10	.	7	.	.	224	105
Bautzen	207	14.1		29.1	29.	1.4	16.	-0.7	14.	71	4.5	65	93	15	11	2	.	.	.	5	4	9	.	7	.	.		
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	14.9	1.8	28.8	12.	3.7	16.	0.3	16.	65	4.9	28	44	12	5	.	.	.	1	3	2	12	.	7	.	.	215	106
Lichtenhain-Mittelndorf (Wst)	320	13.9		28.2	12.	2.2	16.	0.9	16.	68	5.4	28		11	9	.	1	.	.	5	1	11	.	7	.	.	216	
Dippoldeswalde	350	13.2		28.5	12.	0.9	16.	-3.5	16.	71	5.0	26	34	11	6	1	.	.	.	2	2	9	.	7	.	.		
Chemnitz (Wst)	418	13.6	1.7	25.9	11.	3.2	5.	0.3	16.	70	5.2	50	75	13	7	1	.	.	1	5	3	11	.	6	.	.	216	113
Zinnwald-Georgenfeld (Wst)	877	10.2	1.7	22.6	12.	-0.5	5.	-1.9	16.	75	4.6	24	27	13	7	.	3	1	12	6	3	10	.	.	2	.	218	118
Rodewisch	464	12.7		28.0	12.	2.0	16.	1.1	16.	71	4.9	40	56	13	8	1	.	.	6	5	3	10	.	6	.	.	213	
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	8.2	1.9	20.6	12.	-2.9	4.	-2.6	4.	79	5.0	56	55	16	12	1	5	1	20	5	4	14	.	.	4	.	203	115
Saarland																												
Weiskirchen/Saar	380	15.0	2.7	28.5	12.	3.1	5.	-0.8	5.	64	4.6	65	76	9	9	2	1	.	.	5	5	11	.	4	.	.		
Perl-Besch	175	15.0		30.4	13.	3.0	5.	1.5	23.	74	4.1	78		11	6	3	1	.	4	3	12	11	1	9	.	.		
Sankt Wendel-Leitersweiler	420	14.1	2.3	28.5	12.	2.3	5.	-0.5	5.	74	3.9	26		8	5	1	.	.	.	1	11	10	.	4	.	.		
Tholey (Wst)	396	14.3	2.2	28.6	12.	3.3	5.	0.5	5.	67	4.4	63	78	11	9	2	1	.	4	5	8	12	.	4	.	.	231	113
Hüttersdorf	223	14.6	2.1	30.0	11.12.	0.4	5.	-1.2	5.	73	3.6	74	89	10	9	3	2	.	2	3	11	9	2	5	.	.		
Neunkirchen-Wellesweiler	236	16.0	2.9	30.3	12.	1.9	5.	0.5	8.	69	3.9	79	116	9	7	3	1	.	2	4	7	4	2	7	.	.		
Homburg/Saar	235	14.5	1.9	30.2	11.	-1.0	5.	-2.5	5.	70	3.8	69	87	10	9	2	.	.	.	4	11	9	1	7	1	.		
Berus (Wst)	363	14.8	2.5	29.4	12.	4.5	23.	3.1	23.	67	4.5	64	83	10	8	2	.	.	2	2	6	13	.	4	.	.	235	111
Saarbrücken-St. Johann	193	16.0	1.8	31.6	13.	3.0	5.	0.6	5.	63	3.8	57	76	9	6	3	.	.	1	1	11	11	3	10	.	.		
Saarbrücken-Ensheim (Flugh.)	319	14.6	2.1	28.8	12.	1.6	5.	-0.8	5.	68	4.3	47	58	9	6	1	.	.	2	4	6	10	.	4	.	.	241	116

DWD

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0..8	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	Niederschlag ≥ 1.0 mm	Niederschlag ≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm **)	Schneedecke ≥ 0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	Sonnenscheindauer in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Rheinland-Pfalz																												
Hilgenroth	290	14.3	2.1	30.5	12.13.	3.0	5.	1.0	5.	78	4.0	56	73	14	12	1	.	.	5	2	5	6	2	6	.	.		
Bad Marienberg (Wst)	547	12.6	2.0	27.0	12.	1.1	23.	-2.0	23.	72	5.0	73	87	17	11	2	.	.	9	5	5	12	.	3	.	.	219	116
Hümmerich																												
Bad Neuenahr-Ahrweiler	111	15.8	2.6	30.8	12.	5.1	5.	2.6	5.	67	3.9	97	159	10	8	2	.	.	2	2	10	6	3	10	.	.	196	115
Bendorf (Wst)	127	15.3		31.9	12.	3.6	5.	2.1	5.	73	5.2	96		14	9	2	.	.	.	2	3	13	3	7	.	.	207	
Niederelbert	250	14.0	1.9	30.2	12.	1.1	5.	0.0	5.	72	4.2	59		12	10	2	.	.	1	2	10	11	2	6	.	.		
Koblenz (Süd)	85	15.9	1.7	31.9	11.	4.0	5.	2.4	5.	64	4.8	58	97	14	9	1	.	.	.	1	7	13	3	10	.	.		
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	13.1		27.3	11.	2.5	5.	0.1	5.	70	4.8	67		15	7	2	.	.	3	3	7	13	.	3	.	.	201	
Mayen	230	14.3	1.6	29.9	12.	3.7	23.	-0.4	5.	72	4.1	63	115	13	7	1	.	.	4	4	10	11	.	6	.	.		
Bad Ems	90																											
Schneifelforsthaus	657	12.1	2.7	28.2	12.	1.2	5.	-1.0	5.	68	4.1	68	106	16	9	1	.	.	5	2	10	8	.	4	.	.		
Hersdorf-Weißenseifen	530	12.9	2.7	28.0	12.	1.4	5.	0.0	5.	68	5.1	48	65	14	7	1	.	.	6	3	3	15	.	4	.	.	195	110
Manderscheid/Eifel	403	13.7	2.3	29.4	11.	2.6	5.	-0.1	5.	72	4.5	61	90	13	8	1	.	.	3	1	6	10	.	4	.	.	198	105
Blankenrath	420	13.8	2.1	29.0	12.	2.7	23.	0.3	5.	74	4.3	46	59	9	9	1	.	.	5	1	9	12	.	4	.	.		
Simmern-Wahlbach	437	13.9	2.9	28.4	12.	2.2	5.	-0.2	5.	70	4.3	30	41	12	6	.	.	.	3	3	6	9	.	4	.	.		
Mainz	125	16.7	2.4	30.6	12.	3.0	5.	2.0	5.	64	4.6	68	111	11	8	2	.	.	.	2	8	11	3	11	.	.		
Bernkastel	120	16.3	2.5	31.6	12.	5.6	5.	3.1	5.	65	4.5	37	54	10	7	1	.	.	3	.	9	12	3	9	.	.	213	116
Roxheim	170	15.6	2.1	30.7	12.	2.0	5.	0.5	5.	65	4.0	24	51	9	8	.	.	.	.	.	6	9	3	8	.	.	202	102
Herrstein	343	13.4	2.1	30.0	12.	-0.4	5.	-1.5	5.	74	4.4	43	68	10	7	1	.	.	1	2	3	9	1	5	1	.		
Deuselbach (Wst)	480	13.4	2.3	27.4	12.	2.0	23.	0.3	23.	74	4.9	58	79	12	8	1	1	.	1	1	6	12	.	4	.	.	217	110
Trier (Stadt)	144	16.1	2.6	31.2	12.	3.3	5.	2.1	5.	69	4.7	53	85	9	7	2	.	.	.	2	5	11	3	9	.	.		
Trier-Petrisberg	265	14.9	2.3	30.3	12.13.	3.0	5.	1.9	5.	68	4.6	62	91	10	8	3	.	.	3	4	7	11	3	7	.	.	225	111
Alzey	215	15.0	1.5	28.5	13.	3.1	5.	-1.5	5.	68	3.5	25	39	11	7	.	.	.	.	1	11	6	.	5	.	.	242	116
Wolfstein/Pfalz	200	14.5	2.0	29.6	11.	0.5	5.	-2.3	5.	72	4.9	28	43	8	6	.	.	.	1	.	3	14	.	6	.	.		
Ruppertsecken	461	14.0	2.1	26.1	12.	3.5	23.	2.2	5.	66	3.8	21	30	9	4	.	.	.	1	.	9	6	.	3	.	.		
Weinbiet (Wst)	553	13.8	2.3	28.6	12.	3.5	23.	1.0	5.	65	4.3	29	42	11	5	.	.	.	8	3	6	8	.	4	.	.	238	125
Neustadt/Wstr. (Heidehof)	125	16.3	2.2	30.5	12.13.	4.8	5.	1.6	5.	65	4.2	27	45	8	6	.	.	.	.	2	8	6	2	6	.	.	233	115
Pirmasens	280	12.2	0.7	27.8	13.	-1.2	5.	-2.5	5.23.	76	3.4	49	60	10	8	2	.	.	.	.	10	2	.	4	1	.		
Bad Bergzabern 1)	180	16.2	2.3	29.6	13.	4.0	5.	1.8	5.	69	4.8	25	33	7	5	.	.	.	.	3	.	.	.	6	.	.		
Baden-Württemberg																												
Wertheim-Eichel	140	15.2	2.2	30.3	12.	4.0	5.	3.5	5.	68	3.2	27	42	10	7	1	.	.	4	.	12	6	1	8	.	.		
Tauberbischofsheim-Dittigheim	179	14.3	1.6	28.6	12.	3.5	8.18.	2.0	18.	68	4.2	46	81	10	8	2	.	.	1	2	8	6	.	5	.	.		
Mannheim (Wst)	96	16.3	1.9	30.5	12.	2.7	5.	0.7	5.	64	4.1	62	83	11	8	2	1	.	.	4	9	9	3	8	.	.	242	114
Buchen Kr. Neckar-Odenwald	350	14.5	2.3	28.6	13.	3.7	5.	1.8	5.	67	4.2	55	81	13	9	2	.	.	1	2	7	10	.	5	.	.	219	110
Bad Mergentheim-Neunkirchen	250	14.3	1.8	29.0	12.	3.0	5.	0.0	5.	65	4.1	54	84	13	7	2	1	.	.	5	6	6	.	6	.	.		
Eberbach/Neckar	178	14.8	2.0	30.5	12.	3.8	5.	2.7	5.	65	4.5	109	135	13	10	1	.	.	.	2	8	11	1	8	.	.		
Heidelberg	110	16.4	1.9	30.5	13.	4.0	5.	1.0	5.	62	3.9	58	74	10	8	2	.	.	.	2	8	6	2	8	.	.		
Neudenau	210	15.7	2.1	30.4	11.	3.8	24.	2.6	24.	68	3.1	33	46	11	7	1	.	.	3	1	6	.	2	9	.	.		
Ingelfingen	209	15.5	2.3	30.2	12.	3.6	24.	3.4	24.	63	4.3	63	73	10	6	3	.	.	.	3	9	9	2	9	.	.		
Waghäusel-Kirrlach	105	16.4	1.9	31.5	13.	2.5	5.	1.0	5.	61	3.5	51	69	10	7	3	.	.	.	1	11	8	4	9	.	.		
Öhringen (Wst)	276	14.9	1.8	29.1	12.	3.0	24.	-0.2	24.	67	4.1	53	62	10	6	2	.	.	.	2	8	9	.	5	.	.	236	114
Heilbronn	167	16.0	2.0	30.7	12.	4.8	24.	4.5	24.	70	3.8	76	96	10	5	2	.	.	.	3	9	6	2	10	.	.		
Eppingen	210	15.6	2.3	29.8	12.	4.5	23.24.	2.0	23.	69	3.7	55	70	9	7	1	.	.	1	1	9	7	.	6	.	.		
Crailsheim-Ingersheim	417	14.1	2.0	27.6	13.	2.0	24.	0.8	24.	64	4.2	64	82	11	7	3	.	.	2	3	8	9	.	5	.	.		
Schwäbisch Hall	365	14.5	2.0	29.0	13.	2.3	24.	-0.4	24.	66	4.9	89	109	10	7	4	.	.	.	3	.	8	.	5	.	.		
Karlsruhe (Wst)	112	16.7	2.4	31.9	12.	3.7	5.	2.5	5.	63	4.7	29	37	12	6	.	.	.	.	2	5	11	4	10	.	.	249	119
Sachsenheim	248	15.6		29.8	13.	3.0	23.	0.0	23.	69	4.6	45	66	11	7	1	.	.	1	4	4	8	.	7	.	.		
Murrhardt	344	14.2	2.5	29.7	13.	2.2	24.	0.4	23.	63	3.8	44	40	11	6	1	.	.	.	1	9	7	.	7	.	.		
Ellwangen/Jagst	443	14.0	2.2	28.9	12.	0.6	24.	0.0	24.	65	4.3	26	33	10	6	1	.	.	.	.	6	9	.	7	.	.	226	131
Gschwendt, Kr. Ostalb	492	14.1	2.4	28.8	13.	0.9	24.	-0.1	24.	73	4.7	33	35	10	8	.	.	.	4	2	6	11	.	5	.	.		
Pforzheim-Eutingen	246	14.8	2.1	29.4	13.	3.0	5.	0.8	23.	67	4.2	67	83	9	5	1	1	.	.	3	7	9	.	6	.	.		
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	15.7	2.4	29.2	12.13.	4.5	23.	0.0	23.	61	4.4	68	81	10	9	1	.	.	.	6	5	8	.	6	.	.	248	125
Bad Herrenalb	350	14.0	2.0	28.7	10.	1.4	23.	0.0	5.23.	68	3.7	49	35	11	7	2	.	.	2	2	10	9	.	6	.	.	219	137
Dobel	717	12.7	2.2	25.3	10.	1.2	5.	-1.9	5.23.	63	3.6	43	31	13	7	1	.	.	3	1	12	9	.	4	.	.	242	135
Wildbad-Calmbach	400	12.9	1.4	29.0	12.	-0.1	23.	-2.2	23.	72	4.6	41	36	14	8	1	1	.	.	1	5	8	.	6	1	.		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schömberg, Kr. Calw	635	12.3	1.6	26.9	11.	0.6	23.	-1.2	23.	73	4.2	50	48	13	7	1	.	.	1	2	7	8	.	4	.	.	229	130
Stuttgart (Neckartal)	223	16.7	2.2	30.5	12.	5.3	23.	4.0	5.	62	3.8	40	50	10	7	1	1	.	.	4	7	8	2	8	.	.		
Schwäbisch Gmünd-Straßdorf	415	14.6	2.0	28.7	13.	2.7	23.	2.5	23.	67	4.5	33	38	12	9	.	.	.	.	2	6	11	.	6	.	.		
Baden-Baden-Geroldsau	240	14.9	1.8	29.6	10.	1.6	5.	0.9	5.	66	3.6	49	42	9	8	2	.	.	.	.	3	2	.	6	.	.		
Bad Wildbad-Sommerberg	740	12.3	1.9	26.8	14.	0.9	23.	-0.8	23.	70	4.1	35	29	11	6	1	.	.	3	1	8	8	.	5	.	.	241	129
Bühlertal-Obertal	478	14.9	1.8	26.5	13.	4.9	4. 5.	4.0	5.	64	3.8	61	42	7	7	2	.	.	2	3	9	8	.	5	.	.		
Böblingen	445	13.9		29.0	13.	0.7	23.	0.0	23.	64	3.7	69	91	10	8	1	.	.	1	3	8	5	.	7	.	.		
Rheinau-Freistett	131	15.8	2.2	30.5	10.	0.8	5.	-0.4	5.	70	4.6	32	31	7	5	1	.	.	.	2	.	5	4	9	.	.	255	132
Enzklösterle 1)	600	12.7	2.7	27.5	12.	0.9	23.	-1.2	23.	68	3.7	59	49	13	8	1	.	.	.	1	10	8	.	4	.	.	198	131
Stötten (Wst)	734	12.7	2.3	25.5	11.12.	1.8	23.	-3.4	23.	68	4.5	40	37	10	6	2	.	.	8	4	5	8	.	3	.	.	235	123
Heidenheim/Brenz	500																											
Ebersbach/Fils	300	15.2		30.9	13.	1.7	23.	-1.0	23.	65	3.7	45	54	13	9	1	.	.	.	6	10	8	3	7	.	.		
Hornisgrinde	1122	10.1	2.7	24.9	13.	-0.2	5.	-2.4	5.	76	4.8	89	49	12	9	3	1	.	10	1	4	12	.	.	1	.	241	132
Lenningen-Schopfloch	758	12.8	2.2	25.9	13.	1.9	23.	-0.5	23.	69	5.4	120	111	11	9	2	1	.	6	2	4	15	.	3	.	.		
Laichingen	747	12.8	2.2	25.6	12.	1.0	23.	0.4	23.	67	4.1	68	79	10	7	2	.	.	.	3	8	7	.	2	.	.	196	105
Rottenburg-Kiebingen	336	14.4	2.2	30.0	12.13.	0.8	23.	-2.0	23.	64	3.5	44		7	5	2	.	.	1	3	11	6	2	7	.	.		
Offenburg	153	16.7	2.8	30.9	13.	3.4	5.	3.0	5.	64	4.2	42	41	12	9	1	.	.	.	2	6	8	4	10	.	.		
Freudenstadt (Wst)	797	12.0	2.2	26.3	13.	0.1	5.	-2.1	5.	67	4.5	85	66	13	10	3	1	.	5	6	5	9	.	4	.	.	217	113
Gengenbach	186	15.0	1.8	30.0	13.	2.4	5.	1.0	23.	70	3.4	48	43	11	8	1	.	.	.	2	10	5	1	8	.	.		
Hechingen	520	13.6	1.7	27.9	11.	0.8	5.	0.0	5.	71	4.0	71	75	12	8	3	1	.	1	4	7	7	.	5	.	.		
Münsingen-Apfelstetten	750	12.5	2.1	25.6	12.	-0.9	23.	-2.4	23.	67	4.1	63	68	12	7	3	1	.	2	5	8	7	.	3	1	.		
Ulm (Wst)	567	14.2	2.0	26.6	12.	2.5	23.	-1.8	23.	65	4.5	40	52	10	6	1	.	.	.	5	5	7	.	4	.	.	244	120
Wolfach	265	15.1	2.1	31.0	13.	1.0	5.	0.5	5.	66	3.9	39	32	11	8	1	.	.	2	2	9	7	2	9	.	.	220	135
Albstadt-Lautlingen	698	12.4	1.6	26.5	11.12.	-1.3	5.	-2.8	5.	71	4.9	49	49	13	8	1	.	.	.	3	5	10	.	4	1	.		
Schemmerhofen-Ingerkingen	519	13.5	1.5	28.0	12.	0.0	5.	-2.0	5.	66	3.8	40	45	10	6	1	.	.	1	3	8	4	.	5	.	.		
Freiamt-Ottoschwanden	481	14.9	2.3	28.0	13.	2.2	5.	0.8	5.	71	3.2	38	31	11	9	1	.	.	.	3	13	6	.	5	.	.	254	126
Rottweil	588	12.8	2.0	27.4	12.	-1.5	5.	-3.0	5.	70	4.8	54	56	9	8	3	.	.	.	3	3	9	.	4	2	.	242	129
Emmendingen-Mundingen	203	15.8	2.6	29.7	11.	0.8	5.	-1.2	5.	63	3.8	53	48	10	8	1	.	.	.	1	7	6	.	7	.	.		
Schonach	904	11.8	2.5	24.0	11.	-0.4	5.			68	4.1	51		13	8	1	.	.	.	3	6	9	.	.	1	.	249	135
Triberg	683	12.5	2.1	26.8	12.13.	0.3	5.	-1.5	23.	71	3.7	61	43	11	9	1	.	.	.	3	7	5	.	4	.	.	185	
Königsfeld/Schwarzwald	754	12.1	1.9	26.3	11.	-1.0	5.	-1.2	5.	70	3.4	42	44	8	6	1	.	.	.	1	11	5	.	3	1	.	210	119
Vogtsburg-Oberrotweil 1)	223	16.7	2.7	31.3	11.	2.8	5.	1.5	5.	60	3.2	29	33	10	8	.	.	.	.	.	13	6	3	9	.	.	288	140
Schönwald/Schwarzwald 1)	1031	10.8	2.2	22.5	11.12.	-0.5	5.			73	5.1	81		12	10	2	.	.	.	3	.	9	.	.	1	.	233	139
Klippeneck (Wst)	973	11.6	2.3	26.3	11.	0.6	5.23.	-1.8	5.	68	4.3	50	49	10	7	2	.	.	6	5	5	7	.	1	.	.	230	118
Sigmaringen-Laiz	580	12.9	1.6	28.3	12.	-1.2	5.	-3.0	5.	68	3.9	51	59	8	8	1	1	.	.	1	10	8	.	6	1	.		
Ihringen	193	16.3		31.0	11.	1.2	5.	-0.5	5.	66	3.4	36		9	8	1	.	.	.	2	13	4	3	9	.	.	263	
Villingen-Schwenningen	720	12.6	2.1	26.9	13.	-1.5	5.	-4.0	5.	67	4.5	37	45	9	5	1	1	.	.	2	6	11	.	4	1	.		
Sankt Märgen	896	12.1	2.3	24.8	13.	0.0	5.			70	4.2	94	60	11	9	4	1	.	4	5	4	8	.	.	.	.		
Bad Dürrheim	692	13.3	2.8	29.0	11.	-2.3	5.	-6.0	5.	68		12	15	11	6	.	.	.	.	.	.	.	.	7	1	.	229	126
Freiburg i.Br.	269	17.1	2.7	30.5	13.	4.7	5.	3.3	5.	57	4.2	48	45	11	7	1	.	.	.	6	5	10	3	10	.	.	266	134
Schallstadt-Mengen	215	16.9	2.7	31.5	11.	2.9	5.	1.9	5.	67	4.1	51	53	11	9	1	.	.	.	2	4	6	4	10	.	.		
Aulendorf	560	13.7	2.0	28.0	12.13.	0.2	5.	-3.2	5.	69	3.9	40	41	7	5	1	.	.	1	1	7	7	.	5	.	.		
Donaueschingen 1)	677	13.4	2.5	27.5	11.	-2.0	5.	-3.5	5.	65	4.1	18	21	8	5	.	.	.	.	2	10	10	.	4	1	.	238	129
Titisee-Neustadt 1)																												
Friedenweiler	928	11.0	1.9	25.4	13.	-2.0	5.			70	4.6	39	41	10	7	.	2	.	1	4	4	6	.	1	1	.	177	107
Pfullendorf-Brunnhausen	638	12.2	1.9	26.0	12.	-2.6	5.	-5.0	5.	69	4.2	66	79	11	6	3	1	.	2	3	8	8	.	3	1	.	256	
Hartheim-Bremgarten	236	16.1	2.3	30.6	12.	2.6	5.	1.0	5.	61	3.4	39	49	12	9	.	.	.	.	4	10	4	3	9	.	.		
Hinterzarten	883	10.7	2.0	26.0	13.	-2.9	5.			73	4.3	54	45	11	6	3	.	.	.	6	4	7	.	2	2	.	235	136
Obermünstertal	545	13.5	1.9	28.8	11.	1.5	5.			68	4.0	71		15	8	3	1	.	4	4	7	5	.	7	.	.	198	134
Feldberg/Schwarzwald (Wst)	1486	7.5	2.2	19.7	13.	-2.4	5.	-5.6	23.	76	4.9	63	38	14	8	2	5	.	15	8	3	10	.	.	3	.	237	147
Lenzkirch	818	11.5	2.0	26.7	13.	-2.2	5.			72	3.2	26	26	10	6	.	.	.	1	1	13	6	.	3	1	.	217	128
Engen	533	14.3	1.9	28.7	13.	0.2	5.	-0.4	5.	61	4.3	25	39	10	7	.	.	.	.	2	5	8	.	6	.	.		
Menzenschwand	885	10.6	1.8	25.0	13.	-3.2	5.	-4.4	5.	77	4.4	73	53	11	10	2	1	.	.	2	5	7	.	1	3	.		

DWD

Mai 1998

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0 - 8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm **)	Schneedecke ≥ 0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schluchsee	963	10.9	2.2	25.5	13.	-2.2	5.			72	3.5	42	37	12	9	1	1	.	.	3	8	6	.	2	1	.	226	126
Badenweiler	367	15.1	1.9	29.2	12.	2.0	5.	-2.0	5.	73	3.1	64	60	12	8	2	.	.	.	3	14	5	.	7	.	.		
Weingarten, Kr. Ravensburg	440	14.6	1.7	29.0	11.12.	2.0	5.	-1.2	5.	67	4.1	60	58	10	6	3	1	.	.	4	6	6	.	8	.	.		
Friedrichsheim	852	11.9	2.4	25.2	11.	0.0	5.	-0.4	5.	71	3.7	62	37	12	9	4	.	.	4	1	7	6	.	1	.	.		
Sankt Blasien 1)	795	12.2	2.4	26.5	13.	-2.0	5.	-2.5	5.	70	4.3	41	34	11	9	1	.	.	.	3	7	8	.	4	1	.	207	126
Überlingen 1)	490	14.5	1.9	27.8	12.13.	1.3	5.	-0.9	5.	69	3.5	49	53	10	7	1	.	.	.	2	9	6	.	4	.	.		
Höchenschwand	1008	11.7	2.6	24.0	13.	0.6	5.	-2.0	5.	66	4.2	25	24	9	7	.	.	.	.	3	6	7	.	.	.	.	248	128
Radolfzell																												
Konstanz (Wst)	443	15.7	2.6	30.3	12.	3.3	5.	-0.4	5.	60	4.3	24	28	7	6	1	.	.	.	3	6	10	1	8	.	.	264	133
Isny 1)	712	12.4	1.5	27.1	13.	-0.5	5.	-2.4	5.	70	3.9	70	46	11	9	2	1	.	.	2	9	9	.	4	1	.	240	133
Wutöschingen	398	14.6	1.8	29.2	11.	-0.1	5.	-2.0	5.	66	3.8	23	29	8	6	.	.	.	.	1	8	7	.	8	1	.		
Schopfheim	400	14.9	2.5	30.4	13.	2.0	5.	0.0	5.	68	3.5	36	33	10	7	1	.	.	3	4	10	7	1	9	.	.		
Eimeldingen	264	15.5	2.1	30.5	11.12.	3.0	5.	2.0	5.	63	2.5	35	41	11	8	1	.	.	.	3	13	1	3	9	.	.		
Jungholz (Kühmoos)	728	11.8	1.4	25.8	13.	-1.5	5.			66	4.2	45	35	11	6	2	.	.	6	.	7	10	.	3	1	.		
Rheinfelden	287	16.3	2.6	31.0	13.	3.0	5.	-0.5	5.	61	3.8	41	41	11	5	1	.	.	1	2	8	7	3	10	.	.	278	149
Bad Säckingen	355	14.6		30.0	11.	1.2	5.	0.1	5.	65	4.2	40		12	6	1	.	.	.	1	5	6	1	7	.	.	274	150
Bayern																												
Teuschnitz-Wickendorf	568	12.3	1.9	26.5	12.	-1.2	5.	-3.6	5.	69	3.7	55	72	9	9	3	.	.	3	2	10	9	.	4	1	.		
Sandberg-Kilianshof	555	13.5	2.3	28.2	12.	2.6	5.	0.9	23.	67	4.5	44	59	10	7	2	.	.	.	3	8	12	.	4	.	.		
Hof-Hohensaas (Wst)	567	12.6	2.0	26.5	12.	1.8	5.	-1.5	16.	73	4.5	27	38	14	6	1	.	.	5	2	6	6	.	5	.	.	226	116
Coburg (Wst)	322	14.2	1.6	29.4	12.	1.0	5.	-1.2	5.	66	4.4	63	94	11	7	3	.	.	4	4	6	8	.	5	.	.	208	100
Kronach	306	14.8	2.1	29.8	12.	1.3	5.	-1.7	5.	65	4.6	56	81	11	8	2	.	.	.	1	3	11	.	7	.	.		
Bad Kissingen (Wst)	262	14.5	1.6	29.3	12.	4.1	5.	1.5	23.	68	4.4	22	35	10	5	.	.	.	2	4	7	11	.	6	.	.	191	98
Selb/Oberfranken 1)	611	11.8	1.3	27.1	12.	1.1	5.16.	-1.7	24.	72	4.3	31	43	13	9	1	.	.	1	2	7	9	.	5	.	.		
Stammbach-Oelschnitz	558	12.1	1.3	27.3	12.	-0.7	5.	-2.5	5.	72	4.6	46	61	12	5	1	.	.	1	1	4	8	.	5	1	.		
Kahl/Main	107	16.2	2.4	30.9	13.	5.0	5.	4.2	5.	66	4.7	43	63	9	8	1	.	.	1	3	8	13	1	7	.	.		
Schweinfurt	240	15.3	2.1	29.5	12.	3.8	5.	2.7	5.	64	4.1	38	73	10	7	1	.	.	1	2	10	8	.	6	.	.		
Lohr/Main-Steinbach	161	14.9	2.3	30.4	12.	4.0	5.	3.3	5.	69	4.7	32	50	11	6	1	.	.	2	.	6	12	1	7	.	.		
Fichtelberg/Ofr.-Hüttstadl	659	11.9	2.0	26.1	12.	0.9	5.	-2.3	5.	71	4.2	55	67	13	8	2	.	.	.	.	5	7	.	2	.	.		
Bayreuth	330	14.2	2.0	29.8	12.	1.7	5.	-0.4	5.	73	4.5	65	105	13	8	4	.	.	.	1	5	6	.	7	.	.	228	116
Bamberg (Wst)	239	14.8	1.9	30.4	12.	1.9	5.	0.8	5.	67	4.7	34	54	11	7	.	.	.	3	3	6	9	1	7	.	.	221	108
Tirschenreuth	515	13.1	1.7	27.0	12.	1.5	5.	-0.2	5.	65	5.0	85	144	11	6	2	.	.	2	3	2	9	.	6	.	.		
Würzburg (Wst)	268	15.4	2.1	29.3	12.	4.7	5.	2.9	5.	66	4.5	64	116	9	7	3	.	.	2	4	5	11	.	5	.	.	234	116
Gößweinstein	437	13.3	1.5	28.6	12.	2.0	16.	1.0	5.16.	70	4.2	60	83	12	11	.	1	.	1	1	7	7	.	6	.	.		
Flossenbürg	695	12.6		24.9	12.	2.5	5.	0.0	5.	67	4.5	54	71	14	7	2	.	.	4	1	6	9	.	.	.	.		
Miltenberg	127	15.0	2.1	29.9	11.	3.5	5.	0.0	5.	70	4.4	77	110	13	9	2	1	.	1	3	7	9	.	7	.	.		
Weiden/Oberpfalz (Wst)	438	13.6	1.7	28.5	12.	2.0	5.	-1.5	5.	64	4.7	75	112	13	10	1	1	.	1	5	3	9	.	6	.	.	232	118
Erlangen	270	14.8	2.0	28.1	12.	3.2	5.	1.9	5.	65	4.1	28	39	9	7	.	.	.	3	.	8	5	.	6	.	.	219	110
Weigenheim-Reusch	309	13.7		28.2	13.	1.3	5.	-1.2	5.	68	4.4	30		10	7	1	.	.	3	3	6	8	.	5	.	.		
Neustadt/Aisch	315	14.5	1.8	28.4	12.	4.2	5.	1.0	5.	65	4.4	20	31	9	5	.	.	.	5	2	7	10	.	6	.	.		
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	14.7	1.5	29.3	12.	1.8	5.	0.5	5.	65	4.8	19	30	12	3	.	.	.	2	2	6	11	.	7	.	.	210	98
Pommelsbrunn-Mittelburg	530	13.7		28.1	12.	3.2	5.	-0.3	16.	59	4.0	32		13	6	.	.	.	.	2	7	8	.	7	.	.		
Amberg-Unterammersricht	383	14.5	2.1	28.2	12.	2.1	24.	-0.4	24.	64	5.1	22	35	13	6	.	.	.	2	2	1	8	.	7	.	.		
Oberviechtach	595	13.1	1.8	26.5	12.	2.5	5.	-0.5	23.	65	4.1	49	62	15	6	2	1	.	1	4	5	7	.	3	.	.		
Rothenburg o. d. Tauber	406	14.1	1.9	29.2	13.	2.8	5.	0.9	5.	67	4.6	50	71	10	6	3	.	.	2	3	5	10	.	6	.	.		
Schwandorf	372	14.4	2.1	29.9	12.	2.8	24.	1.5	24.	64	4.2	40	61	11	4	1	.	.	2	5	3	6	.	9	.	.		
Roth b. Nürnberg	340	14.8	2.1	29.7	12.	2.7	24.	0.9	24.	65	4.0	45	57	9	8	2	.	.	.	2	5	8	.	7	.	.		
Parsberg/Oberpfalz	516	13.9	1.9	28.2	13.	2.9	24.	1.0	16.24.	63	3.5	47	65	13	7	1	.	.	3	4	9	4	.	6	.	.		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Höllenstein-Kraftwerk	403	13.3	2.0	27.8	12.13.	2.4	16.	0.6	16.	71	4.1	67	80	12	7	2	.	.	1	4	6	8	.	7	.	.		
Großer Arber (Wst)	1437	7.5	1.6	21.2	12.	-2.4	22.			74	5.0	68	61	16	8	2	2	.	20	5	4	11	.	.	5	.	160	85
Regensburg (Wst)	366	15.0	2.1	30.1	12.	2.5	23.	0.3	23.	63	4.3	35	57	9	5	2	.	.	1	2	4	8	1	9	.	.	236	113
Weißenburg/Bay. (Wst)	422	14.4	2.1	29.1	12.	1.9	24.	0.5	24.	61	4.5	58	76	11	6	3	.	.	2	3	7	9	.	7	.	.	232	114
Eichstätt	397	14.6	2.2	29.1	13.	1.6	23.	1.0	23.	63	4.6	44	58	13	6	1	.	.	.	2	6	7	.	7	.	.		
Nördlingen	425	14.5	2.3	28.9	13.	2.1	24.	0.9	24.	69	4.9	47	67	12	7	3	1	.	.	3	5	11	.	7	.	.		
Mettcn	313	14.3	1.7	29.4	12.	2.9	23.	-1.2	23.	67	4.5	43	49	13	6	1	.	.	1	7	3	10	.	9	.	.	246	129
Kösching	417	14.3	2.0	28.5	12.	1.3	23.	0.4	23.	68	5.5	63	93	7	6	4	.	.	.	3	.	8	.	6	.	.	256	126
Freyung	655	12.6	1.4	26.5	12.	3.1	6.	0.3	17.	73	4.8	43	47	12	8	.	.	.	3	2	3	7	.	6	.	.		
Mallersdorf/Niederbayern	410	15.2	2.1	29.6	12.	2.8	23.	2.5	23.	63	5.0	42	66	10	6	1	.	.	.	4	1	9	.	7	.	.		
Kaisheim-Neuhof	516	13.9	2.1	27.7	12.	0.9	23.	-1.6	23.	69	4.2	47	55	12	6	2	.	.	.	4	6	7	.	5	.	.		
Königsmoos-Untermaxfeld	378	14.8		29.2	12.	0.8	23.	-0.6	23.	66	4.6	30		11	8	.	.	.	.	5	1	5	.	7	.	.	258	
Leiblfing																												
Dillingen/Donau	420	14.9	2.2	29.3	12.	2.0	23.	1.2	23.	63	3.7	60	77	11	5	1	.	.	.	3	9	7	.	8	.	.		
Fürstenzell (Wst)	476	14.3		27.4	13.	4.3	23.	1.8	24.	63	4.7	41		12	9	.	.	.	3	5	3	9	.	6	.	.	242	
Landshut	393	14.6		29.1	13.	3.0	23.	0.5	23.	69	4.2	87		10	7	2	.	.	.	4	8	7	.	8	.	.		
Falkenberg, Kr. Rottal-Inn	490	14.8	2.1	28.3	12.13.	4.2	23.	2.5	16.23.	67	4.2	43	50	8	8	.	.	.	.	2	4	5	.	7	.	.		
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	462	13.4	1.2	27.8	12.	0.7	23.	-0.6	23.	68	4.4	63	72	9	6	4	1	.	1	4	4	8	.	7	.	.	253	127
Weihenstephan (AMBF)	470																											
Altomünster	500	13.8	2.0	27.5	12.	2.3	24.	0.6	24.	66	4.3	67	72	11	9	3	1	.	.	4	4	7	.	6	.	.		
Mühldorf/Inn (Wst)	405	13.9	1.3	28.2	12.	1.8	24.	0.7	24.	68	4.8	51	55	11	9	1	1	.	2	5	4	9	.	8	.	.	252	127
Simbach/Inn	360	15.4	2.9	29.8	12.	4.0	24.	1.5	24.	66	3.6	46	48	10	9	1	.	.	.	2	9	5	.	7	.	.	242	120
Neuburg/Kammel-Naichen	488	13.8		29.0	12.	3.0	18.	2.4	18.	71	4.1	78		12	6	2	.	.	.	2	5	5	.	6	.	.	242	
Oberschleißheim	484	13.8	1.6	28.4	12.	3.1	15.	-0.7	15.	66	4.4	74		11	7	3	1	.	.	6	7	8	.	6	.	.	248	122
München-Nymphenburg	515	14.4	2.1	28.3	13.	4.2	5.	1.8	15.	68	3.7	61	57	9	7	4	.	.	.	5	10	4	.	7	.	.	257	132
Erdinger Moos (München-Flugh.)	446	14.4	2.2	28.1	12.	2.0	24.	-0.2	24.	63	4.4	44	50	11	6	2	.	.	.	5	4	7	.	6	.	.	254	125
Kaufering	585	13.8	2.4	27.3	12.	4.8	5.	3.8	5.	64	4.0	76	72	11	7	2	.	.	.	4	11	8	.	5	.	.		
Ebersberg	572	13.8	2.1	28.1	12.	4.3	24.	0.2	24.	67	3.9	62	61	9	7	2	.	.	.	5	8	6	.	6	.	.		
Trostberg	487	14.7	2.2	28.3	13.	3.6	24.	1.5	16.	65	4.7	79	71	12	8	3	1	.	.	7	6	10	.	6	.	.		
Memmingen	595	13.7	1.8	26.9	13.	1.8	5.	-1.6	5.	69	4.4	53	50	13	9	2	.	.	.	1	7	8	.	4	.	.		
Kaufbeuren	716	12.5	1.5	25.8	12.	0.4	5.	-2.4	5.	51	5.0	35	28	12	7	1	.	.	1	3	6	13	.	3	.	.		
Attenkam	655	13.0	1.8	26.6	12.	3.8	24.	0.4	24.	65	4.5	51	41	12	9	2	.	.	.	4	8	11	.	3	.	.		
Rosenheim	444	14.7	1.9	28.4	12.13.	5.2	15.	3.9	15.	71	4.4	62	52	11	7	3	.	.	.	5	9	12	.	6	.	.	231	123
Traunstein-Axdorf	635	13.4	1.7	28.6	13.	4.2	16.	1.4	16.	70	4.7	129		13	9	5	.	.	1	3	7	12	.	6	.	.		
Hohenpeißenberg (Observatorium)	977	11.5	1.9	23.7	12.	1.5	5.	0.1	5.	66	4.7	57	44	13	9	2	1	.	9	6	4	9	.	.	.	.	219	116
Kempten (Wst)	705	12.4	1.8	26.6	13.	1.2	5.	0.1	5.	67	4.8	37	32	11	6	1	.	.	2	6	4	10	.	4	.	.	226	123
Wendelstein (Wst)	1832	5.5	1.4	17.4	13.	-4.8	5.	-4.9	5.	74	5.5	72	49	15	10	1	9	2	16	4	2	13	.	.	8	1	190	119
Reit im Winkl	690	12.4	1.9	27.0	12.	2.5	1.	0.3	16.	71	4.4	101	66	17	10	4	.	.	.	3	7	10	.	6	.	.		
Schwangau-Horn	796	12.3	1.7	26.1	11.	2.5	16.	-1.6	16.	72	4.8	85	61	13	10	3	.	.	.	2	5	9	.	3	.	.		
Garmisch-Partenkirchen (Wst)	719	12.4	1.6	27.1	12.	2.1	16.	0.0	16.	69	5.2	89	68	16	11	5	.	.	.	3	2	14	.	4	.	.	192	113
Zugspitze (Wst)	2960	-1.9	1.2	9.0	11.	-11.2	5.			88	6.0	140	81	17	13	6	17	31	28	3	.	14	.	.	25	15	186	113
Oberstdorf (Wst)	810	11.3	1.3	25.5	13.	0.3	17.	-1.8	17.20.	75	4.4	82	54	13	11	2	1	.	2	6	8	9	.	4	.	.	196	118

1) Sonnenscheindauer nicht direkt am Standort der Station registriert
*) vom Mittel 1961-1990 (Leerstelle: Kein Mittel vorhanden)
**) Spalte 18: Gefallene feste Niederschläge mit oder ohne Regen
Spalte 19: Auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).
Abkürzungen: Wst = Wetterstation, AMBF = Agrarmeteorologische Beratungs- und Forschungsstelle,
BW = Bundeswehr, Nst = Niederschlagsstation, Obs = Observatorium

Monatswerte Niederschlagshöhen

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Schleswig-Holstein			
Seedorf, Kr.Segebg.-Blomnath	40	45	88
Söhren	40	27	53
Bad Oldesloe	15	40	75
Steinhorst	56	21	42
Nusse	35	22	47
Ratzeburg	40	30	59
Grube	2	25	51
Großenbrode	3	21	44
Marienleuchte/Fehmarn(Bw)			
Landkirchen/Fehm.-Bisdorf	5	19	42
Lütjenburg	22	49	102
Selent	50	34	65
Schönberg in Holstein	7	37	88
Plön (Max-Planck-Inst.)	26	42	82
Bornhöved	40	57	110
Preetz	37	49	100
Strande	2	36	68
Osdorf	20	49	92
Kleinwaabs	32	39	74
Kappeln-Schleimünde	3	29	64
Niedersachsen			
Zeven	27		
Lamstedt	27	41	62
Nordholz	16	45	79
Wangerland-Minsen	2	31	56
Dornum	1	62	117
Krummhörn-Greetsiel	1	32	60
Laar, Kr. Grafsch.Bentheim	11	23	41
Wieda (Nst)	380	67	88
Jerxheim	130	70	123
Schnega	40	14	30
Hitzacker	28	20	38
Bodenteich	64	60	118
Wrestedt-Stederdorf	50	25	51
Teyendorf	60	27	54
Altenmedingen-Eddelstorf	61	24	44
Bleckede	8	26	52
Mecklenburg-Vorpommern			
Rothemühl	23	34	59
Friedland	14	37	65
Rathebur	9	34	60
Stralsund	13	52	100
Ribnitz-Damgarten	7	46	92
Lichtenberg	125	16	28
Penkun	32	58	114
Grambow	39	47	92
Berlin			
Friedrichsfelde	38	57	102
Treptow	35	46	82
Brandenburg			
Klein Bademeusel	87	35	60
Bremsdorf	100	47	80
Ratzdorf	35	27	50
Neutrebbin	5	15	28
Groß Neuendorf	10	33	59
Klosterfelde	50	32	59
Schwedt/Oder	6	32	65
Passow	15	48	76
Friedrichswalde	79	23	40

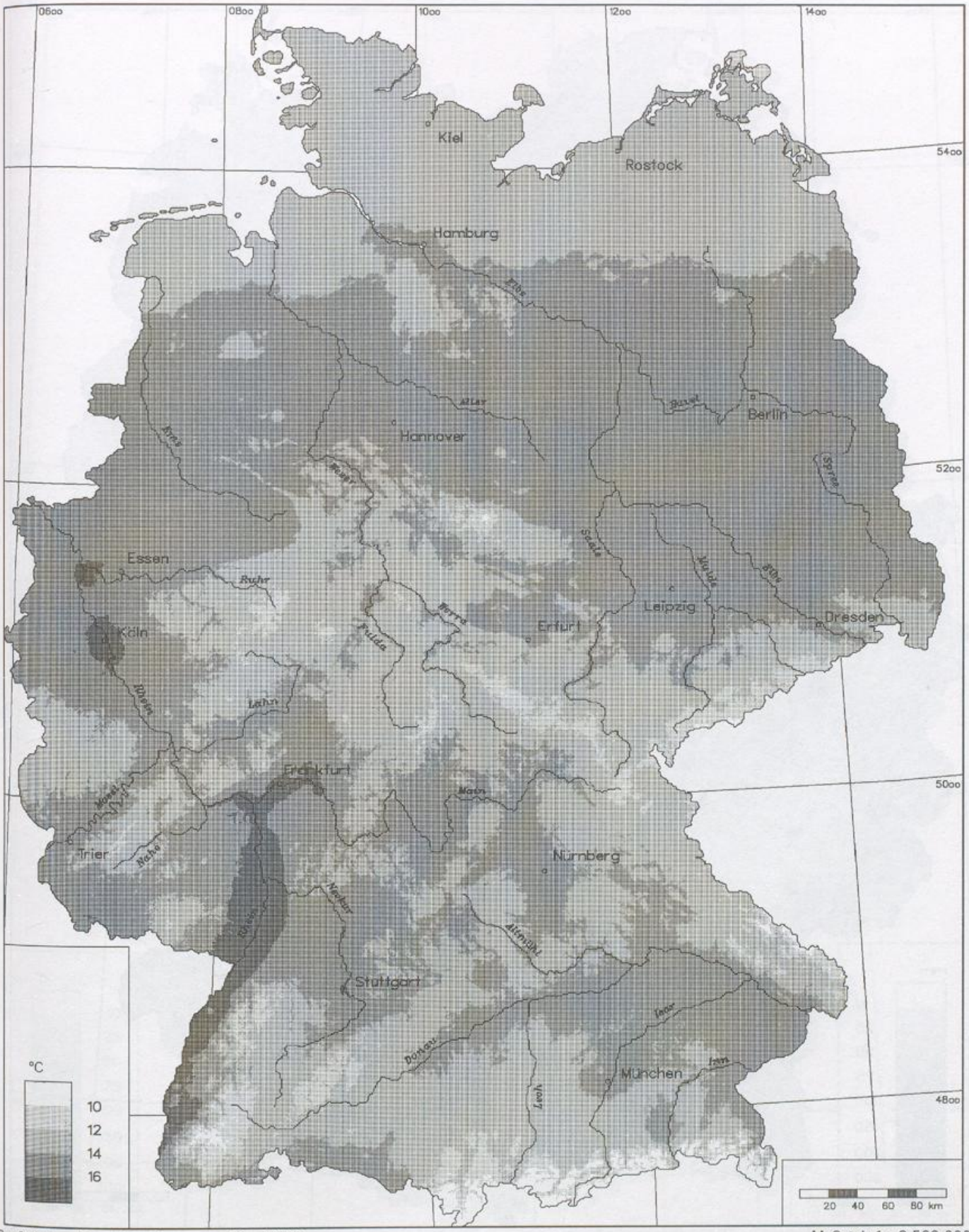
Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Tolk	35	19	32
Oersberg-Arrild	48	29	53
Nottfeld	33	19	37
Norgaardholz	15	19	36
Glücksburg-Holnis	5	21	39
Westre	15	31	61
Westerland/Sylt	6	12	29
Klanxbüll	1	13	30
Niebüll	4	17	35
Dagebüll	1	14	31
Utersum/Föhr			
Norddorf/Amrum	9	13	30
Langeness	6	9	21
Joldelund	19	22	39
Medelby	25	27	49
Büttjebüll	5	29	57
Bredstedt	12	20	39
Nordstrandischmoor	5	12	32
Nordstrand Osterkoog	1	23	50
Pellworm	1	16	43
Tostedt	58	25	42
Münden-Gimte	122	45	68
Escherode	360	41	55
Bad Pyrmont	107	60	85
Kirchdorf, Kr. Diepholz	40	52	85
Uchte	45	144	232
Ehra-Lessien	74	22	39
Ribbesbüttel	54	33	60
Goslar	266	65	88
Vienenburg-Lengde	135	57	89
Wolfenbüttel	104	21	39
Königslutter	138	26	43
Hohne	55	37	65
Salzgitter-Lichtenberg	153	20	31
Ilsede-Groß Bülten	79	31	52
Uetze	51	26	43
Heringsdorf, Seebad	10	44	90
Gager-Groß Zicker	5	25	58
Samtens	10	55	106
Prerow, Ostseebad	1	33	62
Bartenshagen-Parkentin	22	23	48
Passee	87	49	94
Rankendorf	40	37	67
Selmsdorf	70	31	63
Zehlendorf	45	44	80
Marzahn	49	71	
Koßdorf	87	27	53
Hirschfeld	105	25	45
Sallgast	140	33	60
Nexdorf	93	44	85
Tiefensee, Kr.Barnim	90	94	157
Medewitz	140	15	29
Rutenberg	77	56	89
Templin	60	36	64
Rheinsberg/Mark	65	36	73

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Westerhever	1	17	41
Brekendorf	35	44	80
Tellingstedt	15	51	94
Süderstapel	18	25	45
Hennstedt	12	37	69
Satrup	35	27	47
Treia	7	32	54
Wohlde	15	44	83
Friedrichstadt	1	38	70
Hanerau-Hademarschen	46	43	72
Süderdeich	3	33	58
Büsum (Schleuse)	5	39	81
Meldorf	2	41	71
Krumstedt	8	44	
Friedrichskoog	2	53	102
Brunsbüttel	1	38	67
Bordesholm	30	33	55
Lindau-Revensdorf	15	40	75
Groß Wittensee	15	57	104
Todenbüttel-Maisborstel	35	36	65
Adelheidsdorf	41	25	43
Munster	83	28	49
Bovenden	140	32	53
Moringen	181	64	112
Gillersheim	168	49	78
Sieber	340	88	102
Osterode/Harz	285	92	135
Northeim	121	57	92
Alfeld/Leine	90	50	71
Bad Salzdetfurth	125	53	76
Sarstedt	61	18	31
Wunstorf (Bw)	51	44	73
Schwarmstedt	26	26	43
Walsrode	45	37	54
Achim	28	29	45
Delmenhorst	7	20	33
Neustrelitz	64	38	66
Walkendorf	35	46	88
Krusenfelde	14	45	92
Karlsburg-Zarnekow	40	35	63
Groß Niendorf	65	25	52
Warin	35	53	102
Krakow am See	60	29	56
Malliss	53	27	53
Lichterfelde-Ost	45	45	85
Buch	60	24	44
Oranienburg (Schleuse)	35		
Grausteín	139	22	45
Komptendorf	86	40	63
Lieberose	58	37	65
Fürstenwalde/Spree	38	23	41
Luckau	63	16	31
Schöneiche bei Berlin	40	39	67
Golßen	62	19	37
Holbeck	55	21	41

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Albersdorf	40	41	69
Besdorf	16	37	63
Kittlitz	42	29	59
Lütau	27	24	44
Lauenburg/Elbe	35	23	44
Geesthacht	7	21	33
Trittau	28	32	59
Schwarzenbek	40	17	33
Reinbek	35	20	36
Henstedt-Ulzburg	40	41	73
Bargteheide	45	29	52
Pinneberg	8	27	44
Horst, Kr. Steinburg	11	36	63
Gnutz	23	52	96
Brokstedt	10	27	47
Hartenholm	32	39	72
Bad Bramstedt	15	31	56
Oldenborstel			
Vaalermoor	0	25	49
Wilster	0	24	44
Schneverdingen	67	55	89
Visselhövede	58	26	41
Ottersberg-Otterstedt	20		
Bad Essen	52	24	39
Damme	100	33	49
Barnstorf	39	32	50
Winkelsett-Reckum	38	15	24
Hagen, Kr. Cuxhaven	3		
Haselünne	17	26	43
Groß Berßen	35	23	38
Twist-Hebelermeer	19	17	32
Papenburg	2	94	
Friesoythe-Augustendorf	26	34	54
Barßel-Loher Ostmark	2	31	51
Leer	7	37	60
Großefehn-Strackholt	8	29	53
Kieve	67	31	52
Grabowhöfe	70	28	57
Plau	70	28	60
Friedrichsruhe	53	17	35
Stolpe	75	22	47
Holthusen	51	32	60
Lübtheen	17	13	25
Rögnitz	50	35	71
Malchow	53	37	71
Schmöckwitz	35	50	89
Wietstock	37	60	115
Fichtenwalde	68	11	20
Wollin	30	18	35
Belzig	88		
Damme	35	24	49
Friesack	29	16	33
Neustadt/Dosse	35	16	34
Vehlow	46	19	40
Hoppenrade-Garz	64	11	23

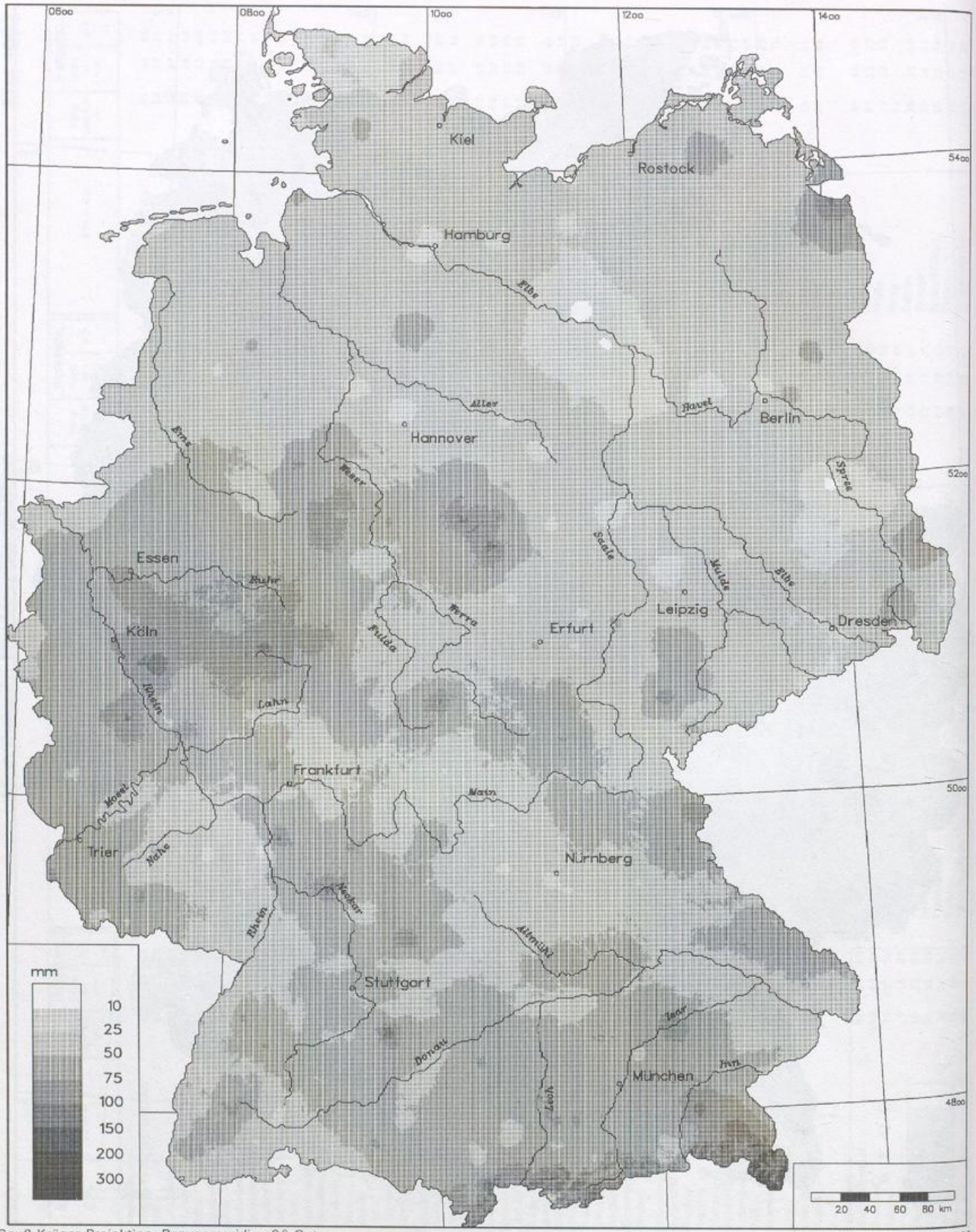
Monatsmittel der Lufttemperatur in °C

Mai 1998



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

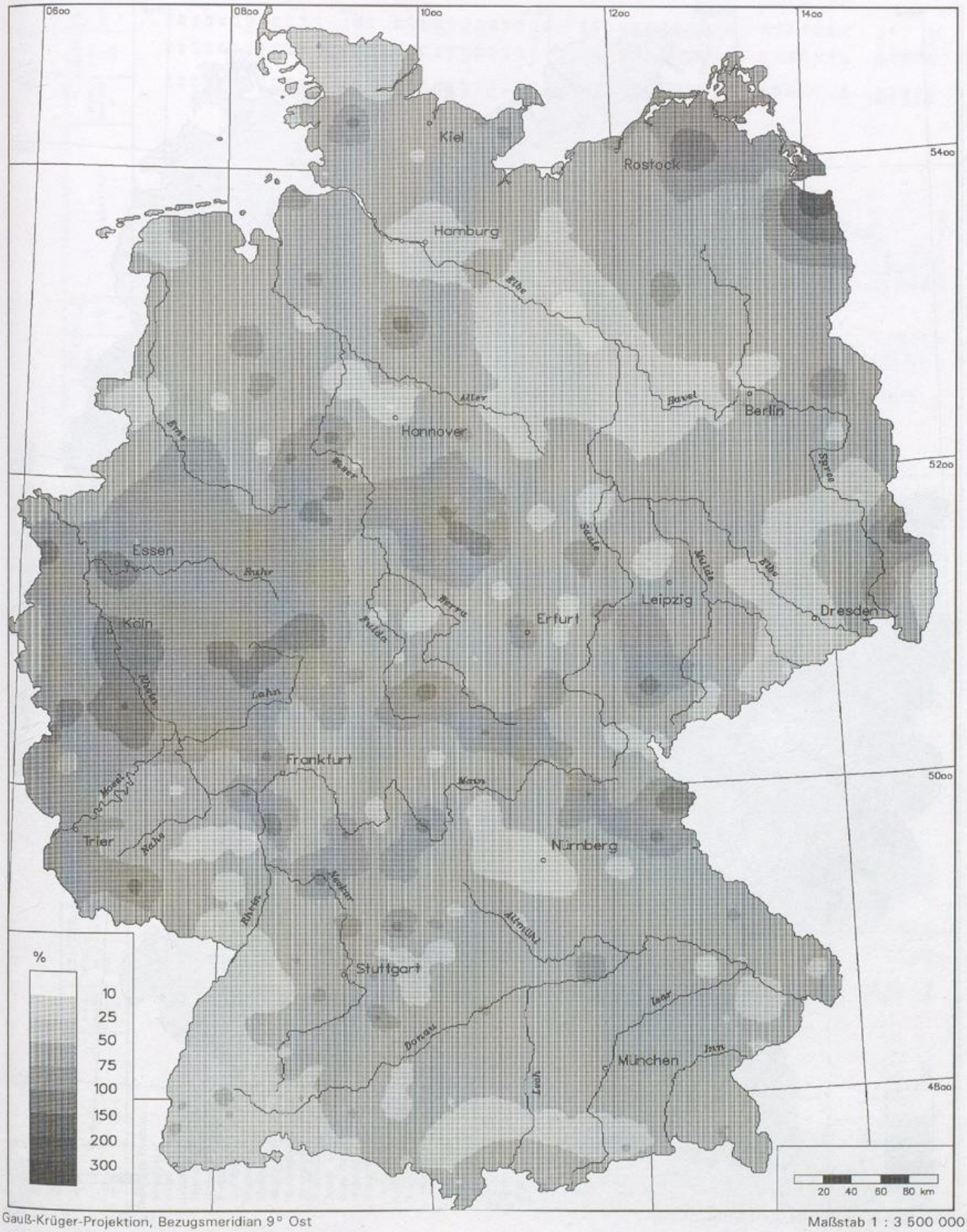
Maßstab 1 : 3 500 000



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

Maßstab 1 : 3 500 000

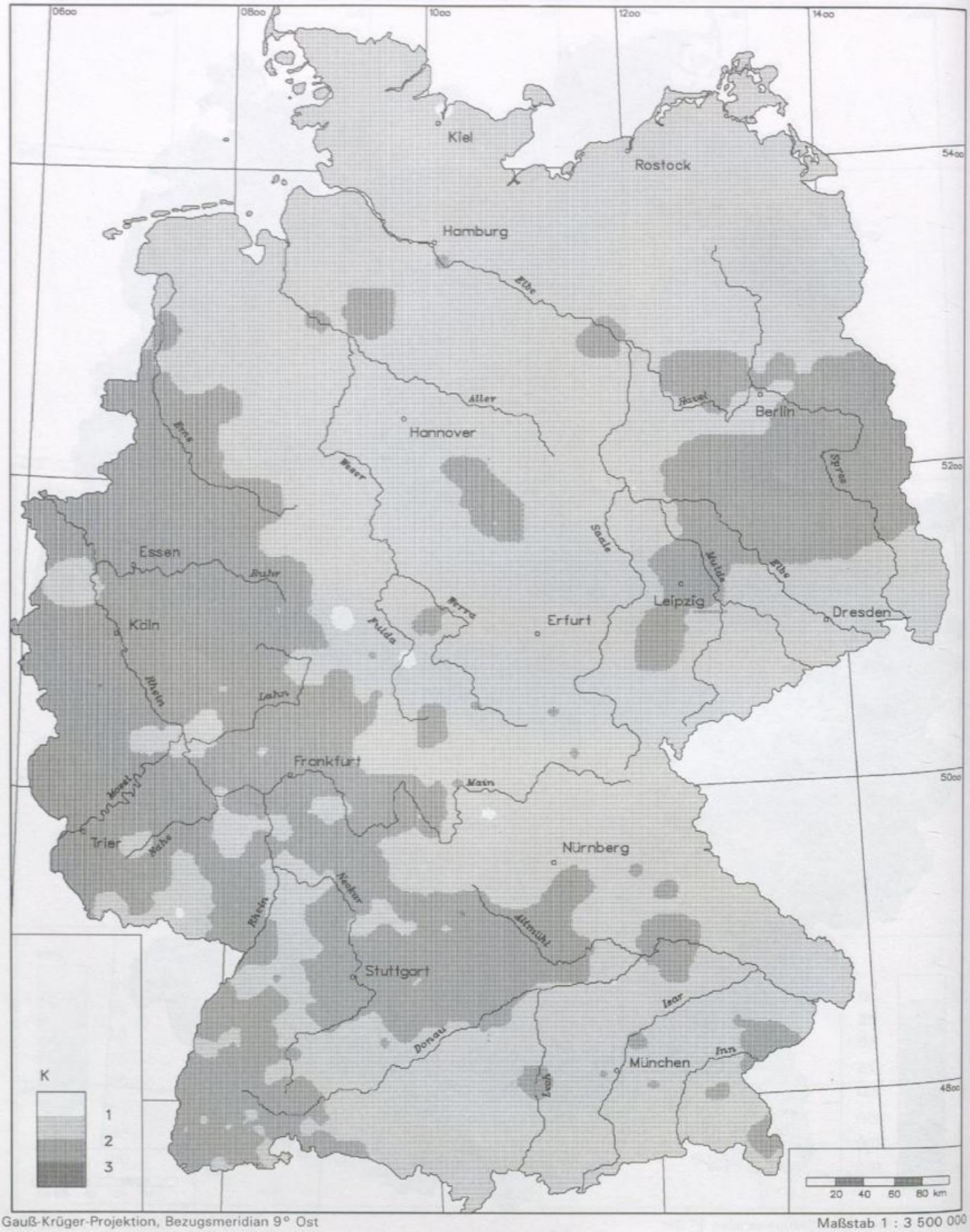
Verteilung der Niederschlagshöhen in % vom Mittel 1961-1990 Mai 1998



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

Maßstab 1 : 3 500 000

Abweichung der Monatsmittel der Lufttemperatur in K vom Mittel 1961-1990 Mai 1998



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

Maßstab 1 : 3 500 000

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Nordrhein-Westfalen			
Schöppingen	100	37	54
Ahaus	52	28	43
Gescher	62	23	34
Hamminkeln-Ringenberg	20	43	67
Borken i.W.	45	32	44
Erndtebrück	500	93	109
Bad Berleburg-Wunderthausen	543	56	71
Winterberg-Züschen	460	56	71
Medebach	405	48	75
Marsberg-Helminghausen	377	72	97
Warburg-Hohenwepel	240	49	75
Beverungen	101	54	79
Willebadessen-Borlinghausen	280	94	138
Brakel	143	56	86
Horn Bad Meinberg-Feldrom	360	73	75
Steinheim, Kr. Höxter	144	81	114
Extertal-Meierberg			
Lage, Kr. Lippe	108	62	89
Herford	77	86	118
Enger	118	39	56
Petershagen	40	88	133
Lübbecke	55	30	48
Rahden-Varl	42	33	53
Bielefeld-Sennestadt	127	47	62
Harsewinkel	65	45	69
Ennigerloh-Ostenfelde	78	18	26
Warendorf	53	25	38
Telgte	55	30	50
Beckum-Neubeckum	105	30	43
Hessen			
Heringen (Werra)	228	25	37
Waldkappel	260	29	42
Bad Sooden-Allendorf	147	20	35
Ebersburg-Ried	346	37	51
Schlitz	230	42	66
Neuenstein	342	32	46
Dipperz	370	53	74
Hünfeld	315	48	72
Ludwigsau-Niederthalhausen	290	34	49
Hess.Lichtenau-Retterode	390	33	
Battenberg-Hof Karlsburg	590	46	57
Allendorf(Eder)-Osterfeld	383	59	89
Sachsen-Anhalt			
Bad Schmiedeburg	95	46	98
Wartenburg	70	21	40
Düben	95	16	33
Raguhn	86	11	20
Halle-Trotha	76	26	46
Lauda/Unstrut	117	42	81
Questenburg-Agnesdorf	290	74	132
Thüringen			
Tanna	548	66	92
Knau	460	39	54
Ruppersdorf	550	41	61
Schwarzburg	277	58	89
Freienorla	171	91	144
Stadtroda	210	68	101

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Münster-Schleuse	57	45	74
Altenberge	110	39	62
Lienen-Kattenvenne	55	43	62
Ladbergen-Overbeck	51	63	97
Emsdetten	43	24	39
Westerkappeln	70	26	41
Ibbenbüren	68		
Hörstel	45	24	38
Wachtberg-Berkum			
Kreuztal-Eichen	305	76	100
Burbach	450		
Neunkirchen, Kr. Siegen-W.	350	65	86
Hennef-Stadt Blankenberg	175	88	124
Ruppichteroth-Scheid	205	82	101
Siegburg	63	81	111
Wiehl	215	95	117
Bergisch Gladbach-Refrath	67	97	126
Pulheim-Brauweiler	58	85	129
Wipperfürth-Kreuzberg	365	77	85
Hückeswagen (Bevertalsperre)	298	60	69
Remscheid (Eschbachtal)	208	78	87
Solingen	209	75	91
Bad Münstereifel	320	66	103
Rheinbach	180	78	132
Erftstadt-Bliesheim			
Zülpich	170	56	98
Grevenbroich-Neurath	71	83	126
Neuss	39	61	90
Mettmann	153	64	80
Frankenau	420	57	86
Vöhl-Thalitter	340	36	58
Edertal-Edersee	250	43	65
Schwalmtal-Brauerschwend	325	60	85
Ottrau	350	34	52
Schwalmtal-Ascherode	225	27	44
Bad Zwesten	250	49	80
Borken(Hessen)-Gombeth	172	32	59
Söhrewald-Wellerode			
Espenau-Mönchehof	247	59	86
Reinhardshagen-Vaake	115	38	57
Bad Karlshafen	120	55	79
Gröben	155	52	98
Merseburg	100	47	96
Ritterode	245	16	31
Rothenburg	85	16	36
Brehna	94	17	33
Halberstadt	110	23	40
Friedrichsbrunn	523	52	76
Tannroda	295	37	54
Weißenborn			
Jückelberg	235	47	72
Windeberg	345	28	48
Oberhof	810	62	65
Bösleben	360	34	54

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Düsseldorf (Flughafen)	37	61	87
Olsberg-Brunskappel	413	74	84
Bestwig-Nuttlar	330	63	73
Meschede	348	100	125
Schmallenberg-Sellinghausen	435	68	83
Sundern-Hellefeld	360	68	84
Sundern-Langscheid	340	66	79
Rüthen	330	75	89
Warstein	330	86	97
Möhnesee (Möhnetalsperre)	232	60	81
Arnsberg-Holzen	265	62	78
Hemer-Heppingsen	350	73	85
Kirchhundem-Kohlh.-Wirme	420	70	89
Lennestadt-Altenhundem	300	60	79
Wenden-Römershagen	415	81	91
Attendorn	307	44	59
Herscheid	410	51	57
Plettenberg	255	66	86
Sprockhövel-Haßlinghausen	270	79	100
Breckerfeld-Zurstraße	410	58	67
Hagen-Wehringhausen	113	50	77
Wetter/Ruhr	107	67	97
Velbert-Langenberg	220	64	81
Heiligenhaus-Abtsküche	136	60	79
Witten-Stockum	130	56	81
Dortmund-Brechten	96	51	85
Herne (Grüfstraße)	63	68	101
Gelsenkirchen-Buer	93	60	85
Oberhausen (Kaisergarten)	33		
Diemelsee-Stormbruch	420		
Arolsen-Landau	300	46	77
Hofgeismar	150	43	61
Hirschhorn (Neckar)	125	77	86
Michelstadt-Vielbrunn (Nst)	380	93	102
Breuberg-Hainstadt	180	77	103
Bad Soden-Salmünster	145	41	56
Biebergemünd-Bieber	223	49	61
Rodenbach-Niederrodenbach	128	31	51
Hungen-Villingen			
Grünberg	255	35	55
Butzbach-Bodenrod			
Cochstedt	125	13	25
Loburg	76	85	177
Schönebeck/Elbe	52	31	62
Öbisfelde, Buchhorst	57	26	53
Ivenrode	153	26	50
Jersleben	41	17	45
Wittenmoor	53	20	42
Buttstädt	182	29	51
Weißensee	145	40	73
Bleicherode	244	27	44
Sondershausen	199	33	61
Heiligenstadt	290	46	73
Schönbrunn (Talsperre)	555	43	58

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Moers	25	46	73
Voerde-Mehrum	24	44	62
Wünnenberg-Fürstenberg	345	69	95
Büren	252	66	85
Lichtenau i.W.-Blankenrode	375	73	91
Salzkotten	98	70	89
Lippstadt	73	67	102
Wadersloh	92	49	74
Bad Sassendorf-Enkesen	138	56	82
Hamm-Rhynern	96	40	59
Waltrop	73	56	88
Senden-Ottmarsbocholt	61	36	56
Lüdinghausen			
Nordkirchen	61	36	51
Haltern	40	102	162
Xanten	20	66	103
Hamminkeln-Mehrhoog			
Monschau	509	71	79
Dahlem-Schmidtheim	565	66	90
Hellenthal-Udenbreth	650	57	69
Schleiden-Gemünd	370	86	126
Heimbach-Schwammenauel	274	59	97
Stolberg-Schevenhütte	182	144	192
Erkelenz	99	57	83
Herzogenrath	163	43	57
Heinsberg-Schleiden	57	36	56
Kerken-Rahm	35	40	63
Geldern-Kapellen	23	62	102
Weeze-Hees	28	46	81
Nidderau-Erbstadt	154	37	64
Bad Homburg-Saalburg	424	49	68
Eppstein			
Hochheim am Main	115	40	70
Wetter(Hessen)-Amönau	224	58	94
Kirchhain	230	38	60
Haina (Kloster)	340	70	108
Ebsdorfergrund-Ebsdorf	215	35	58
Dietzholztal-Mandeln	355	82	105
Greifenstein	434	39	58
Bad Camberg	217	67	105
Hadamar	160	22	37
Burg bei Magdeburg	40	37	79
Klitsche-Neuenklitsche	30	16	32
Schwarzholz	30	10	21
Diesdorf	70	26	49
Fleetmark	35	12	25
Barneberg	143	34	65
Berßel	134	47	78
Themar-Tachbach	360	23	35
Roßdorf	385	41	68
Spahl	380	55	77
Sonneberg	385	75	
Hindfeld	300	60	107
Schwickershausen			

DWD

Monatswerte Niederschlagshöhen

Mai 1998

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Sachsen			
OSTRITZ-LEUBA	200	35	
Klingenthal			
Pirna	123	36	60
Grumbach	290	18	29
Torgau			
Obersteina	185	31	55
Machern	136	15	27
Rammenau	301	22	33
Königswartha	140	16	29
Laußnitz	190	11	17
Sosa (Talsperre)	650	50	56
Schneeberg	450	49	63
WILDENFELS-HAERTENSDORF	355	55	72
Burgstädt	320	33	51
Roßwein			
Lichtenberg (Talsperre)	518	36	46
Olbernhau	532	36	46
Börln	145	18	33
Taltitz (Talsperre Pirk)	405	33	56
Neumark	375	44	63
Rötha (Talsperre)	131	40	77
Neugersdorf	445	36	58
Boxberg	125	25	44
Löbau	249	41	56
Rheinland-Pfalz und Saarland			
Wörth/Rhein-Maximiliansau	102	25	33
Kandel	132	12	16
Rülzheim	105	20	26
Annweiler	200	31	40
Landau/Pfalz	150	23	35
Germersheim	106	42	52
Speyer	99	33	47
Hochdorf-Assenheim	108	77	128
Dackenheim	180	14	22
Frankenthal	95	23	36
Dirmstein	105	19	25
Grünstadt	200	16	28
Ramsen/Pfalz	255	20	26
Göllheim	243	23	42
Kirchheimbolanden	230	17	29
Stetten, Kr. Donnersberg	245	16	31
Hochborn	275	29	48
Mettenheim	89	37	60
Oppenheim	85	35	60
Wörrstadt			
Ober-Olm	205	51	78
Baumholder			
Idar-Oberstein	264	48	71
Bruchweiler	545	48	71
Herrstein	343	43	68
Sohren	430	40	61
Rhaunen			
Kirn	181	42	65
Seesbach	394	43	66
Staudernheim	141	26	49
Bruchmühlbach-Miesau	238	51	72
Kusel	235	50	71
Kaiserslautern-Dansenberg	367	40	53
Wolfstein/Pfalz	200	28	43
Lauterecken	158	32	50
Schallodenbach	315	31	45
Breitenheim	180	26	36
Duchroth	240	23	37
Enkenbach-Alsenborn	325	27	38
Falkenstein/Pfalz	440	24	33
Bayerfeld-Steck.-Schmalfelderhof	310	15	26
Rheinböllen	395	28	42
Wöllstein	138	20	38
Mörsfeld	294	20	33
Wolfsheim	212	29	55
Bingen-Büdesheim	82	33	62
Oberwesel	110	34	63
Boppard-Bad Salzig	80	34	57
Lahnstein	71	49	84
Westerburg	355	86	113
Eppenrod	300	51	75
Diez/Lahn	150	68	113
Singhofen	300	48	74
Winterspelt	500	58	79
Dasburg	352	53	70
Prüm	465	57	84
Lichtenborn-Kopscheid	495		
Bitburg	285	43	65
Bexbach-Höchen	415	69	86
Weselberg	428	57	70
Zweibrücken	330	82	108
Höheischweiler	370	77	91
Blieskastel	255	52	71
Gersheim	240	53	57
Kleinblittersdorf	202	41	48
Quierschied	241	64	79
Völklingen-Ludweiler	245	47	59
Hermeskeil	480	75	90
Reinsfeld	484	53	63
Losheim	275	59	74
Schmelz-Limbach	280	47	61
Marpingen-Urexweiler	365		
Illingen	307	92	115
Beckingen-Düppenweiler	252	74	112
Rehlingen-Niedaltdorf	192	70	100
Merzig	171	52	70
Mettlach-Orscholz	385	57	75
Konz	180	61	91
Pellingen	450	65	70
Newel	365	56	82
Mertesdorf	211	44	69
Steffeln	490	70	103
Hillesheim/Eifel	460	75	112
Densborn	308	56	90
Spangdahlem	320	50	77
Seinsfeld	435	53	76
Leiwen	140	50	78
Beuren, Kr. Trier-Saarburg	505	55	67
Piesport			
Niederstadtfeld	410	68	106
Kinheim	102	58	89
Büchel	455	67	94
Mörsdorf	340	42	68
Kastellaun	425	41	64
Düngenheim	460	58	92
Burgen, Kr. Mayen-Koblenz	85	100	149
Münstermaifeld	250	105	150
Selters/Westerwald	262	51	72
Bassenheim	170	83	143
Altenkirchen	260	138	168
Harschbach	285	76	103
Seifen	205	47	68
Asbach	255	79	103
Andernach	62	49	88
Wassenach	305	54	83
Borler	440		
Rodder	512	72	113
Altenahr	195	66	99
Linz	70	65	100
Gebhardshain	365	80	98
Wissen-Honigsessen	320	85	113
Nister	290	82	109
Baden-Württemberg			
Achberg-Doberatsweiler	503	73	53
Wolfegg (Nst)	623	61	59
Wilhelmsdorf	619	67	74
Bodmann-Ludwigshafen	415	46	55
Löffingen	830	26	32
Stühlingen-Eberfingen	465	35	45
Grafenhausen/Hochschw.	968	37	39
Ühlingen-Birkendorf	755	39	45
Weilheim/Walds.-Bannholz	736	17	18
Bernau-Goldbach	928	56	37
Wolpadingen	888	17	14
Segeten	879	45	35
Schönau/Schwarzwald			
Aitern-Untermulten	1018	55	33
Schweigmatt	723	40	31
Bürchau			
Sallneck	610	49	35
Lörrach			
Kandern-Riedlingen	306	39	39
Kleinkems	235	37	48
Neuenburg	213	45	54
Heitersheim	231	39	50
Münstertal	456	66	53
Breisach	194	34	44
Elzach-Oberprechtal	480	43	30
Simonswald-Obersimonswald	419	49	34
Gutach i.Br.-Bleibach	302	40	30
Freiamt-Keppenbach	275	34	27
Glottertal	326	50	41
Breitnau	1005	53	39
Oberried-Zastler			
Oberried-St. Wilhelm	920	49	31
Oberried-Hofsgrund	1023	79	48
Sankt Peter/Schwarzwald	729	64	44
Freiburg i.Br.-Ebnet	327	31	29
Schauinsland	1218	83	56
Eichstetten	193	54	56
Schwanau-Ottenheim	153	40	43
Neuried-Altenheim	148	43	47
Schiltach	360	47	39
Schramberg	502	29	28
Bad Rippoldsau			
Triberg-Nußbach	720	50	44
Haslach im Kinzigtal	220	37	32
Oberharmersbach	320	49	33
Schuttertal-Schweighausen	398	46	36
Seelbach	255	39	35
Willstätt-Legelshurst	140	50	54
Durbach-Ebersweier	196	52	47
Oppenau	315	44	29
Oberkirch			
Achern	138	40	38
Baiersbronn-Mitteltal	600	47	29
Freudenstadt-Kniebis	875	75	47
Forbach-Herrenwies	750	81	46
Forbach-Langenbrand	200	52	44
Gaggenau	180	54	51
Marxzell-Schielberg			
Malsch-Völkersbach	385		
Ettlingen-Ettlingenweier	118	26	25
Eggenstein-Leopoldshafen	109	28	38
Keltern-Ellmendingen	178	19	22
Königsbach-Stein	230	21	26
Karlsruhe-Hohenwettersbach	225	25	25
Weingarten/Baden	120	23	29
Graben-Neudorf	104	26	35
Bretten-Ruit	214	27	33
Bretten-Dürrenbüchig			
Bruchsal	128	25	34
Sternenfels	320		
Kraichtal-Gochsheim	170	25	32
Östringen	165	49	60
Kronau	107	44	61
Reilingen	103	29	39
Dielheim-Horrenberg	158	48	62
Wiesloch	130	38	48
Schwetzingen	102	42	57
Villingen-Schwenn.(Nst)	715	26	31
Eschbronn-Mariazell	716	30	31
BALGHEIM	710	54	59

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Baden-Württemberg (Fortsetzung)			
Rottweil	588	54	56
Oberndorf/Neckar	516	36	37
Dornstetten	680		
Fluorn-Winzeln	660	34	34
Horb-Betra	539	48	53
Rosenfeld	640	39	40
Sonnenbühl-Genkingen	780	62	55
Tübingen (Bot. Garten)	445	31	35
Reutlingen-Betzingen	360	48	55
Boll (Ort), Kr. Göppingen	420	40	40
Baltmannsweiler-Hoheng.	457	66	66
Stuttgart-Ech. (Flughafen)	371	52	63
Winterbach	280	70	82
Backnang	291	59	64
Pleidelsheim	192	68	97
Seewald-Besenfeld	804	52	44
Freudenstadt-Igelsberg	757	45	41
Simmersfeld	720	42	41
Altensteig-Wart	594	50	57
Althengstett-Ottenbronn	530	50	59
Oberreichenbach	639	34	34
Bad Liebenzell	352	35	40
Sindelfingen	440	39	48
Weil der Stadt	389	49	58
Tiefenbronn	344	36	41
Mühlacker	246	23	26
Wimsheim	431	31	36
Bönnigheim	228	41	59
Aalen-Unterkochen			
Abtsgmünd	370	24	29
Bühlerzell-Geifertshofen	414	43	52
Vellberg-Kleinaltdorf	396	55	72
Jagstzell	451	22	27
Mulfingen/Jagst	294	46	59
Ahorn-Eubigheim	338	55	89
Adelsheim	235	37	54
Schefflenz-Unterschefflenz	270	40	56
Wilhelmsfeld	350	88	82
Sinsheim	197	48	66
Neunkirchen/Baden	300	116	135
Neckarbischofsheim	204	64	83
Spechbach	185	92	103
Schönbrunn/Baden	350	77	81
Bammental	131	69	81
Heidelberg (Kurh. Kohlhof)	465	68	67
Ladenburg			
Hemsbach	98	57	73
Großrinderfeld-Ilmspan	325	41	66
Külsheim/Baden	300	35	61
Walldürn-Reinhardsachsen	311	47	64
Mudau-Schlossau	470	72	85
Furtwangen	870	85	64
Eisenbach-Bubenbach	930	43	38
Tuttlingen	648	47	51
Böttingen	928	42	39
Meßstetten-Tieringen	852	51	49
Fridingen	634	54	67
Stetten-Frohnstetten	785	61	71
Trochtelfingen-Steinhilben	795	53	60
Burladingen	780	49	50
Krauchenwies	596	46	56
Hayingen	665	59	69
Ehingen/Donau	496	92	118
Biberach/Riß	581		
Schwendi-Schönebürg	535	82	91
Hüttisheim	513	68	88
Leutkirch	655	61	50
Bad Wurzach	657	60	59
Blaubeuren-Seißen	701	38	51
Lonsee-Ettlenschieß	665	61	72
Kreßberg-Marktlustenau	456	76	97
Bopfingen	497	32	39
Bayern			
Thierstein	595	41	61
Waldershof-Hard	668	61	88
Rehau	521	37	49
Naila	525	26	35
Lindau (Bodensee)	400	72	52
Oberreute	853	78	43
Bad Berneck	370	66	88
Kulmbach-Burghaig	385	56	85
Creußen	440	69	111
Lichtenfels/Ofr.-Isling	375	48	74
Meeder-Ottowind	436	40	65
Maroldsweisach-Hafenpreppach	314	33	53
Ebern-Eyrichshof	285	29	47
Neumarkt/Oberpfalz	426	23	29
Heilsbronn	423	50	75
Plech	440	41	49
Leinburg-Krämersweiher	350	33	41
Markt Erlbach-Wilhelmsgreuth	418	19	28
Aufseß-Hochstahl	435	52	76
Markt Bibart	305	22	33
Gremsdorf	272	26	44
Ebrach	333	22	29
Hofheim/Unterfranken	262	37	58
Kolitzheim-Oberspiesheim	220	42	76
Kitzingen	188		
Werneck	225	31	58
Bad Neustadt	248	38	61
Stadtlauringen-Oberlauringen	315	40	69
Hammelburg	220	41	80
Lohr/Main-Ruppertshütten	370	42	55
Gicbelstadt	295	42	70
Kirchzell-Breitenbuch	512	77	92
Elsenfeld-Rück	165	39	55
Immenstadt	731	82	48
Altusried-Muthmannshofen	736	69	51
Oberfahlheim	460	52	75
Obergünzburg	738	60	48
Wörnitz	465	35	43
Dinkelsbühl-Sinbronn	490	41	55
Zusmarshausen	465	76	87
Mickhausen	515	42	39
Pfronten-Ösch	850	100	66
Lechbruck	730	73	58
Seeg	850	74	
Türkheim	599	86	91
Ellgau	426	59	78
Nassenfels	403	37	51
Eurasburg-Freienried	529	79	75
Pöttmes-Schorn	404	38	49
Hettenshausen	440	60	69
Siegenburg	395	68	96
Gunzenhausen	440	30	42
Thalmässing	417	39	53
Berching	399	26	33
Erbendorf	500	61	94
Wernberg-Köblitz-Neunaigen	407	41	71
Schönsee-Dietersdorf	695	56	71
Ensdorf/Opf.-Hirschwald	492	20	32
Zwiesel-Rabenstein	690	60	59
Grafling-Mühlen	586	49	53
Falkenstein, Kr. Cham	562	67	82
Schierling	369	53	85
Straubing (Nst)	322	41	60
Wiesenfelden-Kesselboden	605	51	61
Windberg	410	38	48
Krün	875	76	58
Lenggries-Fall	770	97	60
Jachenau	765	121	72
Königsdorf	626	56	41
Pullach-Höllriegelskreuth	544	68	60
Weilheim/Oberbayern	568	90	68
Seefeld/Obb.-Unering	646	58	58
Dachau	483	68	70
Nandlstadt	475	52	60
Wörth/Obb.-Hörlkofen	505	60	63
Moosburg/Isar-Pfrombach	445	42	49
Hengersberg-Unterfrohnstetten	370	45	47
Vilsbiburg	459	75	96
Arnstorf	385	37	49
Vilshofen (Schweiklberg)	378	43	50
Saldenburg-Stadl	572	68	71
Neuschönau-Altschönau	730	42	42
Neureichenau-Duschlberg	880	53	51
Kiefersfelden	480	72	58
Kreuth-Glashütte	895	92	48
Warngau-Taubenberg	795	72	49
Burgkirchen-Gendorf			
Frasdorf	605	77	48
Chiemsee-Herrenchiemsee	539	73	54
Ruhpolding	692	133	81
Schneizlreuth-Ristfeucht	523	114	72
Freilassing	412	81	58
Fridolfing			
Pfarrkirchen	375	60	71
Griesbach im Rottal	444	45	52
Waldkirchen	625	52	48

DWD

Tageswerte der Lufttemperatur (Zehntel °C)

Mai 1998

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
List auf Sylt (Wst)	26	TM	154	113	94	93	88	89	114	130	160	139	140	132	122	126	147	128	132	128	120	104	96	95	106	108	109	114	143	153	180	158	140
		TX	219	167	125	118	113	121	118	161	206	168	187	188	158	162	220	181	183	172	146	135	128	137	125	124	128	159	167	194	228	210	175
		TN	111	93	78	73	74	78	81	109	125	111	108	111	98	80	97	103	110	105	96	89	79	84	84	97	95	93	95	105	133	140	127
Leck (BW)	7	TM	144	143	93	100	84	96	116	130	166	165	143	134	118	116	138	135	143	140	124	96	93	100	102	108	97	116	129	149	181	158	144
		TX	210	204	163	137	112	126	126	167	239	217	191	180	167	169	222	198	216	206	177	155	135	150	138	132	132	162	178	189	238	192	178
		TN	113	81	59	45	71	71	76	116	102	94	110	110	91	54	48	53	31	53	35	67	23	43	11	96	77	75	92	62	125	121	120
Arkona (Wst)	42	TM	102	98	92	79	87	99	120	133	130	190	115	97	90	98	104	100	115	136	131	102	94	95	103	103	116	108	118	125	130	121	132
		TX	125	126	118	98	112	118	145	173	171	233	175	112	119	113	132	125	144	170	174	134	121	122	121	122	137	147	156	157	170	151	156
		TN	86	88	70	62	64	52	80	94	103	120	101	91	70	60	88	76	83	101	102	82	74	76	82	86	98	82	93	108	110	110	103
Schleswig	43	TM	136	146	103	89	83	98	120	147	194	183	151	124	114	106	133	116	142	156	132	97	88	105	102	106	112	121	133	134	165	136	150
		TX	190	200	191	157	116	123	136	184	250	244	188	161	144	150	198	169	191	228	191	160	134	147	150	124	144	168	178	162	211	181	189
		TN	98	81	57	44	58	56	84	117	110	121	118	103	93	65	68	57	58	65	76	65	39	41	32	83	94	91	99	84	123	121	111
Hohwacht	10	TM	122	116	98	96	80	108	123	146	179	170	144	118	109	110	130	126	127	152	148	114	99	110	113	110	118	122	133	131	153	136	164
		TX	174	163	140	143	131	135	143	197	231	220	183	145	132	140	160	151	170	190	180	145	137	145	140	122	155	147	185	142	180	160	188
		TN	85	78	80	68	64	40	98	112	102	130	112	106	95	69	50	55	93	60	82	97	62	76	45	91	100	92	100	100	113	127	122
Warnemünde (Wst)	4	TM	134	107	106	96	96	106	134	147	196	183	144	114	113	102	121	108	126	138	132	120	108	113	120	110	121	130	142	144	171	160	148
		TX	217	136	119	123	121	135	151	181	247	197	259	174	158	154	178	131	149	182	170	145	134	144	140	122	143	159	176	169	264	211	213
		TN	104	87	92	75	85	50	107	117	113	151	121	101	87	52	71	85	86	74	100	105	76	90	89	102	100	94	109	112	124	124	125
Helgoland (Wst)	4	TM	127	102	94	92	91	104	111	132	134	126	141	134	126	121	138	125	130	128	120	103	105	100	104	108	109	123	130	146	143	148	139
		TX	153	132	114	107	105	115	119	155	174	149	161	159	148	146	159	147	162	160	139	128	127	121	129	124	130	143	153	166	198	169	169
		TN	82	91	83	79	79	88	101	108	117	115	117	119	109	96	109	110	109	110	109	93	85	88	85	97	95	100	111	118	123	122	127
Greifswald (Wst)	2	TM	138	136	115	87	95	110	134	141	182	179	162	115	102	89	111	114	120	138	154	114	98	96	118	106	124	128	134	149	161	150	160
		TX	182	172	154	105	140	130	163	197	238	252	223	144	133	128	144	145	157	187	211	159	142	144	147	122	161	181	198	177	210	173	201
		TN	83	103	100	51	55	47	102	120	78	117	118	101	85	59	60	66	82	60	74	90	60	58	39	94	99	93	97	94	125	138	112
Boltenhagen (Wst)	15	TM	112	115	101	93	82	105	124	148	183	166	134	115	109	104	122	113	122	151	142	112	98	104	110	108	112	131	136	127	140	143	151
		TX	148	139	131	124	129	129	150	197	228	201	182	139	143	123	139	126	144	175	200	154	129	143	135	125	157	166	163	146	165	161	190
		TN	96	90	81	62	64	40	99	112	102	124	120	110	95	70	92	97	103	92	83	95	73	75	57	92	96	86	93	98	123	124	127
Helse, Kr. Dithmarschen	2	TM	149	142	102	97	84	111	125	144	174	174	168	153	124	114	136	121	148	147	126	108	95	102	108	110	112	120	127	150	180	149	155
		TX	225	210	175	130	100	135	140	195	245	230	235	226	182	180	215	176	210	225	170	130	132	125	135	126	135	164	185	190	245	185	202
		TN	105	80	72	55	73	75	108	120	105	100	130	110	95	50	65	50	50	70	85	92	48	75	38	100	95	98	95	82	117	120	110
Wahlstedt	45	TM	157	151	112	90	81	104	121	146	190	203	168	136	119	114	118	120	146	147	153	112	86	111	108	108	118	120	139	131	179	146	170
		TX	221	213	180	152	121	132	145	204	252	272	261	213	180	173	201	170	208	230	220	170	131	149	148	133	158	163	203	171	258	186	220
		TN	114	73	80	56	53	51	105	120	103	115	133	110	98	63	49	55	47	55	70	85	45	48	48	89	99	95	103	90	115	123	128
Teterow (Wst)	46	TM																															
		TX																															
		TN																															
Norderney (Wst)	11	TM	112	100	92	90	96	114	125	160	178	137	152	151	144	137	143	129	137	122	118	109	102	98	108	112	112	118	134	151	142	135	148
		TX	130	121	108	95	112	123	136	207	255	164	216	200	202	179	187	168	158	149	135	127	124	109	130	139	132	147	161	200	168	159	174
		TN	79	92	82	79	90	87	112	112	126	121	125	124	104	78	98	99	107	111	111	101	90	84	90	103	104	105	107	111	129	119	138
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	TM	154	140	110	88	74	115	136	164	194	202	187	156	132	119	140	122	144	162	152	113	90	104	112	108	104	125	142	140	190	161	169
		TX	231	207	175	142	119	137	163	206	259	277	282	234	194	190	216	170	214	231	211	159	129	135	154	126	159	167	200	181	253	193	223
		TN	111	82	77	55	49	50	105	118	125	110	131	114	94	34	55	57	66	65	69	90	33	56	49	93	87	89	98	87	118	130	129
Schwerin (Wst)	59	TM	166	136	98	92	89	101	130	153	203	208	201	145	118	118	138	122	148	158	160	121	88	98	106	106	116	132	148	163	189	172	178
		TX	226	195	152	133	128	131	154	203	264	270	286	223	181	177	195	169	208	216	221	164	129	148	136	122	144	182	202	215	268	243	236
		TN	104	96	77	61	54	45	99	112	124	127	141	103	89	51	71	67	83	72	86	86	53	52	46	84	98	98	107	98	124	120	127
Neubrandenburg (Wst)	81	TM	148	132	108	77	89	107	130	152	198	196	188	126	100	92	101	105	126	150	145	107	89	88	108	101	119	134	150	163	197	162	188
		TX	212	227	143	100	130	127	156	188	244	264	273	189	153	152	160	158	182	218	214	159	134	139	145	117	155	180	208	226	277	224	248
		TN	96	110	75	60	44	42	101	124	84	138	114	90	69	20	46	35	56	77	79	76	53	42	25	85	95	86	109	101	113	117	108
Emden (Wst)	0	TM	139	107	88	95	94	114	129	146	174	162	193	179	146	128	144	120	132	137	117	100	99	84	107	114	125	121	128	154	151	136	167
		TX	203	173	123	117	127	132	141	213	259	238	268	260	206	206	212	183	199	217	172	147	142	126	138	145	150	164	186	214	184	145	230
		TN	89	75	68	51	77	83	109	102	91	96	112	122	102	62	55	52	52	72	68	86	81	72	49	85	101	106	83	86	109	125	135
Angermünde (Wst)	56	TM	157	148	133	82	96	113	139	150	190	211	202	152	118	101	112	116	131	155	163	126	100	95	108	102	123	136	158	196	220	194	183
		TX	213	220	180	110	134	136	168	209	253	279	279	250	193	177	182	181	211	226	226	181	143	152	150	121	158	187	224	271	288	283	252
		TN	102	90	107	58	49	70	115	125	71	119	115	110	83	21	37	30	62	77	80	92	79	48	38	87	99	85	101	96	122	136	138
Bremen (Flugh.)	4	TM	146	132	105	93	91	115	134	162	183	206	216	195	153	150	156	138	160	180	153	122	93	95	113	116	122	130	144	157	183	157	184
		TX	221	198	155	134	129	138	166	208	251	274	280	270	215	217	229	190	231	234	215	176	153	139	157	151	149	177	195	207	246	182	243
		TN	105	69	77	52	73	72	113	85	112	109	138	135	99	65	71	65	51	85	74	79	72	55	27	90	101	92	83	100	121	134	143
Soltau (Wst)	77	TM	152	118	97	83	88	106	134	158	188	204	216	191	146	138	147	126	154	172	154	120	84	91	108	111	112	132	138	152	195	154	182
		TX	237	195	164	136	126	119	167	218	273	286	291	270	210	211	223	192	227	240	224	171	145	135	152	137	147	179	196	202	265	180	243
		TN	116	80	66	49	55	74	108	114	89	98	125	126	89	57	58	53	49	61	66	93	63	49	37	84	99	102	105	84	119	126	139

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Lüchow (Wst)	17	TM	157	140	115	93	93	116	137	160	190	202	198	173	134	132	134	124	156	160	160	130	92	107	116	123	118	140	151	187	216	175	175
		TX	223	207	166	134	129	129	164	213	269	286	285	268	205	195	213	188	227	234	239	182	136	153	147	144	153	193	219	257	284	217	238
		TN	91	94	97	52	38	74	115	119	65	100	114	122	84	33	40	39	52	56	66	83	63	50	55	82	102	87	111	70	118	140	130
Neuruppin (Wst)	38	TM	168	153	120	80	93	114	140	151	182	216	215	170	128	124	127	131	158	163	170	139	97	99	113	110	128	145	163	200	222	183	193
		TX	222	228	150	120	128	131	168	206	249	284	281	273	189	181	187	184	210	224	233	180	136	148	144	129	158	192	218	259	283	253	242
		TN	120	120	82	57	42	79	115	124	79	117	143	122	102	52	65	57	78	97	79	83	80	49	41	86	101	93	113	108	160	156	141
Lingen (Wst)	24	TM	130	124	99	90	97	112	140	169	211	213	232	234	182	170	176	149	168	181	153	127	103	103	106	112	126	130	146	170	165	150	173
		TX	195	205	151	132	144	134	168	224	268	283	300	301	237	230	232	204	233	247	227	192	143	135	135	151	177	170	188	224	205	168	228
		TN	94	100	83	32	65	81	110	99	141	122	142	141	133	95	89	86	69	98	99	97	89	57	40	97	103	107	107	104	126	132	139
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	TM	174	160	133	88	96	118	151	165	198	230	232	196	144	136	136	135	151	173	184	144	102	109	120	119	138	152	173	221	229	191	192
		TX	220	221	144	138	136	138	173	221	274	291	288	293	200	190	186	193	214	230	237	186	151	163	149	134	172	192	231	285	300	268	246
		TN	116	102	113	57	49	81	114	139	95	121	148	143	105	63	69	46	79	79	100	101	78	54	60	96	107	98	107	122	167	156	136
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	TM	153	132	94	78	92	115	139	168	194	215	213	213	152	142	146	132	158	160	153	121	96	89	112	114	116	144	136	160	181	159	184
		TX	225	196	143	133	138	126	163	217	262	277	280	289	205	210	220	190	222	234	222	176	151	134	164	147	145	183	202	215	225	204	245
		TN	100	98	84	31	45	80	111	125	99	111	129	125	96	59	61	61	42	75	75	85	73	47	35	84	101	108	95	87	101	135	145
Braunschweig (Wst)	81	TM	155	148	102	84	96	116	138	152	206	210	211	203	147	144	141	122	149	150	160	122	97	96	108	121	114	137	147	169	180	168	176
		TX	224	191	142	121	137	132	159	207	265	276	275	276	202	204	208	179	209	215	231	173	146	138	147	156	144	186	212	224	232	190	240
		TN	88	106	91	50	52	81	112	124	127	117	121	128	94	66	63	56	56	79	85	88	80	55	59	88	100	100	90	107	109	149	151
Lindenberg (Obs)	98	TM	168	156	125	80	87	116	149	168	208	226	225	208	149	133	125	132	156	167	171	150	101	87	106	107	130	145	182	224	241	192	178
		TX	231	226	167	115	123	142	179	233	277	288	285	299	204	195	179	193	217	234	239	193	148	138	148	129	167	190	235	287	305	290	247
		TN	112	111	105	58	48	77	101	125	130	139	169	145	98	65	64	51	91	109	93	88	87	52	50	90	94	88	100	136	164	152	131
Greven (Flugh.)	48	TM	126	115	95	90	89	112	140	170	189	218	230	231	185	176	177	145	159	190	167	129	108	100	107	116	125	126	133	170	164	150	169
		TX	173	189	138	132	143	131	155	217	255	281	295	294	238	233	223	196	224	245	232	189	152	138	143	142	169	175	193	219	204	165	231
		TN	71	109	80	34	39	83	114	97	136	110	150	144	140	107	81	81	69	81	83	75	96	39	36	90	101	98	88	112	136	134	126
Magdeburg (Wst)	76	TM	147	152	120	86	101	119	142	160	195	210	208	212	158	154	151	136	150	153	172	139	95	89	111	122	126	141	156	196	202	184	178
		TX	226	219	154	123	144	146	167	212	267	284	277	293	208	206	210	192	211	228	238	186	149	141	148	149	152	197	211	274	282	246	238
		TN	87	83	107	38	34	80	106	122	92	117	120	126	105	74	67	70	69	62	86	99	78	47	57	79	104	86	93	94	116	157	134
Bad Salzuflen (Wst)	135	TM	148	128	85	82	87	105	132	166	197	210	218	222	166	158	163	135	156	165	156	118	104	90	100	109	113	116	129	156	162	150	178
		TX	199	184	118	124	129	115	153	212	256	275	283	286	215	216	213	183	211	224	218	169	146	130	142	139	155	160	193	205	183	183	227
		TN	99	103	76	45	42	77	105	103	144	110	123	130	126	88	92	76	62	82	75	92	87	48	37	81	99	99	98	99	128	129	141
Wittenberg (Wst)	105	TM	178	155	122	85	96	121	142	166	203	216	221	223	148	145	131	142	137	170	187	152	102	95	110	128	126	148	162	216	222	186	190
		TX	235	237	170	125	144	139	174	226	280	294	288	303	205	208	193	201	215	239	242	202	154	149	145	152	167	203	232	286	303	265	254
		TN	116	106	103	42	33	80	103	110	116	115	153	146	106	73	81	65	81	98	107	88	83	45	65	78	103	80	98	111	158	155	134
Bad Lippspringe (Wst)	157	TM	130	122	90	63	84	104	126	157	183	201	204	228	176	158	160	116	148	148	150	122	97	86	94	103	118	125	137	164	160	146	163
		TX	189	156	118	118	136	124	147	218	262	273	276	287	224	216	208	177	207	220	227	191	144	117	138	125	163	170	190	210	184	165	221
		TN	94	105	74	39	33	75	103	89	129	95	170	112	151	100	90	82	48	61	60	56	83	20	3	82	97	106	72	103	142	134	118
Braunlage (Wst)	607	TM	143	114	86	43	61	68	98	121	174	184	174	199	122	118	117	104	115	130	146	116	58	55	63	80	76	100	105	148	170	142	148
		TX	187	162	124	83	101	79	114	181	229	239	237	251	175	173	173	147	167	189	194	167	105	92	102	109	94	161	162	207	236	189	213
		TN	82	89	72	12	19	49	72	65	76	99	108	124	95	59	67	39	47	54	85	67	46	26	23	55	61	48	70	64	135	118	119
Göttingen (Wst)	167	TM	150	138	102	68	90	110	124	151	161	185	184	216	168	141	152	127	136	134	156	126	100	83	105	110	104	138	122	178	162	162	168
		TX	215	179	132	113	137	138	159	227	259	276	273	290	228	220	214	191	211	220	226	197	141	117	150	128	156	192	186	239	211	191	242
		TN	70	93	87	35	34	77	103	82	75	76	90	84	123	44	43	48	40	54	56	61	89	41	11	87	89	84	70	85	110	123	114
Cottbus (Wst)	69	TM	176	152	138	88	95	128	151	172	195	220	214	229	153	142	110	131	152	154	177	145	110	99	109	119	132	151	187	230	236	204	186
		TX	238	226	179	130	125	151	186	249	287	287	291	303	212	208	180	198	206	231	244	205	148	140	151	148	188	208	239	286	301	290	257
		TN	103	98	92	67	54	84	119	133	76	102	143	114	109	67	51	30	101	51	67	94	96	53	71	88	103	89	100	127	161	159	140
Essen-Bredeney	152	TM	112	115	95	91	92	106	130	174	200	226	243	249	214	187	178	156	170	190	180	152	116	94	109	108	123	125	137	179	164	148	179
		TX	142	161	128	118	139	126	159	221	249	279	295	303	272	244	226	197	214	230	230	195	153	123	150	131	181	169	170	229	194	177	223
		TN	102	103	75	48	42	81	108	87	155	153	178	190	171	130	101	105	88	122	123	105	103	51	63	91	96	101	104	120	132	134	114
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	TM	161	148	116	90	102	124	146	167	204	210	212	218	142	147	135	142	144	164	176	142	95	96	98	119	124	139	162	208	209	187	183
		TX	221	214	147	124	144	142	174	221	278	275	268	289	204	204	193	191	200	220	229	192	130	142	138	148	162	199	221	274	279	234	243
		TN	90	93	108	46	44	84	110	80	106	106	131	136	112	61	71	62	76	81	101	99	84	59	64	79	105	66	81	100	134	147	127
Artern (Wst)	164	TM	150	139	116	86	103	119	133	160	196	198	194	202	136	130	136	126	141	146	170	146	97	100	103	125	122	146	149	182	192	180	180
		TX	217	203	142	119	144	145	177	229	280	277	266	281	195	205	205	184	202	219	237	207	147	138	143	158	150	204	220	258	268	223	246
		TN	89	106	106	45	39	86	102	88	83	110	111	120	107	54	64	57	72	71	86	92	82	46	55	89	103	78	95	92	141	147	124
Oschatz (Wst)	150	TM	160	135	120	86	96	115	132	164	180	197	202	221	143	148	120	142	138	159	168	141	91	92	95	117	125	133	171	201	212	190	182
		TX	239	215	146	122	135	136	170	230	277	281	282	292	212	219	183	200	204	232	228	194	122	142	122	147	161	188	234	278	290	264	242
		TN	72	71	109	47	41	87	101	87	72	88	105	110	123	53	59	38	82	75	98	95	79	51	61	74	102	77	98	99	129	159	140
Lüdenscheid (Wst)	387	TM	107	105	76	64	78	84	114	166	189	202	218	214	208	169	161	131	146	146	160	136	96	76	89	97	109	112	131	158	145	133	163
		TX	128	141	102	102	125	108	137	207	235	267	284	282	274	235	226	188	201	210	216	189	133	101	127	124	156	165	165	216	178	161	202
		TN	100	97	58	34	19	64	87	77	112	106	149	143	158	115	96	87	68	92	84	85	75	34	22	75	81	95	93	95	123	122	109

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

DWD

Tageswerte der Lufttemperatur (Zehntel °C)

Mai 1998

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Kassel (Wst)	231	TM	164	133	101	86	88	112	125	155	176	210	212	217	182	164	163	137	146	159	166	148	102	86	108	104	121	133	122	178	168	151	172
		TX	225	168	124	117	140	135	156	215	248	277	283	288	238	224	215	185	197	224	233	200	136	122	158	125	165	183	183	235	200	167	234
		TN	91	111	80	46	50	76	96	83	88	96	137	111	158	100	93	85	85	75	77	91	87	49	30	92	96	98	82	99	152	146	125
Kahler Asten (Wst)	839	TM	101	77	52	23	41	53	79	128	158	186	190	196	152	123	114	95	103	119	132	108	55	33	60	60	77	86	95	132	114	108	126
		TX	162	100	72	63	92	62	102	184	216	236	249	255	229	188	178	147	164	167	191	163	85	62	116	78	119	131	144	180	143	128	168
		TN	73	72	35	-7	8	32	57	62	118	131	144	148	115	69	67	53	44	73	89	64	40	5	8	41	56	67	63	82	106	93	91
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	TM	172	125	117	76	90	120	144	182	207	208	218	226	134	142	112	125	137	161	165	141	87	85	92	110	122	132	170	214	214	199	180
		TX	225	204	126	115	118	143	171	232	273	269	276	288	219	202	160	183	184	214	222	185	133	126	121	140	173	178	210	271	283	270	217
		TN	108	108	97	46	42	88	107	104	93	138	117	132	118	69	65	37	93	69	88	87	80	44	50	84	97	80	102	112	173	151	143
Görlitz (Wst)	238	TM	161	146	124	74	74	102	139	168	196	204	203	212	113	126	106	116	128	150	162	138	81	74	82	108	130	130	164	216	224	174	169
		TX	215	196	161	119	104	135	166	233	264	261	272	281	192	191	151	174	187	212	225	191	127	125	116	130	179	178	217	267	283	266	214
		TN	104	85	84	59	51	75	87	108	94	155	115	126	98	36	57	32	80	45	87	83	61	48	50	72	95	94	99	97	177	135	123
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	TM	140	124	100	68	95	109	121	158	184	200	198	203	139	134	130	111	134	154	152	137	84	80	82	104	112	135	145	175	169	150	160
		TX	199	181	124	96	139	140	170	210	259	254	246	264	198	192	185	164	179	200	213	189	121	116	123	138	150	169	196	230	225	190	234
		TN	71	73	91	22	22	81	96	59	86	94	103	96	116	58	65	54	71	42	61	83	75	24	32	76	90	85	87	100	114	132	93
Köln-Wahn (Flugh.)	92	TM	116	112	105	90	104	121	139	182	199	208	214	244	234	202	186	164	165	160	161	154	126	94	124	122	129	132	152	184	160	146	178
		TX	134	146	128	138	161	140	178	245	264	293	303	315	309	264	257	226	234	233	251	232	170	134	170	141	197	195	196	239	199	191	229
		TN	95	105	83	45	33	86	108	66	137	96	124	125	132	128	75	76	51	87	74	72	86	29	37	98	99	109	102	124	129	126	102
Aachen (Wst)	202	TM	104	103	90	92	102	109	132	184	197	218	240	245	232	206	184	163	174	183	176	158	120	96	113	112	135	136	138	155	161	155	168
		TX	125	142	118	128	149	133	156	245	254	289	305	301	302	265	251	218	223	234	230	207	155	121	150	141	183	182	192	225	197	194	210
		TN	101	93	62	58	50	81	105	93	160	135	177	185	174	148	117	109	92	112	114	104	103	68	75	95	100	110	104	115	127	128	122
Bad Marienberg (Wst)	547	TM	110	90	70	58	67	76	105	145	174	208	209	215	188	155	147	124	138	140	158	138	92	60	88	88	99	100	106	159	134	130	150
		TX	165	98	89	102	118	93	128	191	227	249	260	270	257	216	203	171	189	192	218	204	133	94	140	115	164	154	156	202	168	161	206
		TN	87	88	59	22	20	55	80	74	123	150	159	165	152	102	97	82	84	102	117	100	77	18	11	68	75	82	76	104	112	118	102
Kall-Sistig	505	TM	90	94	69	62	75	87	104	140	161	182	200	215	206	159	152	127	141	144	153	134	98	66	89	98	106	110	114	156	132	120	144
		TX	105	123	90	83	125	103	140	205	220	245	276	274	265	225	210	180	188	195	200	182	130	90	118	125	153	150	160	195	170	160	195
		TN	86	80	46	30	15	65	86	62	120	102	145	160	155	106	67	69	60	75	70	76	80	48	54	75	88	88	88	108	110	98	95
Gießen (Liebigshöhe, Wst)	186	TM	147	131	113	88	100	123	136	155	181	205	212	220	200	178	163	150	148	166	188	173	124	101	116	124	139	147	146	178	173	156	169
		TX	232	163	156	118	145	146	174	227	267	286	295	300	284	251	232	199	210	236	256	234	171	135	161	150	194	194	189	242	200	185	232
		TN	112	105	102	60	36	89	111	59	86	90	122	120	161	111	91	88	82	76	80	99	103	48	37	95	106	104	99	116	148	141	114
Wasserkuppe (Wst)	921	TM	100	87	58	20	50	54	78	139	171	189	185	196	154	125	113	90	98	119	139	117	59	36	53	66	79	88	104	149	117	108	134
		TX	170	116	82	56	94	62	124	193	217	237	233	245	221	190	162	131	133	158	183	160	106	62	102	101	112	152	144	192	154	122	190
		TN	82	72	51	-4	11	38	53	58	114	138	136	138	107	73	70	38	60	76	96	82	44	1	9	41	54	65	59	97	113	102	80
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	TM	84	60	56	-7	12	33	68	128	156	148	153	170	108	88	57	59	56	91	104	68	40	7	5	36	58	72	115	144	141	119	124
		TX	126	92	73	52	51	46	103	174	193	185	186	206	170	145	101	97	85	119	138	93	76	29	23	58	100	102	151	183	201	159	165
		TN	50	49	49	-29	-17	14	31	67	111	128	103	133	62	30	34	19	25	50	72	50	20	-19	-15	6	26	35	54	95	95	104	97
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	TM	92	96	71	62	84	88	112	160	182	195	217	217	204	169	157	128	134	146	153	137	92	68	88	94	103	110	127	156	135	130	146
		TX	112	126	93	89	123	109	138	214	225	247	273	272	263	218	206	175	186	193	205	193	137	91	123	119	141	157	156	201	171	162	201
		TN	88	80	49	29	25	63	85	60	132	103	125	137	154	122	90	84	61	78	75	80	83	49	46	70	83	81	84	106	108	111	92
Hof-Hohensaas (Wst)	567	TM	140	106	97	54	79	85	111	152	176	182	189	196	139	138	119	106	103	123	142	122	86	57	71	86	96	118	153	194	172	144	172
		TX	199	153	113	92	116	112	167	227	252	261	253	265	201	206	178	154	157	182	200	169	114	107	103	119	153	170	206	262	219	183	235
		TN	73	79	89	35	18	63	77	52	61	88	96	99	116	50	40	27	74	40	76	80	71	22	29	49	62	73	82	89	118	124	98
Frankfurt a.M. (Flugh.)	112	TM	151	138	122	104	113	124	136	165	184	207	224	232	224	194	179	164	158	176	192	186	148	113	128	136	140	157	158	196	167	156	182
		TX	213	167	144	129	150	150	190	250	261	287	298	300	302	252	246	212	216	236	253	238	192	141	172	158	180	200	203	238	208	194	239
		TN	128	115	111	74	23	99	115	63	100	108	142	133	158	132	94	103	99	72	83	146	124	60	42	95	107	116	104	133	148	146	109
Roxheim	170	TM	148	126	112	88	109	114	126	153	175	196	200	210	226	180	187	164	158	170	192	187	130	107	132	125	138	140	146	184	166	162	174
		TX	208	149	132	132	165	165	184	241	272	290	300	307	305	250	245	210	220	236	250	250	198	136	178	155	195	198	202	245	204	212	237
		TN	94	103	104	70	20	88	101	47	84	80	108	108	130	150	112	90	75	55	78	98	91	45	41	76	78	106	100	130	133	135	109
Trier (Stadt)	144	TM	133	120	118	103	125	119	130	167	177	200	228	219	212	201	193	168	172	172	194	193	152	118	112	141	131	147	162	175	170	177	168
		TX	186	133	129	143	160	142	170	258	257	294	311	312	310	270	256	223	227	245	260	248	202	150	164	175	170	189	204	240	209	228	222
		TN	89	109	105	68	33	99	106	49	104	99	117	131	128	158	92	118	75	100	97	98	108	68	47	100	99	123	113	140	146	113	143
Würzburg (Wst)	268	TM	152	122	120	93	108	117	133	169	186	204	206	220	204	176	160	150	147	165	180	176	143	100	118	118	129	138	173	196	170	150	150
		TX	229	144	149	125	145	137	184	243	267	279	284	293	288	246	235	209	199	229	244	237	187	128	161	155	172	188	226	249	208	189	231
		TN	96	104	111	69	47	97	98	66	96	110	124	120	152	106	92	72	83	78	80	108	114	72	73	68	99	100	103	131	141	136	112
Weiden/Oberpfalz (Wst)	438	TM	140	110	97	70	82	87	118	145	182	197	186	206	173	161	116	137	104	136	150	146	116	68	90	100	114	126	154	205	170	158	168
		TX	213	151	129	103	113	117	182	239	267	267	274	285	267	224	206	200	176	189	224	214	176	116	148	145	173	182	220	264	224	209	242
		TN	93	80	87	52	20	68	75	49	74	86	95	106	118	98	55	31	59	56	62	47	74	49	30	28	48	66	76	80	118	138	123
Mannheim (Wst)	96	TM	148	128	117	100	119	132	144	167	189	218	216	220	240	203	188	170	155	164	173	196	161	112	114	128	134	140	172	195	171	170	170
		TX	227	149	140	137	171	160	209	248	264	298	301	305	301	255	238	213	207	232	255	248	217	148	169	167	173	190	230	247	209	211	255
		TN	108	112	108	83	27	105	111	67	94	110	130	127	155	155	125	110	91	82	81	119	115	70	65	49	107	112	102	139	137	145	126

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	TM	132	122	121	81	96	109	128	179	190	200	196	222	200	172	162	140	128	148	150	155	135	93	107	108	114	129	158	196	167	155	175
		TX	209	149	153	113	118	133	190	250	268	283	275	293	291	244	218	201	172	201	224	226	193	130	147	150	172	188	235	262	203	204	243
		TN	72	103	105	67	18	88	90	44	73	93	95	90	103	115	61	63	70	40	54	61	82	72	66	38	63	91	96	94	133	139	90
Berus (Wst)	363	TM	124	94	101	80	95	100	124	174	193	208	228	227	225	183	171	147	148	159	182	176	137	93	106	116	128	124	148	146	138	172	139
		TX	177	110	129	142	148	128	158	242	247	279	289	294	292	244	223	189	204	213	238	237	191	129	152	148	183	159	191	214	163	216	198
		TN	103	88	84	52	48	76	89	75	128	124	150	165	158	139	103	96	89	89	108	120	110	56	45	74	80	97	103	112	107	108	108
Öhringen (Wst)	276	TM	123	109	118	84	108	118	134	162	180	205	206	209	216	174	165	149	135	152	160	168	144	98	94	119	129	136	168	184	152	158	158
		TX	200	131	151	113	146	145	204	245	262	282	285	291	290	242	227	202	183	221	241	237	200	135	137	169	158	194	221	240	188	209	243
		TN	69	100	95	65	57	95	101	60	89	111	138	113	152	127	88	74	78	56	73	82	84	77	62	30	94	101	100	110	137	131	116
Bad Bergzabern	180	TM	132	114	117	92	124	130	136	172	188	236	222	236	241	200	191	166	141	162	174	186	172	112	116	137	128	142	177	189	163	176	163
		TX	200	145	140	133	155	166	200	248	256	290	290	294	296	252	236	208	201	219	235	240	220	152	173	171	180	200	224	225	200	213	226
		TN	100	108	100	77	40	103	110	77	122	128	138	136	158	156	130	121	118	88	89	112	118	88	70	69	66	105	106	128	136	110	128
Regensburg (Wst)	366	TM	149	115	114	92	93	110	137	166	183	197	197	202	209	170	139	146	120	135	160	164	134	104	109	120	132	156	170	205	185	163	189
		TX	224	133	164	136	128	153	216	267	286	287	297	301	297	242	214	201	174	192	237	241	209	176	174	170	196	217	238	276	261	226	267
		TN	90	101	97	63	53	64	87	50	70	90	109	96	117	122	70	48	79	55	103	67	86	75	25	36	86	101	105	93	138	132	105
Weißenburg/Bay. (Wst)	422	TM	135	110	114	84	89	105	128	160	193	206	192	204	210	180	152	145	119	140	142	156	140	90	88	113	129	112	163	203	156	155	159
		TX	214	133	162	116	109	142	199	256	274	270	284	291	288	239	214	197	165	194	224	231	208	136	148	162	185	199	228	264	210	209	237
		TN	54	101	94	64	49	79	66	58	79	83	90	87	108	118	57	56	64	35	70	52	105	73	34	19	83	93	76	82	140	131	87
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	TM	129	112	120	92	104	122	148	186	199	218	223	228	223	192	171	153	140	158	174	174	153	94	106	134	141	146	154	184	148	174	158
		TX	175	137	149	117	131	149	204	246	253	290	284	292	292	251	230	204	178	212	232	237	203	137	146	170	174	200	215	228	190	220	237
		TN	84	105	95	70	60	98	95	84	120	124	129	134	150	144	101	87	96	72	83	95	108	78	45	63	111	106	101	114	138	123	124
Freudenstadt (Wst)	797	TM	95	71	70	51	69	72	117	160	171	190	192	194	200	156	139	110	98	115	132	133	133	66	78	92	106	94	123	146	106	136	120
		TX	118	87	103	95	99	101	177	229	227	253	259	259	263	225	200	170	143	180	199	191	177	123	134	121	145	155	180	187	145	198	194
		TN	86	66	63	28	1	55	53	79	103	128	124	130	133	124	78	54	60	47	61	78	84	48	15	33	72	80	81	96	96	68	90
Fürstenzell (Wst)	476	TM	145	96	123	85	89	102	140	184	203	199	215	202	183	156	121	116	90	110	137	150	123	91	88	121	123	131	172	202	172	164	187
		TX	208	125	164	132	109	142	188	242	260	263	268	273	274	219	195	185	128	148	195	205	189	127	122	162	172	180	231	259	242	216	247
		TN	83	89	85	65	59	60	81	77	107	132	140	128	138	99	79	54	55	67	91	77	97	71	43	50	93	89	75	119	132	133	114
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	462	TM	112	96	106	82	83	99	122	158	162	176	176	184	205	154	147	126	98	100	142	155	140	82	77	108	121	126	153	193	149	155	160
		TX	181	103	155	114	108	137	194	253	252	256	268	278	269	219	199	180	152	171	199	214	201	127	132	150	173	193	214	256	191	214	238
		TN	33	89	65	68	48	57	68	58	72	73	87	85	94	115	76	54	71	34	76	56	64	62	7	26	82	67	96	77	128	124	86
Ulm (Wst)	567	TM	122	96	107	79	89	101	140	176	190	201	208	213	213	166	149	128	105	126	156	159	145	91	98	114	110	128	159	187	130	165	149
		TX	162	112	146	112	111	144	190	238	242	254	263	266	264	215	198	173	148	177	198	207	203	126	142	152	155	186	207	228	194	210	232
		TN	98	90	82	59	38	58	63	64	115	139	141	121	159	129	92	69	81	47	69	99	100	75	25	75	83	89	98	107	121	92	108
Mühldorf/Inn (Wst)	405	TM	130	96	122	93	84	103	120	147	166	203	180	198	196	166	144	135	95	109	132	145	136	96	83	116	126	128	160	188	167	157	190
		TX	214	110	174	119	125	155	200	252	275	273	274	282	279	227	203	186	140	147	210	217	222	135	140	170	180	200	236	269	234	217	251
		TN	81	73	84	48	57	35	43	34	61	61	82	77	101	124	51	53	72	61	78	53	79	66	41	18	62	67	94	106	98	122	82
München-Nymphenburg	515	TM	128	91	119	84	90	116	143	163	178	191	190	198	210	164	149	137	106	110	142	160	140	94	94	114	120	153	175	216	148	163	165
		TX	195	104	166	116	111	154	202	250	262	272	277	280	283	228	215	190	156	150	200	225	205	134	150	163	179	205	230	274	218	220	248
		TN	75	84	88	72	42	53	67	70	87	107	102	110	118	123	55	63	83	65	80	85	90	84	60	54	82	90	120	95	136	130	96
Klippeneck (Wst)	973	TM	79	64	72	37	62	69	104	155	170	184	195	195	198	153	131	101	85	99	121	139	133	62	78	92	98	108	121	141	99	138	109
		TX	119	76	103	79	108	97	173	211	225	227	263	242	240	206	183	150	125	152	162	185	188	121	136	135	134	159	187	185	145	197	183
		TN	71	60	55	17	6	49	41	86	103	127	144	154	148	126	92	47	61	46	55	90	83	37	6	48	65	71	70	84	86	63	76
Freiburg i.Br.	269	TM	123	116	124	112	123	123	164	200	216	226	234	237	245	224	206	184	162	172	181	185	175	130	136	154	152	167	167	172	157	188	154
		TX	165	149	166	145	169	145	228	273	275	298	302	304	305	285	272	236	215	236	237	254	236	172	183	200	202	212	227	225	187	260	219
		TN	114	108	100	95	47	105	87	105	146	141	158	172	164	163	136	130	112	96	117	122	128	115	61	94	120	131	141	134	134	110	128
Feldberg/Schwarzwald (Wst)	1486	TM	41	30	32	-3	16	15	75	122	134	146	160	159	166	127	93	67	46	65	82	97	76	24	34	42	50	57	61	80	62	105	66
		TX	85	37	46	32	49	30	114	157	159	172	174	184	197	171	144	105	74	99	111	127	115	65	60	73	76	77	104	117	70	123	121
		TN	33	25	21	-17	-24	7	5	79	108	122	134	146	142	103	68	22	26	22	44	78	62	9	-14	16	35	37	42	55	48	62	38
Konstanz (Wst)	443	TM	122	104	129	94	112	116	146	183	184	212	214	220	221	198	179	154	130	130	147	172	163	124	128	142	146	156	170	174	140	180	166
		TX	178	137	182	120	165	152	211	261	259	293	295	303	299	263	242	212	185	204	212	246	234	170	185	183	209	216	224	231	177	241	262
		TN	107	89	79	86	33	86	66	83	108	112	132	133	138	141	119	91	101	75	82	90	124	110	64	82	92	109	112	109	120	112	129
Reit im Winkl	690	TM	107	82	111	70	75	95	130	157	172	178	178	178	194	142	134	114	78	72	101	133	112	72	82	98	104	132	138	182	160	132	143
		TX	194	120	170	109	120	150	205	245	254	265	268	270	269	220	203	182	118	86	142	205	195	92	140	153	153	201	218	260	210	210	236
		TN	25	32	68	50	40	50	74	44	60	70	75	89	84	85	37	28	47	59	73	68	75	65	45	41	45	72	80	75	120	101	81
Garmisch-Partenkirchen (Wst)	719	TM	107	74	99	59	75	98	122	150	178	173	176	178	184	150	144	114	89	78	109	125	113	82	96	95	119	117	139	168	135	124	160
		TX	184	88	151	88	124	149	197	239	248	259	266	271	267	223	202	179	142	103	175	204	210	110	138	140	172	191	215	242	177	193	229
		TN	64	63	43	49	31	53	61	39	59	75	78	80	74	75	34	21	72	50	69	37	47	67	56	54	66	67	82	72	111	106	65
Oberstdorf (Wst)	810	TM	92	67	95	59	79	94	116	137	154	164	159	164	169	145	121	102	71	67	94	108	113	81	81	92	109	118	123	140	116	120	140
		TX	151	87	144	90	132	137	191	222	229	250	253	254	255	228	203	176	144	111	173	202	193	111	146	134	159	181	186	217	131	193	217
		TN	31	56	20	46	12	57	60	28	46	57	51	58	60	56	31	10	3	5	26	7	32	73	50	31	63	77	60	56	71	98	57

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

Tägliche Niederschlagshöhen (mm)

DWD — **- von Termin I des angegebenen Tages bis Termin I des Folgetages -** — **Mai 1998**

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Schleswig-Holstein																																		
Lübeck-Blankensee (Wst)	14	.	.	3	0	1	14	0	0	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	3	0	0	2	6	3	0	1	.	1	0	35	74
Westermarkelsdorf (Wst)	3	.	0	2	0	1	0	0	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	2	0	0	2	6	1	5	2	.	1	.	23	49
Hohwacht	10	.	.	3	.	4	5	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	8	0	15	3	.	.	.	39	79
Schleswig	43	.	.	0	0	3	4	0	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	2	0	0	1	4	1	4	1	.	0	0	20	32
List auf Sylt (Wst)	26	.	0	0	0	3	2	0	.	.	0	0	0	.	.	.	.	.	.	0	0	0	.	0	1	1	0	.	3	.	0	0	11	25
Heide/Holstein	12	.	0	.	.	15	5	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	2	16	0	6	1	.	0	.	45	78
Helgoland (Wst)	4	.	.	.	0	15	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	0	1	7	0	0	.	.	0	0	24	56
Neumünster	26	.	.	.	.	5	9	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	1	5	4	2	0	.	.	.	31	48
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	.	2	1	0	2	5	0	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	0	2	2	1	5	2	0	2	.	23	39
Bremen (Flugh.)	4	2	0	0	.	2	4	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	1	0	.	2	1	1	8	0	.	1	3	26	41
Bremerhaven (Wst)	7	.	0	0	0	5	4	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	1	1	0	3	2	6	5	.	.	0	6	33	59
Niedersachsen																																		
Bremervörde-Nieder Ochtenhausen	5	.	.	.	0	4	9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	0	2	1	3	5	.	.	3	12	41	70
Cuxhaven (Wst)	5	1	5	0	0	5	7	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	3	.	.	3	8	6	19	.	.	1	0	56	104
Varel	9	4	.	.	.	3	17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	0	.	1	3	2	1	.	.	2	10	42	72
Wilhelmshaven	1																																	
Jever (Bw)	7	.	.	.	0	5	4	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	1	0	0	3	3	7	6	.	.	0	7	37	65
Wittmund-Bleesum	2	.	.	.	.	3	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	4	3	1	.	.	.	1	26	46
Dornum	1	.	.	.	.	4	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	2	16	3	28	.	.	.	2	62	116
Norderney (Wst)	11	.	.	.	0	6	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	0	0	0	8	1	0	.	.	1	0	19	39
Aurich	4	0	.	.	.	3	6	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	1	0	.	1	6	7	2	.	.	.	0	26	45
Emden (Wst)	0	0	.	.	0	4	4	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	0	0	4	6	8	2	0	0	0	0	30	
Bad Bentheim	45	.	.	.	.	2	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	2	6	11	1	1	0	.	2	.	28	45
Nordhorn	24	0	.	.	.	3	2	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	0	4	6	1	2	0	.	7	0	25	42
Braunlage (Wst)	607	1	1	1	0	7	5	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	2	0	0	5	1	3	1	1	19	35	1	82	96
Lüchow (Wst)	17	.	9	1	1	2	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	1	0	0	1	2	0	0	2	1	1	0	19	40
Lüneburg																																		
Sauensiek	39	2	10	.	0	2	20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	2	.	.	2	2	0	2	0	0	2	0	44	71
Steinkirchen, Kr. Stade	1	.	0	.	0	3	6	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	0	.	2	1	5	13	0	.	3	.	36	
Stadersand	5	.	4	.	0	2	6	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	2	0	0	2	1	16	8	0	.	3	0	44	78
Freiburg/Elbe	2	.	5	.	.	6	8	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	0	.	3	4	5	3	.	.	1	.	35	53
Sulingen	55	.	0	.	.	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	5	4	12	.	.	5	5	32	
Braunschweig-Völkenrode (Wst)	81	0	23	0	0	1	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	0	2	0	.	1	1	1	1	1	0	17	0	47	81
Göttingen (Wst)	167	1	1	0	0	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	0	0	0	2	1	7	4	1	4	3	35	60	100
Clausthal-Zellerfeld	563	.	9	1	0	11	4	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	0	1	5	1	3	6	1	30	19	8	102	102
Hildesheim	117	.	1	0	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	0	.	.	1	1	3	3	1	25	3	8	45	67
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	0	0	0	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	0	0	1	.	0	0	1	1	2	2	0	2	2	11	18
Soltau (Wst)	77	11	26	2	0	3	3	0	.	.	0	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	4	.	0	1	2	4	7	2	2	0	5	71	119
Verden-Dauelsen	21																																	
Bassum	36																																	
Rotenburg (Wümme)	24	8	.	.	.	3	12	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	3	1	10	.	0	0	2	1	43	67
Vollersode-Wallhöfen	37																																	
Diepholz	39	0	0	0	0	1	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	1	0	0	1	5	1	1	0	27	15	0	52	86
Großenkneten-Ahlhorn	42	.	.	0	.	3	11	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	1	.	0	1	5	0	14	.	0	16	3	53	91
Oldenburg (Wst)	11	3	.	.	.	4	7	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	0	.	4	2	1	11	.	.	2	3	37	
Schwanewede-Meyenburg	7	9	.	.	.	2	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	2	1	.	6	.	.	3	4	36	60
Nordenham	1																																	
Bad Rothenfelde	87	.	15	.	.	2	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	3	2	3	1	0	2	11	.	42	61
Lingen (Wst)	24	1	.	0	0	2	2	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	1	0	1	2	5	0	0	0	0	15	0	28	45
Osnabrück (Wst)	95	1	8	0	0	2	3	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	2	0	0	4	7	16	0	0	2	6	.	50	73
Bersenbrück	35	0	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	1	0	0	2	10	2	1	0	.	12	1	30	51
Badbergen	30	.	.	.	.	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	7	.	1	.	1	20	.	30	51
Dinklage	28	0	.	.	.	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	1	3	1	7	0	0	22	0	36	59
Werlte-Wehm	35	5	.	.	.	1	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	3	5	1	1	.	.	6	.	25	42
Lathen	15	1	.	.	.	2	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	0	0	2	1	1	0	.	0	6	0	20	35
Dörpen	6	8	.	.	.	2	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	0	0	2	4	4	8	0	.	4	.	38	63
Westerstede	8	1	2	.	.	4	10	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	3	2	3	4	.	.	0	0	29	49
Friesoythe-Edewechterdamm	8	2	.	.	.	4	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	3	3	3	1	.	.	2	9	37	59
Mecklenburg-Vorpommern																																		
Ueckermünde (Wst)	1	1	4	6	0	1	2	0	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	0	3	0	3	3	.	.	4	73	102	212
Zinnowitz	2	2	3	2	.	0	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	.	0	5	.	1	13	.	.	1	14	47	100
Greifswald (Wst)	2	0	2	20	0	1	1	1	.	0	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	2	0	0	3	1	6	10	.	.	.	2	49	100
Pasewalk	10	.	1	14	6	0	2	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	1	4	2	1	3	.	.	.	33	69	125
Arkona (Wst)	42	.	0	3	.	0	2	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	3	1	1	5	4	.	.	.	2	18	48
Trent	1	.	1	3	.	0	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	2	1	1	4	2	.	.	.	.	20	59

*) Prozent des Monatsmittels

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Warnemünde (Wst)	4	.	0	19	0	3	1	1	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	2	0	0	6	5	0	2	0	.	0	0	40	86
Kirchdorf/Poel	12	.	.	1	.	2	5	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	0	1	4	1	7	.	.	.	.	23	47
Boltenhagen (Wst)	15	.	.	3	0	2	4	3	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	0	3	0	0	1	5	1	5	0	.	.	0	27	54
Wismar	25	.	.	0	0	1	7	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	0	.	3	1	4	0	.	.	.	21	41
Rehna	25	.	.	3	1	1	6	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	2	4	2	3	0	.	.	.	21	43
Teterow (Wst)	46																																	
Neubrandenburg (Wst)	81	0	6	8	0	2	1	0	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	0	.	.	5	0	0	2	1	6	1	.	.	0	.	32	57
Altentreptow	30	3	3	0	0	4	3	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	0	0	2	0	4	3	.	.	.	3	25	49
Stavenhagen, Reuterstadt	50	1	13	4	0	4	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	0	3	1	4	3	.	.	.	1	43	85
Poggendorf	25	.	7	4	0	1	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	3	0	3	3	4	8	.	.	.	1	40	74
Tribsees (Stadtwald)	7	.	11	0	0	2	2	2	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	3	0	1	8	4	4	3	.	.	1	27	67	137
Franzburg	13	.	68	13	.	1	1	1	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	2	3	.	2	1	5	3	.	.	.	2	102	208
Demmin	17	.	29	0	1	0	1	1	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	5	1	1	7	0	15	9	.	.	.	0	70	143
Anklam	12	2	3	.	.	0	4	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	0	5	1	5	4	.	.	.	5	29	53
Sternberg	25	.	.	6	.	2	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	1	1	1	3	1	10	.	.	.	7	41	80
Bützow-Wolken	10	.	.	0	0	1	5	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	0	0	1	3	3	6	.	.	1	0	22	44
Plaaz	55	.	.	0	1	1	3	0	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	7	.	0	3	4	9	2	.	.	1	4	35	70
Bölkow	15	.	.	3	0	1	4	1	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	2	0	.	2	4	3	5	.	.	2	0	27	54
Groß Lüsewitz	40	.	.	1	0	2	3	1	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	4	0	1	6	5	1	4	.	.	.	0	27	52
Wesenberg	60	0	26	6	0	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	2	.	3	.	2	1	.	.	6	.	48	86
Neustadt-Glewe	35	.	.	5	3	2	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	1	.	2	2	1	0	.	0	.	.	24	47
Röbel/Müritz	70	.	20	6	1	2	3	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	0	2	1	2	0	.	.	1	3	44	84
Waren (Müritzhof)	70	.	5	1	1	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	2	2	0	2	.	.	1	11	28	55
Schwerin (Wst)	59	.	.	3	0	2	5	0	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	0	4	5	1	1	0	.	0	.	24	47
Hagenow	30	0	.	1	0	1	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	0	.	1	3	0	12	.	.	.	.	31	60
Boizenburg (Wst)	45	0	6	0	0	2	10	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	0	0	0	2	1	9	1	0	0	0	31	55
Berlin																																		
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	.	1	0	2	2	1	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	.	0	.	0	1	1	0	1	0	6	1	.	.	24	.	37	67
Berlin-Tegel (Flugh.)	36	0	0	1	2	1	0	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	0	1	0	0	1	0	0	1	.	.	6	0	12	24
Berlin-Dahlem (Meteorol.-Inst.)	51	0	0	0	2	2	0	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	.	0	.	0	3	1	0	1	0	5	3	.	.	13	.	30	55
Berlin-Schönefeld (Flugh.)	46	0	16	0	3	3	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	0	2	1	0	0	0	1	1	.	.	18	0	45	88
Brandenburg																																		
Pinnow	83	.	.	.	1	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	1	1	4	.	0	1	.	.	.	.	1	13	24	40
Frankfurt/Oder	48	.	.	1	4	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	4	5	.	3	0	.	.	.	.	0	4	24	43
Manschnow	12	0	2	2	5	0	0	0	.	.	.	.	0	0	.	.	2	.	.	.	0	1	1	0	4	0	1	0	.	.	8	4	28	59
Altreetz	6	.	1	3	3	0	0	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	.	.	.	.	4	2	.	2	1	0	0	.	.	1	1	19	36
Eberswalde	45	.	5	6	7	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	1	.	2	1	.	.	.	.	16	25	67	124
Angermünde (Wst)	56	.	.	1	7	0	1	0	.	.	.	.	0	0	.	.	.	4	.	.	.	0	0	0	1	1	0	4	.	.	2	7	27	52
Gartz/Oder																																		
Potzlow	60	.	.	1	0	2	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	0	0	0	1	6	.	0	0	1	13	23
Ruhland	98	.	0	0	.	1	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	1	.	.	.	3	4	1	.	.	1	.	.	.	.	1	5	16	28
Doberlug-Kirchhain (Wst)	97	0	5	0	1	1	0	.	.	.	.	.	.	0	.	0	0	.	.	.	3	3	0	0	0	1	0	0	.	.	4	5	22	43
Neuruppin (Wst)	38	0	4	12	1	1	0	0	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	0	.	0	0	2	0	1	2	2	3	.	.	2	.	32	62
Zehdenick	51	.	2	8	0	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	1	.	.	5	1	0	2	1	1	8	.	.	7	.	35	63
Cottbus (Wst)	69	0	3	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.	0	.	.	1	.	.	.	1	2	1	.	0	1	0	0	.	.	0	2	13	22
Lübben-Blumenfelde	57	0	.	.	0	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	2	.	0	0	0	.	.	.	.	0	5	
Bischdorf, Kr. Calau	76	0	3	4	2	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	4	1	.	0	0	.	.	.	.	2	8	29	55
Lindenberg (Obs)	98	0	.	0	1	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	7	2	0	1	0	0	0	.	.	1	11	28	47
Dahme	86	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	2	.	.	.	.	.	.	.	.	13	.	18	33
Teupitz																																		
Potsdam (Obs)	81	0	7	0	1	4	0	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	.	.	.	1	1	0	0	1	0	2	3	.	0	5	.	25	41
Treuenbrietzen	55	.	18	8	1	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	2	0	.	0	0	4	3	.	.	14	.	52	99
Brandenburg-Görden	30	0	.	0	1	3	0	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	0	.	.	.	1	1	0	1	0	6	6	.	.	3	3	25	45
Rathenow	28	.	2	1	1	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	1	1	.	0	1	0	0	.	0	8	.	17	34
Berge	40	1	1	1	0	2	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.	2	.	.	.	3	1	.	1	0	3	3	.	.	5	.	21	43
Wittstock	66	.	22	5	0	3	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	1	.	2	2	1	.	.	.	1	.	42	90
Pritzwalk	70																																	
Groß Breese	25	7	0	3	0	2	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	2	.	0	0	2	0	.	.	.	0	.	16	33
Nordrhein-Westfalen																																		
Gronau	40	.	.	.	.	1	7	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	4	2	3	1	2	0	.	.	21	33
Bocholt-Liedern (Wst)	21	0	0	.	.	2	2	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	0	0	0	2	1	3	6	1	12	0	0	3	31	49
Bad Berleburg-Wingeshausen	450	16	3	0	0	4	3	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	1	.	0	0	0	0	4	1	1	8	0	0	0	30	72	84
Kahler Asten (Wst)	839	7	1	0	0	8	4	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	1	2	0	1	8	1	10	7	2	1	0	41	92	90
Bad Driburg-Dringenberg	270	2	2	0	.	3	2	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	0	5	2	3	4	3	0	4	36	66	95
Höxter	93	0	1	.	.	2	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	3	2	3	1	18	33	66	89
Bad Salzuflen (Wst)	135	0	15	0	0	2	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	0	0	0	3	5	3	8	1	8	9	0	55	76
Minden-Hahlen	46	0	.	.	.	1	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	2	4	5	19	2	12	1	.	45	74
Rahden-Varl	42	0	9	.	.	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	1	.	.	1	5	2	1	.	9	3	.	33	53
Gütersloh	72	0	6	.	.	2	2	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	0	.	0	4	1	3	9	0	0	9	5	40	62

DWD

Tägliche Niederschlagshöhen Mai 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Drensteinfurt	64	.	4	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	0	5	1	2	2	0	0	1	4	20	29
Tecklenburg	154	7	1	.	0	1	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	0	3	6	13	2	0	.	4	.	43	63
Netphen (Lahnhof)	610	35	5	.	0	2	4	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	1	.	1	1	.	0	4	3	9	7	0	1	1	24	100	116
Siegen	263	35	1	.	.	3	5	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	1	.	.	.	.	.	0	7	4	9	0	1	1	27	94	114
Neunkirchen-Seelscheid-Krawinkel	195	16	2	.	.	6	2	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	0	.	.	0	2	7	3	3	16	1	1	52	113	
Gummersbach	250	15	1	.	.	3	5	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	0	0	.	.	3	2	1	5	5	0	1	45	87	98
Kürten	230	10	4	.	.	6	4	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	3	6	3	4	12	0	0	58	110	127
Köln-Wahn (Flugh.)	92	14	5	0	.	1	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	0	0	1	1	13	0	6	10	1	1	49	102	138
Leverkusen	44	5	1	.	.	2	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	2	8	10	3	9	0	0	39	79	118
Wuppertal-Buchenhofen	128	1	17	0	.	7	3	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	1	6	2	6	2	9	0	0	21	75	93
Euskirchen	160	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	3	10	1	2	19	0	0	20	58	93
Elsdorf	85	3	0	.	.	2	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	0	2	9	3	2	25	.	0	18	66	94
Düsseldorf (Südfriedhof)																																		
Krefeld-Forstwald	40	3	1	.	.	4	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3	4	0	9	16	0	.	15	57	80
Duisburg-Hochfeld	28	4	.	.	.	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	1	3	2	3	4	12	.	.	11	42	64
Eslohe	325	0	2	1	.	5	4	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	0	0	.	0	4	1	0	6	0	0	0	43	67	79
Arnsberg	218	2	3	1	.	4	3	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	0	6	1	8	6	0	0	.	38	73	88
Brilon	472	0	2	0	.	5	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	2	4	0	4	5	1	1	1	46	76	87
Fröndenberg	121	3	1	.	.	2	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	6	1	1	5	0	0	0	22	46	68
Kirchhundem-Kohlhagen-Wirme	420	19	2	0	0	1	4	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	.	0	0	0	0	2	1	1	10	0	0	1	26	70	88
Lüdenscheid (Wst)	387	1	4	0	0	7	4	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	0	0	0	0	6	1	8	5	0	0	0	36	73	
Breckerfeld (Ennepetalsperre)																																		
Essen-Bredeney	152	5	37	.	.	5	3	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	3	5	2	13	8	8	0	0	15	102	140
Dortmund	120	2	14	.	.	4	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	1	.	.	0	6	2	2	5	2	.	.	17	57	81
Herten	60	4	19	0	.	5	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	2	5	2	2	0	.	12	55	73
Bad Lippspringe (Wst)	157	14	7	0	.	5	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	0	2	0	0	8	4	0	23	2	3	6	9	84	108
Lippstadt-Bökenförde	92	4	2	0	.	3	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	0	5	2	9	13	1	0	1	26	67	89
Hervest-Dorsten	33	5	16	.	.	5	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	3	3	1	10	.	0	4	48	76
Wesel	25	0	.	.	.	3	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	3	2	13	8	15	0	.	5	52	79
Kleve	46	.	2	.	.	3	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	2	1	6	2	5	14	0	0	1	39	65
Roetgen (Filterwerk)	362	.	3	1	.	2	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	0	1	.	5	6	8	2	2	19	0	.	9	60	67
Jülich	80	3	2	.	.	3	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	4	6	3	5	18	.	.	19	62	92
Aachen (Wst)	202	1	3	0	.	2	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	0	1	5	1	1	4	16	0	0	10	44	58
Geldern-Walbeck	40	7	2	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	3	10	19	5	15	.	.	5	69	113
Mönchengladbach	41	6	1	0	.	4	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	1	2	6	2	19	15	.	.	15	69	102
Hessen																																		
Tann/Rhön	395	21	25	.	0	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	1	.	0	2	4	.	5	.	2	6	32	100	135
Großalmerode	390	.	0	.	.	4	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	2	.	.	1	1	2	3	3	1	.	8	25	34
Hosenfeld	376	9	1	.	.	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	5	.	2	4	16	41	61
Wartenberg-Angersbach	270	7	1	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	0	0	1	2	8	.	2	1	19	42	63
Haunetal-Unterstoppel	400	4	1	.	.	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	0	2	2	5	9	.	2	3	15	44	60
Bebra-Iba	255	4	.	.	.	2	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	3	2	.	5	1	2	2	5	29	42
Melsungen	190	9	0	0	.	2	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	1	.	0	2	3	2	5	1	1	0	5	31	41
Frankenberg/Eder	293	9	32	0	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	2	1	4	9	0	1	1	31	91	152
Korbach-Rhena	458	3	0	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	0	.	0	1	0	1	6	3	0	0	57	75	101
Lichtenfels-Rhadern	422	2	1	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	1	.	.	2	1	2	6	2	1	0	22	39	62
Bad Wildungen	310	2	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	.	0	2	0	11	6	3	1	.	33	61	
Alsfeld-Reibertenrod	269	1	3	.	.	2	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	2	3	5	3	2	1	18	39	65
Neukirchen-Hauptschwenda	500	1	12	.	.	1	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	1	0	.	.	2	2	0	7	0	1	1	14	41	53
Gilserberg	340	10	13	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	3	1	1	8	.	1	1	26	65	100
Frielendorf	237	7	6	.	.	1	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	.	.	1	4	0	4	2	3	2	7	39	61
Edermünde-Bilstein	275	2	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	3	3	4	8	3	1	.	17	44	68
Ahnatal-Weimar	298																																	
Kassel (Wst)	231	3	0	0	.	2	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	1	1	0	0	4	1	6	6	4	0	0	21	48	72
Wahlsburg-Lippoldsberg	180	.	1	.	.	2	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	4	1	6	3	4	1	9	14	45	60
Diemelstadt-Rhoden	270	.	0	.	.	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	1	.	0	3	2	5	4	3	0	0	17	36	49
Waldeck-Freienhagen	420	5	.	.	.	3	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	2	.	.	2	1	2	8	3	0	.	16	42	63
Grebenstein	190	2	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	0	2	.	1	3	2	22	3	3	0	1	14	54	80
Hofgeismar-Beberbeck	242	1	2	.	.	2	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	2	1	11	3	3	0	3	9	38	51
Grasellenbach-Tromm	522	2	23	5	0	1	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	0	0	.	.	2	6	3	.	4	9	21	86	87
Lautertal (Odenwald)-Elmshausen	198	6	15	5	.	0	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	0	.	.	0	3	3	4	.	4	1	43	88	100
Gernsheim-Allmendfeld	90	81	4	0	.	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	4	2	4	1	1	1	13	111	149
Frankfurt a. M. (Flugh.)	112	1	0	0	.	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	0	.	0	0	1	0	9	0	7	2	23	44	72
Langen	142	2	2	0	.	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	9	0	4	3	27	51	70
Groß-Gerau-Wallerstädten	87	23	1	1	.	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.	3	.	1	0	1	3	32	65	97
Steinau-Marjoß	245	2	14	1	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	3	3	18	47	66
Flörsbachtal-Mosborn	460	2	9	.	.	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	6	0	4	1	32	60	78
Beerfelden	450	3	12	3	.	2	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	0	.	.	.	0	1	2	3	.	4	8	29	72	79
Michelstadt	204	4	7	2	.	1	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	7	.	3	.	11	3	19	60	69
Brombachtal - Kirch-Brombach	290	10	7	4	.	2	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	0	.	4	.	6	1	20	57	67
Reinheim	165	8	10	1	.	.	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	2	4	.	8	3	16	59	79
Dieburg	145	3	5	1	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

Tägliche Niederschlagshöhen Mai 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Birstein-Fischborn	340	8	0	.	.	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	0	0	0	.	6	.	2	1	17	37	51
Heusenstamm	128	.	9	1	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	5	.	4	2	32	59	93
Schotten	315	12	25	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	0	1	3	0	6	0	1	1	19	66	86
Nidda-Ober Lais	270	13	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	1	.	14	.	2	0	14	46	67
Ranstadt-Ober-Mockstadt	128	3	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	2	.	10	.	3	0	14	37	60
Wehrheim-Pfaffenwiesbach	290	11	.	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	0	0	2	.	5	1	3	2	27	51	78
Büdingen	134	3	0	0	.	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	3	2	0	9	.	4	1	16	39	58
Nidderau-Windecken	135	2	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	1	.	6	.	4	3	14	33	55
Wiesbaden (Süd)	145	16	0	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	1	2	1	4	0	1	2	16	45	82
Schwalbach, Bad-Langenseifen	425	2	0	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	0	.	0	0	3	0	10	3	2	1	17	38	52
Lorch/Rhein	96	3	0	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	6	1	2	2	6	0	12	33	54
Biedenkopf	290	31	1	.	.	1	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	0	0	.	.	0	0	4	4	1	1	2	35	82	115
Ulrichstein	580																																	
Homberg (Ohm)	250	1	21	0	.	0	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	0	.	0	2	2	0	6	0	2	2	16	55	73
Bad Endbach-Wommelshausen																																		
Gießen (Liebigshöhe, Wst)	186	8	0	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	0	0	.	0	1	2	1	11	0	2	2	20	48	74
Polheim-Hausen	228	4	0	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	0	0	1	1	5	1	2	3	30	46	75
Mengerskirchen	412	4	8	.	.	2	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	5	0	6	0	1	1	21	50	67
Weilrod-Gemünden/Ts.	260	12	2	.	.	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	2	1	1	10	.	4	2	28	63	91
Waldems-Steinfischbach	400	8	2	0	.	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	.	.	1	2	5	0	10	0	4	3	29	66	87
Sachsen-Anhalt																																		
Annaburg	75	.	1	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	2	.	.	0	.	.	7	.	.	25	.	39	69
Wittenberg (Wst)	105	.	10	0	0	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	0	0	0	0	0	3	.	0	5	7	28	54
Zerbst	69	.	1	.	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	0	.	.	0	1	0	8	2	.	2	1	1	17	33
Dessau	60	.	2	.	2	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	4	.	.	0	0	4	0	.	7	4	2	26	47
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	.	1	0	0	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	1	0	0	0	2	0	0	.	0	2	1	10	20
Gossa	98	.	3	0	1	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	3	.	.	0	1	0	4	.	2	4	.	23	47
Radis	97	.	3	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	4	.	.	0	0	0	1	.	1	12	0	24	45
Zeitz	200	.	12	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	6	0	1	0	0	3	6	.	26	1	.	54	94
Lossa	300	.	5	0	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	3	.	.	0	0	1	.	8	4	2	8	35	54
Sangerhausen	179	.	15	0	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	2	.	0	1	.	3	4	1	16	.	1	45	93
Eisleben	125	.	6	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	1	.	.	0	1	1	2	.	6	.	14	36	76
Weißenfels	115	.	14	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3	0	0	0	0	0	1	0	18	0	.	37	74
Nemsdorf	183	.	2	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	4	.	.	.	.	.	1	.	13	.	3	27	51
Aschersleben	105	.	1	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	3	0	.	.	.	1	2	4	.	0	.	.	12	25
Köthen/Anhalt	76	0	10	.	1	3	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	1	0	0	0	0	3	2	.	0	5	0	29	58
Schierke	613	2	1	1	1	8	6	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	0	0	0	2	1	2	0	1	14	8	2	48	53
Wernigerode-Hasserode	265	2	0	1	.	3	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	.	.	.	0	1	2	0	24	16	19	71	103
Quedlinburg	123	.	3	.	.	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	2	2	.	.	0	1	1	0	.	3	3	9	24	45
Harzgerode-Süd	394	3	16	.	0	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	1	1	.	0	1	0	4	.	.	10	.	24	62	
Hadmersleben	90	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	1	.	.	.	.	4	.	.	.	1	3	10	22
Brocken (Wst)	1142	5	5	1	1	10	10	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	0	1	1	0	1	7	5	4	3	1	43	20	2	120	102
Bernburg/Saale (Nord)	81	0	5	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	0	4	4	.	.	1	.	16	32
Magdeburg (Wst)	76	1	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	3	0	0	0	0	1	0	.	0	23	0	29	61
Born	60	4	4	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	2	0	7	0	0	5	0	24	46
Tangerhütte	38	3	4	0	0	3	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	2	0	0	0	1	0	1	.	6	8	.	28	61
Dörnitz	75	.	4	.	1	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	1	1	.	.	.	0	8	1	.	4	6	.	28	52
Bismark	44	.	.	1	1	3	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	0	.	0	1	0	0	0	0	3	0	11	21
Seehausen/Altmark (Wst)	21	0	0	0	0	1	0	0	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	0	1	0	0	1	5	0	0	.	0	1	0	9	18
Salzwedel	23	.	.	1	1	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	3	.	0	1	.	3	.	13	26
Klötze/Altmark	50	.	.	0	0	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	3	0	2	2	5	3	.	18	34
Thüringen																																		
Saalfeld	235	.	27	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	3	.	1	1	2	1	1	.	7	2	10	53	90
Blankenstein	480	.	4	0	0	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	.	.	2	1	.	.	.	7	4	0	20	29
Camburg	147	.	9	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4	.	0	0	.	2	1	.	8	1	1	28	46
Remda	317	0	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	3	.	1	3	1	.	1	3	4	0	11	34	53
Neustadt/Orla	310	.	7	0	0	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	0	4	0	1	3	5	1	2	0	8	1	4	35	50
Jena (Sternwarte)	155	.	3	1	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3	0	0	0	0	12	1	.	10	4	2	37	60
Weimar	264	.	2	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	1	6	.	0	0	1	2	0	1	4	1	3	20	34
Gera-Leumnitz (Wst)	311	.	3	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	1	5	0	0	0	5	0	0	0	31	1	3	51	92
Braunichswalde	315	.	16	1	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	1	7	0	1	1	1	6	0	0	33	3	2	72	107
Zeulenroda (Talsperre)	462	0	1	1	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	4	0	0	2	1	2	.	.	14	7	3	36	53
Windischleuba (Talsperre)	167	.	2	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	0	6	0	.	0	1	2	0	.	15	19	0	48	84
Dieterode	398	1	2	1	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	1	.	0	1	4	.	2	2	2	0	2	20	32
Eigenrieden	480	0	1	0	0	2	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	2	1	.	0	1	2	.	5	2	4	.	11	31	43
Gräfentonna	196	.	5	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	5	.	.	0	0	.	1	.	4	0	2	18	30

Tägliche Niederschlagshöhen Mai 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	0	23	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	5	.	0	1	0	3	3	.	4	1	12	53	91
Luisenthal (Talsperre)	528	1	15	1	0	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3	.	.	2	3	1	2	0	4	11	8	53	62
Kölleda	143	.	3	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3	.	.	0	2	1	1	.	6	2	9	25	44
Ebeleben	258	1	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	1	2	.	.	.	0	0	.	.	5	0	5	16	31
Leinefelde (Wst)	356	0	11	0	0	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	0	1	0	0	1	2	3	2	1	2	4	27	57	95
Artern (Wst)	164	.	10	0	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	4	1	0	0	0	1	0	1	2	10	2	2	34	67
Nordhausen	247																																	
Suhl	424	0	17	.	.	0	0	0	.	.	0	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	1	.	.	5	2	0	1	.	2	1	8	37	51
Schmücke (Wst)	937	0	18	0	0	1	2	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	2	0	0	3	7	0	0	0	4	2	17	57	58
Meiningen (Wst)	450	16	6	0	0	0	0	0	.	.	0	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	0	0	0	2	4	0	8	.	1	2	11	51	84
Bad Salzungen	268	.	4	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	.	.	1	2	1	5	.	2	3	9	31	50
Tiefenort	236	.	2	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	6	2	1	8	.	3	2	13	38	67
Schmalkalden	346	4	13	.	.	.	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	2	.	.	2	9	.	2	.	3	1	8	44	64
Kleiner Inselsberg	732	.	6	.	.	1	2	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4	.	1	3	5	1	5	.	2	7	9	48	48
Sondra	278	.	8	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3	.	.	4	5	1	2	.	1	.	11	34	54
Gotha-Sundhausen	321	0	11	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	.	0	1	4	0	4	.	1	1	17	43	68
Neuhaus am Rennweg (Wst)	845	0	31	0	0	1	5	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	0	0	0	0	2	4	0	1	.	5	3	14	66	
Hellingen	302	3	13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	1	0	.	.	.	4	12	8	40	76
Sachsen																																		
Olbersdorf	305	.	.	.	3	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	0	8	2	.	.	1	4	0	.	.	2	7	28	41
Görlitz (Wst)	238	.	0	0	3	0	1	.	.	.	.	.	0	0	.	0	0	.	.	.	0	4	3	.	0	1	2	1	.	.	5	0	19	28
Zwota	695	.	6	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	1	.	.	3	0	2	.	.	17	0	1	33	39
Bad Gottleuba (Talsp.)	430	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	.	3	1	0	0	1	5	.	.	.	1	17	31	44
Lichtenhain-Mittelndorf	320	.	0	1	1	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	0	.	0	6	2	0	0	2	2	8	.	.	1	5	28	
Zinnwald-Georgenfeld (Wst)	877	0	1	2	4	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	0	1	0	0	.	0	4	4	0	1	1	2	0	.	0	0	5	24	27
Diesbar-Seußlitz	100	.	2	1	1	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	1	7	0	.	.	1	0	.	.	.	9	.	23	39
Dippoldiswalde	350	.	2	2	1	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	3	1	0	0	.	11	4	.	.	.	.	26	34
Leuben	168	.	0	7	1	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	C	6	1	.	.	1	0	.	.	.	3	.	21	40
Grimma	150	0	6	1	0	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	0	5	0	0	1	4	0	1	.	0	4	.	23	37
Eilenburg	105	0	8	0	0	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	2	.	.	.	2	.	2	.	0	0	.	19	39
Oschatz (Wst)	150	.	5	0	1	0	2	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	0	.	3	4	0	0	0	1	0	0	.	2	7	.	26	45
Lückersdorf	213	.	0	0	1	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	0	1	.	.	.	2	5	1	0	0	3	2	4	.	.	1	1	21	
Hoyerswerda	118	.	4	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	6	1	.	.	3	.	1	.	.	21	3	41	71
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	.	0	4	1	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	1	.	0	.	0	9	1	0	1	3	0	0	.	0	0	9	28	45
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	1	17	4	4	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	0	2	0	0	.	0	9	1	1	0	2	9	.	.	3	0	2	56	56
Hohndorf	415	.	6	1	0	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	0	8	1	2	0	9	4	0	1	10	3	1	46	59
Colditz	192																																	
Chemnitz (Wst)	418	0	8	1	1	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	0	.	1	8	0	0	0	6	5	0	.	10	10	0	50	75
Altgeringswalde	290	3	0	2	2	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	4	0	.	1	4	1	.	.	2	4	.	26	43
Frankenstein	400	.	6	6	1	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	0	5	0	0	0	1	1	0	.	.	.	.	21	32
Annaberg-Buchholz	630	.	20	3	2	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	.	.	1	5	.	2	1	4	3	.	.	.	5	.	46	63
Weißbach	400	.	20	2	2	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	1	10	1	0	1	3	1	0	.	11	9	0	61	78
Cämmerswalde-Rauschenb.	615	.	1	2	3	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	1	.	.	.	0	7	0	1	0	0	3	0	.	.	1	1	19	21
Grünhainichen	447	.	11	4	2	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	7	1	2	1	3	5	1	.	1	0	0	38	43
Bad Elster	510	.	2	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	2	.	1	0	.	0	1	1	.	.	.	24	0	.	34	48
Oelsnitz-Vogtland	436	.	19	4	1	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	1	.	.	.	0	0	.	4	1	0	.	.	15	10	4	59	86
Grünbach																																		
Rodewisch	464	.	14	2	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	0	0	.	0	6	0	0	3	2	2	0	.	9	0	3	40	56
Wehrsdorf	335	.	0	0	2	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	0	1	.	0	.	0	6	2	0	0	3	6	2	.	.	2	28	57	74
Bautzen	207	.	3	0	3	0	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	1	.	2	4	2	.	0	1	7	2	.	.	14	23	65	92
Mücka	147	.	0	2	1	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	1	6	3	.	.	1	0	0	.	.	4	6	26	42
Rietschen	145	.	2	3	1	0	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	1	4	4	.	.	1	2	.	.	.	1	5	31	50
Hähnichen	155	0	1	0	1	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	0	2	.	0	.	2	4	3	.	.	1	1	0	.	.	1	3	19	30
Saarland																																		
Saarbrücken-St. Johann	193	13	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	2	5	17	0	1	15	57	76
Berus (Wst)	363	22	1	.	.	1	0	0	.	.	.	.	.	1	.	.	.	0	.	.	.	0	.	0	0	5	4	3	20	.	2	6	64	84
Weiskirchen/Saar	380	.	3	.	.	3	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19	7	5	20	.	3	3	65	76
Hüttersdorf	223	19	1	.	.	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14	5	8	20	.	1	4	74	89
Rheinland-Pfalz																																		
Bad Bergzabern	180	1	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	2	2	4	7	.	1	8	25	33
Weinbiet (Wst)	553	1	0	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	0	.	.	0	7	3	2	0	7	0	7	29	41
Alzey	215	6	1	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	0	2	3	1	2	.	10	25	40
Nohfelden-Türkismühle																																		
Roxheim	170	1	3	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	3	4	2	.	6	24	50
Pirmasens	280	6	1	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	4	4	15	.	1	15	49	60

Tägliche Niederschlagshöhen Mai 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Trier (Stadt)	144	0	3	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7	2	5	22	.	.	13	53	85
Trier-Petrisberg	265	1	2	.	.	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	0	2	10	4	5	23	0	0	14	62	91
Manderscheid/Eifel	403	1	4	0	.	1	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	0	2	7	3	8	29	0	1	6	61	90
Bernkastel	120	.	3	0	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	2	2	5	1	19	.	1	3	37	54
Blankenrath	420	.	7	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	0	3	7	4	4	14	1	.	5	46	59
Bendorf (Wst)	127	3	4	0	.	1	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	0	0	0	1	10	4	0	1	6	2	1	61	96	
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	5	0	0	.	0	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	0	1	.	1	4	9	0	3	21	0	1	21	67	
Bad Marienberg (Wst)	547	11	2	0	0	3	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	0	0	.	1	1	9	1	8	2	2	1	27	73	86
Baden-Württemberg																																		
Isny	712	25	6	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	.	0	5	.	.	.	1	1	.	.	5	.	17	70	46
Aulendorf-Spiegler	560	22	7	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	.	.	.	.	1	.	.	3	.	.	40	42
Engen	533	8	2	1	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	1	.	.	.	0	2	1	.	1	1	8	25	39
Höchenschwand	1008	7	3	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	4	4	.	1	1	4	25	24
Schopfheim	400	3	5	2	.	0	2	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	3	11	0	.	1	9	36	33
Vogtsburg-Oberrotweil	223	7	0	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3	8	1	2	2	4	29	33
Kandel/Schwarzwald	1172	34	14	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	2	6	1	.	3	11	73	
Triberg	683	22	5	1	.	1	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	1	8	.	1	9	9	61	43
Rheinau-Freistett	131	4	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	2	12	.	1	8	32	31
Hornisgrinde	1122	16	15	2	.	2	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	5	6	4	1	.	0	31	89	50
Hechingen	520	29	1	2	0	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	0	.	.	.	4	0	11	.	5	1	16	71	74
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	5	2	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	0	.	.	1	.	.	.	0	7	2	.	1	6	41	68	81
Bad Wildbad-Calmbach	400	1	3	0	0	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	2	.	.	.	1	3	3	.	2	1	23	41	36
Heilbronn	167	16	0	0	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	0	.	.	.	4	2	2	.	1	0	50	76	96
Ellwangen/Jagst	443	4	2	0	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	3	4	.	.	1	0	12	26	33
Heidelberg	110	19	2	.	.	0	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	2	7	2	.	3	0	20	58	74
Wertheim-Eichel	140	2	11	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	0	0	2	2	.	2	1	7	27	41
Sigmaringen-Laiz	580	21	3	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	1	.	.	.	.	.	.	2	3	6	.	7	.	9	51	60
Münsingen-Apfelstetten	750	15	2	.	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	1	.	.	.	6	4	1	.	3	16	17	63	69
Heidenheim/Brenz	500																																	
Bayern																																		
Hof-Hohensaas (Wst)	567	.	5	2	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	.	.	0	1	.	.	3	1	0	.	.	10	2	1	27	37
Teuschnitz-Wickendorf	568	.	10	.	.	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	4	4	.	.	7	12	11	55	72
Ansbach-Schalkhausen	418	2	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	1	.	.	.	2	4	1	.	7	1	20	36	
Weißenburg/Bay. (Wst)	422	2	0	1	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	1	0	0	1	.	.	0	1	13	.	.	17	1	21	58	76
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	0	0	0	.	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	0	.	.	0	1	8	1	.	4	1	4	19	30
Gößweinstein	437	2	10	6	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	2	.	.	2	.	.	.	6	9	1	.	9	8	3	60	83
Schweinfurt	240	4	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	1	1	1	4	.	5	1	13	38	72
Würzburg (Wst)	268	10	7	0	.	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	0	0	.	0	0	3	3	.	1	26	14	64	116
Ostheim/Rhön	314																																	
Lohr/Main-Steinbach	161	3	1	.	.	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	1	3	.	4	10	9	32	50
Bischbrunn	412	1	3	1	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	0	1	2	5	.	3	1	10	27	37
Oberstdorf (Wst)	810	19	10	2	3	0	0	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	0	9	0	0	7	0	0	0	1	7	5	.	5	5	10	82	54
Kempten (Wst)	705	12	3	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	8	.	.	7	.	.	.	0	1	0	.	3	2	0	37	32
Memmingen	595	14	21	0	1	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3	.	.	5	.	0	.	2	1	1	.	2	.	2	53	50
Münsterhausen	500	34	14	0	0	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4	.	.	4	.	.	.	0	2	0	.	3	.	0	63	72
Neuburg/Kammel-Naichen	488	34	26	0	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	3	.	.	10	.	.	.	.	2	0	.	2	0	0	78	
Kaisheim-Neuhof	516	17	6	1	0	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	0	1	.	.	0	0	0	.	.	4	.	15	47	55
Schwangau-Horn	796	13	17	5	9	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	5	.	.	13	0	.	.	0	7	1	.	6	0	10	85	61
Kaufering	585	35	7	0	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	0	0	.	6	.	.	.	.	0	.	.	5	.	17	76	72
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	462	15	11	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	1	0	.	11	.	.	0	1	0	0	.	15	.	8	63	73
Kösching	417	12	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	1	0	.	.	.	1	6	.	.	11	.	18	63	93
Parsberg/Oberpfalz	516	0	4	0	0	0	2	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	0	0	.	.	1	.	.	0	1	3	.	.	9	19	7	47	65
Oberviechtach	595	13	4	1	0	0	2	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	0	0	.	.	1	.	.	.	0	3	.	.	21	1	2	49	62
Amberg-Unterammersricht	383	3	3	1	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	1	0	.	2	.	.	0	1	1	.	.	8	.	2	22	35
Höllenstein-Kraftwerk	403	0	11	.	0	0	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	0	7	.	.	0	2	6	.	.	32	.	5	67	80
Regensburg (Wst)	366	0	11	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	0	0	1	0	.	0	6	1	0	.	12	0	4	35	58
Leiblfing																																		
Weihenstephan (AMBF)	470																																	
München-Nymphenburg	515	9	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	1	0	.	10	.	.	.	1	1	.	.	11	.	15	61	57
Landshut	393	2	12	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	0	6	.	.	0	0	2	.	.	58	.	4	87	
Fürstenzell (Wst)	476	2	2	0	.	.	1	.	.	.	.	.	0	5	.	.	0	7	4	0	0	7	.	.	0	0	5	0	.	3	0	5	41	
Freyung v. Wald	655	6	8	0	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	3	.	1	7	.	.	.	.	3	.	.	0	0	9	43	47
Rosenheim	444	10	7	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	10	0	.	13	.	.	.	1	.	.	.	11	.	7	62	51
Mühldorf/Inn (Wst)	405	9	4	.	0	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	4	4	0	0	10	.	.	0	1	5	0	.	9	0	3	51	55
Traunstein-Axdorf	635	10	7	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	9	11	1	.	21	0	.	.	.	1	7	.	46	.	4	119	
Trostberg	487	0	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	5	11	0	.	18	.	.	.	0	2	0	.	34	.	4	79	70

Zahlwert 0 bedeutet weniger als 0,5 mm Niederschlag

*) vom Mittel 1961-1990

DWD

Tägliche Schneedeckenhöhen (cm) *)

– Messung um 07.30 Uhr MEZ –

Mai 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Schleswig-Holstein																																
Lübeck-Blankensee (Wst)	14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Westermarkelsdorf (Wst)	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hohwacht	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schleswig	43	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
List auf Sylt (Wst)	26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Heide/Holstein	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neumünster	26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bremen (Flugh.)	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bremerhaven (Wst)	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Niedersachsen																																
Cuxhaven (Wst)	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bremervörde-Nieder Ochtenhausen	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Borkum	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Emden (Wst)	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Braunlage (Wst)	607	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lüchow (Wst)	17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lüneburg	11																															
Nienburg	26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Braunschweig-Völkenrode (Wst)	81	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Göttingen (Wst)	167	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Clausthal-Zellerfeld	563	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hildesheim	117	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Soltau (Wst)	77	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Diepholz (Wst)	39	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lingen (Wst)	24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Osnabrück (Wst)	95	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mecklenburg-Vorpommern																																
Arkona (Wst)	42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Warnemünde (Wst)	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Greifswald (Wst)	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Boltenhagen (Wst)	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Teterow (Wst)	46																															
Schwerin (Wst)	59	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neubrandenburg (Wst)	81	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Berlin																																
Berlin-Tegel (Flugh.)	36	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Berlin-Schönefeld (Flugh.)	46	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Brandenburg																																
Angermünde (Wst)	56	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neuruppin (Wst)	38	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Potsdam (Obs)	81	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lindenberg (Obs)	98	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Cottbus (Wst)	69	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Nordrhein-Westfalen																																
Bocholt-Liedern (Wst)	21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bad Salzuflen (Wst)	135	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Greven (Flugh.)	48	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Siegen	263	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neunkirchen-Seelscheid-Krawinkel	195	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

D = durchbrochene Schneedecke, F = Schneeflecken, R = Schneereste

*) auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).

Tägliche Schneedeckenhöhen (cm) *)

– Messung um 07.30 Uhr MEZ –

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Köln-Wahn (Flugh.)	92	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wuppertal-Buchenhofen	128	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Euskirchen	160	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Arnsberg	218	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lüdenscheid (Wst)	387	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Essen-Bredeney	152	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bad Lippspringe (Wst)	157	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lippstadt-Bökenförde	92	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kahler Asten (Wst)	839	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kall-Sistig	505	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Aachen (Wst)	202	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hessen																																
Wartenberg-Angersbach	270	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Frankenberg/Eder	293	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neukirchen-Hauptschwenda	500	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kassel (Wst)	231	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wasserkuppe (Wst)	921	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kl. Feldberg/Ts. (Wst)	805	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Frankfurt a. M. (Flugh.)	112	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Beerfelden	450	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schotten	315	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biedenkopf	290	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Sachsen-Anhalt																																
Seehausen/Altmark (Wst)	21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Magdeburg (Wst)	76	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wittenberg (Wst)	105	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Brocken (Wst)	1142	.	.	.	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Thüringen																																
Leinefelde (Wst)	356	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Artern (Wst)	164	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gera-Leumnitz (Wst)	311	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schmücke (Wst)	937	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Meiningen (Wst)	450	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neuhaus am Rennweg (Wst)	845	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Sachsen																																
Oschatz (Wst)	150	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Görlitz (Wst)	238	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemnitz (Wst)	418	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Zinnwald-Georgenfeld (Wst)	877	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	.	.	.	.	.	.	.	.
																							2	F								
Saarland																																
Weiskirchen/Saar	380	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tholey (Wst)	396	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Saarbrücken-Ensheim (Flugh.)	319	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hüttersdorf	223	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rheinland-Pfalz																																
Bad Marienberg (Wst)	547	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weinbiet (Wst)	553	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Alzey	215	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Deuselbach (Wst)	480	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

*) auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).

DWD

Tägliche Schneedeckenhöhen (cm) *)

– Messung um 07.30 Uhr MEZ –

Mai 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Rheinland-Pfalz																																
Roxheim	170	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pirmasens	280	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Trier (Stadt)	144	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Manderscheid/Eifel	403	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bernkastel	120	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Blankenrath	420	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Baden-Württemberg																																
Isny	712	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Aulendorf	560	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Freudenstadt (Wst)	797	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Engen	533	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Höchenschwand	1008	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schopfheim	400	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Vogtsburg-Oberrotweil	223	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Triberg	683	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rheinau-Freistett	131	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feldberg/Schwarzwald (Wst)	1486	F	F	F	F	F	F	F	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Hornisgrinde	1122	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hechingen	520	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bad Wildbad-Calmbach	400	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Heilbronn	167	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ellwangen/Jagst	443	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Heidelberg	110	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wertheim-Eichel	140	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Sigmaringen-Laiz	580	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Münsingen-Apfelstetten	750	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Heidenheim/Brenz	500																															
Bayern																																
Teuschnitz-Wickendorf	568	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gößweinstein	437	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weiden/Oberpfalz (Wst)	438	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schweinfurt	240	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Sandberg-Kilianshof	555	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lohr/Main-Steinbach	161	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Memmingen	595	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kaisheim-Neuhof	516	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schwangau-Horn	796	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Parsberg/Opf.	516	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Oberviechtach	595	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Amberg-Unterammersricht	383	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	462	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weihenstephan (AMBF)	470																															
München-Nymphenburg	515	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Landshut	393	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gr. Arber (Wst)	1437	F	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fürstenzell (Wst)	476	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Freyung	655	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rosenheim	444	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mühldorf/Inn (Wst)	405	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Traunstein-Axdorf	635	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rauschberg bei Ruhpolding	1640	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Garmisch-Partenkirchen (Wst)	719	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Oberstdorf (Wst)	810	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

*) auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).

04. März 1998

Deutscher Wetterdienst

Monatlicher Witterungsbericht

Verlag: Deutscher Wetterdienst
Zentrale, Frankfurter Straße 135
63067 Offenbach am Main
Telefon: 069 80620 Telefax: 069 8062-2993

Erscheint 13 mal im Jahr
Bezugspreis jährlich 200,– DM zuzüglich Porto
Einzelpreis DM 28,–

Bibliothek des Deutschen Wetterdienstes Offenbach / M.

D 6171 E
ISSN 0435-7965

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Kein Teil dieses Werkes darf ohne schriftliche Einwilligung des Deutschen Wetterdienstes in irgendeiner Form (Fotokopie, Mikrofilm oder ein anderes Verfahren), auch nicht für Zwecke der Unterrichtsgestaltung, reproduziert oder unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet, vervielfältigt oder verbreitet werden. Die Einspeisung in elektronische Systeme und die kommerzielle Nutzung der hier veröffentlichten Daten wird ausdrücklich untersagt.

46. Jahrgang **Juni 1998** **Nummer 6**

ALLGEMEINER WITTERUNGSCHARAKTER

Der **Juni 1998** war im Vergleich zu den vieljährigen Mittelwerten zu warm und südwestlich von Eifel - Harz - Chiemsee meist zu trocken, sonst überwiegend - örtlich an den Küsten erheblich - zu naß. Die Sonne schien im Süden und Südwesten meist über-, sonst meist unterdurchschnittlich.

WETTERABLAUF

Im Witterungsverlauf des **01. und 02.** verlagerten sich die Ausläufer von Randtiefs eines umfangreichen Tiefdrucksystems bei Großbritannien über Deutschland hinweg nordostwärts. Sie führten im Wechsel kühle Meeresluft und atlantische Tropikluft heran. Verbreitet traten Regen, Schauer, gebietsweise Gewitter auf (Köln 25 mm am 02.). Die Himmelsbedeckung wechselte stark, häufig gab es Aufheiterungen, stellenweise starke Bewölkung oder bedeckten Himmel. Die Sonne schien häufig 8 bis 12, vereinzelt im Osten und Süden bis 14 Stunden, am 01. stellenweise im Norden und Osten, am 02. vereinzelt weniger als eine Stunde oder nicht. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen 5 °C (Hof/Ofr. am 02.) und 16 °C (Freiburg im Breisgau am 02.), die Höchsttemperaturen zwischen 14 °C (Braunlage/Harz am 01.) und 29 °C (Regensburg am 02.). Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 3 K (Westermarkelsdorf/Fehmarn am 01.) und 20 K (Regensburg am 02.). Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 traten am 01. im Süden örtlich bei Gewittern auf.

Vom **03. bis 10.** lag Deutschland zwischen Tiefdrucktätigkeiten über dem Ostatlantik und hohem Luftdruck über Osteuropa in einer südwestlichen Höhenströmung. Dabei wurde vorwiegend atlantische Tropikluft und feuchtwarme Mittelmeerluft herangeführt. Kurzzeitig stieß kühle Meeresluft, später auch milde Festlandsluft vor. Frontensysteme brachten am 04. und 05. gebietsweise aus Nordwesten, am 06., 07. und 10. aus Südwesten bis Westen verbreitet Regen, Schauer und Gewitter, vom 05. bis 07. und am 10. mit örtlichen Starkniederschlägen (Hamburg 41 mm am 05., Lindenberg/Brandenburg 49 mm am 07., Oberstdorf 53 mm am 10.). Am 07. und 08. fiel im Südosten örtlich Hagel mit Korngrößen bis 4 cm Durchmesser. Der Himmel war vom 03. bis 06. häufig gering bewölkt oder heiter. Vom 07. bis 10. wechselten sich Aufheiterungen und starke Bewölkung ab. Die Sonne schien vom 03. bis 06. verbreitet bis 14, vom 07. bis 09. stellenweise bis 14, im Osten und Süden vereinzelt bis 16, am 10. gebietsweise bis 7 Stunden. Weniger als eine Stunde oder keinen Sonnenschein gab es vom 07. bis 10. regional. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen 3 °C (Leck/Nordfriesland am 05.) und 22 °C (Cottbus am 06.), die Höchsttemperaturen zwischen 14 °C (Arkona/Rügen am 05.) und 35 °C (Cottbus am 06.). Ein markanter Warmluftvorstoß brachte am 06. gebietsweise im Osten und Süden neue Höchsttemperaturrekorde, z. B. in Cottbus mit 35.2 °C um 1.3 K (seit 1951), Mühldorf/Inn mit 33.5 °C um 2.6 K (seit 1953). Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 2 K (Helgoland am 09.) und 21 K (Oberstdorf am 05./09., Garmisch-Partenkirchen am 06.). Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 bis 11 traten vom 06. bis 10. gebietsweise bei Gewittern auf. Am 06. verzeichnete Bremerhaven Orkanböen mit Windgeschwindigkeiten von 124 km/h.

Vom **11. bis 18.** prägten Tiefdrucksysteme über dem Ostatlantik und über dem fennoskandischen Raum sowie zwischenzeitlich vom Azorenhoch ausgehender Hochdruckeinfluß den Wetterablauf in Mitteleuropa. Dabei floß kühle Meeresluft, danach arktische und grönländische Polarluft, zum Ende des Witterungsabschnittes nordsibirische Polarluft nach Deutschland. Die Einbrüche von Meereskaltluft aus nördlichen und Warmluftvorstöße aus südwestlichen Richtungen führten häufig zu Regen, Regen- und Graupelschauern mit Gewittern und Starkregenfällen am 11., 12. und 16. (Zugspitze 59 mm am 11., 63 mm am 12., Niederschlagsmeßstation Ruhpolding-Seehaus 86 mm am 12., Oldenburg/O. 38 mm am 16.). Am 15. fiel im Norden und Osten, am 17. und 18. im Osten und Süden örtlich Hagel mit Korngrößen bis 1.5 cm Durchmesser. Der Himmel war wechselnd bewölkt, stellenweise mit Aufheiterungen, am 11. und 18. gebietsweise, am 12. allgemein stark bewölkt oder bedeckt. Die Sonne schien am 11., vom 13. bis 15. häufig, vom 16. bis 18. in Norddeutschland bis 14, am 18. auf Nordseeinseln 15 bis 16 Stunden. Weniger als 1 Stunde oder keinen Sonnenschein gab es am 11. und 18. gebietsweise, am 12. verbreitet. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen -1 °C (Oberstdorf am 14.) und 14 °C (Manschnow/Oderbruch, Cottbus am 11., Lindenberg am 12., Helgoland am 15., Berlin-Tempelhof am 16.), die Höchsttemperaturen zwischen 7 °C (Oberstdorf am 12.) und 24 °C (Freiburg i. Br. am 18.). Bodenfrost von -2.5 °C verzeichnete am 14. Oberstdorf. Damit wurde dort erstmalig seit Meßbeginn (1936) an einem Junitag eine Minustemperatur mit -0.6 °C in 2 m Höhe und -2.5 °C am Boden festgestellt (bisheriger Tiefstwert 2.4 °C in 2 m Höhe am 04.06.1962). In Mühldorf/Inn sank die Tageshöchsttemperatur vom 10. zum 11. um 12.2 K. Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 2 K (Norderney am 12., Helgoland am 17.) und 18 K (Gardelegen/Altmark am 14.). Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 bis 10 gab es am 16. gebietsweise, am 17. verbreitet im Norden, am 18. auf Inseln, häufig bei Schauer und Gewitter.

Vom **19. bis 21.** entwickelte sich über Mitteleuropa eine Hochdruckzelle. Schwache Störungen beeinflußten am 19. und 20. den Norden und Osten, in der Nacht vom 21. zum 22. erfaßte ein Frontensystem ganz Deutschland. Im Norden herrschte dabei atlantische Tropikluft vor, während der Süden von milder Festlandsluft beeinflußt wurde. Am 19. und 20. kam es stellenweise zu Sprühregen und Regen, örtlich zu Schauer (Oldenburg/O. 3 mm am 19.). Am Abend des 21. und in der folgenden Nacht traten häufig Regen, Schauer und Gewitter auf (Arkona/Rügen 24 mm am 21.). In den Mittelgebirgen fiel Hagel mit Korngrößen bis 2 cm Durchmesser. Der Himmel war am 19. häufig stark bewölkt oder bedeckt, örtlich im Norden und Osten, gebietsweise im Süden, am 20. und 21. verbreitet gering bewölkt oder heiter. Die Sonne schien am 19. häufig weniger als eine Stunde oder nicht, am 19. im Süden, am 20. und 21. verbreitet bis 15 Stunden. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen 5 °C (Barth/Vorpommern am 19.) und 19 °C (Freiburg i.Br. am 21.), die Höchsttemperaturen zwischen 16 °C (Braunlage am 19.) und 35 °C (Freiburg i.Br. am 21.). Am 21. wurden vereinzelt die bisherigen Höchsttemperaturen überschritten: in Gera-Leumnitz mit 32.0 °C um 0.3 K (seit 1952), in Freudenstadt mit 29.3 °C um 0.2 K (seit 1949). Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 3 K (Helgoland am 19.) und 21 K (Oberstdorf am 20.).

Vom **22. bis 27.** erstreckte sich über Mitteleuropa eine schwach ausgeprägte Hochdruckbrücke. Tiefausläufer drangen dabei von Südosten und Westen nach Deutschland ein. Kühle Meeresluft, milde Festlandsluft und häufiger atlantische Tropikluft bestimmten dabei den Witterungsverlauf. Im Bereich der Luftmassengrenzen traten teils gebietsweise, teils verbreitet Regen, Schauer und Gewitter, am 26. und 27. örtliche Starkniederschläge auf (Garmisch-Part. 51 mm am 26., Niederschlagsmeßstation Ramsau 70 mm am 26., Oberstdorf 36 mm am 27.). Hagel mit Korngrößen bis 3 cm Durchmesser fiel örtlich am 22. im Osten, am 25. im Norden und Osten, am 26. und 27. im Süden. Der Himmel war wechselnd bewölkt; Aufheiterungen zeigten sich am 22. und 23. im Süden, am 25. verbreitet, am 26. im Norden, sonst stellenweise. Starke Bewölkung oder bedeckten Himmel gab es am 23. stellenweise im Norden, am 24. häufig im Norden und Osten, am 26. vereinzelt. Die Sonne schien am 22. und 23. im Süden bis 14, sonst örtlich bis 10, am 24. stellenweise bis 14, am 25. verbreitet bis 15, am 26. im Norden bis 14, am 27. örtlich im Osten und Süden bis 10 Stunden. Weniger als eine Stunde oder keinen Sonnenschein gab es am 23. vereinzelt im Norden, am 24. häufig im Norden und Osten, am 26. örtlich. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen 8 °C (Braunlage am 23.) und 21 °C (Freiburg i.Br. am 22.), die Höchsttemperaturen zwischen 16 °C (Braunlage am 23., Görlitz am 24.) und 31 °C (Freiburg i.Br. am 25.). Auf Norderney sank die Tageshöchsttemperatur vom 21. zum 22. um 12.6 K. Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 2 K (Helgoland am 23.) und 19 K (Bamberg am 25.). Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 bis 11 traten am 22., vom 25. bis 27. gebietsweise in Verbindung mit Gewittern auf.

Vom **28. bis 30.** herrschte eine westliche Strömung. In ihr überquerte eine Kaltfront mit grönländischer Polarluft Deutschland ostwärts. Am Monatsende stieß Warmluft in den Süden vor. Es kam am 28. und 29. vorwiegend im Norden, am 30. verbreitet zu Regen, Schauer und Gewitter (Arkona/Rügen 23 mm am 30.). Am 28. und 29. fiel im Nordosten Hagel mit Korngrößen von 1 cm Durchmesser. Der Himmel war wechselnd bewölkt mit Aufheiterungen häufig am 28., am 29. und 30. gebietsweise im Süden. Starke Bewölkung oder bedeckter Himmel zeigten sich stellenweise am 28. im Alpenvorland, am 30. gebietsweise nördlich der Mittelgebirgsschwelle. Die Sonne schien am 28. gebietsweise bis 10, örtlich bis 14, am 29. und 30. stellenweise bis 12, im Alpenvorland bis 14 Stunden. Weniger als eine Stunde oder keinen Sonnenschein gab es am 28. am Alpenrand, am 30. gebietsweise nördlich der Mittelgebirgsschwelle. Die Tiefsttemperaturen

TA10

lagen zwischen 8 °C (Braunlage am 29.) und 17 °C (Dresden-Klotzsche, Konstanz am 17.), die Höchsttemperaturen zwischen 13 °C (Braunlage am 30.) und 27 °C (Freiburg i.Br. am 30.). Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 2 K (Oberstdorf am 28.) und 17 K (Bamberg am 30.). Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 oder 9 traten vom 28. bis 30. örtlich, meist in Verbindung mit Gewittern auf.

DIE WETTERELEMENTE IM VERGLEICH ZU DEN DURCHSCHNITTSWERTEN

Die **Monatsmittel der Lufttemperatur** hatten Werte von 1.5 °C auf der Zugspitze bis 19.8 °C in Freiburg im Breisgau. Mehr als 18 °C waren es örtlich in Berlin, im südöstlichen Brandenburg, beiderseits der Elbe zwischen Meißen und Wittenberg, in Leipzig, am Rhein (oberhalb von Bonn), an der Mosel (unterhalb der Sauermündung), an der Saar, an den Unterläufen von Lahn und Nahe, in Rheinhessen, in der Wetterau, verbreitet am Main (unterhalb von Würzburg), an den Unterläufen von Jagst und Kocher, verbreitet am Neckar (unterhalb von Tübingen), teilweise im Kraichgau, in der Vorderpfalz, örtlich am Bodensee, um Regensburg, örtlich in Niederbayern und in München. Weniger als 16 °C ergaben sich im Norddeutschen Tiefland verbreitet nördlich von Wesel - Nienburg/Weser - Stendal - Schwerin - Usedom, auf dem Eichsfeld, im Vogtland, in den Mittelgebirgen, am Oberlauf des Neckar, im Südwestteil des Alpenvorlandes und in den Alpen. Weniger als 12 °C wurden festgestellt auf dem Kahlen Asten/Rothaargebirge, örtlich im Oberharz, in den Gipfellagen von Erzgebirge und Bayerischem Wald, auf der Hornisgrinde/Nordschwarzwald, in den Gipfellagen vom Südschwarzwald und in den Hochlagen der Alpen. Weniger als 10 °C waren es auf dem Brocken/Harz und in den Gipfellagen der Alpen. Sonst wurden 16 bis 18 °C verzeichnet.
Die **Abweichungen** der Lufttemperatur von den vieljährigen Mittelwerten bewegten sich von -0.4 K im Raum Kleve; bzw. -0.1 K in Kiel bis 2.9 K am Oberlauf der Wörnitz bzw. 3.5 K an der Brenz. Negative Abweichungen gab es nur in Kiel und um Kleve; in Eutin und im Kellerwald wurde das Mittel erreicht, sonst waren die Abweichungen positiv. Mehr als 1 K errechnete man bei Itzehoe, örtlich an der Wümme, in Warnemünde, eng begrenzt in Havelland und Oberharz, am Nordrand des Harz, in Dortmund und im überwiegenden Teil des Gebietes südlich von Jülich - Gummersbach - Arnsberg - Höxter - Kassel - Nordhausen - Halle/Saale - Jütebog - Seelow/Oderbruch. Mehr als 2 K waren es eng begrenzt im östlichen Hunsrück und in der Wetterau, an der Taubermündung, in Freiburg i.Br., in der Baar, am Oberlauf der Schussen, vom Ostteil der Schwäbischen Alb bis zur Frankenhöhe, von der unteren Pegnitz bis in den Raum Amberg, um Landsberg/Lech, auf dem Hohenpeißenberg sowie gebietsweise zwischen Passau - Regensburg - Starnberger See und Alpenrand.
Im **Temperaturverlauf** lagen die Abweichungen der Tagesmitteltemperaturen vom vieljährigen Durchschnitt am 01. zwischen um -2 K und um 3 K. Am 02. und 03. war es bis nahe 9 K zu warm. Am 04. und 05. ergaben sich Werte zwischen um -2 K (Norden) und nahe 11 K. Vom 06. bis 10. zeigte sich eine Erwärmung bis um 11 K, mit Höhepunkt am 06. (Hof/Ofr. 11.2 K), nur ganz vereinzelt war es bis nahe 1 K zu kalt. Am 11. schwankten sie zwischen -2 K und nahe 2 K. Vom 12. bis 18. setzte sich eine Kaltphase bis um 8 K durch (Hohenpeißenberg -8.1 K am 12.), nur ganz vereinzelt war es bis um 1 K zu warm. Am 19. lagen die Werte von -2 K bis um 4 K. Vom 20. bis 22. setzte sich eine Erwärmung bis um 10 K durch. Vom 23. bis 25. bewegten sich die Abweichungen zwischen um -3 K bis nahe 6 K. Der 26. und 27. waren bis 4 K zu warm. Vom 28. bis 30. ergaben sich Werte zwischen nahe -3 K und nahe 4 K.
Die **Monatsmaxima** der Lufttemperatur wurden an den 577 untersuchten Stationen zu 56 % am 21. gemessen; zu 40 % am 06. um den Vogelsberg und überwiegend östlich von Müritz - Göttingen - Würzburg - Waldshut; zu 2 % am 05. örtlich im Südwesten; zu 2 % am 07. um Bautzen, südöstlich von Rostock und in Vorpommern sowie am 09., 25. und 27. von Arkona/Rügen bis zur Wismarbucht. Die Werte lagen
in den Niederungen von 0 bis 199 m über NN zwischen
21.3 °C (am 09. in Arkona/Rügen) und
35.5 °C (am 21. in Koblenz-Horchheim),
in den Höhenlagen von 200 bis 799 m über NN zwischen
27.0 °C (am 21. auf dem Kleinen Inselsberg/Thüringer Wald) und
35.0 °C (am 21. in Freiburg im Breisgau),
im Gebirge ab 800 m über NN zwischen
13.3 °C (am 06. auf der Zugspitze) und
30.8 °C (am 21. in Lenzkirch/Kr. Breisgau-Hochschwarzwald).

Die **Monatsminima** der Lufttemperatur wurden zu 93 % vom 13. bis 15. registriert, davon 49 % am 14. und 43 % am 13. meist westlich von Lüneburger Heide - Frankenwald - Bodensee sowie 1 % am 15. bei Regensburg, zwischen Spree und Neiße, in Neubrandenburg und an der Dosse; zu 5 % am 05. von Ostfriesland bis zur Unterelbe, verbreitet in Schleswig-Holstein und auf der Insel Poel; zu 2 % am 18./19. in kleineren Gebieten im Nordosten. Die Werte lagen
in den Niederungen von 0 bis 199 m über NN zwischen
1.6 °C (am 13. in Kleve) und
9.8 °C (am 13. auf Norderney, am 14. auf Wangerooge),
in den Höhenlagen von 200 bis 799 m über NN zwischen
-0.6 °C (am 14. in Bad Elster/Vogtland) und
8.8 °C (am 13. in Stuttgart-Neckartal),
im Gebirge ab 800 m über NN zwischen
-9.9 °C (am 14. auf der Zugspitze) und
4.0 °C (am 13. in Tegernsee/Kr. Miesbach).

Sommertage (Maximum ≥ 25.0 °C) gab es keine auf Helgoland, abschnittsweise an der Ostseeküste, auf Brocken, Fichtelberg/Erzgebirge und Feldberg/Schwarzwald. sowie in den Alpen oberhalb von ca. 1200 m über NN. Mehr als 10 Tage zählte man in Brandenburg/Havel, bei Torgau/Elbe, in Jena und verbreitet in den tieferen Lagen südlich von Bendorf/Rhein - Kulmbach mit Schwerpunkten im Alpenvorland und im Oberrheingraben (Breisgau, Konstanz 16). Sonst waren es 1 bis 10 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind es weniger als 5 in den Küstengebieten, in den meisten Mittelgebirgen, teilweise in Oberschwaben und am Alpenrand sowie in den Alpen, wobei auf den Gipfeln der höchsten Mittelgebirge und in den höheren Lagen der Alpen keine, sonst 5 bis 11 Tage (örtlich im Oberrheingraben, an der Kinzig/Schwarzwald) erwartet werden. Diese Werte wurden im überwiegenden Teil des Gebietes nördlich von Aachen - Freiberg/Sachsen bis zu 4 Tage (Neumünster, Teufelsmoor, oft in Hamburg, örtlich im nördlichen Brandenburg) unter-, sonst meist bis zu 5, um mehr als 5 Tage örtlich in Odenwald, Stuttgarter Kessel, Breisgau und verbreitet südlich von Rottweil - Ansbach - Cham - Passau (zwischen Südschwarzwald und Bodensee 11) überschritten. ▪ **Heiße Tage** (Maximum ≥ 30.0 °C) gab es keine auf Borkum und Helgoland, im überwiegenden Teil des Gebietes nördlich von Cuxhaven - Perleberg - Prenzlau, meist in den höheren Mittelgebirgen, auf dem Hohenpeißenberg, örtlich am Alpenrand und in den Alpen. Mehr als 2 Tage zählte man in Brandenburg/Havel, örtlich an Zwickauer Mulde und Weißer Elster, abschnittsweise an der Werra und verbreitet in den tieferen Lagen von Saarland, Rheinland-Pfalz, Hessen, Bayern und Baden-Württemberg (5 oft im Oberrheingraben, örtlich an Neckar und Bodensee). Überwiegend wurden 1 oder 2 "heiße" Tage festgestellt. Im vieljährigen Durchschnitt sind örtlich an den Küsten, in den meisten Mittelgebirgen, teilweise am Alpenrand und in den Alpen keine, sonst bis zu 2 Tage (abschnittsweise an Rhein, Untermain, Havel, Spree) zu erwarten. Diese Werte wurden meist nordöstlich der Elbe um 1 Tag unter-, sonst - allgemein von Nord nach Süd zunehmend - bis zu 5 Tage (am oberen Neckar) überschritten. ▪ **Frosttage** (Minimum < 0.0 °C) gab es 1mal auf dem Brocken, in Bad Elster, auf Feldberg/Schw. und Gr. Arber, in Oberstdorf und auf dem Rauschberg/Chiemgauer Berge. In den Alpen oberhalb von ca. 1700 m über NN wurden auf dem Wendelstein 3mal und auf der Zugspitze 14mal Frosttage verzeichnet, wobei die Zugspitze auch 7 **Eistage** (Max. < 0.0 °C) hatte. Im vieljährigen Durchschnitt sind es meist in den Hochlagen der Mittelgebirge bis zu 2 (Südschwarzwald) sowie in den Alpen unterhalb von 2000 m über NN bis zu 5 (Wendelstein) und auf den höchsten Gipfeln bis zu 21 Frosttage (Zugspitze), wobei hier Eistage 1- (Wendelstein) bzw. 8mal (Zugspitze) zu erwarten sind. Diese Werte wurden bei den Frosttagen nur vereinzelt erreicht bzw. um 1 Tag (Oberstdorf) über-, sonst in den o. g. Gebieten bis zu 2 (Wendelstein) und auf der Zugspitze um 7 Tage unterschritten, dies ebenso bei den Eistagen auf dem Wendelstein und auf der Zugspitze um jeweils 1 Tag.

Die **monatlichen Niederschlagshöhen** hatten Werte von 19 mm (westlich von Nordhausen) bis 326 mm (Berchtesgadener Land). Weniger als 50 mm wurden gemessen örtlich auf Usedom und am Oderhaff, verbreitet von der südlichen Uckermark bis zur Müritz, örtlich an Dosse und Rhin, eng begrenzt im Oderbruch und am Oder-Spree-Kanal, nordöstlich von Torgau, nördlich von Riesa, in kleineren Gebieten beiderseits der unteren Bode, bei Eisleben, verbreitet zwischen dem südlichen Rand des Harz und dem Thüringer Wald, abschnittsweise an der Werra, am Edersee, an Schwalm und oberer Fulda, gebietsweise in Südhessen, örtlich an Lahn und Urft/Eifel, gebietsweise (meist in tieferen Lagen) in Rheinland-Pfalz und Saarland, abschnittsweise vom Rhein-Neckar-Gebiet bis zum Unterlauf der Tauber, örtlich am Rhein südlich des Kaiserstuhl, um Villingen-Schwenningen und Ulm sowie verbreitet in den tieferen Lagen von Franken nordwestlich von Coburg - Rothenburg ob der Tauber. Mehr als 100 mm wurden festgestellt im überwiegenden Teil des Gebietes nordwestlich von Euskirchen - Marburg - Warburg - Salzgitter - Perleberg - Güstrow - Greifswald, in Frankfurt/Oder, zwischen Fürsten- und Luckenwalde, bei Cottbus, teilweise im Hohen Fläming, abschnittsweise im Einzugsgebiet von Mulde und Weißer Elster, meist im Oberharz, örtlich in Thüringer und Steigerwald, im Oberrheingraben zwischen Murg und Kaiserstuhl, örtlich am Hochrhein, verbreitet im Schwarzwald und im überwiegenden Teil des Gebietes südöstlich von Konstanz - Pforzheim - Heilbronn - Nürnberg - Bamberg - Greiz - Weißwasser. Mehr als 200 mm registrierte man im Raum Bremerhaven, eng begrenzt in Dithmarschen sowie nördlich von Bremen und bei Papenburg/Ems, örtlich im Nordschwarzwald, eng begrenzt in Schwäbischem und Bayerischem Wald sowie südlich von Ingolstadt und westlich vom Ammersee, örtlich am Alpenrand und verbreitet in den Alpen. Mehr als 300 mm ergaben sich eng begrenzt in den Allgäuer Alpen sowie örtlich in den Chiemgauer Bergen und den Berchtesgadener Alpen. Sonst waren es 50 bis 100 mm.

Die **prozentualen** Anteile der Niederschlagshöhen an den vieljährigen Mittelwerten zeigten in den extremen Fällen 25 % westlich von Nordhausen bis 293 % nördlich von Bremerhaven. Weniger als 100 % errechnete man auf Sylt, verbreitet von Usedom - Oderbruch bis Müritz - Havelland, gebietsweise im südöstlichen Brandenburg und in den sächsischen Gebirgen, im Raum Leipzig, teilweise in Sachsen-Anhalt, in Thüringen insbesondere westlich der Saale, in kleineren Gebieten im Südosten von Nordrhein-Westfalen, in fast ganz Hessen und Rheinland-Pfalz, im Saarland, im weitaus größten Teil von Baden-Württemberg und gebietsweise - insbesondere in Franken und im Alpenvorland - in Bayern. Weniger als 50 % ergaben sich im Süden der Uckermark, örtlich im nördlichen Thüringen sowie im Raum Grabfeld - obere Werra, gebietsweise in westlichem Mainfranken und Odenwald, vereinzelt in Wetterau, Hessischem Ried, Nordpfalz und Saarland, örtlich an Mosel und Mittelrhein, eng begrenzt östlich von Freiburg i.Br., westlich von Lörrach und östlich

von München sowie in Ulm. Mehr als 200 % wurden festgestellt örtlich am Unterlauf des Regen, eng begrenzt im Schwäbischen Wald, in kleineren Gebieten im Nordwesten von Nordrhein-Westfalen, verbreitet in Bremen und in Niedersachsen nordwestlich von Osnabrück - Lüneburg, gebietsweise in Schleswig-Holstein und dem westlichen Mecklenburg, örtlich auf dem Darß und Rügen, am Unterlauf der Dahme sowie örtlich im Hohen Fläming und im Elbsandsteingebirge. Sonst waren es 100 bis 200 %.

Die **Flächenmittel** des Niederschlags lagen im Vergleich zu den vieljährigen Durchschnittswerten im Süden und Südwesten sowie in der Mitte von Deutschland bis 26 %-Punkte (Rheinland-Pfalz und Saarland) unter, sonst bis 77 %-Punkte (Schleswig-Holstein und Hamburg) über dem vieljährigen Mittel. Für Deutschland ergaben sich 114 % (≙ 95 mm).

Die **Anzahl der Tage mit Niederschlag** (≥ 0.1 mm) betrug weniger als 15 in Vorpommern, am Oberlauf der Havel, im Spreewald, gebietsweise in Sachsen und Thüringen (Mühlhausen 7), vereinzelt in Nordhessen, verbreitet - meist in den tieferen Lagen - zwischen Bitburg/Eifel - Mayen - Meiningen - Weiden und Karlsruhe - Mosbach/Neckar - Ehingen/Donau - Pfaffenhofen/Ilm - Amberg (südliche Weinstraße, südöstlich von Aschaffenburg, untere Tauber 10), um Tübingen, verbreitet in Südbaden sowie örtlich in Oberschwaben, Unterallgäu und Niederbayern. Mehr als 20 Tage zählte man verbreitet in den Alpen, örtlich in Osterzgebirge und Altmark, auf der Insel Poel und im weitaus größten Teil des Gebietes nördlich und westlich von Schneifel - Limburg/Lahn - Höxter - Nordhausen - Quedlinburg -Kiel (örtlich in Emsland, Ruhrgebiet und östlichem Westfalen 26). Sonst wurden 15 bis 20 Tage verzeichnet. Im vieljährigen Durchschnitt sind 11 (Nordrügen) bis 15 überwiegend im Flachland und in Flußtälern, sonst bis 20 (Oberharz, Südschwarzwald) und in den Alpen bis zu 22 Tage (Zugspitze) zu erwarten. Diese Werte wurden gebietsweise - insbesondere im Süden - bis zu 5, in der Baar bis zu 6 und in Mainfranken bis zu 7 Tage (bei Würzburg) unterschritten, sonst erreicht bzw. - allgemein nach Nordwesten zunehmend - bis zu 11 (an der Vechte, im Emsland) oder 12 Tage (Emden) übertroffen. ■ Tage mit Niederschlägen von 1.0 mm oder mehr gab es weniger als 10 örtlich am Oberlauf der Havel, teilweise zwischen Spreewald und Leipziger Bucht, gebietsweise in Thüringen, örtlich in Ederbergland und Wetterau, verbreitet (meist in tieferen Lagen) zwischen Trier - Bad Neuenahr-Ahrweiler - Wiesbaden - Bad Neustadt/Fränkische Saale und Karlsruhe - Schwäbisch Hall - Neustadt/Aisch (östlicher Odenwald 5), örtlich in Breisgau und Baar, in Ulm, vereinzelt in Oberschwaben und Unterallgäu, im Raum Nürnberg und bei Deggendorf. Mehr als 15 Tage zählte man in den Alpen östlich des Lech, am Alpenrand östlich der Isar, vereinzelt in Nordschwarzwald, Eifel und Thüringer Wald, im Osterzgebirge, in der "Goldenen Aue" und im überwiegenden Teil des Gebietes nördlich und westlich von Nordrand der Eifel - Neuwied/Rhein - Korbach - Quedlinburg - Uelzen - Wismarbucht, wobei es mehr als 20 Tage nördlich des Ems-Jade-Kanals, örtlich an Hase und oberer Ems (22) sowie teilweise in Ruhrgebiet (22), Bergischem Land und nördlicher Niederrheinischer Bucht (22) waren. Überwiegend wurden 10 bis 15 Tage festgestellt. Im vieljährigen Durchschnitt sind es weniger als 10 auf Nordseeinseln, im größten Teil Schleswig-Holsteins (Fehmarn), verbreitet von der Ostsee (Nordrügen 8) bis zur Niederlausitz bzw. Leipziger Bucht - Thüringer Becken und südöstlich von Hunsrück - Taunus bis zur Weinstraße, mehr als 15 im Oberharz, am Alpenrand und in den Alpen (Zugspitze 18), sonst 10 bis 15 Tage. Diese Werte wurden insbesondere im überwiegenden Teil des Gebietes südlich von Schneifel - Kassel - Chemnitz bis zu 8 Tage (östlicher Odenwald, Unterallgäu) unterschritten, sonst erreicht bzw. - allgemein nach Nordwesten zunehmend - bis zu 11 Tage (obere Ems, Emden) übertroffen. ■ Tage mit Niederschlägen von 10.0 mm oder mehr gab es nicht im Raum Neuruppin, in Potsdam, örtlich in Berlin und Spreewald, bei Zittau, teilweise - meist an Flüssen - in Thüringen, im Raum Oschersleben-Wernigerode, gebietsweise in Osthessen, örtlich im Lee von Rothaargebirge und Westerwald, vom Unterlauf der Mosel über die mittlere Nahe bis in den Raum Worms-Neustadt/Wstr., eng begrenzt im Saarland, teilweise - meist an Flüssen - in Mainfranken und örtlich im Lee vom Südschwarzwald. Mehr als 5 Tage zählte man im Oberrheingraben zwischen Elz und Murg, meist im Nordschwarzwald (Hornisgrinde 10), vereinzelt von der Osthälfte der Schwäbischen Alb bis zur Rednitz, abschnittsweise am Alpenrand, in den Alpen, vereinzelt in Bayerischem Wald, Erzgebirge und Harz, im Bergischen Land (Solingen 10), teilweise in der Niederrheinischen Bucht, im Raum Schweriner See-Wismarbucht und verbreitet - ausgenommen die Küstenräume von Ost- und Nordfriesland - nordwestlich Meppen/Ems - Verden/Aller - Kiel (Bremerhaven 11). Im weitaus größten Teil Deutschlands waren es 1 bis 5 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind 1 (Fehmarn, Nordrügen) bis 3, in den meisten Mittelgebirgen und im Alpenvorland bis zu 5 (Oberharz, Schwäbische Alb), im Schwarzwald bis zu 7 (Hornisgrinde, Feldberg), am Alpenrand und in den Alpen bis zu 8 Tage (Oberallgäu, Mangfallgebirge, Chiemgauer Berge) zu erwarten. Diese Werte wurden oft zwischen Kaiserstuhl - Passau und Karlsruhe - Dresden sowie nordwestlich Schneifel - Usedom erreicht bzw. bis zu 9 Tage (Bremerhaven) über-, sonst meist bis zu 4 Tage (östlicher Odenwald) unterschritten.

Tage mit **gefallenen festen Niederschlägen** wurden 1- oder 2mal (meist als Graupel oder Hagel) in kleineren Gebieten meist in Odernähe und in Gebirgen beobachtet. 3mal gab es sie in Weiden und Stuttgart, bis zu 4mal in Erzgebirge und Bayerischem Wald, bis zu 6mal im Südschwarzwald und in den Alpen in Lagen unterhalb 1900 m über NN sowie auf den höchsten Gipfeln der Alpen bis zu 18mal (Zugspitze). ■ Eine **Decke aus gefallenen festen Niederschlägen** wurde auf dem Gr. Arber an 1 Tag, auf dem Rauschberg/Chiemgauer Berge an 2 und auf dem Wendelstein an 5 Tagen beobachtet. Auf der Zugspitze bestand sie den ganzen Monat und hatte am 01. eine Höhe von 225 cm, die bis zum 07. auf 190 cm abnahm. Im weiteren Verlauf schwankte die Höhe bis zum 11. um 195 cm, wuchs anschließend rasch bis zum 13. auf 310 cm. Bis zum Monatsende erfolgte eine stetige Abnahme auf eine Höhe von 190 cm.

Gewitter gab es nur vereinzelt südlich von Trier - Hof nicht. Mehr als 5 Tage waren es insbesondere nördlich von Schneifel - Göttingen - Dresden und südöstlich von Karlsruhe - Kulmbach, wobei sich 10 Tage oder mehr in Freiburg i. Br. und Augsburg, vereinzelt auf Fränkischer und Schwäbischer Alb (Stötten 11), bei Göppingen (11), im Raum Düsseldorf-Essen, örtlich im Weserbergland (Bad Salzuflen (11), im Raum Celle-Braunschweig (11), an der Wismarbucht, in Neuruppin und Cuxhaven sowie in einem Streifen von Osnabrück über Bremen bis zum Jeverland (oft 11, am Dümmer 12) ergaben. Sonst zählte man 1 bis 5 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind 2 (örtlich im Einzugsgebiet des Rhein unterhalb der Moselmündung und der Unterweser, gebietsweise in Schleswig-Holstein) bis 9 Tage (Niederlausitz) zu erwarten. Diese Werte wurden in größeren zusammenhängenden Flächen meist zwischen Aachen - Hannover - Dresden und Konstanz - Heilbronn - Weiden bis zu 5 Tage (Pfälzer Wald, Fichtelgebirge) unter-, sonst überwiegend erreicht bzw. bis zu 5, oft im Nordwesten bis zu 10 Tage (am Dümmer) überschritten.

Die **mittlere tägliche Bewölkung** betrug mehr als 6.0 Achtel gebietsweise (meist im Flachland) westlich und nördlich von Fehmarn - Stendal - Paderborn - Marburg - Bitburg/Eifel, im Oberharz, örtlich in Thüringer Wald, Taunus und Rheinhessen und auf den höchsten Gipfeln der Alpen. Weniger als 5.0 Achtel errechnete man verbreitet südlich von Bitburg - Fulda - Plauen und in der Niederlausitz, wobei sich weniger als 4.0 Achtel örtlich in Baden-Württemberg ergaben. Überwiegend waren es 5.0 bis 6.0 Achtel. Im vieljährigen Durchschnitt sind 4.3 (untere Jagst) bis 6.2 Achtel (Oberharz, Wettersteingebirge) zu erwarten, das sind 55 bis 77 % der sichtbaren Himmelsfläche. Diese Werte wurden insbesondere zwischen Mosel und Oberrhein sowie in Osthessen, Bayern und Baden-Württemberg bis etwa 1.5 Achtel (örtlich am Oberrhein und östlich des Schwarzwald) unter-, sonst erreicht bzw. bis nahe 2.0 Achtel (im Oberharz, an der Stör) überschritten. ■ **Heitere** Tage mit einem Bewölkungsmittel von weniger als 1.6 Achtel gab es keine im weitaus größten Teil des Norddeutschen Tieflandes, verbreitet im Mittelgebirgsraum nördlich von Main und Nahe, teilweise in Pfälzer und Odenwald, in kleineren Gebieten - meist an Flüssen - südlich des Main und abschnittsweise in den Alpen westlich des Inn. Mehr als 5 Tage zählte man im Rhein-Neckar-Gebiet, am Tegernsee, am Südwestrand vom Schwarzwald und örtlich im übrigen Baden-Württemberg. Sonst waren es 1 bis 5 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind 1 (örtlich im Nordwesten, in Mittelgebirgen und in den Alpen) bis 5 Tage im Norden (an der Mecklenburger Bucht) bzw. 6 Tage im Süden (Oberpfalz) zu erwarten. Diese Werte wurden südwestlich von Trier - Würzburg - Chiemsee in größeren Gebieten bis zu 6 (Baar, Bodensee) über-, sonst jedoch bis zu 5 Tage (Fehmarn, Ostholstein, Erzgebirge) unterschritten. ■ **Trübe** Tage mit einem Bewölkungsmittel von mehr als 6.4 Achtel wurden mehr als 15 gezählt örtlich an Eider und Trave, zwischen Elbe-Trave-Kanal und Magdeburger Börde, in der "Goldenen Aue", örtlich im Thüringer Wald, teilweise im Oberharz, im nördlichen Weserbergland, gebietsweise in Bergischem (21) und Sauerland, örtlich in der Niederrheinischen Bucht, vereinzelt in Eifel und Westerwald sowie eng begrenzt in Rheinhessen. Weniger als 5 Tage ergaben sich örtlich in Vorpommern, in kleineren Gebieten zwischen Oberpfalz und Bodensee, in Südbaden sowie verbreitet zwischen Hunsrück und Oberrhein. Sonst waren es 5 bis 15 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind 5 (vereinzelt in Leegebieten) bis 15 (Rothaar- und Erzgebirge, Südschwarzwald), im Wettersteingebirge 16 und im Oberharz 18 Tage zu erwarten. Diese Werte wurden insbesondere nördlich von Trier - Hanau - Edersee - Görlitz bis zu 10 Tage (Harz, Altmark) über-, sonst meist bis 9 Tage (Westteil des Alpenvorlandes) unterschritten.

Die **Gesamtsonnenscheindauer** hatte Werte von 127 (Ruhpolding; Talstation mit eingeschränktem Horizont) bzw. 129 Stunden (Kahler Asten/Rothaargebirge, Clausthal-Zellerfeld/Oberharz) bis 285 Stunden (Kaiserstuhl). Weniger als 150 Stunden schien die Sonne eng begrenzt im nördlichen Brandenburg, um Bremerhaven und Soltau, vom südlichen Ostfriesland bis zur oberen Ems, von der mittleren Weser bis zum Ruhrgebiet, örtlich in Ebbe- und Rothaargebirge, am Oberlauf der Leine, teilweise im Oberharz, eng begrenzt an der Schwarza/Thüringer Wald und in Alpentälern sowie auf dem Gr. Arber. Mehr als 250 Stunden registrierte man in Arkona/Rügen, bei Ingolstadt, in Rottweil, im Raum Kaiserstuhl-Freiburg i. Br. sowie gebietsweise zwischen Hochschwarzwald und Bodensee - Hochrhein. Sonst wurden 150 bis 250 Stunden Sonnenschein gemessen. Die vieljährigen Durchschnittswerte wurden nördlich der Eider örtlich erreicht; überschritten an der Saale (unterhalb der Unstrutmündung), um Meiningen, gebietsweise - meist in höheren Lagen - in der Südosthälfte von Nordrhein-Westfalen, verbreitet vom Nordrand der Eifel bis zur Weinstraße, teilweise im Odenwald sowie in den weitaus größten Teilen von Baden-Württemberg und Bayern. Mehr als 125 % errechnete man im Westallgäu, am Oberlauf der Jagst, in Rottweil und Donaueschingen, örtlich an der Kinzig/Schwarzwald, im Markgräfler Land (137 %) und verbreitet im Südschwarzwald (137 %). Überwiegend wurde der Durchschnitt unterschritten. So ergaben sich weniger als 75 % auf dem Gr. Arber, eng begrenzt an der Oberweser, im Raum Clausthal-Zellerfeld-Göttingen, vom nördlichen Münsterland über das Emsland bis Norderney, in Bremerhaven, vom westlichen Mecklenburg bis zur Schlei (Schleswig 69 %) und von der Mittelweser (Nienburg 68 %) über das Wendland bis ins nördliche Brandenburg (Neuglobsow 68 %).

Wetterübersicht

Tag	Großwetterlage	Luftmasse	Temperaturabw. vom Mittel in K	Bewölkung	Niederschlag	Besondere Wettererscheinungen und -schäden
01.	TB	Wechsel von mäßig warmer Meeresluft und atlantischer Tropikluft	-2 K bis 3 K	Wechselnd bewölkt mit Aufheiterungen	Verbreitet Regen, Schauer, gebietsweise Gewitter Köln-Wahn: 25 mm am 02.	Am 06./07. verursachten Kaltfrontgewitter m Starkniederschlägen, Hagel und Sturmböen gro Schäden in vielen Teilen Deutschlands. In Gö und Umgebung stürzten Gewitterböen hunder von Bäumen um. Dabei zerstörten Bäume m Baumteile Freileitungen, Häuser, Gartenzäune und blockierten Verkehrswege. Bei Dresd schlug ein Blitz während eines Fußballspiels i einen Baum, sieben nahestehende Menschen wurden verletzt, zwei davon schwer. In Hau (Hessen) wurden Keller überflutet. Baumst blockierten Straßen. Der Zugverkehr Münche Augsburg, München-Ingolstadt wurde wegen b schädigter Oberleitungen unterbrochen. Umg stürzte Bäume und Starkregen behinderten im Reiseverkehr auf den Autobahnen A3 und A Nördlich von Roth in Büchenbach und Pfaffenh fen zerstörte Hagel mit Korngrößen bis 4 cm Durchmesser Fenster, Fensterrolläden, Wint schutzscheiben, Gewächshäuser, auf Feldern bi zu 90 % der Ernte. In Mecklenburg-Vorpommern starben bei wetterbedingten Verkehrsunfällen zw Menschen. Im Landkreis Strelitz wurden hu hundert Graureiher durch Hagel getötet od verletzt, Nester zerstört. Sturmböen stürzt Bäume und Strommasten um. Hagel demolier Autos, Hausdächer und verletzte Fußgänger. I einigen Regionen fiel die Stromversorgung aus. I Neustrelitz wurden zwei Buben durch Hagelsch verletzt.* Am 11. kam es in Nordbayern durch Wasserglätte bei Gewitterregen zu zwei Verkehrsunfällen. Ein Zweifamilienhaus wurde von Bli getroffen und beschädigt. * Am 14. wurden i Schwalm-Eder-Kreis bei einem Verkehrsunfall durch Wasserglätte ein Mann getötet, eine Fra schwer verletzt. * Am 15. führten Gewitter m Blitzschlägen und Starkregen im Rhein-Main-Gebiet zu Schäden. Blitzeinschläge trafen da Stellwerk Niederhöchstadt und legten den S-Bah Verkehr für zwei Stunden lahm; in Bockenhei wurde eine Frau durch die Druckwelle eine Blitzschlages leicht verletzt, zwei weitere Blitz beschädigten Häuser; bei Wetzlar wurde ein Ho spannwerk vom Blitz getroffen. * Am 21. un 22. richteten Gewitter mit Sturmböen, Starkn derschlägen und Blitzeinschlägen in großen Teil Deutschlands Schäden in Millionenhöhe an. I Kreis Bayreuth zerstörten Gewitterböen ein Was kraftwerk. Am 22. entwickelten sich bei einer schweren Gewitter vor Neustadt am Rennsteig und vor Frankenstein (Vogtland) zwei Windhosen. Sie zerstörten Hausdächer, stürzten Bäume u und demolierten Autos. In einem Waldgebiet ve einigten sich die beiden Windhosen und schlugen eine 250 m lange Schneise. In Nordhessen ver nichtete ein Brand nach Blitzschlag eine Scheun * Am 26. überquerte eine Gewitterfront Deutsch land ostwärts und verursachte durch Sturm Schauer und Hagel besonders im Süden groß Schäden. In Stuttgart wurden zahlreiche Kell überflutet, Straßen und Plätze sowie die Bund straße 10 standen bis 50 cm unter Wasser, *)
02.			Bis 9 K		Köln-Wahn: 25 mm am 02.	
03.	SWz			Überwiegend gering bewölkt oder heiter	Gebietsweise Regen, Schauer, Gewitter, Norddeutschland Starkniederschläge	
04.		Mäßig warme Meeresluft	-2 K bis 11 K		Hamburg: 41 mm am 05.	
05.		Überwiegend Mittelmeer-Tropikluft			Lübeck-Blankensee: 36 mm am 05.	
06.			Bis 11 K Hof: 11.2 K am 06.		Rostock-Warnemünde: 33 mm am 05. Verbreitet Regen, Schauer, gebietsweise Gewitter, örtlich Starkniederschläge,	
07.				Wechselnd bewölkt mit Aufheiterungen	Hagel; Bremerhaven: 38 mm am 06. Hohenpeißenberg: 39 mm am 07.	
08.		Mäßig warme Meeresluft			Gebietsweise Regen, Schauer, Gewitter, im Süden örtlich Hagel	
09.		Wechsel von mäßig warmer Meeresluft, atlantischer Tropikluft und milder Festlandsluft			Schleswig: 20 mm am 09.	
10.			-2 K bis 4 K	Wechselnd bewölkt	Verbreitet Regen, Schauer, Gewitter, Osten und Süden Starkniederschläge,	
11.	TrM	Arktische Polarluft		Stark wechselnde Bewölkung, Aufheiterungen im Norden	örtlich Hagel bis 2 cm Durchmesser, vereinzelt Hageldecke bis 5 cm Höhe	
12.			Bis -8 K Hohenpeißenberg: -8.1 K am 12., vereinzelt bis 1 K	Stark bewölkt oder bedeckt	Oberstdorf: 53 mm am 10. Zugspitze: 59 mm am 11.	
13.				Stark wechselnde Bewölkung, gebietsweise Aufheiterungen	Hohenpeißenberg: 63 mm am 12. Ruhpolding-Seehaus: 86 mm am 12.	
14.						
15.		Grönländische Polarluft				
16.					Oldenburg/O.: 38 mm am 16.	
17.		Arktische Polarluft				
18.						
19.	HM	Norden atlantische Tropikluft, Süden milde Festlandsluft	-2 K bis 4 K		Gebietsweise Sprühregen, Regen, einzelne Schauer	
20.			Bis 10 K	Überwiegend gering bewölkt oder heiter	Oldenburg/O.: 3 mm am 19.	
21.					Vereinzelt Regen, Schauer, Gewitter, im Norden und Osten gebietsweise Hagel bis 3 cm Durchmesser	
22.	BM	Mäßig warme Meeresluft		Wechselnd bewölkt mit Aufheiterungen		
23.			-3 K bis 6 K			
24.		Wechsel von mäßig warmer Meeresluft und atlantischer Tropikluft		Stark wechselnde Bewölkung		
25.				Gering bewölkt oder heiter	Magdeburg: 25 mm am 25. Gießen: 25 mm am 25.	
26.			Bis 4 K	Wechselnd bewölkt mit Aufheiterungen	Gebietsweise Regen, Schauer, Gewitter, örtlich Hagel bis 2 cm Durchmesser, Starkniederschläge	
27.					Garmisch-Part.: 51 mm am 26.	
28.	Wz	Grönländische Polarluft	-3 K bis 4 K		Ramsau (Berchtesgaden): 70 mm am 26. Oberstdorf: 36 mm am 27.	
29.					Stellenweise Regen, Schauer, Gewitter, örtlich Hagel bis 1 cm Durchmesser	
30.					Arkona: 23 mm am 30.	

GWL Erklärung:

TB △ Tief Britische Inseln
SWz △ Südwestlage, zyklonal
TrM △ Trog Mitteleuropa
HM △ Hoch Mitteleuropa
BM △ Hochdruckbrücke Mitteleuropa
Wz △ Westlage, zyklonal

*) umgestürzte Bäume blockierten den Verkehr. In Donaueschingen setzte Blitzschlag einen Bauernhof in Br 36 Schweine verbrannten. Im Unterallgäu brannte durch Blitzschlag ein Bauernhaus nieder. In Essen stürzte M Mann bei der Gewitterbeobachtung vom Dach und verletzte sich tödlich. Im Berchtesgadener Land mußte wegen Starkniederschlägen Katastrophenalarm ausgerufen werden. Häuser standen meterhoch unter Wasser, Straßen u Gebäude in Hanglagen wurden unterspült, kleine Brücken weggerissen. In der Alsbachklamm wurden Autos ab trieben. In ein Trinkwasserreservoir drang Oberflächenwasser ein.

FLÄCHENMITTEL DES NIEDERSCHLAGS

Politisch begrenzt	mm	% 1)
Schleswig-Holstein und Hamburg	122	177
Mecklenburg-Vorpommern	89	143
Niedersachsen und Bremen	117	154
Sachsen-Anhalt	79	128
Brandenburg und Berlin	76	117
Nordrhein-Westfalen	118	141
Hessen	62	78
Thüringen	63	81
Sachsen	83	108
Rheinland-Pfalz und Saarland	56	74
Baden-Württemberg	88	83
Bayern (nördlich der Donau)	84	95
Bayern (südlich der Donau)	132	94
Bundesrepublik Deutschland	95	114

Hydrologisch begrenzt (Einzugsgebiete)		mm	% 1)
Ems		132	174
Weser	(oberhalb Allermündung)	79	96
Weser	(ab Aller einschließlich)	107	137
Elbe	(bis Saale einschließlich)	79	108
Elbe	(unterhalb Saale)	93	141
Rhein	(oberhalb Mainmündung)	88	85
Main		62	75
Rhein	(unterhalb Mainmündung)	83	102
Donau	(bis Regen einschließlich)	107	99
Donau	(unterhalb Regen)q	131	95

1) vom Mittel 1961 - 1990

MONATSMITTEL DER TAGESSUMMEN DER GLOBAL-STRAHLUNG IN Joule/cm²

Arkona	Hamburg	Potsdam	Braunschweig	Chemnitz	Trier	Würzburg	Freiburg i.Br.	Hohenpeißenberg
-----	1649.3	1809.2	1787.9	(1797.9)	1965.9	1977.2	2184.5	2077.0

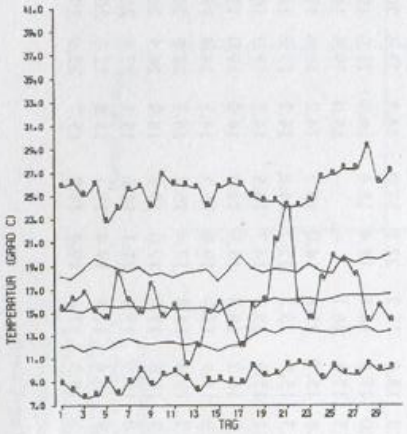
Klammerwerte: Tagessummen sind nicht komplett

TAGESMITTEL DER ERDBODENTEMPERATUREN (°C) in verschiedenen Tiefen

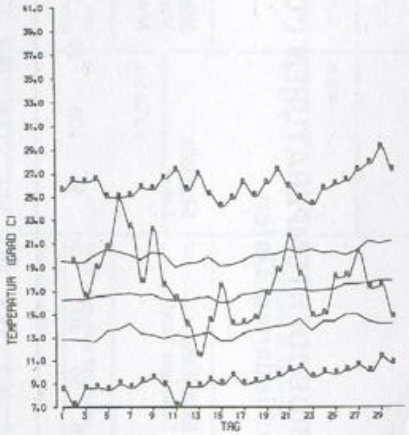
	Neubrandenburg Sandiger Lehm			Braunschweig Lehmiger Sand			Köln-Wahn Lehmiger Sand			Chemnitz Lehm			Würzburg Verwitterter Muschelkalk			Augsburg Kiesboden mit flacher Humusdecke		
Tiefe cm	20	50	100	20	50	100	20	50	100	20	50	100	20	50	100	20	50	100
Datum																		
01.06.1998	19.1	17.4	14.0	17.2	16.5	14.5	18.0	16.5	14.9	16.1	14.7	12.8	18.9	17.5	15.5	17.6	16.1	12.1
03.06.1998	18.9	17.2	14.4	18.1	15.9	14.5	18.3	16.9	15.2	17.8	14.5	13.1	20.7	18.2	15.7	18.7	16.6	12.4
05.06.1998	19.8	17.6	14.6	18.2	16.4	14.7	19.4	17.5	15.5	20.9	15.4	13.5	23.8	19.3	16.1	20.8	17.3	12.7
07.06.1998	21.9	18.6	15.1	19.9	17.3	15.1	19.3	18.6	16.2	22.1	17.0	14.3	23.4	20.8	16.8	23.0	19.0	13.0
09.06.1998	19.6	18.2	15.6	18.0	17.3	15.5	18.0	17.5	16.1	19.4	16.6	14.9	21.0	19.5	17.2	19.2	18.4	13.4
11.06.1998	18.5	17.8	15.7	17.4	16.7	15.5	17.5	17.3	16.1	--	--	15.0	19.8	18.8	17.2	17.9	18.0	13.7
13.06.1998	16.5	16.9	15.5	15.3	15.5	15.3	15.6	15.7	15.8	14.0	15.2	14.7	16.4	17.3	16.9	14.3	16.0	14.0
15.06.1998	18.7	17.1	15.2	17.1	15.5	14.9	16.3	15.9	15.5	15.7	14.6	14.2	17.0	16.8	16.3	14.9	15.1	13.8
17.06.1998	17.1	16.8	15.4	15.8	15.7	15.0	16.1	15.9	15.3	14.7	14.5	14.1	18.0	16.8	16.1	14.9	14.9	13.6
19.06.1998	16.3	16.4	15.2	16.3	15.3	14.8	18.0	16.2	15.3	15.9	14.4	14.0	19.0	17.0	16.0	16.4	15.0	13.4
21.06.1998	20.7	17.2	15.1	21.5	16.9	14.9	22.9	18.9	15.9	19.9	15.2	14.1	24.4	19.2	16.3	20.7	16.5	13.4
23.06.1998	16.8	17.3	15.7	18.3	17.8	15.9	20.7	19.4	16.8	17.4	16.2	14.7	22.6	20.3	17.2	20.0	18.0	13.5
25.06.1998	20.9	17.5	15.4	20.2	17.2	15.9	21.3	19.6	17.0	19.0	15.8	14.9	24.5	20.7	17.7	21.1	18.2	13.8
27.06.1998	21.3	19.0	16.1	21.8	18.7	16.3	20.0	19.0	17.2	21.1	16.6	15.1	23.6	21.1	18.2	21.5	19.1	14.1
29.06.1998	17.8	18.2	16.4	19.2	18.2	16.8	18.9	18.4	17.1	19.4	17.1	15.6	22.0	20.8	18.4	20.4	18.9	14.5
30.06.1998	16.6	17.3	16.3	18.2	18.1	16.8	18.3	18.3	17.0	19.4	17.0	15.7	22.0	20.6	18.4	20.7	18.9	14.6

Monatsgang der Tagesmitteltemperatur (Grad C), der Niederschlagshöhe (mm) und der Sonnenscheindauer (Stunden)

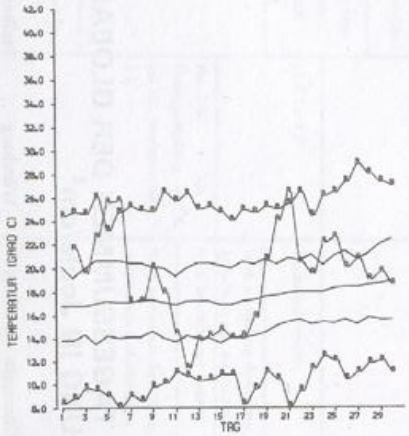
BREMEN ZEITRAUM 1890-1996
MONAT JUNI
MAXIMUM/MINIMUM MITTEL
60%-BEREICH
JUNI 1998



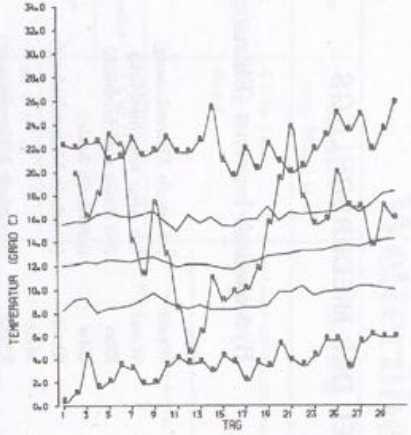
BERLIN ZEITRAUM 1876-1996
MONAT JUNI
MAXIMUM/MINIMUM MITTEL
60%-BEREICH
JUNI 1998



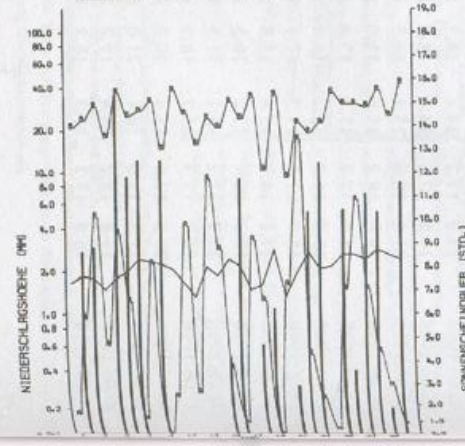
KARLSRUHE ZEITRAUM 1876-1996
MONAT JUNI
MAXIMUM/MINIMUM MITTEL
60%-BEREICH
JUNI 1998



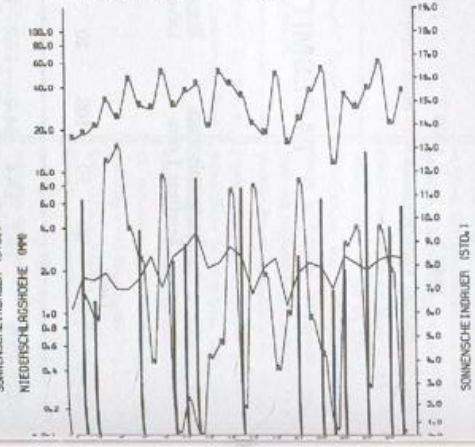
HOHENPEISSENBERG ZEITRAUM 1879-1996
MONAT JUNI
MAXIMUM/MINIMUM MITTEL
60%-BEREICH
JUNI 1998



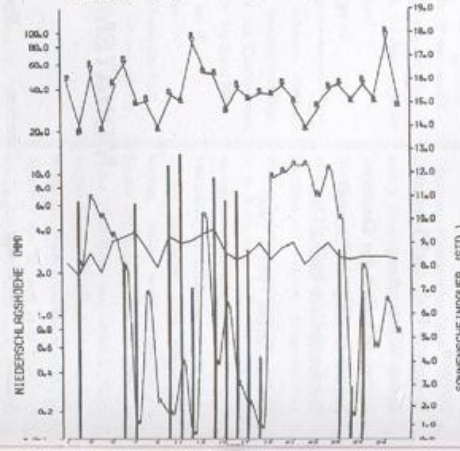
MAXIMUM MITTEL
SAEULEN JUNI 1998
SONNE JUNI 1998



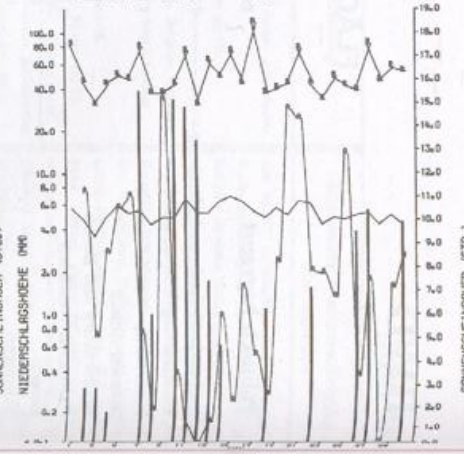
MAXIMUM MITTEL
SAEULEN JUNI 1998
SONNE JUNI 1998



MAXIMUM MITTEL
SAEULEN JUNI 1998
SONNE JUNI 1998



MAXIMUM MITTEL
SAEULEN JUNI 1998
SONNE JUNI 1998



Aerologische Werte

DWD — Termine 00 und 12 Uhr UTC — Juni 1998

LUFT-DRUCK STUFEN	HÖHE Hundert GPM	TEMPERATUR ZEHNTEL GRAD C						WIND 360-Grad-SKALA und ZEHNTEL M/S				ANZAHL DER MESSUNGEN	
								Mittl. Windvektor		Skalare Geschw.			
HPA	MITTELW.	MITTEL.	ABW.*	MAX.	TAG	MIN.	TAG	RICHT.	GESCHW.	MITTEL.	MAX.	TEMP.	WIND
SCHLESWIG													
10	316	-367	-	-331	28.	-409	9.17.	95	112	115	170	50	50
20	269	-462	-	-437	28.22.	-489	10.	98	111	113	170	53	53
30	243	-502	-16	-465	29.	-537	1.	99	80	83	165	56	56
50	209	-522	-16	-491	25.	-549	8.	131	43	50	93	57	57
70	188	-528	-12	-499	2.29.	-889	3.	167	44	57	129	59	57
100	164	-510	5	-471	12.	-559	22.	204	64	82	195	58	57
150	138	-481	26	-433	14.	-551	6.	222	97	130	267	58	57
200	119	-499	24	-405	14.	-643	6.	233	142	205	370	58	57
250	104	-504	5	-407	28.	-567	1.	237	170	268	509	58	57
300	92	-446	-1	-399	25.	-507	14.	235	163	260	514	59	57
400	73	-297	1	-239	10.	-367	29.	239	150	203	427	59	57
500	56	-183	-2	-121	9.	-245	29.	244	130	169	314	59	57
700	30	-23	-1	48	21.	-81	17.	249	105	130	273	59	57
850	15	61	-1	152	22.	-11	13.	249	82	107	231	59	57
ESSEN													
10	316	-371	-	-333	14.	-395	7.	98	120	123	170	47	46
20	269	-463	-	-393	5.	-499	9.	95	104	106	170	53	52
30	242	-508	-17	-475	16.28.	-551	1.	99	85	86	134	54	53
50	209	-531	-15	-503	16.	-561	9.	124	43	49	87	56	54
70	187	-546	-18	-509	14.	-889	6.	167	38	52	98	59	54
100	165	-523	4	-465	11.	-587	21.	223	57	74	139	58	54
150	138	-502	16	-443	16.17.	-579	6.	240	109	136	267	59	56
200	119	-518	16	-415	14.	-647	5.	250	166	216	376	59	57
250	105	-504	7	-445	14.	-563	1.	251	196	259	504	59	57
300	93	-446	-6	-387	21.	-513	15.	247	184	249	504	59	57
400	73	-291	-1	-231	10.	-379	17.	246	149	201	478	59	57
500	57	-175	-2	-107	20.	-245	13.	247	132	166	324	59	57
700	31	-14	2	82	21.	-81	13.	246	98	118	252	59	57
850	15	71	3	180	21.	-7	13.	243	84	95	175	59	57
DRESDEN													
10	316	-374	-	-347	6.26.	-405	17.	94	110	113	175	54	53
20	269	-474	-	-439	26.	-509	1.	99	113	114	201	55	55
30	242	-512	-	-469	28.	-545	1. 4.	100	87	90	144	57	57
50	209	-538	-	-509	30.	-581	9.	124	51	57	103	58	58
70	188	-544	-2ɔ	-517	15.	-579	9.	160	36	49	118	59	59
100	165	-531	-11	-477	17.	-583	10.	215	51	71	195	59	59
150	139	-507	7	-431	17.	-615	7.	237	89	128	257	59	59
200	120	-522	13	-399	13.	-631	6.	252	137	207	406	60	59
250	105	-502	9	-429	16.	-557	4. 1.	258	148	239	535	60	59
300	93	-436	1	-389	10.	-513	14.	255	132	223	442	60	59
400	73	-284	1	-215	10.	-377	18.	259	121	169	324	60	59
500	57	-165	2	-113	10.	-243	18.	262	107	143	283	60	60
700	31	-5	7	70	22.	-73	18.	267	78	103	206	60	60
850	15	86	8	198	7.	-11	13.	272	57	75	154	60	60
STUTTGART													
10	315	-380	-	-347	12.	-427	10.	95	113	116	180	56	55
20	269	-474	-	-445	27.	-501	20.	96	101	103	170	58	57
30	242	-518	-23	-477	27.	-553	1.	99	85	86	139	59	58
50	209	-543	-18	-511	28.30.	-577	9.10.	117	43	49	93	59	58
70	188	-551	-14	-519	14.	-597	9.	170	32	47	98	59	58
100	165	-538	-2	-489	12.	-599	21.	226	59	75	185	60	59
150	139	-522	6	-435	12.	-623	6.	248	113	142	252	60	59
200	120	-538	5	-407	12.	-639	4.	257	166	215	401	60	59
250	106	-501	12	-425	13.	-555	1.	256	171	237	494	60	59
300	94	-433	5	-385	21.10.	-515	17.	253	152	220	468	60	59
400	74	-280	6	-223	9.	-367	17.	252	124	173	303	60	59
500	57	-163	6	-105	9.	-233	17.	252	114	146	262	60	59
700	31	-1	12	88	21.	-93	13.	254	95	110	206	60	59
850	15	92	11	208	6.	6	13.	254	56	69	139	60	59

* VOM MITTEL 1961 - 90

DWD — Monatswerte — Juni 1998

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0-8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm **)	Schneedecke ≥ 0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schleswig-Holstein																												
List auf Sylt (Wst)	26	14.6	0.4	25.6	21.	7.6	5.	4.5	14.	79	5.6	52	93	20	11	1	.	.	2	3	.	13	.	1	.	.	206	83
Flensburg 1)	45	15.0	0.1	26.2	21.	5.8	5.	3.6	5.	79	6.3	176	267	18	14	7	.	.	.	3	.	14	.	1	.	.		
Leck (Wst)	7	14.8	0.5	27.8	21.	3.1	5.	-0.4	5.	78	5.9	97	147	20	14	4	.	.	2	4	.	12	.	1	.	.	195	88
Wyk/Föhr	4	15.1	0.7	25.8	21.	6.2	5.	4.5	5.	78	5.9	103	163	20	14	4	.	.	.	2	1	15	.	1	.	.	219	95
Stoltebüll 1)	43																											
Schleswig	43	15.0	0.4	27.6	21.	5.1	5.	2.3	5.	76	6.2	103	145	19	15	3	.	.	.	5	.	12	.	1	.	.	160	69
Schwesing (Wst)	26	14.9	0.7	28.3	21.	4.6	5.	0.2	5.	79	5.7	130	183	18	17	6	.	.	.	7	.	8	.	1	.	.	209	100
Kiel-Holtenau (BW)	27	15.0	-0.1	27.7	21.	5.0	5.	2.6	5.	77	6.0	98	151	20	16	4	.	.	2	8	.	11	.	1	.	.	179	76
Erfde 1)	18	15.1	0.4	29.9	21.	5.7	14.	3.6	5.	74	6.0	127	159	22	15	5	.	.	.	3	1	16	.	1	.	.		
Hohn (BW)	10	15.1	0.4	28.5	21.	3.6	5.	0.8	5.	78	5.8	105	119	22	15	4	.	.	2	7	.	11	.	1	.	.	161	72
Hohwacht	10	15.5	0.8	26.2	21.	7.0	5.	5.0	5.	80	5.3	120	207	18	16	3	.	.	1	3	.	8	.	1	.	.		
Westermarkelsdorf (Wst)	3	15.0	0.2	24.0	21.	6.3	14.	5.3	14.	82	5.9	69	147	16	12	1	.	.	5	7	.	12	.	.	.	.	208	79
Sankt Peter-Ording	4	15.6	0.8	30.0	21.	5.6	5.	2.0	5.	78	5.5	129	202	21	15	4	.	.	.	4	1	7	1	2	.	.		
Rendsburg	8																											
Heide/Holstein	12	15.5	0.7	29.6	21.	5.2	5.	3.0	5.	81	6.2	157	212	20	17	7	.	.	2	9	.	12	.	2	.	.		
Leck/Lensahn	14	15.4	0.2	25.3	21.	6.1	14.	4.8	5.	79	5.4	108	196	16	13	2	.	.	.	5	.	8	.	1	.	.		
Helgoland (Wst)	4	14.6	0.8	22.7	21.	8.9	13.	7.0	5.	86	5.9	114	207	20	19	4	.	.	3	8	.	8	.	.	.	.	213	90
Plön (See) 1)																												
Eutin	50	15.0	0.0	26.5	21.	5.8	5.	5.5	5.14.	79		122	179	16	13	5	.	.	.	3			.	1	.	.		
Neumünster	26	15.7	0.3	29.0	21.	5.6	5.	5.0	5.	76	6.5	130	159	20	16	5	.	.	.	1	.	15	.	1	.	.		
Helse, Kr. Dithmarschen 1)	2	15.0	0.3	28.5	21.	5.6	14.	5.5	5.14.	83	6.0	177	227	21	17	8	.	.	2	5	.	13	.	1	.	.	183	88
Travemünde 1)	9	15.7	0.4	24.9	21.	7.0	13.	5.0	13.	73	5.5	156	269	17	16	5	.	.	.	5	1	8	.	.	.	.	193	82
Wahlstedt	45	15.5	0.3	29.1	21.	5.5	5.	3.8	14.	79	6.7	116		21	15	3	1	.	.	5	1	19	.	2	.	.		
Brande-Hörnerkirchen 1)	9	15.7	1.1	30.1	21.	4.9	5.	2.2	5.	81	5.6	141	166	19	17	6	.	.	3	8	.	10	1	2	.	.	157	73
Lübeck-Blankensee (Wst)	14	15.5	0.5	29.1	21.	4.4	14.	2.0	14.	80	5.8	140	222	19	14	5	.	.	9	7	.	9	.	3	.	.	166	71
Glückstadt 1)	2	15.5	0.2	30.5	21.	5.5	5.	4.6	5.	81	5.9	118	159	21	18	5	.	.	.	3	.	13	1	2	.	.		
Ahrensburg-Wulfsdorf	46	15.5	0.5	30.0	21.	4.0	5.	2.0	5.14.	79	5.9	122	167	22	16	2	.	.	.	2	.	12	1	2	.	.	177	87
Grambek	27	15.9	0.4	29.3	21.	4.4	14.	2.5	5.	76	5.5	126	200	17	13	4	.	.	.	6	.	10	.	3	.	.		
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	16.1	0.6	29.6	21.	4.7	5.	1.1	14.	75	5.9	126	170	22	14	4	.	.	4	7	.	11	.	2	.	.	156	70
Bremerhaven (Wst)	7	16.0	0.6	30.8	21.	8.9	5.13.	5.6	5.	78	6.1	211	289	23	17	11	1	.	2	9	.	12	1	2	.	.	147	71
Bremen (Flugh.)	4	15.9	0.4	30.8	21.	3.6	13.	1.8	13.	80	5.8	130	186	22	14	4	.	.	4	11	.	8	1	3	.	.	163	80
Niedersachsen																												
Cuxhaven (Wst)	5	15.7	0.7	30.4	21.	9.4	14.	7.5	13.	77	5.9	179	249	21	19	8	.	.	2	10	.	13	1	2	.	.	189	83
Norderney (Wst)	11	15.3	0.9	30.6	21.	9.8	14.	8.7	14.	82	5.7	101	160	22	17	4	.	.	2	7	.	8	1	2	.	.	160	71
Esens	3	15.4	1.0	31.2	21.	5.5	5.	3.9	5.	80	6.2	140	187	24	21	5	.	.	1	9	.	12	1	3	.	.		
Wilhelmshaven	1	15.5	0.7	31.0	21.	5.0	13.	2.0	5.	81	6.0	166	227	20	18	7	.	.	.	5	.	12	1	2	.	.		
Steinkirchen, Kr. Stade	1	16.2		30.0	21.	5.0	5.	3.9	5.	75	5.9	131		20	18	4	.	.	.	6	.	13	1	3	.	.		
Borkum	5	15.6	0.9	29.0	21.	8.9	13.	6.4	5.	78	5.4	123	178	23	18	4	.	.	2	7	.	7	.	2	.	.	190	82
Jever (BW)	7	15.4	0.7	30.7	21.	4.4	5.	2.0	5.	81	5.7	194	255	25	21	8	.	.	2	11	.	10	1	3	.	.	168	82
Bremervörde-Nieder Ochtenhausen	5	15.8	0.6	30.0	21.	4.0	5.	2.7	5.	75	4.9	145	201	22	17	6	.	.	.	9	.	1	1	2	.	.		
Aurich	4	15.3	0.7	31.0	21.	3.4	5.	2.5	5.	78	6.0	173	228	24	21	8	.	.	.	7	.	11	1	4	.	.		
Emden (Wst)	0	15.1		31.1	21.	4.3	5.	0.7	5.	82	6.1	163		25	20	6	.	.	5	8	.	11	1	3	.	.	143	

1) Sonnenscheindauer nicht direkt am Standort der Station registriert
*) vom Mittel 1961-1990 (Leerstelle: Kein Mittel vorhanden)
**) Spalte 18: Gefallene feste Niederschläge mit oder ohne Regen
Spalte 19: Auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).
Abkürzungen: Wst = Wetterstation, AMBF = Agrarmeteorologische Beratungs- und Forschungsstelle, BW = Bundeswehr, Nst = Niederschlagsstation, Obs = Observatorium

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Teufelsmoor	6	15.5	0.5	30.4	21.	3.5	5.	0.5	5.	84	6.2	160	208	23	18	7	.	.	2	8	.	14	1	2	.	.		
Lüneburg																												
Oldenburg (Wst)	11	15.8	0.5	31.4	21.	5.0	13.	1.6	5.	77	6.0	178	237	23	17	5	.	.	2	11	.	7	1	4	.	.	154	79
Rotenburg (Wümme)	24	16.9	1.2	32.4	21.	6.0	13.14.	3.1	13.	78	6.3	109	136	21	14	2	.	.	2	4	.	14	1	6	.	.		
Friesoythe-Edewechterdamm	8	15.9	0.6	32.0	21.	5.1	13.	3.0	13.	84	6.2	139	190	24	16	4	.	.	.	7	.	15	1	4	.	.		
Soltau (Wst)	77	16.0	0.5	31.8	21.	4.8	14.	3.3	14.	79	5.9	78	95	23	18	1	.	.	2	9	.	14	1	3	.	.	148	70
Dörpen	6	15.6	0.5	32.5	21.	4.7	13.	2.3	13.	82	5.9	129	155	26	19	4	1	.	.	9	.	12	1	4	.	.		
Lüchow (Wst)	17	16.4	0.5	30.4	21.	4.5	14.	3.4	14.	81	6.4	105	169	19	14	3	.	.	3	8	.	17	1	4	.	.	166	73
Großenkneten-Alhorn	42	15.5	0.3	31.0	21.	4.0	13.	2.0	13.	92	6.0	196	293	22	19	8	.	.	2	10	.	11	1	4	.	.	159	82
Bassum (Luftschutz-Warnamt)	36																											
Löningen-Hagel	27	15.4		31.2	21.	4.8	13.	2.2	13.	83	4.8	126		24	16	4	.	.	.	7	.	2	1	3	.	.		
Nienburg	26	16.5	0.6	31.5	21.	4.7	13.	2.5	13.	77	6.2	93	121	24	17	3	1	.	.	7	.	15	1	4	.	.	130	68
Diepholz (Wst)	39	16.1	0.5	31.1	21.	6.2	13.	4.6	13.	79	6.2	115	162	24	16	3	.	.	2	12	.	14	1	4	.	.	136	
Celle-Wietzenbruch (BW)	39	16.7	0.7	30.5	21.	6.0	13.	4.0	14.	75	6.0	103	139	17	15	2	.	.	3	10	.	13	1	4	.	.	168	83
Lingen (Wst)	24	16.0	0.1	32.6	21.	5.0	13.	3.5	13.	82	5.9	119	155	23	18	2	.	.	2	8	.	12	1	4	.	.	135	70
Alfhausen	48	15.9	0.4	31.8	21.	5.0	13.	3.0	13.	81	5.5	127	172	21	21	4	.	.	1	6	.	6	1	4	.	.		
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	16.5	0.7	30.5	21.	4.9	13.	2.6	14.	75	6.0	77	105	21	11	3	1	.	2	8	.	15	1	4	.	.	161	77
Nordhorn	24	16.0	0.3	32.5	21.	5.8	13.	3.5	13.	81	6.1	125	158	25	20	3	.	.	1	9	.	15	1	4	.	.		
Wolfsburg-Sülfeld	70	16.9	0.4	31.5	21.	6.0	13.14.	3.8	14.	75	5.6	107	151	22	16	3	1	.	2	8	.	12	1	7	.	.		
Braunschweig-Völkenrode (Wst)	81	16.5	0.7	30.0	21.	5.8	13.	4.7	13.	76	6.0	92	124	19	15	2	1	.	2	11	.	12	1	3	.	.	175	85
Bückeburg (BW)	68	16.6	0.9	31.2	21.	5.1	13.	2.0	13.	76	6.0	94	131	22	16	2	.	.	1	10	.	17	1	4	.	.	166	92
Osnabrück (Wst)	95	15.8	0.1	31.0	21.	5.0	13.	1.7	13.	78	6.1	125	145	25	18	4	.	.	.	10	.	13	1	4	.	.	137	72
Helmstedt	140	16.7	0.9	30.0	6.	4.2	14.	2.7	14.	72	5.3	82	108	18	12	2	1	.	.	6	.	7	1	6	.	.		
Hildesheim	117	16.5	0.9	30.6	21.	5.8	13.	4.3	13.	76	5.6	67	83	20	13	2	1	.	.	4	.	12	1	5	.	.		
Hameln	66	16.6	0.7	32.1	21.	4.1	13.	1.7	13.	81	5.7	89	122	19	18	3	.	.	.	4	2	15	1	4	.	.		
Salzgitter-Ringelheim	130	17.2	1.5	31.1	21.	6.0	14.	5.6	14.	76	5.4	79		20	17	1	.	.	.	4	.	9	1	6	.	.		
Bad Harzburg	269	16.4	1.0	31.3	6.	4.8	13.	2.4	13.	76	5.8	67	76	22	17	.	.	.	.	4	.	13	2	5	.	.		
Schulenberg																												
Bad Grund	300	14.9	0.7	29.8	21.	3.8	13.			82	5.3	98	87	21	15	3	.	.	.	5	2	9	.	4	.	.		
Clausthal-Zellerfeld	563	14.2	1.1	28.0	6.	3.2	13.			80	5.5	118	94	21	17	5	.	.	4	6	2	13	.	2	.	.	129	74
Holzminden-Silberborn	440	14.5	0.9	29.0	21.	3.5	13.	0.5	13.	80	5.4	112	105	21	16	3	.	.	3	6	.	9	.	3	.	.	164	92
Braunlage (Wst)	607	13.3	0.5	27.4	6.	2.2	14.	-0.2	14.	80	6.0	91	77	20	14	4	2	.	6	5	1	14	.	2	.	.	154	81
Herzberg	240	16.7		30.9	21.	5.4	13.	2.6	13.	73	5.4	77	79	18	13	2	.	.	.	2	.	10	2	6	.	.		
Göttingen (Wst)	167	15.9	0.2	31.1	21.	4.0	13.	2.3	13.	79	5.9	65	80	16	13	2	.	.	3	4	.	15	1	5	.	.		
Mecklenburg-Vorpommern																												
Arkona (Wst)	42	14.2	0.1	21.3	9.	8.4	19.	5.9	14.	79	5.4	105	219	19	12	3	.	.	4	9	1	11	.	.	.	.	251	93
Trent	3	15.3		24.5	7.	7.0	14.	4.4	19.	77	5.1	85	170	14	11	2	.	.	.	2	.	7	.	.	.	.	207	
Barth (Wst)	7	15.5	0.6	25.2	27.	5.1	19.	3.7	19.	75	5.3	98	172	14	11	3	.	.	3	7	.	11	.	1	.	.	222	
Warnemünde (Wst)	4	16.1	1.1	24.3	25.	9.4	18.	7.8	15.	73	6.0	100	169	19	12	3	.	.	1	6	.	15	.	.	.	.	205	83
Greifswald (Wst)	2	15.9	0.7	26.5	7.	5.5	14.	4.0	14.	74	5.5	81	137	15	10	4	.	.	.	8	.	11	.	1	.	.	221	88
Zinnowitz	2	16.1		26.0	7.	5.6	14.	4.4	14.	80	5.2	66	116	14	10	2	1	.	.	4	2	9	.	2	.	.		
Tribsees (Stadtwald)	7	15.8		27.0	7.	5.8	19.	4.9	15.	77	4.0	90	138	16	13	3	.	.	.	5	5	3	.	3	.	.		
Boltenhagen (Wst)	15	15.1	0.2	23.0	25.	7.1	13.	6.1	13.	83	6.0	136	234	20	14	6	.	.	1	10	.	12	.	.	.	.	186	75
Kirchdorf/Poel	12	15.7		25.1	21.	8.5	5.14.	6.0	14.	76	5.4	135	233	22	14	5	.	.	.	5	.	8	.	1	.	.		
Ueckermünde (Wst)	1	16.7	1.0	28.1	7.	5.9	14.	4.1	14.	69	5.0	48	87	12	11	1	1	.	1	7	.	5	.	2	.	.	211	
Teterow (Wst)	46																											
Schwerin (Wst)	59	16.0	0.5	28.0	21.	6.7	13.	4.1	14.	77	5.7	126	194	17	13	6	.	.	2	6	.	12	.	3	.	.	190	84
Neubrandenburg (Wst)	81	16.3	0.9	28.5	6.	7.1	13.15.	5.9	14.15.	77	5.5	47	72	16	10	1	.	.	2	5	.	9	.	4	.	.	203	87
Boizenburg (Wst)	45	16.0	0.5	29.5	21.	6.2	14.	2.6	14.	77	5.9	108	159	20	14	3	.	.	4	8	1	16	.	3	.	.	165	71
Marnitz	81	16.2	0.6	28.9	21.	5.3	14.	2.1	14.	75	5.6	88	121	17	15	3	1	.	1	8	.	9	.	3	.	.	184	
Berlin																												
Berlin-Tegel (Flugh.)	36	18.2	0.8	34.1	6.	7.9	14.	3.0	14.	67	5.3	64	90	17	13	2	.	.	3	6	.	6	1	8	.	.	192	84
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	17.9	0.5	33.5	6.	8.5	14.	2.4	14.	71	5.2	77	103	16	13	2	.	.	2	8	.	7	2	6	.	.	187	81
Berlin-Dahlem (Meteorol.-Inst.)	51	17.4	0.7	33.2	6.	6.5	14.	3.7	14.	70	5.3	69	97	17	14	1	.	.	2	6	.	8	1	6	.	.	185	84
Berlin-Schönefeld (Flugh.)	46	17.5	0.9	33.3	6.	6.5	14.	3.2	14.	72	5.5	94	159	17	12	4	.	.	2	5	.	9	1	5	.	.	194	

DWD

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0-8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm **)	Schneedecke ≥ 0 cm	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Brandenburg																												
Angermünde (Wst)	56	17.0	0.8	31.7	6.	5.8	14.	4.1	14.	73	5.8	50	72	16	10	1	.	.	4	7	.	13	1	4	.	.	198	83
Zehdenick	51	17.0	0.7	32.6	6.	5.4	18.	3.4	18.	71	5.6	64	103	14	9	2	.	.	.	2	.	8	2	6	.	.		
Neuruppin (Wst)	38	17.1	0.9	31.8	6.	7.3	18.	5.1	14.	71	5.3	49	80	18	10	.	.	.	2	10	.	6	1	3	.	.	203	89
Berge	40	17.8	1.2	32.5	6.	7.0	14.	4.7	14.	71	5.3	67	112	16	13	1	.	.	1	4	.	7	1	7	.	.	164	78
Manschnow (Wst)	12	17.5	1.0	33.8	6.	6.2	19.	4.1	19.	74	5.4	63	111	16	13	1	1	.	4	5	.	8	2	7	.	.	223	
Müncheberg	62	17.5	1.1	33.1	6.	6.3	14.	2.7	19.	71	5.6	71	108	15	11	2	.	.	.	5	1	12	2	6	.	.	222	98
Brandenburg-Görden	30	17.5	0.9	35.0	6.	5.0	14.	3.5	14.	73	5.0	71	108	19	12	1	.	.	1	5	2	8	3	11	.	.		
Potsdam (Obs)	81	17.3	0.7	34.2	6.	8.3	14.	5.9	14.	75	5.7	60	87	19	15	.	.	.	2	6	.	10	2	7	.	.	186	81
Lindenberg (Obs)	98	17.3	0.8	34.1	6.	7.6	18.	6.0	18.	75	5.6	123	189	18	15	1	1	.	2	7	.	9	2	5	.	.	195	86
Lübben-Blumenfelde	57	18.5		35.2	6.	5.5	14.	4.0	15.	63	4.8	58		13	9	.	.	.	4	4	.	6	2	9	.	.	201	
Cottbus (Wst)	69	18.6	1.7	35.2	6.	7.2	15.	5.4	15.	71	5.4	73	112	14	11	3	.	.	2	6	.	9	2	9	.	.	204	91
Doberlug-Kirchhain (Wst)	97	18.0	1.8	34.5	6.	5.1	14.	2.5	14.	69	5.4	64	93	18	9	2	.	.	3	6	1	8	2	8	.	.	191	88
Nordrhein-Westfalen																												
Rahden-Varl	42	15.9	0.7	30.9	21.	4.5	13.	2.6	13.	80	5.7	97	124	23	18	2	.	.	1	9	.	10	1	5	.	.		
Greven (Flugh.)	48	15.9	0.5	31.8	21.	4.0	13.	1.1	13.	79	6.0	141	174	24	18	5	.	.	3	8	.	14	1	4	.	.	139	71
Bad Salzuflen (Wst)	135	16.0	0.2	31.0	21.	4.3	13.	2.1	13.	78	6.2	149	180	22	20	5	.	.	3	11	.	16	1	4	.	.	144	76
Gütersloh	72	16.8	0.9	32.8	21.	4.0	13.	3.5	13.	75	5.7	116	147	24	22	2	1	.	1	9	1	10	1	6	.	.		
Bocholt-Liedern (Wst)	21	16.0	0.3	31.9	21.	3.6	13.	1.6	13.	80	6.3	130	173	25	19	3	.	.	2	7	.	15	1	4	.	.	150	77
Kleve	46	15.5	-0.4	30.4	21.	1.6	13.	0.5	13.	83	6.2	174	226	25	20	6	.	.	.	2	.	16	1	4	.	.	154	82
Bad Lippspringe (Wst)	157	16.0	0.7	32.1	21.	3.6	13.	2.2	13.	78	5.8	103	114	21	19	4	1	.	1	8	.	13	1	4	.	.	150	80
Lüdinghausen	58																											
Lippstadt-Bökenförde	92	16.3	0.7	33.7	21.	5.2	13.	4.3	13.	76	5.5	120	135	24	17	5	.	.	.	6	.	10	1	4	.	.	182	103
Borgentreich-Bühne	240	16.0	0.9	31.1	21.	5.2	13.	4.4	13.	75	5.8	74	100	19	15	1	.	.	.	5	.	7	1	5	.	.		
Dortmund	120	17.1	1.1	32.6	21.	8.5	13.	5.5	13.	74		107	118	24	19	1	.	.	.	4			1	5	.	.		
Geldern-Walbeck	40	16.4	0.1	32.6	21.	5.3	13.	3.0	13.	76	5.1	143	183	24	19	4	.	.	.	6	.	7	1	4	.	.		
Essen-Bredeney	152	16.0	0.3	31.5	21.	4.8	13.	3.4	13.	79	6.0	152	157	25	22	5	1	.	1	10	.	12	1	5	.	.	145	80
Hagen-Fley	101	16.6	0.9	32.5	21.	5.7	13.	2.8	13.	77	6.1	116	132	22	20	2	.	.	.	1	.	16	1	5	.	.		
Brilon	472	14.8	1.3	31.0	21.	4.0	13.	3.5	13.	80	5.9	141	140	18	16	4	1	.	1	4	.	12	1	4	.	.		
Arnsberg	218	15.7	0.9	32.0	21.	4.3	13.	3.0	13.	79	5.5	95	92	20	16	2	.	.	.	3	.	10	1	5	.	.	195	114
Tönisvorst	39	16.7	0.4	33.1	21.	4.5	13.	2.8	13.	78	5.4	168	200	23	22	6	.	.	.	3	.	9	1	5	.	.		
Eslohe	325	15.4	1.3	31.2	21.	2.2	13.	2.2	13.	78	5.4	92	96	19	15	2	.	.	1	5	1	11	1	5	.	.		
Wuppertal-Buchenhofen	128	16.2	0.4	32.8	21.	4.5	13.	4.2	13.	82	6.1	162	156	25	20	8	1	.	.	2	1	16	1	4	.	.		
Lüdenscheid (Wst)	387	14.7		30.2	21.	3.6	13.	2.5	13.	81	6.3	109		21	17	4	.	.	2	4	.	18	1	5	.	.	150	
Düsseldorf (Südfriedhof)																												
Kahler Asten (Wst)	839	11.9	0.8	27.6	21.	2.1	13.	1.4	13.	86	6.4	111	90	20	15	5	1	.	22	6	.	17	.	1	.	.	129	76
Heinsberg-Schleiden	57	16.7	0.7	33.0	21.	4.4	13.	0.6	13.	77	6.4	158	208	22	17	3	.	.	.	6	.	18	1	4	.	.		
Leverkusen	44	17.8	0.6	32.9	21.	6.3	13.	5.9	13.	78	6.1	118	157	24	18	3	1	.	.	6	.	14	1	6	.	.	185	105
Engelskirchen	144																											
Elsdorf	85	16.9	0.7	34.0	21.	4.0	13.	3.5	13.	78	5.9	144	203	23	18	6	.	.	.	6	.	14	1	6	.	.		
Köln-Wahn (Flugh.)	92	16.8	0.6	33.2	21.	4.4	13.	2.7	13.	77	6.0	127	148	19	17	5	1	.	.	7	.	12	1	6	.	.	164	88
Siegen	263	16.5	1.0	33.0	21.	5.5	13.	5.0	13.	74	5.8	74	79	21	15	1	.	.	.	8	.	10	1	5	.	.		
Aachen (Wst)	202	16.7	1.1	33.5	21.	5.5	13.	4.4	13.	75	5.8	103	126	21	16	3	1	.	.	7	.	12	1	5	.	.	175	92
Euskirchen	160	17.6	1.8	34.5	21.	5.6	13.	4.0	13.	74	5.4	59	88	19	12	1	.	.	.	4	.	8	1	5	.	.	186	105
Kall-Sistig	505	14.6	1.3	30.1	21.	3.2	13.	1.6	13.	74	5.7	47	66	17	11	1	.	.	.	2	.	10	1	4	.	.	209	114
Hessen																												
Arolsen																												
Witzenhausen	133	16.4	0.9	31.5	21.	4.5	14.	3.5	13.	80	5.7	80	95	18	14	2	.	.	.	2	.	13	2	5	.	.		
Willingen/Upland	580	14.0	1.2	30.7	21.	3.4	13.	3.5	13.	80	6.1	113	108	17	16	4	.	.	.	6	.	15	1	3	.	.	167	101
Kassel (Wst)	231	16.5	0.9	30.3	21.	6.1	13.14.	2.0	14.	75	5.9	51	65	14	12	1	.	.	3	5	.	14	1	5	.	.	175	92
Korbach-Lengefeld	395	15.1		29.0	21.	3.8	13.	2.2	13.	77	4.9	76		17	13	1	1	.	1	5	2	7	.	4	.	.		
Melsungen	190	16.4	1.1	31.5	21.	4.2	14.	3.2	14.	76	5.4	52	62	16	11	1	.	.	.	1	.	9	1	5	.	.		
Frankenberg/Eder	293	16.1	1.8	30.4	21.	2.6	13.	1.1	13.	74	6.0	61	90	18	13	1	.	.	.	4	.	12	1	5	.	.		
Biedenkopf 1)	290	16.0	1.2	32.1	21.	3.1	13.	1.0	13.	76	5.6	53	69	17	12	.	.	.	1	5	1	14	1	5	.	.		
Neukirchen-Hauptschwenda	500	15.3	1.3	28.5	21.	4.0	13.	2.4	13.	74	5.3	54	61	14	10	1	.	.	7	2	1	9	.	4	.	.		
Bad Hersfeld (Wst)	273	16.2	0.1	31.5	21.	2.8	14.	0.9	14.	76	6.0	49	64	20	12	1	.	.	8	4	.	12	1	6	.	.	176	97
Dillenburg	277	15.6	0.8	31.7	21.	3.2	13.	1.5	14.	77	5.4	56	89	18	12	2	.	.	1	4	.	10	1	5	.	.		
Homberg (Ohm)	250	16.5	1.2	30.4	6.21.	3.4	13.	2.3	13.	74	5.5	68	91	15	13	2	.	.	2	2	1	10	2	6	.	.		
Wartenberg-Angerbach	270	16.0	1.7	31.3	6.	2.3	14.	1.3	14.	75	5.3	42	57	17	10	.	.	.	3	2	.	8	3	5	.	.		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Gießen (Liebigshöhe, Wst)	186	17.5	1.1	32.3	21.	5.6	14.	3.7	13.	71	5.8	69	105	16	12	3	.	.	1	5	.	14	3	8	.	.	179	88
Fulda	255	16.3	1.2	31.7	21.	1.8	14.	0.3	14.	77	5.3	43	59	16	11	.	1	.	1	4	1	10	2	6	.	.		
Schotten	315	16.3	1.3	30.9	6.	4.5	13.	4.4	13.	74	5.5	78	85	18	13	3	.	.	4	3	.	12	3	5	.	.	177	92
Wasserkuppe (Wst)	921	12.7	1.4	27.6	21.	2.2	13.	1.0	14.	81	5.9	90	78	17	14	1	1	.	21	3	.	15	.	2	.	.	174	89
Grebenhain-Herchenhain	608	14.4	1.2	27.9	6.	4.1	13.	1.6	13.	76	5.3	76	68	19	13	2	.	.	8	2	.	9	.	4	.	.		
Limburg/Lahn-Offheim 1)	185	17.2	0.9	32.2	21.	6.5	13.	6.5	13.14.	74	4.6	69	92	17	10	2	.	.	1	5	3	6	3	7	.	.		
Bad Nauheim	142	17.6	1.6	32.5	21.	4.6	14.	3.2	14.	71	5.5	43	60	15	8	1	1	.	.	4	.	13	3	8	.	.		
Schlüchtern	209	16.8	0.7	32.0	21.	5.1	14.	2.2	14.	74	4.7	48	57	13	11	.	.	.	.	3	.	5	3	7	.	.		
Kl. Feldberg/Ts. (Wst)	805	13.1	1.1	26.4	21.	3.5	13.	3.2	14.	86	6.1	70	70	16	12	2	.	.	20	5	.	13	.	3	.	.	164	90
Frankfurt a. M. (Palmengarten)	107	19.2	1.6	34.2	21.	7.5	13.	6.5	13.	68	5.2	78		15	13	3	1	.	.	6	2	10	4	13	.	.		
Wiesbaden (Süd)	145	18.6	1.6	33.2	21.	6.6	13.	4.5	13.	68	5.7	86	126	20	10	4	1	.	.	5	1	15	3	11	.	.		
Frankfurt a. M. (Flugh.)	112	18.8	1.7	32.7	21.	5.1	13.	3.5	13.	66	5.8	65	93	14	13	3	2	.	1	6	.	11	4	11	.	.	199	95
Darmstadt	162	18.1		32.7	21.	5.6	13.	2.4	13.	70	5.6	57		17	12	2	.	.	.	4	1	16	3	10	.	.		
Schaafheim-Schlierbach	155	18.0	1.7	31.8	21.	6.3	14.	4.3	14.	70	5.1	38	54	13	6	1	.	.	.	5	.	7	3	10	.	.	213	107
Lindenfels-Winterkasten	445	16.2	1.6	30.0	6.	5.7	13.	4.2	14.	74	5.0	56	50	16	12	2	.	.	4	2	.	4	1	5	.	.		
Michelstadt-Vielbrunn (Wst)	453	16.4		30.7	21.	5.7	13.	3.6	14.	70	5.6	36		14	5	1	.	.	.	4	.	8	1	5	.	.	191	
Beerfelden	450	16.4	1.5	29.8	6.	5.0	13.	3.5	13.	70	6.2	46	45	15	7	1	.	.	.	2	.	13	.	6	.	.	203	106
Sachsen-Anhalt																												
Seehausen/Altmark (Wst)	21	16.8	0.9	31.0	21.	4.4	14.	2.6	14.	72	6.0	72	113	19	14	1	.	.	2	7	.	13	1	4	.	.	178	83
Gardelegen (Wst)	47	16.7	0.8	31.0	21.	2.0	14.	1.2	14.	74	6.2	74	117	18	14	1	.	.	3	9	.	17	2	6	.	.	181	87
Magdeburg (Wst)	76	17.2	1.0	31.3	6.	4.6	14.	1.5	14.	72	5.7	75	121	19	11	1	.	.	.	7	.	11	2	6	.	.	201	92
Wittenberg (Wst)	105	17.6	1.0	34.4	6.	4.5	14.	3.0	14.	70	5.7	116	187	15	13	3	.	.	1	6	1	11	2	7	.	.	191	88
Bernburg/Saale (Nord)	81	17.7	0.9	33.0	6.	3.1	14.	0.7	14.	71	6.2	49	88	16	10	1	.	.	1	6	.	15	2	8	.	.	213	107
Brocken (Wst)	1142	9.7	0.9	23.4	6.	-0.8	13.	-0.3	13.	86	6.5	140	100	22	17	7	2	.	25	8	.	18	.	.	1	.	137	82
Quedlinburg	123	17.3	0.9	31.9	6.	3.5	14.	3.0	14.	71	5.5	77	135	19	11	2	1	.	.	5	.	10	2	7	.	.	165	96
Jessen/Elster	77	18.3	1.0	34.4	6.	5.5	14.	4.1	14.	68	5.3	79	127	15	12	2	.	.	2	4	.	10	2	10	.	.		
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	17.6	1.4	32.8	6.	5.6	14.	3.7	14.	73	5.8	67	108	15	11	2	.	.	.	7	.	11	2	8	.	.	192	96
Weißenfels	115	17.8	0.8	32.4	6.	4.9	14.	4.1	14.	73	5.3	92	156	14	12	2	.	.	1	4	2	11	2	9	.	.		
Thüringen																												
Leinefelde (Wst)	356	15.4	1.0	30.1	21.	4.3	13.	2.0	14.	78	5.9	52	67	17	13	.	.	.	3	4	.	13	1	3	.	.	170	87
Artern (Wst)	164	17.2	1.2	31.7	6.	4.2	14.	2.4	14.	76	6.1	70	119	17	16	1	.	.	3	8	.	16	2	7	.	.	185	95
Weimar	264	16.6		31.9	21.	3.6	14.	3.0	14.	73	5.6	46	64	16	11	1	.	.	.	4	.	10	2	7	.	.	178	90
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	16.5	1.4	30.2	21.	4.5	13.	3.5	13.	77	5.7	47	70	18	10	.	.	.	.	6	.	8	1	6	.	.	199	98
Gera-Leumnitz (Wst)	311	16.8	1.7	32.0	21.	4.8	14.	2.8	14.	75	5.7	81	116	18	11	1	.	.	1	6	.	11	2	7	.	.	191	96
Tiefenort	236	17.0		32.0	21.	4.5	14.	3.7	14.	75	5.0	68	103	19	13	1	.	.	2	4	.	6	3	8	.	.		
Miesitz	340	16.5		32.5	6.	4.1	14.	2.0	14.	75	5.5	100	119	14	12	3	.	.	.	2	.	8	2	6	.	.		
Schmücke (Wst)	937	12.1	1.0	26.2	6.	2.0	13.	1.3	14.	84	6.0	72	56	17	15	2	1	.	19	5	1	15	.	3	.	.	154	92
Meiningen (Wst)	450	16.1	2.0	30.4	6.	4.7	14.	1.1	14.	73	5.6	40	55	16	12	.	.	.	3	5	.	10	1	4	.	.	198	102
Neuhaus am Rennweg (Wst)	845	13.1	1.1	28.2	6.	2.6	13.	-0.2	14.	79	5.8	70		16	10	1	.	.	16	5	.	12	.	3	.	.	183	
Sachsen																												
Oschatz (Wst)	150	17.5	1.3	33.6	6.	4.2	14.	2.6	14.	75	5.8	50	83	13	8	1	.	.	.	7	.	9	1	7	.	.	200	96
Görlitz (Wst)	238	17.2	1.4	32.9	6.	7.1	13.	5.9	15.	72	5.8	87	124	18	14	2	.	.	1	5	1	10	2	7	.	.	198	94
Bautzen	207	17.4		33.9	7.	5.4	14.	5.0	14.	73	5.4	79	116	18	13	1	1	.	.	4	1	11	2	8	.	.		
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	17.7	1.2	33.6	6.	5.7	14.	4.5	14.	72	5.8	82	109	16	11	1	2	.	.	5	.	11	1	6	.	.	180	90
Lichtenhain-Mittelndorf (Wst)	320	16.7		31.6	6.	4.7	14.	4.0	14.	75	5.9	120		17	14	3	2	.	10	7	.	12	2	4	.	.	192	
Dippoldeswalde	350	17.1		33.6	6.	2.2	14.	0.4	14.	68	5.7	124	161	19	15	4	.	.	.	4	.	9	2	6	.	.		
Chemnitz (Wst)	418	16.4	1.4	31.8	6.	4.9	14.	2.1	14.	74	5.9	76	84	14	11	1	1	.	.	4	.	10	1	6	.	.	180	94
Zinnwald-Georgenfeld (Wst)	877	13.1	1.5	26.6	6.	2.5	13.	-1.8	14.	81	5.8	125	132	20	16	4	3	.	14	7	1	9	.	2	.	.	169	93
Rodewisch	464	16.1		31.7	6.	4.4	14.	3.1	14.	74	5.6	115	122	20	10	4	2	.	2	7	1	11	1	6	.	.	196	
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	11.0	1.5	24.7	6.	0.2	13.	-2.5	14.	84	5.8	170	156	20	15	6	4	.	22	8	.	12	.	.	.	.	171	94
Saarland																												
Weiskirchen/Saar	380	16.6	1.3	30.1	21.	4.5	13.	2.9	13.	70	5.3	63	71	17	10	1	1	.	.	3	.	10	1	6	.	.		
Perl-Besch	175	17.1		31.4	21.	4.4	13.	2.4	13.	80	4.6	54		17	12	1	1	.	.	2	7	10	3	7	.	.		
Sankt Wendel-Leitersweiler	420	15.9	0.9	30.2	21.	4.0	13.	3.6	13.	78	4.5	66		15	10	3	.	.	.	.	3	2	1	7	.	.		
Tholey (Wst)	396	16.2	1.1	29.2	21.	4.6	13.	2.4	13.	72	5.4	60	72	15	9	2	1	.	.	3	.	8	.	4	.	.	204	97
Hüttersdorf	223	16.9	1.3	31.2	21.	3.6	13.	1.7	13.	76	4.9	58	67	14	11	2	.	.	.	2	.	4	3	7	.	.		
Neunkirchen-Wellesweiler	236	18.2	1.9	32.0	21.	4.1	13.	2.5	13.	76	4.3	43	60	12	11	.	.	.	1	2	1	3	3	11	.	.		
Homburg/Saar	235	17.2	1.2	31.5	5.21.	2.5	13.	0.0	13.	72	4.4	52	63	12	9	1	.	.	.	2	5	7	3	10	.	.		
Berus (Wst)	363	16.5	1.1	30.7	21.	5.5	13.	5.3	13.	72	5.5	61	77	15	11	2	1	.	4	4	.	8	2	5	.	.		
Saarbrücken-St. Johann	193	18.1	0.8	31.3	6.	5.2	13.	4.5	13.	67	5.0	47	64	12	9	1	.	.	.	1	2	4	3	10	.	.		
Saarbrücken-Ensheim (Flugh.)	319	16.6	1.0	30.3	21.	2.8	13.	0.6	13.	72	5.7	56	67	11	10	2	.	.	.	4	.	6	2	5	.	.	216	101

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0 - 8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm **)	Schneedecke ≥ 0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Rheinland-Pfalz																												
Hilgenroth	290	16.2	1.0	32.2	21.	5.0	13.	4.5	13.	83	5.0	66	74	20	13	1	.	.	.	4	.	7	1	6	.	.		
Bad Marienberg (Wst)	547	14.3	0.9	28.8	21.	4.6	13.	3.6	13.14.	79	6.3	83	83	20	14	3	.	.	5	8	.	16	.	4	.	.	194	105
Hümmerich																												
Bad Neuenahr-Ahrweiler	111	18.1	1.6	34.8	21.	6.5	13.	5.5	13.	70	4.3	75	114	17	13	2	.	.	.	2	1	3	2	8	.	.	188	111
Bendorf (Wst)	127	17.6		33.5	21.	5.1	13.	3.5	13.	77	6.1	77		18	11	3	.	.	.	4	.	13	3	8	.	.	177	
Niederelbert	250	16.7	1.4	33.2	21.	6.0	13.14.	3.5	13.	75	5.2	107		21	12	4	.	.	.	5	1	10	3	5	.	.		
Koblenz (Süd)	85	18.5	1.2	35.5	21.	5.4	13.	3.5	13.	65	5.7	68	87	20	13	1	.	.	.	4	.	11	4	14	.	.		
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	15.0		30.2	21.	2.1	13.	1.6	13.	73	6.0	51		19	11	1	.	.	2	5	.	13	1	4	.	.	178	
Mayen	230	16.7	0.9	31.9	21.	3.5	13.	1.8	13.	75	5.3	38	68	18	8	1	.	.	.	3	.	12	1	5	.	.		
Bad Ems	90																											
Schneifelforsthaus	657	13.4	0.9	28.7	21.	3.2	13.	1.3	13.	75	5.2	76	83	20	16	1	2	.	3	2	.	10	.	4	.	.		
Hersdorf-Weißenseifen	530	14.1	0.8	28.4	21.	2.6	13.	0.5	13.	78	6.5	94	113	18	15	2	1	.	3	4	.	17	.	4	.	.	184	105
Manderscheid/Eifel	403	15.3	0.9	29.2	21.	2.2	13.	0.6	13.	77	5.3	84	114	18	13	3	.	.	.	4	.	8	.	5	.	.	203	107
Blankenrath	420	16.0	1.2	31.5	21.	4.0	13.	2.3	13.	76	4.8	35	42	14	11	.	.	.	.	3	2	9	1	6	.	.		
Simmern-Wahlbach	437	16.2	2.3	31.0	21.	3.7	13.	1.0	13.	72	4.7	50	72	14	8	1	.	.	.	3	3	7	1	6	.	.		
Mainz	125	18.7	1.2	33.5	21.	5.6	13.	4.5	13.	65	6.2	45	68	15	10	1	.	.	.	4	3	20	4	12	.	.		
Bernkastel	120	18.7	1.8	33.2	21.	6.1	13.	5.0	13.	66	5.3	39	53	14	8	.	.	.	.	1	.	9	3	10	.	.	195	107
Roxheim	170	18.1	1.4	33.0	21.	5.5	13.	3.5	13.	66	4.4	47	80	14	10	1	1	.	.	2	3	7	4	11	.	.	226	114
Herrstein	343	15.9	1.4	31.2	21.	2.2	13.	1.8	13.	73	5.0	46	73	14	11	.	.	.	.	2	.	8	2	7	.	.		
Deuselbach (Wst)	480																											
Trier (Stadt)	144	17.9	1.3	31.9	21.	6.1	13.	5.1	13.	73	5.5	51	76	15	12	1	.	.	.	1	1	11	3	8	.	.		
Trier-Petrisberg	265	16.7	1.0	31.1	21.	4.5	13.	3.5	13.	70	6.0	49	67	18	13	1	.	.	.	4	.	12	3	7	.	.	221	107
Alzey	215	18.3	1.7	33.5	21.	5.5	13.	3.5	13.	69	4.4	40	59	11	10	1	.	.	.	1	5	7	4	12	.	.	218	106
Wolfstein/Pfalz	200	17.5	1.6	32.5	21.	3.9	13.	1.3	13.	71	5.0	32	44	12	7	1	.	.	.	2	1	9	3	10	.	.		
Ruppertsecken	461	16.5	1.5	30.6	21.	4.8	13.	2.0	13.	67	4.4	38	53	15	7	.	.	.	.	2	1	2	2	5	.	.		
Weinbiet (Wst)	553	15.8	1.2	31.8	21.	4.5	13.	3.5	13.	71	5.4	44	72	18	11	.	1	.	8	7	.	5	2	5	.	.	208	109
Neustadt/Wstr. (Heidehof)	125	18.6	1.3	32.6	6.	7.0	14.	3.5	14.	67	4.7	36	59	14	8	.	.	.	.	4	2	4	3	12	.	.	219	105
Pirmasens	280	14.9	0.2	30.6	21.	1.4	13.	0.5	13.	79	4.4	81	94	14	12	2	.	.	.	.	.	4	1	5	.	.		
Bad Bergzabern 1)	180	18.0	1.0	32.0	21.	7.1	13.	6.2	13.	74	4.9	75	99	10	9	2	.	.	.	1	.	.	3	11	.	.		
Baden-Württemberg																												
Wertheim-Eichel	140	18.2	2.1	34.4	21.	5.0	14.	5.0	14.	69	3.9	30	37	11	9	.	.	.	3	1	6	4	4	12	.	.		
Tauberbischofsheim-Dittigheim	179	17.5	1.5	32.0	21.	3.2	14.	2.0	14.	71	5.1	58	94	10	7	2	.	.	.	5	1	8	3	10	.	.		
Mannheim (Wst)	96	19.0	1.4	32.7	21.	6.9	13.	4.7	13.	67	5.5	46	60	14	10	1	.	.	.	7	.	8	4	13	.	.	189	88
Buchen Kr. Neckar-Odenwald	350	17.2	1.8	31.1	5.	4.2	14.	3.2	14.	72	5.2	56	74	13	6	2	1	.	.	5	3	11	3	7	.	.	193	93
Bad Mergentheim-Neunkirchen	250	17.5	1.7	32.8	21.	4.3	14.	4.0	14.	66	5.0	46	58	18	9	2	.	.	.	5	.	7	4	11	.	.		
Eberbach/Neckar	178	17.3	1.5	32.2	21.	5.7	14.	4.5	14.	70	5.4	60	68	15	10	2	1	.	.	2	1	11	3	10	.	.		
Heidelberg	110	18.9	1.5	32.7	21.	7.0	13.	5.5	13.	66	4.7	45	58	14	9	1	.	.	.	2	5	10	3	10	.	.		
Neudenau	210	18.2	1.5	34.0	21.	6.4	14.	5.4	14.	73	3.9	52	64	16	11	1	.	.	.	4	1	2	5	13	.	.		
Ingelfingen	209	18.2	1.8	32.7	21.	6.2	14.	5.6	14.	70	4.8	72	87	16	9	2	.	.	1	8	2	9	4	12	.	.		
Waghäusel-Kirrlach	105	19.1	1.3	33.3	21.	8.4	13.	6.6	13.14.	63	3.8	52	68	12	9	2	.	.	.	3	6	5	5	14	.	.		
Öhringen (Wst)	276	17.7	1.5	31.9	5.	7.1	14.	3.3	14.	72	5.2	92	98	16	8	4	.	.	.	8	1	7	3	8	.	.	223	105
Heilbronn	167	18.7	1.6	33.2	21.	7.6	14.	7.0	14.	74	4.7	73	88	17	9	3	.	.	.	6	3	7	3	13	.	.		
Eppingen	210	18.2	1.8	32.9	21.	8.1	13.	7.0	14.	72	4.3	72	90	17	12	2	.	.	.	4	3	5	3	9	.	.		
Crailsheim-Ingersheim	417	17.2	1.8	32.6	21.	5.6	14.	5.0	14.	67	4.6	92	99	15	12	5	.	.	.	3	4	8	3	9	.	.		
Schwäbisch Hall	365	17.2	1.5	32.2	6.	4.8	14.	3.2	14.	70	4.7	91	96	13	11	5	.	.	.	2	.	6	3	8	.	.		
Karlsruhe (Wst)	112	19.0	1.5	33.8	5.	8.0	13.	7.0	13.	69	5.8	72	83	15	12	2	.	.	.	5	1	10	5	13	.	.	205	93
Sachsenheim	248	18.3		33.0	21.	7.2	14.	6.0	13.	74	5.0	83	92	15	10	4	.	.	.	8	.	8	4	12	.	.		
Murrhardt	344	16.8	1.8	32.2	21.	4.6	14.	3.0	14.	69	4.3	91	81	16	12	3	.	.	2	5	5	7	3	8	.	.		
Ellwangen/Jagst	443	17.3	2.2	32.8	6.	3.7	14.	2.6	14.	69	4.8	117	124	14	12	6	.	.	.	2	1	6	3	9	.	.	223	125
Gschwendt, Kr. Ostalb	492	16.8	2.0	32.0	21.	4.0	14.	3.4	14.	77	4.6	119	113	15	12	4	.	.	.	6	2	7	3	8	.	.		
Pforzheim-Eutingen	246	17.4	1.3	32.6	21.	7.5	14.	6.2	14.	72	5.3	110	128	17	12	4	1	.	.	5	.	10	3	9	.	.		
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	18.3	1.9	32,1	21.	7.4	13.	5.4	14.	67	5.4	104	112	17	10	3	3	.	.	9	1	9	3	9	.	.	219	104
Bad Herrenalb	350	16.6	1.3	32.2	21.	5.5	13.	4.8	13.14.	72	4.6	150	106	16	13	7	.	.	2	6	2	9	3	8	.	.	207	120
Dobel	717	15.6	2.0	30.6	21.	4.3	13.	1.7	13.	67	4.5	148	103	19	13	6	.	.	.	2	7	10	1	5	.	.	225	120
Wildbad-Calmbach	400	15.5	0.7	32.4	21.	3.7	14.	2.2	14.	77	4.8	93	77	18	14	3	.	.	.	4	1	10	3	6	.	.		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schömberg, Kr. Calw	635	15.1	1.3	31.0	21.	4.3	13.	3.0	13.	75	5.3	102	94	18	12	3	.	.	.	7	.	11	1	5	.	.	202	107
Stuttgart (Neckartal)	223	19.6	1.9	33.7	21.	8.8	13.	6.8	14.	64	4.0	109	114	15	10	4	.	.	.	6	3	4	4	15	.	.		
Schwäbisch Gmünd-Straßdorf	415	17.4	1.7	31.4	6.	7.7	13.	8.0	13.15.	71	4.9	115	106	14	12	5	2	.	.	5	.	7	2	8	.	.		
Baden-Baden-Geroldsau	240	17.2	1.1	32.2	21.	3.8	13.	3.1	13.	74	4.9	169	136	20	14	7	.	.	.	1	2	8	3	8	.	.		
Bad Wildbad-Sommerberg	740	14.8	1.3	30.0	21.	2.7	13.	1.5	13.	74	4.0	122	98	18	13	4	2	.	.	5	5	4	1	4	.	.	210	108
Bühlertal-Obertal	478	16.6	0.7	29.1	21.	5.0	13.	4.0	13.	69	5.0	170	96	18	17	6	.	.	.	7	1	8	.	5	.	.		
Böblingen	445	16.6		32.6	21.	4.8	14.	4.0	14.	69	4.3	84	100	16	12	3	.	.	1	4	3	8	3	9	.	.		
Rheinau-Freistett	131	17.9	1.2	32.3	21.	7.0	13.	4.5	13.	77	5.3	144	132	17	14	8	.	.	.	8	.	5	4	10	.	.	222	108
Enzklösterle 1)	600	15.2	1.8	31.4	21.	3.2	13.	2.0	13.	70	4.1	123	96	18	13	5	.	.	.	1	5	8	2	5	.	.	187	117
Stötten (Wst)	734	15.2	1.7	29.7	6.	4.9	13.	3.4	14.	77	5.2	123	91	15	12	4	2	.	7	11	.	7	.	5	.	.	224	108
Heidenheim/Brenz	500	17.9	3.5	34.4	21.	3.0	14.	-0.2	14.	69	4.5	99	101	15	13	2	.	.	.	4	5	10	4	12	.	.	205	110
Ebersbach/Fils	300	18.1		33.6	21.	6.2	14.	4.5	14.	69	4.6	127	117	17	13	5	.	.	.	11	1	6	4	12	.	.		
Hornisgrinde	1122	11.9	1.3	27.5	21.	2.2	13.	2.0	13.14.	83	5.8	215	113	18	14	10	1	.	14	4	.	13	.	3	.	.	212	115
Lenningen-Schopfloch	758	15.7	2.0	29.9	6.	4.8	13.	4.2	13.	74	6.0	119	88	16	12	6	.	.	3	5	.	13	.	5	.	.		
Laichingen	747	15.5	1.7	31.0	21.	4.0	14.	2.5	14.	72	4.9	89	77	15	14	3	.	.	.	4	3	10	1	5	.	.	182	92
Rottenburg-Kiebingen	336	17.3	1.7	34.2	21.	4.3	14.	1.8	14.	68	4.0	90		14	12	4	.	.	.	3	6	6	5	13	.	.		
Offenburg	153	18.9	1.8	33.5	21.	7.5	13.	7.1	13.	69	4.8	148	142	16	13	6	2	.	.	3	.	7	5	13	.	.		
Freudenstadt (Wst)	797	14.4	1.4	29.3	21.	3.0	13.	1.7	13.	72	5.1	127	93	16	12	7	.	.	.	8	1	7	.	4	.	.	220	107
Gengenbach	186	17.3	0.9	31.6	21.	6.5	13.	5.0	13.	75	4.1	121	103	16	14	3	.	.	.	4	4	5	3	11	.	.		
Hechingen	520	16.8	1.8	33.4	21.	5.4	13.	4.3	13.	73	4.5	96	89	16	11	3	1	.	.	9	2	6	3	8	.	.		
Münsingen-Apfelstetten	750	15.2	1.7	30.7	21.	4.4	14.	1.5	14.	71	4.5	97	78	18	13	3	1	.	.	10	1	5	2	6	.	.		
Ulm (Wst)	567	16.9	1.5	30.9	6.	4.9	14.	0.9	14.	71	5.2	48	48	14	9	1	.	.	1	8	.	6	3	9	.	.	221	99
Wolfach	265	17.5	1.3	33.9	5.	7.1	14.	6.0	14.	71	4.4	98	80	15	13	5	.	.	1	2	5	9	4	13	.	.	223	130
Albstadt-Lautlingen	698	15.5	1.6	31.9	21.	3.2	14.	-0.7	14.	71	5.9	66	59	17	13	1	1	.	.	5	.	12	2	6	.	.		
Schemmerhofen-Ingerkingen	519	16.5	1.0	32.0	6.	1.4	14.	0.0	14.	71	4.4	74	69	16	12	2	.	.	.	8	1	5	3	11	.	.		
Freiamt-Ottoschwanden	481	17.2	1.4	30.8	21.	7.3	13.	4.6	13.	73	4.0	120	105	13	11	5	.	.	.	6	7	8	3	8	.	.	241	108
Rottweil	588	15.7	1.5	31.5	21.	3.0	13.14.	0.4	13.	73	5.2	58	60	16	10	2	.	.	.	2	.	6	2	7	.	.	251	127
Emmendingen-Mundingen	203	18.0	1.6	33.1	21.	6.0	13.	2.8	13.	69	4.3	86	80	15	9	3	.	.	.	3	4	8	3	12	.	.		
Schonach	904	14.2	1.7	28.4	21.	3.0	13.			72	4.5	126		14	12	4	1	.	1	6	4	8	.	4	.	.	243	117
Triberg	683	15.1	1.5	29.8	5.	4.0	13.	1.2	13.	74	4.0	102	71	16	13	4	.	.	.	7	4	5	.	5	.	.	184	
Königsfeld/Schwarzwald	754	15.1	1.6	30.1	21.	1.2	13.	0.0	13.	73	3.6	47	51	13	11	.	.	.	.	3	5	4	1	5	.	.	209	108
Vogtsburg-Oberrotweil 1)	223	19.0	1.8	33.4	21.	6.2	13.	4.6	14.	64	3.9	80	99	16	12	3	.	.	.	5	7	5	5	14	.	.	285	124
Schönwald/Schwarzwald 1)	1031																											
Klippeneck (Wst)	973	14.3	1.8	29.5	21.	2.4	13.	0.4	13.	74	5.1	85	71	16	11	3	2	.	8	10	.	7	.	5	.	.	227	105
Sigmaringen-Laiz	580	16.0	1.6	31.5	6.	1.7	14.	-0.3	14.	72	4.6	108	107	16	10	5	.	.	.	7	4	9	3	10	.	.		
Ihringen	193	18.4		34.0	21.	5.2	13.	3.3	13.	70	4.6	60		11	9	2	.	.	.	2	2	7	5	16	.	.	251	
Villingen-Schwenningen	720	15.5	1.6	32.0	21.	1.7	13.	1.1	13.	70	4.3	48	52	13	10	1	.	.	.	2	4	5	1	7	.	.		
Sankt Märgen	896	14.9	2.0	28.5	5.	3.2	13.			71	4.5	146	85	15	12	6	2	.	8	9	3	6	.	4	.	.		
Bad Dürrheim	692	16.5	2.7	34.5	21.	1.7	13.	-1.0	13.	71		64	70	22	9	3	.	.	.	.			5	13	.	.	233	118
Freiburg i.Br.	269	19.8	2.1	35.0	21.	8.2	13.	7.1	13.	60	5.6	76	65	14	11	3	.	.	.	10	.	11	5	16	.	.	251	113
Schallstadt-Mengen	215	19.5	1.9	34.5	21.	7.4	13.	7.0	13.	68	4.8	52	58	14	12	1	.	.	.	2	.	5	5	16	.	.		
Aulendorf	560	17.0	2.1	32.0	6.	3.0	14.	-0.2	14.	71	4.6	75	65	14	9	2	.	.	.	2	3	6	3	11	.	.		
Donaueschingen 1)	677	16.5	2.3	31.5	21.	3.0	13.	1.0	13.	67	3.8	54	57	13	11	.	.	.	.	4	8	6	3	9	.	.	254	127
Titisee-Neustadt 1)																												
Friedenweiler	928	13.6	1.2	28.6	21.	1.6	13.			72	5.0	71	65	15	13	3	.	.	.	4	.	3	.	5	.	.	177	102
Pfullendorf-Brunnhausen	638	15.4	1.4	31.9	6.	1.0	14.	-1.4	14.	72	5.2	80	78	15	11	2	.	.	.	3	.	9	2	6	.	.	241	
Hartheim-Bremgarten	236	18.8	1.5	33.5	6.	7.0	13.	5.0	13.	62	4.1	50	64	13	10	1	.	.	.	3	4	6	5	14	.	.		
Hinterzarten	883	13.5	1.4	29.8	21.	1.6	13.			76	4.6	113	93	15	12	4	.	.	.	3	.	4	.	5	.	.	247	127
Obermünstertal	545	16.5	1.6	32.0	21.	5.2	13.			70	4.8	130		14	11	5	3	.	4	5	2	10	3	10	.	.	183	112
Feldberg/Schwarzwald (Wst)	1486	10.1	1.7	22.9	21.	-0.5	13.	-2.0	13.	81	6.0	141	82	16	13	5	6	.	19	3	.	14	.	.	1	.	228	128
Lenzkirch	818	15.0	2.0	30.8	21.	1.4	13.			71	3.9	70	62	15	14	3	.	.	.	4	6	4	2	6	.	.	244	130
Engen	533	17.3	1.7	32.0	21.	4.4	14.	4.0	14.	65	5.1	65	67	13	12	2	.	.	.	5	.	6	3	15	.	.		
Menzenschwand	885	13.2	1.1	28.9	5.21.	0.9	13.14.	-1.2	13.	78	4.5	93	65	17	12	4	1	.	.	4	2	5	.	4	.	.		

DWD **Juni 1998**

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0-8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm **)	Schneedecke ≥ 0 cm	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schluchsee	963	14.1	1.9	29.5	21.	1.3	13.			71	3.8	87	63	16	14	2	.	.	.	5	3	1	.	5	.	.	248	126
Badenweiler	367	17.5	1.1	32.0	21.	5.5	13.	2.5	13.	73	3.5	69	63	15	11	1	1	.	.	2	7	2	4	11	.	.		
Weingarten, Kr. Ravensburg	440	17.7	1.4	32.4	6.	3.8	14.	2.2	14.	71	4.5	90	80	16	10	2	.	.	2	7	1	4	4	14	.	.		
Friedrichsheim	852	14.0	1.3	28.6	21.	2.3	13.	2.1	13.	74	4.1	136	84	15	13	5	2	.	1	2	4	5	.	4	.	.		
Sankt Blasien 1)	795	14.9	1.7	30.3	6.	3.0	14.	2.0	13.14.	74	4.5	99	80	17	13	1	1	.	.	3	3	7	2	5	.	.	230	128
Überlingen 1)	490	17.0	1.1	31.7	6.	4.9	14.	3.7	14.	73	3.6	78	70	16	11	2	.	.	.	3	9	7	3	11	.	.		
Höchenschwand	1008	14.4	2.0	28.5	21.	2.8	13.	2.5	1.	69	4.3	70	60	15	12	2	.	.	.	4	2	3	.	4	.	.	278	134
Radolfzell																												
Konstanz (Wst)	443	18.3	2.0	33.3	6.	6.8	14.	4.3	14.	67	5.4	98	93	15	11	4	.	.	1	8	.	10	5	16	.	.	238	109
Isny 1)	712	15.4	1.3	31.2	6.	1.5	14.	-1.5	14.	75	4.5	144	82	15	11	4	.	.	.	1	1	3	2	10	.	.	244	127
Wutöschingen	398	17.2	1.1	33.2	5.	5.0	14.	4.0	13.	69	4.8	77	86	13	11	2	.	.	.	6	3	6	4	14	.	.		
Schopfheim	400	17.1	1.3	33.0	21.	4.8	13.	4.3	13.	73	4.0	136	123	15	14	3	3	.	1	6	6	7	4	14	.	.		
Eimeldingen	264	18.4	1.6	33.5	5.21.	5.0	13.	3.0	13.	65	3.4	77	86	16	12	3	1	.	.	6	8	5	4	14	.	.		
Jungholz (Kühmoos)	728	13.8	0.1	28.8	21.	1.5	13.			72	5.1	112	83	14	13	3	.	.	4	2	3	9	.	4	.	.		
Rheinfelden	287	18.8	1.7	34.0	21.	6.5	13.	2.5	13.	67	4.3	144	143	16	13	5	.	.	1	8	7	8	4	15	.	.	222	105
Bad Säckingen	355	16.8		32.2	21.	4.6	13.	3.6	13.	72	4.7	125		18	12	3	.	.	.	7	.	6	4	10	.	.	247	125
Bayern																												
Teuschnitz-Wickendorf	568	14.8	1.1	30.4	6.	1.2	14.	0.0	14.	75	4.6	98	107	15	12	4	.	.	2	4	2	7	1	4	.	.		
Sandberg-Kilianshof	555	15.5	1.2	30.2	21.	4.5	14.	1.4	14.	73	5.1	39	46	14	10	.	.	.	.	3	1	11	1	5	.	.		
Hof-Hohensaas (Wst)	567	15.7	1.9	31.8	6.	2.1	14.	-1.0	14.	76	5.2	90	117	18	10	4	.	.	1	5	1	8	1	5	.	.	212	107
Coburg (Wst)	322	16.8	1.1	32.0	6.	4.1	14.	2.7	14.	72	5.4	56	68	15	12	2	.	.	.	3	2	12	3	8	.	.	190	90
Kronach	306	17.3	1.4	32.9	6.	3.3	14.	2.5	14.	73	5.3	91	105	16	12	2	.	.	.	3	2	8	3	10	.	.		
Bad Kissingen (Wst)	262	16.8	0.7	32.5	21.	4.1	14.	2.4	14.	74	5.6	44	63	14	9	1	.	.	1	4	.	11	3	7	.	.	175	87
Selb/Oberfranken 1)	611	14.6	0.8	31.8	6.	1.2	14.	-0.3	14.	79	4.8	87	100	17	12	1	.	.	2	1	3	6	1	5	.	.	199	102
Stammbach-Oelschnitz	558	14.8	1.1	32.3	6.	1.4	14.	0.4	14.	77	5.3	98	105	17	11	3	.	.	.	.	1	9	1	6	.	.		
Kahl/Main	107	18.7	1.6	32.1	6.	7.3	13.	6.7	13.	68	5.5	47	64	15	11	2	.	.	.	5	2	13	3	9	.	.		
Schweinfurt	240	17.9	1.6	32.4	6.	5.2	14.	4.5	14.	67	5.2	40	58	15	11	.	.	.	.	4	1	9	3	10	.	.		
Lohr/Main-Steinbach	161	17.7	1.8	33.8	21.	4.6	14.	4.1	14.	71	5.2	27	36	13	7	.	.	.	.	1	.	7	4	10	.	.		
Fichtelberg/Ofr.-Hüttstadl	659	14.3	1.2	30.0	6.	1.4	14.	-1.1	14.	82	4.7	109	109	16	12	1	.	.	.	1	2	7	1	4	.	.		
Bayreuth	330	17.3	1.9	33.6	6.	3.1	14.	0.4	14.	77	4.8	60	79	14	10	1	.	.	.	2	2	6	3	11	.	.	222	112
Bamberg (Wst)	239	17.5	1.3	33.7	6.	2.9	14.	2.6	14.	73	5.6	71	92	14	10	3	.	.	8	5	.	10	3	11	.	.	192	93
Tirschenreuth	515	16.0	1.4	31.0	6.	2.5	14.	0.5	14.	70	5.5	135	178	19	15	3	.	.	.	5	.	9	1	5	.	.		
Würzburg (Wst)	268	17.9	1.4	32.1	21.	5.8	14.	3.9	14.	71	5.5	34	47	14	7	.	.	.	.	6	.	8	3	9	.	.	201	99
Gößweinstein	437	16.2	1.3	32.0	6.	2.0	14.	1.5	14.	73	5.3	103	111	13	13	2	1	.	.	1	.	8	2	7	.	.		
Flossenbürg	695	15.0		29.6	6.	3.6	14.	2.0	13.	75	5.0	151	162	20	14	4	.	.	5	3	5	10	.	4	.	.		
Miltenberg	127	18.1	1.9	33.5	21.	6.6	14.	2.8	14.	72	5.5	29	36	16	6	.	.	.	.	1	.	13	3	12	.	.		
Weiden/Oberpfalz (Wst)	438	16.7	1.7	32.2	6.	2.6	14.	0.7	14.	71	5.2	114	148	17	12	3	3	.	.	7	.	8	3	9	.	.	205	104
Erlangen	270	17.7	1.7	33.6	6.	4.1	14.	3.5	14.	67	4.8	63	76	14	10	1	.	.	.	3	.	5	3	10	.	.	195	96
Weigenheim-Reusch	309	16.8		32.5	6.	7.0	14.	4.2	14.	72	4.6	83		14	9	2	.	.	.	8	.	5	3	7	.	.		
Neustadt/Aisch	315	17.4	1.5	33.2	6.	4.6	14.	2.6	14.	69	5.3	94	116	13	13	3	.	.	.	3	.	7	3	9	.	.		
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	17.8	1.2	34.1	6.	3.9	14.	3.0	14.	69	5.8	69	92	14	9	3	.	.	.	5	.	9	3	11	.	.	192	87
Pommelsbrunn-Mittelburg	530	16.2		32.5	6.	4.0	14.	1.7	14.	64	4.5	119		13	11	4	1	.	.	8	4	8	3	7	.	.		
Amberg-Unterammersricht	383	17.7	2.2	33.5	6.	3.6	14.	1.1	14.	68	5.1	87	107	19	10	2	.	.	.	7	.	6	4	12	.	.		
Oberviechtach	595	16.0	1.5	31.7	6.	4.6	14.	2.7	14.	72	4.8	102	110	18	13	3	.	.	.	6	4	9	1	5	.	.		
Rothenburg o. d. Tauber	406	17.2	1.8	32.7	6.	6.2	14.	4.1	14.	70	5.1	76	95	13	8	4	.	.	2	7	.	7	3	10	.	.		
Schwandorf	372	17.3	1.7	34.2	6.	3.9	14.	3.1	14.	71	4.8	89	117	16	11	3	2	.	2	7	1	7	4	13	.	.		
Roth b. Nürnberg	340	17.9	1.8	34.0	6.	4.0	14.	3.2	14.	69	4.3	119	135	14	12	6	2	.	.	6	3	6	3	12	.	.		
Parsberg/Oberpfalz	516	16.3	1.1	31.2	6.	4.0	14.	2.5	14.	77	4.2	118	137	16	12	4	1	.	.	10	1	4	2	8	.	.		

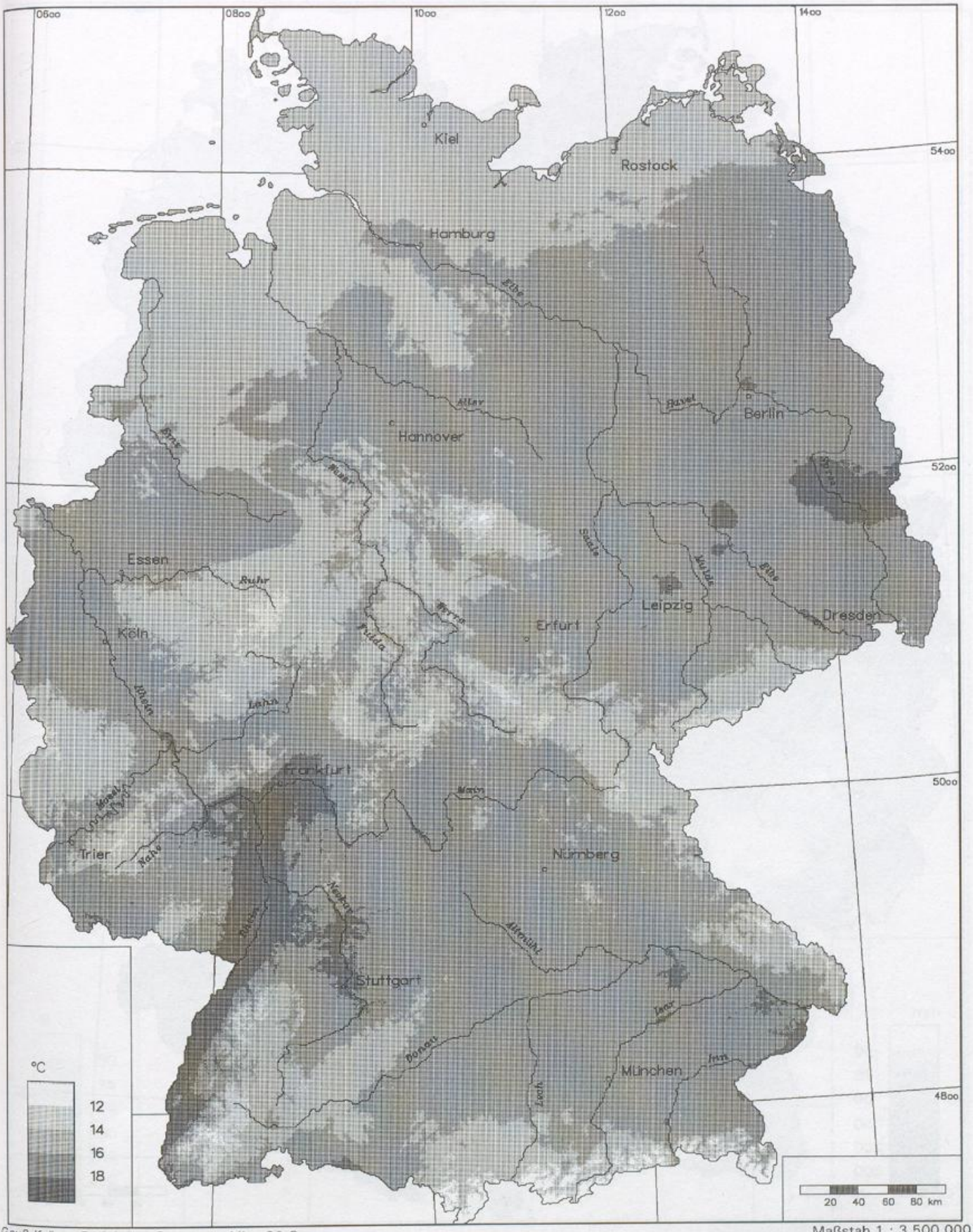
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Höllenstein-Kraftwerk	403	16.2	1.6	32.0	6.	4.0	14.	2.9	14.	80	4.8	110	103	17	12	2	.	.	1	8	3	6	3	9	.	.		
Großer Arber (Wst)	1437	10.5	1.7	25.8	6.	-0.9	13.			82	5.6	171	116	20	13	7	4	1	21	6	1	11	.	2	1	.	136	74
Regensburg (Wst)	366	17.8	1.6	34.1	6.	4.9	14.	3.8	14.	73	5.1	97	123	20	15	3	.	.	2	7	.	7	4	15	.	.	222	103
Weißenburg/Bay. (Wst)	422	17.3	1.8	32.5	6.	3.7	14.	2.7	14.	68	5.2	83	99	18	12	2	.	.	.	6	.	8	3	12	.	.	223	105
Eichstätt	397	17.4	1.7	32.8	6.	4.1	14.	4.6	14.	70	4.9	79	81	17	11	3	.	.	3	4	2	8	3	13	.	.		
Nördlingen	425	17.5	1.9	31.7	6.	3.7	14.	1.9	14.	73	5.4	83	97	14	11	4	2	.	.	5	.	11	3	10	.	.		
Metten	313	17.2	1.6	33.0	6.	5.0	14.	3.6	14.	75	5.1	105	104	14	9	3	.	.	.	5	1	9	3	13	.	.	216	109
Kösching	417	16.4	1.1	32.2	6.	3.9	14.	3.9	14.	76	5.8	120	140	14	12	5	.	.	.	4	.	9	3	13	.	.	252	118
Freyung	655	15.9	1.6	30.9	6.	4.6	13.	4.5	14.	78	5.7	113	97	17	12	5	.	.	2	2	.	11	2	7	.	.		
Mallersdorf/Niederbayern	410	18.4	2.2	32.6	6.	4.5	14.	3.9	14.	69	5.5	94	121	15	11	3	.	.	.	6	2	11	4	14	.	.		
Kaisheim-Neuhof	516	16.5	1.6	30.8	6.21.	4.4	14.	1.9	14.	76	4.8	81	79	14	11	3	.	.	1	6	.	6	2	9	.	.		
Königsmoos-Untermaxfeld	378	17.8		33.1	6.	2.0	14.	1.3	14.	73	5.1	129		14	12	4	.	.	3	5	.	4	3	15	.	.	242	
Leiblfing																												
Dillingen/Donau	420	17.7	1.8	33.0	6.	4.7	14.	3.9	14.	70	4.0	94	99	14	12	3	.	.	.	8	7	4	3	12	.	.		
Fürstenzell (Wst)	476	17.4		32.0	6.	6.0	13.	6.0	14.	71	5.1	88		18	12	3	2	.	9	8	1	9	3	10	.	.	226	
Landshut	393	18.1		33.2	6.	4.5	14.	3.5	14.	74	4.7	92		17	12	3	.	.	4	6	2	6	4	13	.	.		
Falkenberg, Kr. Rottal-Inn	490	17.7	1.9	32.6	6.	4.9	14.	2.5	14.	73	4.6	87	77	14	12	3	.	.	.	.	3	5	3	13	.	.		
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	462	16.6	1.1	32.1	6.	2.1	14.	0.9	14.	73	5.2	112	110	18	12	4	1	.	1	10	.	9	3	12	.	.	234	109
Weihenstephan (AMBF)	470																											
Altomünster	500	16.9	1.9	31.8	6.	2.6	14.	1.5	14.	73	5.0	143	121	19	15	5	.	.	.	8	.	5	2	12	.	.		
Mühldorf/Inn (Wst)	405	17.1	1.3	33.5	6.	3.7	14.	2.6	14.	74	5.3	91	73	16	11	3	.	.	5	5	1	10	3	13	.	.	233	111
Simbach/Inn	360	18.0	2.4	32.4	6.	5.4	14.	2.5	14.	73	4.2	108	87	14	14	4	.	.	.	3	4	6	4	15	.	.	233	117
Neuburg/Kammel-Naichen	488	17.1		33.2	6.	2.1	14.	1.6	14.	74	4.4	85		16	10	3	.	.	.	4	4	5	3	12	.	.	230	
Oberschleißheim	484	17.1	1.7	32.0	6.	2.3	14.	0.0	14.	72	4.8	108		16	10	3	.	.	.	6	3	7	3	13	.	.	228	108
München-Nymphenburg	515	17.4	2.0	33.0	6.	4.5	14.	2.2	14.	73	4.9	117	91	17	11	4	.	.	.	7	4	8	3	13	.	.	232	113
Erdinger Moos (München-Flugh.)	446	17.4	2.0	32.1	6.	1.7	14.	1.0	14.	70	5.2	88	81	20	13	3	1	.	4	7	.	9	3	12	.	.	234	112
Kaufering	585	16.8	2.1	31.7	6.	3.2	14.	2.2	14.	68	5.1	145	113	16	10	4	.	.	.	6	3	6	2	11	.	.		
Ebersberg	572	16.8	2.0	32.9	6.	3.0	14.	0.3	14.	72	4.3	104	84	16	14	4	.	.	.	7	5	6	3	13	.	.		
Trostberg	487	17.9	2.2	32.5	6.	4.3	14.	3.0	14.	70	5.0	135	96	19	14	4	.	.	.	6	4	10	3	13	.	.		
Memmingen	595	17.1	1.8	32.5	6.	3.2	14.	0.9	14.	71	4.8	118	87	18	10	3	.	.	.	3	4	9	3	13	.	.		
Kaufbeuren	716	15.7	1.4	30.3	21.	0.0	14.	-0.5	14.	45	4.9	172	106	13	7	4	.	.	.	6	2	6	1	9	.	.		
Attenkam	655	16.0	1.5	31.0	6.	2.8	14.	-0.8	14.	69	4.9	154	98	20	12	4	.	.	.	4	1	6	2	10	.	.		
Rosenheim	444	18.1	2.2	33.6	6.	3.4	14.	3.2	14.	71	4.9	159	110	19	17	6	.	.	.	7	4	8	3	13	.	.	211	107
Traunstein-Axdorf	635	17.0	2.3	31.6	6.	3.8	14.	2.4	14.	73	4.7	174		17	16	5	.	.	.	5	5	10	2	12	.	.		
Hohenpeißenberg (Observatorium)	977	14.9	2.2	28.8	6.	3.0	13.	0.7	14.	68	5.2	139	83	17	11	4	1	.	8	9	.	7	.	4	.	.	206	104
Kempten (Wst)	705	15.7	1.7	31.2	6.	2.3	14.	1.2	14.	69	5.4	118	72	14	12	4	1	.	.	6	.	9	3	11	.	.	210	108
Wendelstein (Wst)	1832	8.8	1.7	21.6	21.	-2.3	13.	-2.3	13.	77	6.2	187	102	21	17	7	6	5	21	6	.	16	.	.	3	.	191	123
Reit im Winkl	690	15.7	2.0	31.5	6.	1.0	14.	-1.3	14.	75	4.7	206	101	21	19	8	.	.	.	4	2	7	3	12	.	.		
Schwangau-Horn	796	15.6	1.8	30.1	6.	3.0	14.	1.0	14.	71	5.2	268	150	19	13	7	1	.	.	7	.	5	1	9	.	.		
Garmisch-Partenkirchen (Wst)	719	15.6	1.8	32.3	6.	0.7	14.	-0.4	14.	72	5.6	241	139	16	14	8	1	.	.	7	.	7	3	9	.	.	188	110
Zugspitze (Wst)	2960	1.5	1.6	13.3	6.	-9.9	14.			88	6.2	262	142	23	17	7	18	30	26	8	.	12	.	.	14	7	166	108
Oberstdorf (Wst)	810	14.7	1.5	30.7	6.	-0.6	14.	-2.5	14.	75	5.3	237	114	18	15	7	1	.	1	9	.	10	2	8	1	.	181	107

1) Sonnenscheindauer nicht direkt am Standort der Station registriert
*) vom Mittel 1961-1990 (Leerstelle: Kein Mittel vorhanden)
**) Spalte 18: Gefallene feste Niederschläge mit oder ohne Regen
Spalte 19: Auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).
Abkürzungen: Wst = Wetterstation, AMBF = Agrarmeteorologische Beratungs- und Forschungsstelle,
BW = Bundeswehr, Nst = Niederschlagsstation, Obs = Observatorium

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Schleswig-Holstein			
Seedorf, Kr.Segebg.-Blomnath	40	122	179
Söhren	40	132	203
Bad Oldesloe	15	139	201
Steinhorst	56	138	203
Nusse	35	114	190
Ratzeburg	40	125	202
Grube	2	126	221
Großenbrode	3	94	174
Marienleuchte/Fehmarn(Bw)			
Landkirchen/Fehm.-Bisdorf	5	73	140
Lütjenburg	22	113	192
Selent	50	142	215
Schönberg in Holstein	7	98	192
Plön (Max-Planck-Inst.)	26	126	185
Bornhöved	40	102	142
Preetz	37	129	177
Strande	2	72	118
Osdorf	20	102	152
Kleinwaabs	32	87	136
Kappeln-Schleimünde	3	78	144
Niedersachsen			
Zeven	27	181	245
Lamstedt	27	171	206
Nordholz	16	178	225
Wangerland-Minsen	2	144	197
Dornum	1	151	204
Krummhörn-Greetsiel	1	146	200
Laar, Kr. Grafsch.Bentheim	11	114	146
Wieda (Nst)	380	83	79
Jerxheim	130	70	103
Schnega	40	132	216
Hitzacker	28	89	131
Bodenteich	64	88	126
Wrestedt-Stederdorf	50	97	147
Teyendorf	60	110	167
Altenmedingen-Eddelstorf	61	84	117
Bleckede	8	114	173
Mecklenburg-Vorpommern			
Rothemühl	23	54	87
Friedland	14	76	138
Rathebur	9	59	116
Stralsund	13	108	180
Ribnitz-Damgarten	7	106	171
Lichtenberg	125	52	74
Penkun	32	62	103
Grambow	39	60	102
Berlin			
Friedrichsfelde	38	67	89
Treptow	35	80	108
Brandenburg			
Klein Bademeusel	87	61	95
Bremsdorf	100	92	144
Ratzdorf	35	67	106
Neutrebbin	5	57	92
Groß Neuendorf	10	60	97
Klosterfelde	50	52	87
Schwedt/Oder	6	68	117
Passow	15	32	46
Friedrichswalde	79	40	59
Tolk	35	108	157
Oersberg-Arrild	48	117	189
Nottfeld	33	115	183
Norgaardholz	15	93	160
Glücksburg-Holnis	5	97	156
Westre	15	94	149
Westerland/Sylt	6	50	93
Klanxbüll	1	165	275
Niebüll	4	111	171
Dagebüll	1	97	156
Utersum/Föhr			
Norddorf/Amrum	9	115	195
Langeness	6	93	166
Joldelund	19	119	175
Medelby	25	116	171
Büttjebüll	5	147	245
Bredstedt	12	138	212
Nordstrandischmoor	5	100	204
Nordstrand Osterkoog	1	150	242
Pellworm	1	94	145
Tostedt	58	128	175
Münden-Gimte	122	66	73
Escherode	360	75	84
Bad Pyrmont	107	100	123
Kirchdorf, Kr. Diepholz	40	89	120
Uchte	45	78	99
Ehra-Lessien	74	109	142
Ribbesbüttel	54	108	150
Goslar	266	75	86
Vienenburg-Lengde	135	62	78
Wolfenbüttel	104	64	86
Königslutter	138	88	117
Hohne	55	105	128
Salzgitter-Lichtenberg	153	78	93
Ilsede-Groß Bülten	79	62	82
Uetze	51	109	145
Heringsdorf, Seebad	10	55	100
Gager-Groß Zicker	5	81	165
Samtens	10	94	154
Prerow, Ostseebad	1	113	205
Bartenshagen-Parkentin	22	93	152
Passee	87	109	176
Rankendorf	40	147	245
Selmsdorf	70	141	227
Zehlendorf	45	96	122
Marzahn	49	60	
Koßdorf	87	53	87
Hirschfeld	105	61	97
Sallgast	140	62	97
Nexdorf	93	55	81
Tiefensee, Kr.Barnim	90	85	116
Medewitz	140	78	122
Rutenberg	77	37	58
Templin	60	32	51
Rheinsberg/Mark	65	54	87
Westerhever	1	116	219
Brekendorf	35	101	135
Tellingstedt	15	164	219
Süderstapel	18	126	185
Hennstedt	12	141	201
Satrup	35	129	195
Treia	7	89	119
Wohlde	15	126	180
Friedrichstadt	1	141	196
Hanerau-Hademarschen	46	138	166
Süderdeich	3	164	234
Büsum (Schleuse)	5	157	242
Meldorf	2	171	231
Krumstedt	8	215	
Friedrichskoog	2	173	237
Brunsbüttel	1	186	258
Bordesholm	30	126	173
Lindau-Revensdorf	15	108	159
Groß Wittensee	15	100	135
Todenbüttel-Maisborstel	35	136	192
Adelheidsdorf	41	73	94
Munster	83	82	103
Bovenden	140	73	87
Moringen	181	62	86
Gillersheim	168	55	64
Sieber	340	116	94
Osterode/Harz	285	88	91
Northeim	121	74	100
Alfeld/Leine	90	82	109
Bad Salzdetfurth	125	65	87
Sarstedt	61	69	99
Wunstorf (Bw)	51	80	108
Schwarmstedt	26	87	124
Walsrode	45	118	140
Achim	28	109	151
Delmenhorst	7	175	240
Neustrelitz	64	50	74
Walkendorf	35	92	139
Krusenfelde	14	68	126
Karlsburg-Zarnekow	40	77	133
Groß Niendorf	65	90	145
Warin	35	118	197
Krakow am See	60	81	123
Malliss	53	111	173
Lichterfelde-Ost	45	68	105
Buch	60	60	91
Oranienburg (Schleuse)	35		
Graustein	139	98	146
Komptendorf	86	82	121
Lieberose	58	57	93
Fürstenwalde/Spree	38	97	164
Luckau	63	59	92
Schöneiche bei Berlin	40	90	134
Golßen	62	59	92
Holbeck	55	75	115
Albersdorf	40	186	233
Besdorf	16	152	181
Kittlitz	42	126	203
Lütau	27	102	155
Lauenburg/Elbe	35	115	167
Geesthacht	7	130	183
Trittau	28	134	200
Schwarzenbek	40	124	182
Reinbek	35	146	215
Henstedt-Ulzburg	40	134	189
Bargteheide	45	122	169
Pinneberg	8	126	177
Horst, Kr. Steinburg	11	126	168
Gnutz	23	131	172
Brokstedt	10	122	161
Hartenholm	32	98	129
Bad Bramstedt	15	119	159
Oldenborstel			
Vaalermoor	0	152	208
Wilster	0	137	185
Schneverdingen	67	108	132
Visselhövede	58	82	103
Ottersberg-Otterstedt	20		
Bad Essen	52	106	151
Damme	100	109	142
Barnstorf	39	112	165
Winkelsett-Reckum	38	120	164
Hagen, Kr. Cuxhaven	3		
Haselünne	17	143	196
Groß Berßen	35	178	234
Twist-Hebelermeer	19	151	216
Papenburg	2	188	
Friesoythe-Augustendorf	26	187	220
Barßel-Loher Ostmark	2	128	175
Leer	7	126	164
Großefehn-Strackholt	8	197	281
Kieve	67	78	116
Grabowhöfe	70	61	91
Plau	70	73	112
Friedrichsruhe	53	81	137
Stolpe	75	89	131
Holthusen	51	137	208
Lübtheen	17	75	112
Rögnitz	50	146	239
Malchow	53	63	90
Schmöckwitz	35	98	166
Wietstock	37	91	147
Fichtenwalde	68	77	118
Wollin	30	63	111
Belzig	88		
Damme	35	53	84
Friesack	29	58	97
Neustadt/Dosse	35	66	102
Vehlow	46	61	105
Hoppenrade-Garz	64	74	121

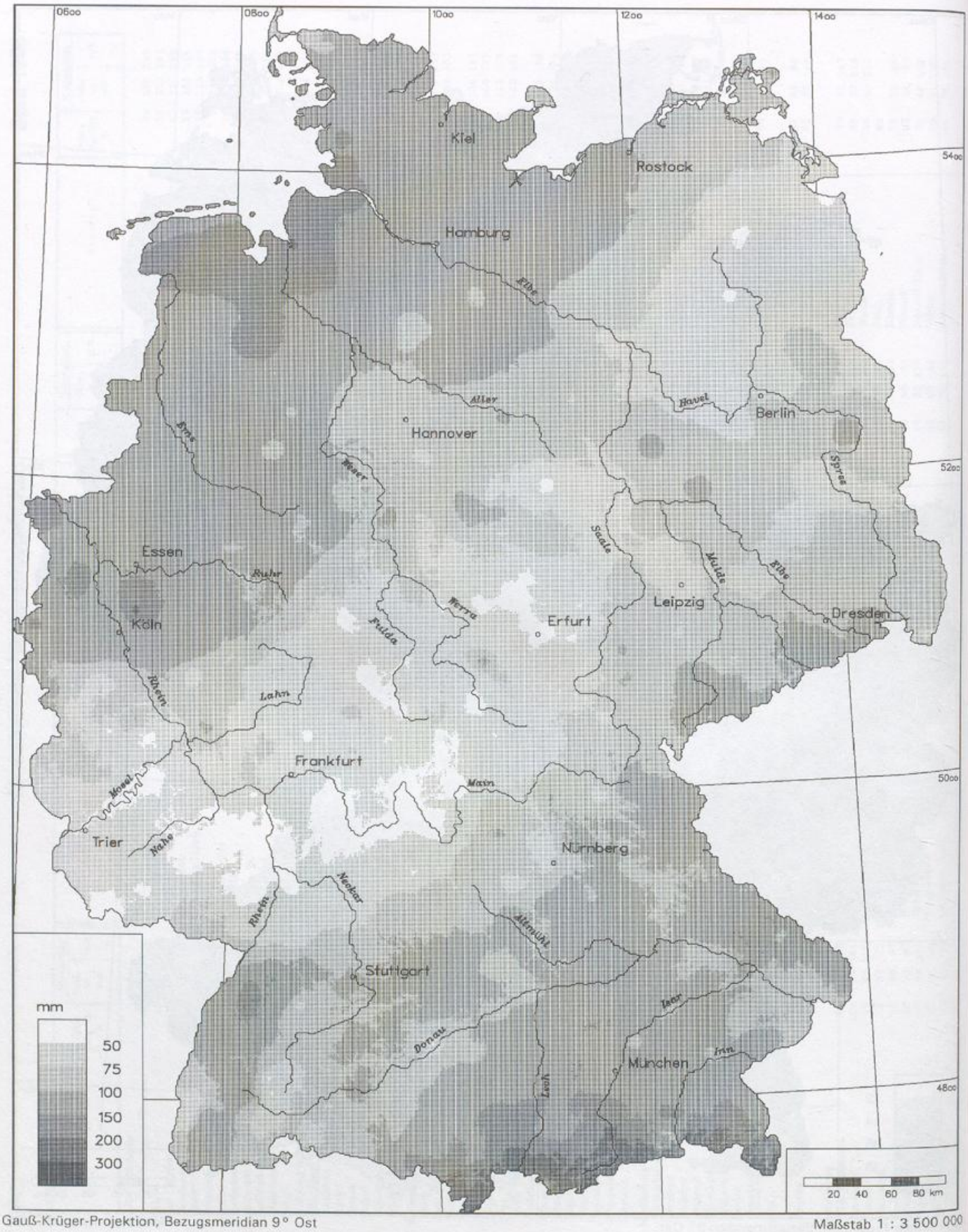
Monatsmittel der Lufttemperatur in °C

Juni 1998



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

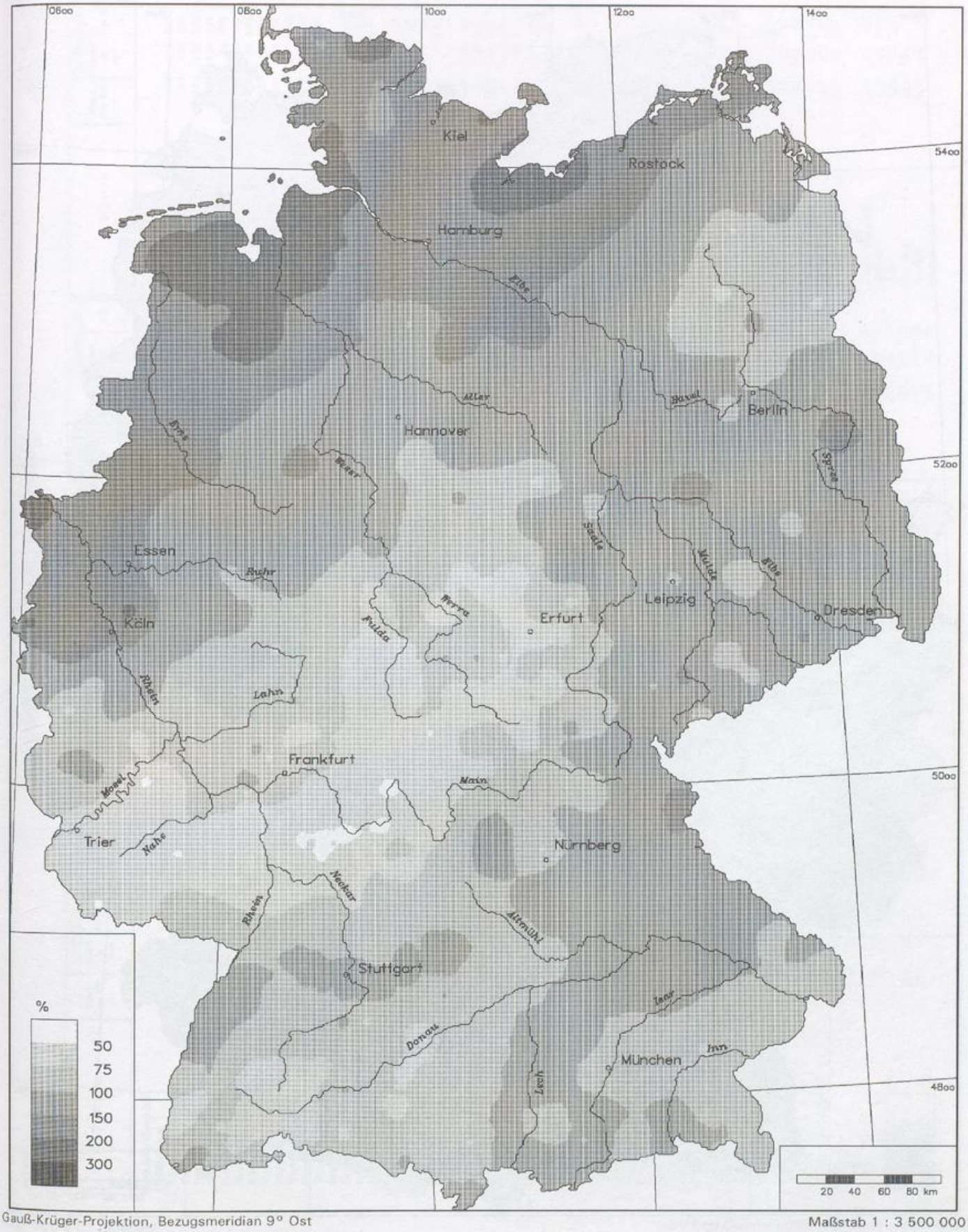
Maßstab 1 : 3 500 000



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

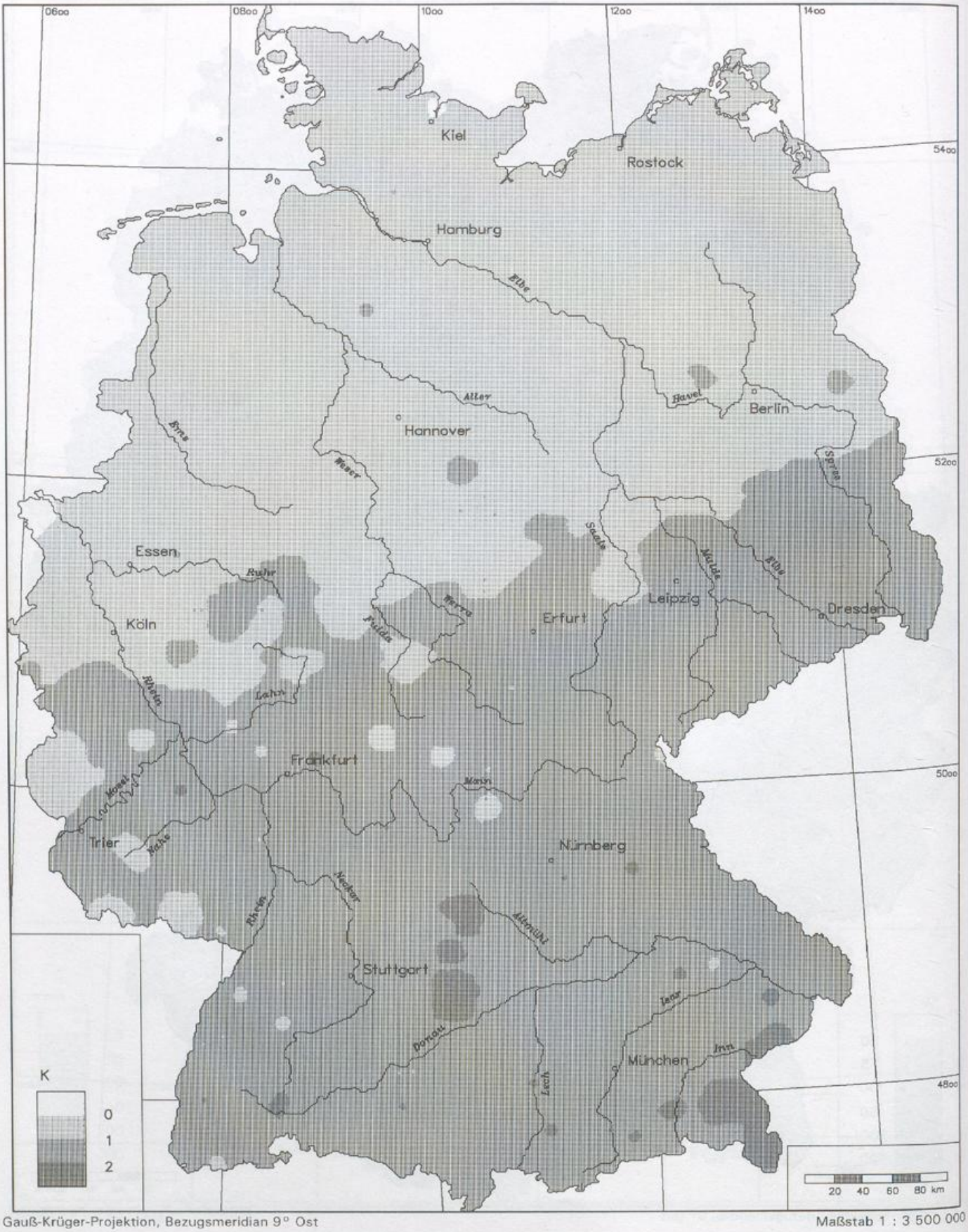
Maßstab 1 : 3 500 000

Verteilung der Niederschlagshöhen in % vom Mittel 1961-1990 Juni 1998



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

Maßstab 1 : 3 500 000



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

Maßstab 1 : 3 500 000

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Nordrhein-Westfalen			
Schöppingen	100	158	198
Ahaus	48		
Gescher	62	143	188
Hamminkeln-Ringenberg	20	131	177
Borken i.W.	45	132	163
Erndtebrück	500	89	90
Bad Berleburg-Wunderthausen	543	78	80
Winterberg-Züschen	460	62	67
Medebach	405	54	76
Marsberg-Helminghausen	377	84	100
Warburg-Hohenwepel	240	67	89
Beverungen	101		
Willebadessen-Borlinghausen	280	89	110
Brakel	143	85	118
Horn Bad Meinberg-Feldrom	360	120	109
Steinheim, Kr. Höxter	144	79	98
Extertal-Meierberg			
Lage, Kr. Lippe	108		
Herford	77	129	155
Enger	118	94	124
Petershagen	40	110	143
Lübbecke	55	100	145
Rahden-Varl	42	97	124
Bielefeld-Sennestadt	127	95	109
Harsewinkel	65	108	161
Ennigerloh-Ostenfelde	78	92	130
Warendorf	53	80	103
Telgte	55	132	171
Beckum-Neubeckum	105	115	146
Hessen			
Heringen (Werra)	228	41	53
Waldkappel	260	53	62
Bad Sooden-Allendorf	147	44	59
Ebersburg-Ried	346	49	58
Schlitz	230	47	64
Neuenstein	342	49	63
Dipperz	370	62	73
Hünfeld	315	57	74
Ludwigsau-Niederthalhausen	290	57	77
Hess.Lichtenau-Retterode	390	76	
Battenberg-Hof Karlsburg	590	88	96
Allendorf(Eder)-Osterfeld	383	68	91
Sachsen-Anhalt			
Bad Schmiedeburg	95	73	126
Wartenburg	70	73	122
Düben	95	81	123
Raguhn	86	106	177
Halle-Trotha	76		
Lauda/Unstrut	117	58	97
Questenburg-Agnesdorf	290	67	99
Thüringen			
Tanna	548	96	110
Knau	460	107	134
Ruppersdorf	550	83	109
Schwarzburg	277	47	61
Freienorla	171	48	71
Stadtroda	210	84	114
Münster-Schleuse	57	129	182
Altenberge	110	131	168
Lienen-Kattenvenne	55	120	143
Ladbergen-Overbeck	51	132	163
Emsdetten	43	123	164
Westerkappeln	70	118	148
Ibbenbüren	68	122	163
Hörstel	45	131	190
Wachtberg-Berkum			
Kreuztal-Eichen	305	93	100
Burbach	450	67	74
Neunkirchen, Kr. Siegen-W.	350	83	92
Hennef-Stadt Blankenberg	175	79	88
Ruppichteroth-Scheid	205	110	118
Siegburg	63	99	114
Wichl	215	144	143
Bergisch Gladbach-Refrath	67	130	137
Pulheim-Brauweiler	58	113	151
Wipperfürth-Kreuzberg	365	149	139
Hückeswagen (Bevertalsperre)	298	126	120
Remscheid (Eschbachtal)	208	162	146
Solingen	209	219	228
Bad Münstereifel	320	75	114
Rheinbach	180	60	87
Erftstadt-Bliesheim			
Zülpich	170	77	120
Grevenbroich-Neurath	71	149	207
Neuss	39	141	176
Mettmann	153	150	147
Frankenau	420	73	101
Vöhl-Thalitter	340	48	63
Edertal-Edersee	250	44	59
Schwalmtal-Brauerschwend	325	49	60
Ottrau	350	44	56
Schwalmtal-Ascherode	225	49	71
Bad Zwesten	250	47	72
Borken(Hessen)-Gombeth	172	59	98
Söhrewald-Wellerode			
Espenau-Mönchehof	247	59	74
Reinhardshagen-Vaake	115	70	84
Bad Karlshafen	120	84	108
Gröben	155	74	109
Merseburg	100	71	127
Ritterode	245	65	105
Rothenburg	85	66	129
Brehna	94	72	124
Halberstadt	110	39	58
Friedrichsbrunn	523	81	105
Tannroda	295	49	60
Weißenborn			
Jückelberg	235	86	112
Windeberg	345	48	64
Oberhof	810	64	55
Bösleben	360	52	64
Düsseldorf (Flughafen)	37	130	151
Olsberg-Brunskappel	413	94	91
Bestwig-Nuttlar	330	124	123
Meschede	348	105	109
Schmallenberg-Sellinghausen	435	95	110
Sundern-Hellefeld	360	115	121
Sundern-Langscheid	340	98	99
Rüthen	330	94	101
Warstein	330	110	113
Möhnesee (Möhnetalsperre)	232	82	85
Arnsberg-Holzen	265	101	106
Hemer-Heppingsen	350	131	124
Kirchhundem-Kohlh.-Wirme	420	111	118
Lennestadt-Altenhundem	300	113	118
Wenden-Römershagen	415	97	89
Attendorn	307	98	109
Herscheid	410	112	103
Plettenberg	255	88	95
Sprockhövel-Haßlinghausen	270	125	124
Breckerfeld-Zurstraße	410	140	137
Hagen-Wehringhausen	113	122	151
Wetter/Ruhr	107	135	147
Velbert-Langenberg	220	156	154
Heiligenhaus-Abtsküche	136	138	138
Witten-Stockum	130	104	114
Dortmund-Brechten	96	108	133
Herne (Grüfstraße)	63	128	145
Gelsenkirchen-Buer	93	125	149
Oberhausen (Kaisergarten)	33	142	167
Diemelsee-Stormbruch	420		
Arolsen-Landau	300	56	89
Hofgeismar	150	82	103
Hirschhorn (Neckar)	125	53	56
Michelstadt-Vielbrunn (Nst)	380	42	40
Breuberg-Hainstadt	180	50	58
Bad Soden-Salmünster	145	57	66
Biebergemünd-Bieber	223	70	80
Rodenbach-Niederrodenbach	128		
Hungen-Villingen			
Grünberg	255	66	86
Butzbach-Bodenrod			
Cochstedt	125	74	130
Loburg	76	106	200
Schönebeck/Elbe	52	47	77
Öbisfelde, Buchhorst	57	77	126
Ivenrode	153	74	107
Jersleben	41	90	150
Wittenmoor	53	62	100
Buttstädt	182	62	90
Weißensee	145	50	81
Bleicherode	244	42	55
Sondershausen	199	37	60
Heiligenstadt	290	49	58
Schönbrunn (Talsperre)	555	73	74
Moers	25	145	179
Voerde-Mehrum	24	122	161
Wünnenberg-Fürstenberg	345	126	150
Büren	252	108	126
Lichtenau i.W.-Blankenrode	375	94	108
Salzkotten	98	116	140
Lippstadt	73	83	104
Wadersloh	92	97	126
Bad Sassendorf-Enkesen	138	96	116
Hamm-Rhynern	96	107	134
Waltrop	73	125	152
Senden-Ottmarsbocholt	61	113	136
Lüdinghausen			
Nordkirchen	61	108	121
Haltern	40	128	160
Xanten	20	178	231
Hamminkeln-Mehrhoog			
Monschau	509	117	133
Dahlem-Schmidtheim	565	40	53
Hellenthal-Udenbreth	650	79	89
Schleiden-Gemünd	370	70	101
Heimbach-Schwammenauel	274	58	79
Stolberg-Schevenhütte	182	108	135
Erkelenz	99	140	175
Herzogenrath	163	121	168
Heinsberg-Schleiden	57	158	208
Kerken-Rahm	35	175	219
Geldern-Kapellen	23	137	178
Weeze-Hees	28	133	187
Nidderau-Erbstadt	154	50	72
Bad Homburg-Saalburg	424	56	73
Eppstein			
Hochheim am Main	115	56	89
Wetter(Hessen)-Amönau	224	79	120
Kirchhain	230	62	98
Haina (Kloster)	340	92	126
Ebsdorfergrund-Ebsdorf	215	86	137
Dietzholztal-Mandeln	355	79	93
Greifenstein	434	52	73
Bad Camberg	217	81	111
Hadamar	160	62	87
Burg bei Magdeburg	40	71	127
Klitsche-Neuenklitsche	30	72	118
Schwarzholz	30	59	100
Diesdorf	70	111	173
Fleetmark	35	108	174
Barneberg	143	63	95
Berßel	134	112	140
Themar-Tachbach	360	49	60
Roßdorf	385	58	77
Spahl	380	75	89
Sonneberg	385	59	
Hindfeld	300	48	77
Schwickershausen			

DWD

Monatswerte Niederschlagshöhen

Juni 1998

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Sachsen			
OSTRITZ-LEUBA	200	83	
Klingenthal			
Pirna	123	92	128
Grumbach	290	99	134
Torgau			
Obersteina	185	100	159
Machern	136	102	138
Rammenau	301	76	104
Königswartha	140	119	175
Laußnitz	190	92	118
Sosa (Talsperre)	650	105	95
Schneeberg	450	115	116
WILDENFELS-HAERTENSDORF	355	110	122
Burgstädt	320	98	124
Roßwein			
Lichtenberg (Talsperre)	518	84	98
Olbernhau	532	83	92
Börln	145	67	99
Taltitz (Talsperre Pirk)	405	84	117
Neumark	375	103	126
Rötha (Talsperre)	131	89	148
Neugersdorf	445	65	88
Boxberg	125	98	144
Löbau	249	68	97
Rheinland-Pfalz und Saarland			
Wörth/Rhein-Maximiliansau	102	80	96
Kandel	132	51	65
Rülzheim	105	51	62
Annweiler	200	69	86
Landau/Pfalz	150	59	84
Germersheim	106	56	67
Speyer	99	42	63
Hochdorf-Assenheim	108	36	56
Dackenheim	180	30	50
Frankenthal	95	35	52
Dirmstein	105	32	47
Grünstadt	200	44	76
Ramsen/Pfalz	255	44	60
Göllheim	243	47	85
Kirchheimbolanden	230	37	62
Stetten, Kr. Donnersberg	245	38	68
Hochborn	275	36	61
Mettenheim	89	35	56
Oppenheim	85	45	74
Wörrstadt			
Ober-Olm	205	42	68
Baumholder			
Idar-Oberstein	264	45	67
Bruchweiler	545	45	60
Herrstein	343	46	73
Sohren	430	47	65
Rhaunen			
Kirn	181	39	59
Seesbach	394	44	64
Staudernheim	141	33	56
Bruchmühlbach-Miesau	238	57	77
Kusel	235	64	86
Kaiserslautern-Dansenberg	367	46	57
Wolfstein/Pfalz	200	32	44
Lauterecken	158	38	57
Schallodenbach	315	41	62
Breitenheim	180	42	51
Duchroth	240	43	60
Enkenbach-Alsenborn	325	50	69
Falkenstein/Pfalz	440	49	64
Bayerfeld-Steck.-Schmalfelderhof	310	42	66
Rheinböllen	395	46	62
Wöllstein	138	48	77
Mörsfeld	294		
Wolfsheim	212	45	76
Bingen-Büdesheim	82	68	115
Oberwesel	110	35	54
Boppard-Bad Salzig	77	30	42
Lahnstein	71	53	66
Westerburg	355	74	85
Eppenrod	300	80	96
Diez/Lahn	150	61	82
Singhofen	300	47	61
Winterspelt	500	62	86
Dasburg	352	66	90
Prüm	465	75	100
Lichtenborn-Kopscheid	517		
Bitburg	285	72	106
Bexbach-Höchen	415	62	76
Weselberg	428	49	54
Zweibrücken	330	61	78
Höheischweiler	370	77	88
Blieskastel	255	68	91
Gersheim	240	53	67
Kleinblittersdorf	202	37	43
Quierschied	241	52	58
Völklingen-Ludweiler	245	39	47
Hermeskeil	480	55	63
Reinsfeld	484	69	81
Losheim	275	62	84
Schmelz-Limbach	280	51	67
Marpingen-Urexweiler	365		
Illingen	307	55	65
Beckingen-Düppenweiler	252	48	73
Rehlingen-Niedaltdorf	192	53	73
Merzig	171	56	92
Mettlach-Orscholz	385	73	94
Konz	180	34	48
Pellingen	450	73	82
Newel	365	64	85
Mertesdorf	211	59	86
Steffeln	490	77	112
Hillesheim/Eifel	460	59	87
Densborn	308	91	130
Spangdahlem	320	76	112
Seinsfeld	435	91	126
Leiwen	140	52	76
Beuren, Kr. Trier-Saarburg	505	66	78
Piesport			
Niederstadtfeld	410		
Kinheim	102	42	58
Büchel	455	61	82
Mörsdorf	340	28	41
Kastellaun	425	50	67
Düngenheim	460	45	68
Burgen, Kr. Mayen-Koblenz	85	35	49
Münstermaifeld	250	31	45
Selters/Westerwald	262	90	106
Bassenheim	170	50	71
Altenkirchen	260	83	94
Harschbach	285	73	83
Seifen	205	61	72
Asbach	255	101	113
Andernach	62	42	68
Wassenach	305	52	74
Borler	440		
Rodder	512	59	83
Altenahr	195	79	118
Linz	70	74	97
Gebhardshain	365	80	82
Wissen-Honigsessen	320	77	85
Nister	290	74	84
Baden-Württemberg			
Achberg-Doberatsweiler	503	163	103
Wolfegg (Nst)	623	115	96
Wilhelmsdorf	619	85	79
Bodmann-Ludwigshafen	415	66	69
Löffingen	830	47	50
Stühlingen-Eberfingen	465	80	83
Grafenhausen/Hochschw.	968	78	74
Ühlingen-Birkendorf	755	61	65
Weilheim/Walds.-Bannholz	736	78	75
Bernau-Goldbach	928	111	73
Wolpadingen	888	86	70
Segeten	879	101	72
Schönau/Schwarzwald			
Aitern-Untermulten	1018	140	84
Schweigmatt	723	132	99
Bürchau			
Sallneck	610	104	75
Lörrach			
Kandern-Riedlingen	306	80	78
Kleinkems	235	37	46
Neuenburg	213	49	60
Heitersheim	231	53	65
Münstertal	456	103	87
Breisach	194	65	81
Elzach-Oberprechtal	480	130	96
Simonswald-Obersimonswald	419	128	86
Gutach i.Br.-Bleibach	302	113	88
Freiamt-Keppenbach	275	115	97
Glottertal	326	78	67
Breitnau	1005	108	83
Oberried-Zastler			
Oberried-St. Wilhelm	920	139	90
Oberried-Hofsgrund	1023	174	109
Sankt Peter/Schwarzwald	729	68	46
Freiburg i.Br.-Ebnet	327	78	64
Schauinsland	1218	132	94
Eichstetten	193	74	79
Schwanau-Ottenheim	153	92	101
Neuried-Altenheim	148	139	156
Schiltach	360	129	102
Schramberg	502	92	89
Bad Rippoldsau			
Triberg-Nußbach	720	80	66
Haslach im Kinzigtal	220	82	75
Oberharmersbach	320	130	87
Schuttertal-Schweighausen	398	111	87
Seelbach	255	127	113
Willstätt-Legelshurst	140	114	120
Durbach-Ebersweier	196	131	107
Oppenau	315	150	102
Oberkirch			
Achern	138	153	134
Baiersbronn-Mitteltal	600	133	81
Freudenstadt-Kniebis	875	148	81
Forbach-Herrenwies	750	202	120
Forbach-Langenbrand	200	110	88
Gaggenau	180	139	130
Marxzell-Schielberg			
Malsch-Völkersbach	385		
Ettlingen-Ettlingenweier	118	76	75
Eggenstein-Leopoldshafen	109	64	82
Keltern-Ellmendingen	178	69	75
Königsbach-Stein	230	78	84
Karlsruhe-Hohenwettersbach	225	81	88
Weingarten/Baden	120	55	62
Graben-Neudorf	104	63	79
Bretten-Ruit	214	58	66
Bretten-Dürrenbüchig			
Bruchsal	128	46	55
Sternenfels	320		
Kraichtal-Gochsheim	170	55	64
Östringen	165	62	68
Kronau	107	45	54
Reilingen	103	44	58
Dielheim-Horrenberg	158	57	69
Wiesloch	130	58	69
Schwetzingen	102	48	62
Villingen-Schwenn.(Nst)	715	72	73
Eschbronn-Mariazell	716	60	62
BALGHEIM	710	77	73

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Baden-Württemberg (Fortsetzung)			
Rottweil	588	58	60
Oberndorf/Neckar	516	64	64
Dornstetten	680		
Fluorn-Winzeln	660	78	78
Horb-Betra	539	54	59
Rosenfeld	640	83	81
Sonnenbühl-Genkingen	780	106	84
Tübingen (Bot. Garten)	445	82	85
Reutlingen-Betzingen	360	103	108
Boll (Ort), Kr. Göppingen	420	102	87
Baltmannsweiler-Hoheng.	457	105	97
Stuttgart-Ech. (Flughafen)	371	97	101
Winterbach	280	100	108
Backnang	291	95	99
Pleidelsheim	192	83	98
Seewald-Besenfeld	804	102	72
Freudenstadt-Igelsberg	757	88	67
Simmersfeld	720	106	96
Altensteig-Wart	594	56	54
Althengstett-Ottenbronn	530	64	63
Oberreichenbach	639	90	82
Bad Liebenzell	352	81	86
Sindelfingen	440	97	98
Weil der Stadt	389	60	65
Tiefenbronn	344	92	96
Mühlacker	246	86	99
Wimsheim	431	99	100
Bönnigheim	228	69	88
Aalen-Unterkochen			
Abtsgmünd	370	120	126
Bühlerzell-Geifertshofen	414	116	117
Vellberg-Kleinaltdorf	396	80	91
Jagstzell	451	116	116
Mulfingen/Jagst	294	79	87
Ahorn-Eubigheim	338	55	71
Adelsheim	235	48	59
Schefflenz-Unterschefflenz	270	57	70
Wilhelmsfeld	350	73	64
Sinsheim	197	44	55
Neunkirchen/Baden	300	47	52
Neckarbischofsheim	204	48	57
Spechbach	185	43	47
Schönbrunn/Baden	350	49	51
Bammental	131	67	76
Heidelberg (Kurh. Kohlhof)	465	61	63
Ladenburg			
Hemsbach	98	61	66
Großrinderfeld-Ilmspan	325	40	51
Külsheim/Baden	300	43	63
Walldürn-Reinhardsachsen	311	44	55
Mudau-Schlossau	470	52	57
Furtwangen	870	111	79
Eisenbach-Bubenbach	930	74	63
Tuttlingen	648	75	69
Böttingen	928	95	79
Meßstetten-Tieringen	852	78	68
Fridingen	634	78	79
Stetten-Frohnstetten	785	72	66
Trochtelfingen-Steinhilben	795	139	130
Burladingen	780	97	87
Krauchenwies	596	103	101
Hayingen	665	80	82
Ehingen/Donau	496	71	76
Biberach/Riß	581		
Schwendi-Schönebürg	535	96	83
Hüttisheim	513	58	65
Leutkirch	655	94	66
Bad Wurzach	657	102	81
Blaubeuren-Seißen	701	80	85
Lonsee-Ettlenschieß	665	78	72
Kreßberg-Marktlustenau	456	88	98
Bopfingen	497	81	85
Bayern			
Thierstein	595	91	114
Waldershof-Hard	668	84	102
Rehau	521	78	94
Naila	525	77	90
Lindau (Bodensee)	400	167	94
Oberreute	853	183	84
Bad Berneck	370	118	131
Kulmbach-Burghaig	385	95	127
Creußen	440	79	98
Lichtenfels/Ofr.-Isling	375	66	84
Meeder-Ottowind	436	51	59
Maroldsweisach-Hafenpreppach	314	59	79
Ebern-Eyrichshof	285	71	92
Neumarkt/Oberpfalz	426	89	106
Heilsbronn	423	98	127
Plech	440	107	118
Leinburg-Krämersweiher	350	116	129
Markt Erlbach-Wilhelmsgreuth	418	85	105
Aufseß-Hochstahl	435	80	94
Markt Bibart	305	98	121
Gremsdorf	272	68	91
Ebrach	333	85	93
Hofheim/Unterfranken	262	56	69
Kolitzheim-Oberspiesheim	220	38	51
Kitzingen	188		
Werneck	225		
Bad Neustadt	248	33	48
Stadtlauringen-Oberlauringen	315	42	59
Hammelburg	220	46	65
Lohr/Main-Ruppertshütten	370	39	40
Giebelstadt	295	60	82
Kirchzell-Breitenbuch	512	42	46
Elsenfeld-Rück	165	44	52
Immenstadt	731	175	86
Altusried-Muthmannshofen	736	151	96
Oberfahlheim	460	67	72
Obergünzburg	738	148	91
Wörnitz	465	72	79
Dinkelsbühl-Sinbronn	490	99	113
Zusmarshausen	465	97	89
Mickhausen	515	127	104
Pfronten-Ösch	850	189	92
Lechbruck	730	221	123
Seeg	850	167	
Türkheim	599		
Ellgau	426	111	109
Nassenfels	403	95	109
Eurasburg-Freienried	529	162	128
Pöttmes-Schorn	404	106	104
Hettenshausen	440	127	104
Siegenburg	395	120	133
Gunzenhausen	440	93	112
Thalmässing	417	89	107
Berching	399	83	92
Erbendorf	500	89	109
Wernberg-Köblitz-Neunaigen	407	111	144
Schönsee-Dietersdorf	695	139	153
Ensdorf/Opf.-Hirschwald	492	87	98
Zwiesel-Rabenstein	690	126	99
Grafling-Mühlen	586	121	103
Falkenstein, Kr. Cham	562	130	133
Schierling	369	120	146
Straubing (Nst)	322	89	117
Wiesenfelden-Kesselboden	605	112	97
Windberg	410	111	114
Krün	875	185	106
Lenggries-Fall	770	253	119
Jachenau	765	243	108
Königsdorf	626	195	111
Pullach-Höllriegelskreuth	544	115	80
Weilheim/Oberbayern	568	125	76
Seefeld/Obb.-Unering	646	141	108
Dachau	483	132	120
Nandlstadt	475	102	101
Wörth/Obb.-Hörlkofen	505	100	85
Moosburg/Isar-Pfrombach	445	86	79
Hengersberg-Unterfrohnstetten	370	129	117
Vilsbiburg	459	102	102
Arnstorf	385	86	92
Vilshofen (Schweiklberg)	378	77	75
Saldenburg-Stadl	572	89	77
Neuschönau-Altschönau	730	111	95
Neureichenau-Duschlberg	880	140	103
Kiefersfelden	480	192	114
Kreuth-Glashütte	895	247	98
Warngau-Taubenberg	795	192	107
Burgkirchen-Gendorf			
Frasdorf	605	197	99
Chiemsee-Herrenchiemsee	539	167	99
Ruhpolding	692	222	102
Schneizlreuth-Ristfeucht	523	187	89
Freilassing	412	165	107
Fridolfing			
Pfarrkirchen	375	89	82
Griesbach im Rottal	444	81	78
Waldkirchen	625	136	108

DWD

Tageswerte der Lufttemperatur (Zehntel °C)

Juni 1998

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
List auf Sylt (Wst)	26	TM	127	165	144	114	133	145	144	146	151	146	137	108	122	151	158	138	124	131	139	166	192	146	141	156	176	170	166	152	150	150	
		TX	140	212	173	149	174	183	169	163	161	170	162	134	151	187	212	174	146	163	166	187	256	175	170	194	227	187	213	180	175	182	
		TN	111	110	135	103	76	103	128	123	132	136	117	96	95	102	126	120	112	106	117	127	158	140	129	129	152	133	144	141	135	134	
Leck (BW)	7	TM	129	174	149	116	129	147	150	144	154	134	151	102	110	149	154	138	124	126	138	159	226	152	142	160	182	174	176	150	146	141	
		TX	155	224	179	160	172	199	197	171	170	170	186	144	149	185	208	188	151	170	186	195	278	216	180	200	246	193	220	180	180	169	
		TN	116	117	134	90	31	109	131	97	125	110	99	87	81	54	124	65	113	93	73	104	139	132	108	123	137	100	148	134	126	108	
Arkona (Wst)	42	TM	128	137	147	146	117	130	151	160	175	152	142	136	113	131	139	130	126	122	121	142	166	146	139	145	146	159	159	156	146	141	
		TX	155	160	196	179	135	149	177	189	213	210	167	162	144	166	157	148	147	157	168	167	190	185	160	166	173	189	193	183	177	165	
		TN	114	111	129	104	109	100	121	118	123	138	112	122	95	96	104	116	117	99	84	97	118	125	127	120	118	139	136	132	115	127	
Schleswig	43	TM	134	163	159	126	122	146	156	147	156	139	154	97	119	149	152	141	121	134	152	168	222	163	142	167	187	180	183	149	144	140	
		TX	166	197	202	168	152	183	223	176	169	170	197	146	164	185	196	200	153	184	202	204	276	215	181	190	236	212	229	184	184	157	
		TN	119	117	137	93	51	105	136	104	131	122	102	90	71	62	117	92	107	100	94	109	153	138	109	130	157	120	155	134	108	116	
Hohwacht	10	TM	142	160	158	151	134	151	172	159	178	147	156	121	127	146	161	147	132	138	145	170	204	168	145	156	193	173	181	152	150	136	
		TX	175	195	210	178	153	175	217	200	201	185	198	152	160	175	186	192	165	197	160	200	262	220	182	192	227	222	222	185	180	175	
		TN	121	120	138	122	70	111	150	105	125	122	115	105	72	123	104	105	116	95	101	130	151	146	115	131	131	139	157	132	110	132	
Warnemünde (Wst)	4	TM	144	168	155	156	132	176	175	176	190	161	161	145	132	147	148	155	142	147	150	169	199	172	153	165	188	181	190	159	150	155	
		TX	172	217	216	187	160	223	226	208	217	203	182	174	166	186	186	179	174	186	169	187	239	204	182	196	243	215	238	202	185	192	
		TN	123	117	141	124	117	100	154	124	138	137	124	126	114	108	97	132	124	94	105	136	141	160	140	137	116	159	155	137	115	133	
Helgoland (Wst)	4	TM	124	152	140	126	128	152	139	141	148	140	136	115	127	153	160	136	126	145	150	172	180	149	144	163	167	168	162	151	152	142	
		TX	161	188	167	147	147	168	171	158	157	160	157	142	139	167	178	165	141	162	163	193	227	170	157	178	200	188	196	166	165	171	
		TN	119	117	134	108	102	119	132	130	133	132	125	99	89	125	138	122	118	118	136	142	164	143	136	141	151	147	148	136	139	117	
Greifswald (Wst)	2	TM	147	169	183	171	139	171	204	171	186	171	150	152	120	140	143	148	140	131	138	165	184	164	145	154	168	173	190	165	158	144	
		TX	191	199	226	216	164	192	265	217	236	245	187	193	170	175	178	182	184	189	178	207	234	211	192	202	203	225	244	213	203	179	
		TN	136	124	148	117	116	122	152	128	127	152	123	114	82	55	78	104	115	88	76	117	126	138	117	113	100	150	119	146	116	131	
Boltenhagen (Wst)	15	TM	139	154	159	153	128	167	166	162	174	146	144	118	122	145	137	145	124	145	146	156	180	167	142	155	176	180	183	140	133	139	
		TX	175	205	220	199	143	198	209	201	206	190	182	158	155	174	169	185	166	185	181	209	202	217	171	192	230	215	212	194	178	177	
		TN	120	93	133	115	91	113	148	110	119	123	100	103	71	93	99	117	102	82	100	126	143	143	113	128	115	143	159	133	107	124	
Helse, Kr. Dithmarschen	2	TM	130	163	156	124	120	161	140	144	161	144	147	102	120	143	155	137	126	141	153	174	231	157	144	162	185	174	179	152	144	133	
		TX	165	225	205	165	170	218	195	174	175	168	194	132	147	185	205	172	155	185	185	220	285	222	165	195	240	215	235	176	175	170	
		TN	115	110	138	104	65	108	128	100	132	130	105	94	75	56	115	95	116	110	125	145	155	144	130	133	155	110	154	145	113	122	
Wahlstedt	45	TM	142	164	167	142	122	167	175	155	172	144	152	108	120	158	158	148	126	146	163	166	226	165	137	159	186	180	194	146	136	136	
		TX	185	225	220	184	170	215	236	195	198	190	218	151	164	198	207	201	171	205	198	210	291	221	177	185	251	225	237	193	175	179	
		TN	118	83	135	124	55	103	148	115	121	127	107	90	73	58	115	83	116	98	117	130	153	145	119	131	143	130	161	132	113	126	
Teterow (Wst)	46	TM																															
		TX																															
		TN																															
Norderney (Wst)	11	TM	129	175	157	127	131	167	157	160	158	146	134	115	126	144	147	139	130	146	151	190	208	156	154	174	170	166	171	158	161	145	
		TX	153	220	189	154	152	225	179	182	167	176	163	129	162	195	196	165	148	170	173	231	306	180	174	193	258	204	215	172	179	167	
		TN	121	107	144	114	103	125	146	135	140	136	113	110	105	98	125	123	123	125	139	145	163	139	140	155	158	143	155	138	143	133	
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	TM	148	174	168	144	133	182	180	157	174	150	155	117	117	160	156	149	129	148	167	176	246	167	140	163	194	196	210	140	148	146	
		TX	188	233	227	200	185	237	237	200	202	188	221	152	166	195	210	195	166	197	198	225	296	244	178	191	256	232	242	212	196	183	
		TN	113	84	141	119	47	115	146	111	144	133	101	100	76	58	125	115	114	93	136	147	168	146	118	136	161	121	170	125	106	131	
Schwerin (Wst)	59	TM	160	175	160	158	144	187	178	169	177	163	155	122	125	153	156	142	127	147	149	166	226	172	140	153	192	182	197	144	138	148	
		TX	191	230	225	209	208	251	261	203	212	191	210	174	160	186	201	193	170	186	188	209	280	230	182	192	248	220	231	194	196	179	
		TN	129	112	143	120	90	115	149	126	126	151	112	101	67	91	99	100	109	82	110	133	148	148	117	130	121	144	159	135	108	123	
Neubrandenburg (Wst)	81	TM	155	173	175	168	147	201	215	168	196	166	158	139	122	140	140	156	132	135	146	164	208	170	131	162	186	183	206	158	150	137	
		TX	198	221	223	222	207	285	274	215	243	252	199	193	167	192	194	191	188	187	182	208	266	218	183	211	239	228	246	216	204	167	
		TN	136	120	126	114	114	120	156	132	121	143	133	110	71	86	71	84	110	71	94	128	125	150	111	116	104	154	114	133	103	122	
Emden (Wst)	0	TM	136	168	158	116	130	173	158	158	162	148	130	98	114	132	148	136	122	150	156	202	216	147	152	183	159	169	169	150	157	136	
		TX	180	224	186	172	158	235	191	191	172	185	187	138	165	191	213	171	155	189	201	263	311	189	176	205	266	217	228	190	191	173	
		TN	114	83	136	91	43	125	145	121	140	130	90	79	64	67	95	100	103	102	137	129	151	133	129	152	145	131	114	129	130	129	
Angermünde (Wst)	56	TM	168	187	177	183	176	222	222	178	212	175	156	148	120	144	143	154	146	130	162	167	204	183	148	154	181	180	205	173	161	147	
		TX	207	224	218	230	231	317	296	221	249	228	205	191	165	190	195	204	201	189	208	233	270	245	199	194	234	232	260	217	211	177	
		TN	150	140	142	138	114	143	173	150	119	149	137	109	90	58	79	95	116	85	79	133	122	143	122	127	98	150	100	136	120	133	
Bremen (Flugh.)	4	TM	153	161	166	150	145	182	160	149	173	146	155	104	120	149	157	138	120	154	160	210	240	158	144	178	196	193	181	142	154	142	
		TX	185	215	222	204	215	248	216	198	196	193	217	137	163	196	221	168	164	196	193	258	308	227	181	210	267	229	247	186	191	183	
		TN	122	101	128	118	77	124	137	116	121	122	81	91	36	75	126	105	94	67	134	150	164	142	100	137	143	98	152	122	114	123	
Soltau (Wst)	77	TM	139	158	165	152	152	180	187	154	182	152	156	111	111	157	157	134	124	150	163	188	244	161	140	166	197	191	190	137	150	145	
		TX	175	214	220	211	221	245	241	207	213	188	222	132	166	199	211	177	169	194	186	251	318	229	189	180	266	237	248	189	199	181	
		TN	127	83	136	124	67	123	152	128	116	139	100	88	49	48	113	109	97	72	133	145	159	144	108	132	146	121	156	126	107	123	

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

Tageswerte der Lufttemperatur (Zehntel °C)

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Lüchow (Wst)	17	TM	146	166	178	164	177	192	190	163	187	158	166	123	117	152	163	138	127	139	166	172	242	176	148	158	188	188	201	149	152	144	
		TX	174	228	228	223	243	271	264	208	227	215	217	178	168	197	208	188	182	174	199	233	304	247	188	173	253	229	244	201	203	177	
		TN	126	86	136	108	89	116	157	132	115	135	101	106	62	45	116	112	101	68	99	147	137	146	108	132	131	148	155	126	101	131	
Neuruppin (Wst)	38	TM	158	185	175	182	185	230	221	178	205	172	170	134	128	150	160	158	132	140	168	170	219	181	146	151	193	179	206	162	164	142	
		TX	192	216	234	238	239	318	291	227	242	249	207	184	174	186	222	199	189	186	203	220	276	242	187	181	231	232	246	211	213	165	
		TN	132	129	138	122	119	140	187	141	128	157	116	112	83	84	98	100	106	73	100	143	127	159	115	129	104	161	132	142	104	132	
Lingen (Wst)	24	TM	162	162	159	146	144	179	159	161	166	147	146	105	126	140	150	148	128	139	170	218	244	171	155	179	173	180	184	159	148	143	
		TX	215	205	215	198	193	260	190	200	180	184	201	147	170	183	206	195	175	177	201	278	326	225	192	211	269	230	236	205	192	167	
		TN	121	114	136	123	77	125	149	116	141	136	101	98	50	120	118	125	110	106	131	144	182	155	120	145	157	109	133	127	124	126	
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	TM	167	196	175	197	202	248	227	192	222	179	178	148	128	147	168	144	146	148	175	192	230	182	148	146	193	194	206	178	173	150	
		TX	203	230	220	246	253	335	300	224	264	242	220	195	169	183	220	198	197	187	224	236	288	255	196	172	237	240	244	222	226	195	
		TN	147	136	146	145	128	183	192	162	131	153	133	120	89	85	98	138	119	96	103	157	140	170	124	131	108	161	151	165	135	137	
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	TM	140	163	181	156	168	190	185	159	187	159	141	109	126	153	155	150	126	145	170	200	248	168	153	172	200	202	202	145	163	146	
		TX	173	210	226	209	229	258	235	204	212	194	208	144	165	190	208	191	168	184	205	255	305	240	192	210	276	238	243	199	205	177	
		TN	130	111	145	130	99	137	154	133	133	140	98	93	49	57	111	110	106	89	132	142	151	144	118	137	147	115	152	122	108	130	
Braunschweig (Wst)	81	TM	132	160	176	164	186	196	185	159	186	156	150	116	114	149	156	148	116	138	171	190	243	171	148	170	198	194	198	152	168	146	
		TX	165	202	223	215	237	259	245	205	217	208	203	163	159	190	211	188	157	174	197	246	300	237	186	207	269	235	243	199	207	169	
		TN	122	102	140	119	101	127	159	140	118	130	114	103	58	71	95	111	105	88	126	156	160	144	115	135	145	137	155	134	118	131	
Lindenberg (Obs)	98	TM	153	180	174	187	216	248	222	169	206	180	164	154	107	152	165	134	137	131	176	168	214	184	146	141	182	185	213	174	168	160	
		TX	211	229	212	243	267	341	318	221	260	239	217	188	162	197	214	181	193	181	215	230	279	244	195	166	237	232	248	219	218	206	
		TN	136	122	139	142	122	188	170	155	123	146	135	141	83	82	91	117	111	76	85	147	119	150	118	127	124	147	157	145	114	129	
Greven (Flugh.)	48	TM	154	160	168	152	155	186	162	153	170	153	145	100	125	136	138	134	142	132	170	206	254	167	153	176	167	186	184	143	148	143	
		TX	212	217	213	202	191	256	206	200	192	190	189	143	169	187	198	190	181	151	203	270	318	241	194	209	277	235	238	198	190	168	
		TN	125	119	135	129	95	117	153	115	140	132	90	90	40	105	109	110	107	103	132	137	178	147	104	141	147	103	134	124	121	130	
Magdeburg (Wst)	76	TM	138	182	183	174	207	220	195	170	199	164	164	130	112	158	157	152	128	140	165	194	236	187	156	165	192	199	204	164	170	148	
		TX	166	228	232	236	260	313	271	216	239	224	208	184	160	198	221	195	177	180	192	245	306	239	196	193	259	239	256	211	215	170	
		TN	123	77	143	115	106	133	163	148	108	143	123	104	62	46	122	113	105	82	112	155	157	152	110	135	155	151	153	144	123	129	
Bad Salzuflen (Wst)	135	TM	144	158	170	153	173	204	173	147	174	147	147	98	116	141	140	140	124	126	163	205	249	174	146	168	196	179	195	144	151	142	
		TX	188	216	216	204	218	263	223	188	193	188	187	139	158	183	199	184	164	142	189	264	310	241	189	192	274	232	233	189	196	159	
		TN	115	118	140	127	107	126	147	118	132	137	88	89	43	98	101	110	107	95	127	146	184	152	110	133	148	129	147	125	114	123	
Wittenberg (Wst)	105	TM	138	188	184	183	219	247	212	171	214	171	165	122	108	142	158	154	136	142	176	191	242	187	159	156	197	190	219	167	183	150	
		TX	195	244	243	248	275	344	296	232	261	234	220	164	168	202	214	196	190	178	208	249	302	243	205	177	253	239	276	223	231	206	
		TN	123	86	136	127	129	180	169	151	110	153	118	100	81	45	107	115	118	94	101	158	141	166	113	135	136	162	173	146	120	128	
Bad Lippspringe (Wst)	157	TM	137	166	161	152	197	223	183	143	174	142	146	97	109	135	136	136	116	121	164	196	249	168	149	167	198	194	194	145	156	144	
		TX	185	218	217	211	235	259	243	192	194	189	190	138	159	171	193	187	167	139	195	273	321	230	192	202	272	236	235	195	197	154	
		TN	106	128	132	111	112	143	149	114	120	130	81	83	36	89	104	97	101	96	123	114	180	150	100	133	149	112	141	121	110	123	
Braunlage (Wst)	607	TM	93	148	138	140	172	204	169	118	144	122	128	79	62	102	119	103	82	96	132	164	207	145	121	140	167	154	166	115	125	120	
		TX	135	187	195	190	227	274	226	167	169	165	178	138	124	152	176	145	129	114	161	224	268	215	156	173	242	205	212	160	159	133	
		TN	80	60	117	88	64	165	128	98	84	99	91	58	29	22	65	81	68	60	100	125	125	118	82	104	97	103	124	98	78	99	
Göttingen (Wst)	167	TM	121	178	167	165	197	205	189	147	169	156	141	109	102	122	134	142	119	123	164	190	228	164	151	164	194	183	186	152	156	150	
		TX	178	230	226	228	250	297	245	207	205	196	195	152	160	179	200	190	171	143	206	258	311	220	195	208	278	241	239	203	206	173	
		TN	102	69	146	84	83	137	151	111	94	132	102	89	40	54	92	95	105	91	125	126	142	134	87	135	109	114	149	133	96	127	
Cottbus (Wst)	69	TM	168	202	177	190	242	271	246	184	217	196	178	149	109	154	175	155	154	152	188	183	225	195	157	154	192	194	226	188	181	175	
		TX	222	249	241	260	295	352	328	227	277	258	218	194	167	206	218	202	202	202	227	248	291	257	203	163	245	244	273	235	231	242	
		TN	134	127	155	146	106	219	187	160	133	159	144	139	86	82	72	125	128	94	92	162	116	158	129	134	133	151	176	155	107	130	
Essen-Bredeney	152	TM	158	166	161	159	175	200	154	147	169	147	141	98	130	128	138	131	134	132	178	227	262	164	154	186	173	174	180	140	142	138	
		TX	208	215	211	202	208	269	192	189	202	189	187	130	170	173	192	176	174	151	217	275	315	252	196	228	265	235	230	188	190	148	
		TN	112	135	123	122	117	156	140	111	131	133	104	88	48	102	102	119	104	107	132	153	184	150	130	136	152	112	129	115	115	121	
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	TM	132	174	185	194	218	250	198	186	203	165	162	127	112	146	162	142	132	140	175	202	230	184	159	165	203	191	226	172	182	160	
		TX	174	240	231	241	286	328	284	222	257	232	203	181	154	196	216	193	184	172	205	253	302	236	203	188	256	228	270	224	230	226	
		TN	114	72	147	123	117	179	165	153	110	150	125	101	75	56	112	114	111	101	109	155	159	161	115	136	149	162	170	151	114	135	
Artern (Wst)	164	TM	128	180	187	178	213	238	189	175	193	160	142	116	116	149	139	144	126	138	172	198	236	187	160	177	198	200	219	167	176	158	
		TX	166	248	240	246	267	317	265	229	237	231	188	174	161	196	215	193	178	169	207	266	313	240	205	220	271	238	268	217	218	205	
		TN	119	70	149	113	114	158	160	147	110	140	124	93	58	42	87	114	107	103	124	134	139	158	106	139	146	149	168	151	113	135	
Oschatz (Wst)	150	TM	136	179	182	187	230	255	214	174	214	173	168	121	100	146	146	149	135	131	173	190	224	180	155	160	205	196	218	173	173	177	
		TX	188	241	232	243	299	336	291	224	261	225	218	156	149	199	202	183	180	179	209	247	290	246	191	178	251	225	272	223	220	241	
		TN	114	84	134	132	111	193	170	147	122	148	137	107	80	42	75	108	111	97	104	163	141	152	119	134	152	169	172	142	103	136	
Lüdenscheid (Wst)	387	TM	138	155	155	150	191	203	144	138	158	131	122	86	106	117	118	113	106	116	160	203	248	149	140	168	156	174	175	125	140	128	
		TX	188	205	195	197	258	262	192	181	184	174	174	115	147	153	165	157	150	132	198	265	302	237	186	211	254	220	212	177	181	138	
		TN	90	96	109	112	99	168	127	104	124	109	66	72	36	100	90	102	84	88	116	115	153	134	103	121	133	107	123	99	101	118	

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

DWD

Tageswerte der Lufttemperatur (Zehntel °C)

Juni 1998

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Kassel (Wst)	231	TM	135	178	169	177	209	221	184	152	163	158	150	110	110	133	131	143	125	124	164	206	244	180	152	174	190	189	197	154	164	149	
		TX	177	223	220	225	266	277	235	205	198	185	203	144	156	182	195	197	174	154	195	262	303	242	204	213	280	240	240	205	205	177	
		TN	106	87	141	97	117	168	153	117	107	144	108	94	61	61	87	109	106	87	122	132	155	159	102	133	128	123	154	121	109	126	
Kahler Asten (Wst)	839	TM	99	119	116	120	182	194	128	108	120	108	100	54	60	82	93	86	74	82	126	174	219	122	113	129	154	140	150	96	109	103	
		TX	152	177	168	172	230	233	201	147	132	140	144	85	113	120	150	125	113	92	148	236	276	209	155	166	229	182	187	143	150	110	
		TN	64	87	90	85	85	147	109	81	97	96	64	41	21	50	64	75	56	55	88	119	151	103	73	96	118	89	106	69	79	90	
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	TM	139	188	186	199	229	272	228	166	209	180	160	134	103	137	149	137	129	132	167	192	227	186	149	152	197	196	216	186	181	172	
		TX	188	237	229	233	295	336	284	207	259	236	200	168	138	176	196	175	168	167	196	236	276	234	195	164	242	220	267	215	220	235	
		TN	119	93	144	146	111	218	188	152	120	150	138	119	78	57	85	124	107	90	100	154	141	169	119	130	146	168	168	169	122	136	
Görlitz (Wst)	238	TM	158	174	174	190	225	266	239	154	197	192	153	136	101	129	144	137	127	130	166	182	201	179	144	146	180	190	208	176	176	178	
		TX	204	229	220	237	282	329	325	194	252	263	187	175	139	164	203	171	169	180	203	231	265	236	185	157	230	227	253	227	216	235	
		TN	126	122	146	120	103	187	182	146	107	158	129	128	71	75	76	116	104	80	85	154	118	154	124	125	140	140	168	145	124	129	
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	TM	124	188	174	184	204	236	187	163	186	162	134	98	98	140	141	134	118	124	160	198	238	165	151	167	196	184	205	156	165	155	
		TX	156	233	221	229	253	292	254	207	229	237	186	152	141	177	189	184	159	152	190	244	302	227	199	208	280	227	251	205	211	214	
		TN	108	90	140	105	118	179	147	127	107	142	116	76	45	62	79	108	106	83	116	129	146	133	99	129	123	136	157	131	102	126	
Köln-Wahn (Flugh.)	92	TM	160	172	173	166	205	219	160	163	183	153	141	100	134	123	133	137	140	144	182	228	262	178	165	192	172	186	192	152	167	152	
		TX	221	238	227	227	292	284	205	210	229	219	192	131	178	169	185	193	196	169	240	291	332	254	221	242	284	239	240	216	207	169	
		TN	115	133	121	93	87	161	139	113	135	128	106	89	44	96	102	109	118	112	136	125	185	156	108	145	141	118	123	108	124	139	
Aachen (Wst)	202	TM	168	166	166	164	184	212	154	162	188	155	141	94	133	135	144	135	134	158	197	229	248	169	161	199	185	181	184	155	162	142	
		TX	219	220	215	206	224	276	195	197	220	205	191	129	183	180	196	168	184	190	242	277	335	214	212	254	253	225	237	196	193	170	
		TN	108	137	111	123	112	163	142	117	139	129	120	77	55	103	117	110	112	113	137	153	187	140	117	147	167	120	134	113	128	131	
Bad Marienberg (Wst)	547	TM	128	150	143	152	213	214	132	130	141	127	115	72	93	96	112	113	104	118	163	200	241	142	142	162	160	165	174	124	138	124	
		TX	184	210	192	198	253	259	216	174	180	182	167	101	131	123	157	149	157	136	198	250	288	239	192	212	235	204	199	174	168	153	
		TN	84	107	114	108	119	164	114	102	113	108	86	65	46	72	83	94	83	83	118	142	169	125	96	115	136	102	131	90	98	109	
Kall-Sistig	505	TM	128	152	136	142	182	210	138	134	158	139	117	76	107	102	122	122	112	134	167	206	240	146	150	168	150	160	164	134	142	131	
		TX	188	204	184	200	255	270	200	180	185	180	155	105	143	145	160	150	150	170	210	270	301	225	200	225	245	195	200	185	180	155	
		TN	90	103	115	95	80	180	116	104	123	118	95	60	32	85	90	101	92	96	125	138	168	128	92	125	124	90	115	95	108	105	
Gießen (Liebigshöhe, Wst)	186	TM	153	194	187	184	242	238	178	172	169	170	150	106	112	130	138	134	131	144	193	221	258	188	170	192	201	198	205	169	171	159	
		TX	218	251	237	241	303	303	229	216	198	209	195	138	163	169	180	191	187	185	245	280	323	266	224	237	292	238	253	219	207	209	
		TN	112	110	146	96	128	176	155	119	115	155	104	92	57	56	92	112	115	109	132	131	147	167	113	147	132	131	163	120	115	135	
Wasserkuppe (Wst)	921	TM	86	145	126	147	204	213	148	110	132	121	103	55	55	83	87	88	77	86	126	176	207	132	119	140	166	151	162	112	113	130	
		TX	137	196	184	188	249	258	195	167	160	168	165	87	108	126	151	130	113	127	155	231	276	201	174	185	240	192	211	163	153	171	
		TN	73	73	97	87	124	169	112	89	88	104	80	40	22	40	59	71	66	56	84	121	147	106	80	96	114	114	134	80	77	94	
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	TM	69	138	115	136	175	206	156	100	134	114	84	58	24	76	80	66	54	61	96	128	187	122	85	95	153	132	146	110	100	113	
		TX	127	170	160	180	214	247	226	138	172	155	98	80	45	120	118	101	75	89	105	163	233	185	110	103	200	160	185	145	132	159	
		TN	64	52	99	105	115	140	126	68	86	83	79	45	2	18	61	52	47	34	63	101	126	97	62	75	99	117	121	96	69	86	
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	TM	143	148	149	151	210	216	138	142	160	140	116	67	105	105	122	110	117	133	168	216	246	153	150	178	160	171	170	134	146	133	
		TX	185	207	193	203	274	267	205	178	188	186	165	100	146	153	159	152	159	164	206	265	302	238	203	232	244	213	208	182	173	164	
		TN	87	121	118	105	92	179	116	104	123	116	98	57	21	82	86	97	91	94	126	117	175	133	94	125	142	95	119	95	107	113	
Hof-Hohensaas (Wst)	567	TM	107	176	160	174	220	244	194	145	175	141	124	96	76	125	125	118	105	117	148	176	225	184	147	160	209	175	188	162	155	165	
		TX	166	239	204	225	283	318	271	192	231	222	182	120	115	173	193	160	154	147	181	233	287	234	177	192	266	201	239	203	193	218	
		TN	96	47	135	120	100	178	147	123	83	124	108	73	56	21	82	89	84	81	104	118	109	156	104	117	111	149	153	142	99	93	
Frankfurt a.M. (Flugh.)	112	TM	152	206	192	200	246	264	196	177	183	172	157	115	121	131	151	151	150	164	205	229	264	208	201	207	218	212	214	185	185	188	
		TX	216	267	239	248	317	315	252	222	215	206	196	154	173	168	195	204	188	199	250	288	327	265	245	255	302	247	252	229	227	227	
		TN	118	120	148	105	158	183	170	130	119	159	113	104	51	69	93	118	121	120	147	141	162	189	116	148	146	169	180	153	118	128	
Roxheim	170	TM	159	211	180	180	230	249	167	168	183	164	142	106	120	135	152	150	160	164	202	214	254	203	201	212	216	195	202	172	170	177	
		TX	220	262	240	255	310	315	243	228	220	223	213	147	183	190	223	198	215	195	272	288	330	247	251	268	310	245	260	237	222	225	
		TN	115	118	135	93	121	172	153	116	107	142	119	87	55	75	92	110	108	116	140	127	138	181	104	152	124	140	158	138	97	110	
Trier (Stadt)	144	TM	168	169	178	184	241	238	166	178	196	194	148	125	143	145	143	142	135	162	188	205	256	181	185	203	179	187	199	172	177	177	
		TX	226	240	230	242	315	312	234	217	222	223	184	162	183	184	183	170	182	194	257	299	319	257	227	266	271	234	248	219	227	196	
		TN	129	144	149	98	144	187	149	119	151	174	125	120	61	117	112	124	119	109	129	127	151	164	97	134	149	124	137	133	121	121	
Würzburg (Wst)	268	TM	152	199	179	199	242	244	192	168	186	163	156	105	111	128	137	140	142	146	188	219	251	198	187	198	214	192	202	178	180	186	
		TX	206	258	227	255	311	315	247	217	232	221	203	145	163	180	185	190	187	182	240	275	321	249	229	253	293	230	261	222	225	235	
		TN	117	111	142	127	146	168	157	132	103	144	131	88	74	58	95	105	106	112	125	142	150	178	130	140	134	169	163	154	121	116	
Weiden/Oberpfalz (Wst)	438	TM	123	190	172	192	240	255	198	153	173	160	136	109	89	129	132	124	115	122	158	197	229	189	163	155	216	192	193	167	166	185	
		TX	177	253	210	255	300	322	284	198	241	239	169	129	143	182	181	173	164	152	199	262	302	237	201	212	276	241	251	204	214	239	
		TN	101	62	144	115	121	156	154	132	90	133	122	96	63	26	70	98	93	86	111	143	125	154	102	126	111	155	165	141	104	100	
Mannheim (Wst)	96	TM	163	221	188	215	249	251	180	168	181	166	170	113	126	134	150	161	157	154	202	232	258	221	211	207	226	207	209	198	180	198	
		TX	224	270	243	265	319	320	262	224	226	198	201	164	180	184	208	210	204	178	266	295	327	261	258	261	306	244	263	240	237	236	
		TN	121	129	141	117	157	188	160	133	121	152	129	102	69	81	90	113	119	121	130	138	150	199	133	165	133	177	168	167	123	127	

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	TM	140	193	183	197	246	249	195	164	194	166	144	102	104	128	140	138	132	134	176	211	247	200	182	180	227	192	210	180	180	196	
		TX	193	276	225	262	320	341	272	214	254	248	179	129	151	192	187	193	180	167	221	274	319	252	224	227	296	239	260	213	223	248	
		TN	119	87	151	126	127	169	153	136	89	144	124	87	76	39	70	110	111	112	122	136	136	163	107	137	117	170	159	161	115	114	
Berus (Wst)	363	TM	155	168	157	180	233	239	144	150	171	147	118	88	129	119	122	108	125	154	196	232	243	162	170	204	173	186	184	150	174	160	
		TX	208	221	214	229	297	304	220	200	215	194	167	130	187	171	178	161	162	199	248	286	307	238	218	249	252	233	236	195	221	185	
		TN	88	135	124	118	140	188	123	111	119	126	99	84	55	92	98	98	96	111	120	143	174	130	126	131	149	137	151	116	104	127	
Öhringen (Wst)	276	TM	150	203	176	205	246	239	190	158	190	174	140	96	114	123	138	131	129	140	186	217	248	198	177	195	223	188	188	176	176	186	
		TX	211	261	233	260	319	311	247	213	239	231	184	140	172	169	189	184	180	171	242	282	318	241	224	248	288	239	254	217	226	235	
		TN	116	124	140	122	152	159	158	131	97	151	120	87	73	71	94	103	108	99	126	124	164	170	103	148	137	162	164	151	119	112	
Bad Bergzabern	180	TM	149	209	176	214	236	252	168	160	180	156	136	111	124	125	130	141	145	160	196	224	251	186	189	201	204	194	207	190	183	189	
		TX	210	272	232	263	305	304	250	216	225	191	184	149	178	177	197	190	189	190	256	288	320	240	241	250	284	232	256	231	241	231	
		TN	110	132	132	117	176	195	152	126	116	140	122	90	71	79	100	110	117	118	136	140	160	148	114	146	143	172	166	150	152	130	
Regensburg (Wst)	366	TM	148	202	181	210	242	258	216	166	189	176	132	105	101	127	137	143	129	126	165	212	241	208	178	178	217	193	208	182	182	189	
		TX	222	292	237	288	314	341	322	224	257	269	159	125	151	214	207	199	201	172	230	285	306	274	238	228	287	264	275	227	252	270	
		TN	119	88	156	134	131	188	160	136	105	140	124	92	66	49	83	90	108	103	118	152	132	169	102	135	113	165	163	160	126	118	
Weißenburg/Bay. (Wst)	422	TM	152	200	167	202	237	247	178	153	186	160	143	94	106	121	135	120	122	137	172	208	235	195	171	179	220	194	211	163	177	194	
		TX	206	270	221	266	303	325	277	209	254	241	180	128	144	179	173	176	173	168	226	277	318	250	224	228	285	243	267	216	231	255	
		TN	113	111	149	125	128	173	152	128	83	140	113	81	67	37	88	99	105	103	123	120	132	160	109	137	110	170	166	149	107	116	
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	TM	162	212	186	212	260	253	190	173	198	172	142	99	120	122	140	129	143	155	198	231	258	204	189	200	216	188	186	172	187	188	
		TX	210	263	233	265	317	306	245	207	228	218	182	135	163	172	180	174	176	173	240	281	321	258	225	243	285	238	251	214	226	240	
		TN	104	143	139	146	160	182	161	136	120	153	120	93	74	83	111	114	114	122	137	140	166	180	132	160	149	162	160	145	144	129	
Freudenstadt (Wst)	797	TM	132	180	138	178	218	215	136	113	162	137	89	58	73	88	97	83	105	123	166	204	240	156	147	164	176	158	169	124	143	144	
		TX	187	227	203	229	290	291	209	173	203	180	136	78	127	132	143	116	151	171	220	271	293	226	192	220	248	198	222	174	194	207	
		TN	76	119	104	118	130	176	117	98	92	118	78	53	30	58	80	70	70	80	101	118	149	133	88	112	126	131	147	106	82	103	
Fürstenzell (Wst)	476	TM	150	194	193	203	242	261	220	142	189	172	129	92	85	138	131	124	112	120	150	202	234	206	171	170	216	204	212	172	190	187	
		TX	188	250	232	247	311	320	305	181	233	255	142	127	117	178	193	165	162	162	179	244	280	254	210	209	259	266	261	213	233	244	
		TN	113	83	147	143	140	176	181	128	92	118	117	85	60	64	88	97	99	68	109	135	144	173	128	128	124	163	162	159	133	132	
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	462	TM	146	187	165	196	212	256	184	140	170	151	128	92	88	112	132	121	125	131	163	195	221	193	166	166	219	188	214	174	171	186	
		TX	209	269	216	264	310	321	274	185	242	255	172	115	133	173	163	159	169	173	221	267	313	242	218	219	271	252	260	213	228	252	
		TN	108	115	140	127	148	129	143	118	84	131	107	77	67	21	64	86	99	90	114	98	128	153	129	113	105	159	149	153	98	91	
Ulm (Wst)	567	TM	155	198	167	206	239	247	179	151	190	147	118	86	103	104	104	122	127	137	182	221	241	188	174	184	206	178	202	166	181	176	
		TX	202	253	196	258	303	309	255	197	231	217	156	116	133	168	153	161	180	171	224	269	306	243	221	224	268	225	259	198	229	244	
		TN	90	121	133	129	147	154	143	113	93	129	100	74	63	49	82	83	85	100	114	133	157	162	126	130	134	152	148	152	122	111	
Mühldorf/Inn (Wst)	405	TM	153	192	189	190	234	236	217	146	172	178	124	93	86	123	140	122	127	138	158	192	209	199	158	170	201	208	215	176	192	186	
		TX	210	268	237	261	313	335	299	178	245	265	143	120	111	189	181	182	182	189	216	267	303	259	227	225	278	274	279	223	242	253	
		TN	116	79	128	143	120	129	140	124	78	108	117	84	66	37	66	67	88	70	118	127	117	133	127	108	98	160	137	154	123	102	
München-Nymphenburg	515	TM	154	196	190	187	220	252	182	142	182	168	120	84	92	126	139	122	133	128	174	208	233	218	176	189	224	201	217	169	198	183	
		TX	216	275	230	260	310	330	285	170	245	275	155	108	133	180	173	160	180	178	225	269	310	258	226	240	280	255	270	215	240	250	
		TN	105	115	168	155	139	146	158	116	98	135	105	75	64	45	92	98	100	105	122	111	142	195	156	135	130	174	165	162	148	120	
Klippeneck (Wst)	973	TM	129	171	135	177	223	220	136	115	154	124	85	50	69	84	95	78	106	127	166	209	235	162	153	157	183	156	172	126	144	151	
		TX	181	228	184	227	269	285	206	170	210	179	134	64	109	140	146	134	150	176	220	263	295	225	203	196	262	214	233	162	207	219	
		TN	67	114	99	110	149	183	112	86	84	108	62	42	24	52	76	70	58	77	80	140	153	133	100	114	129	127	134	110	79	102	
Freiburg i.Br.	269	TM	191	222	204	226	264	257	173	180	208	174	142	110	139	146	164	139	160	186	213	248	276	229	209	221	233	198	214	192	206	204	
		TX	243	282	259	286	329	337	247	236	255	214	198	132	196	210	212	177	206	242	273	316	350	275	255	276	312	229	288	244	258	274	
		TN	120	157	152	153	172	207	158	129	135	161	122	101	82	112	132	124	114	120	135	161	194	213	150	165	173	168	184	162	143	155	
Feldberg/Schwarzwald (Wst)	1486	TM	90	124	99	146	190	172	86	73	116	78	35	11	28	50	46	37	52	86	130	173	187	107	100	122	133	118	125	85	111	106	
		TX	123	157	131	175	221	215	163	97	147	137	69	28	58	68	69	50	77	113	159	200	229	190	134	149	174	138	166	126	139	138	
		TN	30	96	56	102	139	148	71	45	66	66	21	3	-5	20	16	25	28	51	84	127	164	90	78	81	115	103	97	73	75	96	
Konstanz (Wst)	443	TM	172	196	163	206	246	250	182	164	196	154	123	92	112	133	128	126	152	170	194	227	256	220	205	208	228	192	204	178	198	204	
		TX	234	285	193	270	330	333	257	209	257	238	189	113	156	184	174	180	199	229	264	305	319	287	253	265	304	241	280	200	262	264	
		TN	106	129	137	150	153	166	148	126	110	140	97	86	69	68	104	103	92	103	113	134	161	195	169	156	149	176	174	169	152	144	
Reit im Winkl	690	TM	136	179	156	179	200	238	202	122	162	162	110	70	67	109	109	113	106	116	147	190	210	207	160	166	200	193	193	162	180	180	
		TX	203	266	230	255	310	315	280	184	235	251	136	102	115	175	193	170	150	170	203	263	300	258	208	222	266	271	274	203	231	248	
		TN	101	70	110	123	104	105	126	103	80	85	100	65	50	10	81	72	85	70	100	110	110	137	136	106	110	145	140	145	140	133	
Garmisch-Partenkirchen (Wst)	719	TM	134	180	172	172	195	245	176	112	157	157	99	67	71	107	102	127	123	127	156	193	217	196	163	179	199	185	171	150	170	178	
		TX	211	261	212	249	308	323	246	159	238	258	139	93	114	172	163	193	187	168	210	268	304	280	216	227	280	246	253	175	228	246	
		TN	97	75	118	124	108	114	140	97	90	103	85	53	53	7	64	61	69	78	98	79	109	138	123	106	101	136	135	134	132	128	
Oberstdorf (Wst)	810	TM	126	178	165	166	201	216	167	110	151	136	90	54	54	97	104	88	106	135	151	188	225	200	157	162	188	158	179	143	161	165	
		TX	207	248	208	252	303	307	240	166	244	251	133	67	113	170	150	145	159	179	225	271	298	255	218	228	270	240	247	158	226	232	
		TN	84	72	114	109	94	120	132	92	35	105	64	39	22	-6	65	74	70	83	90	62	101	149	123	105	89	115	129	135	98	122	

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

Tägliche Niederschlagshöhen (mm)

DWD

- von Termin I des angegebenen Tages bis Termin I des Folgetages -

Juni 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Schleswig-Holstein																																		
Lübeck-Blankensee (Wst)	14	.	0	5	0	36	3	5	0	4	0	17	6	0	0	.	.	0	0	0	0	5	0	8	1	12	0	12	5	7	13		140	221
Westermarkelsdorf (Wst)	3	.	0	7	0	9	4	8	1	2	2	0	0	.	.	.	0	0	.	0	.	5	.	0	.	4	0	6	2	14	3		69	146
Hohwacht	10	.	.	5	1	15	6	29	0	2	4	.	4	.	.	.	.	.	.	2	.	7	.	4	0	11	1	8	2	9	9		120	207
Schleswig	43	0	0	2	1	1	6	12	2	20	6	1	3	.	.	.	0	0	0	0	0	0	0	5	.	5	0	9	5	16	8		103	145
List auf Sylt (Wst)	26	0	1	0	0	1	4	1	3	6	0	1	1	.	.	.	.	0	1	0	0	0	2	1	0	16	3	5	0	0	8		52	93
Heide/Holstein	12	.	.	3	0	1	7	18	0	9	7	14	3	.	.	.	.	0	1	0	.	3	4	12	0	14	2	10	12	11	26		157	212
Helgoland (Wst)	4	0	0	3	1	1	10	4	2	13	1	6	3	.	.	.	.	0	2	.	.	7	2	6	0	15	3	5	2	14	15		114	208
Neumünster	26	.	.	5	2	12	6	5	.	14	4	2	6	.	.	.	.	.	2	0	.	0	.	9	0	12	0	6	5	26	13		130	159
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	.	0	4	1	41	5	8	0	7	0	2	1	.	.	0	.	0	0	0	0	0	0	12	4	11	0	8	8	11	2		126	170
Bremen (Flugh.)	4	0	3	3	0	35	9	12	0	12	0	0	0	.	.	1	9	0	1	1	.	0	5	12	0	5	0	7	5	0	9		130	186
Bremerhaven (Wst)	7	0	0	11	1	9	38	14	0	17	3	25	0	0	.	14	1	.	1	0	.	1	14	11	0	13	0	5	17	13	4		211	290
Niedersachsen																																		
Bremervörde-Nieder Ochtenhausen	5	.	.	5	1	26	12	17	0	13	.	3	3	.	.	4	.	.	1	1	.	0	3	9	4	12	0	10	16	4	3		145	202
Cuxhaven (Wst)	5	0	.	8	3	4	25	15	1	13	8	25	13	.	.	.	.	0	1	.	0	0	5	14	1	17	3	3	5	1	11		179	248
Varel	9	0	.	4	0	6	39	2	0	19	4	18	0	.	.	1	2	.	1	3	.	4	5	10	.	14	1	2	7	2	2		144	188
Wilhelmshaven	1	0	.	10	3	7	26	2	1	16	12	5	6	.	.	5	.	.	2	0	.	8	.	14	.	11	.	15	11	4	9		166	227
Jever (Bw)	7	1	.	9	2	6	19	4	1	12	12	18	2	.	0	9	1	.	1	0	.	17	2	9	0	15	1	4	25	15	9		194	255
Wittmund-Blersum	2	.	.	4	3	4	15	6	2	13	11	16	2	.	.	12	4	.	2	.	.	1	6	12	.	12	3	16	9	6	22		181	245
Dornum	1	0	.	2	6	3	12	9	2	15	0	26	1	.	.	2	2	.	3	0	.	1	7	12	0	14	6	2	3	2	21		151	204
Norderney (Wst)	11	0	0	2	3	2	14	1	2	15	6	7	0	0	1	1	2	.	4	0	.	9	0	6	0	13	1	2	1	1	12		101	161
Aurich	4	1	.	8	3	5	16	1	1	12	12	30	0	.	.	0	12	.	4	3	.	2	3	12	.	12	2	2	8	9	15		173	228
Emden (Wst)	0	1	0	1	3	6	19	1	1	11	5	19	0	0	0	12	3	0	5	0	.	0	10	10	0	15	1	2	7	2	30		163	
Bad Bentheim	45	2	5	5	.	5	41	11	0	14	3	10	10	.	4	3	2	3	6	1	.	2	.	2	0	8	.	7	6	9	11		168	216
Nordhorn	24	1	3	4	.	8	19	8	0	15	9	11	5	.	1	0	6	2	6	0	.	2	.	2	0	7	0	3	2	3	8		125	158
Braunlage (Wst)	607	0	4	.	.	.	.	4	.	0	11	0	2	.	0	7	16	6	3	1	.	17	0	3	1	0	0	3	1	2	11		91	77
Lüchow (Wst)	17	1	7	0	0	6	18	5	0	0	8	0	7	.	.	0	2	0	0	0	.	5	0	10	7	12	0	12	1	2	1		105	169
Lüneburg																																		
Sauensiek	39	.	1	2	.	41	4	8	0	6	0	7	0	.	.	0	0	.	0	1	0	1	6	9	6	16	0	7	11	14	6		147	204
Steinkirchen, Kr. Stade	1	.	0	3	1	28	4	14	.	9	.	3	3	.	.	0	4	.	2	0	.	.	2	9	9	11	.	7	15	5	3		131	
Stadersand	5	.	0	3	1	38	8	14	0	10	1	13	4	1	.	0	.	.	1	1	.	1	2	15	5	9	0	10	14	6	2		156	223
Freiburg/Elbe	2	.	.	8	1	11	22	13	1	16	8	3	13	1	.	.	.	0	1	0	0	0	3	21	3	10	0	6	5	5	20		170	229
Sulingen	55	.	4	1	.	9	3	22	.	7	1	.	1	.	.	.	8	1	4	1	.	8	0	6	1	.	.	7	12	3	2		101	
Braunschweig-Völkenrode (Wst)	81	17	7	0	.	0	0	6	0	0	5	19	0	.	.	1	7	6	0	0	0	2	0	4	2	2	0	5	0	1	8		92	124
Göttingen (Wst)	167	3	1	.	.	.	0	6	0	0	15	4	2	.	0	4	8	2	4	0	.	2	0	1	0	1	0	4	0	0	10		65	80
Clausthal-Zellerfeld	563	2	7	.	.	.	0	11	.	.	17	0	4	.	.	1	18	10	3	1	.	11	1	11	2	3	.	7	1	1	7		118	94
Hildesheim	117	4	8	.	.	.	0	10	0	0	2	11	1	.	.	5	1	4	1	0	.	2	0	4	1	0	.	6	0	2	5		67	82
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	1	10	0	.	1	13	12	0	0	1	1	1	.	.	0	1	1	0	0	.	15	1	5	1	4	0	6	2	0	3		77	106
Soltau (Wst)	77	0	5	0	.	3	4	6	0	1	0	4	1	.	.	2	4	3	0	0	.	7	2	8	1	12	0	6	3	2	2		78	95
Verden-Dauelsen	21	.	2	1	2	18	4	9	.	4	1	6	2	.	0	2	1	2	3	6	.	1	2	9	2	2	0	6	5	2	6		97	131
Bassum	36																																	
Rotenburg (Wümme)	24	0	1	3	.	22	6	9	.	5	1	4	1	.	.	.	4	.	1	0	.	1	6	9	4	8	.	11	6	0	8		109	136
Vollersode-Wallhöfen	37																																	
Diepholz	39	0	5	1	.	7	27	11	0	10	1	8	3	.	0	0	1	7	1	0	.	4	0	4	0	1	0	7	4	13	2		115	162
Großenkneten-Ahlhorn	42	.	2	4	.	39	23	9	.	17	.	11	1	.	.	0	15	8	6	2	.	1	1	15	0	6	.	14	14	3	8		196	292
Oldenburg (Wst)	11	0	1	3	0	30	23	5	0	19	1	7	0	.	.	0	38	1	4	3	.	1	7	7	0	9	1	13	3	3	1		178	
Schwanewede-Meyenburg	7	2	.	5	.	35	18	25	1	14	.	10	8	.	.	15	4	.	.	4	.	.	6	11	.	9	1	7	11	10	3		198	261
Nordenham	1																																	
Bad Rothenfelde	87	1	20	3	.	5	13	10	.	5	1	3	1	.	1	2	1	11	8	1	.	2	.	3	.	4	.	2	3	3	6		109	136
Lingen (Wst)	24	1	4	7	.	8	30	8	0	13	2	2	7	.	5	0	6	1	6	0	.	1	.	3	0	3	0	4	0	3	6		119	155
Osnabrück (Wst)	95	1	14	2	.	3	19	6	0	10	1	1	1	.	1	15	3	6	3	0	.	3	0	4	0	4	0	13	9	6	2		125	145
Bersenbrück	35	1	7	2	.	8	25	11	.	17	0	5	4	.	0	4	2	6	2	1	.	2	.	4	0	1	.	5	1	6	5		116	152
Badbergen	30	0	3	4	.	12	17	10	.	18	0	1	2	.	.	2	1	2	2	0	.	1	.	5	0	1	.	10	4	6	9		110	150
Dinklage	28	.	6	3	.	11	13	6	.	16	0	3	2	.	0	2	2	4	2	2	.	2	0	6	1	8	3	4	6	6	5		111	154
Werlte-Wehm	35	2	3	3	.	28	34	5	.	18	2	6	2	.	1	1	1	3	6	2	.	1	.	7	.	5	1	4	4	8	10		153	201
Lathen	15	1	2	2	1	37	14	4	.	20	3	11	1	.	1	5	1	4	7	0	.	0	.	11	.	6	.	5	5	6	15		163	212
Dörpen	6	1	1	2	0	17	22	3	0	19	2	12	0	.	0	4	9	2	5	0	.	2	2	7	0	7	1	5	1	3	3		129	156
Westerstede	8	2	.	5	0	14	33	3	1	21	1	13	1	.	.	.	17	1	10	2	.	1	4	8	0	14	3	4	4	8	3		172	229
Fricsoythe-Edewechterdamm	8	1	2	1	.	33	25	4	0	16	2	8	0	.	.	.	5	0	2	0	.	1	0	8	0	18	.	5	0	4	2		139	190
Mecklenburg-Vorpommern																																		
Ueckermünde (Wst)	1	0	0	2	.	5	0	10	.	0	11	.	1	.	.	0	0	.	0	2	.	3	0	1	.	0	0	0	1	2	9		48	86
Zinnowitz	2	.	0	0	.	19	3	10	.	.	18	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	4	1	.	.	1	0	.	2	3	2		66	115
Greifswald (Wst)	2	.	0	0	0	22	3	13	.	0	13	.	0	.	.	.	.	.	.	2	.	8	0	0	.	0	.	13	2	2	1		81	137
Pasewalk	10	.	.	5	.	.	1	16	.	.	4	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	1	.	.	.	.	11	0	2		45	77
Arkona (Wst)	42	0	1	1	0	30	5	2	0	0	5	.	.	.	.	2	4	0	1	1	.	24	0	.	.	2	.	0	3	1	23		105	218
Zingst	3	.	1	1	.	35	4	1	.	0	8	.	.	.	.	.	1	.	.	2	.	8	.	.	.	5	.	.	4	5	13		85	373

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Warnemünde (Wst)	4	0	1	1	0	33	3	10	0	2	2	0	0	0	.	0	0	0	.	2	0	14	0	0	.	1	0	7	4	9	13		100	169
Kirchdorf/Poel	12	.	0	2	0	34	3	4	.	0	0	5	6	.	.	.	.	0	.	1	.	19	1	7	0	7	0	13	10	8	14		135	232
Boltenhagen (Wst)	15	.	0	3	2	27	5	5	0	1	0	5	4	0	0	.	.	0	0	0	0	16	1	5	0	15	0	10	12	7	19		136	234
Wismar	25	.	.	2	.	36	6	5	.	0	0	10	20	.	.	.	.	.	.	0	.	13	.	7	0	9	1	11	1	10	6		137	244
Rehna	25	.	0	3	.	40	6	8	.	0	0	10	11	.	.	.	.	.	.	.	.	11	.	6	1	11	0	11	5	5	6		133	221
Teterow (Wst)	46																																	
Neubrandenburg (Wst)	81	0	1	0	.	4	2	8	.	.	5	.	0	0	.	.	.	.	0	2	.	11	0	4	0	0	0	1	1	6	2		47	72
Altentreptow	30	.	0	0	.	10	18	11	.	.	7	.	2	.	.	.	.	.	.	3	.	8	.	1	.	.	.	0	1	2	2		65	105
Stavenhagen, Reuterstadt	50	1	0	.	.	13	19	10	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	14	.	4	.	1	.	1	.	2	3		71	107
Poggendorf	25	.	0	0	.	24	2	7	.	.	6	.	11	.	.	.	.	.	.	1	.	12	0	1	.	0	.	1	3	3	2		74	122
Tribsees (Stadtwald)	7	.	1	1	.	29	8	14	.	.	3	.	3	.	.	.	.	.	.	2	.	12	0	0	.	1	.	7	3	4	1		90	139
Franzburg	13	.	0	1	0	41	9	7	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	11	.	.	.	1	.	0	7	11	13		106	150
Demmin	17	.	1	1	0	15	3	13	.	.	5	.	7	.	.	.	.	.	.	1	.	12	.	4	.	1	.	0	1	11	2		77	124
Anklam	12	.	0	1	.	11	13	10	.	.	14	.	7	.	.	.	.	.	.	3	.	5	1	2	.	.	.	.	1	1	2		70	128
Sternberg	25	.	1	0	0	28	7	1	.	4	3	4	7	.	.	.	.	.	.	1	.	10	.	4	.	4	.	6	2	9	8		99	152
Bützow-Wolken	10	.	1	0	0	29	7	7	.	4	3	2	18	.	.	.	.	.	.	0	.	12	.	3	0	3	.	6	1	5	8		110	163
Plaaz	55	.	1	1	1	28	9	14	.	1	2	0	3	.	.	.	.	.	.	6	.	16	.	5	.	1	.	3	6	6	1		100	154
Bölkow	15	.	1	0	0	27	3	9	0	2	2	0	1	.	.	.	.	.	.	2	.	19	0	6	0	2	.	5	3	6	8		96	153
Groß Lüsewitz	40	.	1	0	0	27	6	8	0	5	2	0	10	.	.	.	.	.	.	1	0	19	0	1	.	1	0	5	1	3	7		97	156
Wesenberg	60	.	1	.	.	0	.	17	.	.	5	.	1	.	.	.	2	.	2	0	.	6	0	4	0	.	.	.	1	1	4		45	67
Neustadt-Glewe	35	.	1	1	.	2	7	3	.	0	3	5	8	0	.	.	.	.	.	2	.	25	.	8	2	6	.	7	4	4	2		89	128
Röbel/Müritz	70	0	2	0	.	10	13	9	.	.	5	.	4	.	.	.	2	.	0	0	.	6	2	5	2	1	.	1	1	1	3		67	105
Waren (Müritzhof)	70	.	1	0	.	8	22	6	.	.	4	.	.	.	.	.	1	.	.	1	.	9	0	5	.	1	.	.	8	3	1		69	114
Schwerin (Wst)	59	.	0	1	.	33	4	12	0	1	1	12	12	.	.	.	0	.	0	0	0	6	0	10	1	11	0	9	1	11	2		126	194
Hagenow	30	0	1	1	0	13	6	2	.	1	2	1	12	.	.	.	.	.	0	1	0	12	.	7	1	14	.	13	4	5	7		102	154
Boizenburg (Wst)	45	0	1	0	.	27	4	7	0	0	0	0	1	.	.	0	2	.	1	1	0	23	0	8	3	10	1	5	4	9	3		108	159
Berlin																																		
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	1	3	2	.	.	.	2	0	0	2	0	26	0	.	0	5	0	0	0	0	2	2	3	5	1	.	14	0	2	7		77	102
Berlin-Tegel (Flugh.)	36	2	5	0	.	.	12	4	.	0	2	0	13	.	.	0	2	.	2	0	0	3	0	6	2	2	.	0	1	0	8		64	90
Berlin-Dahlem (Meteorol.-Inst.)	51	1	6	1	.	.	0	4	.	0	2	3	9	.	.	0	8	0	0	0	0	3	0	6	1	2	.	14	0	4	6		69	98
Berlin-Schönefeld (Flugh.)	46	1	11	2	.	.	.	6	.	.	12	0	24	.	.	0	11	0	0	.	0	3	0	7	4	1	.	1	0	6	6		94	159
Brandenburg																																		
Pinnow	83	0	3	6	.	.	.	15	1	.	3	2	1	1	.	.	12	.	1	2	.	7	2	7	4	2	.	5	.	.	4		78	132
Frankfurt/Oder	48	10	1	3	.	.	1	51	.	.	2	0	4	.	.	.	1	.	.	1	.	9	2	8	1	2	.	2	.	1	5		104	159
Manschnow	12	13	2	3	.	.	8	9	0	.	1	0	1	0	.	.	2	.	1	0	.	8	2	4	.	0	0	4	0	2	3		63	110
Altreetz	6	3	0	5	.	.	3	13	.	.	2	.	2	.	.	.	1	1	1	0	.	13	3	4	.	0	0	0	0	4	8		64	103
Eberswalde	45	5	5	4	.	.	6	16	.	.	4	.	3	.	.	.	1	.	2	1	.	3	1	5	1	0	.	.	0	5	9		69	101
Angermünde (Wst)	56	2	10	1	.	.	1	9	.	.	3	0	0	.	.	.	0	0	1	0	0	5	0	8	0	1	.	0	0	1	7		50	72
Gartz/Oder																																		
Potzlow	60	.	.	2	.	.	.	0	.	.	4	.	4	.	.	.	.	0	0	0	.	10	.	5	0	0	.	.	.	4	3		32	47
Ruhland	98	0	7	.	.	.	.	0	.	.	1	1	29	.	.	7	6	2	.	.	.	8	4	6	4	0	.	2	.	.	2		78	117
Doberlug-Kirchhain (Wst)	97	7	6	0	.	.	.	1	0	.	0	2	15	.	.	0	4	1	0	0	.	14	1	6	2	0	0	1	0	.	6		64	93
Neuruppin (Wst)	38	0	1	0	.	.	0	0	.	0	7	9	2	.	.	.	2	1	0	1	0	7	1	8	1	0	.	1	0	4	5		49	80
Zehdenick	51	2	2	0	.	.	0	0	.	.	15	0	15	.	.	.	0	0	1	1	0	5	8	9	1	1	.	0	0	1	4		64	103
Cottbus (Wst)	69	0	10	1	.	.	0	11	0	.	2	1	9	0	.	1	1	0	0	.	0	10	3	7	10	6	.	0	.	0	3		73	112
Lübben-Blumenfelde	57	2	5	0	.	.	.	9	.	.	0	0	9	.	.	0	6	.	.	.	.	6	1	9	6	.	.	1	.	.	5		58	
Bischdorf, Kr. Calau	76	.	6	2	.	.	.	8	.	.	1	0	10	.	.	.	2	.	.	.	.	11	3	7	9	2	.	8	.	.	6		73	116
Lindenberg (Obs)	98	10	4	2	.	.	0	49	0	.	1	0	8	.	.	0	8	2	0	2	0	6	2	9	5	5	0	5	0	0	6		123	189
Dahme	86	5	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	15	.	.	.	9	.	.	.	.	4	6	5	3	.	.	.	.	.	7		58	88
Teupitz																																		
Potsdam (Obs)	81	1	6	1	.	.	1	3	.	0	3	3	3	.	.	0	8	0	0	0	0	3	0	9	3	5	.	1	0	3	8		60	87
Treuenbrietzen	55	6	9	1	.	.	5	3	.	.	2	0	16	.	.	0	6	.	.	.	.	17	2	7	5	8	.	2	0	1	3		93	149
Brandenburg-Görden	30	1	3	1	.	.	0	0	.	.	4	0	7	.	.	0	5	0	1	.	.	3	0	8	7	9	.	15	1	3	4		71	108
Rathenow	28	9	2	0	.	.	1	8	.	.	5	0	20	.	.	0	6	0	.	.	.	5	0	9	7	7	.	3	0	2	5		90	146
Berge	40	5	3	0	.	.	0	.	.	.	2	18	7	.	.	0	1	.	0	.	.	4	.	10	2	8	.	2	.	1	3		67	112
Wittstock	66	0	5	.	.	4	0	9	.	.	3	0	2	.	.	.	.	0	5	1	.	11	0	10	1	3	.	2	0	2	2		61	102
Pritzwalk	70																																	
Groß Breese	25	2	6	0	.	2	2	4	.	.	3	6	25	.	.	0	3	1	0	.	.	4	1	13	3	12	.	6	2	7	5		107	165
Nordrhein-Westfalen																																		
Gronau	40	2	13	4	.	4	51	10	0	16	3	19	3	.	2	12	0	2	9	0	.	1	.	3	0	1	.	6	18	2	0		182	240
Bocholt-Liedern (Wst)	21	0	4	6	.	1	37	6	0	16	5	3	3	1	4	1	1	5	4	0	.	5	.	3	0	6	0	5	1	11	2		130	173
Bad Berleburg-Wingeshausen	450	2	10	.	.	.	3	9	.	1	3	2	3	.	0	3	10	5	8	0	.	.	.	4	.	2	.	5	.	.	13		82	84
Kahler Asten (Wst)	839	1	14	.	.	.	3	12	0	1	3	5	3	0	0	14	9	6	12	0	.	0	0	6	0	2	.	7	1	0	13		111	89
Bad Driburg-Dringenberg	270	1	21	.	.	.	1	7	.	0	4	16	2	.	.	1	4	5	5	.	.	18	.	3	.	1	.	5	1	0	8		102	125
Höxter	93	6	14	.	.	.	0	5	.	0	3	4	1	.	.	1	2	4	7	1	.	18	.	2	.	4	0	2	6	1	3		83	104
Bad Salzuflen (Wst)	135	1	10	1	.	2	2	31	0	3	0	9	4	.	0	20	2	14	5	0	.	10	0	5	0	11	1	5	3	5	5		149	179
Minden-Hahlen	46	1	17	.	.	9	6	16	0	3	1	4	3	.	.	1	5	16	4	0	.	2	.	5	0	2	2	4	7	1	6		113	141
Rahden-Varl	42	1	11	1	.	8	7	12	.	6	0	1	3	.	.	3	4	5	2	1	.	2	.	6	0	1	.	10	7	3	4		97	124
Gütersloh	72	2	6	3	.	.	2	25	0	3	2	5	3	.	2	5	9	8	9	1	.	15	.	3	.	4	1	3	1	3	1		116	146

DWD

Tägliche Niederschlagshöhen Juni 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Drensteinfurt	64	0	4	1	.	.	14	16	1	12	2	3	1	.	0	1	0	2	10	1	.	6	.	5	.	3	.	3	4	2	4		93	120
Tecklenburg	154	1	12	2	.	4	34	12	0	16	0	3	6	.	0	7	2	6	7	1	.	1	0	3	.	3	2	12	9	6	3		152	180
Netphen (Lahnhof)	610	1	5	.	.	.	4	15	0	3	10	2	2	.	1	9	7	5	4	0	.	0	.	3	.	11	.	8	0	0	13		101	107
Siegen	263	0	6	.	.	0	2	12	.	3	2	6	2	1	2	9	5	5	2	.	.	0	0	1	.	3	.	6	.	.	9		74	79
Neunkirchen-Seelscheid-Krawinkel	195	1	33	.	.	0	4	22	1	1	8	5	6	2	4	3	4	6	1	.	.	0	.	1	.	3	.	10	0	.	9		123	
Gummersbach	250	1	23	.	.	.	1	25	1	2	12	15	4	0	8	5	7	3	2	.	.	11	.	1	.	1	.	9	0	.	16		144	144
Kürten	230	.	23	.	.	.	0	18	2	5	7	12	5	1	6	2	6	5	3	.	.	1	.	1	.	6	.	7	1	.	13		124	113
Köln-Wahn (Flugh.)	92	2	25	.	.	0	1	15	3	3	10	13	7	3	13	5	1	4	1	.	.	0	.	1	0	3	0	7	0	0	10		127	148
Leverkusen	44	0	14	0	.	.	7	29	2	3	3	8	3	1	6	6	1	7	2	.	.	1	.	1	0	10	0	6	1	.	5		118	157
Wuppertal-Buchenhofen	128	0	18	3	.	.	13	21	1	4	8	11	6	1	2	5	17	3	3	0	.	1	.	2	0	11	0	10	3	0	19		162	156
Euskirchen	160	2	9	.	.	.	0	18	.	0	4	4	3	0	5	4	3	2	1	.	.	.	.	0	.	1	.	4	1	.	1		59	88
Elsdorf	85	1	14	0	.	0	27	18	.	7	3	12	2	4	12	18	2	2	2	.	.	7	.	0	0	2	.	4	1	.	5		144	203
Düsseldorf (Südfriedhof)																																		
Krefeld-Forstwald	40	1	14	7	.	.	19	11	0	11	2	5	5	3	20	7	4	2	2	.	.	3	.	1	2	.	1	5	3	3	7		138	167
Duisburg-Hochfeld	28	1	10	6	.	.	12	27	2	9	1	11	10	1	8	6	3	1	2	.	.	3	.	1	1	1	.	6	0	0	6		127	165
Eslohe	325	1	25	.	.	.	2	10	0	3	0	1	7	0	0	3	8	3	8	0	.	.	.	3	.	3	.	6	0	.	9		92	96
Arnsberg	218	2	19	.	.	.	1	21	.	0	6	1	7	.	1	1	4	2	5	.	.	3	.	2	.	1	.	7	2	2	7		95	92
Brilon	472	2	25	.	.	.	3	7	.	0	4	7	6	.	0	26	6	2	11	.	.	9	0	7	.	1	.	8	1	.	17		141	140
Fröndenberg	121	4	9	1	.	.	1	15	.	5	5	13	7	.	1	1	1	3	5	.	.	5	.	4	.	11	.	5	5	.	6		107	130
Kirchhundem-Kohlhagen-Wirme	420	2	13	.	.	.	6	17	.	1	4	11	3	.	0	4	12	3	6	0	.	0	.	2	0	5	0	6	0	.	16		111	118
Lüdenscheid (Wst)	387	1	11	0	.	0	3	16	0	1	7	2	6	0	4	13	5	2	4	0	.	0	.	2	0	6	0	6	2	0	19		109	
Breckerfeld (Ennepetalsperre)																																		
Essen-Bredeney	152	1	14	7	.	0	13	29	2	4	2	12	11	1	4	3	10	3	2	0	.	8	.	2	0	6	1	6	5	2	8		152	157
Dortmund	120	2	6	4	.	0	7	22	.	7	3	7	7	1	1	0	6	4	3	0	.	2	.	4	.	8	.	4	4	1	4		107	117
Herten	60	1	14	3	.	.	8	21	0	5	5	23	8	1	2	2	4	5	8	1	.	4	.	4	0	4	1	5	5	3	5		142	155
Bad Lippspringe (Wst)	157	3	11	0	.	.	3	12	0	1	4	3	3	.	0	3	5	6	13	1	.	10	0	5	0	4	.	7	0	3	5		103	115
Lippstadt-Bökenförde	92	4	11	0	.	0	1	13	0	1	9	1	7	.	0	11	7	5	9	0	.	11	0	4	.	12	.	6	1	3	4		120	135
Hervest-Dorsten	33	5	10	5	.	1	19	25	1	15	1	18	5	2	7	4	6	6	6	1	.	8	.	4	.	6	0	8	1	2	4		165	214
Wesel	25	0	5	6	.	2	19	7	1	22	1	21	4	4	3	1	3	3	5	0	.	5	.	3	0	1	0	5	1	2	1		124	169
Kleve	46	.	27	3	.	6	22	4	1	16	2	7	6	3	15	21	2	2	4	.	.	1	.	2	1	1	1	4	7	9	2		164	213
Roetgen (Filterwerk)	362	1	17	.	.	.	11	11	0	3	4	15	9	1	2	2	13	5	0	.	.	1	.	.	.	1	.	8	1	.	5		109	107
Jülich	80	1	13	4	.	0	20	7	.	7	2	12	7	4	2	5	7	1	.	.	.	5	.	.	0	.	.	4	.	.	6		107	147
Aachen (Wst)	202	2	16	2	.	1	16	8	0	3	1	13	2	4	1	9	2	2	0	.	.	8	.	0	0	0	0	6	0	0	7		103	126
Geldern-Walbeck	40	0	7	6	.	2	31	7	1	23	1	5	3	4	12	3	4	2	1	.	.	14	.	2	1	1	.	5	1	1	9		143	183
Mönchengladbach	41	.	8	7	.	0	14	9	0	10	1	3	6	2	12	7	9	3	2	.	.	6	.	1	2	.	0	2	6	0	16		125	162
Hessen																																		
Tann/Rhön	395	1	2	.	.	.	1	5	.	.	6	1	14	.	.	2	3	6	6	1	.	0	.	2	.	12	.	7	.	.	1		66	76
Großalmerode	390	2	2	.	.	.	.	4	.	.	13	17	4	.	.	0	5	2	9	.	.	.	.	4	.	3	6	2	.	.	5		76	75
Hosenfeld	376	.	3	.	.	.	0	5	.	.	11	.	2	.	.	.	5	3	2	0	.	.	.	1	.	13	1	6	.	.	1		51	61
Wartenberg-Angersbach	270	1	2	.	0	.	0	6	0	0	10	0	0	.	.	.	8	3	3	0	.	.	.	1	.	3	.	2	.	.	3		42	57
Haunetal-Unterstoppel	400	3	3	0	1	.	0	7	0	.	12	0	2	.	.	2	3	6	5	1	.	0	.	1	.	4	2	2	.	.	4		56	73
Bebra-Iba	255	0	5	.	.	.	0	7	.	.	16	0	1	.	.	0	2	3	10	0	.	0	.	1	.	3	.	2	.	.	4		54	69
Melsungen	190	1	1	.	.	.	0	5	.	.	13	0	1	.	.	0	3	2	8	0	.	0	.	4	.	7	.	2	.	.	6		52	62
Frankenberg/Eder	293	2	7	.	.	.	2	14	0	0	10	2	1	.	.	5	3	1	3	0	.	0	.	1	.	3	.	2	.	.	7		61	89
Korbach-Rhena	458	4	8	.	.	.	3	9	.	.	7	7	0	.	.	12	0	1	3	0	.	.	.	1	.	6	.	4	1	.	4		70	86
Lichtenfels-Rhadern	422	0	11	.	.	.	2	11	.	.	6	10	0	.	.	0	3	1	3	.	.	.	.	1	.	3	.	3	0	.	3		58	80
Bad Wildungen	310	1	1	.	.	.	0	5	.	.	8	0	1	.	.	0	1	1	4	0	.	1	.	1	.	4	.	4	.	.	2		34	
Alsfeld-Reiberteanrod	269	2	1	.	.	.	1	5	0	.	9	.	2	.	0	.	4	5	3	0	.	.	.	2	.	3	.	3	.	.	3		44	64
Neukirchen-Hauptschwenda	500	1	1	.	0	.	.	5	.	1	12	.	1	.	.	0	5	5	8	0	.	.	.	4	.	4	.	3	.	.	5		54	61
Gilserberg	340	1	2	.	.	.	1	5	.	.	20	3	1	.	.	1	2	3	4	.	.	0	.	3	.	4	.	1	.	.	9		60	82
Frielendorf	237	3	2	.	0	.	.	6	.	.	23	.	2	.	.	3	3	4	6	.	.	0	.	4	.	7	1	2	.	.	4		68	100
Edermünde-Bilstein	275	2	3	.	.	.	.	7	.	.	10	1	0	.	.	1	2	1	10	.	.	.	.	2	.	10	.	4	1	.	5		59	78
Ahnatal-Weimar	298																																	
Kassel (Wst)	231	1	3	.	.	.	0	4	0	0	11	.	0	.	.	5	1	4	5	0	.	0	.	1	.	10	0	4	0	0	2		51	64
Wahlsburg-Lippoldsberg	180	1	10	.	.	.	.	3	.	0	13	9	1	.	.	8	8	3	9	0	0	1	.	3	.	1	.	7	0	1	6		84	112
Diemelstadt-Rhoden	270	5	13	.	.	.	2	4	0	0	5	7	0	.	.	5	2	1	8	0	.	.	.	2	.	5	.	7	0	.	6		74	93
Waldeck-Freienhagen	420	6	7	.	.	.	0	6	0	.	7	6	1	.	.	2	1	1	6	0	.	.	.	3	.	2	.	5	0	.	3		55	74
Grebenstein	190	3	5	0	.	.	.	6	.	.	11	3	1	.	.	1	5	2	8	1	.	.	2	.	.	3	.	6	0	0	7		63	82
Hofgeismar-Beberbeck	242	.	10	.	.	.	0	6	.	0	18	0	1	.	.	8	5	5	5	1	.	1	.	5	0	3	.	8	0	1	8		86	102
Grasellenbach-Tromm	522	0	5	.	.	.	.	8	.	.	13	3	6	.	2	7	1	0	.	.	.	.	.	.	.	2	.	0	.	.	0		47	41
Lautertal (Odenwald)-Elmshausen	198	.	9	0	.	.	0	18	.	.	17	10	6	.	1	9	3	2	0	.	.	0	.	0	.	0	.	0	.	.	0		75	78
Gernsheim-Allmendfeld	90	0	4	.	.	1	1	15	.	.	14	4	2	.	1	6	0	1	0	.	.	1	.	0	.	.	.	0	.	.	0		51	67
Frankfurt a. M. (Flugh.)	112	0	4	.	.	0	4	10	.	2	10	3	4	.	7	1	.	1	0	.	.	0	.	0	.	18	.	1	.	0	1		65	92
Langen	142	0	3	.	.	1	1	16	.	.	13	2	6	.	0	2	2	1	0	.	.	0	.	0	.	0	.	0	.	.	2		49	61
Groß-Gerau-Wallerstädten	87	.	5	.	.	0	2	14	.	.	12	1	1	.	1	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	2		45	68
Steinau-Marjoß	245	0	3	.	.	.	0	7	.	.	7	.	14	.	.	2	15	4	1	.	.	.	.	1	.	3	.	9	.	.	3		69	81
Flörsbachtal-Mosborn	460																																	
Beerfelden	450	1	6	.	.	.	1	7	.	.	11	0	5	0	2	1	4	0	1	.	.	7	.	.	.	.	.	0	.	.	.		46	45
Michelstadt	204	.	4	.	.	.	0	6	0	.	11	.	5	.	2	0	0	0	0	.	.	0	.	.	.	5	.	1	.	.	0		36	41
Brombachtal - Kirch-Brombach	290	.	.	.	.	.	1	5	.	.	10	1	6	.	0	1	1	0	0	.	.	.	.	.	.	3	.	1	.	.	2		31	33
Reinheim	165	.	5	.	.	.	1	10	.	.	14	.	6	3	.	4	.	.	.	.	.	1	.	.	.	3	.	.	.	.	.		46	55
Dieburg	144	.	5	.	.	.	1	11	.	.	10	3	3	.	0	3	3	1	.	.	.	0	.	.	.	4	.	1	.	.	1		46	62

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Birstein-Fischborn	340	.	3	.	.	.	0	5	.	.	16	1	2	.	.	0	6	4	1	.	.	0	.	1	.	18	.	6	.	.	1		63	72
Heusenstamm	128	1	2	.	.	0	1	11	1	.	12	2	6	1	.	2	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	3		42	58
Schotten	315	1	3	.	.	.	2	15	0	1	17	3	5	.	0	2	8	4	2	.	.	.	.	1	.	12	0	4	0	.	1		78	84
Nidda-Ober Lais	270	.	3	.	.	.	0	8	.	0	12	1	4	.	1	0	6	1	1	.	.	.	.	1	.	13	.	5	.	.	3		61	69
Ranstadt-Ober-Mockstadt	128	.	3	.	.	.	1	6	.	1	13	1	4	.	1	0	7	3	1	.	.	.	.	1	.	16	1	1	.	.	1		59	79
Wehrheim-Pfaffenwiesbach	290	.	1	.	.	0	2	19	.	0	16	3	1	0	1	7	5	.	1	.	.	.	.	0	.	1	.	1	.	.	1		57	81
Büdingen	134	0	4	.	.	.	.	9	.	1	14	0	4	.	0	1	15	4	1	.	.	.	.	1	.	27	.	5	.	.	1		85	107
Nidderau-Windecken	135	.	4	.	.	.	1	14	.	0	10	2	4	.	3	8	4	2	1	.	.	.	.	2	.	15	.	1	.	.	1		71	99
Wiesbaden (Süd)	145	0	1	.	.	1	4	16	.	4	16	0	0	0	14	20	0	0	0	.	.	0	.	0	.	4	0	0	.	.	3		86	127
Schwalbach, Bad-Langenseifen	425	.	2	.	.	2	3	12	0	1	14	0	2	.	9	19	.	0	0	.	.	.	.	.	.	0	.	1	.	.	2		65	82
Lorch/Rhein	96	.	1	.	.	1	1	6	.	2	11	0	1	.	.	10	4	5	.	.	.	.	.	.	.	1	.	0	.	.	3		45	67
Biedenkopf	290	0	8	.	.	1	2	7	.	0	6	2	0	.	.	7	6	2	3	.	.	.	.	1	.	5	.	2	.	.	4		53	69
Ulrichstein	580	2	2	.	0	.	0	16	0	0	16	2	10	.	.	6	20	5	3	0	.	0	.	1	.	8	.	4	.	.	4		99	95
Homberg (Ohm)	250	1	2	.	.	.	0	7	.	0	14	4	2	.	0	6	5	3	2	0	.	0	.	2	.	15	.	2	.	.	3		68	90
Bad Endbach-Wommelshausen																																		
Gießen (Liebigshöhe, Wst)	186	0	0	.	.	0	2	11	0	1	11	5	2	0	0	2	3	2	0	0	.	.	.	1	.	25	.	3	.	.	2		69	104
Polheim-Hausen	228	1	2	.	.	.	2	17	.	1	10	3	3	.	0	2	2	1	0	.	.	.	.	0	.	21	.	3	.	0	1		68	103
Mengerskirchen	412	2	7	.	.	.	3	13	.	1	11	.	2	.	2	3	5	1	.	.	.	.	.	1	.	6	.	3	.	.	2		59	71
Weilrod-Gemünden/Ts.	260	.	3	.	.	1	3	9	0	1	17	1	4	.	1	4	10	0	0	.	.	.	.	0	.	17	.	2	.	.	4		77	99
Waldems-Steinfischbach	400	0	4	.	.	2	6	5	.	2	13	5	5	.	3	7	7	1	1	.	.	.	.	0	.	6	.	1	.	.	30		97	115
Sachsen-Anhalt																																		
Annaburg	75	3	5	1	.	.	.	7	.	.	2	0	20	.	.	.	4	1	.	.	.	6	1	6	3	.	.	.	.	.	9		66	102
Wittenberg (Wst)	105	6	20	0	.	.	.	2	.	0	1	7	30	.	.	0	9	0	0	0	.	11	0	6	2	9	0	0	0	2	10		116	186
Zerbst	69	3	11	0	.	.	2	3	.	.	8	.	21	.	.	.	7	0	.	.	.	9	.	7	2	19	.	0	.	1	5		97	149
Dessau	60	2	8	.	.	.	.	3	0	0	4	.	28	.	.	0	10	0	.	.	.	6	0	5	1	12	.	.	0	3	9		92	151
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	2	10	.	.	.	.	8	.	0	4	2	11	.	0	.	0	3	0	0	.	15	4	4	1	0	.	0	0	.	4		67	108
Gossa	98	2	9	0	.	.	.	6	0	0	3	0	20	.	.	10	11	3	0	.	.	17	0	6	3	8	.	0	0	.	10		109	178
Radis	97	2	10	5	.	.	2	3	.	.	2	1	12	.	.	1	2	1	.	.	.	4	3	5	3	5	.	.	.	0	8		69	110
Zeitz	200	2	4	.	.	.	1	12	0	0	3	4	43	.	.	0	2	4	1	0	.	3	.	2	2	0	0	0	.	.	1		86	120
Lossa	300	2	6	0	.	.	0	2	.	0	5	1	10	0	.	0	4	2	1	0	.	1	.	4	1	.	.	3	0	.	6		48	69
Sangerhausen	179	2	4	.	.	.	.	2	.	0	16	8	23	.	.	0	4	5	2	1	.	7	.	4	2	11	0	1	.	.	1		95	172
Eisleben	125	1	4	.	.	.	.	9	.	.	15	0	0	.	.	.	1	2	0	.	.	4	.	4	2	8	.	1	.	.	2		54	92
Weißenfels	115	5	8	.	.	.	0	5	.	0	5	18	33	.	.	0	7	2	1	0	.	2	0	3	2	0	.	0	.	.	3		92	155
Nemsdorf	183	8	6	.	.	.	.	9	.	.	7	0	12	.	.	.	7	1	2	.	.	9	.	3	3	7	.	3	.	.	5		81	131
Aschersleben	105	1	5	.	.	.	.	0	.	0	4	11	0	.	.	2	8	2	0	0	.	8	.	4	0	12	.	2	.	0	3		62	100
Köthen/Anhalt	76	5	6	0	.	.	.	5	.	0	7	0	11	.	.	1	8	2	.	0	.	6	.	5	2	22	.	0	.	1	4		85	146
Schierke	613	0	5	.	.	.	.	1	.	0	13	0	3	.	0	14	14	8	2	0	.	22	1	3	2	1	0	3	0	1	6		99	93
Wernigerode-Hasserode	265	11	3	.	.	.	.	1	.	.	8	0	3	.	.	9	6	6	2	.	.	9	.	1	2	.	.	2	.	2	3		65	83
Quedlinburg	123	0	2	.	.	.	.	0	.	0	3	26	1	.	.	0	3	3	0	0	.	8	.	4	1	20	2	1	.	1	2		77	135
Harzgerode-Süd	394	1	2	.	.	.	.	1	0	.	4	5	1	.	.	6	4	1	1	.	.	4	.	4	3	9	.	3	.	0	4		52	
Hadmersleben	90	.	3	.	.	.	2	1	.	.	6	1	0	.	.	.	0	2	.	.	.	.	.	4	0	25	1	.	.	4	2		51	80
Brocken (Wst)	1142	2	10	.	.	.	.	5	0	0	18	1	13	.	0	4	18	11	4	2	.	11	0	10	4	1	0	9	0	4	14		140	100
Bernburg/Saale (Nord)	81	1	3	.	.	.	.	1	.	0	7	2	.	.	.	0	0	1	0	0	.	5	.	4	1	16	.	0	.	3	3		49	88
Magdeburg (Wst)	76	3	4	7	.	.	8	4	.	0	7	0	0	.	0	0	7	1	0	0	.	0	0	3	0	25	0	4	0	3	1		75	122
Born	60	8	6	.	.	.	.	1	.	.	6	0	3	.	.	2	1	.	.	.	.	11	4	6	4	3	1	6	0	0	5		66	105
Tangerhütte	38	9	6	.	.	.	0	1	.	0	3	.	9	.	.	1	0	1	1	0	.	10	0	6	4	11	.	5	.	5	6		77	131
Dörnitz	75	5	5	1	.	.	21	1	.	.	10	0	12	.	.	.	.	3	0	0	.	14	4	7	5	9	.	2	.	4	2		104	165
Bismark	44	12	6	.	.	.	0	4	.	.	3	1	5	.	0	3	4	2	0	.	.	5	0	8	9	9	.	4	1	1	6		82	139
Seehausen/Altmark (Wst)	21	3	9	0	.	1	1	4	.	0	4	0	1	0	.	0	0	3	0	0	0	6	0	9	3	13	.	8	2	1	4		72	112
Salzwedel	23	2	8	.	.	0	20	11	.	.	6	.	.	.	.	4	1	2	2	.	.	6	1	7	8	18	3	12	4	1	2		117	177
Klötze/Altmark	50	1	13	.	.	.	0	7	.	.	5	1	0	0	.	8	8	0	1	.	.	8	0	6	7	17	.	8	0	6	5		100	158
Thüringen																																		
Saalfeld	235	0	4	.	.	.	1	1	.	2	3	5	22	.	.	8	0	9	3	0	.	0	5	2	.	.	.	1	.	.	3		68	106
Blankenstein	480	.	7	.	.	.	.	1	.	.	5	13	21	.	.	1	6	8	4	.	.	1	7	1	.	.	2	1	.	.	.		76	99
Camburg	147	1	5	.	.	.	.	10	.	0	6	1	20	.	.	.	3	4	0	0	.	7	2	3	2	.	1	.	.	.	1		66	92
Remda	317	0	5	.	.	.	.	1	.	0	2	4	9	0	.	6	2	11	2	1	.	.	0	1	.	.	.	2	.	.	0		46	62
Neustadt/Orla	310	1	6	.	.	.	.	18	.	0	10	0	37	.	.	1	0	12	7	0	.	0	4	2	.	.	.	2	.	.	3		102	131
Jena (Sternwarte)	155	1	6	.	.	.	.	8	.	0	7	1	19	.	.	3	1	10	1	0	.	0	2	2	0	.	.	1	.	.	1		62	81
Weimar	264	2	6	.	.	.	0	4	.	.	3	3	10	.	.	0	1	6	3	0	.	0	0	2	0	.	.	1	.	.	4		46	64
Gera-Leumnitz (Wst)	311	0	10	0	.	.	.	2	0	0	4	9	38	.	.	1	2	8	0	0	.	0	1	2	2	0	.	1	0	.	2		81	116
Braunichswalde	315	0	9	0	.	.	0	5	.	.	5	8	35	.	.	4	2	9	1	0	.	.	1	2	2	0	.	1	0	.	2		85	115
Zeulenroda (Talsperre)	462	0	9	.	.	.	.	2	.	.	14	9	28	0	.	0	.	10	2	.	.	.	10	1	0	.	.	2	.	.	3		90	112
Windischleuba (Talsperre)	167	1	7	.	.	.	.	7	0	0	3	1	41	.	.	0	2	8	1	.	.	2	3	2	0	0	.	.	1	.	2		80	119
Dieterode	398	4	2	.	.	.	1	4	.	.	15	3	2	.	.	.	20	2	4	0	.	.	.	4	.	1	2	2	.	.	5		67	76
Eigenrieden	480	.	5	.	.	.	0	1	.	.	16	5	0	.	0	2	8	1	2	1	.	2	.	3	.	0	.	1	.	.	10		58	65
Gräfentonna	196	1	3	2	.	.	.	2	.	.	3	6	2	.	.	0	2	4	4	0	.	.	2	2	.	1	.	3	.	0	2		38	62

DWD

Tägliche Niederschlagshöhen Juni 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	0	6	.	0	0	.	3	.	0	3	8	7	.	.	0	1	6	1	0	.	2	0	2	0	0	0	3	.	.	4		47	69
Luisenthal (Talsperre)	528	1	8	.	0	.	.	3	.	.	5	7	13	.	0	1	0	10	3	0	.	0	0	2	.	.	.	2	.	.	5		58	63
Kölleda	143	1	7	.	.	.	.	2	.	1	4	3	5	.	.	3	6	2	1	0	.	2	0	3	0	5	1	4	0	.	4		52	74
Ebeleben	258	.	3	.	.	.	.	0	.	.	19	2	1	.	.	.	3	.	0	.	.	1	.	.	.	1	.	1	.	.	1		32	52
Leinefelde (Wst)	356	1	4	.	.	.	1	1	0	0	8	7	2	.	.	0	6	5	4	0	.	0	0	2	0	1	0	2	0	0	8		52	67
Artern (Wst)	164	2	9	.	.	.	.	7	.	0	16	4	2	.	.	7	2	4	1	0	.	4	0	2	1	5	0	3	.	0	2		70	118
Nordhausen	247																																	
Suhl	424	1	10	.	.	.	.	3	.	.	5	3	7	.	.	6	5	8	8	1	.	0	0	2	.	0	.	2	.	.	5		64	68
Schmücke (Wst)	937	1	10	0	.	.	0	4	0	0	5	4	9	.	0	4	4	7	10	2	.	0	7	2	0	0	0	2	.	.	2		72	56
Meiningen (Wst)	450	0	8	.	.	.	.	4	.	0	4	1	4	.	0	3	1	2	4	0	.	2	0	2	.	1	.	2	.	.	0		40	55
Bad Salzungen	268	1	3	.	0	.	.	7	.	.	7	9	5	.	.	4	.	6	5	0	.	.	.	1	.	6	.	6	.	.	4		64	99
Tiefenort	236	1	4	.	.	.	0	7	.	.	7	1	7	.	.	12	2	7	5	1	.	0	.	1	.	4	.	5	1	0	4		68	104
Schmalkalden	346	.	11	.	.	.	.	1	.	.	7	0	12	.	.	7	2	4	9	1	.	3	1	2	.	2	.	1	.	.	3		65	75
Kleiner Inselsberg	732	2	7	.	3	.	.	9	.	0	12	5	18	.	.	6	3	12	6	3	.	.	.	3	.	7	5	8	.	.	7		116	104
Sondra	278	1	4	.	.	.	.	5	.	.	7	1	12	.	.	1	2	20	3	1	.	.	.	2	.	6	.	10	1	.	4		76	97
Gotha-Sundhausen	321	0	4	.	.	0	0	4	.	.	4	4	9	.	.	1	2	9	2	0	.	.	0	1	.	3	12	5	.	.	6		65	91
Neuhaus am Rennweg (Wst)	845	1	8	.	1	.	1	0	.	0	5	0	26	.	.	1	6	7	5	0	.	0	0	3	0	0	0	6	.	.	2		70	
Hellingen	302	.	6	.	.	.	.	2	.	.	7	2	10	.	.	5	8	4	4	0	.	1	1	1	.	.	.	2	.	.	0		52	77
Sachsen																																		
Olbersdorf	305	.	0	2	.	.	.	11	6	.	6	7	6	0	.	2	2	7	.	.	.	.	11	3	3	.	5	0	1	.	.		72	111
Görlitz (Wst)	238	0	2	0	.	.	.	6	1	.	6	8	21	1	.	0	4	2	0	0	0	8	1	3	16	.	5	0	0	.	2		87	125
Zwota	695	0	3	.	.	.	.	3	.	.	6	3	41	.	0	8	4	11	6	.	.	.	8	1	.	.	1	3	.	.	.		99	100
Bad Gottleuba (Talsp.)	430	.	5	.	.	.	.	30	2	.	6	7	35	1	.	1	5	6	.	0	.	16	4	2	6	.	5	.	.	.	6		137	199
Lichtenhain-Mittelndorf	320	0	8	0	.	.	0	27	1	.	8	5	29	0	.	1	11	6	0	0	1	4	6	3	5	0	2	1	0	.	2		120	
Zinnwald-Georgenfeld (Wst)	877	0	6	0	.	.	6	28	5	.	3	7	20	0	.	0	8	4	0	0	0	16	2	2	4	0	10	3	0	.	3		125	132
Diesbar-Seußlitz	100	1	7	1	.	.	1	0	0	.	2	11	28	.	.	0	6	2	.	.	.	7	0	3	4	0	.	.	.	.	2		76	122
Dippoldiswalde	350	.	5	0	.	.	.	23	4	.	1	5	28	0	.	5	10	6	0	.	.	15	7	3	2	.	4	.	1	.	2		124	160
Leuben	168	0	5	1	.	.	4	2	.	.	2	16	29	0	.	.	4	5	.	.	0	8	1	4	3	.	0	.	0	.	3		86	130
Grimma	150	2	4	.	.	.	.	11	0	.	3	7	43	.	.	.	5	2	0	0	.	14	4	4	1	0	.	0	0	.	2		102	144
Eilenburg	105	0	4	.	.	.	.	4	.	0	2	3	36	.	.	1	7	3	.	.	.	4	7	3	2	0	.	.	0	.	3		80	115
Oschatz (Wst)	150	0	9	0	.	.	0	1	0	0	1	3	20	.	0	1	2	1	0	0	.	5	0	4	2	0	0	0	0	0	1		50	83
Lückersdorf	213	.	4	2	.	.	0	6	.	.	4	6	16	0	.	1	3	5	0	0	.	5	4	5	6	0	7	0	.	.	4		75	
Hoyerswerda	118	3	7	0	.	.	.	22	.	.	6	2	12	.	.	3	9	2	.	.	1	6	2	6	14	.	4	.	.	.	4		102	149
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	0	9	.	.	.	0	9	0	.	1	1	28	.	.	1	3	7	0	0	.	4	2	3	5	0	8	0	0	.	3		82	109
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	0	6	.	.	.	13	11	2	0	9	18	41	0	0	8	1	9	1	0	.	0	17	1	4	22	4	3	0	.	0		170	156
Hohndorf	415	2	5	.	.	.	.	13	0	.	8	7	34	.	.	2	7	11	0	.	.	0	1	2	2	.	.	0	2	.	3		100	114
Colditz	192																																	
Chemnitz (Wst)	418	0	4	0	.	.	0	4	0	0	5	9	30	.	.	0	6	6	0	0	.	4	2	2	0	0	0	1	0	.	2		76	84
Altgeringswalde	290	3	14	0	.	.	.	5	.	.	3	8	38	.	.	1	7	6	0	0	.	9	1	3	3	.	.	.	0	.	4		103	143
Frankenstein	400	0	3	.	.	.	.	12	1	.	4	5	30	.	.	.	7	8	0	1	.	6	4	3	1	.	6	.	0	.	4		95	115
Annaberg-Buchholz	630	1	0	.	.	.	10	6	2	.	6	6	25	.	.	.	3	13	0	.	.	.	6	1	0	1	2	2	1	.	3		87	94
Weißbach	400	0	4	.	.	.	6	5	3	.	7	13	35	.	.	.	15	11	0	.	.	.	5	2	.	0	.	1	0	.	2		108	113
Cämmerswalde-Rauschenb.	615	0	6	0	.	.	7	4	5	.	2	9	25	.	.	0	6	5	0	1	.	2	3	2	1	.	5	9	.	.	2		95	100
Grünhainichen	447	0	4	1	.	.	.	9	4	.	9	10	28	.	.	.	12	6	.	0	.	4	3	3	1	.	1	0	1	.	3		96	98
Bad Elster	510	0	3	.	.	.	3	3	0	0	6	9	39	.	.	0	4	12	6	1	.	1	4	1	0	.	0	3	.	.	.		95	119
Oelsnitz-Vogtland	436	0	11	0	.	.	5	4	0	.	5	2	35	.	.	5	1	7	4	0	.	0	5	2	0	.	0	0	.	.	0		86	104
Grünbach																																		
Rodewisch	464	0	9	0	.	.	1	9	0	.	5	21	34	.	.	1	0	11	2	0	.	0	17	2	0	0	0	1	.	.	1		115	123
Wehrsdorf	335	0	7	3	.	.	.	3	1	.	7	4	19	0	.	1	4	6	.	.	.	4	9	4	5	.	5	0	.	.	3		82	99
Bautzen	165	0	6	0	.	.	.	10	1	.	6	5	13	0	.	3	1	3	.	.	.	6	4	5	7	.	5	.	.	.	4		79	116
Mücka	147	0	6	2	.	.	.	5	1	.	4	7	8	1	.	1	6	4	.	.	.	5	6	4	15	.	6	1	.	.	4		83	126
Rietschen	145	0	6	2	.	.	.	9	1	.	5	6	8	2	.	.	1	2	.	.	.	.	16	5	19	.	5	12	.	.	7		105	146
Hähnichen	155	0	4	1	.	.	.	17	1	.	4	7	16	3	.	.	1	1	0	.	.	.	14	3	15	.	3	5	0	.	5		101	141
Saarland																																		
Saarbrücken-St. Johann	193	1	3	.	.	.	3	8	0	12	5	0	.	3	4	7	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		47	64
Berus (Wst)	363	0	4	0	.	0	1	18	0	11	3	5	0	6	4	4	2	0	.	.	.	0	.	0	.	1	0	0	.	.	1		61	77
Weiskirchen/Saar	380	1	5	.	.	0	0	11	.	6	1	7	0	4	6	6	6	0	.	.	.	.	.	.	.	0	.	0	.	.	7		63	70
Hüttersdorf	223	1	5	.	.	.	1	12	.	11	2	1	.	6	6	2	6	.	0	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	5		58	68
Rheinland-Pfalz																																		
Bad Bergzabern	180	.	3	.	.	.	8	15	.	8	23	.	.	0	6	7	2	0	.	.	.	.	.	0	.	.	.	3	.	.	.		75	98
Weinbiet (Wst)	553	0	3	.	.	1	6	6	0	4	10	3	0	1	6	2	0	2	0	.	.	0	0	0	.	0	0	0	.	.	0		44	73
Alzey	215	.	2	.	.	.	9	10	.	3	5	3	2	.	2	.	1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2		40	58
Nohfelden-Türkismühle																																		
Roxheim	170	0	1	.	.	7	1	6	.	3	10	.	.	0	4	0	3	.	.	.	.	.	.	.	.	5	1	.	.	.	5		47	80
Pirmasens	280	1	4	.	.	5	9	7	.	10	12	5	6	.	17	3	2	.	0	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.		81	95

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Trier (Stadt)	144	.	8	.	.	1	1	14	.	0	.	4	.	3	5	5	4	1	.	.	.	1	.	0	.	1	.	2	.	.	2		51	76
Trier-Petrisberg	265	1	6	.	.	2	1	13	0	0	1	4	0	3	5	2	3	1	0	.	.	1	.	0	.	2	0	1	.	0	3		49	67
Manderscheid/Eifel	403	2	18	.	.	6	1	21	0	1	5	3	0	0	8	11	1	3	0	.	.	.	.	0	.	1	.	4	.	.	1		84	114
Bernkastel	120	0	5	.	.	1	0	9	.	1	3	0	1	2	9	0	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	4		39	54
Blankenrath	420	0	6	.	.	4	0	4	.	2	1	0	4	3	4	.	0	0	.	.	.	.	.	0	.	2	.	1	.	.	3		35	42
Bendorf (Wst)	127	1	10	.	.	6	0	22	1	2	1	0	2	1	2	13	9	1	0	.	.	0	.	0	.	0	0	4	.	.	2		77	
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	1	3	.	.	0	3	18	0	0	6	4	1	0	6	1	1	1	1	0	.	0	.	0	.	0	.	4	0	.	1		51	
Bad Marienberg (Wst)	547	1	10	.	.	1	1	15	0	3	5	1	6	0	2	1	3	5	1	.	.	0	.	1	0	14	.	7	0	0	7		83	83
Baden-Württemberg																																		
Isny	712	.	1	0	.	.	0	20	.	.	27	38	32	1	2	10	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	6	.	.	4		144	82
Aulendorf-Spiegler	560	.	7	1	.	.	1	12	.	.	8	27	2	.	0	4	5	.	.	.	.	0	.	.	.	.	5	4	.	.	0		75	65
Engen	533	.	8	3	.	.	1	11	.	.	8	8	3	.	3	4	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	6	0	.	.		65	67
Höchenschwand	1008	.	10	4	.	.	2	13	.	.	10	4	2	1	12	1	3	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4	4	.	.	0		70	60
Schopfheim	400	.	5	3	.	.	2	50	.	0	25	5	5	1	9	10	2	.	.	.	.	.	.	.	.	6	2	7	.	.	4		136	123
Vogtsburg-Oberrotweil	223	.	19	.	.	.	12	4	0	1	17	6	6	0	3	2	2	.	.	.	.	0	0	.	.	3	1	5	.	.	1		80	99
Kandel/Schwarzwald	1172	.	4	.	.	.	5	36	.	.	23	13	22	1	2	3	5	.	.	.	.	.	.	.	.	5	7	5	.	.	5		134	
Triberg	683	0	8	.	.	.	3	24	.	.	13	7	12	2	2	6	5	.	.	.	.	.	.	.	.	6	1	10	0	.	3		102	71
Rheinau-Freistett	131	0	14	.	.	.	7	16	5	2	15	10	0	2	13	5	11	1	.	.	.	.	.	.	.	14	3	26	.	.	1		144	132
Hornisgrinde	1122	0	19	.	.	.	2	36	.	4	23	13	11	4	11	17	28	1	.	.	.	0	0	.	.	17	.	26	0	.	4		215	113
Hechingen	520	.	6	.	0	.	0	35	.	.	13	6	2	1	2	5	2	.	0	.	.	.	.	0	.	9	13	2	.	.	1		96	89
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	0	14	.	.	.	0	7	0	0	8	1	2	1	6	7	6	1	0	.	.	0	.	0	.	2	32	18	0	.	0		104	111
Bad Wildbad-Calmbach	400	0	15	.	.	2	6	3	.	.	7	2	12	1	6	5	8	0	0	.	.	.	.	1	.	3	1	22	0	.	0		93	77
Heilbronn	167	0	13	0	.	0	0	4	.	.	24	3	2	0	8	0	4	1	0	.	.	.	.	.	.	1	1	12	0	.	.		73	88
Ellwangen/Jagst	443	.	15	.	.	.	.	19	.	.	9	2	12	0	1	6	6	1	4	.	.	.	.	.	.	13	10	19	.	.	.		117	124
Heidelberg	110	1	5	.	.	.	.	8	0	.	12	0	4	.	5	2	3	0	0	.	.	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.		45	58
Wertheim-Eichel	140	.	6	.	.	.	1	4	0	.	9	.	3	.	.	1	.	1	.	.	.	4	.	.	.	.	.	1	.	.	1		30	37
Sigmaringen-Laiz	580	.	8	1	.	.	1	14	.	.	7	21	1	0	4	23	10	.	.	.	.	1	.	.	.	0	15	3	.	.	0		108	106
Münsingen-Apfelstetten	750	.	4	2	3	.	0	9	0	.	8	18	10	0	14	8	2	0	0	.	.	.	.	.	.	1	15	2	.	.	1		97	78
Heidenheim/Brenz	500	.	8	2	.	.	.	16	.	.	8	4	10	1	5	3	5	0	.	.	.	.	.	.	.	1	5	30	.	.	1		99	101
Bayern																																		
Hof-Hohensaas (Wst)	567	0	19	.	.	.	.	2	0	0	4	14	30	.	.	1	2	11	4	0	.	2	0	1	0	0	1	0	.	.	0		90	116
Teuschnitz-Wickendorf	568	2	10	.	.	.	.	1	.	.	10	2	23	.	.	7	14	9	5	1	.	1	.	2	.	.	2	2	.	.	.		88	96
Ansbach-Schalkhausen	418	.	8	.	.	.	.	8	.	.	8	1	12	.	.	3	2	10	1	.	.	.	.	0	.	.	20	5	.	.	.		78	
Weißenburg/Bay. (Wst)	422	.	3	0	.	.	.	8	0	0	4	20	16	0	6	6	1	4	2	0	.	0	.	0	.	0	3	10	0	.	0		83	99
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	.	3	.	.	.	.	4	.	.	6	15	15	0	1	4	0	0	1	0	.	1	.	1	.	0	8	11	.	.	0		69	92
Gößweinstein	437	.	6	.	.	.	.	4	.	.	1	10	32	.	.	8	8	8	2	0	.	20	.	1	.	.	2	2	.	.	.		103	110
Schweinfurt	240	.	5	.	1	.	.	3	.	.	5	4	5	.	0	3	6	2	1	.	.	1	.	0	.	.	.	2	.	.	1		40	58
Würzburg (Wst)	268	.	7	0	.	.	.	7	0	0	6	0	3	.	0	5	1	1	0	0	.	3	0	0	.	0	0	1	0	.	0		34	48
Ostheim/Rhön	314																																	
Lohr/Main-Steinbach	161	.	7	.	.	.	0	2	.	.	5	.	5	.	.	1	2	2	0	.	.	1	.	.	.	2	.	0	.	.	1		27	36
Bischbrunn	412	0	8	0	0	.	0	4	0	.	7	0	4	.	1	3	11	5	0	.	.	2	0	.	.	1	.	8	.	.	2		55	58
Oberstdorf (Wst)	810	0	2	3	0	.	0	38	0	0	53	33	30	0	3	3	6	0	0	.	.	.	1	0	.	2	12	36	2	0	11		237	114
Kempten (Wst)	705	0	0	0	0	0	1	27	0	0	17	27	13	6	2	3	0	0	0	.	.	0	0	0	.	7	1	6	0	.	8		118	72
Memmingen	595	.	7	0	.	.	1	38	.	.	11	32	10	0	0	5	5	0	0	.	.	.	.	0	.	1	4	3	0	.	0		118	87
Münsterhausen	500	0	5	1	.	.	0	24	1	.	4	18	18	.	1	7	3	1	0	0	.	.	0	0	.	.	3	4	.	.	1		91	80
Neuburg/Kammel-Naichen	488	.	4	1	.	.	0	9	.	.	15	25	13	.	2	7	3	1	0	.	.	.	1	.	.	.	2	2	.	.	0		85	
Kaisheim-Neuhof	516	.	4	2	.	.	.	8	0	.	3	19	16	.	2	2	1	2	1	.	.	.	.	.	.	.	2	19	.	.	1		81	80
Schwangau-Horn	796	0	0	1	.	7	0	59	1	.	59	34	16	0	7	2	0	.	0	.	.	0	7	0	.	0	19	38	1	.	17		268	150
Kaufering	585	.	4	0	0	.	1	45	1	.	26	26	28	0	0	.	1	.	0	.	.	.	0	.	.	9	2	.	0	.	1		145	113
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	462	0	7	0	.	.	0	19	0	.	11	29	15	0	1	2	2	2	1	0	.	0	9	0	.	0	10	3	0	.	1		112	109
Kösching	417	.	2	.	.	.	.	13	.	.	19	19	24	.	3	1	3	.	1	.	.	.	.	.	.	1	3	29	0	.	2		120	140
Parsberg/Oberpfalz	516	.	8	1	.	.	.	7	.	.	12	12	35	.	5	2	1	2	1	0	.	0	.	2	.	0	9	21	0	.	0		118	137
Oberviechtach	595	1	5	0	.	.	.	6	1	.	7	19	34	.	.	2	1	2	6	.	.	.	.	2	.	1	5	12	0	.	0		102	110
Amberg-Unterammersricht	383	.	5	.	.	.	.	5	0	.	8	6	27	.	0	0	2	6	9	0	.	0	.	1	0	0	4	13	0	.	.		87	107
Höllenstein-Kraftwerk	403	0	0	.	.	.	.	2	2	.	10	8	34	.	.	6	4	8	7	0	.	.	.	0	.	.	3	19	1	.	6		110	103
Regensburg (Wst)	366	.	3	0	.	.	3	4	1	0	8	15	24	0	0	1	1	1	2	0	.	0	0	0	.	3	8	16	7	.	2		97	123
Leiblfing																																		
Weihenstephan (AMBF)	470																																	
München-Nymphenburg	515	0	0	0	.	1	0	14	1	.	22	32	27	0	0	2	2	0	3	0	.	.	0	.	.	1	5	1	0	.	6		117	92
Landshut	393	.	0	0	1	.	.	3	2	.	12	37	15	.	0	7	5	2	1	.	.	.	0	0	.	3	2	3	1	.	0		92	
Fürstenzell (Wst)	476	0	0	0	0	.	.	4	1	.	11	18	18	1	0	0	10	5	10	0	.	.	1	0	0	0	0	7	1	.	1		88	
Freyung v. Wald	655	1	0	.	0	.	.	5	4	.	23	15	27	1	.	.	11	3	6	1	.	.	.	0	.	.	4	11	1	.	.		113	97
Rosenheim	444	.	0	4	.	0	.	12	6	.	33	27	18	2	5	6	0	2	2	.	.	.	3	.	.	8	9	10	1	.	10		159	109
Mühldorf/Inn (Wst)	405	.	0	0	0	.	.	5	4	.	17	25	15	4	0	1	3	1	1	0	.	.	4	0	0	0	2	6	0	.	3		91	72
Traunstein-Axdorf	635	.	.	5	.	.	.	20	9	.	27	25	32	3	0	13	.	3	2	.	.	.	1	.	.	6	7	7	5	.	9		174	
Trostberg	487	.	.	7	0	.	.	10	6	.	25	17	25	7	1	15	4	3	2	0	.	.	.	.	.	1	6	4	0	.	4		135	97

Zahlwert 0 bedeutet weniger als 0,5 mm Niederschlag

*) vom Mittel 1961-1990

19. Mai 1999
Bibliothek des Deutschen Wetterdienstes Offenbach/M.

Deutscher Wetterdienst

Monatlicher Witterungsbericht

Verlag: Deutscher Wetterdienst
Zentrale, Frankfurter Straße 135
63067 Offenbach am Main
Telefon: 069 80620 Telefax: 069 8062-2993

Erscheint 13 mal im Jahr
Bezugspreis jährlich 200,– DM zuzüglich Porto
Einzelpreis DM 28,–

D 6171 E
ISSN 0435-7965

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Kein Teil dieses Werkes darf ohne schriftliche Einwilligung des Deutschen Wetterdienstes in irgendeiner Form (Fotokopie, Mikrofilm oder ein anderes Verfahren), auch nicht für Zwecke der Unterrichtsgestaltung, reproduziert oder unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet, vervielfältigt oder verbreitet werden. Die Einspeisung in elektronische Systeme und die kommerzielle Nutzung der hier veröffentlichten Daten wird ausdrücklich untersagt.

46. Jahrgang **Juli 1998** **Nummer 7**

ALLGEMEINER WITTERUNGSCHARAKTER

Der **Juli 1998** war nach den Monatswerten überwiegend zu kalt, im Alpenvorland und in den Alpen geringfügig zu warm. Nördlich der Linie Düsseldorf - Frankfurt/M. - Passau war es meist zu naß, südlich davon überwiegend zu trocken. Die Sonnenscheindauer hatte durchweg unterdurchschnittliche Werte, besonders deutlich in Süd- und Westdeutschland.

WETTERABLAUF

Im Witterungsverlauf vom **01. bis 03.** setzte sich an der Ostflanke eines vom Atlantik bis zum Nordmeer reichenden Hochs über Deutschland eine nördliche Strömung durch, mit der arktische Polarluft vorstieß. Der Süden wurde durch Tiefdruckaktivitäten über Norditalien beeinflußt. Gebietsweise kam es zu Sprühregen, Regen und Schauer mit Gewittern (Kempten 22 mm am 01., Konstanz 24 mm am 03.). Bei stark wechselnder Bewölkung mit gebietsweisen Aufheiterungen schien die Sonne am 01. örtlich bis 11, am 02. und 03. gebietsweise bis 14 Stunden. Weniger als eine Stunde oder keinen Sonnenschein gab es am 01. stellenweise in der Mitte, am 02. örtlich an der Küste und im Alpenvorland, am 03. verbreitet im Norden und im Alpenvorland. Die Tiefsttemperaturen bewegten sich zwischen 7 °C (Braunlage am 03.) und 15 °C (Karlsruhe am 01., Bremerhaven am 02.), die Höchsttemperaturen zwischen 15 °C (Hof am 01., Braunlage am 03.) und 26 °C (Konstanz am 01., Karlsruhe am 03.). Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 2 K (Norderney am 02.) und 20 K (Bocholt am 01.). Sturmböen mit einer Windstärke von Beaufort 8 hatte am 03. Arkona/Rügen. Am 01. traten auf der Zugspitze Orkanböen mit Windgeschwindigkeiten bis 131 km/h auf.
Vom **04. bis 09.** entstand zwischen einem umfangreichen Hoch über dem Atlantik und einem Tiefdrucksystem über Nordosteuropa, später Ostsee, eine teils stürmische nordwestliche Strömung. Darin eingelagerte Fronten überquerten Deutschland südostwärts. Sie führten anfangs milde Meeresluft und zeitweise warme Festlandsluft, ab 07. arktische Polarluft heran. Im Bereich der Luftmassengrenzen traten verbreitet Sprühregen, Regen und Schauer, am 07. und 08. im Osten und Süden Gewitter, örtlich Starkniederschläge auf (Fichtelberg/Erzgebirge 34 mm und Zugspitze 55 mm am 08.). Der Himmel war häufig stark bewölkt oder bedeckt. Aufheiterungen zeigten sich stellenweise in Norddeutschland und im Alpenvorland. Dementsprechend schien die Sonne überwiegend weniger als eine Stunde oder nicht, gebietsweise bis 7, am 04. und vom 06. bis 08. örtlich in Norddeutschland und im Alpenvorland 8 bis 12 Stunden. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen 6 °C (Braunlage am 07./08., Oberstdorf am 09.) und 16 °C (Mannheim am 06.), die Höchsttemperaturen zwischen 11 °C (Braunlage am 09.) und 27 °C (Konstanz am 06.). In Ulm sank die Tageshöchsttemperatur vom 07. zum 08. um 10.8 K ab. Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 1 K (Bad Marienberg am 06.) und 15 K (Garmisch-Part. am 06.). Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 oder 9 traten vom 04. bis 07. auf Inseln und in Norddeutschland auf. Am 07. gab es in List auf Sylt Orkanböen mit Windgeschwindigkeiten bis 122 km/h. Vom 05. bis 09. wurden örtlich im gesamten Bundesgebiet Sturmböen mit Beaufort 8 in Verbindung mit Gewittern beobachtet.
Vom **10. bis 19.** herrschte über Mitteleuropa eine teils stürmische westliche Strömung. Eingelagerte Tiefdruckgebiete überquerten mit ihren Fronten in rascher Folge Deutschland. Sie führten überwiegend grönländische Polarluft, am 12., 13., 17. und 18. kurzzeitig atlantische Tropikluft heran. Der Süden geriet zeitweise unter Hochdruckeinfluß. Verbreitet traten Regen und Schauer mit örtlichen Gewittern auf, am 12. gab es stellenweise Starkniederschläge (Schmücke/Thüringer Wald 31 mm). Hagel mit Korngrößen bis 3 cm Durchmesser fiel am 11., 13. und 15. örtlich im Nordosten und Osten. Bei stark wechselnder Bewölkung, nur am 19. war es allgemein gering bewölkt oder heiter, schien die Sonne am 10. und 11. stellenweise im Küstenbereich, am 12. und 13. örtlich an den Küsten, im Osten und Alpenvorland, am 14. und 15. gebietsweise, am 16. vereinzelt auf Nordseeinseln, am 17. und 18. örtlich bis 13 Stunden, am 19. verbreitet bis 14, vereinzelt bis 15 Stunden. Weniger als eine Stunde oder keinen Sonnenschein gab es am 10. stellenweise, am 12. häufig, am 13. gebietsweise in der Mitte Deutschlands, am 16. oft, sonst vereinzelt. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen 6 °C (Augsburg am 15., Oberstdorf am 16.) und 20 °C (Freiburg i.Br. am 18.), die Höchsttemperaturen zwischen 12 °C (Bad Marienberg/Westerwald am 16.) und 33 °C (Freiburg i.Br. am 19.). In Fürstenzell bei Passau sank die Tageshöchsttemperatur vom 13. zum 14. um 10.9 K ab. Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 2 K (Weinbiet/Pfälzer Wald am 16.) und 19 K (Garmisch-Partenkirchen am 13.). Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 bis 10 traten am 11. verbreitet, am 12. und 13. gebietsweise, am 14. verbreitet im Norden und Osten, am 15., 18. und 19. an den Küsten und auf Inseln, am 17. örtlich im Süden und oft in Verbindung mit Gewittern auf.
Vom **20. bis 23.** entstand zwischen tiefem Luftdruck über dem Atlantik und hohem Druck über Osteuropa über Deutschland eine südliche bis südwestliche Strömung. Mit ihr wurde am 20. und 21. feuchtwarme Mittelmeer-Tropikluft herantransportiert, am 22. und 23. setzte sich mäßig warme Meeresluft durch. Gebietsweise kam es zu Regen, Schauer und Gewitter, am 21. zu örtlichen Starkniederschlägen (Ulm 36 mm). Am 21. und 23. fiel im Osten stellenweise Hagel mit Korngrößen bis 1.5 cm Durchmesser. Der Himmel war am 20. und 21. überwiegend gering bewölkt oder heiter, am 22. und 23. wechselte die Bewölkung stark mit gebietsweisen Aufheiterungen. Die Sonne schien vom 20. bis 22. verbreitet bis 14, in horizontfreien Lagen örtlich bis 15 Stunden, was nahezu der astronomisch möglichen Sonnenscheindauer entspricht. Am 23. schien sie gebietsweise 8 bis 12 Stunden. Vereinzelt gab es eine Stunde oder weniger Sonnenschein. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen 9 °C (Neuglobsow/Brandenburg am 20.) und 22 °C (Freiburg i.Br. am 21.), die Höchsttemperaturen zwischen 19 °C (List/Sylt am 22.) und 38 °C (Freiburg i.Br. 37.5 °C am 20., Manschnow/Oderbruch 38.1 °C am 21.). Am 20. und 21. wurden an einigen Stationen die bisherigen Höchsttemperaturen übertroffen, z.B. in Freiburg i.Br. mit 37.5 °C am 20. um 0.9 K (seit 1949), in Ueckermünde am 21. mit 36.2 °C um 2.8 K (seit 1951). Vom 19. zum 20. stieg die Tageshöchsttemperatur in Cuxhaven um 11.1 K an, dagegen fiel sie in Cottbus vom 21. zum 22. um 11.7 K. Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 3 K (Helgoland am 23.) und 25 K (Bamberg am 20.). Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 bis 10 traten am 20. örtlich im Süden, am 21. und 23. gebietsweise in Verbindung mit Gewittern auf.
Vom **24. bis 26.** entstand, ausgehend von einem osteuropäischen Hochdruckgebiet, über Mitteleuropa eine schwach ausgeprägte Hochdruckzone. Einzelne Luftmassengrenzen überquerten darin Deutschland ostwärts. Sie führten grönländische Polarluft heran. Den Süden beeinflußte mäßig warme Meeresluft. Am 26. setzte sich im Westen und Norden warme Festlandsluft durch. Gebietsweise traten Regen, Schauer und Gewitter auf (Feldberg/Schwarzwald 17 mm am 25.). Der Himmel war am 24. wechselnd bis stark, am 25. und 26. häufig gering bewölkt oder heiter. Die Sonne schien am 24. gebietsweise, am 25. und 26. verbreitet bis 14 Stunden. Vereinzelt gab es weniger als eine Stunde oder keinen Sonnenschein. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen 6 °C (Lübeck, Seehausen/Altmark am 26.) und 18 °C (Freiburg i.Br. am 24.), die Höchsttemperaturen zwischen 17 °C (Leck/Nordfriesland am 24., Arkona/Rügen am 26.) und 30 °C (Freiburg i.Br. am 26.). Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 3 K (Westermarkelsdorf/Fehmarn am 24.) und 17 K (Oberstdorf am 26.). Sturmböen mit einer Windstärke von Beaufort 8 hatte am 24. Arkona/Rügen.
Vom **27. bis 31.** überquerten Tiefausläufer in einer südwestlichen bis westlichen Strömung Deutschland. Dabei wurden im Wechsel warme Festlandsluft, Mittelmeer-Tropikluft und mäßig warme Meeresluft herangeführt. Am 30. und 31. setzte sich grönländische Polarluft durch. Die Mitte des Bundesgebietes geriet zeitweilig unter Hochdruckeinfluß. Häufig kam es zu Regen und Schauer mit Gewittern, am 27. fielen örtlich Starkniederschläge (Schleswig 30 mm und Oberstdorf 31 mm am 27.). Am 27., 28. und 30. trat im Osten örtlich Hagel mit Korngrößen bis 3 cm Durchmesser auf. Bei stark wechselnder Bewölkung mit Aufheiterungen schien die Sonne am 27., 28. und 30. stellenweise, am 29. vereinzelt bis 11, am 31. häufig bis 13 Stunden. Weniger als eine Stunde oder keinen Sonnenschein gab es am 27. und 28. gebietsweise im Osten und Süden, am 29. gebietsweise in der Mitte Deutschlands, am 30. und 31. örtlich im Süden. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen 9 °C (Bad Kissingen am 31.) und 19 °C (Karlsruhe am 27.), die Höchsttemperaturen zwischen 14 °C (Bad Marienberg/Westerwald am 29.) und 29 °C (Manschnow/Oderbruch am 27.). Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 1 K (Helgoland am 27.) und 16 K (Garmisch-Partenkirchen am 30.). Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 oder 9 traten am 28. und 20. örtlich, am 30. gebietsweise, am 31. örtlich im Norden auf, oft in Verbindung mit Gewittern.

I A 10

DIE WETTERELEMENTE IM VERGLEICH ZU DEN DURCHSCHNITTSWERTEN

Die **Monatsmittel der Lufttemperatur** hatten Werte von 2.9 °C auf der Zugspitze bis 20.3 °C in Freiburg im Breisgau. Mehr als 18 °C waren es am Rhein (oberhalb von Neuwied), im Raum Saarbrücken, an der Weinstraße, teilweise in der Wetterau, abschnittsweise am Main (unterhalb von Schweinfurt), am Unterlauf von Jagst und Kocher, abschnittsweise am Neckar (unterhalb von Tübingen), teilweise an Kinzig/Schwarzwald und Schussen, am Bodensee, in München, an der Salzach, abschnittsweise an Inn und Donau (unterhalb von Ingolstadt) sowie örtlich am Unterlauf der Schwarzen Elster. Weniger als 16 °C ergaben sich verbreitet im Norddeutschen Tiefland (nördlich von Meppen/Ems - Nienburg/Weser - Salzwedel/Altmark - Lauenburg/Elbe - Perleberg - Prenzlau - Greifswald), in den meisten Mittelgebirgen, teilweise im Allgäu, auf dem Hohenpeißenberg, in einigen Alpentälern und in den Alpen. Weniger als 14 °C wurden in den Hoch- und Gipfellagen der höchsten Mittelgebirge und verbreitet in den Alpen festgestellt. Weniger als 12 °C verzeichneten der Kahle Asten/Rothaargebirge, die Wasserkuppe/Rhön, teilweise die Gipfellagen von Oberharz, Thüringer Wald und Erzgebirge, die höchsten Gipfel in Schwarzwald und Bayerischem Wald sowie die Hochlagen der Alpen. Weniger als 10 °C waren es nur auf dem Brocken/Harz und auf Alpengipfeln. Das übrige Deutschland hatte Werte von 16 bis 18 °C.

Die **Abweichungen** der Lufttemperatur von den vieljährigen Mittelwerten bewegten sich von -1.7 K im Bergischen Land und in Tälern im Nordschwarzwald bis 1.4 K in der Baar. Das Mittel wurde erreicht bzw. es gab positive Abweichungen im Raum Doberlug-Kirchhain/Südbrandenburg, um Gera, in Salzgitter, eng begrenzt an mittlerer Eder und unterer Werra, in Bayreuth und Erlangen, von Bad Mergentheim/Tauber bis Miltenberg/Main, im Quellgebiet der Enz, in Offenburg und im weitaus größten Teil des Gebietes südlich von Nordrand Kaiserstuhl - Nagold - Ludwigsburg - Rothenburg ob der Tauber - Sulzbach-Rosenberg/Oberpfalz - Cham. Mehr als 1 K waren es nur in der Baar und örtlich am unteren Inn. Sonst gab es negative Abweichungen, dabei waren es -1.0 bis -1.7 K bei Nürnberg, örtlich im Nordschwarzwald, teilweise im Odenwald, an der Bergstraße, im Pfälzer Wald, gebietsweise im Saarland, im Hunsrück, im Westteil der Eifel, gebietsweise in der Niederrheinischen Bucht, im Raum Essen-Hagen, verbreitet in Bergischem Land, Westerwald, Siegerland, Rothaargebirge und Eggegebirge, in Bad Salzuflen, Kassel und Marburg, örtlich in Knüll, Hohem Vogelsberg, Limburger Becken und Hochtaunus, abschnittsweise an Fulda und Fränkischer Saale, um Coburg, in Thüringer Wald und Rhön, um Göttingen, örtlich im Solling, teilweise im Harz, verbreitet zwischen Flensburg - Heide/Dithmarschen - Celle - Helmstedt und Fehmarn - Kummerower See - Angermünde - Stendal sowie auf Rügen.

Im **Temperaturverlauf** lagen die Abweichungen der Tagesmitteltemperaturen vom vieljährigen Durchschnitt vom 01. bis 03. zwischen nahe -3 K und nahe 4 K. Am 04. war es bis nahe 4 K zu kalt. Am 05. und 06. bewegten sich die Werte zwischen nahe -4 K und nahe 2 K. Der Abschnitt vom 07. bis 16. war bis nahe 9 K (Hohenpeißenberg -8.6 K am 08.) zu kalt, nur am 12. und 13. gab es positive Abweichungen bis nahe 2 K. Vom 17. bis 19. lag die Spanne zwischen nahe -3 K und 7 K. Vom 20. bis 23. brachte ein Warmluftvorstoß Werte bis nahe 11 K (Hohenpeißenberg 10.6 K am 20.). Vom 24. bis 27. ergaben sich Abweichungen zwischen nahe -2 K und um 3 K. Vom 28. bis 31. war es überwiegend bis um 3 K zu kalt, vereinzelt bis nahe 3 K zu warm.

Die **Monatsmaxima** der Lufttemperatur wurden an den 544 untersuchten Stationen zu 75 % am 20. und zu 25 % am 21. im überwiegenden Teil des Gebietes östlich von Sylt - Celle - Magdeburg - Leipzig - Erfurt - Kronach - Garmisch-Partenkirchen sowie am 23. auf den Inseln Hiddensee und Usedom gemessen. Die Werte lagen

in den Niederungen von 0 bis 199 m über NN zwischen
22.1 °C (am 20. auf Helgoland) und
38.1 °C (am 21. in Manschnow/Oderbruch),
in den Höhenlagen von 200 bis 799 m über NN zwischen
27.3 °C (am 20. in Brücken/Kr. Birkenfeld) und
37.5 °C (am 20. in Freiburg im Breisgau),
im Gebirge ab 800 m über NN zwischen
15.3 °C (am 20. auf der Zugspitze) und
32.8 °C (am 21. in Mittenwald/Kr. Garmisch-Partenkirchen).

Die **Monatsminima** der Lufttemperatur wurden registriert zu 44 % vom 07. bis 09., davon 29 % am 08. meist nördlich der Stör, in Mecklenburg, Thüringen und Sachsen sowie südlich der Donau und 09 % am 09. insbesondere in Hessen und Südbaden sowie 6 % am 07. überwiegend an der Nordsee und in den Gebieten beiderseits der Kanäle zwischen Duisburg und Frankfurt/Oder; zu 38 % vom 14. bis 17., davon 29 % am 15. meist in Rheinland-Pfalz, Breisgau, Württemberg und Bayern sowie 5 % am 14. insbesondere in kleineren Gebieten im Südwesten und 4 % am 16./17. überwiegend in Nordbaden und in der Niederrheinischen Bucht; zu 10 % am 26. meist in Schleswig-Holstein (südlich der Stör), Niedersachsen, Altmark und nordwestlichem Brandenburg; zu 6 % vom 02. bis 04. meist im Mittelgebirgsraum nördlich von Mosel und Main; zu 03 % am 11./12. insbesondere im äußersten Nordosten; zu 1 % am 31. an der Ahr sowie an den Rändern von Spessart und Rhön und am 20. eng begrenzt im Einzugsgebiet der Schwarzen Elster. Die Werte lagen

in den Niederungen von 0 bis 199 m über NN zwischen
6.0 °C (am 11. in Melchow-Schönholz bei Eberswalde) und
12.0 °C (am 14. in Kehl am Rhein/Kr. Ortenau),
in den Höhenlagen von 200 bis 799 m über NN zwischen
3.2 °C (am 09. in Jungholz-Kühmoos/Kr. Waldshut) und
11.1 °C (am 14. in Stuttgart (Neckartal) und Freiburg i. Br.),
im Gebirge ab 800 m über NN zwischen
-7.1 °C (am 08. auf der Zugspitze) und
7.4 °C (am 08. in Oberstaufen-Kalzhofen/Kr. Oberallgäu).

Sommertage (Maximum ≥ 25.0 °C) wurden auf Helogland und Sylt, auf dem Brocken/Harz, auf dem Feldberg/Schwarzwald und in den Alpen in Lagen oberhalb von ca. 1500 m über NN nicht beobachtet. Mehr als 10 Tage zählte man im Spreewald, abschnittsweise am Main zwischen Bamberg und Aschaffenburg, am Unterlauf der Tauber, im Stuttgarter Kessel, am Oberrhein (südlich von Oppenheim), am Unterlauf von Kinzig/Schwarzwald und Elz, im Breisgau, an Hochrhein, Bodensee und Schussen, im Raum Regensburg, in den tieferen Lagen von Niederbayern und örtlich im Berchtesgadener Land, wobei es 15 oder mehr in Konstanz, örtlich am Hochrhein (17), im Markgräfler Land und im Breisgau waren (Freiburg 18). Sonst waren es 1 bis 10 Tage, wobei weniger als 5 Tage insbesondere im Norddeutschen Tiefland nordwestlich von Quedlinburg - Rathenow/Havel - Angermünde (ohne Ostteil Münsterland und Kölner Bucht) und in den Gebirgen festgestellt wurden. Im vieljährigen Durchschnitt gibt es nur in den Alpen oberhalb von ca. 2000 m über NN keine Sommertage; mehr als 10 sind verbreitet zwischen Mecklenburgischer Seenplatte und Thüringer Wald - Erzgebirge, in den Einzugsgebieten von Rhein (Hochrhein 17) und Donau sowie an der mittleren Fulda, sonst bis zu 10 Tage zu erwarten. Diese Werte wurden erreicht bzw. überschritten vereinzelt an den Küsten und in einigen Mittelgebirgen nordöstlich von Dortmund - Passau sowie in kleineren Gebieten im äußersten Süden (Hohenpeißenberg und Baar 2 Tage, Breisgau 3 Tage), sonst verbreitet bis zu 5, gebietsweise - meist westlich vom Rhein, beiderseits der Kanäle zwischen Minden und Eberswalde, in Nordostbayern und in Württemberg - bis zu 9 Tage (am mittleren Neckar) unterschritten. ■ **Heiße Tage** (Maximum ≥ 30.0 °C) wurden nicht beobachtet nördlich der Stör, abschnittsweise an den Küsten von Niedersachsen und Mecklenburg-Vorpommern, in den Harburger Bergen, im Teufelsmoor, in einigen - meist höheren - Mittelgebirgen und in den Alpen in Lagen oberhalb von ca. 1200 m über NN. Sonst gab es 1 bis 6 "heiße" Tage, wobei die Gebiete mit mehr als 2 Tagen zwischen Wolfsburg - Stendal - Eberswalde und Weißwasser - Pirna - Erfurt sowie in den tieferen Lagen von Bayern und Baden-Württemberg verzeichnet wurden (südlich vom Kaiserstuhl örtlich 6). Im vieljährigen Durchschnitt sind "heiße" Tage örtlich an den Küsten, in den höheren Mittelgebirgen und in den Alpen nicht, sonst verbreitet bis zu 3, zwischen Donau und Eifel - Thüringer Wald gebietsweise bis zu 6 (mittlerer Oberrhein, Kinzig/Schwarzwald) zu erwarten. Diese Werte wurden um mehr als 1 Tag teilweise in den Einzugsgebieten von Rhein, Mosel, Main und Neckar (Saartal 4) unterschritten, um mehr als 1 Tag übertroffen in Helmstedt, örtlich zwischen mittlerer Unstrut und Saale, im Frankenwald, im Raum Hof/Oberfranken und gebietsweise südlich von Rottweil/Neckar - Göppingen - Landsberg/Lech - Deggendorf (zwischen Baar und Bodensee 4), meist bewegten sich die Monatswerte ± 1 Tag um den vieljährigen Durchschnitt. ■ **Frosttage** (Minimum < 0.0 °C) gab es nur auf dem Wendelstein 1- und auf der Zugspitze 15mal. Im vieljährigen Durchschnitt sind dort 1 bzw. 15 Frosttage zu erwarten, d.h., der Mittelwert wurde sowohl auf dem Wendelstein als auch auf der Zugspitze erreicht. ■ **Eistage** (Max. < 0.0 °C) verzeichnete nur die Zugspitze 2mal und der vieljährige Durchschnitt von 4 Tagen wurde dort um 2 unterschritten.

Die **monatlichen Niederschlagshöhen** hatten Werte von 22 mm bei Würzburg bzw. 23 mm bei Quedlinburg und in Würzburg bzw. 24 mm in Landau/Pfalz bis 335 mm im Berchtesgadener Land bzw. 362 mm in den Chiemgauer Bergen. Weniger als 50 mm registrierte man nördlich und östlich von Münster, örtlich zwischen Detmold und Osnabrück, um Diepholz, in kleineren Gebieten beiderseits des Mittelland-Kanals (westlich von Peine), verbreitet vom Nordostteil des Harz über Altmark und Hohen Fläming bis nach Berlin bzw. in den Raum obere Havel, örtlich zwischen Warnow und Müritz, vereinzelt in Uckermark und Schorfheide, abschnittsweise an der Oder, örtlich an der Spree zwischen Fürstenwalde und Schwielochsee sowie im Raum Bautzen-Zittau-Görlitz, bei Riesa und Naumburg, gebietsweise vom Südrand des Harz bis zur oberen Unstrut, bei Erfurt, südöstlich von Eschwege, örtlich am Oberlauf der Leine, abschnittsweise an Diemel und Eder, vom Nordwesten der Wetterau über Gießen bis in das Dilltal, im Raum Duisburg-Wesel, im Südwestteil der Niederrheinischen Bucht und am Nordostrand der Eifel, verbreitet (insbesondere in den tieferen Lagen) in Rheinland-Pfalz, eng begrenzt an der Saar, zwischen Rüsselsheim und Mannheim, nördlich von Karlsruhe, verbreitet im Oberrheingraben südlich der Murg, von der Neckarquelle bis in den Raum Tübingen und über die Gebiete an Würm, Nagold und unterer Enz bis zum mittleren Neckar, von den Mittelläufen von Kocher und Jagst über das Bauland bis zur Tauber, um Miltenberg/Main, in Franken verbreitet zwischen Lohr/Main - Bamberg und Feuchtwangen - Roth bei Nürnberg, örtlich im Nördlinger Ries, an der unteren Naab, östlich von Regensburg und bei Straubing. Mehr als 100 mm wurden gemessen im weitaus größten Teil von Schleswig-Holstein, in Niedersachsen gebietsweise nördlich von Nordhorn - Dümmer - Verden - Aller, teilweise in Hamburg, in Mecklenburg gebietsweise westlich von Schweriner See - Unterlauf der Elde und nordöstlich von Schwerin sowie östlich von Rostock und im Havelquellgebiet, vereinzelt in Vorpommern, beiderseits der unteren Dosse, örtlich in den Landschaften Barnim und Teltow, westlich von Wittenberg, eng begrenzt im Niederen Fläming, im Raum Senftenberg, zwischen Guben und Forst/Neiße, örtlich östlich von Dresden, im Erzgebirge, vereinzelt zwischen Meißen und Jena, in Teilen der Leipziger Bucht, im Oberharz, vereinzelt auf dem Eichsfeld sowie in Leinebergland, Solling und nördlichem Fulda-Werra-Bergland, im Eggegebirge, verbreitet in Bergi-

schem und Sauerland, teilweise im Westerwald, eng begrenzt im Hochtaunus, örtlich im Odenwald, verbreitet in Spessart, Vogelsberg und Rhön, im Coburger Land, in Thüringer Wald, Vogtland, Frankenwald, Fichtelgebirge und nördlichem Oberpfälzer Wald, örtlich - meist südlich der Pegnitz - auf der Fränkischen Alb, vereinzelt im Schwäbischen Wald und auf der Schwäbischen Alb östlich der Fils, gebietsweise im Schwarzwald, abschnittsweise am Hochrhein, örtlich zwischen Baar und Bodensee, teilweise in Oberschwaben, insbesondere in der Südhälfte des Alpenvorlandes, am Alpenrand, in den Alpen und verbreitet im Bayerischen Wald. Mehr als 200 mm ergaben sich vereinzelt in Thüringer und Frankenwald, am Alpenrand östlich des Inn und verbreitet in den Alpen. Im weitaus größten Teil von Deutschland waren es 50 bis 100 mm.

Die **prozentualen** Anteile der Niederschlagshöhen an den vieljährigen Mittelwerten bewegten sich von 34 % im Kreis Böblingen bis 257 % in Senftenberg bzw. 294 % im Frankenwald. Weniger als 50 % errechnete man örtlich zwischen Aachen und der mittleren Erft, abschnittsweise am Nordostrand der Eifel, eng begrenzt am südlichen Mittelrhein, um Worms und Landau in der Pfalz, abschnittsweise im Oberrheingraben zwischen Murg und Markgräfler Land, nordöstlich von Rottweil, gebietsweise zwischen Enz und Tübingen - Ludwigsburg, an der mittleren Tauber, in Mainfranken verbreitet südwestlich Marktheidenfeld - Gerolzhofen - Rothenburg ob der Tauber und eng begrenzt östlich vom Steigerwald. Das Soll wurde insbesondere im Norden und Osten, verbreitet in Bayern und in den übrigen Bundesländern meist nur in kleineren Gebieten überschritten. Mehr als 150 % ergaben sich in Schleswig-Holstein meist nördlich der Stör, auf Helgoland und Borkum, in kleineren Gebieten westlich der Weser (unterhalb Nienburg) und westlich der Jeetzel bis zum Westteil der Lüneburger Heide, bei Stade, von den Harburger Bergen bis südlich vom Schweriner See, teilweise im östlichen Vorpommern, örtlich in der Prignitz und in Berlin, in den Landschaften Barnim und Teltow, gebietsweise zwischen Eisenhüttenstadt - Jüterbog - Schönebeck/Elbe und Weißwasser - Pirna - Chemnitz - Erfurt, vereinzelt im Nordwesten und verbreitet im Süden von Thüringen, teilweise in der Rhön, örtlich im Einzugsgebiet der Kinzig/Hessen, abschnittsweise im Erzgebirge und vom Frankenwald bis zum nördlichen Oberpfälzer Wald, vereinzelt an der Donau unterhalb von Regensburg und insbesondere nördlich des Inn zwischen Salzachmündung und unterhalb Wasserburg sowie im Ostteil der Chiemgauer Berge. Mehr als 200 % waren es eng begrenzt bei Mühldorf/Inn, örtlich in Thüringer und Frankenwald, vereinzelt im Vogtland und südlich von Zwickau, im Raum Leipzig-Wurzen, westlich von Wittenberg, örtlich in der Landschaft Teltow und im Niederen Fläming sowie im Einzugsgebiet der Schwarzen Elster, eng begrenzt am Unterlauf der Neiße, südwestlich von Schwerin und örtlich am Nord-Ostsee-Kanal. Die übrigen Teile Deutschlands hatten 50 bis 100 %.

Die **Flächenmittel** des Niederschlags wurden von Nordrhein-Westfalen und Hessen bis etwa zur Donau um 4 (Bayern nördlich der Donau) bis 25 %-Punkte (Rheinland-Pfalz und Saarland) unter-, sonst um 4 (Mecklenburg-Vorpommern) bis 38 %-Punkte (Thüringen) überschritten. Daraus ergaben sich für Deutschland 103 % (≙ 79 mm).

Die **Anzahl der Tage mit Niederschlag** (≥ 0.1 mm) betrug weniger als 15 in Cottbus, eng begrenzt an der mittleren Hase, im Raum Bitburg/Eifel, örtlich an der Saar, von der Ahr bis zum Unterlauf der Mosel, im Rheingau, an der unteren Nahe, teilweise in Rheinhessen und der Vorderpfalz, auf dem Härtsfeld, im Quellgebiet des Neckar, in Teilen der Baar, zwischen Südschwarzwald und Bodensee, im Breisgau (11), im Kaiserstuhl (11) und abschnittsweise am Oberrhein südlich von Karlsruhe (Markgräfler Land 11). Mehr als 25 Tage zählte man nördlich von Chiemsee (27), an der Elbe zwischen Havel- und Eldemündung, in der von der Elbmündung über Eiderstedt bis zur Flensburger Förde (27). Sonst waren es 15 bis 25 Tage, wobei die Gebiete mit 20 bis 25 Tagen insbesondere nordöstlich von Bocholt - Bonn - Marburg - Aschaffenburg - Erlangen - Wangen/Allgäu festgestellt wurden. Im vieljährigen Durchschnitt sind 11 (Ortenau, Weinstraße, Rheinhessen) bis 18 (Sauerland), im Oberharz und in den Alpen bis zu 20 Tage (Brocken, Zugspitze) zu erwarten. Diese Werte wurden in der Südhälfte von Baden-Württemberg örtlich erreicht bzw. dort und an der mittleren Hase in kleineren Gebieten um 1 oder 2 Tage (z.B. Breisgau) unter-, sonst südwestlich Kleve - Garmisch-Partenkirchen meist bis zu 5, im übrigen Deutschland überwiegend bis zu 10, in bayerischen Gebirgen örtlich bis zu 11 (z.B. Frankenwald) sowie gebietsweise zwischen Havelland und Nordfriesland bis zu 13 Tage (Altmark) überschritten. ▪ Tage mit Niederschlägen von 1.0 mm und mehr gab es weniger als 10 am Unterlauf der Rur, teilweise im Saarland, örtlich im Hunsrück, an der unteren Nahe, im Rheingau, im Raum Gießen-nördliche Wetterau, verbreitet im Oberrheingraben (Weinstraße 5), örtlich an Nagold, Neckar (oberhalb der Enzmündung) und Tauber, um Würzburg und im Nördlinger Ries. Mehr als 20 Tage zählte man auf Wangerooge, in der Landschaft Angeln, im Einzugsgebiet der Stör (23), östlich von Detmold, örtlich am Nordrand des Harz, in Teilen der Rhön, verbreitet in Thüringer Wald und Erzgebirge, in Vogtland und Fichtelgebirge sowie örtlich in den Alpen östlich der Isar. Sonst waren es 10 bis 20 Tage, wobei die Gebiete mit 15 bis 20 Tagen insbesondere nordwestlich Neuwieder Becken - Oderhaff und südöstlich Dresden - Eisenach - Hanau - Nürnberg - Kempten festgestellt wurden. Im vieljährigen Durchschnitt sind weniger als 10 verbreitet zwischen Ostsee und Erzgebirge - Thüringer Wald (Magdeburger Börde, Sächsische Bucht, "Goldene Aue", Thüringer Becken 8) sowie in den tieferen Lagen von Franken, Hessen, Rheinland-Pfalz, Saarland und Baden-Württemberg (bei Würzburg, untere Nahe, Weinstraße 8), mehr als 15 nurin den Alpen (Zugspitze 17), überwiegend 10 bis 15 Tage (Oberharz) zu erwarten. Diese Werte wurden nur in kleineren Gebieten südwestlich von Bocholt - Rosenheim erreicht bzw. bis zu 3 Tage (örtlich im Oberrheingraben, am mittleren Neckar und im Unterallgäu) unter-, sonst bis zu 5, gebietsweise (insbesondere nordöstlich von Dortmund - Regensburg) bis zu 11 Tage (bei Detmold, Rhön, Fichtelgebirge, Raum Hof) überschritten. ▪ Keine Tage von 10.0 mm und mehr gab es im Teufelsmoor, örtlich in Hamburg, am Oberlauf der Trave, teilweise in Ostholstein, von der Wismarbucht bis zur mittleren Elde, örtlich auf Rügen, vom Oderbruch bis Görlitz, örtlich im Elbsandsteingebirge, am Mittellauf der Weißen Elster, vom Nordrand des Harz bis zur Muldemündung, im Raum Niederer Fläming-Spreewald, örtlich in Berlin, von der oberen Havel bis zum Wendland, beiderseits der Kanäle zwischen Potsdam und Münster, vereinzelt an Leine, Fulda, Eder, Diemel, Lippe und Lenne, in der Niederrheinischen Bucht, im Ostteil der Eifel, an Mosel, Dill und mittlerer Lahn, in der nördlichen Wetterau, im Dreieck Hanau - Mannheim - Idar-Oberstein, zwischen Kaiserstuhl und Murgmündung, an den Oberläufen von Enz und Nagold, abschnittsweise am Nordwestrand der Schwäbischen Alb, am Ostrand vom Odenwald, um Lohr/Main, vom Unterlauf der Tauber bis zur Regnitz, abschnittsweise an Naab, Vils und Regen sowie örtlich in Donaumoos und Dungau. Mehr als 5 Tage zählte man westlich von Kiel, örtlich im Westharz, teilweise in Bergischem und Sauerland, vereinzelt im Schwarzwald, östlich von Ravensburg, in der Hochrhön, vom Thüringer Wald bis zum Fichtelgebirge, örtlich im Westerzgebirge, im Bayerischen Wald, gebietsweise im Südteil des Alpenvorlandes und in den Alpen, wobei mehr als 10 Tage in den Alpen östlich des Inn festgestellt wurden (Ruhpolding, Bad Reichenhall 11). Überwiegend verzeichnete man 1 bis 5 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind überwiegend 1 (verbreitet in Berlin, Brandenburg, Sachsen-Anhalt und Thüringen, örtlich zwischen Hunsrück und Oberrhein sowie in Mainfranken) bis 3, in den meisten Mittelgebirgen bis zu 5 (Oberharz, Rothaargebirge), im Schwarzwald und im Alpenvorland bis zu 6 (Hornisgrinde, Hohenpeißenberg) und in den Alpen bis zu 8 Tage (Chiemgauer Berge, Oberallgäu) zu erwarten. Diese Werte wurden örtlich in Ostholstein, bei Paderborn, an der Ahr und im Steigerwald um 3 sowie gebietsweise im Süden von Baden-Württemberg um 3 oder 4 (z.B. Nordschwarzwald, westliche Schwäbische Alb, Westallgäu) unterschritten, um mehr als 2 Tage örtlich zwischen Eider und Flensburger Förde, in den Harburger Bergen, teilweise im Bergischen Land, am Südwestrand von Thüringer und Frankenwald (Raum Kronach 5) sowie örtlich in Fichtelgebirge und in den Alpen östlich des Inn übertroffen, sonst bewegten sich die Monatswerte ± 2 Tage um den vieljährigen Durchschnitt.

Tage mit **gefallenen festen Niederschlägen** wurden - meist in kleineren Gebieten - im Norddeutschen Tiefland, in Mittelgebirgen und im Alpenvorland 1- oder 2mal (als Hagel oder Graupel) sowie in den höheren Lagen der Alpen (meist als Schnee) 3- (Wendelstein) bis 16mal (Zugspitze) verzeichnet. ▪ Eine **Decke aus gefallenen festen Niederschlägen** hatten nur der Wendelstein an 2 und die Zugspitze an 31 Tagen. Die Decke auf der Zugspitze hatte am Monatsanfang eine Höhe von 185 cm, die anschließend bis zum 08. auf 162 cm abnahm, nachfolgend erreichte sie rasch bis zum 09./10. eine Höhe von 190 cm, um bis zum Monatsende stetig bis auf 55 cm abzunehmen (vom 23. bis 31. war die Schneedecke durchbrochen).

Gewitter wurden nicht beobachtet vereinzelt in Schleswig-Holstein, eng begrenzt im Havelland, örtlich im Westen von Niedersachsen und in Westfalen, von der Wupper bis zur Wied, im überwiegenden Teil des Gebietes westlich des Rhein, örtlich in Hessen, westlich von Rudolstadt/Saale, örtlich in der Fränkischen Schweiz und auf der Frankenhöhe, in kleineren Gebieten in Baden-Württemberg (meist nordwestlich der Schwäbischen Alb) und eng begrenzt im Oberallgäu. Mehr als 5 Tage zählte man örtlich nördlich vom Nord-Ostsee-Kanal, teilweise in Hamburg, in Soltau und Weimar, im überwiegenden Teil des Gebietes östlich von Fehmarn - Hildesheim - Freiberg/Sachsen, in Weiden/Oberpfalz und Lörrach sowie im weitaus größten Teil des Gebietes südlich von Waldshut - Göppingen - Schwandorf - Westrand Bayerischer Wald, wobei mehr als 10 Tage in Konstanz, auf dem Hohenpeißenberg (12), im Raum Wasserburg/Inn und in Fürstenzell bei Passau (12) festgestellt wurden. Sonst waren es 1 bis 5 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt gibt es Gewitter an 2 (Föhr, Eiderstedt, Ostholstein, Unterelbe, zwischen Ems und Hunte, Niederrhein, Ruhrgebiet, Westpfalz, Saartal, zwischen Murg und Kinzig/Schwarzwald) bis 9 Tagen (Spreewald, Oberallgäu, Zugspitze). Diese Werte wurden gebietsweise im Nordseeküstenbereich, im Raum Hamburg-Rendsburg, in der Lüneburger Heide, verbreitet nordöstlich von Dresden - Nordhausen - Lübeck, im Norden der Oberpfalz, verbreitet südlich der Donau und vereinzelt - meist in Mittelgebirgen - im übrigen Deutschland bis zu 4 Tage (Hohenpeißenberg) über-, sonst bis zu 5 (oft), bei Köln und im Markgräfler Land um 6 Tage unterschritten.

Fortsetzung Seite 34

An die Abonnenten des Monatlichen Witterungsberichtes ("MWB")

Für die leider verspätete Lieferung von ca. einem 1/2 Jahr bitten wir um Ihr Verständnis. Der Konkurs der "MWB"-Druckerei, der uns verschwiegen wurde, zu Beginn des Jahres 1998 und die Suche nach einer neuen, geeigneten, ergab einen Lieferstau von ca. 4 Monaten. Durch die gleichzeitige Entwicklung des "MWB"-Nachfolgeproduktes "Witterungs-ReportExpreß/Daten" wurde die unvermeidliche Verzögerung dann nochmals um 2 Monate - auf ein halbes Jahr - erhöht.

Wetterübersicht

Tag	Großwetterlage	Luftmasse	Temperaturabw. vom Mittel in K	Bewölkung	Niederschlag	Besondere Wettererscheinungen und -schäden
01.	HNz	Arktische Polarluft	-3 K bis 4 K	Stark wechselnde Bewölkung, gebietsweise Aufheiterungen	Verbreitet Regen, Schauer, Gewitter Kempten: 22 mm	Am 02. zerstörte Blitzschlag eine Stromleitung im Allgäu, das Dorf Vorderried blieb längere Zeit stromlos. ▪ Am 08. ereigneten sich im Bereich Altötting bei Wasserglätte durch Starkniederschläge drei Verkehrsunfälle mit zwei Schwerverletzten. ▪ Am 21. verursachten starke Gewitter im Kreis Lüchow-Dannenberg große Schäden. Zahlreiche Bäume wurden entwurzelt und Dächer abgedeckt. Zwei Menschen wurden durch herabfallende Äste verletzt. In Bayern führten kleinräumige Starkgewitter ebenfalls zu Schäden durch abgedeckte Dächer und überflutete Keller. Stellenweise gab es Hagelschäden an Nutzpflanzen. In Mittelfranken wurden zwei Pilzsammler, im Königssee ein Urlauber durch Blitzschläge schwer verletzt. Einzelne kleinere Brände entstanden durch Blitzschläge. Im Kreis Senftenberg (Lausitz) wurden Bäume entwurzelt, Keller überflutet. Auf Straßen stand das Wasser so hoch, daß Kinder darin schwimmen konnten. Eine Kuh wurde vom Blitz erschlagen. Örtlich gab es große Hagelschäden an Kulturpflanzen. ▪ Am 23. verursachten Gewitterböen und starke Niederschläge große Schäden in der Oberpfalz und in Niederbayern. Umstürzende Bäume und abgerissene Äste zertrümmerten Autos, Hausdächer, rissen Stromleitungen ab. In Weiden stürzte ein Baugerüst um. Bäume und Astwerk blockierten Straßen. Kellerunterführungen wurden überflutet, auf Straßen stand das Wasser bis 30 cm hoch. Hagelschlag verursachte große Ernteschäden, Hopfenpflanzen stürzten um. Im Raum Landshut blieben Betriebe teilweise bis 24 Stunden ohne Strom. ▪ Am 25. verursachte ein starkes Gewitter mit Niederschlägen im Landkreis Fürstenfeldbruck große Schäden. Keller und Unterführungen wurden überflutet. In Fürstenfeldbruck stand das Altstadtfest unter Wasser, einzelne Zelte brachen unter der Wasserlast ein. Im Kreis ereignete sich wegen Wasserglätte ein schwerer Verkehrsunfall mit einer Verletzten. ▪ Am 27. richteten Gewitter mit Sturmböen, Starkniederschlägen und Hagel Schäden im Muldetal bei Wurzen an. Keller und Straßen wurden überflutet, Bäume entwurzelt. Örtlich entstand vorübergehend eine Hageldecke bis 10 cm Höhe.
02.					Gebietsweise Sprühregen, Regen, Schauer, Süden örtlich Gewitter Konstanz: 24 mm am 03. Oberstdorf: 23 mm am 03. Brocken: 21 mm am 04.	
03.						
04.	NWz	Überwiegend milde Meeresluft, Westen milde Festlandsluft	Bis -4 K	Stark bewölkt oder bedeckt, vereinzelte Aufheiterungen am Alpenrand		
05.			-4 K bis 2 K		Verbreitet Sprühregen, Regen, Schauer, Osten und Süden Gewitter, örtlich Starkniederschläge, Hagel Wendelstein: 28 mm am 07. Fichtelberg: 34 mm am 08. Zugspitze: 55 mm am 08. Brocken: 29 mm am 09.	
06.				Norden wechselnd bewölkt mit Aufheiterungen, Süden stark bewölkt oder bedeckt		
07.		Arktische Polarluft	Bis -9 K Hohenpeißenberg: -8.6 K am 08.			
08.						
09.				Stark bewölkt oder bedeckt		
10.	Wz	Wechsel von atlantischer Tropikluft und grönländischer Polarluft		Norden wechselnd bis gering bewölkt, Süden stark bewölkt bis bedeckt		
11.					Verbreitet Sprühregen, Regen, Schauer, Norden, Osten häufig Gewitter, dabei örtlich Hagel bis 3 cm Korndurchmesser, vereinzelt Starkniederschläge Schmücke: 26 mm am 11. Schmücke: 31 mm am 12.	
12.			-4 K bis 2 K			
13.				Stark wechselnde Bewölkung mit häufigen Aufheiterungen		
14.		Überwiegend grönländische Polarluft	Bis -5 K		Gebietsweise Regen, Schauer, Gewitter, Harz örtlich Hagel bis 1 cm Korndurchmesser Schleswig: 24 mm am 14.	
15.						
16.				Stark bewölkt oder bedeckt	Verbreitet Regen, Schauer, Osthälfte örtlich Gewitter Öhringen: 26 mm am 16. Oberstdorf: 26 mm am 16.	
17.			-3 K bis 7 K	Wechselnd bewölkt, einzelne Aufheiterungen		
18.					Gebietsweise Regen, Schauer, Gewitter Schleswig: 13 mm am 18.	
19.				Gering bewölkt oder heiter		
20.	SWz	Überwiegend Mittelmeer-Tropikluft, Süden warme Festlandsluft	Bis 11 K Hohenpeißenberg: 10.6 K am 20.			
21.					Verbreitet Regen, Schauer, Gewitter Ulm: 36 mm	
22.		Mäßig warme Meeresluft		Stark wechselnde Bewölkung mit häufigen Aufheiterungen	Osten und Süden Regen, Schauer, Gewitter; Wendelstein: 12 mm	
23.					Gebietsweise Regen, Schauer, Gewitter, Osten örtlich Hagel Arkona/Rügen: 21 mm am 23. Mühldorf/Inn: 22 mm am 23.	
24.	BM	Grönländische Polarluft, Süden mäßig warme Meeresluft	-2 K bis 4 K			
25.						
26.		Warme Festlandsluft, Süden mäßig warme Meeresluft				
27.	Wz	Wechsel von warmer Festlandsluft, Mittelmeer-Tropikluft und mäßig warmer Meeresluft		Wechselnd bewölkt mit Aufheiterungen, örtlich stark bewölkt oder bedeckt	Verbreitet Regen, Schauer, gebietsweise Gewitter, örtlich Starkniederschläge, Hagel; Schleswig: 30 mm am 27. Oberstdorf: 31 mm am 27. Freiburg i. Br.: 27 mm am 29. Norderney: 26 mm am 30.	
28.			Bis -3 K			
29.			-4 K bis 3 K			
30.		Grönländische Polarluft				
31.						

GWL Erklärung:

HNz ≙ Hoch Nordmeer, zyklonal
NWz ≙ Nordwestlage, zyklonal
Wz ≙ Westlage, zyklonal
SWz ≙ Südwestlage, zyklonal
BM ≙ Hochdruckbrücke Mitteleuropa

FLÄCHENMITTEL DES NIEDERSCHLAGS

Politisch begrenzt	mm	% 1)
Schleswig-Holstein und Hamburg	110	137
Mecklenburg-Vorpommern	69	104
Niedersachsen und Bremen	78	107
Sachsen-Anhalt	62	120
Brandenburg und Berlin	63	116
Nordrhein-Westfalen	72	88
Hessen	68	94
Thüringen	86	138
Sachsen	81	117
Rheinland-Pfalz und Saarland	53	75
Baden-Württemberg	70	78
Bayern (nördlich der Donau)	75	96
Bayern (südlich der Donau)	135	105
Bundesrepublik Deutschland	79	103

Hydrologisch begrenzt (Einzugsgebiete)		mm	% 1)
Ems		68	92
Weser	(oberhalb Allermündung)	78	107
Weser	(ab Aller einschließlich)	75	107
Elbe	(bis Saale einschließlich)	80	129
Elbe	(unterhalb Saale)	71	115
Rhein	(oberhalb Mainmündung)	66	75
Main		62	88
Rhein	(unterhalb Mainmündung)	68	86
Donau	(bis Regen einschließlich)	93	96
Donau	(unterhalb Regen)	144	112

1) vom Mittel 1961 - 1990

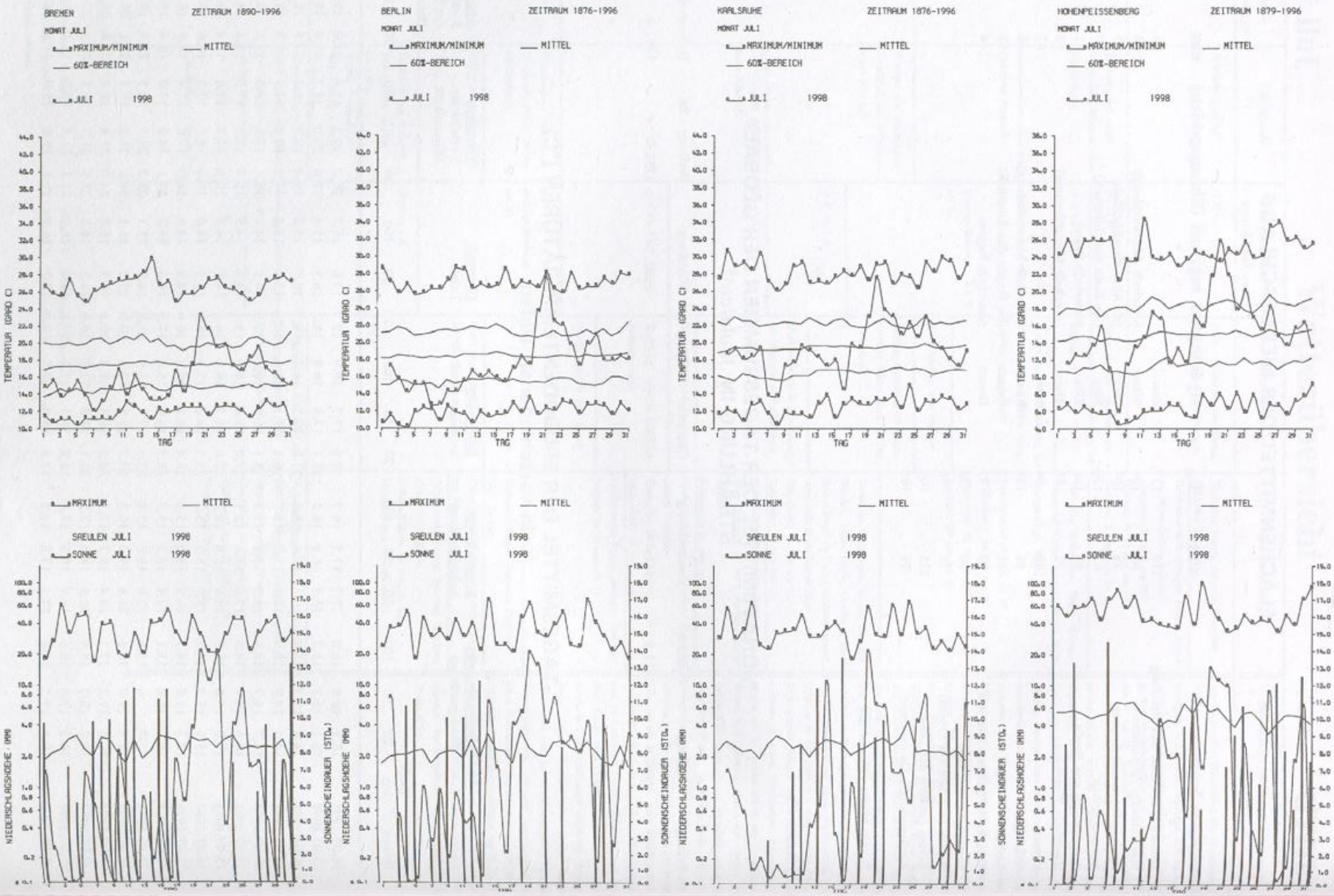
MONATSMITTEL DER TAGESSUMMEN DER GLOBAL-STRAHLUNG IN Joule/cm²

Arkona	Hamburg	Potsdam	Braunschweig	Chemnitz	Trier	Würzburg	Freiburg i.Br.	Hohenpeißenberg
1779.7	1560.4	1713.8	1543.4	1620.4	1526.7	1602.7	1752.0	1841.4

TAGESMITTEL DER ERDBODENTEMPERATUREN (°C) in verschiedenen Tiefen

	Neubrandenburg Sandiger Lehm			Braunschweig Lehmiger Sand			Köln-Wahn Lehmiger Sand			Chemnitz Lehm			Würzburg Verwitterter Muschelkalk			Augsburg Kiesboden mit flacher Humusdecke		
Datum / Tiefe cm	20	50	100	20	50	100	20	50	100	20	50	100	20	50	100	20	50	100
01.07.1998	16.2	16.6	16.0	17.7	17.5	16.7	18.0	17.7	16.9	17.7	17.0	15.7	20.2	20.3	18.4	21.0	19.1	14.7
03.07.1998	16.1	16.8	15.7	16.7	16.9	16.3	18.1	17.9	16.8	18.2	16.2	15.6	22.6	20.0	18.2	19.4	18.8	14.9
05.07.1998	14.8	15.5	15.4	16.1	16.1	16.0	17.8	17.5	16.7	15.7	16.0	15.5	19.9	19.9	18.3	17.6	18.0	15.1
07.07.1998	14.3	14.9	15.0	15.1	15.7	15.7	16.8	17.1	16.6	14.4	15.4	15.2	17.8	18.8	18.1	18.0	17.5	15.0
09.07.1998	14.7	14.7	14.6	14.5	15.1	15.3	15.1	16.0	16.2	13.9	14.5	14.8	16.4	17.2	17.5	15.3	16.4	15.1
11.07.1998	14.6	14.7	14.5	17.0	15.8	15.1	17.0	16.6	16.0	15.4	14.6	14.5	18.8	17.4	17.0	16.5	16.1	14.8
13.07.1998	17.0	15.6	14.5	16.9	15.8	15.2	17.0	16.7	16.0	16.6	14.7	14.5	19.3	17.7	17.0	17.4	16.3	14.7
15.07.1998	15.9	15.3	14.7	15.7	15.3	15.2	15.5	16.0	15.9	15.4	15.1	14.6	19.4	18.2	17.1	16.6	16.6	14.6
17.07.1998	17.4	15.9	14.7	16.9	15.6	15.1	16.4	16.1	15.8	16.0	14.9	14.6	18.0	17.6	17.1	16.9	16.2	14.7
19.07.1998	18.2	16.9	15.1	17.4	16.3	15.3	18.5	16.6	15.8	17.9	15.3	14.7	21.1	18.2	17.0	19.4	16.9	14.6
21.07.1998	–	–	15.6	22.0	18.3	15.8	22.3	19.7	16.6	23.8	16.9	15.1	25.2	20.7	17.5	23.4	19.0	14.7
23.07.1998	22.8	19.9	16.6	21.8	19.4	16.8	20.7	19.8	17.3	22.6	18.2	16.1	24.2	21.3	18.3	23.1	20.0	15.0
25.07.1998	19.5	19.2	17.1	19.4	18.7	17.3	20.9	19.3	17.4	20.2	18.5	16.7	24.0	21.4	18.8	22.8	20.8	15.5
27.07.1998	18.2	18.7	16.9	20.9	18.6	17.2	22.1	19.9	17.6	20.6	18.3	16.8	23.5	21.7	19.1	20.3	20.0	15.8
29.07.1998	18.2	17.6	16.6	18.9	18.5	17.4	18.8	19.3	17.9	17.8	17.9	16.9	21.1	21.1	19.2	18.4	18.8	16.0
31.07.1998	16.8	17.2	16.4	17.5	17.8	17.2	17.8	18.0	17.5	17.8	17.3	16.7	19.8	19.8	19.0	19.0	18.5	16.1

Monatsgang der Tagesmitteltemperatur (Grad C), der Niederschlagshöhe (mm) und der Sonnenscheindauer (Stunden)



Aerologische Werte

DWD — **Termine 00 und 12 Uhr UTC** — **Juli 1998**

LUFT-DRUCK STUFEN	HÖHE Hundert GPM	TEMPERATUR ZEHNTEL GRAD C						WIND 360-Grad-SKALA und ZEHNTEL M/S				ANZAHL DER MESSUNGEN	
								Mittl. Windvektor		Skalare Geschw.			
HPA	MITTELW.	MITTEL.	ABW.*	MAX.	TAG	MIN.	TAG	RICHT.	GESCHW.	MITTEL.	MAX.	TEMP.	WIND
SCHLESWIG													
10	318	-357	-	-333	23.31.	-443	31.	94	104	106	154	56	55
20	271	-439	-	-409	11.	-499	31.	100	92	95	144	61	60
30	244	-479	-7	-449	8. 9.	-543	16.	92	63	67	113	61	60
50	210	-497	-4	-459	11.	-571	31.	151	19	34	87	61	60
70	188	-500	4	-455	16.	-557	31.	230	35	53	98	61	60
100	165	-495	11	-451	15.	-555	21.	252	80	98	170	62	58
150	138	-468	28	-425	16.14.	-529	21.	261	127	156	324	62	60
200	119	-462	42	-395	14.	-565	20.	267	174	211	442	62	62
250	104	-484	9	-381	14.	-569	16.11.	269	200	263	602	62	62
300	92	-435	-7	-381	21.	-567	16.	266	196	262	586	62	62
400	72	-299	-19	-237	21.	-429	16.	264	164	205	458	62	61
500	56	-182	-18	-123	13.	-313	16.	264	135	165	376	62	61
700	30	-23	-17	80	21.	-105	16.	263	109	133	257	62	62
850	14	58	-17	180	21.	10	7. 8.	265	97	114	237	62	62
ESSEN													
10	318	-363	-	-333	14.	-389	13.	94	116	119	175	57	55
20	270	-446	-	-421	9.	-473	22.	94	84	110	777	59	58
30	244	-482	-3	-453	8.	-513	28.	97	62	65	113	59	58
50	210	-511	-5	-465	14.	-549	5.	139	12	32	87	59	61
70	188	-536	-15	-473	15.	-889	1.18.	251	53	69	103	61	61
100	165	-518	9	-467	14.	-571	21.	263	108	124	198	59	61
150	139	-492	23	-445	7.	-559	6.	268	185	214	334	60	61
200	120	-494	28	-415	8.	-583	26.	273	248	293	489	61	62
250	105	-492	1	-401	8.	-557	15.	273	280	348	643	61	62
300	93	-415	2	-359	29.	-485	14.	274	262	325	581	62	62
400	73	-271	-6	-217	12.	-373	8.	271	204	245	463	62	62
500	57	-160	-10	-97	12.	-243	8.	270	165	196	345	62	62
700	30	-7	-12	84	21.	-81	8.	266	111	133	257	62	62
850	15	69	-16	204	21.	14	8.	264	89	104	262	62	62
DRESDEN													
10	317	-371	-	-341	6.	-531	22.	91	118	120	165	56	54
20	270	-451	-	-421	11.	-495	29.	100	97	99	154	59	56
30	243	-488	-	-445	7.	-513	25.23.	93	67	70	139	61	58
50	210	-516	-	-479	11.	-545	21.	159	18	34	67	61	58
70	188	-523	-8	-471	15.	-585	25.	237	51	64	108	62	58
100	165	-522	-3	-467	14.	-605	25.	257	113	127	181	62	59
150	139	-495	10	-427	8.	-583	25.	264	184	208	350	62	60
200	120	-494	23	-403	8.	-609	27.	268	237	273	509	62	61
250	105	-493	2	-385	8.	-551	16.	269	251	308	612	62	61
300	93	-416	1	-357	13.	-471	15.	269	226	281	530	62	61
400	73	-267	-2	-213	22.	-395	8.	268	190	227	458	62	61
500	57	-156	-7	-103	22.	-261	8.	269	156	182	355	62	61
700	31	-5	-7	82	21.	-81	8.	269	110	123	221	62	61
850	15	83	-7	206	21.	12	8.	273	77	91	195	62	61
STUTTGART													
10	317	-376	-	-345	14.20.	-409	16.	91	133	136	206	59	57
20	270	-455	-	-429	9.	-483	2.	97	102	104	154	61	60
30	243	-496	-11	-469	9.10.	-517	20.	98	67	68	113	62	61
50	210	-527	-10	-491	14.	-563	3.	135	16	31	72	62	61
70	188	-545	-11	-495	15.	-585	5.	247	58	73	134	62	61
100	166	-547	-7	-483	15.	-629	6.	261	135	151	221	62	60
150	139	-517	10	-450	8.	-585	29.	265	225	249	376	62	60
200	121	-515	15	-433	8. 3.	-587	13.	271	279	324	478	62	60
250	106	-488	6	-431	21.	-551	15.	273	274	341	622	62	60
300	94	-401	12	-353	29.	-463	15.	273	246	304	504	62	60
400	74	-250	9	-197	13.	-335	8.	270	197	234	386	62	61
500	57	-140	4	-89	13.	-221	8.	270	166	193	319	62	61
700	31	9	-1	82	21.	-79	8.	262	125	137	278	62	61
850	15	96	-6	234	21.	16	8.	264	78	88	190	62	61

* VOM MITTEL 1961 - 90

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0-8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm **)	Schneedecke ≥ 0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schleswig-Holstein																												
List auf Sylt (Wst)	26	15.0	-0.7	24.4	20.	10.2	7.	8.8	7.	79	5.6	73	118	23	16	1	1	.	.	3	.	7	.	.	.	.	184	80
Flensburg 1)	45	15.0	-1.0	27.6	21.	8.9	8.	5.7	16.	80	6.0	156	186	27	22	5	.	.	.	1	.	13	.	1	.	.		
Leck (Wst)	7	14.8	-0.9	27.1	21.	6.7	16.	3.9	16.	78	5.8	98	131	24	19	2	.	.	.	2	.	9	.	2	.	.	189	90
Wyk/Föhr	4	15.3	-0.5	25.5	20.	9.6	7.	8.1	8.	80	6.3	84	122	21	14	2	.	.	.	3	.	16	.	1	.	.	222	104
Stoltebüll 1)	43																											
Schleswig	43	14.9	-0.9	28.3	21.	8.6	8.	7.5	8.	80	5.9	158	172	26	20	5	.	.	1	4	.	10	.	3	.	.	146	69
Schwesing (Wst)	26	14.8	-0.8	27.4	20.	8.4	26.	5.8	26.	80	5.5	113	147	26	20	2	.	.	1	6	.	9	.	2	.	.	209	105
Kiel-Holtenau (BW)	27	15.1	-1.2	29.9	21.	8.7	8.	7.5	11.	78	5.7	128	145	25	18	2	.	.	1	3	.	9	.	3	.	.	195	89
Erfde 1)	18	15.1	-1.1	29.3	20.	8.5	8.	7.2	8.	77	5.9	131	172	24	17	5	.	.	.	.	3	17	.	2	.	.		
Hohn (BW)	10	15.0	-0.9	28.5	21.	8.7	8.	6.2	12.	83	5.5	123	178	24	17	5	.	.	2	7	.	8	.	2	.	.	197	92
Hohwacht	10	15.8	-0.6	30.5	21.	9.0	8.	7.4	8.	81	5.3	86	121	25	19	.	.	.	.	1	1	8	1	3	.	.		
Westermarkelsdorf (Wst)	3	15.6	-1.0	30.8	21.	9.4	11.	8.9	11.	81	5.5	53	78	21	13	.	.	.	.	2	1	9	1	2	.	.		
Sankt Peter-Ording	4	15.9	-0.4	28.5	20.	10.4	8.	6.2	17.	78	5.5	123	176	26	19	4	.	.	.	4	1	10	.	2	.	.		
Rendsburg																												
Heide/Holstein	12	15.6	-0.5	28.8	20.	9.5	8.12.	7.0	12.	82	5.8	154	177	25	20	5	.	.	1	6	.	10	.	2	.	.		
Lensahn	14	15.5	-1.2	31.1	21.	9.4	8.26.	7.4	26.	81	5.1	84	122	24	16	1	.	.	.	5	.	6	1	4	.	.		
Helgoland (Wst)	4	15.5	-0.3	22.1	20.	10.8	7. 8.	9.1	7.	81	6.1	112	190	22	20	2	.	.	.	5	.	14	.	.	.	.	212	95
Plön (See) 1)																												
Eutin	50	15.1	-1.1	30.7	21.	7.9	8.	7.5	8.	82	5.4	99	124	27	19	1	.	.	.	.	1	8	1	3	.	.		
Neumünster	26	15.6	-0.9	30.0	21.	8.5	8.	8.0	8.	77	6.1	102	109	26	18	3	.	.	.	3	.	14	1	3	.	.		
Helse, Kr. Dithmarschen 1)	2																											
Travemünde 1)	9	15.7	-1.0	30.9	21.	9.2	8.	7.4	25.26.	73	5.5	69	97	16	13	2	.	.	.	1	3	12	1	3	.	.	205	93
Wahlstedt	45	15.4	-1.0	30.5	21.	8.4	26.	7.0	26.	81	6.1	103		26	20	.	.	.	.	2	1	16	1	3	.	.		
Brande-Hörnerkirchen 1)	9	15.6	-0.4	30.2	20.	7.8	26.	6.3	26.	82	5.6	151	162	23	23	4	.	.	2	4	.	11	1	3	.	.	179	91
Lübeck-Blankensee (Wst)	14	15.5	-1.0	31.7	21.	6.4	26.	4.2	26.	80	5.6	87	123	25	14	1	.	.	2	6	.	11	1	4	.	.	157	72
Glückstadt 1)	2	15.7	-0.8	30.0	20.	9.6	26.	8.7	26.	82	5.5	112	129	23	21	2	.	.	.	2	2	10	1	3	.	.		
Ahrensburg-Wulfsdorf	46	15.3	-0.9	30.5	20.21.	6.6	26.	4.5	26.	80	5.6	94	124	23	16	2	.	.	.	.	1	10	2	3	.	.	185	98
Grambek	27	15.7	-0.9	30.5	21.	6.1	26.	5.0	26.	78	5.3	90	130	23	17	2	.	.	.	4	1	12	1	3	.	.		
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	15.7	-1.1	30.1	21.	7.9	26.	4.9	26.	79	5.6	106	129	23	16	3	.	.	.	8	.	9	1	3	.	.	164	79
Bremerhaven (Wst)	7	16.2	-0.6	30.4	20.	10.9	7.	10.2	8.	79	5.9	91	115	23	17	3	.	.	.	3	.	13	1	2	.	.	163	84
Bremen (Flugh.)	4	15.9	-0.9	30.6	20.	8.0	26.	6.9	26.	80	5.7	81	117	19	15	1	.	.	2	2	.	11	1	3	.	.	164	86
Niedersachsen																												
Cuxhaven (Wst)	5	15.9	-0.7	29.7	20.	10.9	7.	8.9	12.	77	5.6	97	117	26	17	3	.	.	.	5	1	11	.	2	.	.	201	93
Norderney (Wst)	11	15.9	-0.4	28.7	20.	11.1	7.	9.9	8.	80	5.6	105	138	22	16	2	.	.	.	6	.	10	.	1	.	.	175	83
Esens	3	15.6	-0.5	30.0	20.	9.9	17.	8.3	25.26.	80	6.0	86	108	24	14	1	.	.	1	2	.	12	1	2	.	.		
Wilhelmshaven	1																											
Steinkirchen, Kr. Stade	1	15.9		30.2	20.	9.3	8.	8.0	12.25.	76	5.8	102		24	18	2	.	.	1	3	.	16	1	3	.	.		
Borkum	5	16.0	-0.4	28.5	20.	10.4	8.	9.6	26.	79	5.5	124	170	22	15	3	1	.	.	1	1	10	.	1	.	.	190	88
Jever (BW)	7	15.5	-0.6	30.2	20.	8.4	7.26.	6.1	26.	81	5.8	117	144	22	17	4	1	.	4	5	.	13	1	2	.	.	178	91
Bremervörde-Nieder Ochtenhausen	5	15.6	-0.8	30.1	20.	7.4	26.	5.1	26.	82	5.0	86	104	21	16	1	.	.	.	2	.	.	1	3	.	.		
Aurich	4	15.5	-0.5	30.2	20.	7.5	26.	7.3	7.	78	6.4	97	115	22	18	3	.	.	1	.	1	19	1	2	.	.		
Emden (Wst)	0	15.6		30.0	20.	8.8	26.	6.0	26.	80	5.9	100		25	18	3	.	.	.	6	.	14	1	2	.	.	153	

1) Sonnenscheindauer nicht direkt am Standort der Station registriert
*) vom Mittel 1961-1990 (Leerstelle: Kein Mittel vorhanden)
**) Spalte 18: Gefallene feste Niederschläge mit oder ohne Regen
Spalte 19: Auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).
Abkürzungen: Wst = Wetterstation, AMBF = Agrarmeteorologische Beratungs- und Forschungsstelle, BW = Bundeswehr, Nst = Niederschlagsstation, Obs = Observatorium

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Teufelsmoor	6	15.6	-0.7	29.1	20.	6.1	26.	5.6	26.	83	5.8	56	75	21	16	.	.	.	.	.	.	13	.	2	.	.		
Lüneburg																												
Oldenburg (Wst)	11	15.9	-0.7	31.0	20.	8.6	17.	4.8	26.	78	5.8	97	131	23	18	1	.	.	1	3	.	11	1	2	.	.	170	92
Rotenburg (Wümme)	24	16.8	-0.1	32.4	20.	8.0	26.	6.0	26.	77	5.9	96	132	21	20	1	.	.	1	3	1	16	2	5	.	.		
Friesoythe-Edewechterdamm	8	16.2	-0.4	31.0	20.	9.1	26.	7.0	26.	83	6.0	86	123	22	17	2	.	.	.	.	1	18	1	3	.	.		
Soltau (Wst)	77	15.7	-1.0	31.8	20.	7.9	26.	7.3	26.	79	5.8	102	134	24	20	.	1	.	.	6	.	12	2	4	.	.	150	77
Dörpen	6	15.9	-0.5	31.0	20.	8.9	17.26.	5.8	26.	80	6.2	100	123	24	17	4	.	.	.	2	.	17	1	3	.	.		
Lüchow (Wst)	17	16.1	-1.1	32.2	21.	7.4	26.	6.5	26.	81	6.1	77	117	24	18	.	1	.	3	5	.	15	2	4	.	.	140	65
Großenkneten-Alhorn	42	15.7	-0.8	31.5	20.	7.5	26.	6.0	26.	91	5.8	114	168	22	16	3	.	.	2	1	1	13	1	3	.	.	184	99
Bassum (Luftschutz-Warnamt)	36																											
Löningen-Hagel	27	15.5		30.8	20.	8.0	26.	6.2	2.	83	4.6	95		23	17	2	.	.	1	1	1	3	1	2	.	.		
Nienburg	26	16.4	-0.8	32.1	20.	8.6	9.	6.4	9.	76	6.0	61	92	22	16	.	.	.	.	1	.	14	2	4	.	.	139	76
Diepholz (Wst)	39	16.1	-0.8	31.3	20.	7.9	9.	6.0	9.	78	5.8	45	69	21	14	.	.	.	1	3	.	14	1	3	.	.	150	
Celle-Wietzenbruch (BW)	39	16.6	-0.9	32.0	20.	8.9	26.	7.0	26.	76	5.8	56	85	22	16	.	1	.	1	3	.	12	2	4	.	.	178	93
Lingen (Wst)	24	16.3	-0.9	31.5	20.	9.1	2.	7.6	2.	80	5.9	69	85	22	15	2	.	.	1	4	.	13	1	3	.	.	140	76
Alfhausen	48	16.3	-0.5	31.5	20.	9.2	26.	8.0	26.	78	5.7	76	110	14	14	1	.	.	.	.	.	12	1	4	.	.		
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	16.3	-0.9	32.0	20.	8.8	7.	5.4	26.	75	6.0	48	77	22	12	1	.	.	.	1	1	16	2	3	.	.	137	69
Nordhorn	24	16.4	-0.6	31.5	20.	9.3	26.	7.8	2.	78	5.8	72	95	20	15	2	.	.	.	3	2	15	1	3	.	.		
Wolfsburg-Sülfeld	70	16.7	-1.1	33.4	20.	8.5	7.	7.5	7.	76	5.8	62	113	23	18	.	.	.	2	6	1	13	2	5	.	.		
Braunschweig-Völkenrode (Wst)	81	16.2	-0.9	31.8	20.	8.8	26.	7.0	26.	77	6.0	65	112	21	15	1	.	.	.	4	.	13	2	4	.	.	146	73
Bückeburg (BW)	68	16.5	-0.7	32.2	20.	8.9	7.	5.8	7.	76	6.1	57	89	21	15	.	.	.	.	3	1	16	2	4	.	.	143	79
Osnabrück (Wst)	95	16.2	-0.9	32.2	20.	8.8	7.	5.7	2.	76	6.0	60	81	25	19	.	1	.	.	4	.	15	1	3	.	.	138	75
Helmstedt	140	16.8	-0.8	33.0	20.	8.4	7.	6.5	7.	69	5.3	55	93	22	16	.	.	.	.	5	1	8	3	5	.	.		
Hildesheim	117	16.1	-0.9	32.0	20.	7.8	7.	5.7	7.	77	5.7	68	99	22	15	2	.	.	.	3	1	12	2	5	.	.		
Hameln	66	16.4	-0.9	33.1	20.	7.0	7.	4.9	7.	83	6.3	68	96	23	14	1	.	.	.	1	1	22	2	5	.	.		
Salzgitter-Ringelheim	130	17.0	0.0	32.5	20.	8.6	26.	6.2	26.	76	6.1	68		24	17	1	.	.	.	3	2	16	2	5	.	.		
Bad Harzburg	269	16.1	-0.8	32.5	20.	9.2	8.	6.2	7.	76	6.2	63	89	24	21	.	.	.	.	4	1	15	2	4	.	.		
Schulenberg																												
Bad Grund	300	14.6	-0.9	31.0	20.	8.0	8.			86	5.7	108	114	25	20	3	.	.	.	3	2	15	2	4	.	.		
Clausthal-Zellerfeld	563	13.6	-0.9	28.7	20.	6.2	8.			84	6.0	156	130	24	20	6	.	.	2	1	1	15	.	2	.	.	114	67
Holzminden-Silberborn	440	14.1	-1.0	29.6	20.	7.4	8.	5.0	3. 7.	82	5.9	108	111	23	20	2	.	.	.	4	1	15	.	2	.	.	128	72
Braunlage (Wst)	607	13.0	-1.2	28.5	20.	5.7	8.	3.8	3.	82	6.0	124	128	21	16	4	.	.	2	2	.	12	.	2	.	.	124	64
Herzberg	240	16.3		32.8	20.	9.0	8.	6.6	14.	75	5.7	91	108	22	15	3	.	.	.	3	.	12	2	5	.	.		
Göttingen (Wst)	167	15.7	-1.4	32.1	20.	8.0	2. 9.	5.9	9.	79	6.2	45	71	19	16	.	.	.	.	2	.	14	2	4	.	.	135	72
Mecklenburg-Vorpommern																												
Arkona (Wst)	42	14.9	-1.3	26.3	21.	9.7	11.	8.7	11.14.	81	5.7	76	133	19	11	2	1	.	.	7	.	10	.	1	.	.	201	78
Trent	3	15.9		29.6	21.	9.4	11.	7.0	11.	79	5.4	66	106	21	14	.	.	.	.	3	.	9	.	3	.	.	190	
Barth (Wst)	7	15.7	-0.7	31.2	21.	7.7	11.	5.9	11.	76	5.8	65	94	23	15	1	.	.	.	6	1	15	1	3	.	.	170	
Warnemünde (Wst)	4	16.2	-0.6	32.5	21.	9.8	8.	9.1	8.	76	6.1	84	118	22	16	2	.	.	.	4	.	15	1	3	.	.	174	74
Greifswald (Wst)	2	16.2	-0.5	30.4	21.	8.6	11.	5.7	11.	75	5.5	55	87	21	14	1	.	.	.	7	.	9	1	4	.	.	169	71
Zinnowitz	2	16.3		28.6	23.	8.1	11.	6.4	11.	82	5.3	80	131	21	13	1	2	.	.	4	.	12	.	4	.	.		
Tribsees (Stadtwald)	7	15.5		30.6	21.	8.0	11.	7.0	11.	83	4.8	115	167	23	17	3	.	.	.	4	2	7	1	4	.	.		
Boltenhagen (Wst)	15	15.6	-0.9	30.7	21.	7.8	26.	6.5	26.	81	5.7	51	81	22	13	.	2	.	1	6	.	10	1	3	.	.	177	77
Kirchdorf/Poel	12	15.9		30.4	21.	9.2	8.	7.0	26.	75	5.5	76	113	24	18	1	.	.	.	3	.	11	1	3	.	.		
Ueckermünde (Wst)	1	16.4	-0.7	36.2	21.	7.6	11.	5.3	11.	73	5.4	79	155	22	15	3	1	.	.	7	.	9	1	3	.	.	174	
Teterow (Wst)	46																											
Schwerin (Wst)	59	15.8	-1.0	31.4	21.	8.6	8.	6.5	26.	76	5.5	76	106	20	16	.	.	.	2	7	.	12	1	3	.	.	166	78
Neubrandenburg (Wst)	81	16.0	-0.7	35.7	21.	8.0	8.	7.3	11.	80	5.7	76	133	23	15	2	.	.	.	4	.	11	1	4	.	.	177	80
Boizenburg (Wst)	45	15.8	-0.9	31.5	21.	9.1	8.26.	6.3	26.	78	5.8	88	128	20	15	1	.	.	2	6	1	16	1	4	.	.	170	77
Marnitz	81	15.7	-1.2	32.8	21.	8.4	26.	4.3	26.	76	5.8	62	85	24	15	.	.	.	1	6	.	9	1	4	.	.	168	
Berlin																												
Berlin-Tegel (Flugh.)	36	17.9	-0.8	36.5	21.	9.5	8.	6.1	9.	67	5.0	42	84	19	11	.	.	.	.	3	.	8	3	5	.	.	196	86
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	17.9	-0.9	36.1	21.	9.3	8.	6.5	9.	69	5.2	61	117	17	11	2	.	.	.	6	.	8	2	6	.	.	192	84
Berlin-Dahlem (Meteorol.-Inst.)	51	17.4	-0.5	35.4	21.	9.5	8.	7.7	9.	68	5.2	51	96	20	12	1	.	.	.	8	.	8	3	5	.	.	206	94
Berlin-Schönefeld (Flugh.)	46	17.4	-0.6	35.7	21.	7.3	8.	5.5	7.11.	70	5.5	54	100	19	10	.	.	.	.	7	.	10	2	5	.	.	190	

DWD

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0 - 8	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm **)	Schneedecke ≥ 0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	Sonnenscheindauer in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Brandenburg																												
Angermünde (Wst)	56	16.9	-0.6	36.5	21.	7.9	11.	5.5	11.	72	5.4	60	111	19	14	1	.	.	2	6	.	8	2	5	.	.	186	79
Zehdenick	51	16.6	-1.0	35.4	21.	6.2	26.	3.2	26.	71	5.6	42	86	18	12	.	.	.	.	4	.	11	2	4	.	.		
Neuruppin (Wst)	38	16.7	-0.8	34.6	21.	8.7	8.	5.9	26.	72	5.3	40	82	21	13	.	.	.	.	5	.	10	1	4	.	.	192	87
Berge	40	17.7	-0.2	36.0	21.	8.2	26.	5.2	26.	69	5.4	48	96	20	15	.	.	.	.	.	.	10	3	4	.	.	188	94
Manschnow (Wst)	12	17.5	-0.3	38.1	21.	6.9	9.	4.8	9.	72	5.7	47	92	18	14	.	.	.	1	6	.	11	3	9	.	.	178	
Müncheberg	62	17.2	-0.6	37.1	21.	7.6	11.	4.3	11.	70	5.6	62	124	20	13	.	.	.	1	5	1	10	2	5	.	.	227	101
Brandenburg-Görden	30	17.4	-0.5	35.0	21.	8.5	7.	6.7	7.	72	5.3	50	102	20	12	.	.	.	.	2	2	9	3	6	.	.		
Potsdam (Obs)	81	17.0	-0.9	35.9	21.	8.8	8.	7.7	7.	76	5.8	59	113	21	13	1	.	.	.	3	.	11	3	4	.	.	198	85
Lindenberg (Obs)	98	17.0	-0.9	36.7	21.	8.2	7.	6.7	7.	75	5.6	74	140	18	14	1	.	.	1	6	.	10	2	5	.	.	177	77
Lübben-Blumenfelde	57	18.0		37.5	21.	7.0	7.	3.2	7.	65	5.3	65		20	17	.	.	.	.	6	.	8	3	12	.	.	215	
Cottbus (Wst)	69	18.0	-0.4	37.6	21.	9.0	7.	6.8	7.	75	5.3	65	120	14	14	2	.	.	.	7	.	8	3	10	.	.	195	86
Doberlug-Kirchhain (Wst)	97	17.8	0.2	36.8	21.	9.6	20.	6.6	3.	71	5.5	57	110	17	14	.	.	.	.	6	.	9	3	8	.	.	202	91
Nordrhein-Westfalen																												
Rahden-Varl	42	16.1	-0.6	33.3	20.	7.3	26.	5.7	26.	77	5.8	69	108	24	17	1	.	.	.	1	.	14	2	5	.	.		
Greven (Flugh.)	48	16.4	-0.7	33.0	20.	7.0	7.	4.3	7.	75	5.9	49	73	19	14	.	.	.	2	3	.	14	1	4	.	.	129	66
Bad Salzuflen (Wst)	135	15.8	-1.4	31.5	20.	8.1	7.	6.5	7.	77	6.5	74	101	22	16	2	1	.	1	1	.	19	1	3	.	.	125	68
Gütersloh	72	16.8	-0.4	33.0	20.	7.6	7.	6.4	7.	75	5.8	61	85	25	20	1	.	.	.	1	1	13	2	6	.	.		
Bocholt-Liedern (Wst)	21	16.4	-0.8	32.7	20.	8.1	7.	5.3	7.	78	6.3	52	69	20	13	.	.	.	2	1	.	18	1	3	.	.	140	73
Kleve	46	16.2	-1.2	31.0	20.	7.4	7.17.	5.5	25.	80	5.8	58	88	19	11	1	.	.	.	.	.	15	1	3	.	.	155	78
Bad Lippspringe (Wst)	157	15.6	-1.2	32.1	20.	8.1	3.	6.2	7.	79	6.3	72	81	22	14	.	.	.	.	2	.	21	1	3	.	.	113	62
Lüdinghausen																												
Lippstadt-Bökenförde	92	16.7	-0.5	32.8	20.	8.0	2.	7.0	2.	77	6.3	78	94	24	19	1	.	.	.	.	.	16	1	6	.	.	155	88
Borgentreich-Bühne	240	15.8	-0.7	31.6	20.	8.4	14.26.	4.5	9.	77	6.2	64	89	20	12	.	.	.	.	1	.	13	2	4	.	.		
Dortmund	120																											
Geldern-Walbeck	40	16.6	-1.2	32.1	20.	9.9	17.	7.5	26.	78	5.5	59	87	19	15	.	.	.	.	1	2	11	1	3	.	.		
Essen-Bredeney	152	16.1	-1.3	32.3	20.	9.5	8.	7.7	2.	78	6.0	88	99	21	15	2	.	.	3	2	.	17	1	3	.	.	117	63
Hagen-Fley	101	16.4	-1.0	32.5	20.	8.2	15.	5.0	26.	78	6.4	78	86	24	15	.	.	.	.	3	.	19	1	5	.	.		
Brilon	472	14.3	-0.8	30.2	20.	7.0	8.	7.0	8.	85	6.1	112	110	21	18	6	.	.	.	3	.	14	1	2	.	.		
Arnsberg	218	15.5	-0.7	31.7	20.	8.8	9.26.	7.5	26.	80	6.2	86	85	23	17	2	.	.	.	.	.	17	1	3	.	.	158	84
Tönisvorst	39	17.0	-0.8	33.3	20.	9.9	17.	5.0	17.	76	5.5	71	93	17	13	1	.	.	.	.	1	11	1	3	.	.		
Eslohe	325	15.0	-0.5	31.4	20.	6.0	15.	5.4	15.26.	81	5.8	113	109	20	18	4	.	.	1	1	3	15	1	3	.	.		
Wuppertal-Buchenhofen	128	16.2	-1.2	33.1	20.	8.4	9.	8.0	26.	83	6.1	130	127	22	15	7	.	.	.	.	2	20	1	4	.	.		
Lüdenscheid (Wst)	387	14.5		30.2	20.	7.9	8. 9.	5.8	15.	82	6.6	112		22	18	3	.	.	1	2	.	19	1	2	.	.	121	
Düsseldorf (Südfriedhof)																												
Kahler Asten (Wst)	839	11.4	-1.3	27.4	20.	4.3	8.	4.3	25.	88	6.7	156	124	22	17	6	.	.	25	3	.	20	.	2	.	.	100	56
Heinsberg-Schleiden	57	16.6	-1.1	32.7	20.	8.6	17.	4.8	17.	77	6.4	38	54	18	9	.	.	.	.	1	.	19	1	3	.	.		
Leverkusen	44	17.9	-0.9	33.0	20.	11.1	17.	10.2	25.	76	6.3	51	64	17	13	.	.	.	1	.	.	18	1	3	.	.	141	77
Engelskirchen	144																											
Elsdorf	85	17.1	-0.7	34.5	20.	8.0	17.	6.5	15.	72	6.3	34	47	16	11	.	.	.	.	.	.	14	1	6	.	.		
Köln-Wahn (Flugh.)	92	16.6	-1.2	33.2	20.	7.6	2.	6.2	2.	76	6.2	69	82	20	13	3	.	.	2	.	.	18	1	5	.	.	121	62
Siegen	263	16.0	-1.1	32.5	20.	7.2	15.	6.9	15.	76	6.0	122	126	21	13	5	.	.	.	2	.	15	1	6	.	.		
Aachen (Wst)	202	16.3	-1.0	32.8	20.	9.5	8.	8.6	8.	77	6.3	48	60	20	13	1	.	.	.	1	.	18	1	5	.	.	121	61
Euskirchen	160	17.3	-0.2	34.0	20.	9.0	2.	6.8	2.	72	6.3	36	52	17	10	.	.	.	.	.	.	19	1	6	.	.	139	76
Kall-Sistig	505	14.3	-0.8	30.2	20.	7.0	17.	4.1	17.	76	6.2	35	48	16	11	.	.	.	.	.	.	14	1	1	.	.	148	73
Hessen																												
Arolsen																												
Witzenhausen	133	16.3	-0.6	33.0	20.	8.0	9.14.	6.5	14.	78	6.2	78	113	18	13	3	.	.	.	.	.	18	2	5	.	.		
Willingen/Upland	580	13.3	-1.0	30.1	20.	6.0	8.	6.0	8.	81	6.6	122	111	21	18	2	.	.	.	2	.	19	1	2	.	.	139	79
Kassel (Wst)	231	16.2	-1.0	31.7	20.	7.9	9.	6.1	9.15.	76	6.0	67	105	18	14	2	.	.	2	2	.	12	2	4	.	.	148	76
Korbach-Lengefeld	395	14.9		30.5	20.	7.0	15.	5.5	9.15.	77	5.3	63		20	14	1	.	.	.	1	.	13	1	2	.	.		
Melsungen	190	16.1	-0.7	32.1	20.	8.0	9.	7.1	9.	78	6.0	70	97	18	16	1	.	.	.	3	.	12	2	5	.	.		
Frankenberg/Eder	293	15.8	0.0	32.0	20.	5.6	15.	4.1	15.	76	6.4	64	93	18	14	1	.	.	.	2	.	14	2	6	.	.		
Biedenkopf 1)	290	15.7	-0.6	32,5	20.	5.5	15.	3.6	15.	78	5.8	68	93	18	12	2	.	.	1	2	.	13	2	5	.	.		
Neukirchen-Hauptschwenda	500	14.7	-0.9	29.6	20.	6.5	8.	4.5	15.	78	6.0	88	111	20	17	1	.	.	12	2	.	16	.	2	.	.		
Bad Hersfeld (Wst)	273	16.0	-1.6	33.2	20.	7.5	15.	4.6	15.	76	6.3	52	74	20	14	.	.	.	3	2	.	15	2	5	.	.	136	70
Dillenburg	277	15.8	-0.4	32.5	20.	6.0	15.	4.1	15.	78	5.7	58	97	17	11	.	.	.	1	1	.	12	1	6	.	.		
Homberg (Obs)	250	16.4	-0.4	32.5	20.	8.0	15.	6.7	2.	75	5.8	54	77	21	13	1	.	.	1	1	.	14	2	6	.	.		
Wetzlar-Angelbach	270	16.4	-0.3	31.8	20.	6.9	15.	5.4	15.	77	6.0	50	94	19	16	1	.	.	1	1	.	13	2	5	.	.		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Gießen (Liebigshöhe, Wst)	186	17.4	-0.7	34.1	20.	9.1	9.	7.0	9.	71	6.0	38	66	19	9	.	.	.	.	1	.	14	2	8	.	.	157	73
Fulda	255	16.1	-0.5	32.2	20.	6.7	2.	4.3	3.	79	6.3	86	132	19	15	2	.	.	.	.	.	16	1	4	.	.		
Schotten	315	16.0	-0.7	32.1	20.	7.5	15.	6.5	15.	77	6.3	97	110	22	16	2	.	.	6	1	.	16	1	5	.	.	144	72
Wasserkuppe (Wst)	921	11.9	-1.2	28.2	20.	3.9	8.	3.8	15.	84	6.4	159	146	22	18	7	.	.	22	2	.	19	.	2	.	.	123	59
Grebenhain-Herchenhain	608	13.9	-1.0	29.4	20.	6.5	8.	3.1	15.	81	6.1	153	142	23	18	4	.	.	18	1	.	15	.	2	.	.		
Limburg/Lahn-Offheim 1)	185	16.9	-1.1	33.4	20.	8.8	15.	5.9	14.	75	5.2	59	87	16	11	1	.	.	.	1	2	13	2	8	.	.		
Bad Nauheim	142	17.4	-0.2	34.2	20.	7.0	15.	5.6	15.	71	6.0	43	72	18	9	.	.	.	1	2	.	13	2	9	.	.		
Schlüchtern	209	16.7	-0.8	33.8	20.	8.2	31.	5.6	31.	78	5.7	108	157	23	15	5	.	.	.	4	.	11	2	7	.	.		
Kl. Feldberg/Ts. (Wst)	805	12.8	-1.0	28.0	20.	4.8	8.	4.8	17.	89	6.4	100	115	19	17	3	.	.	22	3	.	15	.	2	.	.	136	68
Frankfurt a. M. (Palmengarten)	107	18.8	-0.6	35.1	20.	10.6	9.	9.6	9.	71	5.6	60		18	11	1	.	.	.	2	1	14	2	8	.	.		
Wiesbaden (Süd)	145	18.1	-0.5	33.4	20.	8.4	9.	7.0	9.	72	6.1	58	88	18	11	1	.	.	.	1	1	15	2	9	.	.		
Frankfurt a. M. (Flugh.)	112	18.4	-0.5	34.5	20.	8.7	9.	4.9	9.	69	5.8	55	87	19	9	1	.	.	1	2	.	10	2	9	.	.	147	65
Darmstadt	162	17.6		34.4	20.	8.4	15.	4.9	15.	74	6.0	62		18	13	.	.	.	.	1	.	14	2	8	.	.		
Schaafheim-Schlierbach	155	17.6	-0.3	33.7	20.	9.0	15.	7.2	15.	74	5.4	53	80	19	12	1	.	.	.	2	.	11	2	7	.	.	161	73
Lindenfels-Winterkasten	445	15.4	-1.0	30.1	20.	7.4	9.	6.5	9.	78	5.7	106	110	22	17	3	.	.	7	2	.	14	1	3	.	.		
Michelstadt-Vielbrunn (Wst)	453	15.7		31.3	20.	7.4	8.	6.0	8.	76	6.0	57		21	15	1	.	.	3	3	.	14	1	4	.	.	154	
Beerfelden	450	15.6	-1.2	30.8	20.	7.2	8. 9.	5.6	8.	77	6.8	76	87	19	13	3	.	.	2	2	.	20	1	3	.	.	152	71
Sachsen-Anhalt																												
Seehausen/Altmark (Wst)	21	16.4	-0.9	33.3	21.	6.4	26.	5.4	26.	74	6.0	73	128	26	15	.	.	.	.	7	.	14	2	4	.	.	169	84
Gardelegen (Wst)	47	16.6	-0.6	33.7	21.	6.5	26.	6.1	7.	72	6.0	55	92	22	14	.	1	.	1	6	.	14	3	4	.	.	155	75
Magdeburg (Wst)	76	16.8	-0.7	33.3	20.	8.2	7.	6.4	7.	72	5.8	41	85	18	11	.	.	.	.	4	.	10	2	4	.	.	174	79
Wittenberg (Wst)	105	17.5	-0.5	35.2	21.	8.1	7.	5.6	7.	68	5.8	80	167	20	13	2	.	.	.	5	.	12	3	6	.	.	178	79
Bernburg/Saale (Nord)	81																											
Brocken (Wst)	1142	9.3	-1.0	23.2	20.	2.1	8.	1.9	26.	89	6.8	197	148	24	19	7	.	.	27	2	.	22	.	.	.	.	107	64
Quedlinburg	123																											
Jessen/Elster	77	18.2	-0.5	35.8	21.	9.3	8.	7.2	17.	69	5.4	78	163	21	14	1	.	.	1	6	1	8	3	9	.	.		
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	17.8	-0.1	34.5	20.21.	9.6	8.	8.9	8.	71	5.8	72	153	22	14	1	.	.	.	5	.	14	3	5	.	.	172	84
Weißenfels	115																											
Thüringen																												
Leinefelde (Wst)	356	15.3	-0.6	31.0	20.	7.8	8.	5.9	3.	78	6.1	69	106	17	14	1	.	.	.	2	.	16	1	4	.	.	153	77
Artern (Wst)	164	17.2	-0.4	34.0	20.	9.7	8.	7.4	2.	74	6.0	56	104	19	13	1	.	.	.	5	.	15	3	6	.	.	168	83
Weimar	264	16.5		33.9	20.	8.2	15.	6.6	15.	73	5.4	70	135	19	14	2	.	.	.	6	.	12	2	7	.	.	163	77
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	16.1	-0.7	32.4	20.	7.4	15.	4.9	15.	79	6.0	68	139	21	14	1	.	.	.	4	.	16	2	5	.	.	168	77
Gera-Leumnitz (Wst)	311	17.0	0.3	33.5	21.	8.4	8.	5.1	2.	74	6.0	57	119	21	18	.	.	.	.	4	.	16	2	6	.	.	170	81
Tiefenort	236	16.6		33.3	20.	5.8	15.	5.1	15.	78	5.8	90	170	21	17	2	.	.	1	2	1	14	2	7	.	.		
Miesitz	340																											
Schmücke (Wst)	937	11.4	-1.4	27.4	20.	3.9	8.	4.0	8.	89	6.6	219	199	24	21	9	.	.	25	3	.	18	.	2	.	.	105	55
Meiningen (Wst)	450	15.3	-0.5	31.8	20.	7.6	8.	3.7	15.	79	6.3	101	171	21	14	4	.	.	4	1	.	18	1	3	.	.	167	80
Neuhaus am Rennweg (Wst)	845	12.5	-1.0	28.6	20.	4.3	8.	3.7	15.	86	6.6	152		21	20	5	1	.	20	3	.	21	.	2	.	.	139	
Sachsen																												
Oschatz (Wst)	150	17.6	-0.1	35.5	21.	9.2	8.	7.2	3.	74	5.8	56	102	19	11	2	.	.	.	6	.	14	3	10	.	.	181	83
Görlitz (Wst)	238	17.2	-0.1	34.2	21.	8.7	8.	7.3	15.	73	5.8	48	69	19	11	.	.	.	.	5	.	13	2	6	.	.	177	80
Bautzen	207																											
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	17.4	-0.6	34.6	21.	9.2	8.	7.3	15.	72	5.8	91	132	20	15	2	.	.	1	7	1	16	3	6	.	.	171	81
Lichtenhain-Mittelndorf (Wst)	320	16.4		33.0	21.	8.3	8.	6.9	16.	77	5.9	66		22	16	.	.	.	5	6	.	16	1	4	.	.	165	
Dippoldeswalde	350																											
Chemnitz (Wst)	418	16.1	-0.5	32.5	21.	7.6	8.	6.4	3.	77	5.9	87	113	22	19	2	.	.	.	4	.	14	2	4	.	.	165	83
Zinnwald-Georgenfeld (Wst)	877	12.6	-0.6	28.5	21.	3.4	8.	2.7	31.	84	6.2	130	134	23	20	3	.	.	15	3	.	20	.	2	.	.	147	77
Rodewisch	464	15.9		32.8	21.	7.5	3.	6.5	3.	79	6.1	134	161	23	22	2	.	.	4	4	.	15	2	6	.	.	173	
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	10.5	-0.7	26.8	21.	1.7	8.	1.7	8.	90	6.6	142	126	24	20	2	1	.	29	3	.	20	.	1	.	.	133	69
Saarland																												
Weiskirchen/Saar	380	16.2	-1.0	29.5	20.	7.5	14.	4.5	14.	74	6.1	85	102	16	14	3	.	.	.	.	.	15	.	3	.	.		
Perl-Besch	175	17.1		31.0	20.	8.2	4.	7.4	14.15.	81	5.4	53		15	13	1	.	.	2	.	3	15	1	6	.	.		
Sankt Wendel-Leitersweiler	420	15.7	-1.2	30.2	20.	8.0	14.	7.0	4.14.	80	5.6	65		18	15	1	.	.	2	.	1	13	1	5	.	.		
Tholey (Wst)	396	15.8	-1.3	28.7	20.	7.8	14.	7.1	14.	76	5.8	74	100	18	14	2	.	.	8	.	1	17	.	2	.	.	149	63
Hüttersdorf	223	16.7	-0.6	30.6	20.	7.2	4.	5.4	4.	80	5.0	60	77	18	11	1	.	.	4	.	.	7	1	5	.	.		
Neunkirchen-Wellesweiler	236	17.6	-0.5	31.3	20.	7.9	15.26.	6.2	15.	79	4.0	61	95	15	11	2	.	.	2	.	2	1	1	7	.	.		
Homburg/Saar	235	17.0	-0.8	30.6	20.	6.2	15.	4.5	15.	75	5.1	52	79	16	9	1	.	.	2	.	4	11	1	7	.	.		
Berus (Wst)	363	16.4	-1.0	29.9	20.	7.6	14.	7.2	14.	75	5.7	55	81	15	11	1	.	.	6	.	1	15	.	5	.	.	150	61
Saarbrücken-St. Johann	193	18.2	-1.2	30.5	20.	9.6	15.	9.0	10.14.	68	5.8	70	111	16	9	3	.	.	.	.	2	13	1	7	.	.		
Saarbrücken-Ensheim (Flugh.)	319	16.5	-1.1	29.6	20.	7.9	4.	4.8	15.	76	5.8	56	78	16	11	2	.	.	.	1	.	12	.	6	.	.	154	64

DWD

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0 - 8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm	Schneedecke ≥ 0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Rheinland-Pfalz																												
Hilgenroth	290	15.7	-1.0	32.0	20.	8.0	2.	6.5	14.	85	5.2	96	109	18	15	3	.	.	.	.	1	12	1	4	.	.		
Bad Marienberg (Wst)	547	13.9	-1.4	28.8	20.	6.9	8.	4.4	2.	82	6.5	130	135	18	17	5	.	.	10	1	.	18	.	2	.	.	152	77
Hümmerich																												
Bad Neuenahr-Ahrweiler	111	17.3	-0.7	34.0	20.	8.6	31.	7.4	19.	69	4.7	40	54	14	11	.	.	.	.	.	2	8	1	7	.	.	162	89
Bendorf (Wst)	127	17.3		33.4	20.	9.6	8.15.	7.1	14.	78	5.9	71		18	14	1	.	.	.	2	1	15	1	7	.	.	136	
Niederelbert	250	16.3	-0.4	32.1	20.	8.0	2.15.	6.4	2.	78	6.1	103		18	16	4	.	.	2	1	1	15	1	6	.	.		
Koblenz (Süd)	85	18.0	-0.9	33.8	20.	9.2	15.	8.0	15.	68	6.1	64	79	17	13	1	.	.	.	1	.	14	2	8	.	.		
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	14.7		29.7	20.	7.3	8.	4.5	2.	76	6.0	39		16	11	.	.	.	3	.	.	13	.	1	.	.	131	
Mayen	230	16.5	-0.9	31.2	20.	7.3	15.	5.1	31.	74	5.4	36	58	14	10	.	.	.	.	.	3	12	1	5	.	.		
Bad Ems																												
Schneifelforsthaus	657	13.0	-1.3	29.0	20.	6.7	8.	5.2	8.	77	5.7	89	83	19	15	3	.	.	7	.	2	12	.	1	.	.		
Hersdorf-Weißenseifen	530	13.9	-1.1	28.6	20.	6.9	8.	5.5	2.15.	80	6.8	65	83	17	13	1	.	.	5	.	.	21	.	1	.	.	130	68
Manderscheid/Eifel	403	15.1	-1.2	29.6	20.	6.0	15.	4.0	15.	78	5.5	61	86	18	14	.	.	.	.	.	.	11	.	1	.	.	152	74
Blankenrath	420	15.3	-1.2	30.4	20.	8.2	8.	5.7	15.	79	5.6	44	61	14	11	1	.	.	2	.	2	13	1	4	.	.		
Simmern-Wahlbach	437	15.7	-0.1	30.5	20.	7.5	8.15.	4.5	15.	75	5.2	50	75	16	9	1	.	.	.	.	.	10	1	3	.	.		
Mainz	125	18.7	-0.5	34.9	20.	8.5	9.	7.1	9.	70	6.0	55	87	12	8	2	.	.	.	.	1	17	2	9	.	.		
Bernkastel	120	17.8	-0.8	32.0	20.	9.5	15.	8.1	14.	72	5.8	57	88	15	11	.	.	.	.	.	1	14	1	6	.	.	147	72
Roxheim	170	17.8	-0.6	34.3	20.	7.6	15.	6.5	15.	68	5.2	41	82	14	8	1	.	.	.	.	1	13	2	8	.	.	142	67
Herrstein	343	15.8	-0.5	30.5	20.	5.6	15.	4.6	15.	76	5.4	36	68	14	9	.	.	.	.	.	.	12	1	5	.	.		
Deuselbach (Wst)	480																											
Trier (Stadt)	144	17.9	-0.6	31.7	20.	8.1	15.	7.9	15.	73	5.5	46	69	14	11	.	.	.	.	.	2	11	1	5	.	.		
Trier-Petrisberg	265	16.5	-1.1	30.9	20.	8.2	15.	6.6	15.	71	5.9	49	70	16	13	1	.	.	1	.	.	14	1	6	.	.	161	71
Alzey	215	17.7	-0.6	33.2	20.	9.0	8. 9.	5.5	9.	69	5.2	45	71	15	12	.	.	.	.	.	2	14	2	7	.	.	162	71
Wolfstein/Pfalz	200	17.1	-0.6	31.7	20.	7.0	15.	5.0	15.	74	5.8	53	84	17	11	1	.	.	.	.	.	14	1	7	.	.		
Ruppertsecken	461	16.1	-0.9	30.3	20.	8.4	14.	7.5	8.14.	71	5.2	50	75	17	12	.	.	.	2	.	2	11	1	5	.	.		
Weinbiet (Wst)	553	15.5	-1.1	31.0	20.	7.3	8.	6.3	8.	74	5.7	47	82	16	10	1	.	.	10	2	.	14	1	2	.	.	159	73
Neustadt/Wstr. (Heidehof)	125	18.8	-0.3	34.0	20.	9.2	9.	5.0	9.	66	5.6	33	72	13	5	1	.	.	.	1	.	10	2	10	.	.	143	62
Pirmasens	280	14.9	-1.4	29.6	20.	5.5	15.	2.5	15.	80	5.2	62	87	16	12	2	.	.	.	.	.	7	.	3	.	.		
Bad Bergzabern 1)	180	18.1	-0.9	32.6	20.	10.0	14.	7.5	8.	74	5.2	42	69	13	10	2	.	.	.	.	.	1	2	8	.	.		
Baden-Württemberg																												
Wertheim-Eichel	140	18.1	0.2	36.1	20.	9.2	9.	8.5	9.	70	4.7	41	67	18	10	1	.	.	.	.	3	4	3	11	.	.		
Tauberbischofsheim-Dittigheim	179	17.7	0.0	34.2	20.	9.0	2.	7.5	2.	71	5.3	33	70	15	13	.	.	.	.	2	3	10	3	11	.	.		
Mannheim (Wst)	96	18.7	-0.8	34.9	20.	9.3	14.	6.0	14.	68	5.9	50	65	16	11	.	.	.	.	1	.	17	2	11	.	.	141	60
Buchen Kr. Neckar-Odenwald	350	16.9	-0.2	33.0	20.	8.5	9.	7.0	9.	77	5.7	35	56	18	11	.	.	.	.	1	1	12	1	7	.	.	143	62
Bad Mergentheim-Neunkirchen	250	17.7	0.0	36.0	20.	8.7	2.	6.1	15.	66	5.5	30	48	19	9	.	.	.	.	2	.	11	3	11	.	.		
Eberbach/Neckar	178	17.1	-0.3	33.5	20.	8.9	8.	8.0	8.	73	6.0	68	80	19	16	1	.	.	.	1	.	14	2	9	.	.		
Heidelberg	110	18.5	-0.9	34.1	20.	10.0	8.	7.1	8.	70	5.7	81	109	19	14	1	.	.	.	2	2	15	2	7	.	.		
Neudenau	210	18.2	-0.3	35.0	20.	8.5	16.	7.5	16.	75	4.3	64	96	17	12	1	.	.	.	1	1	2	3	10	.	.		
Ingelfingen	209	18.1	-0.1	35.5	20.	8.8	16.	8.0	16.	71	5.6	44	67	17	11	1	.	.	2	2	.	12	3	10	.	.		
Waghäusel-Kirrlach	105	18.9	-0.6	34.6	20.	11.0	15.	9.5	8.	66	4.8	57	86	16	10	1	.	.	.	1	3	6	2	11	.	.		
Öhringen (Wst)	276	17.7	-0.3	34.3	20.	9.5	15.	6.3	15.	73	5.7	53	71	17	11	1	.	.	.	1	.	15	1	9	.	.	154	65
Heilbronn	167	18.8	-0.1	35.5	20.	10.3	16.	9.0	16.	76	6.1	42	62	16	10	1	.	.	.	1	.	15	3	10	.	.		
Eppingen	210	17.9	-0.4	33.4	20.	9.8	8.	8.3	15.	76	5.4	69	97	21	13	1	.	.	.	2	.	11	1	8	.	.		
Crailsheim-Ingersheim	417	17.1	-0.1	34.0	20.	7.4	15.	7.4	15.	69	5.4	55	74	18	12	1	.	.	.	1	3	14	1	7	.	.		
Schwäbisch Hall	365	17.4	-0.1	35.0	20.	9.0	15.	6.2	15.	72	5.5	47	62	19	12	1	.	.	.	1	.	15	2	6	.	.		
Karlsruhe (Wst)	112	19.2	-0.4	35.2	20.	10.6	16.	8.9	8.	69	5.9	51	73	16	9	1	.	.	.	2	.	15	3	14	.	.	150	61
Sachsenheim	248	18.4		35.2	20.	10.0	9.	7.4	9.	76	6.0	43	72	18	10	1	.	.	.	1	.	12	2	9	.	.		
Murrhardt	344	16.8	0.1	33.6	20.	8.5	16.	6.8	16.	74	5.1	71	73	20	15	1	.	.	1	.	4	12	2	5	.	.		
Ellwangen/Jagst	443	17.3	0.4	34.3	20.	7.6	15.	6.7	15.	71	5.8	72	92	16	10	2	.	.	.	.	1	13	2	6	.	.	169	83
Gschwendt, Kr. Ostalb	492	16.9	0.1	34.1	20.	7.7	15.	6.7	15.	80	6.1	65	76	19	13	1	.	.	.	.	.	19	2	5	.	.		
Pforzheim-Eutingen	246	17.7	-0.3	33.4	20.	9.8	8.	7.5	8.14.	73	5.9	49	66	19	11	1	.	.	1	2	1	16	3	7	.	.		
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	18.5	0.1	34.9	20.	10.0	8.	6.2	14.	67	5.8	40	63	19	9	1	.	.	.	2	.	14	2	6	.	.	148	62
Bad Herrenalb	350	16.7	-0.5	33.0	20.	8.3	16.	7.3	16.	74	5.8	101	86	21	16	3	.	.	2	2	.	15	1	7	.	.	130	67
Dobel	717	15.5	-0.3	30.6	20.	6.9	8.	4.8	8.	71	5.8	126	106	23	16	3	.	.	1	1	1	14	1	4	.	.	137	62
Wildbad-Calmbach	400	15.7	-1.0	32.5	20.	6.4	9.16.	4.3	9.	79	5.8	59	64	20	13	1	.	.	1	.	1	13	1	6	.	.		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schömberg, Kr. Calw	635	15.4	-0.5	31.7	20.	7.0	9.	5.0	9.	77	5.9	61	73	21	12	2	.	.	1	2	1	16	1	4	.	.	141	64
Stuttgart (Neckartal)	223	19.7	-0.2	36.1	20.	11.1	14.	9.2	14.	65	5.5	49	79	16	11	1	.	.	.	.	.	15	3	11	.	.		
Schwäbisch Gmünd-Straßdorf	415	17.6	0.0	33.5	20.	9.5	8.	9.0	8.	73	6.1	77	89	15	12	3	.	.	.	2	.	17	2	6	.	.		
Baden-Baden-Geroldsau	240	17.2	-0.9	33.1	20.	8.2	14.	6.5	14.	80	5.4	81	84	20	16	3	.	.	.	.	1	11	1	8	.	.		
Bad Wildbad-Sommerberg	740																											
Bühlertal-Obertal	478	16.6	-1.7	29.9	20.	8.4	8.	7.1	8.	72	5.8	85	70	20	17	3	.	.	1	2	.	14	.	4	.	.		
Böblingen	445	17.0		34.6	20.	8.0	14.	6.0	15.	69	5.4	37	54	17	10	1	.	.	.	2	.	10	3	8	.	.		
Rheinau-Freistett	131	18.4	-0.3	34.5	20.	9.5	14.16.	8.5	14.	78	5.6	32	40	13	7	.	.	.	.	2	.	8	2	10	.	.	153	66
Enzklösterle 1)	600	15.5	0.1	32.5	20.	6.0	16.	4.2	9.16.	72	5.3	68	65	22	16	.	.	.	.	.	2	14	1	5	.	.	141	74
Stötten (Wst)	734	15.3	-0.3	31.9	20.	6.6	8.	4.7	15.	81	5.8	98	97	19	14	3	1	.	7	7	.	13	1	4	.	.	149	63
Heidenheim/Brenz	500	16.9	0.8	33.5	20.	5.1	15.	3.6	15.	73	5.5	74	95	14	13	2	.	.	.	.	1	15	2	5	.	.	150	70
Ebersbach/Fils	300	18.2		36.1	20.	9.4	15.	7.0	15.	72	5.3	59	75	18	10	1	.	.	1	1	.	11	4	7	.	.		
Hornisgrinde	1122	11.9	-1.0	27.4	20.	4.2	8.	2.0	16.	88	6.4	132	80	22	16	6	.	.	18	1	1	19	.	1	.	.	140	69
Lenningen-Schopfloch	758	15.6	-0.2	31.1	20.	6.9	8.	6.1	8.	76	6.6	98	99	20	15	3	.	.	9	2	.	19	1	5	.	.		
Laichingen	747	15.7	-0.1	32.8	20.	7.0	8.	6.2	8.	74	5.6	86	98	21	17	.	.	.	.	5	2	12	2	5	.	.	144	63
Rottenburg-Kiebingen	336	17.9	0.3	37.0	20.	5.2	15.	2.0	15.	67	4.7	53		18	11	2	.	.	.	.	2	8	4	10	.	.		
Offenburg	153	19.3	0.2	35.0	20.	10.0	9.	8.5	9.	70	5.7	44	56	18	12	.	.	.	.	2	.	13	3	14	.	.		
Freudenstadt (Wst)	797	14.7	-0.5	31.1	20.	6.6	8.	4.9	15.	76	5.6	101	88	21	15	4	1	.	2	3	.	12	1	4	.	.	157	65
Gengenbach	186	17.7	-0.7	33.5	20.	8.5	9.	6.8	9.	77	5.3	62	64	18	13	1	.	.	.	2	.	9	2	11	.	.		
Hechingen	520	17.6	0.3	34.2	20.	7.0	15.	6.0	15.	73	5.4	49	56	18	13	.	1	.	.	3	.	13	3	7	.	.		
Münsingen-Apfelstetten	750	15.6	0.1	32.5	20.	4.5	15.	1.9	15.	74	5.1	73	79	20	12	2	.	.	.	5	2	10	1	6	.	.		
Ulm (Wst)	567	17.4	0.0	33.7	20.	7.6	8.	4.5	15.	73	5.8	81	100	17	14	1	.	.	.	5	.	15	2	6	.	.	150	60
Wolfach	265	18.2	0.0	35.4	20.	6.7	15.	6.3	15.	70	5.6	92	85	18	16	3	.	.	9	1	.	13	4	10	.	.	166	80
Albstadt-Lautlingen	698	16.4	0.2	33.1	20.	6.0	15.	2.5	14.	70	5.7	61	62	19	13	.	.	.	.	4	1	12	2	6	.	.		
Schemmerhofen-Ingerkingen	519	17.5	0.2	33.9	20.	5.5	15.	3.6	15.	70	4.8	64	76	18	14	1	.	.	.	7	2	6	4	9	.	.		
Freiamt-Ottoschwanden	481	17.6	-0.4	33.6	20.	8.9	8.	7.0	8.	71	5.1	70	72	16	13	2	.	.	.	2	2	11	2	6	.	.	178	70
Rottweil	588	16.9	0.6	34.0	20.	4.0	15.	1.1	15.	71	5.8	42	52	14	11	1	.	.	.	.	.	9	3	8	.	.	199	85
Emmendingen-Mundingen	203	18.5	0.3	35.7	20.	5.6	15.	3.2	15.	69	5.3	56	62	17	11	2	.	.	.	1	1	9	4	12	.	.		
Schonach	904	14.7	-0.1	30.4	20.	5.4	15.			75	5.1	122		18	12	4	.	.	.	1	.	9	1	4	.	.	198	83
Triberg	683	15.6	0.0	31.4	20.	5.6	15.	2.6	15.	77	4.8	123	92	18	15	5	.	.	.	2	1	9	1	5	.	.	138	
Königsfeld/Schwarzwald	754	15.8	0.2	33.3	20.	5.0	15.	4.1	8.15.	72	4.8	71	88	15	12	2	.	.	.	1	2	9	1	5	.	.	188	83
Vogtsburg-Oberrotweil 1)	223	19.6	0.4	35.8	20.	9.1	15.	8.0	9.	64	4.9	62	86	12	10	1	.	.	.	2	1	7	4	12	.	.	205	81
Schönwald/Schwarzwald 1)	1031	13.6	-0.1	28.2	20.	5.3	9.			79	6.3	125		19	12	2	.	.	.	.	.	18	.	2	.	.	175	80
Klippeneck (Wst)	973	14.7	-0.2	31.0	20.	5.9	8.	3.1	15.	77	5.5	76	84	18	15	1	.	.	7	4	.	14	1	4	.	.	160	65
Sigmaringen-Laiz	580	16.7	0.1	33.3	20.	5.5	15.	3.3	15.	74	5.2	89	111	19	13	3	.	.	6	6	1	7	4	9	.	.		
Ihringen	193	19.1		36.5	20.	6.4	15.	4.0	15.	74	5.2	44		11	8	1	.	.	1	3	.	7	5	12	.	.	188	
Villingen-Schwenningen	720	16.6	0.6	33.0	20.	4.2	15.	3.4	15.	68	5.0	53	65	17	10	2	.	.	.	.	1	8	2	6	.	.		
Sankt Märgen	896	15.0	-0.3	30.0	20.	5.8	14.			76	5.4	117	79	19	14	3	.	.	8	4	.	8	1	4	.	.		
Bad Dürrheim	692	17.4	1.4	34.5	20.	4.6	14.	1.9	14.	70		57	80	14	11	2	.	.	.	.			3	10	.	.	186	82
Freiburg i.Br.	269	20.3	0.4	37.5	20.	11.1	14.	9.6	9.	62	5.9	50	52	12	8	2	.	.	.	5	1	14	5	18	.	.	177	70
Schallstadt-Mengen	215	19.9	0.2	36.6	20.	8.5	15.	7.0	15.	71	5.8	43	54	11	8	1	.	.	.	1	.	12	6	15	.	.		
Aulendorf	560	17.8	0.8	34.0	20.	6.9	15.	2.8	15.	73	5.7	96	86	17	12	4	.	.	1	3	.	12	4	11	.	.		
Donaueschingen 1)	677	17.8	1.4	33.5	20.	6.5	14.15.	3.1	15.	66	5.2	70	88	14	13	1	.	.	.	5	1	10	3	10	.	.	214	93
Titisee-Neustadt 1)																												
Friedenweiler	928	14.9	0.3	32.0	20.	4.0	9.15.			73	5.4	73	79	16	12	3	.	.	3	3	.	6	1	4	.	.	162	77
Pfullendorf-Brunnhausen	638	16.7	0.9	32.2	20.	5.4	15.	3.0	15.	71	6.0	69	74	18	13	1	.	.	3	4	.	13	2	6	.	.	216	
Hartheim-Bremgarten	236	19.5	0.1	36.6	20.	8.0	9.	6.0	9.	63	4.9	41	61	13	8	1	.	.	.	1	2	7	5	15	.	.		
Hinterzarten	883	14.5	0.3	31.8	20.	2.1	15.			75	5.0	92	82	19	13	4	.	.	.	2	1	8	1	4	.	.	208	90
Obermünstertal	545	17.2	0.2	34.1	20.	8.0	14.			75	5.2	71		17	12	1	.	.	6	4	1	10	2	9	.	.	151	77
Feldberg/Schwarzwald (Wst)	1486	10.6	-0.3	24.3	20.	1.9	8.	0.3	15.	86	6.0	116	72	19	15	2	2	.	25	4	.	15	.	.	.	.	179	84
Lenzkirch	818	15.9	0.7	32.5	20.	3.6	15.			71	4.5	72	74	14	12	3	.	.	1	3	2	7	1	5	.	.	210	97
Engen	533	18.5	1.0	33.5	20.	8.0	9.	5.0	9.	65	5.8	86	115	13	11	2	.	.	1	5	1	14	4	13	.	.		
Menzenschwand	885	14.4	0.5	30.5	20.	0.6	15.	-0.8	15.	77	5.2	91	67	19	13	3	.	.	.	.	1	10	1	4	.	.		

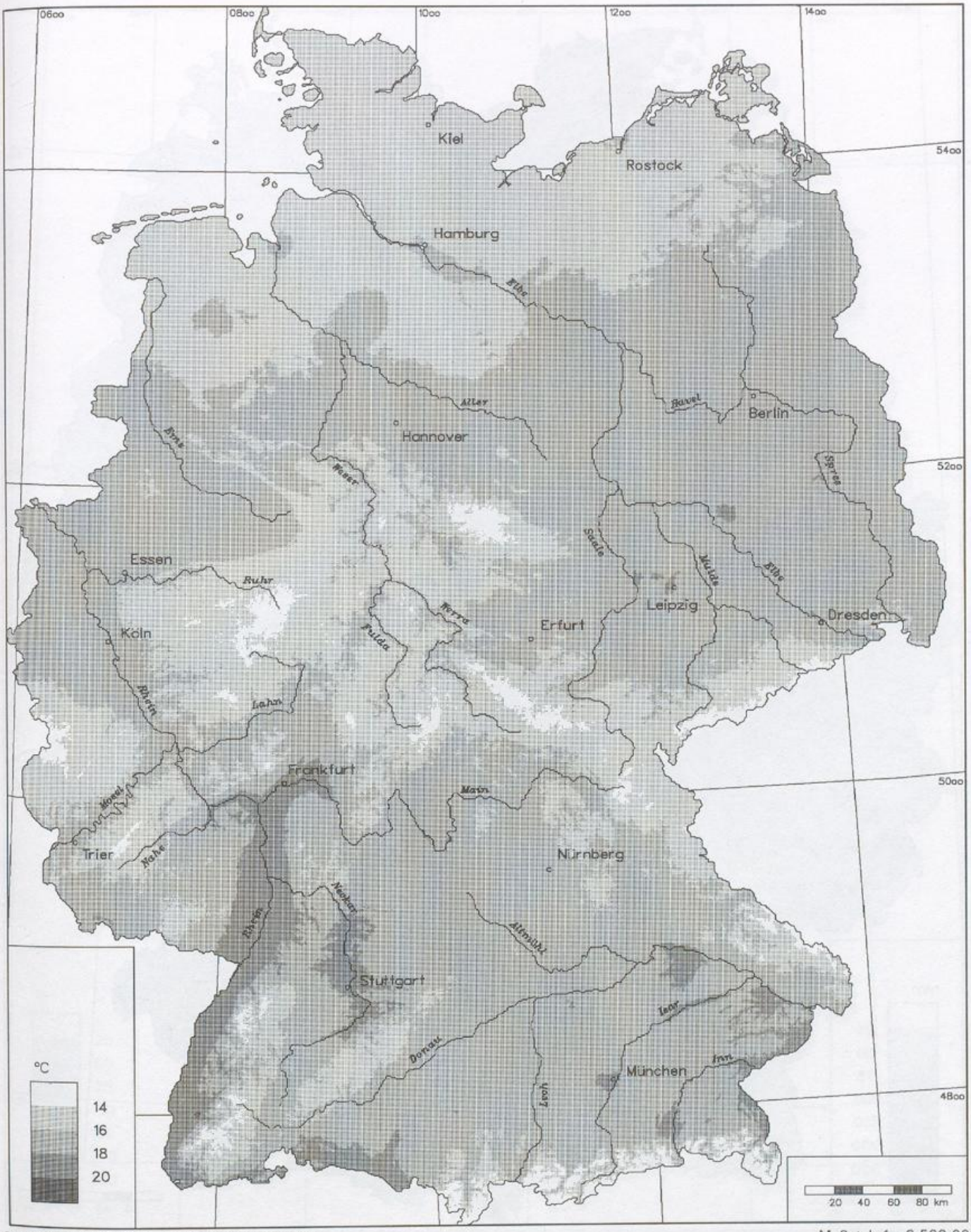
DWD **Juli 1998**

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0..8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag 0.1 mm	1.0 mm	10.0 mm	Schneefall ≥0.1 mm	Schneedecke ≥0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schluchsee	963	15.1	0.7	31.5	20.	4.0	15.			72	4.3	83	86	18	13	4	1	.	.	4	1	5	1	4	.	.	216	93
Badenweiler	367	18.9	0.1	35.0	20.	8.9	15.	5.0	15.	72	4.3	40	45	11	8	1	.	.	.	3	2	5	3	10	.	.		
Weingarten, Kr. Ravensburg	440	18.7	0.6	34.9	20.	8.3	15.	5.6	15.	74	5.4	84	78	16	10	4	.	.	.	9	1	8	4	12	.	.		
Friedrichsheim	852	14.9	0.0	30.4	20.	6.3	8.14.	5.4	15.	77	5.1	96	71	18	13	1	.	.	7	2	1	10	1	3	.	.		
Sankt Blasien 1)	795	15.6	0.5	30.5	20.	3.5	15.	2.5	15.	79	5.1	93	79	19	14	5	1	.	.	3	2	10	1	5	.	.	198	92
Überlingen 1)	490	18.1	0.1	33.7	20.	8.4	15.	6.5	15.	74	4.7	102	98	15	10	5	.	.	.	6	2	9	3	11	.	.		
Höchenschwand	1008	14.9	0.1	29.5	20.	6.0	9.14.	3.5	9.14.	73	4.8	87	83	15	12	4	.	.	3	4	2	9	.	4	.	.	230	93
Radolfzell																												
Konstanz (Wst)	443	19.3	0.8	35.0	20.	9.7	8.	7.6	9.15.	68	5.7	85	83	15	10	4	1	.	.	11	.	12	3	15	.	.	187	76
Isny 1)	712	16.7	0.6	33.5	20.	6.0	15.	2.9	15.	79	5.2	113	66	20	13	3	.	.	.	2	2	8	2	7	.	.	172	77
Wutöschingen	398	18.3	0.1	35.2	20.	6.2	9.	4.0	9.15.	69	4.9	80	96	14	12	4	.	.	.	4	.	8	4	13	.	.		
Schopfheim	400	18.1	0.2	34.8	20.	7.2	9.	5.9	9.	79	4.8	93	100	13	13	4	.	.	2	6	2	10	4	13	.	.		
Eimeldingen	264	19.4	0.5	36.5	20.	8.5	9.	7.2	9.	75	3.6	59	88	12	10	2	.	.	.	4	8	6	6	15	.	.		
Jungholz (Kühmoos)	728	15.2	-0.6	31.4	20.	3.2	9.			71	5.5	117	104	17	13	4	.	.	8	5	1	10	1	5	.	.		
Rheinfelden	287	19.9	0.6	36.5	20.	9.0	9.	6.7	9.	74	4.6	112	126	15	10	3	.	.	.	5	4	7	5	17	.	.	223	90
Bad Säckingen	355	18.1		34.6	20.	5.4	9.	5.6	9.	71	5.2	130		16	13	5	.	.	.	5	.	9	2	12	.	.	207	87
Bayern																												
Teuschnitz-Wickendorf	568	14.4	-0.8	30.5	20.	5.0	15.	4.5	15.	81	5.7	158	200	20	19	6	.	.	5	1	2	15	2	3	.	.		
Sandberg-Kilianshof	555	15.0	-1.0	31.5	20.	7.1	8.	5.6	15.	77	6.1	99	138	21	21	2	.	.	.	3	.	18	1	3	.	.		
Hof-Hohensaas (Wst)	567	15.0	-0.4	31.4	21.	6.0	8.	3.6	2.	84	5.8	102	138	24	21	1	1	.	2	4	1	15	2	4	.	.	174	84
Coburg (Wst)	322	16.2	-1.1	34.1	20.	7.2	15.	4.9	15.	78	6.6	114	173	23	17	3	.	.	2	2	.	19	2	5	.	.	135	61
Kronach	306	16.6	-0.9	33.6	20.	7.7	15.	6.3	15.	81	6.4	160	213	25	19	7	.	.	.	2	1	18	2	6	.	.		
Bad Kissingen (Wst)	262	16.5	-1.2	34.8	20.	8.5	8.31.	7.0	2.15.	78	6.2	61	103	20	16	1	.	.	2	1	.	17	2	10	.	.	131	62
Selb/Oberfranken 1)	611	14.5	-0.6	31.2	21.	5.4	15.	4.0	15.	83	5.7	108	135	23	19	3	.	.	5	2	2	15	2	3	.	.		
Stammbach-Oelschnitz	558	14.5	-0.8	31.8	20.	4.4	15.	3.7	15.	84	6.0	160	172	25	21	6	.	.	3	2	.	17	2	3	.	.		
Kahl/Main	107	18.3	-0.4	33.4	20.	10.0	9.	9.1	9.	72	6.0	79	113	21	19	.	.	.	.	2	.	15	2	7	.	.		
Schweinfurt	240	17.4	-0.5	35.2	20.	9.4	8. 9.	8.5	15.	73	5.9	66	122	22	14	2	1	.	.	2	.	13	3	11	.	.		
Lohr/Main-Steinbach	161	17.4	-0.2	34.9	20.	8.9	31.	8.4	9.	75	6.1	55	96	18	16	.	.	.	.	1	.	18	3	10	.	.		
Fichtelberg/Ofr.-Hüttstadl	659	14.0	-0.8	29.6	20.21.	5.4	15.	3.9	15.	87	6.0	152	157	24	22	5	.	.	2	4	.	15	.	3	.	.		
Bayreuth	330	16.9	0.0	34.6	21.	8.0	8.	6.7	15.	80	5.9	74	101	22	18	1	.	.	2	2	1	14	2	9	.	.	173	82
Bamberg (Wst)	239	17.4	-0.4	35.9	20.	8.3	15.	7.1	15.	76	6.3	47	78	21	14	.	.	.	1	2	.	17	3	10	.	.	139	64
Tirschenreuth	515	15.7	-0.4	31.5	21.	7.2	8.	6.3	15.	75	6.2	84	129	23	18	.	.	.	6	5	.	16	2	3	.	.		
Würzburg (Wst)	268	17.8	-0.5	35.0	20.	9.4	8.	7.7	15.	72	6.0	23	43	16	9	.	.	.	.	2	.	16	3	9	.	.	156	71
Gößweinstein	437	15.8	-0.7	33.0	20.	8.0	3. 8.	6.0	15.	78	5.9	71	88	21	17	1	.	.	.	.	.	15	2	5	.	.		
Flossenbürg	695	14.6		30.0	21.	6.1	8.	4.9	8.	82	6.3	162	176	25	17	5	1	.	7	3	1	16	1	3	.	.		
Miltenberg	127	17.9	0.0	35.4	20.	9.6	15.	6.4	15.	74	5.8	46	70	20	12	.	.	.	.	1	.	15	3	11	.	.		
Weiden/Oberpfalz (Wst)	438	16.2	-0.5	33.1	21.	7.6	15.	4.7	15.	76	6.2	97	128	23	17	2	1	.	1	6	.	17	2	6	.	.	140	65
Erlangen	270	17.6	0.0	34.7	20.	9.1	15.	7.4	15.	70	5.3	46	69	17	13	.	.	.	2	4	.	10	2	6	.	.	157	69
Weigenheim-Reusch	309	16.8		34.5	20.	6.9	15.	4.7	15.	73	5.3	36		19	10	.	.	.	.	3	1	8	2	7	.	.		
Neustadt/Aisch	315	17.2	-0.4	34.8	20.	8.4	8.	6.4	15.	71	6.0	50	76	19	15	.	.	.	1	2	.	14	2	7	.	.		
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	17.3	-1.0	35.1	20.	7.2	15.	6.0	15.	73	6.2	37	54	18	14	.	.	.	.	3	.	15	2	8	.	.	137	58
Pommelsbrunn-Mittelburg	530	15.7		32.4	20.	7.2	8.	4.7	15.	71	5.2	97		24	20	1	.	.	.	5	3	13	2	5	.	.		
Amberg-Unterammersricht	383	17.3	0.2	34.1	21.	7.0	15.	4.0	15.	73	5.7	55	74	25	16	.	.	.	1	4	.	14	3	6	.	.		
Oberviechtach	595	15.5	-0.5	31.2	21.	6.7	8.	3.2	8.	78	6.3	90	105	21	19	2	.	.	.	3	.	16	2	3	.	.		
Rothenburg o. d. Tauber	406	16.9	-0.2	35.0	20.	8.8	8.15.	6.8	15.	74	5.5	38	63	21	11	1	.	.	.	1	.	14	2	6	.	.		
Schwandorf	372	17.3	0.2	35.3	21.	8.2	15.	6.7	15.	74	5.9	52	69	20	15	.	.	.	1	3	1	18	3	8	.	.		
Roth b. Nürnberg	340	17.8	0.0	35.4	20.	7.9	15.	6.1	15.	73	5.3	72	94	20	15	1	.	.	1	3	3	12	3	7	.	.		
Parsberg/Oberpfalz	516	16.6	-0.4	33.0	21.	8.0	15.	5.4	15.	82	5.2	90	114	24	19	1	1	.	1	4	1	9	2	7	.	.		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Höllenstein-Kraftwerk	403	16.3	0.2	31.8	21.	6.1	15.	5.0	15.	85	6.0	92	93	21	14	2	1	.	.	3	2	15	2	4	.	.		
Großer Arber (Wst)	1437	10.4	-0.2	27.0	21.	0.7	8.			88	6.4	165	109	23	19	7	1	.	27	3	.	18	.	1	.	.	89	40
Regensburg (Wst)	366	17.8	-0.1	35.9	21.	8.3	15.	6.9	15.	75	6.0	53	74	20	17	.	.	.	1	6	.	16	4	11	.	.	156	66
Weißenburg/Bay. (Wst)	422	17.4	0.2	34.4	20.	8.0	15.	6.2	15.	70	5.8	72	97	20	14	1	.	.	3	2	1	15	2	7	.	.	145	62
Eichstätt	397	17.4	0.0	34.0	20.	6.0	15.	5.8	15.	74	5.9	69	88	21	14	2	.	.	2	4	1	17	3	8	.	.		
Nördlingen	425	17.5	0.1	34.0	20.	8.0	15.	7.1	15.	74	6.1	50	68	18	8	1	.	.	1	3	1	17	2	7	.	.		
Metten	313	17.6	0.5	33.2	21.	7.0	15.	4.6	15.	79	6.1	94	103	22	15	3	.	.	2	3	.	16	2	10	.	.	154	71
Kösching	417	16.8	-0.4	33.8	21.	7.5	15.	7.0	15.	79	6.4	86	118	21	18	1	.	.	1	4	.	17	2	7	.	.	164	70
Freyung	655	16.2	0.4	31.8	21.	6.4	15.	4.5	15.	82	6.4	141	126	20	18	5	.	.	1	2	.	17	1	7	.	.		
Mallersdorf/Niederbayern	410	18.3	0.3	34.2	21.	8.8	8.15.	8.0	8.	73	6.3	52	68	20	15	.	.	.	1	2	.	18	3	8	.	.		
Kaisheim-Neuhof	516	16.6	-0.1	32.9	20.	6.4	15.	4.4	15.	79	5.7	102	131	24	15	3	.	.	1	7	1	12	2	5	.	.		
Königsmoos-Untermaxfeld	378	18.0		34.5	21.	6.0	15.	5.0	15.	77	5.4	67		20	14	.	.	.	1	4	1	6	3	10	.	.	180	
Leiblfing																												
Dillingen/Donau	420	17.9	0.1	35.2	20.	7.8	15.	7.3	15.	73	5.3	77	97	20	15	1	1	.	1	4	2	9	3	8	.	.		
Fürstenzell (Wst)	476	17.3		33.4	21.	7.9	15.	7.2	15.	77	6.3	128		24	17	5	1	.	12	12	.	19	2	9	.	.	154	
Landshut	393	18.0		33.6	21.	8.1	15.	6.5	15.	79	6.2	109		21	14	4	1	.	2	7	1	16	3	10	.	.		
Falkenberg, Kr. Rottal-Inn	490	17.9	0.2	34.7	21.	8.1	8.	7.5	8.15.	79	5.6	123	126	18	17	4	.	.	.	5	2	10	2	11	.	.		
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	462	17.4	0.1	32.8	20.	5.9	15.	4.9	15.	75	5.9	92	108	20	14	3	1	.	1	6	.	15	3	5	.	.	156	65
Weihenstephan (AMBF)	470																											
Altomünster	500	17.3	0.6	32.8	20.	7.5	8.	6.5	15.	76	5.7	92	89	20	13	3	.	.	2	7	.	10	2	9	.	.		
Mühldorf/Inn (Wst)	405	17.5	0.0	33.7	21.	7.8	15.	7.3	15.	81	6.2	160	155	22	17	6	.	.	3	9	.	19	3	9	.	.	163	70
Simbach/Inn	360	18.6	1.1	34.8	21.	9.8	8.	6.5	16.	78	5.4	100	93	17	17	2	.	.	.	1	.	10	4	11	.	.	166	72
Neuburg/Kammel-Naichen	488	17.6		34.5	20.	7.8	15.	5.6	15.	75	5.7	75		18	15	3	.	.	.	3	1	14	4	10	.	.	174	
Oberschleißheim	484	17.7	0.4	33.0	20.	8.6	8.	6.5	16.	76	5.6	99		22	16	3	.	.	1	7	1	13	2	10	.	.	187	78
München-Nymphenburg	515	18.1	0.6	34.2	20.	7.8	8.	7.0	8.	76	5.4	106	88	23	15	3	.	.	.	6	1	11	3	10	.	.	196	84
Erdinger Moos (München-Flugh.)	446	17.8	0.5	32.5	21.	8.4	8.	7.1	15.16.	74	5.8	88	88	22	15	4	.	.	1	7	1	12	2	9	.	.	169	73
Kaufering	585	17.6	0.9	33.1	20.	8.2	8.	7.8	8.	72	5.5	133	117	22	13	4	.	.	.	7	2	11	2	7	.	.		
Ebersberg	572	17.3	0.3	33.0	20.	6.9	8.	5.5	8.	77	5.2	134	112	23	19	6	1	.	2	8	1	11	3	9	.	.		
Trostberg	487	18.2	0.7	34.0	21.	8.1	8.	8.0	8.	77	5.8	140	117	27	20	4	.	.	.	9	2	16	2	9	.	.		
Memmingen	595	18.0	0.8	33.9	20.	8.3	15.	7.1	15.	73	5.5	76	62	18	10	2	1	.	.	4	3	11	4	9	.	.		
Kaufbeuren	716	16.4	0.0	32.3	20.	7.0	15.	6.7	8.	48	5.7	158	113	21	14	5	.	.	1	6	1	13	2	5	.	.		
Attenkam	655	17.2	0.7	31.2	20.	7.7	8.	4.5	15.	72	5.5	135	91	24	20	3	.	.	.	6	.	9	2	6	.	.		
Rosenheim	444	18.5	0.6	34.0	21.	8.5	8.	8.4	8.	75	5.8	131	98	23	18	5	.	.	1	10	.	14	3	10	.	.	170	76
Traunstein-Axdorf	635	17.3	0.5	34.0	21.	6.2	8.	6.4	8.	78	5.7	194		25	20	6	.	.	.	7	1	15	2	8	.	.		
Hohenpeißenberg (Observatorium)	977	15.2	0.2	30.1	20.	4.6	8.	4.8	8.	75	5.7	117	73	22	17	5	.	.	13	12	1	13	1	5	.	.	166	72
Kempten (Wst)	705	16.8	0.7	32.8	20.	7.2	8.	6.8	15.	73	5.8	130	92	19	16	5	1	.	2	9	.	15	2	7	.	.	165	74
Wendelstein (Wst)	1832	9.6	0.2	23.3	21.	-1.2	8.	-0.3	8.	83	6.3	204	103	23	20	9	3	2	27	8	.	16	.	.	1	.	162	86
Reit im Winkl	690																											
Schwangau-Horn	796	16.7	0.8	31.2	20.	6.0	8.	6.0	9.16.	75	5.7	150	77	20	16	6	1	.	.	6	.	12	1	7	.	.		
Garmisch-Partenkirchen (Wst)	719	16.5	0.7	32.2	20.	6.5	8.	5.6	16.	76	5.8	162	93	22	15	7	.	.	.	9	.	14	2	7	.	.	169	84
Zugspitze (Wst)	2960	2.9	0.7	15.3	20.	-7.1	8.			90	6.4	175	96	25	16	6	16	31	30	11	.	17	.	.	15	2	134	77
Oberstdorf (Wst)	810	15.9	0.6	31.7	20.	5.8	8.	4.1	16.	79	5.3	190	88	20	17	8	.	.	2	9	2	12	2	6	.	.	158	79

1) Sonnenscheindauer nicht direkt am Standort der Station registriert
*) vom Mittel 1961-1990 (Leerstelle: Kein Mittel vorhanden)
**) Spalte 18: Gefallene feste Niederschläge mit oder ohne Regen
Spalte 19: Auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).
Abkürzungen: Wst = Wetterstation, AMBF = Agrarmeteorologische Beratungs- und Forschungsstelle,
BW = Bundeswehr, Nst = Niederschlagsstation, Obs = Observatorium

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Schleswig-Holstein			
Seedorf, Kr.Segebg.-Blomnath	40	117	130
Söhren	40	116	151
Bad Oldesloe	15	94	121
Steinhorst	56	89	120
Nusse	35	92	142
Ratzeburg	40	84	115
Grube	2	98	140
Großenbrode	3	67	93
Marienleuchte/Fehmarn(Bw)			
Landkirchen/Fehm.-Bisdorf	5	67	94
Lütjenburg	22	120	169
Selent	50	99	132
Schönberg in Holstein	7	103	175
Plön (Max-Planck-Inst.)	26	110	147
Bornhöved	40	88	98
Preetz	37	112	147
Strande	2	89	116
Osdorf	20	118	153
Kleinwaabs	32	103	132
Kappeln-Schleimünde	3	90	130
Niedersachsen			
Zeven	27	83	115
Lamstedt	27	111	119
Nordholz	16	107	123
Wangerland-Minsen	2	80	95
Dornum	1	116	145
Krummhörn-Greetsiel	1	94	124
Laar, Kr. Grafsch.Bentheim	11	92	123
Wieda (Nst)	380	125	147
Jerxheim	130	62	109
Schnega	40	93	163
Hitzacker	28	123	184
Bodenteich	64	84	129
Wrestedt-Stederdorf	50	80	127
Teyendorf	60	104	163
Altenmedingen-Eddelstorf	61	88	135
Bleckede	8	68	111
Mecklenburg-Vorpommern			
Rothemühl	23	83	132
Friedland	14	63	103
Rathebur	9	81	137
Stralsund	13	94	131
Ribnitz-Damgarten	7	78	100
Lichtenberg	125	58	94
Penkun	32	38	66
Grambow	39	56	90
Berlin			
Friedrichsfelde	38	94	171
Treptow	35	97	173
Brandenburg			
Klein Bademeusel	87	71	113
Bremsdorf	100	51	93
Ratzdorf	35	94	174
Neutrebbin	5	38	86
Groß Neuendorf	10	51	96
Klosterfelde	50	42	82
Schwedt/Oder	6	36	68
Passow	15	61	107
Friedrichswalde	79	44	81
Tolk	35	143	161
Oersberg-Arrild	48	109	136
Nottfeld	33	121	144
Norgaardholz	15	115	151
Glücksburg-Holnis	5	125	156
Westre	15	117	152
Westerland/Sylt	6	102	162
Klanxbüll	1	113	155
Niebüll	4	98	131
Dagebüll	1	93	127
Utersum/Föhr			
Norddorf/Amrum	9	83	124
Langeness	6	70	109
Joldelund	19	156	181
Medelby	25	159	194
Büttjebüll	5	103	132
Bredstedt	12	102	134
Nordstrandischmoor	5	72	116
Nordstrand Osterkoog	1	84	122
Pellworm	1	81	96
Tostedt	58	87	123
Münden-Gimte	122	81	98
Escherode	360	120	150
Bad Pyrmont	107	98	132
Kirchdorf, Kr. Diepholz	40	66	105
Uchte	45	40	61
Ehra-Lessien	74	78	118
Ribbesbüttel	54	72	116
Goslar	266	62	86
Vienenburg-Lengde	135	43	77
Wolfenbüttel	104	59	105
Königslutter	138	53	84
Hohne	55	120	182
Salzgitter-Lichtenberg	153	63	90
Ilsede-Groß Bülten	79	55	92
Uetze	51	72	111
Heringsdorf, Seebad	10	79	139
Gager-Groß Zicker	5	65	107
Samtens	10	86	126
Prerow, Ostseebad	1	81	111
Bartenshagen-Parkentin	22	62	90
Passee	87	83	114
Rankendorf	40	66	102
Selmsdorf	70	96	137
Zehlendorf	45	59	109
Marzahn	49	90	
Koßdorf	87	78	153
Hirschfeld	105	65	133
Sallgast	140	127	235
Nexdorf	93	82	152
Tiefensee, Kr.Barnim	90	106	193
Medewitz	140	51	102
Rutenberg	77	52	85
Templin	60	52	93
Rheinsberg/Mark	65	65	118
Westerhever	1	89	141
Brekendorf	35	148	183
Tellingstedt	15	154	179
Süderstapel	18	140	173
Hennstedt	12	151	191
Satrup	35	140	169
Treia	7	134	163
Wohldc	15	124	149
Friedrichstadt	1	144	169
Hanerau-Hademarschen	46	148	159
Süderdeich	3	147	179
Büsum (Schleuse)	5	136	192
Meldorf	2	167	196
Krumstedt	8	177	
Friedrichskoog	2	146	168
Brunsbüttel	1	115	132
Bordesholm	30	95	109
Lindau-Revensdorf	15	127	161
Groß Wittensee	15	124	149
Todenbüttel-Maisborstel	35	140	159
Adelheidsdorf	41	64	84
Munster	83	85	112
Bovenden	140	58	91
Moringen	181	48	79
Gillersheim	168	64	88
Sieber	340	169	148
Osterode/Harz	285	101	125
Northeim	121	49	80
Alfeld/Leine	90	80	116
Bad Salzdetfurth	125	74	114
Sarstedt	61	41	63
Wunstorf (Bw)	51	62	100
Schwarmstedt	26	66	96
Walsrode	45	124	161
Achim	28	90	122
Delmenhorst	7	91	125
Neustrelitz	64	75	121
Walkendorf	35	87	116
Krusenfelde	14	76	133
Karlsburg-Zarnekow	40	93	155
Groß Niendorf	65	70	101
Warin	35	80	119
Krakow am See	60	62	89
Malliss	53	73	106
Lichterfelde-Ost	45	66	127
Buch	60	66	132
Oranienburg (Schleuse)	35		
Graustein	139	69	141
Komptendorf	86	53	100
Lieberose	58	77	145
Fürstenwalde/Spree	38	54	104
Luckau	63	61	133
Schöneiche bei Berlin	40	86	143
Golßen	62	60	130
Holbeck	55	71	154
Albersdorf	40	185	201
Besdorf	16	171	173
Kittlitz	42	74	103
Lütau	27	123	173
Lauenburg/Elbe	35	94	132
Geesthacht	7	113	141
Trittau	28	98	127
Schwarzenbek	40	88	119
Reinbek	35	111	137
Henstedt-Ulzburg	40	121	148
Bargteheide	45	111	141
Pinneberg	8	92	114
Horst, Kr. Steinburg	11	93	104
Gnutz	23	134	147
Brokstedt	10	129	142
Hartenholm	32	116	135
Bad Bramstedt	15	113	136
Oldenborstel			
Vaalermoor	0	91	115
Wilster	0	93	106
Schneverdingen	67	101	133
Visselhövede	58	95	128
Ottersberg-Otterstedt	20	67	88
Bad Essen	52	58	89
Damme	100	106	147
Barnstorf	39	65	96
Winkelsett-Reckum	38	103	143
Hagen, Kr. Cuxhaven	3	106	138
Haselünne	17	94	132
Groß Berßen	35	105	138
Twist-Hebelermeer	19	69	96
Papenburg	2	120	
Friesoythe-Augustendorf	26	86	108
Barßel-Loher Ostmark	2	123	173
Leer	7	96	128
Großefehn-Strackholt	8	70	90
Kieve	67		
Grabowhöfe	70	57	89
Plau	70	57	84
Friedrichsruhe	53	64	94
Stolpe	75	67	92
Holthusen	51	125	171
Lübtheen	17	90	141
Rögnitz	50	85	135
Malchow	53	73	140
Schmöckwitz	35	76	152
Wietstock	37	65	141
Fichtenwalde	68	54	106
Wollin	30	42	84
Belzig	88		
Damme	35	45	88
Friesack	29	61	111
Neustadt/Dosse	35	92	180
Vehlow	46	61	91
Hoppenrade-Garz	64	59	111

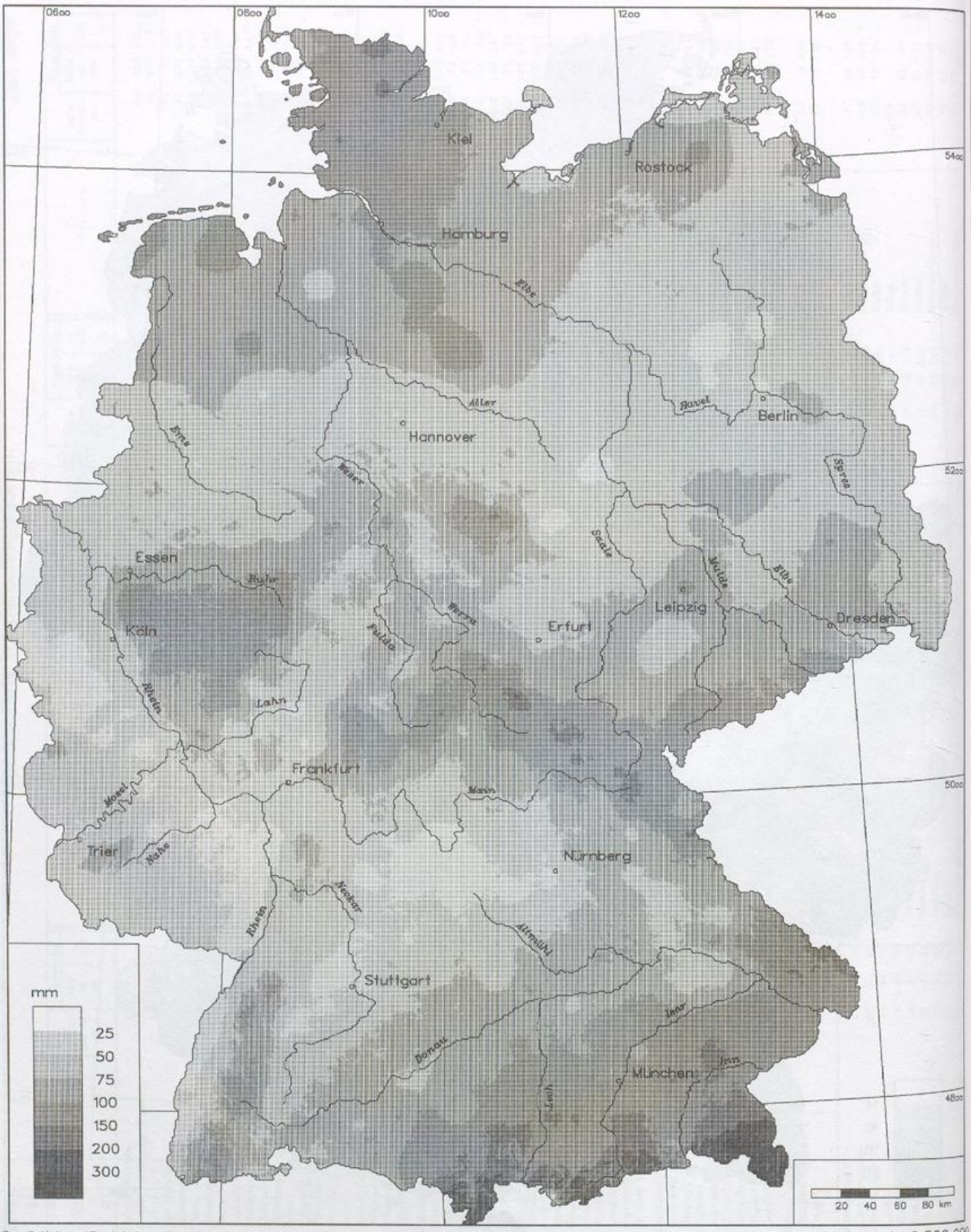


Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

Maßstab 1 : 3 500 000

Verteilung der Niederschlagshöhen in mm

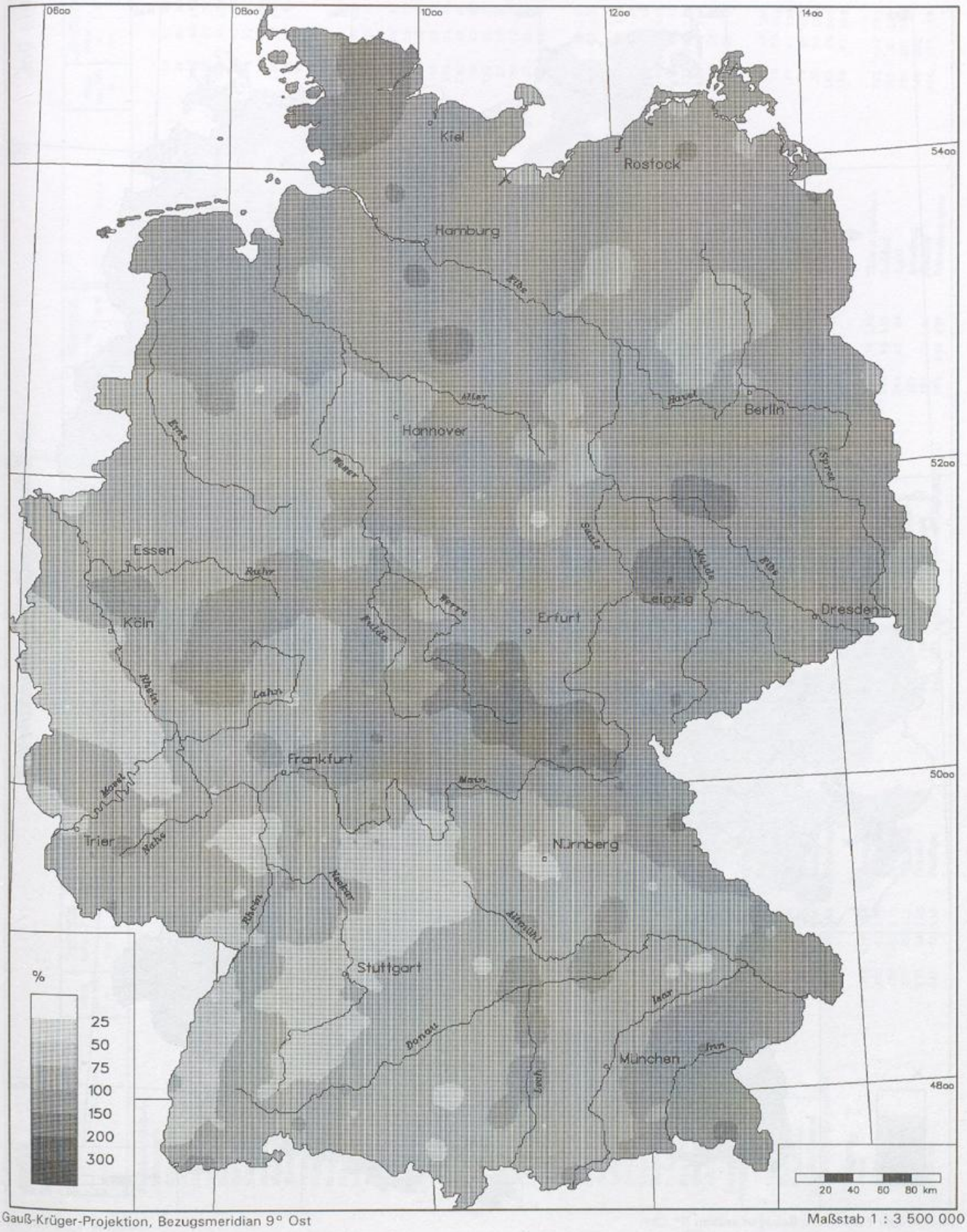
Juli 199



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

Maßstab 1 : 3 500 000

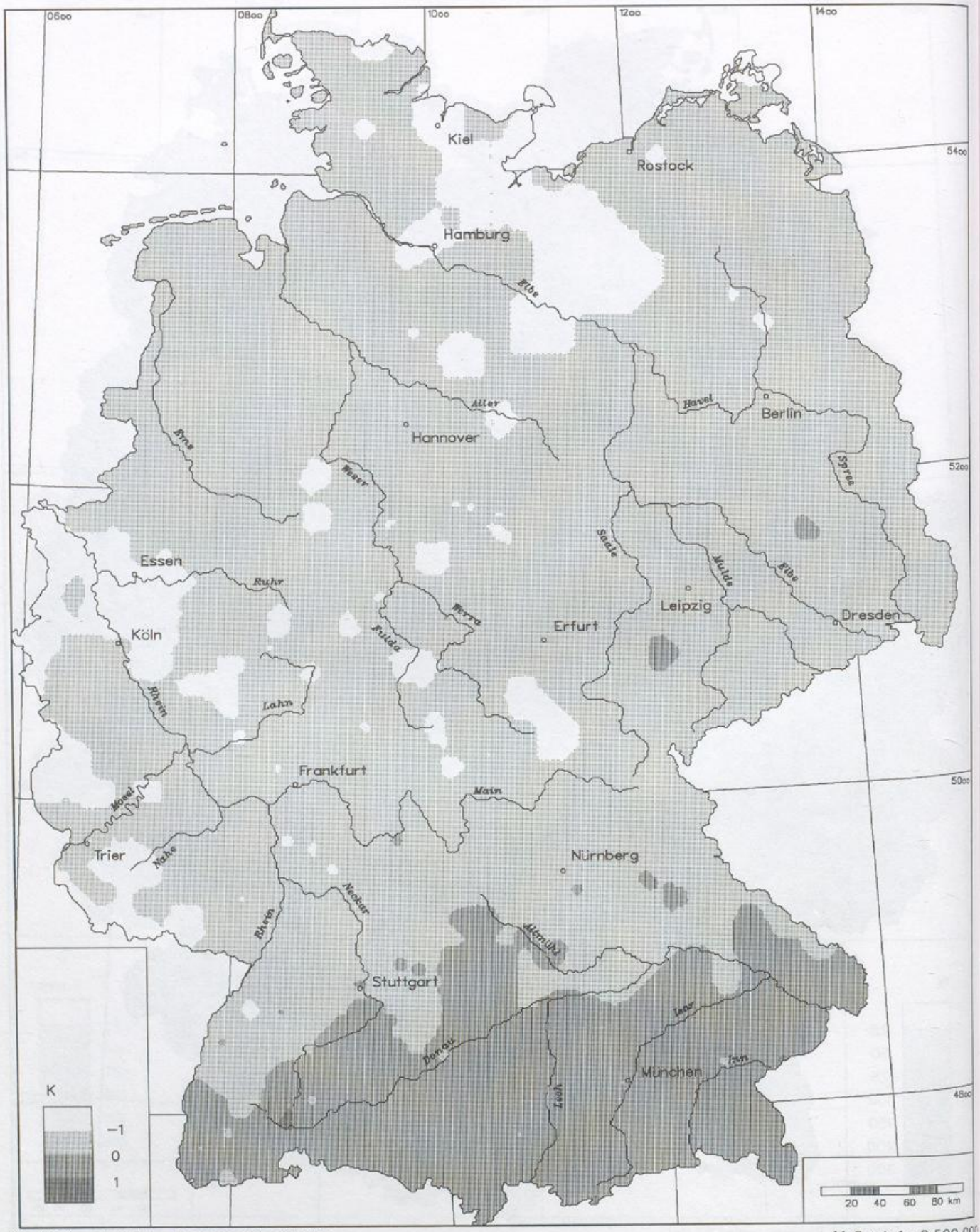
Verteilung der Niederschlagshöhen in % vom Mittel 1961-1990 Juli 1998



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

Maßstab 1 : 3 500 000

Abweichung der Monatsmittel der Lufttemperatur in K vom Mittel 1961-1990 Juli 1998



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

Maßstab 1 : 3 500 000

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Nordrhein-Westfalen			
Schöppingen	100	58	73
Ahaus	48	68	91
Gescher	62	78	115
Hamminkeln-Ringenberg	20	79	113
Borken i.W.	45	83	108
Erndtebrück	500	149	141
Bad Berleburg-Wunderthausen	543	111	122
Winterberg-Züschen	460	96	107
Medebach	405	57	83
Marsberg-Helminghausen	377	86	113
Warburg-Hohenwepel	240	53	78
Beverungen	101	70	101
Willebadessen-Borlinghausen	280	81	103
Brakel	143	85	123
Horn Bad Meinberg-Feldrom	360	134	124
Steinheim, Kr. Höxter	144	78	104
Extertal-Meierberg			
Lage, Kr. Lippe	108	52	71
Herford	77	57	77
Enger	118	46	67
Petershagen	40	48	72
Lübbecke	55	45	76
Rahden-Varl	42	69	108
Bielefeld-Sennestadt	127	67	84
Harsewinkel	65	51	74
Ennigerloh-Ostenfelde	78	47	67
Warendorf	53	42	58
Telgte	55	55	81
Beckum-Neubeckum	105	65	82
Hessen			
Heringen (Werra)	228	58	97
Waldkappel	260	66	90
Bad Sooden-Allendorf	147	79	113
Ebersburg-Ried	346	80	103
Schlitz	230	57	98
Neuenstein	342	61	94
Dipperz	370	105	148
Hünfeld	315	71	113
Ludwigsau-Niederthalhausen	290	62	87
Hess.Lichtenau-Retterode	390	95	
Battenberg-Hof Karlsburg	590	102	112
Allendorf(Eder)-Osterfeld	383	76	106
Sachsen-Anhalt			
Bad Schmiedeburg	95	75	156
Wartenburg	70	64	119
Düben	95	70	143
Raguhn	86	71	148
Halle-Trotha	76	64	125
Lauda/Unstrut	117	59	116
Questenburg-Agnesdorf	290	70	125
Thüringen			
Tanna	548	116	168
Knau	460	93	139
Ruppersdorf	550	144	232
Schwarzburg	277	69	115
Freienorla	171	58	116
Stadtroda	210	72	122

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Münster-Schleuse	57	51	75
Altenberge	110	52	75
Lienen-Kattenvenne	55	53	77
Ladbergen-Overbeck	51	59	88
Emsdetten	43	53	83
Westerkappeln	70	74	104
Ibbenbüren	68	82	115
Hörstel	45	72	100
Wachtberg-Berkum			
Kreuztal-Eichen	305	105	115
Burbach	450	96	101
Neunkirchen, Kr. Siegen-W.	350	120	126
Hennef-Stadt Blankenberg	175	74	78
Ruppichteroth-Scheid	205	122	126
Siegburg	63	65	74
Wiehl	215	121	115
Bergisch Gladbach-Refrath	67	58	62
Pulheim-Brauweiler	58	56	78
Wipperfürth-Kreuzberg	365	126	105
Hückeswagen (Bevertalsperre)	298	129	110
Remscheid (Eschbachtal)	208	163	136
Solingen	209	130	131
Bad Münstereifel	320	31	47
Rheinbach	180	36	52
Erftstadt-Bliesheim			
Zülpich	170	29	45
Grevenbroich-Neurath	71	49	71
Neuss	39	67	86
Mettmann	153	115	116
Frankenau	420	67	103
Vöhl-Thalitter	340	52	81
Edertal-Edersee	250	45	70
Schwalmtal-Brauerschwend	325	66	100
Ottrau	350	72	116
Schwalmtal-Ascherode	225	63	105
Bad Zwesten	250	38	59
Borken(Hessen)-Gombeth	172	44	72
Söhrewald-Wellerode			
Espenau-Mönchehof	247	64	89
Reinhardshagen-Vaake	115	65	87
Bad Karlshafen	120	77	110
Gröben	155	57	104
Merseburg	100	73	140
Ritterode	245	39	78
Rothenburg	85	48	112
Brehna	94	65	123
Halberstadt	110	30	65
Friedrichsbrunn	523	46	84
Tannroda	295	94	162
Weißenborn			
Jückelberg	235	82	121
Windeberg	345	59	107
Oberhof	810	206	237
Bösleben	360	100	189

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Düsseldorf (Flughafen)	37	72	101
Olsberg-Brunskappe'	413	110	108
Bestwig-Nuttlar	330	127	125
Meschede	348	87	85
Schmallenberg-Sellinghausen	435	93	90
Sundern-Hellefeld	360	91	89
Sundern-Langscheid	340	109	106
Rüthen	330	100	105
Warstein	330	109	107
Möhnesee (Möhnetalsperre)	232	112	129
Arnsberg-Holzen	265	103	106
Hemer-Heppingsen	350	99	91
Kirchhundem-Kohlh.-Wirme	420	130	135
Lennestadt-Altenhundem	300	106	110
Wenden-Römershagen	415	141	124
Attendorn	307	100	109
Herscheid	410	104	90
Plettenberg	255	86	91
Sprockhövel-Haßlinghausen	270	95	100
Breckerfeld-Zurstraße	410	125	118
Hagen-Wehringhausen	113	82	95
Wetter/Ruhr	107	91	108
Velbert-Langenberg	220	94	97
Heiligenhaus-Abtsküche	136	102	116
Witten-Stockum	130	63	72
Dortmund-Brechten	96	81	111
Herne (Grüfstraße)	63	57	67
Gelsenkirchen-Buer	93	61	71
Oberhausen (Kaisergarten)	33		
Diemelsee-Stormbruch	420		
Arolsen-Landau	300	60	102
Hofgeismar	150	54	76
Hirschhorn (Neckar)	125	78	87
Michelstadt-Vielbrunn (Nst)	380	75	83
Breuberg-Hainstadt	180	61	85
Bad Soden-Salmünster	145	97	135
Biebergemünd-Bieber	223	104	132
Rodenbach-Niederrodenbach	128	86	128
Hungen-Villingen			
Grünberg	255	70	115
Butzbach-Bodenrod			
Cochstedt	125	34	72
Loburg	76	45	107
Schönebeck/Elbe	52		
Öbisfelde, Buchhorst	57	82	146
Ivenrode	153	43	80
Jersleben	41	43	93
Wittenmoor	53	41	79
Buttstädt	182	76	152
Weißensee	145	55	112
Bleicherode	244	43	80
Sondershausen	199		
Heiligenstadt	290	71	101
Schönbrunn (Talsperre)	555	164	200

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Moers	25	59	82
Voerde-Mehrum	24	45	60
Wünnenberg-Fürstenberg	345	88	102
Büren	252	67	77
Lichtenau i.W.-Blankenrode	375	95	109
Salzkotten	98	61	67
Lippstadt	73	52	70
Wadersloh	92	63	88
Bad Sassendorf-Enkesen	138	78	100
Hamm-Rhynern	96	68	85
Waltrop	73		
Senden-Ottmarsbocholt	61		
Lüdinghausen			
Nordkirchen	61		
Haltern	40	99	139
Xanten	20	62	85
Hamminkeln-Mehrhoog			
Monschau	509	65	63
Dahlem-Schmidtheim	565	59	70
Hellenthal-Udenbreth	650	96	97
Schleiden-Gemünd	370	29	41
Heimbach-Schwammenauel	274	31	43
Stolberg-Schevenhütte	182	33	45
Erkelenz	99	67	88
Herzogenrath	163	41	59
Heinsberg-Schleiden	57	38	54
Kerken-Rahm	35	62	85
Geldern-Kapellen	23	58	85
Weeze-Hees	28	51	76
Nidderau-Erbstadt	154	63	102
Bad Homburg-Saalburg	424	72	114
Eppstein			
Hochheim am Main	115	73	118
Wetter(Hessen)-Amönau	224	57	95
Kirchhain	230	58	88
Haina (Kloster)	340	65	100
Ebsdorfergrund-Ebsdorf	215	58	91
Dietzholztal-Mandeln	355	114	128
Greifenstein	434	71	108
Bad Camberg	217	57	93
Hadamar	160	54	79
Burg bei Magdeburg	40	44	98
Klitsche-Neuenklitsche	30	55	128
Schwarzholz	30	62	124
Diesdorf	70	92	159
Fleetmark	35	58	102
Barneberg	143	55	106
Berßel	134	61	109
Themar-Tachbach	360	129	211
Roßdorf	385	80	148
Spahl	380	102	140
Sonneberg	385	141	
Hindfeld	300	107	178
Schwickershausen			

DWD

Monatswerte Niederschlagshöhen

Juli 1998

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Sachsen			
OSTRITZ-LEUBA	200	58	
Klingenthal			
Pirna	123	71	115
Grumbach	290	71	92
Torgau			
Obersteina	185	64	108
Rheinland-Pfalz und Saarland			
Wörth/Rhein-Maximiliansau	102	45	69
Kandel	132	50	76
Rülzheim	105	46	69
Annweiler	200	37	52
Landau/Pfalz	150	24	44
Germersheim	106	56	73
Speyer	99	45	74
Hochdorf-Assenheim	108	34	65
Dackenheim	180	34	61
Frankenthal	95	50	78
Dirmstein	105	36	59
Grünstadt	200	33	61
Ramsen/Pfalz	255	45	66
Göllheim	243	39	66
Kirchheimbolanden	230	36	62
Stetten, Kr. Donnersberg	245	32	50
Hochborn	275	35	56
Mettenheim	89	33	52
Oppenheim	85	46	79
Wörrstadt			
Ober-Olm	205	54	84
Baumholder			
Idar-Oberstein	264	49	82
Bruchweiler	545	48	70
Herrstein	343	36	68
Sohren	430	52	75
Rhaunen			
Kirn	181	34	64
Baden-Württemberg			
Achberg-Doberatsweiler	503	106	73
Wolfegg (Nst)	623	111	97
Wilhelmsdorf	619	106	103
Bodmann-Ludwigshafen	415	90	101
Löffingen	830	75	87
Stühlingen-Eberfingen	465	100	116
Grafenhausen/Hochschw.	968	82	87
Ühlingen-Birkendorf	755	101	116
Weilheim/Walds.-Bannholz	736	87	84
Bernau-Goldbach	928	95	67
Wolpadingen	888	96	78
Segeten	879	123	104
Schönau/Schwarzwald			
Aitern-Untermulten	1018	101	75
Schweigmatt	723	101	98
Bürchau			
Sallneck	610	92	82
Lörrach			
Kandern-Riedlingen	306	62	73
Kleinkems	235	44	65

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Machern	136	127	244
Rammenau	301	103	145
Königswartha	140	73	124
Laußnitz	190	56	93
Sosa (Talsperre)	650	120	117
Schneeberg	450	134	154
Seesbach	394	41	68
Staudernheim	141	42	78
Bruchmühlbach-Miesau	238	57	85
Kusel	235	68	110
Kaiserslautern-Dansenberg	367	44	63
Wolfstein/Pfalz	200	53	84
Lauterecken	158	46	75
Schallodenbach	315	52	69
Breitenheim	180	41	61
Duchroth	240	50	85
Enkenbach-Alsenborn	325	58	83
Falkenstein/Pfalz	440	44	57
Bayerfeld-Steck.-Schmalfelderhof	310	46	79
Rheinböllen	395	46	74
Wöllstein	138	50	89
Mörsfeld	294	43	70
Wolfsheim	212	46	85
Bingen-Büdesheim	82	27	60
Oberwesel	110	34	60
Boppard-Bad Salzig	77	61	102
Lahnstein	71	56	80
Westerburg	355	82	89
Eppenrod	300	70	93
Diez/Lahn	150	57	86
Singhofen	300	74	101
Winterspelt	500	52	63
Dasburg	352	70	91
Prüm	465	61	76
Neuenburg	213	34	52
Heitersheim	231	40	59
Münstertal	456	60	60
Breisach	194	32	48
Elzach-Oberprechtal	480	135	113
Simonswald-Obersimonswald	419	97	76
Gutach i.Br.-Bleibach	302	81	68
Freiamt-Keppenbach	275	65	61
Glottertal	326	69	66
Breitnau	1005	80	67
Oberried-Zastler			
Oberried-St. Wilhelm	920	89	64
Oberried-Hofsgrund	1023	104	78
Sankt Peter/Schwarzwald	729	88	66
Freiburg i.Br.-Ebnet	327	58	58
Schauinsland	1218	96	73
Eichstetten	193	59	75
Schwanau-Ottenheim	153	32	46
Neuried-Altenheim	148	35	49
Schiltach	360	93	88

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
WILDENFELS-HAERTENSDORF	355	162	205
Burgstädt	320	88	122
Roßwein			
Lichtenberg (Talsperre)	518	124	138
Olbernhau	532	85	78
Börln	145	89	156
Lichtenborn-Kopscheid	517		
Bitburg	285	58	81
Bexbach-Höchen	415	80	118
Weselberg	428	62	83
Zweibrücken	330	58	91
Höheischweiler	370	71	92
Blieskastel	255	59	89
Gersheim	240	67	99
Kleinblittersdorf	202	51	73
Quierschied	241	77	105
Völklingen-Ludweiler	245	62	90
Hermeskeil	480	80	98
Reinsfeld	484	84	93
Losheim	275	66	99
Schmelz-Limbach	280	60	83
Marpingen-Urexweiler	365		
Illingen	307	68	89
Beckingen-Düppenweiler	252	60	87
Rehlingen-Niedaltdorf	192	53	84
Merzig	171	47	64
Mettlach-Orscholz	385	65	89
Konz	180	34	51
Pellingen	450	63	78
Newel	365	42	58
Mertesdorf	211	41	61
Steffeln	490	76	93
Hillesheim/Eifel	460	54	73
Densborn	308	62	86
Schramberg	502	80	89
Bad Rippoldsau			
Triberg-Nußbach	720	91	83
Haslach im Kinzigtal	220	60	65
Oberharmersbach			
Schuttertal-Schweighausen	398	78	72
Seelbach	255	52	58
Willstätt-Legelshurst	140	39	50
Durbach-Ebersweier	196	42	48
Oppenau	315	92	82
Oberkirch			
Achern	138	40	44
Baiersbronn-Mitteltal	600	112	81
Freudenstadt-Kniebis	875	136	98
Forbach-Herrenwies	750	108	73
Forbach-Langenbrand	200	65	66
Gaggenau	180	71	79
Marxzell-Schielberg			
Malsch-Völkersbach	385		
Ettlingen-Ettlingenweier	118	59	68

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Taltitz (Talsperre Pirk)	405	101	171
Neumark	375	92	133
Rötha (Talsperre)	131	90	170
Neugersdorf	445	66	89
Boxberg	125	89	146
Löbau	249	45	79
Spangdahlem	320	50	68
Seinsfeld	435	58	77
Leiwen	140	34	50
Beuren, Kr. Trier-Saarburg	505	58	73
Piesport			
Niederstadtfeld	410		
Kinheim	102	45	73
Büchel	455	56	78
Mörsdorf	340	47	72
Kastellaun	425	42	65
Düngenheim	460	46	69
Burgen, Kr. Mayen-Koblenz	85	45	63
Münstermaifeld	250	42	59
Selters/Westerwald	262	84	98
Bassenheim	170	52	73
Altenkirchen	260		
Harschbach	285	86	97
Seifen	205	83	91
Asbach	255	80	82
Andernach	62	47	65
Wassenach	305	39	52
Borler	440		
Rodder	512	37	54
Altenahr	195	37	54
Linz	70	64	80
Gebhardshain	365	100	106
Wissen-Honigsessen	320	129	150
Nister	290	99	113
Eggenstein-Leopoldshafen	109	47	69
Keltern-Ellmendingen	178	48	68
Königsbach-Stein	230	53	69
Karlsruhe-Hohenwettersbach	225	75	96
Weingarten/Baden	120	71	101
Graben-Neudorf	104	56	76
Bretten-Ruit	214	63	83
Bretten-Dürrenbüchig			
Bruchsal	128	70	93
Sternenfels	320		
Kraichtal-Gochsheim	170	68	99
Östringen	165	68	85
Kronau	107	57	76
Reilingen	103	53	68
Dielheim-Horrenberg	158	76	96
Wiesloch	130	65	82
Schwetzingen	102	64	88
Villingen-Schwenn.(Nst)	715	48	60
Eschbronn-Mariazell	716	64	79
BALGHEIM	710	78	91

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Baden-Württemberg (Fortsetzung)			
Rottweil	588	42	52
Oberndorf/Neckar	516	58	71
Dornstetten	680		
Fluorn-Winzeln	660	60	72
Horb-Betra	539	44	61
Rosenfeld	640	38	48
Sonnenbühl-Genkingen	780	80	81
Tübingen (Bot. Garten)	445	49	62
Reutlingen-Betzingen	360	54	67
Boll (Ort), Kr. Göppingen	420	83	87
Baltmannsweiler-Hoheng.	457	69	82
Stuttgart-Ech. (Flughafen)	371	54	77
Winterbach	280		
Backnang	291	61	77
Pleidelsheim	192	35	53
Seewald-Besenfeld	804	64	56
Freudenstadt-Igelsberg	757	73	71
Simmersfeld	720	46	51
Altensteig-Wart	594	39	52
Althengstett-Ottenbronn	530	35	50
Oberreichenbach	639	44	53
Bad Liebenzell	352	37	51
Sindelfingen	440	31	42
Weil der Stadt	389	32	46
Tiefenbronn	344	40	58
Mühlacker	246	44	60
Wimsheim	431	42	58
Bönnigheim	228	42	64
Aalen-Unterkochen			
Abtsgmünd	370	68	92
Bühlerzell-Geifertshofen	414	60	78
Vellberg-Kleinaltdorf	396	42	59
Jagstzell	451	51	65
Mulfingen/Jagst	294	42	57
Ahorn-Eubigheim	338	35	48
Adelsheim	235	45	66
Schefflenz-Unterschefflenz	270	51	69
Wilhelmsfeld	350	100	97
Sinsheim	197	77	103
Neunkirchen/Baden	300	79	95
Neckarbischofsheim	204	81	104
Spechbach	185	73	74
Schönbrunn/Baden	350	84	89
Bammental	131	78	89
Heidelberg (Kurh. Kohlhof)	465	81	80
Ladenburg			
Hemsbach	98	63	79
Großrinderfeld-Ilmspan	325	36	61
Külsheim/Baden	300	36	65
Walldürn-Reinhardsachsen	311	52	74
Mudau-Schlossau	470	69	90
Furtwangen	870	97	78
Eisenbach-Bubenbach	930	73	72
Tuttlingen	648	68	76
Böttingen	928	78	85
Meßstetten-Tieringen	852	72	77
Fridingen	634	96	114
Stetten-Frohnstetten	785	85	104
Trochtelfingen-Steinhilben	795	74	86
Burladingen	780	67	77
Krauchenwies	596	89	97
Hayingen	665	79	85
Ehingen/Donau	496	63	78
Biberach/Riß	581		
Schwendi-Schönebürg	535	79	77
Hüttisheim	513	71	91
Leutkirch	655	124	93
Bad Wurzach	657	118	98
Blaubeuren-Scißen	701	71	92
Lonsee-Ettlenschieß	665	64	74
Kreßberg-Marktlustenau	456	61	73
Bopfingen	497	69	88
Bayern			
Thierstein	595	99	136
Waldershof-Hard	668	84	112
Rehau	521	110	153
Naila	525	110	147
Lindau (Bodensee)	400	154	91
Oberreute	853	173	84
Bad Berneck	370	123	150
Kulmbach-Burghaig	385	100	125
Creußen	440	63	90
Lichtenfels/Ofr.-Isling	375	93	143
Meeder-Ottowind	436	125	162
Maroldsweisach-Hafenpreppach	314	88	147
Ebern-Eyrichshof	285	81	129
Neumarkt/Oberpfalz	426	61	73
Heilsbronn	423	41	63
Plech	440	91	115
Leinburg-Krämersweiher	350	71	78
Markt Erlbach-Wilhelmsgreuth	418	49	70
Aufseß-Hochstahl	435	69	91
Markt Bibart	305	49	75
Gremsdorf	272	47	72
Ebrach	333	68	86
Hofheim/Unterfranken	262	76	115
Kolitzheim-Oberspiesheim	220	55	96
Kitzingen	188	34	58
Werneck	225		
Bad Neustadt	248	69	123
Stadtlauringen-Oberlauringen	315	76	131
Hammelburg	220	55	104
Lohr/Main-Ruppertshütten	370	93	113
Giebelstadt	295	27	49
Kirchzell-Breitenbuch	512	74	90
Elsenfeld-Rück	165	54	76
Immenstadt	731	170	84
Altusried-Muthmannshofen	736	112	74
Oberfahlheim	460	63	73
Obergünzburg	738	145	104
Wörnitz	465	36	52
Dinkelsbühl-Sinbronn	490	66	79
Zusmarshausen	465	95	99
Mickhausen	515	76	69
Pfronten-Ösch	850	206	100
Lechbruck	730	112	67
Seeg	850	132	
Türkheim	599	104	92
Ellgau	426	57	73
Nassenfels	403	71	99
Eurasburg-Freienried	529	103	93
Pöttmes-Schorn	404	86	101
Hettenshausen	440	81	79
Siegenburg	395	84	106
Gunzenhausen	440	53	78
Thalmässing	417	91	115
Berching	399	54	68
Erbendorf	500	90	115
Wernberg-Köblitz-Neunaigen	407	71	95
Schönsee-Dietersdorf	695	89	120
Ensdorf/Opf.-Hirschwald	492	70	92
Zwiesel-Rabenstein	690	156	125
Grafling-Mühlen	586	96	88
Falkenstein, Kr. Cham	562	83	95
Schierling	369	80	114
Straubing (Nst)	322	61	81
Wiesenfelden-Kesselboden	605	94	91
Windberg	410	81	83
Krün	875	209	112
Lenggries-Fall	770	225	103
Jachenau	765	192	89
Königsdorf	626	166	102
Pullach-Höllriegelskreuth	544	131	107
Weilheim/Oberbayern	568	132	90
Seefeld/Obb.-Unering	646	136	115
Dachau	483	114	107
Nandlstadt	475	84	88
Wörth/Obb.-Hörlkofen	505	169	155
Moosburg/Isar-Pfrombach	445	119	121
Hengersberg-Unterfrohnstetten	370	118	115
Vilsbiburg	459	100	112
Arnstorf	385	118	151
Vilshofen (Schweiklberg)	378	129	132
Saldenburg-Stadl	572	131	122
Neuschönau-Altschönau	730	119	98
Neureichenau-Duschlberg	880	174	133
Kiefersfelden	480		
Kreuth-Glashütte	895	236	95
Warngau-Taubenberg	795	176	105
Burgkirchen-Gendorf			
Frasdorf	605	215	119
Chiemsee-Herrenchiemsee	539	217	136
Ruhpolding	692	362	167
Schneizlreuth-Ristfeucht	523	267	122
Freilassing	412	199	123
Fridolfing			
Pfarrkirchen	375	100	111
Griesbach im Rottal	444	123	127
Waldkirchen	625	142	123

DWD

Tageswerte der Lufttemperatur (Zehntel °C)

Juli 1998

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
List auf Sylt (Wst)	26	TM	141	139	143	139	143	127	120	137	136	147	140	158	144	130	136	154	154	148	141	192	184	167	176	145	148	157	173	158	153	159	159
		TX	167	161	172	159	161	155	153	169	150	168	162	191	173	158	160	183	185	171	167	244	243	193	219	170	177	193	216	190	194	187	182
		TN	118	129	126	131	132	109	102	105	127	126	127	130	120	114	114	115	138	114	123	130	157	152	156	134	131	125	152	143	140	142	138
Leck (BW)	7	TM	144	144	145	140	145	130	117	142	136	140	136	159	135	132	134	148	158	140	138	197	193	158	174	140	136	155	162	153	158	154	152
		TX	181	169	169	167	162	157	165	181	157	175	174	191	171	164	174	190	193	172	171	267	271	200	238	167	182	200	211	195	201	188	186
		TN	112	95	122	132	132	118	96	74	110	113	121	100	114	104	114	67	119	114	118	101	147	134	111	128	91	75	128	133	113	132	129
Arkona (Wst)	42	TM	135	152	145	133	140	131	121	138	137	137	140	150	156	138	139	138	156	140	141	162	224	187	180	158	144	152	150	138	164	144	153
		TX	161	172	157	150	157	148	148	164	166	160	182	175	195	171	176	164	184	187	168	194	263	235	208	189	177	172	169	154	187	194	187
		TN	116	133	128	129	125	116	108	108	125	116	97	126	132	99	111	99	124	114	107	112	153	165	154	136	122	110	139	129	119	117	115
Schleswig	43	TM	141	142	142	139	138	122	118	145	136	138	138	163	145	124	128	154	164	136	142	195	198	169	187	142	142	160	159	153	161	149	149
		TX	180	182	173	168	157	156	168	206	156	180	175	203	181	147	169	190	206	174	173	260	283	215	251	173	192	208	194	187	203	191	174
		TN	116	102	117	129	130	113	95	86	112	109	118	99	125	106	108	97	122	113	108	117	167	136	125	125	108	99	145	128	130	133	124
Hohwacht	10	TM	143	162	152	146	146	134	121	153	144	141	142	164	159	129	144	151	168	136	156	204	223	186	207	155	150	159	172	168	167	146	158
		TX	175	204	172	175	165	162	157	195	154	177	182	200	200	150	178	181	205	191	192	267	305	240	271	188	197	190	181	191	210	188	180
		TN	120	140	127	126	134	125	110	90	108	122	107	97	131	105	109	112	129	128	115	116	180	148	140	137	115	100	147	110	135	128	128
Warnemünde (Wst)	4	TM	158	170	149	149	152	140	132	150	148	151	130	164	171	140	140	146	170	144	157	209	232	192	214	171	170	158	169	150	178	160	164
		TX	177	192	172	164	174	158	162	176	164	178	196	195	207	164	186	173	196	206	191	281	325	233	293	200	203	188	203	177	197	216	197
		TN	134	142	132	141	139	128	118	98	130	135	116	113	157	109	120	122	133	135	115	123	182	171	150	159	118	108	145	141	133	137	120
Helgoland (Wst)	4	TM	148	142	142	146	148	134	126	135	143	159	149	159	150	134	140	151	162	152	156	194	184	171	178	154	154	168	177	165	166	154	158
		TX	173	156	160	153	156	152	143	153	154	166	168	171	167	151	160	171	183	167	171	221	214	195	195	190	177	176	200	185	182	180	172
		TN	127	128	130	131	136	122	108	108	134	129	132	145	127	116	126	128	140	125	146	147	165	151	165	147	135	137	164	152	151	133	140
Greifswald (Wst)	2	TM	146	168	148	142	152	136	123	144	144	142	140	169	178	150	150	156	171	162	154	199	238	193	220	172	154	161	166	153	158	161	168
		TX	187	208	180	162	178	171	167	189	184	179	195	210	227	190	199	184	211	214	204	270	304	250	279	221	208	211	182	186	191	219	206
		TN	124	117	122	130	130	123	102	91	108	110	86	104	152	113	120	124	120	132	115	111	153	177	153	147	114	98	125	141	120	135	116
Boltenhagen (Wst)	15	TM	146	158	139	143	147	134	129	151	141	141	142	160	158	130	137	136	168	136	144	203	228	191	198	149	150	161	164	162	169	152	154
		TX	171	197	175	177	179	166	168	186	154	187	192	201	194	162	179	170	200	192	193	252	307	245	278	196	201	187	187	188	208	210	192
		TN	119	131	120	127	130	119	93	88	115	121	102	93	128	94	112	116	119	122	109	102	186	156	158	125	93	78	143	148	131	123	117
Helse, Kr. Dithmarschen	2	TM																															
		TX																															
		TN																															
Wahlstedt	45	TM	142	150	141	143	141	131	127	144	139	136	139	162	143	127	141	139	171	134	160	209	233	194	186	154	152	162	170	158	166	139	150
		TX	180	189	165	169	170	170	159	203	154	185	186	195	191	151	170	165	213	188	200	285	305	246	274	185	202	218	210	208	215	201	185
		TN	124	112	122	126	130	120	100	87	113	116	115	95	113	105	115	110	133	124	106	108	178	145	133	139	104	84	142	124	135	126	125
Teterow (Wst)	46	TM																															
		TX																															
		TN																															
Norderney (Wst)	11	TM	148	146	146	151	158	138	131	136	146	158	153	158	149	137	148	147	168	157	158	234	200	166	192	157	156	163	178	171	161	153	158
		TX	162	157	158	166	162	156	143	143	158	195	170	168	170	147	169	170	208	172	184	287	243	202	215	186	184	186	201	190	193	187	173
		TN	129	140	130	137	144	132	111	112	133	134	137	139	139	115	129	134	138	126	147	130	178	152	148	152	143	131	147	155	150	134	137
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	TM	143	147	136	140	145	134	113	139	140	150	144	162	152	132	137	151	170	134	160	240	238	194	192	155	149	169	175	172	168	145	152
		TX	187	180	162	157	174	168	160	192	160	191	184	199	197	153	188	189	210	187	208	299	301	242	267	195	196	219	219	215	214	207	193
		TN	120	109	100	125	133	121	99	91	109	122	129	93	131	106	107	107	121	123	110	111	198	141	148	135	95	79	145	138	141	134	131
Schwerin (Wst)	59	TM	145	150	140	140	142	134	122	146	142	141	135	160	161	136	134	140	169	149	158	230	230	193	208	160	154	167	167	168	167	157	146
		TX	180	200	167	170	174	171	160	189	149	180	189	203	201	166	193	178	204	199	207	299	314	248	283	203	206	214	201	208	206	215	190
		TN	131	116	115	126	129	120	98	86	115	115	110	93	138	98	107	109	125	126	108	114	181	156	147	142	109	104	145	122	137	131	114
Neubrandenburg (Wst)	81	TM	136	166	142	136	144	135	113	131	139	139	140	160	168	142	138	150	170	160	168	238	246	200	217	172	156	164	152	157	175	154	165
		TX	177	216	177	154	172	183	168	183	176	180	199	208	209	185	201	194	211	223	219	297	357	259	292	230	207	224	185	213	218	222	212
		TN	121	109	97	120	125	121	93	80	93	116	104	98	147	100	118	114	125	132	111	123	186	178	167	143	110	99	129	131	124	123	112
Emden (Wst)	0	TM	139	149	140	152	153	135	120	133	144	164	146	158	148	125	144	144	166	150	156	233	201	165	185	152	141	164	190	162	156	151	156
		TX	177	178	162	175	173	164	152	155	163	209	180	171	183	148	178	172	214	185	204	300	258	218	222	187	192	218	241	206	189	185	181
		TN	120	110	125	132	137	128	100	101	117	101	129	125	136	117	120	133	110	123	131	105	169	139	123	136	108	88	136	151	144	132	134
Angermünde (Wst)	56	TM	146	163	148	142	147	148	126	125	140	138	144	161	165	158	160	154	174	169	174	234	254	217	212	185	166	176	198	174	178	172	177
		TX	195	217	169	165	168	183	170	178	178	188	206	200	198	197	200	190	215	233	229	303	365	270	287	235	214	236	263	236	217	232	222
		TN	110	106	106	122	126	129	101	86	97	122	79	106	153	112	124	114	117	136	125	105	191	186	162	163	110	92	141	145	124	140	113
Bremen (Flugh.)	4	TM	147	154	136	143	153	137	119	130	145	166	138	159	143	132	132	136	164	141	173	230	214	193	195	171	166	181	192	168	162	153	149
		TX	186	186	169	165	184	183	157	179	163	209	198	176	188	158	189	178	216	189	217	306	289	240	251	212	216	233	243	230	195	195	190
		TN	116	105	100	126	131	111	95	93	89	94	114	98	118	107	116	118	87	102	116	118	163	118	136	138	109	80	150	142	145	133	131
Soltau (Wst)	77	TM	139	151	138	135	144	136	116	129	136	159	134	156	154	128	148	146	164	151	163	234	240	195	188	164	155	175	184	161	160	140	146
		TX	177	182	167	147	181	183	163	186	152	206	198	179	193	152	199	193	221	201	223	318	309	258	269	213	209	237	241	226	204	209	184
		TN	119	115	103	119	126	112	95	91	95	114	122	95	131	103	108	114	129	123	111	107	207	143	132	145	115	79	150	143	143	126	118

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

Tageswerte der Lufttemperatur (Zehntel °C)

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Lüchow (Wst)	17	TM	149	150	144	143	150	136	125	143	144	144	144	164	159	140	144	149	177	156	169	233	230	197	200	168	141	170	179	174	164	146	149
		TX	193	209	172	159	194	185	165	190	152	200	203	193	206	173	203	181	218	206	224	319	322	255	279	215	207	230	221	219	206	216	199
		TN	132	105	93	125	131	113	88	95	111	122	106	91	130	94	103	112	126	133	106	99	166	146	125	145	110	74	145	137	142	123	109
Neuruppin (Wst)	38	TM	146	170	149	139	150	140	122	133	142	138	150	164	166	146	155	146	171	167	172	231	255	209	217	185	161	187	182	180	177	166	173
		TX	189	217	168	157	172	188	166	178	166	186	215	197	195	184	203	187	214	222	225	291	346	267	296	229	212	238	233	228	220	235	217
		TN	120	110	109	128	129	120	88	87	108	123	102	91	153	111	113	119	109	140	111	112	171	182	164	156	107	91	138	138	145	133	120
Lingen (Wst)	24	TM	148	154	146	158	149	148	126	134	150	174	158	164	154	135	140	153	166	154	172	240	210	187	183	177	165	184	194	160	161	156	158
		TX	190	191	178	182	201	189	159	164	170	218	209	185	196	165	190	181	217	192	218	315	273	237	228	211	220	244	263	220	192	178	196
		TN	125	91	127	129	136	129	100	95	103	127	137	130	135	111	122	119	99	118	120	134	165	141	156	149	107	104	144	149	138	132	135
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	TM	163	178	160	141	152	154	129	138	142	158	160	166	162	164	163	156	182	179	192	258	282	229	226	202	182	200	210	189	176	183	186
		TX	204	224	190	155	177	199	160	184	179	198	215	192	211	201	205	193	221	239	234	316	361	276	297	242	218	235	262	242	212	250	235
		TN	131	118	124	123	129	136	102	93	113	129	114	104	146	122	129	123	111	152	131	122	197	192	172	167	134	122	157	156	149	156	123
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	TM	139	150	145	142	152	146	116	129	142	172	151	158	157	141	146	146	170	155	168	249	244	202	192	175	153	174	194	164	165	157	152
		TX	191	200	163	164	189	194	164	184	150	210	206	177	188	172	193	179	217	199	222	320	309	253	249	225	218	233	242	206	194	220	198
		TN	123	96	109	120	133	125	88	96	96	115	137	114	142	109	115	117	125	131	118	124	203	142	149	159	129	90	148	147	133	133	129
Braunschweig (Wst)	81	TM	151	148	143	143	148	145	112	125	138	160	153	153	150	140	149	144	170	156	166	248	246	202	182	175	155	176	194	168	165	162	162
		TX	189	195	161	154	185	186	160	175	147	205	191	176	177	176	191	172	214	203	215	318	307	258	282	215	212	228	243	205	189	225	195
		TN	126	109	111	121	131	127	89	93	101	122	140	108	142	104	113	113	116	134	111	129	215	140	138	151	113	88	146	155	136	143	129
Lindenberg (Obs)	98	TM	150	158	161	134	143	142	128	120	138	134	162	159	162	147	164	154	167	178	172	253	256	224	219	187	170	197	200	181	171	170	176
		TX	205	214	201	146	173	197	172	172	178	188	216	182	219	205	205	207	215	239	232	311	367	274	297	247	223	248	274	238	211	242	240
		TN	124	100	107	120	126	127	82	89	95	118	102	97	141	118	111	110	104	149	118	134	200	184	184	158	138	127	148	158	143	144	117
Greven (Flugh.)	48	TM	153	153	146	160	155	152	121	134	144	172	158	164	160	138	143	147	164	148	165	262	216	185	193	178	165	189	201	162	160	149	156
		TX	192	182	171	178	210	199	170	175	168	217	216	182	205	179	185	172	222	190	225	330	284	248	250	222	226	245	268	203	192	212	208
		TN	127	78	127	126	136	131	70	92	99	135	137	127	141	110	113	123	113	130	115	134	174	119	115	159	114	92	133	141	127	128	138
Magdeburg (Wst)	76	TM	152	153	146	141	153	144	122	128	138	166	142	154	161	149	147	140	180	176	176	248	242	223	217	185	160	191	198	177	165	176	166
		TX	202	215	181	155	192	198	157	170	151	207	209	179	208	186	203	184	222	230	235	333	326	276	297	232	209	236	246	223	202	239	220
		TN	133	98	98	120	129	121	82	86	98	127	129	102	143	102	104	101	97	137	112	113	191	151	153	157	104	93	155	156	139	147	114
Bad Salzuflen (Wst)	135	TM	136	142	138	143	148	150	112	122	137	165	152	157	147	134	136	142	162	139	164	244	231	193	196	173	156	180	196	149	155	152	153
		TX	187	189	158	160	189	187	152	159	153	214	200	172	186	167	170	167	205	176	214	315	289	248	245	217	211	238	256	187	183	204	200
		TN	122	99	107	116	131	136	81	94	88	127	131	109	132	97	113	113	131	125	110	151	201	138	143	156	126	87	150	140	128	130	129
Wittenberg (Wst)	105	TM	158	165	160	143	154	148	129	122	135	150	157	158	160	158	161	155	174	188	184	259	276	226	224	193	171	197	196	186	172	173	182
		TX	216	231	195	158	186	190	172	156	166	209	225	175	215	208	211	193	227	245	251	337	352	283	311	246	225	252	245	235	219	248	230
		TN	138	102	103	121	130	135	81	90	105	131	125	96	138	111	111	107	98	150	115	127	203	176	163	149	140	134	154	162	137	143	119
Bad Lippspringe (Wst)	157	TM	130	130	137	142	150	154	112	116	140	165	153	160	134	130	130	138	162	144	158	245	235	190	198	166	143	185	186	148	155	148	156
		TX	183	201	153	170	196	199	144	155	163	209	199	175	190	164	175	159	212	190	227	321	296	255	243	212	217	235	249	203	180	199	204
		TN	109	82	81	113	130	136	85	94	89	131	132	120	119	100	97	104	114	129	104	134	201	118	141	148	107	83	145	138	134	126	127
Braunlage (Wst)	607	TM	113	120	114	109	116	114	78	83	104	137	116	130	120	93	102	104	132	132	127	212	220	173	175	142	126	151	170	142	122	123	116
		TX	159	169	148	117	140	141	116	115	114	185	151	148	149	137	148	137	171	173	187	285	270	223	243	197	180	202	229	190	147	186	163
		TN	91	94	71	86	102	107	64	57	74	103	108	92	105	77	82	86	97	115	84	97	172	127	124	124	81	83	125	127	108	103	90
Göttingen (Wst)	167	TM	142	137	140	143	150	153	118	116	136	164	148	162	140	134	130	128	170	163	166	232	230	197	182	172	141	170	193	156	157	156	152
		TX	193	199	173	176	196	184	156	157	150	213	198	186	185	182	189	167	213	212	234	321	308	261	274	231	215	247	249	212	184	230	218
		TN	108	80	82	115	128	138	102	90	80	137	138	119	113	90	106	110	97	125	88	98	177	109	120	134	94	94	130	141	135	122	106
Cottbus (Wst)	69	TM	161	166	171	139	152	147	136	128	148	145	167	168	174	154	168	163	175	195	186	263	267	224	240	205	167	204	216	193	183	186	183
		TX	219	226	222	158	179	193	172	165	194	202	231	177	250	217	220	208	223	249	247	327	376	259	310	258	214	255	283	250	227	257	248
		TN	134	109	104	124	136	118	90	98	102	123	101	114	150	128	106	110	108	161	134	103	195	192	168	165	152	124	155	175	151	154	119
Essen-Bredeney	152	TM	151	149	144	152	156	149	126	123	140	166	153	172	141	132	130	136	159	146	182	260	203	195	187	177	167	188	198	163	152	149	148
		TX	190	186	166	203	197	181	161	156	161	204	198	182	188	162	175	166	201	182	233	323	277	244	233	217	216	234	257	189	170	191	200
		TN	123	103	124	117	135	143	107	95	103	145	136	122	124	105	104	121	111	120	111	160	171	141	152	148	123	111	154	145	137	134	134
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	TM	165	161	158	140	155	162	136	120	140	172	158	162	174	156	159	149	180	193	196	268	269	218	222	200	174	198	192	186	168	184	190
		TX	217	207	214	161	184	200	166	157	163	211	215	196	240	201	215	195	223	237	244	345	345	267	309	256	219	247	247	237	204	242	238
		TN	134	105	108	121	129	139	111	96	112	135	135	124	140	114	109	117	103	160	128	131	208	177	168	154	145	140	155	165	138	152	120
Artern (Wst)	164	TM	160	164	159	147	149	162	127	126	140	176	153	164	166	134	148	136	180	186	188	255	251	221	208	190	171	187	206	179	158	172	182
		TX	211	213	210	177	192	201	167	159	152	226	209	196	233	189	210	185	229	232	248	340	325	283	308	256	223	246	271	239	208	240	230
		TN	140	98	114	117	130	138	114	97	108	140	145	122	137	105	105	109	104	146	108	111	184	160	151	144	135	132	153	152	137	145	111
Oschatz (Wst)	150	TM	164	156	164	136	160	166	126	120	135	163	162	160	180	162	154	140	174	190	180	249	287	219	221	194	164	203	193	180	180	196	185
		TX	221	214	226	160	183	206	158	147	182	211	224	195	253	214	213	196	225	240	250	336	355	269	312	259	228	268	278	236	213	253	244
		TN	134	110	100	118	131	139	114	92	111	136	129	124	142	114	99	104	106	148	121	111	199	175	166	150	145	99	134	157	138	149	110
Lüdenscheid (Wst)	387	TM	132	133	124	133	144	131	104	104	125	155	130	156	115	106	116	119	148	136	164	254	188	182	174	155	149	170	182	137	137	138	140
		TX	180	175	143	164	182	170	147	123	135	197	180	169	170	145	155	139	187	176	218	302	264	235	221	199	191	221	232	180	153	183	182
		TN	104	101	84	100	119	125	87	79	79	131	115	109	98	82	81	109	110	111	103	136	143	120	123	140	101	82	126	126	126	119	109

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

DWD

Tageswerte der Lufttemperatur (Zehntel °C)

Juli 1998

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Kassel (Wst)	231	TM	151	155	149	141	157	154	119	120	131	171	146	163	142	128	138	129	164	159	176	246	230	207	184	184	164	197	196	153	153	158	169
		TX	200	203	185	183	210	204	157	149	152	210	200	194	176	173	193	145	205	207	230	317	307	256	263	227	220	248	248	198	165	219	213
		TN	104	112	100	115	133	135	102	85	79	135	131	114	124	80	88	114	111	116	102	120	194	135	154	141	112	118	156	138	132	129	104
Kahler Asten (Wst)	839	TM	94	104	89	94	110	104	64	67	96	121	94	126	100	76	89	89	115	107	134	221	174	160	151	129	114	147	154	109	110	104	103
		TX	145	150	123	111	141	131	107	84	103	158	120	136	135	105	121	95	161	148	187	274	250	210	198	180	160	195	198	152	127	156	146
		TN	81	71	71	69	89	94	50	43	67	101	89	80	89	61	58	80	80	87	85	130	141	104	122	110	84	83	127	102	99	90	80
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	TM	158	152	161	127	150	152	120	108	140	166	164	158	188	156	158	146	174	194	200	252	251	211	212	201	170	202	204	171	176	196	191
		TX	198	202	217	148	171	188	152	130	182	200	218	184	259	208	200	186	216	232	244	324	346	242	300	250	203	247	265	224	216	241	238
		TN	129	113	106	112	127	134	112	92	103	130	137	123	150	122	100	109	101	165	137	125	184	175	162	156	153	116	168	152	138	155	122
Görlitz (Wst)	238	TM	150	151	164	126	141	144	121	104	137	146	160	152	187	158	152	143	160	180	188	244	267	212	237	205	170	194	198	186	172	194	183
		TX	189	203	217	146	160	178	149	131	179	190	216	166	264	202	203	195	205	219	241	305	342	239	292	245	220	246	257	236	213	250	244
		TN	123	109	108	113	123	131	111	87	97	126	109	119	152	125	100	97	115	151	140	117	220	184	159	162	150	100	136	161	143	158	116
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	TM	140	151	140	138	147	147	108	110	132	156	151	155	156	126	140	129	168	168	184	253	222	208	196	185	164	190	190	161	151	157	169
		TX	200	198	209	178	184	190	148	151	146	199	196	177	218	178	188	167	204	218	226	324	308	258	282	244	222	243	259	216	186	216	218
		TN	120	78	102	101	122	127	94	80	87	131	133	110	117	93	74	113	80	144	106	136	183	144	145	131	131	131	156	137	128	133	109
Köln-Wahn (Flugh.)	92	TM	149	151	146	164	166	158	124	122	148	172	160	182	136	136	142	139	160	162	193	266	211	192	185	168	159	178	195	166	159	178	170
		TX	213	212	180	203	218	180	174	152	173	199	206	206	193	194	191	174	209	206	256	332	287	266	239	225	223	248	261	210	180	217	223
		TN	109	76	102	119	138	144	113	99	97	150	142	126	121	95	96	121	85	121	98	172	178	121	125	133	108	84	119	150	140	141	115
Aachen (Wst)	202	TM	153	148	138	162	168	148	125	132	149	163	155	186	138	140	137	141	162	144	188	264	194	198	188	178	160	189	191	168	154	152	153
		TX	205	191	159	216	212	175	161	171	175	198	205	208	199	184	179	180	207	192	251	328	275	254	230	221	213	241	256	202	167	197	200
		TN	121	105	123	115	139	143	108	95	113	146	135	124	129	103	110	123	104	112	114	158	165	137	158	148	128	116	139	156	140	137	126
Bad Marienberg (Wst)	547	TM	128	148	120	123	132	121	87	92	116	141	131	146	119	102	114	110	136	131	161	231	190	181	163	154	140	185	178	135	128	139	141
		TX	177	198	176	143	177	128	138	104	139	165	171	165	154	142	153	122	166	169	213	288	256	232	223	203	198	220	219	173	144	187	183
		TN	103	78	100	90	109	118	75	69	85	118	112	101	107	70	77	97	93	97	93	143	158	125	145	126	103	112	141	126	110	124	92
Kall-Sistig	505	TM	134	127	120	142	145	126	99	102	126	147	137	161	121	116	126	113	140	140	164	239	172	172	166	150	132	166	179	151	138	144	142
		TX	170	165	148	185	182	136	140	132	140	183	180	195	173	160	145	143	187	180	225	302	237	230	210	201	184	227	230	190	163	180	190
		TN	88	101	76	98	117	124	86	80	85	128	111	110	106	90	83	104	70	90	88	150	144	120	131	120	102	80	110	132	121	130	106
Gießen (Liebigshöhe, Wst)	186	TM	172	168	164	158	162	153	131	124	147	174	173	180	150	146	153	135	166	177	192	260	240	211	192	198	183	197	197	169	159	179	182
		TX	227	211	228	186	226	166	174	159	164	208	222	203	202	193	198	148	213	212	253	341	308	271	277	256	246	258	270	214	177	231	232
		TN	136	100	109	128	135	147	117	97	91	144	143	124	131	103	92	116	122	138	98	129	190	142	147	135	120	111	146	151	139	155	98
Wasserkuppe (Wst)	921	TM	113	112	114	97	104	101	65	62	89	112	102	117	110	86	91	89	117	116	134	225	182	158	148	148	133	166	153	112	112	104	117
		TX	154	150	173	129	131	111	99	76	100	140	148	126	174	126	149	104	141	158	191	282	264	214	229	201	177	210	210	180	127	166	178
		TN	94	67	79	69	90	96	46	39	64	94	93	72	73	61	56	72	77	91	71	123	145	121	114	111	111	105	126	97	95	87	82
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	TM	87	76	93	68	80	81	48	38	68	92	82	95	115	78	76	72	103	105	128	205	210	153	157	136	114	132	138	104	103	107	108
		TX	111	106	142	86	89	97	83	50	90	117	117	108	176	122	116	114	144	141	171	248	268	178	216	163	145	172	187	153	125	144	147
		TN	82	53	74	49	61	72	34	17	37	75	72	58	89	50	45	53	55	96	69	127	174	121	127	100	102	89	117	85	71	99	71
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	TM	135	128	118	140	153	130	101	104	128	143	141	166	122	121	120	117	141	141	180	245	185	190	169	162	149	173	172	147	137	149	151
		TX	172	171	164	189	190	144	132	122	154	181	180	196	181	162	151	147	179	167	228	297	249	230	228	205	190	233	223	197	159	187	197
		TN	98	88	87	89	118	125	85	73	92	126	117	112	109	81	75	103	96	95	100	170	164	120	136	126	111	88	120	129	117	127	97
Hof-Hohensaas (Wst)	567	TM	128	128	144	126	129	128	90	91	115	137	136	138	166	130	131	114	150	153	173	236	244	181	196	184	158	184	181	142	138	145	153
		TX	152	170	209	166	145	148	125	120	147	168	178	158	244	182	182	169	194	194	224	313	314	239	272	229	210	249	252	209	170	190	210
		TN	118	72	78	94	114	121	77	60	82	113	116	104	129	91	74	91	84	131	96	107	178	150	135	122	132	104	153	127	117	135	103
Frankfurt a.M. (Flugh.)	112	TM	176	175	180	177	188	174	140	130	156	176	194	180	167	156	156	138	174	185	198	270	231	230	186	214	198	219	214	175	167	180	190
		TX	212	213	240	206	231	193	171	153	187	221	233	207	225	206	191	160	208	222	261	345	313	275	282	267	254	276	255	223	191	233	242
		TN	148	128	140	138	147	159	116	110	87	142	148	134	127	102	105	131	131	154	108	156	191	149	161	149	153	130	169	159	150	160	119
Roxheim	170	TM	180	171	174	177	183	170	139	130	152	179	189	186	162	149	149	134	162	177	197	243	216	206	176	207	196	201	199	193	175	173	172
		TX	223	230	246	215	216	213	172	143	190	240	226	220	232	205	200	165	219	226	275	343	310	278	281	263	240	270	260	230	216	239	240
		TN	144	116	100	118	155	152	115	92	83	146	146	141	125	84	76	121	125	142	116	138	173	130	134	135	138	103	134	150	150	138	103
Trier (Stadt)	144	TM	186	176	163	175	176	169	138	138	164	179	180	184	150	142	155	145	171	171	212	239	214	208	187	202	188	209	201	184	172	179	177
		TX	213	217	227	213	203	186	161	161	185	218	219	224	194	190	191	153	194	212	272	317	269	268	247	248	234	262	242	230	203	218	234
		TN	147	125	106	99	157	158	114	110	104	152	157	148	135	89	81	128	135	123	118	159	196	131	148	131	122	121	129	149	151	160	121
Würzburg (Wst)	268	TM	156	178	184	163	170	161	121	114	148	166	182	164	176	156	162	138	170	181	208	267	227	210	200	208	202	216	198	181	170	163	177
		TX	178	223	245	194	198	182	157	153	170	214	217	189	247	202	206	162	223	213	272	350	317	256	310	259	256	276	251	236	201	196	230
		TN	137	114	121	120	135	150	106	94	96	135	142	128	135	102	104	117	119	148	115	133	191	158	152	130	163	135	169	161	141	153	127
Weiden/Oberpfalz (Wst)	438	TM	158	146	168	139	141	151	114	102	130	158	167	145	180	149	134	132	151	157	192	249	229	180	190	176	166	197	179	168	149	161	159
		TX	206	201	227	164	157	181	154	135	162	186	200	166	256	194	186	182	209	192	250	320	331	245	292	244	240	255	236	218	167	215	218
		TN	130	102	92	103	119	138	97	81	94	122	136	122	131	110	76	96	105	135	135	120	161	154	134	142	115	103	148	150	120	146	123
Mannheim (Wst)	96	TM	162	188	192	183	189	180	131	131	168	177	200	172	179	164	174	144	184	193	209	256	228	218	202	215	204	210	214	199	178	179	179
		TX	194	238	267	220	222	215	171	143	194	224	227	231	254	213	220	179	231	236	280	349	321	268	290	266	263	287	245	234	224	227	251
		TN	146	124	129	138	169	162	115	116	96	147	150	144	130	93	99	108	144	156	124	149	184	149	156	135	156	125	150	159	150	162	127

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	TM	155	162	179	157	156	165	116	111	134	172	180	157	180	155	152	138	172	183	209	264	234	179	203	192	184	209	186	173	171	172	173
		TX	206	214	236	189	187	192	166	145	171	208	209	192	266	201	202	178	231	211	274	351	332	226	296	254	231	270	253	221	208	226	230
		TN	137	101	103	110	132	149	101	91	106	131	151	134	115	105	72	82	122	155	140	133	182	171	133	145	137	115	163	155	135	155	119
Berus (Wst)	363	TM	158	165	157	152	148	152	122	128	139	150	155	176	136	126	140	131	158	166	210	252	195	210	162	189	173	202	176	158	153	156	174
		TX	206	215	223	199	183	187	151	156	169	201	198	222	200	180	181	143	198	209	267	299	273	261	239	233	228	259	230	198	212	205	223
		TN	131	114	117	92	116	111	96	89	105	127	132	128	116	76	94	107	137	118	129	173	182	140	143	146	134	120	154	141	127	142	104
Öhringen (Wst)	276	TM	149	176	187	156	168	176	125	113	155	162	177	165	176	152	153	138	188	178	202	260	222	203	210	207	192	214	186	181	179	160	170
		TX	196	228	239	192	197	209	174	134	174	200	209	218	259	201	207	163	231	198	269	343	299	254	290	254	250	280	230	215	206	203	230
		TN	132	105	141	116	145	141	113	98	101	128	148	136	129	104	95	97	132	145	124	158	179	161	156	126	150	126	173	145	137	146	118
Bad Bergzabern	180	TM	161	174	186	176	172	186	140	134	160	172	191	193	174	157	161	142	180	182	195	243	226	210	187	210	204	215	188	183	179	167	168
		TX	188	223	244	204	206	225	180	162	200	200	240	242	258	208	210	168	231	232	270	326	303	260	285	256	244	273	230	221	235	208	237
		TN	144	132	130	114	158	150	128	102	102	149	140	146	118	100	108	118	142	150	124	160	180	150	158	143	170	145	162	158	150	156	112
Regensburg (Wst)	366	TM	176	172	175	152	150	172	144	116	143	174	181	169	198	150	147	136	175	184	220	253	242	217	216	201	177	199	176	170	178	179	185
		TX	233	236	252	187	178	218	217	162	189	222	228	233	310	224	205	195	237	256	299	323	359	274	321	271	238	279	237	219	222	247	251
		TN	140	122	133	111	131	142	110	105	107	124	150	134	128	109	83	112	123	140	154	145	168	174	155	154	149	136	136	152	140	158	140
Weißenburg/Bay. (Wst)	422	TM	163	172	177	145	158	170	136	108	142	168	172	162	189	151	141	138	162	183	206	282	232	194	201	203	177	209	178	159	182	174	173
		TX	220	220	235	181	203	209	197	142	176	206	205	211	281	205	200	174	222	231	280	344	327	226	295	255	222	261	219	223	230	230	235
		TN	136	117	133	100	131	139	110	83	103	132	145	133	141	105	80	90	124	134	136	145	183	167	145	137	159	106	166	145	139	151	134
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	TM	166	180	185	166	174	174	135	118	167	170	180	197	190	160	159	144	198	191	223	279	231	206	207	209	196	220	184	180	198	170	189
		TX	210	222	238	197	210	211	205	139	196	198	210	249	260	205	208	157	239	215	271	349	304	248	289	247	245	280	225	213	235	229	236
		TN	141	127	141	122	154	150	111	100	119	138	147	144	150	105	120	121	138	162	148	189	193	174	164	146	163	140	166	145	149	149	146
Freudenstadt (Wst)	797	TM	136	129	143	125	135	135	112	84	129	128	140	168	130	107	121	116	146	152	198	242	196	176	183	170	158	184	141	130	160	135	139
		TX	184	178	195	170	184	179	184	105	164	157	166	215	218	160	162	138	190	191	265	311	268	227	259	220	216	245	178	159	198	166	191
		TN	103	110	109	83	103	114	80	66	82	103	115	118	94	74	77	80	117	129	123	160	143	135	144	126	132	105	123	115	111	118	104
Fürstenzell (Wst)	476	TM	188	160	148	128	130	164	140	99	126	150	158	170	187	141	148	138	148	184	215	246	274	226	238	195	191	208	190	168	174	198	144
		TX	227	198	170	159	144	198	205	125	164	188	188	213	284	175	194	200	195	237	270	308	334	278	286	244	245	257	254	212	207	266	191
		TN	135	137	127	117	114	129	108	81	93	119	132	129	118	114	79	113	117	123	154	162	179	180	185	165	159	159	147	150	138	150	130
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	462	TM	174	154	158	142	164	174	135	106	141	160	168	170	203	146	137	140	166	190	217	260	224	201	215	196	170	194	166	164	183	191	173
		TX	228	198	207	184	196	230	218	118	176	186	208	235	276	193	191	176	220	241	282	328	313	246	300	248	220	247	194	195	224	249	220
		TN	118	125	120	107	110	133	87	78	96	123	135	138	113	90	59	96	135	145	131	160	158	167	133	154	146	104	143	143	138	150	139
Ulm (Wst)	567	TM	169	156	156	153	164	173	136	102	142	159	162	191	177	146	142	132	185	185	228	276	220	200	203	204	188	205	155	164	180	170	171
		TX	227	184	194	195	205	228	227	119	179	193	200	241	277	200	185	151	239	246	293	337	318	241	283	242	223	255	209	195	225	230	218
		TN	121	124	133	107	132	132	101	76	91	129	129	126	144	96	78	92	126	148	140	176	157	158	154	152	157	129	146	126	123	142	124
Mühldorf/Inn (Wst)	405	TM	191	156	152	136	148	169	140	100	136	159	154	167	194	140	157	144	159	198	222	242	257	218	215	205	186	181	182	160	180	213	154
		TX	238	192	183	165	164	223	219	135	185	202	207	221	298	203	216	208	216	262	286	328	337	283	300	243	245	262	249	225	231	276	204
		TN	118	140	138	118	122	128	94	79	99	121	138	136	111	117	78	84	131	129	145	144	174	179	154	171	173	139	130	138	137	133	147
München-Nymphenburg	515	TM	195	158	158	146	164	180	136	98	143	158	170	187	198	152	160	142	186	205	232	272	233	222	231	207	176	201	170	170	186	204	164
		TX	240	190	188	193	190	225	205	115	180	190	210	245	300	200	211	190	240	255	291	342	332	262	298	255	238	260	224	222	230	266	192
		TN	135	130	140	129	126	145	115	78	95	134	137	145	145	110	100	110	136	155	148	178	180	179	176	158	160	125	164	145	140	170	142
Klippeneck (Wst)	973	TM	140	113	138	131	138	149	107	74	119	135	137	173	133	116	115	108	156	160	212	249	194	168	195	171	156	187	128	126	148	135	135
		TX	197	129	188	178	171	208	193	87	148	189	164	225	235	169	162	127	197	221	279	310	295	208	267	231	196	243	176	171	193	175	200
		TN	119	97	97	86	105	107	64	59	75	94	116	122	110	67	70	66	108	134	111	167	144	135	143	131	122	126	109	110	104	117	102
Freiburg i.Br.	269	TM	187	162	192	182	200	195	158	156	184	195	204	231	182	177	174	164	219	219	246	295	262	234	232	230	214	231	182	194	216	185	200
		TX	255	175	251	231	252	260	245	196	215	241	228	278	276	227	227	197	264	259	332	375	334	280	322	290	274	304	239	218	257	238	257
		TN	148	147	154	139	139	150	131	119	119	154	170	185	150	111	115	136	171	196	158	213	224	202	191	184	167	150	161	166	167	166	144
Feldberg/Schwarzwald (Wst)	1486	TM	101	92	95	78	90	107	67	44	74	86	87	125	95	65	72	75	106	124	179	218	156	136	150	129	114	152	102	80	100	89	99
		TX	138	109	114	107	112	148	115	58	90	103	98	156	155	95	104	87	130	150	203	243	228	163	191	165	153	180	161	97	119	114	124
		TN	80	63	84	58	64	81	27	19	48	59	76	77	77	39	55	57	78	89	116	160	124	112	134	108	94	103	86	75	68	71	69
Konstanz (Wst)	443	TM	196	154	154	179	186	208	151	129	160	182	187	216	204	163	166	154	198	226	232	264	246	222	243	208	202	221	170	176	197	208	173
		TX	256	193	220	234	214	271	231	153	188	232	230	286	294	219	225	188	258	280	299	350	334	269	322	255	246	283	219	223	251	274	207
		TN	149	131	134	130	150	156	117	97	101	138	161	165	144	110	106	123	138	174	157	186	189	180	172	165	169	151	162	152	154	160	140
Reit im Winkl	690	TM																															
		TX																															
		TN																															
Garmisch-Partenkirchen (Wst)	719	TM	180	142	140	159	147	174	142	78	125	154	173	170	180	132	136	134	168	188	202	227	232	190	198	192	162	176	170	156	157	184	148
		TX	240	176	161	226	203	243	195	117	173	219	231	265	276	193	196	183	231	248	282	322	314	237	272	229	247	249	227	202	236	260	171
		TN	112	128	132	119	118	97	101	65	71	107	128	127	83	100	77	68	118	120	134	148	135	172	149	164	144	95	138	136	104	101	136
Oberstdorf (Wst)	810	TM	177	141	135	151	144	171	132	68	104	148	151	167	175	118	131	124	158	183	192	240	223	186	220	183	153	172	161	140	153	187	146
		TX	233	181	168	196	174	232	189	113	140	206	205	245	278	180	185	178	220	242	288	317	302	240	276	229	213	254	200	181	216	248	176
		TN	110	120	122	113	121	120	93	58	62	102	126	121	93	97	68	61	117	131	121	133	150	144	128	147	132	80	138	129	111	106	130

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

Tägliche Niederschlagshöhen (mm)

DWD

- von Termin I des angegebenen Tages bis Termin I des Folgetages -

Juli 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Schleswig-Holstein																																		
Lübeck-Blankensee (Wst)	14	3	0	0	6	3	0	0	0	8	1	4	9	0	3	8	17	0	8	0	0	0	.	6	.	0	0	0	0	6	0	3	87	122
Westermarkelsdorf (Wst)	3	1	0	0	3	1	0	0	0	5	6	3	2	0	3	2	0	0	5	0	0	0	.	4	0	.	0	6	0	6	4	2	53	78
Hohwacht	10	4	0	0	5	2	1	0	0	8	5	5	4	1	8	2	2	1	10	.	.	.	.	4	.	0	.	5	1	7	9	2	86	121
Schleswig	43	2	0	0	6	3	1	1	3	5	7	4	6	4	24	2	0	5	13	0	1	0	.	6	0	0	0	30	4	14	11	8	158	172
List auf Sylt (Wst)	26	1	0	0	4	0	1	3	2	5	3	4	3	1	2	.	0	3	7	0	1	0	.	1	0	.	0	6	3	21	1	2	73	117
Heide/Holstein	12	1	.	1	4	2	0	9	5	11	10	7	8	4	14	2	0	6	10	.	0	9	.	2	1	.	0	0	1	21	18	8	154	177
Helgoland (Wst)	4	0	0	0	3	1	0	4	5	6	6	2	3	5	9	7	0	6	7	.	4	1	.	0	0	0	.	8	12	6	17	1	112	189
Neumünster	26	5	0	0	7	2	0	2	0	10	4	9	5	1	13	5	1	3	11	0	0	.	.	0	.	.	.	2	2	16	1	3	102	108
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	7	0	2	6	5	0	4	1	9	4	7	7	0	1	6	0	1	12	.	0	.	.	6	.	0	0	1	11	10	1	7	106	129
Bremen (Flugh.)	4	4	.	0	2	1	0	4	3	5	2	7	9	0	1	7	9	1	0	.	0	.	.	0	2	0	0	1	4	3	2	16	81	117
Bremerhaven (Wst)	7	1	0	0	5	1	0	11	3	11	7	7	3	0	2	3	2	1	7	.	0	0	.	1	0	.	.	0	5	4	1	16	91	115
Niedersachsen																																		
Bremervörde-Nieder Ochtenhausen	5	0	.	1	9	4	0	5	2	13	7	8	5	.	2	5	1	2	9	.	.	.	.	.	.	0	.	2	0	7	2	4	86	104
Cuxhaven (Wst)	5	1	0	0	3	3	0	6	2	5	6	1	5	1	10	13	1	6	3	0	0	17	.	1	2	.	.	0	1	2	7	2	97	117
Varel	9	0	.	0	1	0	0	8	4	7	11	1	4	.	4	4	1	2	2	.	.	11	.	1	.	.	.	.	22	9	1	7	100	123
Wilhelmshaven	1																																	
Jever (Bw)	7	1	0	0	1	1	0	14	7	7	7	1	3	1	6	5	1	5	13	.	0	1	.	0	0	.	.	0	23	2	5	14	117	144
Wittmund-Blersum	2	1	.	.	1	3	0	6	5	6	9	1	7	4	6	7	.	5	4	.	0	3	.	0	.	.	.	.	0	0	6	6	83	103
Dornum	1	0	.	0	2	0	1	7	4	6	10	1	5	5	10	1	4	17	7	.	0	1	0	1	.	.	.	2	2	5	22	5	116	145
Norderney (Wst)	11	0	0	0	0	0	0	4	7	4	5	1	5	20	1	2	2	8	2	.	0	1	.	0	0	.	.	3	2	9	26	4	105	138
Aurich	4	0	.	0	1	1	0	11	7	9	17	2	4	2	5	2	3	6	11	.	2	5	.	2	.	.	.	.	1	.	5	4	97	116
Emden (Wst)	0	0	0	0	0	1	1	17	5	2	11	3	3	1	7	5	10	11	3	.	0	5	.	0	0	.	.	1	2	4	4	2	100	
Bad Bentheim	45	0	.	.	4	3	.	2	1	2	4	3	12	.	.	6	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4	6	9	8	68	86
Nordhorn	24	0	.	.	4	3	1	1	2	2	0	4	8	0	0	3	2	3	.	.	.	1	.	0	0	.	.	1	3	1	18	14	72	94
Braunlage (Wst)	607	0	.	1	6	9	0	8	8	17	3	3	21	12	2	6	5	4	0	.	.	1	.	2	.	0	.	0	0	16	0	0	124	127
Lüchow (Wst)	17	2	.	0	3	4	0	1	0	7	5	6	4	7	0	1	5	2	0	.	0	9	.	7	1	0	1	0	2	3	3	2	77	116
Lüneburg	39	2	.	1	6	3	0	5	1	16	2	22	5	0	1	5	1	2	15	.	.	.	.	0	.	0	.	3	1	10	5	4	108	143
Sauensiek	1	4	.	0	4	5	1	10	3	10	2	10	6	0	7	7	4	1	13	.	0	.	.	1	.	0	.	1	0	9	2	3	102	
Steinkirchen, Kr. Stade	5	1	0	2	2	6	1	13	3	11	4	6	5	0	4	5	1	2	12	.	.	.	.	1	0	0	.	3	0	7	8	6	101	125
Stadersand	2	2	.	0	4	4	1	5	3	6	5	5	6	0	8	8	1	3	16	0	0	0	.	1	.	2	.	1	0	0	2	4	89	106
Freiburg/Elbe	55	1	.	.	1	1	1	3	1	9	2	10	4	.	.	1	9	1	1	.	.	.	.	1	.	.	7	3	10	1	10	2	79	
Sulingen	81	1	.	0	2	3	0	3	4	8	4	2	6	4	0	0	5	3	1	.	.	0	.	13	.	0	1	0	4	0	0	2	65	112
Braunschweig-Völkenrode (Wst)	167	0	.	1	3	2	1	3	1	4	1	4	4	6	0	2	0	0	0	.	.	0	.	1	.	.	.	2	4	5	1	0	45	72
Göttingen (Wst)	563	0	.	1	8	11	0	9	16	24	2	4	17	15	3	5	5	7	0	.	.	1	.	5	.	.	.	0	3	16	2	1	156	130
Clausthal-Zellerfeld	117	1	.	2	2	2	3	1	2	9	2	11	4	3	0	0	1	3	4	.	.	0	.	15	0	.	1	1	1	0	0	0	68	98
Hildesheim	55	3	.	0	3	4	1	0	1	12	0	1	5	0	0	2	2	3	0	.	.	.	.	0	4	0	.	1	4	1	1	1	48	78
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	77	10	.	0	5	3	1	2	1	9	8	4	9	0	1	3	8	1	2	.	0	.	.	5	2	.	0	2	7	3	10	9	102	134
Soltau (Wst)	21	2	.	0	3	3	.	4	2	6	6	3	9	0	1	2	4	1	.	.	.	.	.	.	4	.	5	3	6	5	4	13	83	130
Verden-Dauelsen	50																																	
Bassum	24	3	.	.	4	1	.	5	6	10	2	9	10	.	5	5	3	2	.	.	.	.	.	0	2	.	4	3	6	4	2	11	96	131
Rotenburg (Wümme)	5	1	.	1	3	1	.	7	5	12	2	15	6	2	3	3	3	3	3	.	1	.	.	.	.	1	.	1	4	14	2	0	93	114
Vollersode-Wallhöfen	39	1	0	0	3	1	0	3	5	5	2	4	5	0	0	3	3	0	0	.	0	0	.	0	0	.	0	0	1	2	5	2	45	69
Diepholz	42	.	.	0	1	3	0	9	9	12	6	3	8	.	1	7	12	3	0	.	.	.	.	1	.	1	.	1	7	7	4	21	114	168
Großenkneten-Ahlhorn	11	1	0	0	2	3	0	4	9	5	7	12	5	0	3	8	6	1	6	.	.	6	.	0	.	.	.	1	5	7	3	4	97	
Oldenburg (Wst)	7	2	.	1	3	1	0	6	4	5	8	7	5	.	1	2	9	4	8	.	.	.	.	1	.	.	.	1	8	8	8	1	92	125
Schwanewede-Meyenburg	1																																	
Nordenham	87	0	.	0	2	5	4	1	1	7	1	3	14	0	1	1	2	5	1	.	.	0	.	2	.	.	1	2	8	4	1	11	75	92
Bad Rothenfelde	24	2	.	0	4	1	0	1	4	4	0	5	12	0	0	4	1	3	0	.	0	4	.	1	0	.	.	1	4	1	13	3	69	85
Lingen (Wst)	95	1	.	1	3	3	1	1	1	2	1	2	7	1	1	4	0	1	1	.	.	0	.	1	0	.	1	2	5	1	9	9	60	81
Osnabrück (Wst)	35	1	.	.	3	1	0	3	4	8	2	6	7	0	0	8	8	1	0	.	0	.	.	0	0	.	.	.	3	2	6	3	66	94
Bersenbrück	30	2	.	.	4	0	0	5	3	8	3	2	3	4	1	8	4	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	5	2	58	79
Badbergen	28	3	.	.	5	2	2	3	4	7	2	4	6	2	1	8	13	1	.	.	1	.	2	4	3	.	.	.	1	1	5	7	82	126
Dinklage	35	1	.	.	4	1	.	8	4	10	5	1	7	0	2	6	22	4	3	.	.	14	.	.	.	.	.	1	1	3	4	25	124	163
Werlte-Wehm	15	2	.	.	2	0	0	6	9	7	3	1	3	3	2	3	9	3	0	.	.	1	.	.	.	.	.	.	2	1	11	13	78	99
Lathen	6	1	.	.	3	1	0	11	6	6	3	5	6	0	3	6	3	3	0	.	0	2	.	0	0	.	.	0	2	16	12	12	100	123
Dörpen	8	5	.	0	2	3	0	7	1	4	15	6	7	0	4	5	8	3	9	.	0	11	.	0	.	.	0	0	20	13	5	5	131	175
Westerstede	8	3	.	.	2	0	1	12	4	4	6	3	6	.	1	6	4	1	3	.	.	12	.	1	.	.	.	1	4	5	4	6	86	123
Friesoythe-Edewechterdamm																																		
Mecklenburg-Vorpommern																																		
Ueckermünde (Wst)	1	10	0	4	11	7	1	0	0	2	.	4	1	2	0	4	1	0	0	.	.	12	0	0	.	.	0	3	9	4	4	1	79	155
Zinnowitz	2	6	0	1	8	4	.	1	.	4	.	1	1	.	0	1	0	0	5	.	.	8	.	7	.	.	.	5	0	21	4	1	80	130
Greifswald (Wst)	2	2	0	0	12	2	0	2	0	3	0	6	1	1	0	2	0	0	1	0	.	2	.	1	0	0	.	8	0	7	4	1	55	88
Pasewalk	10	2	.	2	7	2	.	0	2	0	1	6	1	4	0	8	0	.	.	.	.	13	.	4	.	.	.	3	0	2	4	2	63	105
Arkona (Wst)	42	0	0	0	4	2	1	0	.	2	.	4	1	.	10	0	0	0	7	2	.	1	.	21	.	.	.	10	1	7	2	1	76	133
Trent	3	0	.	1	7	1	.	0	.	5	.	5	1	.	3	0	0	1	3	1	.	1	.	5	.	.	.	8	1	8	7	7	66	107

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Warnemünde (Wst)	4	0	0	0	9	7	1	5	9	4	2	8	1	0	1	1	2	0	1	0	.	4	0	2	.	.	0	0	0	11	14	2	84	118
Kirchdorf/Poel	12	4	0	1	10	2	.	3	.	8	1	4	2	.	1	5	1	0	8	.	6	3	.	3	.	0	0	.	0	9	4	1	76	114
Boltenhagen (Wst)	15	1	0	0	6	0	1	0	0	5	2	5	2	0	3	4	1	0	3	0	1	0	.	3	0	.	1	0	0	5	7	1	51	81
Wismar	25	3	.	0	5	1	.	3	.	6	1	2	5	2	1	16	2	.	2	.	.	5	.	3	.	.	.	.	.	10	0	1	67	99
Rehna	25	5	.	.	6	5	.	1	0	7	1	8	4	.	3	11	5	.	5	.	1	.	.	4	.	.	1	.	6	11	2	3	87	129
Teterow (Wst)	46																																	
Neubrandenburg (Wst)	81	6	0	0	4	13	0	1	1	3	0	6	1	1	1	2	0	0	1	.	.	7	.	2	.	0	0	18	1	2	3	3	76	133
Altentreptow	30	1	0	1	5	3	0	1	0	2	0	9	2	.	1	2	.	.	0	.	.	8	.	2	.	.	.	16	0	2	1	2	57	96
Stavenhagen, Reuterstadt	50	1	1	1	6	2	0	2	.	4	2	10	3	.	.	3	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13	.	2	2	1	53	92
Poggendorf	25	10	.	0	15	4	0	0	.	3	.	13	1	1	.	5	2	.	4	.	.	0	1	.	.	0	.	8	.	17	3	1	85	130
Tribsees (Stadtwald)	7	5	.	1	17	9	1	4	0	5	5	3	2	1	1	7	5	1	10	.	.	3	.	4	.	.	.	2	.	22	0	9	115	166
Franzburg	13	7	.	1	13	4	0	7	.	6	0	9	1	0	1	2	1	0	3	.	.	10	.	3	.	.	.	5	.	11	0	2	86	128
Demmin	17	8	.	2	8	5	3	1	.	4	0	12	1	.	0	4	1	0	4	.	.	0	.	0	.	.	.	3	.	3	1	1	59	96
Anklam	12	6	.	1	13	6	1	3	.	2	.	7	1	1	0	1	3	0	.	.	.	8	.	3	.	.	.	15	0	2	2	2	76	122
Sternberg	25	2	0	1	5	9	2	0	2	4	5	8	3	0	1	0	7	1	10	0	1	4	.	3	.	.	.	5	1	4	1	5	81	110
Bützow-Wolken	10	4	.	1	5	2	1	1	.	4	3	5	2	1	1	2	3	2	3	.	.	2	.	6	.	.	.	0	.	6	.	7	58	82
Plaaz	55	5	.	1	5	3	0	2	2	4	3	16	2	.	1	5	1	1	4	.	.	1	.	1	.	.	.	4	1	4	1	3	67	98
Bölkow	15	7	0	2	8	7	1	3	1	7	2	5	4	0	1	6	0	2	3	.	.	2	.	5	.	.	.	2	.	9	7	1	84	114
Groß Lüsewitz	40	2	0	1	16	6	2	4	0	6	3	3	3	0	1	5	2	4	2	.	0	2	.	6	0	.	0	1	0	8	2	5	83	105
Wesenberg	60	0	.	.	13	4	.	1	0	4	.	9	3	10	2	2	1	1	0	.	.	10	.	1	.	.	1	38	1	1	8	3	111	173
Neustadt-Glewe	35	4	1	0	9	5	0	3	0	7	2	4	5	.	1	3	0	1	1	.	0	2	.	4	.	0	.	0	18	4	4	2	78	108
Röbel/Müritz	70	1	.	.	7	3	.	0	.	2	0	9	3	0	0	4	0	1	1	.	.	0	.	1	.	0	.	7	4	2	2	1	52	91
Waren (Müritzhof)	70	3	.	.	6	2	.	3	0	3	.	7	1	0	0	4	0	.	2	.	.	0	.	1	.	.	.	14	3	1	1	1	54	94
Schwerin (Wst)	59	0	0	0	8	2	0	0	0	6	5	5	5	.	1	3	2	2	5	.	0	9	.	3	0	0	.	0	7	4	3	7	76	105
Hagenow	30	2	.	.	5	4	0	2	1	8	5	6	7	0	1	6	1	1	4	.	0	16	.	5	0	.	.	.	12	2	1	5	93	134
Boizenburg (Wst)	45	7	0	1	6	4	0	0	0	7	4	7	5	0	0	2	12	0	5	.	0	0	.	3	0	.	0	.	9	5	2	10	88	128
Berlin																																		
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	2	.	0	8	7	0	0	0	4	.	7	2	14	0	0	0	0	1	.	0	11	.	2	.	.	.	1	1	1	1	.	61	118
Berlin-Tegel (Flugh.)	36	2	.	0	9	6	0	0	0	4	0	5	2	6	0	0	0	0	2	.	0	1	.	2	.	.	0	1	3	0	0	0	42	83
Berlin-Dahlem (Meteorol.-Inst.)	51	2	.	1	6	7	0	0	1	5	0	5	2	11	0	0	0	0	2	.	0	1	.	2	.	.	0	1	5	0	0	0	51	97
Berlin-Schönefeld (Flugh.)	46	0	.	1	7	7	0	0	0	3	.	4	4	8	0	0	1	0	0	.	.	7	0	3	0	.	.	7	1	0	1	.	54	99
Brandenburg																																		
Pinnow	83	3	.	1	10	8	6	.	4	3	.	1	3	7	0	.	.	.	.	.	.	34	.	2	0	.	.	10	13	3	8	.	116	211
Frankfurt/Oder	48	1	.	1	6	7	0	.	3	2	1	3	2	4	2	.	1	1	1	.	.	4	.	5	.	.	.	2	2	6	2	.	54	102
Manschnow	12	2	1	0	9	4	0	0	0	1	.	2	1	2	0	0	0	0	1	.	.	2	.	2	.	0	.	4	9	1	7	.	47	92
Altreetz	6	2	.	0	6	6	.	0	.	1	.	0	0	5	0	.	.	0	1	.	.	4	.	4	.	.	.	39	4	0	0	.	74	145
Eberswalde	45	1	1	.	8	8	.	1	0	2	.	1	2	3	.	0	.	0	.	.	.	30	.	9	.	.	.	4	9	.	.	.	78	149
Angermünde (Wst)	56	3	.	0	10	4	0	1	0	2	0	9	1	2	0	0	0	0	0	.	.	13	.	1	.	.	0	4	2	3	5	0	60	110
Gartz/Oder																																		
Potzlow	60	5	.	0	6	5	.	0	0	3	.	4	2	2	.	.	0	0	.	.	.	17	.	2	0	.	4	2	3	2	6	1	64	112
Ruhland	98	.	.	0	2	8	1	0	8	5	.	4	5	4	.	0	0	0	.	.	.	15	0	4	3	0	.	6	7	1	0	.	73	122
Doberlug-Kirchhain (Wst)	97	.	.	0	3	8	0	0	3	5	0	7	6	8	0	0	1	0	0	.	.	5	0	3	3	0	.	2	2	1	3	.	57	110
Neuruppin (Wst)	38	1	.	0	5	4	0	1	0	5	0	3	4	5	0	0	1	1	0	.	0	1	.	1	.	.	1	2	4	1	0	0	40	82
Zehdenick	51	1	0	0	6	4	.	0	0	3	1	3	2	3	0	.	1	0	.	.	0	3	.	1	.	.	0	9	3	1	0	0	42	86
Cottbus (Wst)	69	.	.	1	3	11	0	0	6	5	.	3	6	4	0	.	0	0	0	.	.	4	0	2	1	.	.	1	14	0	4	.	65	120
Lübben-Blumenfelde	57	1	.	1	2	3	0	2	4	5	.	2	8	6	1	.	0	0	.	0	.	5	0	3	.	0	.	5	9	3	7	.	65	
Bischdorf, Kr. Calau	76	0	.	3	3	5	0	0	6	6	.	5	6	6	1	.	.	.	.	.	.	31	.	3	1	.	.	1	2	0	7	.	87	164
Lindenberg (Obs)	98	0	.	1	8	8	.	0	1	3	.	3	3	4	1	0	0	0	1	.	.	4	0	3	.	.	.	22	5	1	6	.	74	140
Dahme	86	3	.	1	2	2	5	1	14	4	.	2	10	5	4	.	4	.	.	.	.	7	.	3	.	.	.	15	16	.	13	.	111	237
Teupitz																																		
Potsdam (Obs)	81	0	.	2	5	9	.	2	5	6	1	3	3	12	1	0	1	1	0	.	.	0	0	3	.	.	1	3	2	0	0	.	59	113
Treuenbrietzen	55	0	.	1	1	4	.	2	4	4	.	2	5	11	1	.	.	0	1	.	.	.	.	2	.	.	1	3	.	1	2	.	45	99
Brandenburg-Görden	30	2	.	1	3	5	.	3	4	9	0	7	4	5	0	3	1	1	.	.	.	0	.	2	.	.	1	0	0	0	1	0	50	102
Rathenow	28	3	.	1	4	4	.	1	3	8	.	2	4	6	.	2	0	2	.	.	.	1	.	4	.	.	3	.	3	5	1	0	55	105
Berge	40	2	.	1	9	5	.	1	1	5	0	4	4	3	1	2	.	1	.	.	.	.	.	1	.	.	2	1	4	1	1	0	48	97
Wittstock	66	3	.	0	7	5	.	1	0	3	2	9	5	3	1	0	1	1	0	.	.	.	.	2	.	0	14	12	1	1	3	3	76	119
Pritzwalk	70																																	
Groß Breese	25	3	.	1	4	4	0	1	0	6	3	3	5	3	0	2	6	2	1	.	0	0	.	3	1	1	4	.	2	2	4	2	63	96
Nordrhein-Westfalen																																		
Gronau	40	0	.	.	3	2	2	3	1	4	1	5	11	0	1	3	1	0	.	.	1	.	.	1	.	.	.	0	15	2	7	3	63	83
Bocholt-Liedern (Wst)	21	0	.	0	1	1	0	1	0	3	1	6	8	0	2	6	3	1	3	.	.	1	.	1	.	.	.	1	9	3	1	0	52	70
Bad Berleburg-Wingeshausen	450	0	.	0	2	6	6	6	2	7	9	13	7	16	0	9	4	4	.	.	.	0	.	0	.	.	.	2	4	17	0	0	114	114
Kahler Asten (Wst)	839	0	.	0	5	10	7	14	3	18	5	22	12	16	3	6	7	3	0	.	0	0	.	3	.	.	.	2	0	19	0	1	156	124
Bad Driburg-Dringenberg	270	1	.	1	5	5	1	2	2	6	0	8	10	6	2	5	3	6	0	.	.	.	.	5	.	.	1	0	7	6	0	.	78	91
Höxter	93	1	.	2	2	5	1	1	2	5	1	7	7	8	0	3	0	4	0	.	.	.	.	3	.	.	.	0	10	5	0	.	68	91
Bad Salzuflen (Wst)	135	0	0	0	5	2	2	2	2	9	5	11	14	4	0	1	1	2	0	.	.	.	.	2	.	.	.	3	2	1	1	5	74	101
Minden-Hahlen	46	3	.	1	4	1	0	8	3	8	1	5	5	0	0	2	0	1	0	.	.	.	.	1	.	.	4	2	1	1	1	7	59	92
Rahden-Varl	42	0	.	1	4	1	.	4	6	7	1	3	11	0	0	6	0	1	1	.	.	.	.	1	0	.	2	2	2	5	9	1	69	107
Gütersloh	72	1	.	2	2	2	0	0	1	4	2	6	8	1	0	3	1	1	2	.	.	0	.	3	.	.	1	4	13	2	1	1	61	85

DWD

Tägliche Niederschlagshöhen Juli 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Drensteinfurt	64	.	.	.	3	1	2	2	1	2	5	6	10	.	1	7	1	.	4	.	.	.	.	1	.	.	.	3	10	2	2	2	62	86
Tecklenburg	154	.	.	1	3	5	2	2	3	5	2	3	10	1	0	6	1	1	3	.	0	0	.	2	.	.	.	1	12	3	9	3	76	99
Netphen (Lahnhof)	610	.	.	0	.	10	7	1	4	9	9	15	12	23	1	7	5	2	0	.	.	0	.	0	.	.	.	0	4	24	0	0	134	123
Siegen	263	.	.	0	0	6	3	0	1	9	4	19	13	22	2	12	1	0	.	.	.	.	0	1	.	.	.	1	6	23	0	0	122	126
Neunkirchen-Seelscheid-Krawinkel	195	0	.	0	2	9	7	3	1	4	3	16	10	16	0	17	6	1	0	.	.	0	0	2	.	.	.	2	1	19	2	.	119	
Gummersbach	250	.	.	0	1	8	4	1	1	12	8	17	14	20	0	5	6	3	.	.	.	0	.	0	.	.	.	3	9	18	1	0	129	120
Kürten	230	.	.	.	1	6	4	3	1	22	2	22	9	15	.	6	5	2	0	.	.	0	.	1	0	.	.	1	14	17	2	0	133	116
Köln-Wahn (Flugh.)	92	0	.	0	2	1	4	2	1	1	0	11	4	10	0	9	6	2	0	.	.	0	0	1	0	.	.	1	3	13	0	0	69	83
Leverkusen	44	0	.	.	1	1	2	1	1	2	0	7	1	9	.	3	6	2	0	.	.	0	.	0	.	.	.	1	4	8	2	.	51	63
Wuppertal-Buchenhofen	128	.	.	0	1	4	2	0	0	14	6	16	11	5	0	14	8	3	0	.	.	0	.	1	1	.	.	3	12	15	12	2	130	127
Euskirchen	160	.	.	.	0	0	3	5	2	0	2	1	2	7	0	4	5	0	.	.	.	.	0	1	.	.	.	1	0	4	0	.	36	53
Elsdorf	85	.	.	.	0	1	0	3	2	0	0	3	1	5	0	4	4	1	0	.	.	.	0	0	.	.	.	2	1	6	3	0	34	48
Düsseldorf (Südfriedhof)																																		
Krefeld-Forstwald	40	.	.	.	.	2	1	2	3	9	2	11	5	1	1	6	2	0	0	.	.	0	.	0	.	.	.	0	1	8	2	3	58	79
Duisburg-Hochfeld	28	.	.	.	.	4	.	1	.	2	4	7	6	0	0	.	4	0	4	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	9	0	1	45	63
Eslohe	325	.	.	0	3	6	2	11	3	4	9	20	6	14	1	3	6	2	.	.	.	0	.	2	.	.	.	.	4	13	4	0	113	109
Arnsberg	218	0	.	0	1	4	3	13	0	4	3	11	6	9	1	5	3	3	0	.	.	.	.	1	.	.	.	2	6	9	1	1	86	85
Brilon	472	0	.	.	5	5	4	10	1	12	.	16	6	11	2	3	4	6	1	.	.	.	.	0	.	.	.	2	10	12	2	1	112	110
Fröndenberg	121	.	.	0	1	2	1	16	1	2	2	6	3	6	1	2	3	1	3	.	.	.	.	1	.	.	.	5	9	11	1	2	80	98
Kirchhundem-Kohlhagen-Wirme	420	0	.	0	1	5	5	3	2	4	9	17	11	13	0	13	11	2	0	.	.	0	.	0	.	.	.	1	15	17	0	0	130	136
Lüdenscheid (Wst)	387	0	.	0	2	7	3	3	3	10	4	15	5	8	1	6	6	3	0	.	.	7	.	1	0	.	.	1	6	17	4	0	112	
Breckerfeld (Ennepetalsperre)																																		
Essen-Bredeney	152	.	.	0	1	8	1	1	1	8	7	12	9	1	1	3	4	2	5	.	0	0	.	0	0	.	0	2	3	17	5	1	88	99
Dortmund	120																																	
Herten	60	.	.	.	1	1	1	3	1	4	5	14	12	1	0	5	7	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	7	1	1	67	72
Bad Lippspringe (Wst)	157	0	0	1	2	4	0	1	2	9	3	7	8	3	0	2	5	7	1	.	.	0	.	0	0	.	0	6	6	4	0	0	72	81
Lippstadt-Bökenförde	92	1	.	0	2	2	2	3	1	3	3	7	7	4	1	4	1	13	0	.	.	0	.	3	.	.	.	6	6	4	3	1	78	94
Hervest-Dorsten	33	0	.	.	1	1	1	4	1	5	15	13	14	.	0	4	2	0	5	.	.	.	.	0	.	.	.	6	9	3	0	1	84	109
Wesel	25	0	.	.	1	0	0	1	0	5	13	14	11	0	0	4	3	1	2	.	.	3	.	.	.	.	.	5	1	3	1	0	66	90
Kleve	46	.	.	.	1	1	.	1	1	3	3	12	9	0	1	4	7	1	5	.	.	7	.	1	.	.	.	1	.	2	0	.	58	88
Roetgen (Filterwerk)	362	.	.	.	.	0	5	2	9	3	1	11	2	15	2	3	3	1	0	.	.	.	.	1	.	.	.	1	0	8	.	.	67	67
Jülich	80	.	.	.	.	1	1	3	2	0	0	2	2	3	3	3	5	0	0	.	0	1	C	0	0	.	.	0	6	7	1	0	41	57
Aachen (Wst)	202	.	0	.	0	0	3	3	3	1	2	4	4	5	0	4	2	1	0	.	0	1	0	0	0	.	.	0	2	11	2	2	48	60
Geldern-Walbeck	40	.	.	.	0	3	.	2	0	3	4	7	5	.	4	3	4	1	1	.	.	6	.	0	.	.	.	3	4	4	1	5	59	86
Mönchengladbach	41	.	.	.	.	0	1	2	2	3	1	10	5	5	0	8	4	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	10	2	0	55	78
Hessen																																		
Tann/Rhön	395	.	.	0	2	7	6	2	1	3	9	10	4	20	0	6	3	4	.	.	0	1	.	3	3	.	.	1	5	10	.	.	101	139
Großalmerode	390	.	.	.	15	5	2	2	5	13	2	18	8	13	3	2	3	0	.	.	.	.	.	0	.	.	.	2	4	10	.	.	107	131
Hosenfeld	376	.	.	.	1	3	9	4	0	1	4	14	3	14	2	.	2	3	.	.	1	2	.	4	2	.	0	.	5	11	.	.	84	124
Wartenberg-Angersbach	270	.	.	0	3	2	4	3	0	2	10	3	1	7	0	3	4	3	.	.	.	2	.	1	1	.	.	0	1	10	.	.	59	94
Haunetal-Unterstoppel	400	.	.	1	3	3	1	1	0	3	8	10	4	7	0	0	3	2	0	.	.	1	.	1	1	.	.	.	3	6	0	.	59	79
Bebra-Iba	255	.	.	3	4	3	8	2	1	3	1	9	5	17	0	1	6	1	.	.	.	0	.	.	.	.	.	2	8	6	.	.	80	115
Melsungen	190	.	.	1	6	4	2	1	1	7	.	8	5	9	1	2	4	.	.	.	0	0	.	2	.	.	.	6	3	10	.	.	70	97
Frankenberg/Eder	293	.	.	1	1	2	2	3	1	4	2	4	5	8	.	3	8	0	.	.	1	.	.	0	.	.	.	1	2	16	.	.	64	92
Korbach-Rhena	458	0	.	0	1	3	5	6	0	3	2	6	2	4	0	0	3	1	.	.	.	.	.	2	.	.	.	1	5	12	0	0	57	71
Lichtenfels-Rhadern	422	.	.	0	0	3	3	3	0	1	3	5	3	7	0	1	3	0	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	2	9	.	0	46	74
Bad Wildungen	310	.	.	0	1	2	2	1	.	2	.	5	8	7	.	6	6	0	.	.	0	0	.	0	.	.	.	2	6	6	1	0	55	
Alsfeld-Reibertenrod	269	.	.	0	1	4	2	2	1	2	15	8	1	8	1	0	4	1	.	.	0	2	.	0	.	.	.	11	1	7	.	.	71	122
Neukirchen-Hauptschwenda	500	.	.	1	6	3	8	3	2	5	3	6	4	14	1	2	7	1	0	.	1	1	.	0	.	.	.	6	6	10	.	.	88	112
Gilserberg	340	.	.	0	2	4	3	3	0	3	3	5	6	12	1	7	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	4	6	.	.	66	92
Frielendorf	237	.	.	1	2	2	3	2	3	6	5	12	3	15	1	2	4	0	.	.	1	0	.	0	.	.	.	10	3	5	.	.	80	124
Edermünde-Bilstein	275	.	.	.	4	4	1	2	1	9	3	8	4	9	1	2	5	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	.	1	6	.	.	66	99
Ahnatal-Weimar	298																																	
Kassel (Wst)	231	.	.	1	3	3	0	1	1	7	5	11	5	11	0	2	2	0	.	.	0	0	.	2	.	.	.	1	4	8	1	0	67	104
Wahlsburg-Lippoldsberg	180	.	.	1	3	6	1	7	4	5	1	7	7	13	.	7	2	3	0	.	.	.	.	2	.	.	3	0	3	5	1	.	79	98
Diemelstadt-Rhoden	270	.	.	0	3	1	0	2	0	4	1	1	4	6	0	0	3	4	.	.	.	.	.	1	.	.	.	0	7	11	0	.	49	66
Waldeck-Freienhagen	420	.	.	.	2	3	1	4	.	5	2	10	3	8	0	1	3	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	1	3	9	0	.	57	83
Grebenstein	190	.	.	1	6	7	0	1	4	4	3	6	2	11	0	1	1	0	0	.	.	0	.	0	.	.	.	1	2	9	0	.	59	84
Hofgeismar-Beberbeck	242	.	0	3	14	4	1	1	2	5	1	5	7	11	0	0	1	3	1	.	.	.	.	1	.	.	3	0	4	12	1	1	81	102
Grasellenbach-Tromm	522	3	.	.	.	.	2	6	3	1	1	12	1	10	0	0	9	10	1	.	5	2	.	8	.	.	.	0	12	14	2	.	102	102
Lautertal (Odenwald)-Elmshausen	198	2	.	.	0	1	1	5	5	0	3	6	4	17	0	0	5	5	0	.	2	3	.	3	.	.	.	.	6	10	2	.	80	92
Gernsheim-Allmendfeld	90	1	.	.	0	.	0	6	1	0	1	5	2	5	1	0	5	2	.	.	1	2	.	5	.	.	.	.	1	5	0	.	43	59
Frankfurt a. M. (Flugh.)	112	1	.	.	0	1	1	8	0	1	0	3	2	13	0	0	3	3	0	.	0	1	.	4	.	.	0	0	7	7	0	.	55	87
Langen	142	1	.	.	.	1	1	7	1	1	1	4	4	11	1	.	4	3	.	.	0	1	.	5	.	.	.	.	11	7	0	.	61	89
Groß-Gerau-Wallerstädten	87	4	.	.	0	0	0	8	1	.	0	5	1	6	0	5	0	1	.	.	1	0	.	4	.	.	.	.	0	5	.	.	41	61
Steinau-Marjoß	245	.	.	.	4	5	7	5	3	2	0	6	5	15	2	3	4	10	.	.	1	1	.	6	.	.	.	.	9	14	.	.	99	139
Flörsbachtal-Mosborn	460	4	.	.	1	6	7	7	9	5	1	9	6	13	9	.	4	12	.	.	1	2	.	8	.	.	.	.	15	16	.	.	136	176
Beerfelden	450	1	.	.	.	0	3	5	2	0	0	11	4	5	0	.	8	10	0	.	1	3	.	3	.	.	.	.	8	11	2	.	76	87
Michelstadt	204	3	.	.	0	0	2	5	2	0	0	5	1	12	1	1	2	3	.	.	0	3	.	2	.	.	.	0	2	11	0	.	56	73
Brombachtal - Kirch-Brombach	290	2	.	.	0	1	1	5	2	0	0	4	1	9	1	.	3	5	0	.	0	2	.	6	.	.	.	.	5	8	1	.	56	68
Reinheim	165	4	.	.	.	1	.	6	2	.	0	5	2	13	.	2	2	4	.	.	4	3	.	3	.	.	.	.	1	6	.	.	58	80
Trieburg	145	2	.	.	0	1	0	6	2	0	0	3	2	7	1	1	2	5	2	0	1	3	.	5	.	.	.	.	4	8	0	.	54	72
Seeheim-Jugenheim	138	2	.	.	.	1	0	5	2	0	0	3	2	7	1	1	2	5	2	0	1	3	.	5	.	.	.	.	4	7	0	.	51	69

*) Monatssumme in % des langjährigen Mittels

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Birstein-Fischborn	340	.	.	0	6	1	8	1	2	2	2	14	3	19	0	3	4	3	.	.	0	3	.	5	.	0	1	.	7	18	.	.	101	117
Heusenstamm	128	2	.	.	2	1	4	8	5	1	1	5	1	7	1	.	4	5	.	.	5	2	.	5	.	.	1	2	2	8	.	.	70	107
Schotten	315	.	.	.	3	3	7	1	3	2	3	20	7	9	0	0	4	4	.	.	1	2	.	3	1	.	.	2	5	19	0	.	97	111
Nidda-Ober Lais	270	.	.	.	4	1	9	0	3	2	0	9	2	13	1	5	4	2	.	.	4	1	.	5	.	.	.	.	8	15	.	.	86	113
Ranstadt-Ober-Mockstadt	128	.	.	.	2	1	8	1	2	1	.	5	2	10	1	0	5	5	.	.	2	1	.	2	0	.	.	.	9	9	.	.	67	98
Wehrheim-Pfaffenwiesbach	290	.	.	.	0	2	4	3	1	0	0	6	1	4	1	0	6	6	0	.	0	0	.	2	.	.	.	0	7	6	.	.	49	75
Büdingen	134	1	.	0	3	3	8	5	3	1	0	7	3	18	2	6	4	9	0	.	1	4	.	6	0	.	1	0	7	14	0	.	106	143
Nidderau-Windecken	135	1	.	.	2	1	13	5	1	0	.	2	.	14	5	0	4	9	.	.	3	1	.	4	.	.	1	.	17	8	.	.	89	133
Wiesbaden (Süd)	145	1	.	.	0	.	2	7	1	0	0	7	1	12	.	1	8	5	.	.	.	0	.	2	.	.	.	.	2	9	0	.	58	88
Schwalbach, Bad-Langenseifen	425	.	.	.	1	0	1	7	3	1	0	6	4	6	0	0	8	8	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	0	9	.	.	57	77
Lorch/Rhein	96	0	.	.	.	.	1	4	1	0	0	2	0	5	.	0	5	3	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	5	.	.	29	46
Biedenkopf	290	.	.	0	0	5	2	2	1	2	5	8	6	10	1	5	6	0	.	.	0	0	.	0	.	.	.	0	3	12	.	.	68	93
Ulrichstein	580	.	.	.	1	4	5	0	4	3	4	15	16	9	4	2	4	4	.	.	1	4	.	3	.	.	0	5	3	20	.	.	110	120
Homberg (Ohm)	250	.	.	1	1	3	1	0	2	2	10	8	1	6	0	0	4	3	.	.	0	0	.	0	.	.	.	2	2	7	0	.	54	77
Bad Endbach-Wommelshausen																																		
Gießen (Liebigshöhe, Wst)	186	.	.	0	1	1	4	0	1	2	0	4	0	5	1	1	8	1	.	.	0	0	.	0	.	.	0	1	0	8	.	.	38	66
Polheim-Hausen	228	.	.	.	1	1	4	0	1	1	0	8	1	7	0	0	6	1	.	.	0	.	.	0	.	.	.	0	3	8	.	.	43	77
Mengerskirchen	412	.	.	.	2	3	3	.	4	4	1	13	5	14	1	1	9	6	.	.	.	.	.	0	.	.	0	2	6	14	.	.	84	104
Weilrod-Gemünden/Ts.	260	.	.	0	2	1	4	2	2	2	0	9	4	5	1	1	4	3	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	18	15	.	.	76	112
Waldems-Steinfischbach	400	.	.	.	3	1	16	2	4	0	.	4	1	8	3	2	7	10	0	.	0	.	.	3	.	.	.	0	15	8	.	.	86	113
Sachsen-Anhalt																																		
Annaburg	75	.	.	1	2	6	.	.	11	6	.	4	4	6	1	.	2	1	.	.	.	2	.	5	.	.	.	25	1	3	6	.	86	169
Wittenberg (Wst)	105	.	.	1	3	4	0	0	7	5	2	1	10	15	1	0	0	1	0	.	1	0	1	0	.	5	9	0	4	11	.	80	166
Zerbst	69	.	.	1	1	5	0	0	12	5	0	1	4	9	0	.	4	2	.	.	.	2	0	2	.	.	1	0	1	1	1	.	52	102
Dessau	60	.	.	1	2	7	.	1	2	6	.	0	10	12	0	0	0	1	.	.	.	0	0	1	.	0	2	6	2	8	3	.	61	128
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	.	.	1	5	4	0	0	22	4	2	4	4	5	.	0	1	0	0	.	.	2	0	3	2	0	1	6	3	3	1	.	72	154
Gossa	98	0	.	2	3	5	1	0	7	6	0	2	5	9	.	0	0	0	.	.	.	2	.	2	.	0	2	12	4	2	2	.	66	123
Radis	97	.	.	1	2	9	.	0	6	6	.	3	5	8	0	.	.	1	.	.	.	1	0	2	.	.	2	14	6	2	5	.	74	142
Zeitz	200																																	
Lossa	300	0	.	3	6	4	1	0	4	5	8	5	8	10	0	.	1	0	.	.	.	2	.	3	3	1	.	6	1	3	1	1	76	136
Sangerhausen	179	.	.	3	3	2	0	1	2	5	1	2	8	5	0	0	0	.	.	.	1	3	.	4	1	.	3	.	5	8	0	.	57	105
Eisleben	125	.	.	2	4	1	.	.	2	3	.	1	3	10	.	0	.	.	.	.	.	1	.	3	.	1	3	4	3	2	1	.	43	93
Weißenfels	115																																	
Nemsdorf	183	.	.	4	9	4	.	1	4	3	1	3	4	9	.	.	1	.	.	.	.	1	.	3	2	1	4	4	2	5	2	.	62	126
Aschersleben	105	.	.	.	2	3	0	1	1	6	1	0	2	12	.	0	0	1	.	.	.	1	.	1	.	.	16	4	1	6	.	.	56	115
Köthen/Anhalt	76																																	
Schierke	613	0	.	1	6	4	0	6	6	12	3	2	11	11	2	5	5	4	0	.	.	3	.	2	.	.	.	0	1	11	1	1	97	105
Wernigerode-Hasserode	265	.	.	1	4	1	2	2	2	6	1	2	1	5	.	2	0	1	.	.	.	1	.	1	.	.	.	0	1	1	.	.	31	55
Quedlinburg	123																																	
Harzgerode-Süd	394	.	.	8	3	2	0	0	3	8	1	1	3	6	.	1	1	.	.	.	1	1	.	5	.	.	2	.	0	3	0	.	49	
Hadmersleben	90	.	.	.	1	6	0	1	2	6	0	4	1	5	1	1	1	2	.	.	.	6	.	9	.	.	.	4	6	2	.	.	56	122
Brocken (Wst)	1142	1	0	6	21	16	2	8	11	29	5	5	22	17	5	5	3	9	0	.	.	2	.	4	.	.	.	0	6	21	0	1	197	148
Bernburg/Saale (Nord)	81																																	
Magdeburg (Wst)	76	0	0	1	1	6	0	0	3	5	0	2	1	3	0	0	6	1	0	.	0	1	.	7	.	0	0	4	1	0	0	0	41	86
Born	60	2	.	0	0	2	0	1	2	6	3	4	5	2	.	.	1	3	.	.	.	3	.	5	.	.	11	.	1	2	0	1	57	105
Tangerhütte	38	3	.	.	1	3	0	2	2	7	1	4	6	3	.	2	3	2	0	.	.	1	.	8	.	.	1	1	0	1	0	1	50	99
Dörnitz	75	0	.	.	2	4	.	3	8	5	1	3	5	5	0	0	0	1	.	.	.	2	.	2	.	.	1	1	0	1	1	0	45	87
Bismark	44	0	.	0	2	4	.	1	5	8	0	3	5	3	0	.	0	5	0	.	.	1	.	3	.	.	3	.	1	0	0	1	43	74
Seehausen/Altmark (Wst)	21	1	.	0	9	7	1	4	1	6	0	8	5	6	0	0	6	3	0	.	0	0	.	2	0	1	8	0	1	1	3	1	73	128
Salzwedel	23	3	.	0	2	4	.	1	0	6	2	7	2	2	0	.	2	4	.	.	.	13	.	4	.	4	0	1	1	3	2	8	70	111
Klötze/Altmark	50	4	.	.	3	2	.	1	0	8	.	3	6	4	.	.	0	5	.	.	.	12	.	3	.	0	0	.	0	1	1	3	55	93
Thüringen																																		
Saalfeld	235	.	.	2	4	7	4	2	3	2	0	5	0	0	0	.	2	0	6	.	.	3	.	0	0	0	.	14	11	5	3	.	72	140
Blankenstein	480	4	.	0	1	8	4	6	3	1	1	12	2	4	.	.	3	4	1	.	.	2	1	1	1	.	.	22	7	4	3	.	94	143
Camburg	147	.	.	4	6	6	2	1	3	4	0	6	1	10	0	1	1	0	0	.	.	1	.	3	2	.	.	26	3	0	5	.	84	137
Remda	317	0	.	2	6	8	6	1	2	3	1	4	1	5	0	.	2	3	.	.	.	2	.	1	2	.	.	12	3	4	0	.	67	125
Neustadt/Orla	310	0	.	1	6	7	8	1	4	3	1	4	2	2	.	.	9	1	0	.	.	1	0	12	0	.	.	14	4	4	3	.	85	140
Jena (Sternwarte)	155																																	
Weimar	264	.	.	2	6	5	2	0	3	2	0	7	1	14	0	.	1	1	.	.	.	1	.	3	1	.	0	14	2	6	0	.	70	135
Gera-Leumnitz (Wst)	311	2	.	3	5	3	3	3	3	5	0	3	1	1	0	0	2	0	2	.	.	4	0	2	0	0	.	5	2	2	5	.	57	118
Braunichswalde	315	1	.	3	4	4	4	2	7	6	.	5	2	5	.	.	7	0	1	.	.	4	1	4	0	0	.	5	4	2	3	.	71	113
Zeulenroda (Talsperre)	462	3	0	0	3	7	7	3	4	2	1	3	1	4	.	.	3	0	2	.	.	3	1	3	3	.	.	6	9	3	0	.	72	113
Windischleuba (Talsperre)	167	0	.	1	7	3	1	1	26	5	1	7	3	1	0	.	1	0	.	.	.	2	0	3	0	0	.	10	1	1	5	.	77	148
Dieterode	398	.	.	2	6	8	1	0	7	6	3	11	7	9	5	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4	7	0	.	79	111
Eigenrieden	480	.	.	1	5	7	2	1	4	6	1	21	8	23	0	2	0	.	.	.	0	1	.	.	.	.	.	1	1	6	.	.	89	120
Gräfentonna	196	.	.	1	1	5	.	.	1	3	1	4	5	10	1	1	0	.	1	.	.	2	.	1	.	.	.	.	5	3	1	.	45	100

DWD

Tägliche Niederschlagshöhen Juli 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	.	.	4	3	7	3	0	1	2	0	4	1	22	0	0	1	1	.	.	.	2	.	1	1	.	0	4	4	7	.	.	68	139
Luisenthal (Talsperre)	528	0	.	2	2	10	8	2	2	3	5	13	6	14	1	0	1	5	0	.	.	3	.	2	4	.	1	17	4	8	1	.	110	171
Kölleda	143	.	.	5	6	7	1	1	1	3	6	8	5	14	0	.	0	0	.	.	.	2	.	4	2	0	2	8	2	3	1	.	78	169
Ebeleben	258	.	.	1	3	4	.	4	.	.	5	12	6	3	.	3	1	.	.	.	.	0	.	0	5	.	1	.	2	4	1	.	54	102
Leinefelde (Wst)	356	0	.	0	8	5	4	4	4	5	2	9	6	11	0	2	3	0	0	.	0	3	.	0	.	0	0	0	1	4	.	0	69	106
Artern (Wst)	164	.	.	4	5	2	0	0	0	4	1	3	3	12	1	1	0	0	.	.	.	1	.	8	4	.	0	0	2	4	1	.	56	104
Nordhausen	172																																	
Suhl	424	0	.	0	1	9	5	5	3	4	5	14	5	8	0	2	5	3	.	.	.	4	.	3	0	.	.	14	12	11	3	.	117	154
Schmücke (Wst)	937	0	.	1	6	18	12	4	5	18	7	26	31	11	0	0	9	5	0	.	2	2	0	3	2	0	0	17	13	24	1	.	219	199
Meiningen (Wst)	450	0	.	1	1	7	3	1	1	3	5	17	1	14	0	0	3	1	0	.	0	1	.	4	3	.	0	17	9	11	0	.	101	171
Bad Salzungen	268	.	.	1	1	5	4	2	1	1	1	4	1	16	1	0	2	1	.	.	.	2	.	5	2	.	.	11	5	9	.	.	75	134
Tiefenort	236	.	.	2	2	6	8	2	2	2	1	5	1	13	1	1	3	2	.	.	.	4	.	6	0	.	.	14	7	9	.	.	90	169
Schmalkalden	340	.	.	0	2	5	6	3	3	4	1	9	2	22	0	0	2	2	.	.	.	4	.	3	2	1	.	29	6	7	.	.	113	179
Kleiner Inselsberg	732	.	.	2	4	8	19	4	2	13	5	16	19	19	1	0	8	4	.	.	.	4	.	7	3	0	.	12	6	16	0	.	174	191
Sondra	278	.	.	1	2	4	6	1	2	3	.	4	2	13	1	.	2	.	.	.	.	2	.	8	3	.	.	10	6	6	.	.	74	125
Gotha-Sundhausen	321	.	.	1	2	4	8	0	1	3	0	4	0	15	0	.	5	2	.	.	.	2	.	1	1	.	.	13	8	6	0	.	76	140
Neuhaus am Rennweg (Wst)	845	4	.	1	5	8	8	5	5	4	2	21	13	3	0	0	5	7	0	.	0	6	0	3	1	.	.	16	17	16	5	.	152	
Hellingen	302	7	.	0	2	4	5	13	4	3	1	9	1	3	.	2	3	3	.	.	.	8	.	3	1	.	.	5	11	11	2	.	100	192
Sachsen																																		
Olbersdorf	305	5	.	1	3	5	2	1	4	3	1	3	1	2	.	0	4	0	2	.	.	2	1	3	2	2	.	3	1	0	0	.	49	84
Görlitz (Wst)	238	6	.	1	4	8	1	1	9	6	.	2	2	1	.	0	2	0	0	.	.	0	0	2	0	.	.	3	1	0	0	.	48	69
Zwota	695	9	.	1	3	25	12	6	12	8	3	15	7	.	.	1	8	6	1	.	.	4	4	3	.	.	1	7	11	7	0	.	151	155
Bad Gottleuba (Talsp.)	430	5	.	2	4	1	3	0	12	3	3	.	1	1	.	1	1	.	1	.	.	44	1	4	.	5	.	5	2	0	2	.	101	133
Lichtenhain-Mittelndorf	320	3	0	2	5	5	1	1	5	5	1	1	7	1	0	0	3	0	4	.	.	9	0	4	0	1	.	4	2	1	4	.	66	
Zinnwald-Georgenfeld (Wst)	877	7	0	2	10	6	8	6	18	13	4	7	9	1	.	1	3	0	1	.	.	14	1	5	0	3	.	4	5	1	0	.	130	134
Diesbar-Seußlitz	100	1	.	3	4	4	.	.	12	3	1	7	2	2	.	.	4	.	.	.	.	2	0	3	.	0	.	9	4	1	4	.	65	123
Dippoldiswalde	350																																	
Leuben	168	1	.	2	6	4	1	.	6	5	0	8	1	1	.	.	5	.	0	0	.	2	0	4	.	1	.	16	7	1	7	.	77	132
Grimma	150	.	.	1	5	4	0	0	14	7	1	12	5	6	0	0	3	.	0	.	.	2	1	2	1	0	.	8	6	2	0	.	78	142
Eilenburg	105	.	.	1	4	3	0	0	17	5	1	8	3	14	.	.	1	1	.	.	.	2	.	5	1	.	.	14	6	2	2	.	89	181
Oschatz (Wst)	150	0	.	2	3	2	0	0	11	3	2	5	2	1	0	0	1	0	0	.	.	1	0	3	0	1	.	16	4	1	0	.	56	102
Lückersdorf	213	0	.	0	4	5	1	0	10	4	2	3	4	2	.	.	2	0	0	.	.	1	0	5	.	0	.	23	4	1	5	.	77	
Hoyerswerda	118	0	.	.	3	12	0	1	2	6	.	3	3	1	.	1	0	0	.	.	.	3	0	3	1	.	.	4	21	1	4	.	70	135
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	1	.	3	5	4	0	0	8	3	0	7	3	0	0	0	3	.	1	.	.	12	0	3	0	1	.	26	9	0	2	.	91	132
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	7	.	3	9	8	8	6	34	12	0	10	4	6	.	0	7	3	2	.	.	4	2	3	0	0	0	6	6	3	0	.	142	126
Hohndorf	415	8	.	1	11	4	4	5	29	6	1	7	3	4	.	1	4	.	5	.	.	2	3	6	0	2	.	27	3	2	0	.	136	164
Colditz	192	0	.	1	10	5	0	1	21	6	3	10	4	1	1	.	3	.	0	.	.	1	0	2	.	0	.	19	15	5	2	.	111	192
Chemnitz (Wst)	418	3	.	2	8	2	6	5	11	4	0	4	3	3	0	1	9	0	2	.	.	0	2	2	2	0	.	15	4	1	0	.	87	113
Altgeringswalde	290	0	.	1	8	7	1	1	23	8	2	15	4	2	0	1	10	.	0	.	.	2	1	3	.	3	.	15	7	2	8	.	126	196
Frankenstein	400	3	.	1	11	5	4	2	20	5	2	4	5	1	.	0	5	.	2	.	.	2	0	4	.	0	.	20	8	2	0	.	105	128
Annaberg-Buchholz	630	7	.	1	8	2	8	5	14	3	2	10	0	3	.	.	4	0	5	.	.	4	1	1	.	.	.	6	3	1	1	.	87	101
Weißbach	400	3	.	1	11	4	8	6	25	4	0	8	3	2	.	0	14	1	4	.	.	2	1	1	.	4	.	10	1	0	3	.	112	132
Cämmerswalde-Rauschenb.	615																																	
Grünhainichen	447	4	.	1	13	4	9	4	26	5	1	8	4	2	.	.	7	0	4	.	.	2	1	3	.	7	.	15	1	.	4	.	123	135
Bad Elster	510																																	
Oelsnitz-Vogtland	436	5	.	0	3	15	4	6	3	3	1	10	3	3	.	.	1	3	1	.	.	4	2	2	0	0	0	8	18	3	3	.	99	140
Grünbach																																		
Rodewisch	464	8	.	1	8	7	7	6	5	6	0	9	2	5	.	0	4	4	5	.	.	2	3	8	5	.	.	23	13	3	3	.	134	162
Wehrsdorf	335	3	.	0	3	6	0	0	5	5	1	7	5	1	0	.	6	.	0	.	.	3	0	4	.	0	.	4	4	1	1	.	60	80
Bautzen	165																																	
Mücka	147	2	.	0	6	11	0	0	9	6	.	2	1	1	.	.	4	.	0	.	.	4	0	1	.	.	.	2	7	1	1	.	58	89
Rietschen	145	3	.	1	5	5	.	3	10	6	.	2	3	2	.	.	2	0	.	.	.	3	.	2	.	.	.	2	11	1	2	.	62	100
Hähnichen	155	0	.	1	5	5	.	1	15	6	.	4	2	.	.	.	3	.	.	.	.	1	0	1	.	.	.	1	8	1	1	.	54	79
Saarland																																		
Saarbrücken-St. Johann	193	2	.	.	.	.	..	4	0	0	3	3	1	13	0	0	18	5	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	1	2	0	.	54	86
Berus (Wst)	363	1	.	.	0	.	0	4	0	0	3	3	2	9	0	1	17	6	0	.	.	0	.	5	.	0	.	0	2	3	0	.	55	80
Weiskirchen/Saar	380	.	.	.	.	.	2	4	0	3	5	8	7	12	2	1	13	15	0	.	.	0	.	7	.	.	.	.	3	4	.	.	85	103
Hüttersdorf	223	1	.	.	.	.	1	7	1	1	2	5	2	9	1	1	14	5	.	.	.	.	.	7	.	.	.	0	1	3	1	.	60	76
Rheinland-Pfalz																																		
Bad Bergzabern	180	2	.	.	.	.	.	0	1	0	1	1	.	11	1	.	17	.	.	.	2	2	.	0	.	.	.	0	1	2	1	.	42	68
Weinbiet (Wst)	553	1	0	.	0	0	0	6	1	0	6	3	0	4	0	0	17	2	0	.	1	2	.	1	.	.	.	0	0	2	1	.	47	82
Alzey	215	2	.	.	.	.	0	6	2	0	.	2	0	7	3	1	7	5	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	5	3	.	.	45	71
Nohfelden-Türkismühle																																		
Roxheim	170	1	.	.	.	.	1	7	1	1	.	2	0	13	.	2	6	2	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	0	3	.	.	41	83
Pirmasens	280	1	.	.	.	.	2	2	0	1	1	3	0	10	0	.	24	3	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	4	6	3	.	62	88

Tägliche Niederschlagshöhen Juli 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Trier (Stadt)	144	.	.	.	.	.	2	4	.	0	3	3	0	9	5	1	9	2	.	.	.	0	.	1	.	.	.	.	1	7	.	.	46	68
Trier-Petrisberg	265	.	.	.	0	0	3	4	0	1	3	3	1	10	5	2	8	2	0	.	0	0	.	1	.	.	.	0	1	5	0	.	49	70
Manderscheid/Eifel	403	.	.	.	.	.	2	4	2	2	4	7	3	9	1	0	8	4	0	.	.	2	.	2	.	.	.	0	2	9	.	.	61	86
Bernkastel	120	0	.	.	.	.	1	5	1	3	1	4	1	9	7	1	8	7	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	0	8	.	.	57	88
Blankenrath	420	.	.	.	.	.	2	4	2	2	1	.	1	5	.	2	12	6	.	.	.	1	.	2	.	.	.	.	0	5	.	.	44	61
Bendorf (Wst)	127	.	.	.	0	0	4	3	5	0	3	7	3	10	5	2	7	2	.	.	0	0	0	0	.	.	0	3	8	8	.	.	71	
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	.	.	0	0	0	9	0	2	1	1	2	3	8	0	3	4	0	.	.	0	0	.	0	.	.	.	2	1	3	.	0	39	
Bad Marienberg (Wst)	547	.	.	0	3	6	12	4	6	8	2	14	12	22	3	2	9	5	0	.	.	.	0	0	.	.	.	2	4	17	0	0	130	136
Baden-Württemberg																																		
Isny	712	26	3	5	.	.	.	9	5	1	.	1	.	21	.	.	2	2	0	1	.	.	.	8	2	1	1	18	2	.	7	0	113	67
Aulendorf-Spiegler	560	12	6	11	.	.	.	3	0	.	0	1	.	7	.	.	1	.	.	0	.	1	.	6	.	19	5	16	1	.	8	.	96	86
Engen	533	7	5	29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	.	.	3	.	.	2	.	6	.	2	1	0	9	13	.	.	2	.	86	114
Höchenschwand	1008	12	13	0	.	.	.	.	0	.	2	2	.	5	.	.	7	.	.	7	.	4	0	.	3	.	18	11	1	0	2	.	87	82
Schopfheim	400	12	4	4	.	.	.	.	.	.	4	5	.	12	.	.	8	.	.	3	.	3	.	.	.	.	15	21	2	.	3	.	93	100
Vogtsburg-Oberrotweil	223	1	2	.	.	.	.	0	.	0	0	1	.	1	.	.	2	.	.	.	.	4	.	.	2	.	3	35	1	2	9	.	62	87
Kandel/Schwarzwald	1172	3	1	.	.	.	.	3	.	.	5	.	.	10	.	.	9	.	0	.	.	7	.	.	5	.	.	40	3	8	33	.	127	
Triberg	683	3	1	2	.	.	.	1	1	.	10	1	.	10	.	.	9	.	.	.	.	7	0	.	7	0	1	25	2	11	32	.	123	92
Rheinau-Freistett	131	.	1	.	.	.	.	.	.	.	3	0	.	3	.	.	7	1	.	2	.	7	.	1	.	.	.	1	0	6	1	.	32	39
Hornisgrinde	1122	.	2	.	.	.	.	1	1	2	19	6	0	12	.	.	16	11	0	3	0	2	0	1	2	.	1	9	8	21	14	.	132	80
Hechingen	520	1	1	.	.	.	0	0	2	1	3	1	.	2	.	.	4	0	.	9	.	2	1	0	1	2	0	9	1	1	10	.	49	56
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	0	0	.	0	0	0	0	1	0	1	2	0	1	0	0	10	3	0	.	1	2	1	0	0	0	0	4	7	4	3	.	40	63
Bad Wildbad-Calmbach	400	.	1	.	.	0	.	2	4	1	10	3	.	4	.	.	10	4	1	1	1	1	.	0	0	.	0	3	1	10	3	.	59	64
Heilbronn	167	.	.	.	.	0	0	0	0	1	0	3	0	3	0	0	19	0	3	.	0	2	0	1	.	.	.	1	1	4	1	.	42	62
Ellwangen/Jagst	443	.	.	.	.	0	.	0	1	1	5	5	.	2	.	.	23	2	.	.	.	3	7	1	.	.	.	3	1	4	14	.	72	93
Heidelberg	110	0	.	.	.	.	5	7	2	0	1	9	0	9	2	.	16	1	1	.	3	7	.	2	.	.	.	.	5	4	8	.	81	110
Wertheim-Eichel	140	1	.	.	1	1	0	5	1	1	0	3	0	2	.	.	3	2	.	.	.	10	.	3	.	.	.	0	2	4	4	.	41	67
Sigmaringen-Laiz	580	6	17	15	.	.	.	1	1	1	4	0	.	3	.	.	2	.	.	0	.	7	.	1	1	6	4	7	1	.	3	.	78	98
Münsingen-Apfelstetten	750	0	0	0	.	.	.	1	8	1	4	3	.	5	.	0	5	.	.	1	.	11	3	0	0	2	5	13	1	0	9	.	73	80
Heidenheim/Brenz	500	.	2	.	.	.	.	2	10	0	.	2	.	8	.	.	20	.	.	.	.	3	6	.	.	.	2	7	1	2	9	.	74	95
Bayern																																		
Hof-Hohensaas (Wst)	567	10	.	1	2	11	6	8	9	2	1	9	2	1	.	.	4	4	0	.	.	4	3	2	0	.	1	9	6	5	3	.	102	137
Teuschnitz-Wickendorf	568	11	.	0	4	9	10	5	3	4	3	17	20	4	.	.	7	5	.	.	.	2	.	3	.	.	.	19	11	16	5	.	158	200
Ansbach-Schalkhausen	418	.	.	.	.	2	0	1	1	1	0	2	.	3	.	.	6	1	1	.	.	6	2	3	.	1	.	1	1	2	2	.	36	
Weißenburg/Bay. (Wst)	422	1	.	.	0	3	0	0	5	1	0	3	0	4	.	1	8	4	0	.	.	8	1	8	0	0	0	3	13	2	7	.	72	97
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	0	.	.	1	3	1	3	1	2	0	2	0	1	.	0	2	1	0	.	.	4	3	4	.	0	0	4	1	5	1	.	37	54
Gößweinstein	437	0	.	.	2	5	3	6	5	3	0	5	3	2	.	.	5	5	0	.	.	3	2	1	.	.	.	5	5	10	1	.	71	88
Schweinfurt	240	3	.	.	0	2	4	9	0	1	0	1	0	1	0	.	4	1	.	.	0	13	.	2	2	.	.	0	15	5	2	.	66	122
Würzburg (Wst)	268	0	.	.	0	1	2	4	0	1	0	1	0	1	0	0	2	1	0	.	.	0	0	2	.	.	.	0	0	3	4	.	23	43
Ostheim/Rhön	314	1	.	0	0	1	4	4	.	2	2	9	6	8	.	0	4	2	.	.	0	1	.	2	.	1	0	2	4	12	1	.	68	131
Lohr/Main-Steinbach	161	3	.	.	1	3	1	4	2	1	1	4	3	6	2	.	5	2	.	.	0	2	.	3	.	.	.	.	6	6	.	.	55	96
Bischbrunn	412	2	.	.	2	2	1	5	4	5	1	7	7	8	1	0	5	5	1	.	0	6	0	5	.	.	.	0	2	10	1	.	77	107
Oberstdorf (Wst)	810	15	4	23	0	0	0	21	17	2	4	2	0	16	.	0	26	1	0	2	.	0	0	3	2	1	0	31	7	2	11	0	190	88
Kempten (Wst)	705	22	2	6	0	0	.	19	8	0	0	0	0	15	.	.	2	9	0	0	.	11	0	7	2	3	0	10	1	.	10	2	130	92
Memmingen	595	8	2	0	.	.	.	8	2	0	0	0	1	15	1	.	1	.	.	.	.	.	.	6	1	10	0	15	2	.	4	.	76	62
Münsterhausen	500	8	0	7	.	0	.	4	9	0	1	2	0	6	.	0	4	.	0	0	.	4	0	0	0	15	1	12	1	.	3	.	78	84
Neuburg/Kammel-Naichen	488	1	3	2	.	.	.	5	11	.	3	2	.	3	.	1	5	.	.	0	.	4	.	.	0	12	4	16	1	.	3	.	75	
Kaisheim-Neuhof	516	1	0	0	1	1	0	2	2	1	2	7	0	5	.	0	13	4	.	.	.	13	0	0	30	0	1	4	5	4	6	.	102	131
Schwangau-Horn	796	10	5	24	.	.	.	23	11	0	1	1	0	5	.	.	5	2	0	1	0	1	7	22	1	0	.	14	3	.	13	.	150	77
Kaufering	585	20	2	4	.	.	.	34	9	1	0	0	0	14	2	.	5	1	.	.	.	1	.	3	4	23	0	6	1	0	3	1	133	116
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	462	9	1	1	0	1	0	23	3	0	2	3	0	7	.	0	3	5	.	0	.	1	.	0	0	15	1	10	6	1	0	0	92	109
Kösching	417	3	.	0	0	4	.	2	5	1	2	4	.	7	.	.	7	4	.	.	.	6	1	7	16	4	1	8	0	2	2	.	86	118
Parsberg/Oberpfalz	516	1	.	.	2	2	0	1	8	1	0	4	0	4	.	1	3	1	2	.	.	3	0	4	1	29	2	2	5	6	9	.	90	114
Oberviechtach	595	.	.	.	4	7	1	4	7	3	.	3	1	4	.	1	6	4	2	.	.	2	1	3	.	3	.	3	13	7	12	.	90	105
Amberg-Unterammersricht	383	1	0	0	2	3	1	2	2	1	0	2	0	2	0	1	5	2	1	.	.	8	1	2	.	2	0	3	1	5	9	.	55	74
Höllenstein-Kraftwerk	403	1	.	.	4	5	0	0	14	3	0	4	0	18	.	.	5	8	5	.	.	1	2	6	0	1	.	4	0	9	1	.	92	93
Regensburg (Wst)	366	1	0	0	2	3	3	0	3	1	0	3	0	6	.	0	2	1	0	.	.	7	1	5	5	2	0	4	1	4	2	0	53	74
Leiblfing																																		
Weihenstephan (AMBF)	470																																	
München-Nymphenburg	515	17	1	4	1	2	0	9	7	1	3	1	.	16	.	.	5	1	0	0	.	10	0	4	4	12	.	5	4	.	4	1	106	89
Landshut	393	5	.	.	.	5	0	17	7	2	4	7	0	7	.	.	14	6	.	.	.	11	0	22	1	3	.	3	1	0	1	.	115	
Fürstenzell (Wst)	476	7	0	1	1	6	0	14	6	5	6	4	0	12	0	0	4	2	1	.	.	1	0	10	0	17	.	9	0	0	11	12	128	
Freyung v. Wald	655	7	.	1	7	7	.	8	13	2	5	10	1	14	.	.	12	4	5	.	.	1	.	19	.	.	.	6	.	6	11	3	141	126
Rosenheim	444	6	2	9	3	2	.	11	10	6	0	2	0	20	.	.	6	3	.	.	.	.	10	5	2	13	0	14	0	0	7	1	131	98
Mühldorf/Inn (Wst)	405	5	0	3	0	7	0	22	8	2	14	4	0	17	0	0	16	5	1	.	.	0	0	22	1	13	.	6	1	0	8	6	160	155
Traunstein-Axdorf	635	19	8	22	6	6	.	21	17	3	3	2	1	33	.	.	9	3	0	.	.	0	4	8	3	4	.	13	0	1	6	4	194	
Trostberg	487	12	3	7	1	4	.	8	12	1	3	2	0	24	.	0	7	3	0	0	.	0	4	19	1	3	0	9	6	0	7	2	140	116

Zahlwert 0 bedeutet weniger als 0,5 mm Niederschlag

*) vom Mittel 1961-1990

Fortsetzung von Seite 3

Die **mittlere tägliche Bewölkung** betrug meist weniger als 5.0 Achtel südwestlich von Kaiserstuhl - Klettgau. Mehr als 6.0 Achtel ergaben sich auf Föhr und Helgoland, teilweise in Ostfriesland, örtlich an Stör, Trave, Warnow und im Wendland, am Nordrand des Harz, verbreitet in der Niederrheinischen Bucht sowie in den Mittelgebirgen nördlich von Mosel und Main, örtlich in Saarland, Odenwald und Schwarzwald, vereinzelt in der Osthälfte von Baden-Württemberg, vom Frankenwald über das Fichtelgebirge bis zum Bayerischen Wald, teilweise im Niederbayerischen Hügelland und in den Alpen sowie vereinzelt in Bayern in den tieferen Lagen nördlich der Donau. Meist waren es 5.0 bis 6.0 Achtel. Die vieljährigen Durchschnittswerte betragen 3.9 bis 6.2 Achtel, das sind 49 bis 78 % der sichtbaren Himmelsfläche. Diese Werte wurden nur ganz vereinzelt knapp unterschritten, sonst erreicht bzw. überwiegend bis 1.0 Achtel und insbesondere südlich von Düsseldorf - Hof/Ofr. bis zu 2.0 Achtel sowie örtlich in Südbaden, Mainfranken und der Oberpfalz um etwas mehr als 2.0 Achtel übertroffen. ▪ **Heitere Tage** mit einem Bewölkungsmittel von weniger als 1.6 Achtel gab es 1- bis 3mal zwischen unterer Ems und Hunte, im Bereich Eider-Unterelbe, vom östlichen Westfalen über Deister-Solling bis zum Leinebergland, von Ostholstein über die Lüneburger Heide und den Harz (tiefere Lagen) bis zur mittleren Werra, beiderseits von unterer Spree und mittlerer Havel, gebietsweise westlich des Rhein, vom Limburger Becken bis zur Mainmündung, zwischen Spessart und Kraichgau, im überwiegenden Teil des Gebietes südöstlich von Baden-Baden - Rothenburg ob der Tauber -Schweinfurt - Saalfeld - Aue (ausgenommen insbesondere Neckar-, Donau- und Inntal, der Bodensee, abschnittsweise Alpenrand und Alpen) und vereinzelt im übrigen Deutschland. Mehr als 3 Tage zählte man im Quellgebiet von Nahe und Glan, am Tegernsee, eng begrenzt am Nordwestrand der Schwäbischen Alb, östlich von Freiburg i. Br. und am Rheinknie westlich von Lörrach. Überwiegend wurden keine heiteren Tage beobachtet. Im vieljährigen Durchschnitt sind im Norden und Osten 1 (örtlich zwischen Ems und Weser) bis 4, sonst 1 (örtlich an Flüssen und Seen sowie in Beckenlandschaften) bis zu 6, in Südbaden bis 7 Tage zu erwarten. Diese Werte wurden nur vereinzelt erreicht bzw. um 1 Tag (Nahequellgebiet, südliches Markgräfler Land) über-, sonst bis zu 4, in kleineren Gebieten (meist südlich und westlich von Trier - Meiningen - Rosenheim) bis um 8 Tage (örtlich am Hochrhein) unterschritten. ▪ **Trübe Tage** mit einem Bewölkungsmittel von mehr als 6.4 Achtel wurden mehr als 15 festgestellt teilweise in Münster-, Ems- und Ostfriesland, Niederrheinischer Bucht sowie vereinzelt im übrigen Norddeutschen Tiefland, verbreitet in den Mittelgebirgen nördlich von Main und Nahe (Oberharz, bei Hameln, Bergisches Land 22; Eifel, Eggegebirge, Thüringer Wald 21; Rothaargebirge, Erzgebirge 20), im Odenwald (20), teilweise in den Gebirgen von Baden-Württemberg (Nordwestrand der Schwäbischen Alb 20), verbreitet in den Bayerischen Mittelgebirgen, örtlich im Alpenvorland und abschnittsweise in den Alpen. Weniger als 10 Tage zählte man gebietsweise nordöstlich der Elbe, örtlich in der Westhälfte des Alpenvorlandes, in kleineren Gebieten südlich und westlich von Trier - Bamberg - Kempten und vereinzelt im übrigen Deutschland. Sonst waren es 10 bis 15 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind im größten Teil Deutschlands weniger als 10 (Hunteraum, Südbaden 5), im Nordwesten und in den meisten Gebirgen 10 bis 15 (Zugspitze), auf dem Brocken 18 Tage zu erwarten. Diese Werte wurden gebietsweise nördlich von Bremerhaven - Celle - Frankfurt/Oder bis zu 5 (Ostholstein), in kleineren Gebieten zwischen südlichem Oberrhein und der Isar bis zu 3 Tage sowie ganz vereinzelt im übrigen Deutschland unterschritten, sonst erreicht bzw. bis zu 5, in größeren zusammenhängenden Flächen - meist in Mittelgebirgen - bis zu 11 Tage (Spessart) übertroffen.

Die **Gesamtsonnenscheindauer** hatte Werte von 89 (Großer Arber/Bayerischer Wald) bzw. 105 Stunden (Schmücke/Thüringer Wald) bis 230 (nordwestlich von Waldshut) bzw. 233 Stunden (im Südosten von Berlin). Weniger als 150 Stunden wurden gemessen an der Schlei, im Wendland, im weitaus größten Teil des Gebietes westlich von Emden - Wolfsburg - Neumarkt/Oberpfalz - Donauwörth - Ulm - Offenburg, im Erzgebirge, vom Fichtelgebirge bis zum Bayerischen Wald sowie örtlich am Alpenrand und in den Alpen, wobei sich weniger als 125 Stunden um Aachen und Essen, teilweise im Bergischen Land, in Ebbe- und Eggegebirge, im Oberharz, örtlich in Hochrhön, Thüringer und Bayerischem Wald, auf den Fildern bei Stuttgart und in Tallagen der Chiemgauer Berge ergaben. Mehr als 200 Stunden schien die Sonne auf Helgoland, von Cuxhaven bis Föhr, örtlich an der Lübecker Bucht und in Vorpommern, verbreitet zwischen Oder-Havel-Kanal und Schwarzer Elster, an der Unstrutmündung, am Kaiserstuhl sowie vom Hochrhein bis ins westliche Oberschwaben. Sonst wurden 150 bis 200 Stunden registriert, wobei die Gebiete mit 150 bis 175 Stunden überwogen. Die vieljährigen Mittelwerte wurden an der mittleren Hunte erreicht, überschritten örtlich in Nordfriesland (bei Husum um 5 %), nordwestlich von Frankfurt/Oder sowie örtlich in Markgräfler Land und Südschwarzwald. Sonst wurde das Soll unterschritten, wobei sich weniger als 75 % insbesondere in Vorpommern sowie zwischen Nordhorn - Schwerin - Erfurt - Freiberg/Sachsen und Kaiserstuhl - Kempten - Chiemsee ergaben und auf dem Großen Arber/Bayerischer Wald 40 % festgestellt wurden.

06. Juli 1998

Deutscher Wetterdienst

Monatlicher Witterungsbericht

Verlag: Deutscher Wetterdienst
Zentrale, Frankfurter Straße 135
63067 Offenbach am Main
Telefon: 069 80620 Telefax: 069 8062-2993

Erscheint 13 mal im Jahr
Bezugspreis jährlich 200,– DM zuzüglich Porto
Einzelpreis DM 28,–

D 6171 E
ISSN 0435-7965

Bibliothek des Deutschen Wetterdienstes Offenbach / M.

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Kein Teil dieses Werkes darf ohne schriftliche Einwilligung des Deutschen Wetterdienstes in irgendeiner Form (Fotokopie, Mikrofilm oder ein anderes Verfahren), auch nicht für Zwecke der Unterrichtsgestaltung, reproduziert oder unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet, vervielfältigt oder verbreitet werden. Die Einspeisung in elektronische Systeme und die kommerzielle Nutzung der hier veröffentlichten Daten wird ausdrücklich untersagt.

46. Jahrgang | August 1998 | Nummer 8

ALLGEMEINER WITTERUNGSCHARAKTER

Der **August 1998** war nach den Monatswerten in der Nordhälfte überwiegend zu kalt, in der Südhälfte meist zu warm. Er war nordöstlich von Hümmling - Edersee - Fichtelgebirge überwiegend - örtlich erheblich - zu naß, sonst meist - örtlich markant - zu trocken. Die Sonnenscheindauer hatte nördlich der Mittelgebirgsschwelle überwiegend unter-, sonst meist überdurchschnittliche Werte.

WETTERABLAUF

Im Witterungsverlauf vom **01. bis 04.** war eine schwach ausgeprägte Hochdruckbrücke über Mitteleuropa wetterbestimmend. Eingelagerte Luftmassengrenzen beeinflußten Deutschland mit grönländischer Polarluft und warmer Festlandsluft. Den Süden erreichte anfangs Mittelmeer-Tropikluft. Häufig kam es zu Regen, Schauern, gebietsweise zu Gewitter, am 01. und 02. örtlich zu Starkniederschlägen (Mühldorf/Inn 31 mm am 01., Dresden-Klotzsche 77 mm am 02.). Am 03. fiel im Südosten stellenweise Hagel mit Korngrößen bis 0.5 cm Durchmesser. Die Himmelsbedeckung wechselte stark. Aufheiterungen traten am 01. gebietsweise, sonst örtlich auf. Die Sonne schien am 01. häufig - bevorzugt im Osten - und an den übrigen Tagen stellenweise bis 14 Stunden. Weniger als eine Stunde oder keinen Sonnenschein gab es am 02. oft im Westen und Norden, am 04. vereinzelt. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen 8°C (Braunlage, Bamberg, Hof am 01.) und 17°C (Doberlug-Kirchhain/Südbrandenburg am 02.), die Höchsttemperaturen zwischen 16°C (mehrfach) und 28°C (Regensburg am 04.). Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 2 K (Norderney am 01., 04., Arkona am 02.) und 19 K (Bamberg am 01.). Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 bis 10 traten am 01. gebietsweise im Süden meist in Verbindung mit Schauern und Gewittern auf, am 03. und 04. auf Inseln.

Vom **05. bis 20.** lag über dem nördlichen Europa eine beständige zonal verlaufende Frontalzone, in die Tiefdrucktröge und Hochdruckrücken ostwärts gesteuert wurden. Die zugehörigen Tiefs beeinflußten mit ihren Fronten meist nur den Norden Deutschlands. Der Süden verblieb überwiegend im Bereich eines Keils des Azorenhochs. Vom 09. bis 12. weitete sich ein Nordseehoch bis nach Mitteleuropa aus. Auf seiner Südwestflanke floß warme Festlandsluft, zeitweise nordsibirische Polarluft nach Deutschland. Mit Durchzug einer Kaltfront setzte sich ab 13. überwiegend mäßig warme Meeresluft durch. Den Süden erreichte zeitweise atlantische Tropikluft. Stellenweise kam es zu Regen, Schauern, besonders im Süden zu Wärmegewittern. Im Bereich der durchziehenden Kaltfront traten am 11. im Nordwesten, am 12. und 13. verbreitet Regen, Schauer und Gewitter, am 13. vereinzelt Starkniederschläge auf (Wendelstein 32 mm). Am 12. und 13. fiel - besonders im Norden und Osten - Hagel mit Korngrößen bis 5 cm Durchmesser. Stellenweise entstand vorübergehend eine Hageldecke. Am 18. kam es im Süden bei Wärmegewittern zu Starkniederschlägen (Ulm 33 mm, Oberstdorf 32 mm). Der Himmel war überwiegend gering bewölkt oder heiter. Starke Bewölkung oder bedeckter Himmel zeigten sich am 13. gebietsweise, am 18. im Alpenvorland. Die Sonne schien verbreitet bis 14, vereinzelt bis 15 Stunden (z.B.: Zugspitze 06. bis 09.). Weniger als eine Stunde oder keinen Sonnenschein gab es örtlich, am 13. gebietsweise im Osten, am 18. im Alpenvorland. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen 6°C (Gardelegen/Altmark am 20.) und 23°C (Weinbiet/Pfälzer Wald, Freiburg i. Br. 11., 12.), die Höchsttemperaturen zwischen 16°C (Braunlage am 05.) und 40°C (Bundeswehrstation Mendig/Neuwieder Becken 39.8°C am 11.). Vom 10. bis 12. wurden gebietsweise die bisherigen Höchsttemperaturen überschritten, z.B.: am 11. in Gießen mit 36.7°C um 2.3 K (seit 1939), in Berus mit 36.8 °C um 3.4 K (seit 1951), in Karlsruhe mit 38.5°C um 1.2 K (seit 1876), am 12. auf dem Brocken mit 25.9°C um 1.3 K (seit 1951) und in Coburg mit 35.9°C um 1.7 K (seit 1947). Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur und 24 K (Bamberg am 08., 12.). Vom 12. zum 13. verzeichnete Gera einen Rückgang der Tageshöchsttemperatur um 15.4 K. Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 oder 9 traten am 05. verbreitet im Norden, vom 06. bis 09. und am 17. auf Inseln, am 12. und 13. örtlich bei Schauern und Gewittern auf.

Vom **21. bis 26.** verlagerte sich ein umfangreiches Tiefdruckgebiet von Skandinavien zum Baltikum. Auf seiner Rückseite stieß mit einer stürmischen nordwestlichen Strömung hochreichende grönländische Polarluft nach Mitteleuropa vor. Ein eingelagertes Randtief überquerte am 25. und 26. den Norden Deutschlands und führte vorübergehend warme Meeresluft heran. Der Süden geriet zeitweise unter Hochdruckeinfluß. Verbreitet kam es zu Regen, Schauern, örtlich immer wieder zu Gewittern, stellenweise fielen Starkniederschläge (Schmücke/Thüringer Wald 50 mm am 21., Oberstdorf 40 mm am 22., Bremerhaven 47 mm am 23., Gr. Arber/Bayerischer Wald 33 mm am 24., Brocken/Harz 37 mm am 26.). Hagel mit Korngrößen bis 1.5 cm trat am 22. und 24. örtlich im Osten auf. Vereinzelt entstand vorübergehend eine Hageldecke. Der Himmel war am 21. verbreitet, sonst gebietsweise stark bewölkt oder bedeckt. Aufheiterungen zeigten sich vom 22. bis 26. stellenweise im Norden, am 23., 25. und 26. gebietsweise im Süden. Die Sonne schien am 22., 23., 25. und 26. örtlich im Norden bis 12, am 23., 25. und 26. gebietsweise im Osten und Süden bis 13 Stunden. Weniger als eine Stunde oder keinen Sonnenschein gab es am 21. verbreitet, am 26. häufig im mittleren Bereich des Bundesgebietes, sonst stellenweise. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen 4°C (Oberstdorf am 26.) und 15°C (Artern/"Goldene Aue" am 21., Freiburg i.Br. am 22., 24.), die Höchsttemperaturen zwischen 11°C (Braunlage am 26.) und 25°C (Karlsruhe am 26.). In Göttingen sank die Tageshöchsttemperatur vom 20. zum 21. um 10.7 K ab. Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 2 K (Greifswald am 24., Görlitz am 26.) und 18 K (Oberstdorf am 26.). Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 bis 10 traten vom 21. bis 25. verbreitet, am 26. örtlich auf. Orkanböen verzeichneten Brocken (120 km/h am 21., 137 km/h am 25.), Wendelstein (122 km/h am 22., 23.), Zugspitze (122 km/h am 25.) und Feldberg/Schwarzwald (124 km/h am 25.).

Vom **27. bis 31.** zog ein Tiefdrucksystem vom Baltikum nach Nordwestrußland. Gleichzeitig weitete sich ein Hoch von Großbritannien nach Mitteleuropa aus und verband sich mit einem fennoskandischen Hoch. Dadurch verblieb Deutschland in einer nördlichen Strömung mit der arktische Polarluft herangeführt wurde. Gebietsweise fielen Regen, Regen- und Graupelschauer (Angermünde 21 mm am 29.), örtlich entluden sich Gewitter. Hagel mit Korngrößen bis 1 cm Durchmesser trat am 27. und 31. stellenweise im Norden und Osten auf. Der Himmel war am 27. und 31. wechselnd, sonst häufig stark bewölkt oder bedeckt. Aufheiterungen zeigten sich stellenweise an den Küsten und südlich der Donau, am 31. gebietsweise. Die Sonne schien am 27., 29. und 30. örtlich in Norddeutschland 8 bis 11 Stunden, am 30. südlich der Donau bis 12, am 31. gebietsweise bis 13 Stunden. Weniger als eine Stunde oder keinen Sonnenschein gab es am 28. und 29. verbreitet, sonst stellenweise. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen 2°C (Oberstdorf am 30.) und 14°C (Rostock-Warnemünde am 29., Helgoland am 31.), die Höchsttemperaturen zwischen 10°C (Braunlage am 27., 28.) und 24°C (Freiburg i.Br. am 31.). Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 2 K (Westermarkelsdorf/Fehmarn am 28.) und 16 K (Mühldorf/Inn am 30.). Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 oder 9 traten örtlich am 27. und 28. auf.

IA10

DIE WETTERELEMENTE IM VERGLEICH ZU DEN DURCHSCHNITTSWERTEN

Die **Monatsmittel der Lufttemperatur** hatten Werte von 3.9°C auf der Zugspitze bzw. 10.6°C auf dem Wendelstein bis 20.5°C in Freiburg im Breisgau bzw. 20.7°C in Kehl am Rhein. Mehr als 18°C wurden an Rhein (flußaufwärts ab Duisburg), Mosel, Saar, Main (unterhalb Lichtenfels), Neckar (unterhalb Rottenburg) sowie meist an den Unterläufen der hier einmündenden Nebenflüsse, am Bodensee und an Donau (unterhalb Ehingen), Inn, Salzach, Isar (unterhalb Wolfratshausen) sowie an den Unterläufen der hier einmündenden Nebenflüsse festgestellt, wobei 20°C im Stuttgarter Kessel erreicht, in Karlsruhe, örtlich in Ortenau und Breisgau überschritten wurde. Weniger als 16°C ergaben sich gebietsweise zwischen unterer Ems und Hunte - Jade, verbreitet zwischen Unterweser - Aller und Elbe (unterhalb Eldemündung), im weitaus größten Teil des Gebietes nördlich von Unterelbe - Schaalsee - Wittstock/Dosse - Schwedt/Oder, in den meisten Mittelgebirgen, abschnittsweise am Alpenrand und in den Alpen. Weniger als 14°C waren es in den Gipfellagen der meisten Mittelgebirge östlich des Rhein und nördlich des Main, auf den Gipfeln von Schwarzwald, Fichtelgebirge und Bayerischem Wald sowie in den Hochlagen der Alpen. Weniger als 12°C verzeichneten der Brocken/Oberharz, der Fichtelberg/Erzgebirge, der Große Arber/Bayerischer Wald und die Alpen oberhalb von ca. 1.600 m über NN. Die übrigen Gebiete hatten 16 bis 18°C.

Die **Abweichungen** der Lufttemperatur bewegten sich von -1.2 K in Arkona/Rügen bis 2.4 K am Oberlauf der Wörnitz. Negative Abweichungen errechnete man nördlich von Görlitz - Jütebog - Torgau - Helmstedt - Nordhausen - Duderstadt - Fulda - Edersee - Arnsberg - Krefeld (ausgenommen: Teile von Ruhrgebiet und Münsterland, kleinere Gebiete an Vechte, Hase, Innerste, Wümme und Stör), örtlich am Unterlauf von Rur und Sieg, in großen Teilen des Bergischen Landes, im Rothaargebirge, an der Schwalm, an oberer Kinzig/Hessen, bei Merseburg, im Osterzgebirge, im Raum Dresden-Chemnitz-Zwickau, eng begrenzt an der Eger, örtlich in Thüringer Wald, Steigerwald und Ortenau, sowie im Gebiet Westpfalz-östliches Saarland und bei Bad Säckingen/Hochrhein, wobei sich größere Werte als -1 K nur auf Rügen und am Oderhaff ergaben. Sonst wurde das vieljährige Mittel erreicht bzw. überschritten. Mehr als 1 K wurden festgestellt örtlich im Rhein-Main-Gebiet, vom Hundsrück bis zum westlichen Saarland, vom Donnersberg bis zur Weinstraße, vereinzelt an Ober- und Hochrhein, teilweise in Schwarzwald und Oberschwaben sowie auf der Schwäbischen Alb, verbreitet am Neckar, im Norden und Osten von Württemberg und in Bayern insbesondere südlich von Würzburg - Nürnberg - Weiden, wobei 2 K eng begrenzt südlich von Regensburg erreicht und örtlich an Inn und Wörnitz überschritten wurden.

Im **Temperaturverlauf** vom 01. bis 04. bewegten sich die Abweichungen der Tagesmitteltemperaturen vom vieljährigen Durchschnitt zwischen -5 K und um 4 K. Am 05. war es bis nahe 3 K zu kalt. Am 06. lagen die Werte zwischen nahe -2 K und um 3 K. Vom 07. bis 09. gab es im Norden stellenweise Abweichungen bis nahe -2 K, sonst war es bis nahe 10 K zu warm. Vom 10. bis 12. setzte sich eine allgemeine Erwärmung bis nahe 11 K durch (Hohenpeißenberg 10.5 K am 11.). Am 13. und 14. waren es Werte zwischen -3 K und um 3 K. Der 15. war bis um 4 K zu warm. Am 16. ergaben sich im Norden Abweichungen bis nahe -2 K, im Süden bis nahe 6 K. Der 17. und 18. waren bis nahe 8 K zu warm. Am 19. hatte der Norden Werte bis nahe -3 K, der Süden bis um 3 K. Der 20. war bis 5 K zu warm. Vom 21. bis 26. wurden verbreitet bis nahe -6 K errechnet, im Süden gab es stellenweise Werte bis nahe 2 K. Vom 27. bis 31. setzte sich eine allgemeine Abkühlung bis nahe 7 K durch.

Die **Monatsmaxima** der Lufttemperatur wurden an den 574 untersuchten Stationen zu 0.5 % am 15. auf den Inseln Hiddensee und Rügen sowie zu 99.5 % vom 08. bis 12. registriert, davon 48 % am 11. insbesondere westlich von Bodensee - Hamburg sowie zwischen Magdeburg - Frankfurt/Oder und Görlitz - Erfurt, 46 % am 12. meist in Bayern, vom Spessart bis zum Elbsandsteingebirge, im Westen von Thüringen, im Südosten von Niedersachsen und nordöstlich von Amrum - Wittenberge - Angermünde, 3 % am 08. örtlich in Hamburg sowie an Lübecker und Wismarbucht, oft in Berlin, im nordöstlichen Brandenburg und auf der Zugspitze, 2.5 % am 10. in Bremerhaven, teilweise in Ostfriesland, oft vom südwestlichen Emsland bis zum Nordoststrand der Eifel und örtlich im Südschwarzwald sowie am 09. eng begrenzt nördlich vom Bodensee. Die Werte lagen

in den Niederungen von 0 bis 199 m über NN zwischen
21.8 °C (am 11. auf Helgoland) und
38.6 °C (am 11. in Roxheim/Krs. Bad Kreuznach),
in den Höhenlagen von 200 bis 799 m über NN zwischen
29.6 °C (am 11. in Bad Berleburg-Stünzel/Kr. Siegen-Wittgenstein) und
38.0 °C (am 11. in Zeitz, Bad Mergentheim-Neunkirchen/Kr. Main-Tauber und Rottenburg-Kiebingen/Kr. Tübingen, am 12. in Schallstadt-Mengen/Kr. Breisgau-Hochschwarzwald),
im Gebirge ab 800 m über NN zwischen
15.4 °C (am 08. auf der Zugspitze) und
32.7 °C (am 11. in Lenzkirch/Kr. Breisgau-Hochschwarzwald).

Die **Monatsminima** der Lufttemperatur wurden zu 84 % vom 25. bis 31. gemessen, davon 34 % am 30. meist in kleineren Gebieten in Nordwesten und Alpenvorland sowie verbreitet zwischen Pirmasens - Hildesheim und Quedlinburg - Neumarkt/Oberpfalz - Waldshut, 27 % am 28. überwiegend in Rheinland-Pfalz, im Süden von Baden-Württemberg, im Südwesten und Osten von Bayern sowie vom Thüringer Wald bis zum Elbsandsteingebirge, 10 % am 27. meist abschnittsweise an der Nordsee, von Holstein bis Vorpommern und im Raum Halle/Saale, 5 % am 25./26. in kleineren Teilen von Schleswig und im Gebiet vom Niederrhein bis zum Saarland, 5 % am 29. meist im westlichen Nordrhein-Westfalen und 3 % am 31. örtlich im Nordwesten, an der Sieg und in Hessen; zu 11 % am 19./20. in zusammenhängenden Flächen vom Münsterland bis zur Neiße und Berlin; zu 3 % am 10. östlich von Cuxhaven - Hof; zu 2 % am 17. zwischen Aachen und Magdeburg; zu 1 % am 05. an Lahn, Dill und Ohm sowie am 03. auf Wangerooge. Die Werte lagen

in den Niederungen von 0 bis 199 m über NN zwischen
3.5 °C (am 30. in Tauberbischofsheim-Dittigheim/Kr. Main-Tauber) und
11.6 °C (am 27. auf Norderney),
in den Höhenlagen von 200 bis 799 m über NN zwischen
0.6 °C (am 28. in Jungholz-Kühmoos/Kr. Waldshut) und
8.9 °C (am 28. in Zeitz),
im Gebirge ab 800 m über NN zwischen
-8.0 °C (am 28. auf der Zugspitze) und
6.0 °C (am 28. in Tegernsee/Kr. Miesbach).

Sommertage (Maximum ≥ 25.0 °C) gab es weniger als 5 verbreitet nördlich von Leer - Lüneburg - Pasewalk, in den Gipfellagen der höheren Mittelgebirge östlich des Rhein und in den Hochlagen der Alpen, wobei hier auf den Gipfeln, auf Wangerooge, Helgoland, Fehmarn, Hiddensee und den Nordfriesischen Inseln, in der Landschaft Angeln und im Norden von Rügen keine Sommertage festgestellt wurden. Mehr als 10 Tage zählte man örtlich in Berlin und Münsterland sowie im überwiegenden Teil des Gebietes (insbesondere in den tieferen Lagen) südlich von Aachen - Duisburg - Hameln - Stendal - Frankfurt/Oder, wobei es 15 und mehr waren örtlich im Thüringer Becken, an Rhein (oberhalb der Ahrmündung), Mosel, Neckar (unterhalb Rottenburg), Main (unterhalb Kulmbach), Regnitz, Tauber, Donau (stromabwärts Ehingen), Isar (unterhalb Freising) und Inn (unterhalb Wasserburg) sowie meist an den Unterläufen der hier einmündenden Nebenflüsse, in Wetterau und Kraichgau sowie am Bodensee; Karlsruhe hatte 20 Sommertage. Sonst wurden 5 bis 10 Tage verzeichnet. Im vieljährigen Durchschnitt sind auf den höchsten Alpengipfeln keine, überwiegend 1 bis 10, in den tiefern Lagen südöstlich von Berlin - Köln bis zu 15 Tage (nördlicher Oberrheingraben) zu erwarten. Diese Werte wurden verbreitet nördlich und östlich von Meppen/Ems - Goslar - Chemnitz bis zu 3 (oft, z.B.: bei Rendsburg, Neubrandenburg, Magdeburg), örtlich am Neckar bis zu 4 (bei Eßlingen) und vereinzelt im übrigen Deutschland bis zu 2 Tage unter-, sonst erreicht bzw. bis zu 5, gebietsweise (meist in Thüringen und südlich Eifel - Vogelsberg - Frankenwald) bis zu 8 Tage (z.B.: bei Nordhausen, in der Wetterau, an der oberen Wörnitz) überschritten. ■ **Heiße Tage** (Maximum ≥ 30.0 °C) gab es nicht im weitaus größten Teil des Gebietes nördlich von Meppen/Ems - Lüneburg - Frankfurt/Oder, auf dem Brocken, teilweise im Rothaargebirge, örtlich im Thüringer Wald, in den Gipfellagen von Erzgebirge und Bayerischem Wald, vereinzelt im Südschwarzwald und in den Alpen oberhalb von ca. 1000 m über NN. Mehr als 5 Tage zählte man in Zeitz und Jena, örtlich im Thüringer Becken sowie verbreitet in den tieferen Lagen zwischen Aachen - Düsseldorf - Coburg - Passau und Lindau/Bodensee - Landsberg/Lech - Laufen/Salzach, wobei es im Dreieck Karlsruhe-Neustadt/Weinstraße-Speyer, im Raum Heilbronn, örtlich an der Tauber, nördlich von Würzburg und in Bamberg 10 sowie in Kitzingen 11 "heiße" Tage waren. Überwiegend wurden 1 bis 5 Tage festgestellt. Im vieljährigen Durchschnitt sind örtlich an den Küsten und in den Alpen keine, sonst bis zu 4 (Ober- und Hochrhein, Untermain) "heiße" Tage zu erwarten. Diese Werte wurden im überwiegenden Teil des Gebietes nördlich von Meppen/Ems - Stendal - Weißwasser und vereinzelt im übrigen Deutschland erreicht bzw. bis zu 3 Tage (Oderbruch) unter-, sonst bis zu 5 und gebietsweise von Saarland-Neuwieder Becken über Mainfranken und den Südteil der Fränkischen Alb bis zum Bodensee sowie örtlich im übrigen Baden-Württemberg bis zu 8 Tage (z.B.: Neustadt/Weinstraße, Bamberg, Raum Frankenhöhe) überschritten. ■ **Frosttage** (Minimum < 0.0 °C) gab es nur auf dem Wendelstein 2 - und auf der Zugspitze 12 mal. Die vieljährigen Durchschnittswerte wurden auf dem Wendelstein um 1 Tag über- und auf der Zugspitze um 3 Tag unterschritten. ■ **Eistage** (Max. < 0.0 °C) verzeichnete nur die Zugspitze 4 mal; somit wurde hier der vieljährige Durchschnittswert erreicht.

Die **monatlichen Niederschlagshöhen** hatten Werte von 10 mm im Kreis Ludwigshafen bzw. 13 mm in Worms und Frankenthal bis 196 mm im Frankenwald bzw. 230 mm auf dem Brocken/Harz. Weniger als 25 mm registrierte man zwischen unterer Mosel und dem Unterlauf der Ahr,

örtlich im westlichen Saarland, abschnittsweise an der Mosel oberhalb von Bernkastel-Kues, im Raum Alzey-Kirchheimbolanden, an der Weinstraße, beiderseits des Rhein zwischen Karlsruhe und Rüdesheim, im Raum Frankfurt/Main, bei Rottenburg/Neckar, in den tieferen Lagen zwischen Steigerwald und Karlstadt/Main - Bad Mergentheim, an der Saale zwischen Jena und Rudolstadt, örtlich an der mittleren Ilm/Thüringen, in Erfurt, an Naab und Vils zwischen Regensburg und Weiden bzw. Amberg, von der Altmühlmündung über das Donaumoos bis zur mittleren Paar sowie örtlich zwischen Straubing und Landshut. Mehr als 100 mm wurden gemessen, eng begrenzt westlich von Flensburg, örtlich auf Eiderstedt sowie zwischen Leer und Oldenburg/O., vom Raum Emden-Norden bis zum Jadebusen, vom Land Wursten über das Land Kehdingen bis zum Alsterquellgebiet, zwischen Hamburg und Elbe-Trave-Kanal, vereinzelt in Vorpommern, in Neubrandenburg, nordöstlich von Neuruppin, vom Mittellauf der Neiße bis in den Raum Dresden, abschnittsweise in den sächsischen Gebirgen vom Oberlauf der Spree bis zur oberen Zwickauer Mulde, in der Westhälfte des Harz, im Raum Solling-Ith, westlich von Hameln, im Eggegebirge, an der Emsquelle, an der oberen Wupper, im Ebbegebirge, gebietsweise vom Thüringer Wald bis zum Fichtelgebirge, verbreitet im Schwarzwald, örtlich am Hochrhein, vereinzelt im Bayerischen Wald, örtlich im Westallgäu, verbreitet am Alpenrand und in den Alpen. Mehr als 150 mm wurden festgestellt im Oberharz, in kleineren Gebieten von Dresden bis Weißwasser, eng begrenzt im Frankenwald, in den Hochlagen vom Südschwarzwald, in den Allgäuer Alpen, gebietsweise im Gebirge zwischen Ammer und Inn sowie örtlich in den Chiemgauer und Berchtesgadener Alpen. Im weitaus größten Teil Deutschlands waren es 25 bis 100 mm Niederschlag, wobei die Gebiete mit 50 bis 100 mm überwogen.

Die **prozentualen** Anteile der Niederschlagshöhen an den vieljährigen Mittelwerten bewegten sich in den extremen Fällen von 17% im Kreis Erding bzw. 18 % im Kreis Ludwigshafen bis 250 % im Kreis Weißwasser bzw. 285 % im Kreis Hoyerswerda. Weniger als 25 % errechnete man am Westufer des Rhein von Worms bis Germersheim, vereinzelt im Einzugs beiderseits der Paar. Mehr als 100 % ergaben sich verbreitet im Norddeutschen Tiefland (insbesondere im Münsterland, nördlich der Kanäle zwischen Rheine und Eberswalde und in der Lausitz), abschnittsweise vom Lausitzer bis zum Westerzgebirge, bei Zwickau, an der unteren Unstrut, im Harz, auf dem Eichsfeld, verbreitet in Leine- und Weserbergland, vereinzelt im Sauerland, teilweise im Bergischen Land, im Raum Moers, zwischen Aachen und Düren, im Hohen Vogelsberg, vereinzelt in der Rhön, gebietsweise vom Thüringer Wald bis zum Fichtelgebirge, vereinzelt im Oberpfälzer Wald, nordöstlich von Waldshut und gebietsweise im Schwarzwald südlich der Kinzig. Mehr als 200 % wurden festgestellt eng begrenzt im Frankenwald, in einem Streifen von nordöstlich Dresden bis in den Raum Weißwasser und eng begrenzt im Kreis Pinneberg. Sonst waren es 25 bis 100%, wobei die Gebiete mit 50 bis 100% überwogen. Die unterschiedliche räumliche Verteilung und Schwankungsbreite war auf - insbesondere im Süden - weit verbreitete Trockenheit und auf die - insbesondere im Norden - gebietsweise aufgetretenen, meist schauerartigen (teils mit heftigen Gewittern verbundenen) Starkniederschläge zurückzuführen.

Die **Flächenmittel** des Niederschlags wurden im Vergleich zum vieljährigen Mittel verbreitet im Norden um 5 (Brandenburg und Berlin) bis 30 %-Punkte (Mecklenburg-Vorpommern) und in Sachsen um 22 %-Punkte über-, sonst um 1 (Schleswig-Holstein und Hamburg) bis 48 (Rheinland-Pfalz und Saarland) bzw. 49 %-Punkte (Bayern südlich der Donau) unterschritten. Für Deutschland ergaben sich somit 86 % (≙ 65 mm), das ist etwa 50 % mehr, als für den Vorjahresmonat berechnet wurde, nämlich 43 mm.

Die **Anzahl der Tage mit Niederschlag** (≥ 0.1 mm) betrug weniger als 10 in Quedlinburg, teilweise im Thüringer Becken, in Fulda, im überwiegenden Teil des Gebietes (insbesondere in den tieferen Lagen) westlich und südlich von Bocholt - Koblenz - Coburg - Passau, südwestlich von Meiningen, in Weiden sowie örtlich in Oberpfälzer und Bayerischem Wald (6 in Pirmasens, Mainz, örtlich im südlichen Spessart, am Kaiserstuhl, am Unterlauf des Inn). Mehr als 15 Tage zählte man örtlich im Fichtelgebirge, eng begrenzt an der mittleren Fulda, verbreitet in Harz (Brocken 20) und Erzgebirge sowie im weitaus größten Teil des Gebietes nordöstlich von Görlitz - Potsdam - Celle - Bremerhaven - Emden (20 örtlich in Hamburg, östlich von Rostock, auf der Insel Hiddensee). Sonst waren es 10 bis 15 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind 11 (Schorfheide, Weinstraße, östlich des Steigerwaldes) bis 20 Tage (Brocken) zu erwarten. Diese Werte wurden an der unteren Ems, in Kronach, in kleineren Gebieten in Nordhessen, im Raum Soest-Paderborn, im Eggegebirge, von Hameln bis Salzgitter, gebietsweise im Harz und im weitaus größten Teil des Gebietes nördlich und östlich von Emden - Cuxhaven - Hannover- Wolfsburg - Leipzig - Plauen erreicht bzw. bis zu 5, südöstlich von Rostock um 7 und in Brandenburg oft bis zu 7 Tage (am Oberlauf der Havel) über-, sonst meist bis zu 5 und gebietsweise - überwiegend südlich von Main und Nahe - bis zu 9 Tage (am Ammersee) unterschritten. ▪ Tage mit Niederschlägen von 1.0 mm und mehr zählte man 10 oder mehr örtlich in der Baar und im Schwäbischen Wald, vereinzelt am Alpenrand, verbreitet in den Alpen westlich des Inn, örtlich in Bayerischem Wald und Fränkischer Schweiz, in kleineren Gebieten in Hessen (meist im Gebirge), eng begrenzt im Bergischen Land und im überwiegenden Teil des Gebirges nordöstlich von Weiden - Kassel - Münster, wobei es auf dem Brocken und auf Hiddensee 15, örtlich auf Rügen 16 und im nordwestlichen Vorpommern 17 Tage waren. Im weitaus größten Teil von Deutschland wurden weniger als 10 Tage festgestellt, wobei sich eng begrenzt im Thüringer Becken, örtlich in Mainfranken und Rheinhessen, in Frankfurt/Main, Konstanz und Augsburg, im Erdinger Moos und südlich von Regensburg 4 Tage ergaben. Im vieljährigen Durchschnitt sind 8 (oft zwischen Ostsee und Thüringer Wald - Oberlausitz) bis 16 Tage (in den Alpen) zu erwarten. Diese Werte wurden meist östlich und nördlich von Emden - Gießen - Weiden verbreitet erreicht bzw. bis zu 5 und örtlich im Ostseeküstenbereich bis zu 8 Tage (nordwestliches Vorpommern) über-, sond meist bis zu 5 und gebietsweise im Süden von Baden-Württemberg und Bayern bis um 7 Tage (örtlich in Oberschwaben und Allgäu sowie vom Lechfeld bis zum Bayerischen Wald) unterschritten. ▪ Tage mit 10.0 mm und mehr wurden nicht verzeichnet auf Sylt, gebietsweise vom Oderbruch bis zum Fläming, bei Zittau und Gera, von Bad Hersfeld bis Homberg/Ohm sowie verbreitet (meist in den tieferen Lagen) zwischen Prüm/Eifel - Neuwied/Rhein - Tirschenreuth/Oberpfalz und Rastatt - Ludwigsburg - Ansbach - Augsburg - Cham. 5 Tage und mehr zählte man in Stade, eng begrenzt östlich von Hamburg, im Oberharz (Brocken 8), in Bad Salzuflen, im Eggegebirge, verbreitet im Schwarzwald, örtlich am Hochrhein, auf dem Großen Arber/Bayerischer Wald, vereinzelt am Alpenrand und verbreitet in den Alpen (Garmisch-Partenkirchen 8). Im weitaus größten Teil Deutschlands waren es 1 bis 4 Tage, wobei die Gebiete mit 1 Tag oder 2 Tagen überwogen. Der vieljährige Durchschnitt beträgt 1 (Fehmarn, oft zwischen Ostsee und Thüringer Wald - Erzgebirge, an Vechte und Fulda, Rheingau, Rheinhessen, Raum Bamberg) bis 8 Tage (Oberallgäu, Chiemgauer Berge). Diese Werte wurden um 2 oder 3 Tage in Neubrandenburg, örtlich in Ostholstein, auf Eiderstedt und an der Unterelbe, bei Hamburg, in Nienburg/Weser, im Oberharz, verbreitet in Leine- und Weserbergland, in Essen, örtlich in der Eifel und im Schwarzwald (südlich der Kinzig), eng begrenzt auf der Schwäbischen Alb, in Kronach und Garmisch-Partenkirchen sowie um 4 Tage auf dem Brocken über-, in größeren zusammenhängenden Gebieten südlich von Bitburg/Eifel - Hanau - Rotenburg ob der Tauber - Schweinfurt - Tirschenreuth/Oberpfalz, im Hochtaunus, eng begrenzt südöstlich von Marburg, westlich von Koblenz und südlich von Fürstenwalde sowie auf Sylt um 2 oder 3 Tage (z.B.: Heilbronn, bei Ingolstadt und München, auf Monatswerte ± 1 Tag um den Durchschnitt.

Ein Tag mit **gefallenen festen Niederschlägen** wurde am Küsten-Kanal, um Stade, vereinzelt in Schleswig-Holstein, der Altmark und Berlin, bei Senftenberg, gebietsweise in Sachsen südwestlich der Elbe, bei den Saaletalsperren, in der "Goldenen Aue", im Thüringer Wald, örtlich in Rhön, Rothaargebirge und Nordeifel, auf dem Feldberg/Schwarzwald, im Raum Sigmaringen, auf der Schwäbischen Alb (westlich Ulm), örtlich in Nördlinger Ries und Steigerwald, beiderseits der unteren Pegnitz, in Bayreuth, abschnittsweise vom Fichtelgebirge bis zum Bayerischen Wald, örtlich im Dungau und an der unteren Günz, vereinzelt am Alpenrand und verbreitet in den Alpen gezählt. 2 mal gab es sie eng begrenzt bei Flensburg, in Neubrandenburg und Gera, südlich von Meißen und auf dem Großen Arber/Bayerischer Wald. Auf der Zugspitze waren es 7 Tage, wobei auf den höchsten Alpengipfeln Schnee und in den anderen o.g. Gebieten Hagel und Graupel beobachtet wurde. Der weitaus größte Teil Deutschlands hatte keinen solcher Tage. ▪ Eine **Decke aus gefallenen festen Niederschlägen** lag auf der Zugspitze an nur 7 Tagen, wobei am 01. und 02. mit 50 cm die größte Höhe gemessen wurde, die Schneedecke aber durchbrochen war. Vom 03. bis 08. wurden Flecken und vom 09. bis 24. Reste beobachtet. Am 25. fiel 7 cm Neuschnee. Am 26. und 27. wurden wieder Flecken festgestellt und am 28. und 29. gab es insgesamt 5 cm Neuschnee, aber bis zum Monatsende wurde eine Abnahme auf 3 cm verzeichnet.

Gewitter wurden nicht beobachtet verbreitet nordwestlich von Rheine - Steinhuder Meer - Fehmarn, an der Ilmenau, örtlich im Thüringer Becken, in Quedlinburg, Herford und Kleve, im überwiegenden Teil des Gebietes zwischen Geldern/Niederrhein - Peine - Wernigerode und Nordhausen - Bamberg - Karlsruhe, teilweise im Nordschwarzwald, vereinzelt im östlichen Württemberg und in Mittelfranken, an der Eger und örtlich im Allgäu. Mehr als 5 Tage zählte man nur in Angermünde (7), im Westerzgebirge (6) und auf der Zugspitze (7). Sonst ergaben sich 1 bis 5 Tage, wobei die Gebiete mit mehr als 2 Tagen insbesondere östlich von Rostock - Dessau - Kempten und in Baden-Württemberg festgestellt wurden. Im vieljährigen Durchschnitt sind 2 (oft westlich von Wismar - Freudenstadt) Weser und im äußersten Nordosten unterschritten (Greifswald -37 %). Sonst wurde das Soll erreicht bzw. überschritten, um mehr als 25 % örtlich

Fortsetzung Seite 34

DWD Wetterübersicht August 1998

Tag	Großwetterlage	Luftmasse	Temperaturabw. vom Mittel in K	Bewölkung	Niederschlag	Besondere Wettererscheinungen und -schäden
01.	BM	Wechsel von grönländischer Polarluft und warmer Festlandsluft, im Süden anfangs Mittelmeer-Tropikluft	-5 K bis 4 K	Stark wechselnde Bewölkung mit Aufheiterungen	Verbreitet Regen, Schauer, Osten und Süden gebietsweise Gewitter, örtlich Starkniederschläge Mühldorf/Inn: 31 mm am 01. Dresden-Klotz.: 77 mm am 02. Garmisch-Part.: 20 mm am 04.	Am 02. verursachten Starkniederschläge im Raum Dresden Überflutungen von Hauskellern und Straßen. Die A 4 mußte bei Chemnitz gesperrt werden. In Oberfranken fiel nach Blitzschlag in Freileitungen die Stromversorgung für mehrere Ortschaften stundenlang aus. In München wurden zwei Personen durch Blitzschlag in ein Wartehäuschen verletzt. Im Landkreis Rottal-Inn brannte ein Stallgebäude durch Blitzschlag ab, 15 Rinder starben dabei. Brände durch Blitzeinschläge verursachten im Landkreis Straubing Schäden von DM 400.000. ▪ Am 11. konnte das schwäbische Atomkraftwerk Gundremmingen deutlich weniger Strom erzeugen, da hohe Lufttemperaturen bis um 38 °C den Wirkungsgrad der Kühltürme herabsetzte. Es starben bei Badeunfällen in Bayern drei Menschen, in Berlin eine Frau. Häufigste Ursache war körperliche Überhitzung. ▪ Am 12. kam es stellenweise, besonders in Schleswig-Holstein, zu kräftigen Hagelschauern mit Korngrößen bis 5 cm Durchmesser. Vereinzelt entstand eine Hageldecke. Örtlich wurden Kulturpflanzen geschädigt. In Nürnberg führten Starkniederschläge zu Überflutungen von Hauskellern und Straßenunterführungen. Im Landkreis Bamberg richteten bei einem Gewitter Sturmböen und Hagel Schäden an Hausdächern und PKW an. Bäume wurden umgestürzt, ein Campingplatz verwüstet. In Ostbayern und Franken verursachten Blitzschläge und Starkniederschläge große Schäden. In München zerstörte Blitzschlag ein Umspannwerk, in Straubing wurde ein Bierzelt zerrissen, im Landkreis Tirschenreuth brannte ein Stall mit Scheune nieder, im Landkreis Roth eine Fabrikhalle. ▪ Am 13. brannte bei Apolda eine Scheune durch Selbstentzündung bei hohen Außentemperaturen völlig nieder. ▪ Am 17. wurde auf dem Flughafen Frankfurt/M. bei einer Lufttemperatur von 30.4 °C eine relative Luftfeuchte von 8 % gemessen. ▪ Am 23. verursachten Sturmböen Schäden in östlichen Bundesländern von Brandenburg bis Thüringen. Zahlreiche Bäume wurden umgestürzt, Freileitungen zerrissen, Hausdächer und PKW beschädigt, Straßen blockiert. In Brandenburg an der Havel fiel ein Baum auf ein fahrendes Auto, die beiden Insassen wurden schwer verletzt. ▪ Am 26. zog eine Trombe von Gotha ostwärts nach Bad Berka und verursachte auf ihrem Weg große Schäden an Bäumen, Hausdächern, Freileitung, PKW. In Bad Berka wurden zwei Personen verletzt. Am Flughafen Erfurt-Bindersleben mußten anfliegende Maschinen umgeleitet werden.
02.						
03.						
04.						
05.	Wa	Grönländische Polarluft	Bis -3 K	Norden wechselnd bewölkt, Süden gering bewölkt oder heiter	Gebietsweise Norden und Alpenvorland Sprühregen, Regen, Schauer Zugspitze: 5 mm am 05. Soltau: 3 mm am 07.	
06.		Warme Festlandsluft	-3 K bis 10 K			
07.						
08.				Gering bewölkt oder heiter	Vereinzelt geringer Sprühregen, Regen	
09.		Warme Festlandsluft, zeitweise nordsibirische Polarluft				
10.			Bis 11 K		Niederschlagsfrei	
11.			Hohenpeißenberg: 10.5 K am 11.		Norden örtlich geringe Schauer, Regen, vereinzelt Gewitter	
12.				Stark wechselnde Bewölkung	Verbreitet Regen, Schauer, Gewitter, gebietsweise Hagel bis 5 cm Durchmesser, vereinzelt Starkniederschläge Wendelstein: 32 mm am 13.	
13.		Mäßig warme Meeresluft	-3 K bis 3 K	Wechselnd bewölkt		
14.				Norden wechselnd, Süden gering bewölkt oder heiter	Gebietsweise Sprühregen, Regen, Schauer, Gewitter, im Süden örtlich Starkniederschläge	
15.		Wechsel von mäßig warmer Meeresluft und warmer Festlandsluft, im Süden zeitweise atlantische Tropikluft	Bis 4 K			
16.			Norden bis -2 K, Süden bis 6 K	Wechselnd, gebietsweise gering bewölkt, stellenweise bedeckt		
17.			Bis 8 K			
18.					Ulm: 33 mm am 18. Oberstdorf: 32 mm am 18.	
19.			Norden bis -3 K, Süden bis 3 K		Vereinzelt geringer Regen, Schauer	
20.			Bis 5 K		Gebietsweise Regen, Schauer Helgoland: 9 mm	
21.	NWz	Vorwiegend grönländische Polarluft	-2 K bis 1 K	Stark bewölkt oder bedeckt	Verbreitet Regen, Schauer, örtlich Gewitter, Starkniederschläge, Hagel Brocken: 41 mm am 21. Schmücke: 50 mm am 21. Oberstdorf: 40 mm am 22. Bremerhaven: 47 mm am 23. Braunlage, Brocken: 41 mm am 23. Gr. Arber: 33 mm am 24.	
22.			Bis -5 K			
23.				Wechselnd bewölkt mit Aufheiterungen an den Küsten und im Süden		
24.						
25.					Gebietsweise Regen, Schauer, örtlich Gewitter, Hagel bis 1 cm Durchmesser, Starkniederschläge Kassel: 35 mm am 26. Brocken: 37 mm am 26. Schmücke: 30 mm am 26.	
26.			-6 K bis 2 K (im Süden)	Küsten und Süden Aufheiterungen, Mitte bedeckt		
27.	Nz	Arktische Polarluft	Bis -7 K	Wechselnd, am Alpenrand stark bewölkt oder bedeckt		
28.				Stark bewölkt oder bedeckt, Küsten und Alpenvorland einzelne Aufheiterungen		
29.					Angermünde: 21 mm am 29.	
30.						
31.	HFa			Wechselnd bewölkt mit Aufheiterungen		

GWL Erklärung:

BM ≙ Hochdruckbrücke Mitteleuropa HFa ≙ Hoch Fennoskandien
W ≙ Westlage, antizyklonal
NWz ≙ Nordwestlage, zyklonal
NZ ≙ Nordlage, zyklonal

FLÄCHENMITTEL DES NIEDERSCHLAGS

Politisch begrenzt	mm	% 1)	Hydrologisch begrenzt (Einzugsgebiete)		mm	% 1)
Schleswig-Holstein und Hamburg	72	99	Ems		67	98
Mecklenburg-Vorpommern	75	130	Weser	(oberhalb Allermündung)	67	95
Niedersachsen und Bremen	76	109	Weser	(ab Aller einschließlich)	77	109
Sachsen-Anhalt	56	95	Elbe	(bis Saale einschließlich)	74	106
Brandenburg und Berlin	61	105	Elbe	(unterhalb Saale)	66	107
Nordrhein-Westfalen	61	85	Rhein	(oberhalb Mainmündung)	55	60
Hessen	49	71	Main		43	61
Thüringen	58	84	Rhein	(unterhalb Mainmündung)	49	68
Sachsen	94	122	Donau	(bis Regen einschließlich)	55	56
Rheinland-Pfalz und Saarland	36	52	Donau	(unterhalb Regen)	72	55
Baden-Württemberg	60	64				
Bayern (nördlich der Donau)	49	63				
Bayern (südlich der Donau)	67	51				
Bundesrepublik Deutschland	65	86				

1) vom Mittel 1961 - 1990

MONATSMITTEL DER TAGESSUMMEN DER GLOBAL-STRAHLUNG IN Joule/cm²

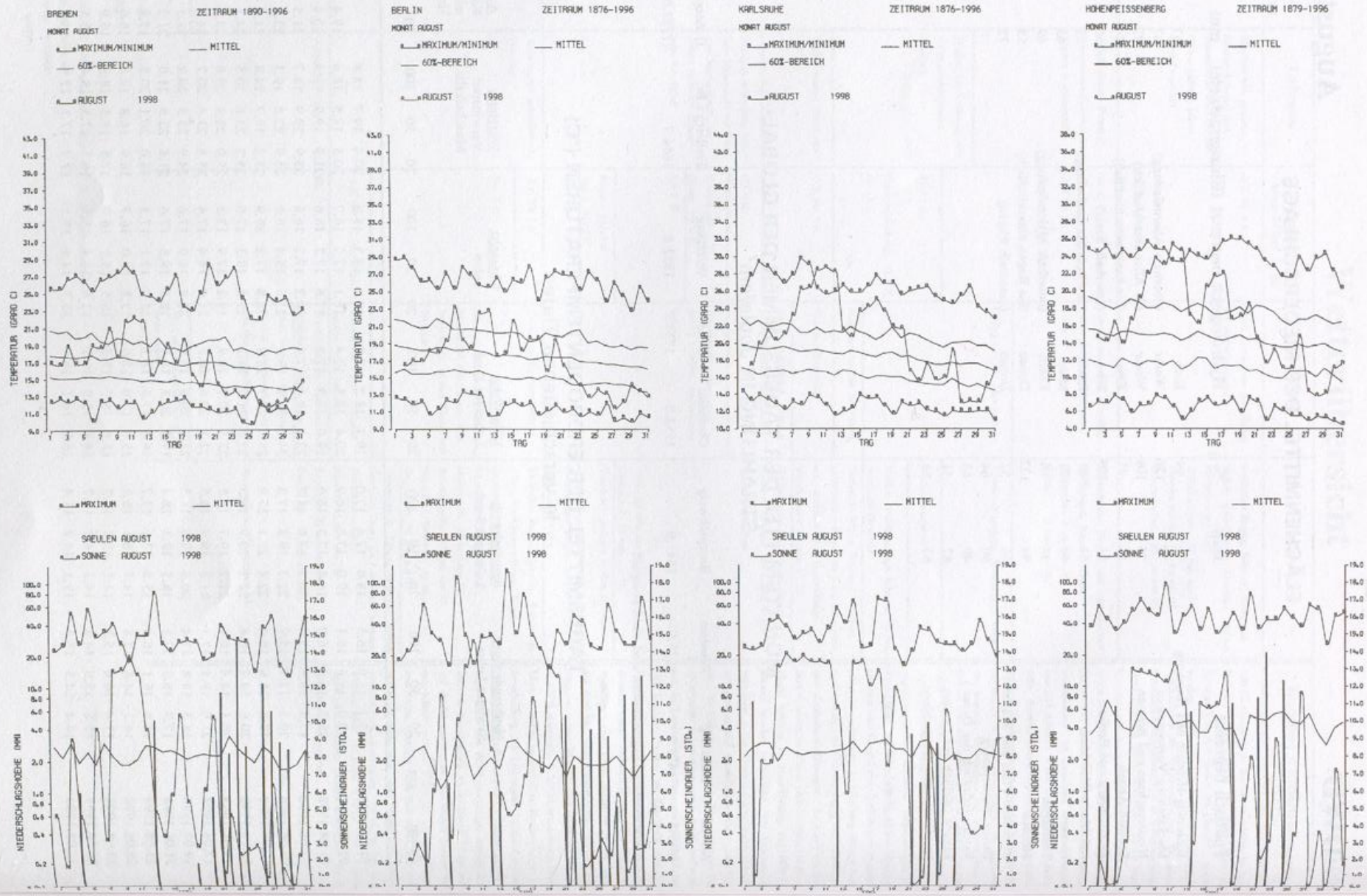
Arkona	Hamburg	Potsdam	Braunschweig	Chemnitz	Trier	Würzburg	Freiburg i.Br.	Hohenpeißenberg
1473.5	1479.9	1536.0	1543.9	1552.8	1734.5	1832.8	1864.7	(1727.0)

Klammerwerte: Tagessummen sind nicht komplett

TAGESMITTEL DER ERDBODENTEMPERATUREN (°C) in verschiedenen Tiefen

		Neubrandenburg Sandiger Lehm			Braunschweig Lehmiger Sand			Köln-Wahn Lehmiger Sand			Chemnitz Lehm			Würzburg Verwitterter Muschelkalk			Augsburg Kiesboden mit flacher Humusdecke		
Datum	Tiefe cm	20	50	100	20	50	100	20	50	100	20	50	100	20	50	100	20	50	100
01.08.1998		17.7	16.9	16.3	18.6	17.4	17.0	19.7	18.2	17.3	19.6	17.3	16.6	20.4	19.7	18.8	-	-	16.0
03.08.1998		17.0	16.6	16.1	19.0	17.6	16.9	20.4	18.5	17.4	18.1	17.7	16.7	20.5	19.5	18.6	19.4	18.8	16.0
05.08.1998		15.3	16.2	16.0	16.8	17.3	16.9	19.0	18.3	17.5	17.6	17.2	16.6	21.9	19.9	18.5	20.4	18.8	16.1
07.08.1998		17.5	16.5	15.6	20.3	17.9	16.7	22.1	19.4	17.5	20.2	17.2	16.5	23.9	20.9	18.7	21.5	19.3	16.1
09.08.1998		20.1	17.7	15.9	22.7	19.5	17.3	24.1	21.2	18.2	21.6	18.4	16.9	25.9	22.3	19.3	23.3	20.3	16.2
11.08.1998		19.6	18.6	16.4	22.8	20.1	17.9	25.5	18.7	23.4	18.8	17.2	26.9	23.2	19.9	24.8	21.5	21.5	16.4
13.08.1998		20.6	19.2	16.8	22.2	20.9	18.5	22.5	21.7	19.2	19.5	19.3	17.6	25.2	23.8	20.5	24.1	22.3	16.8
15.08.1998		20.1	18.4	16.9	21.2	19.7	18.5	22.5	20.7	18.9	19.2	17.9	17.5	25.0	22.9	20.6	23.1	21.7	17.2
17.08.1998		21.0	19.1	17.1	21.3	19.9	18.5	22.1	20.6	18.9	21.4	18.4	17.4	25.8	23.4	20.7	24.3	22.0	17.4
19.08.1998		18.3	18.8	17.4	20.3	19.6	18.5	22.1	20.6	18.8	20.8	18.9	17.6	24.9	23.3	20.9	22.5	21.8	17.6
21.08.1998		17.4	18.3	17.1	18.5	19.3	18.4	19.3	20.3	18.8	18.5	18.6	17.6	21.8	22.8	21.0	21.2	21.4	17.8
23.08.1998		14.4	16.1	16.6	15.6	17.1	17.7	16.6	17.9	18.2	15.0	17.1	17.3	18.0	20.1	20.5	17.8	19.7	17.8
25.08.1998		14.1	14.8	15.8	14.7	16.1	16.9	15.9	17.0	17.6	13.8	16.0	16.7	16.9	18.8	19.6	16.6	18.4	17.7
27.08.1998		13.4	14.4	15.3	14.2	15.3	16.3	15.6	16.7	17.2	13.5	15.2	16.0	17.5	18.5	18.9	16.9	17.8	17.4
29.08.1998		13.8	13.9	14.8	14.3	14.7	15.7	14.9	15.9	16.7	12.6	14.4	15.5	16.5	17.5	18.4	15.5	16.9	17.1
31.08.1998		14.4	14.3	14.6	15.5	14.9	15.4	16.8	16.1	16.4	13.7	14.4	15.1	17.7	17.1	17.9	16.8	16.6	16.8

Monatsgang der Tagesmitteltemperatur (Grad C), der Niederschlagshöhe (mm) und der Sonnenscheindauer (Stunden)



Aerologische Werte

DWD — **Termine 00 und 12 Uhr UTC** — **August 1998**

LUFT-DRUCK STUFEN	HÖHE Hundert GPM	TEMPERATUR ZEHNTEL GRAD C						WIND 360-Grad-SKALA und ZEHNTEL M/S				ANZAHL DER MESSUNGEN	
								Mittl. Windvektor		Skalare Geschw.			
HPA	MITTELW.	MITTEL.	ABW.*	MAX.	TAG	MIN.	TAG	RICHT.	GESCHW.	MITTEL.	MAX.	TEMP.	WIND
SCHLESWIG													
10	317	-390	-	-351	1.	-445	30.	125	40	52	108	56	55
20	270	-458	-	-429	10.	-483	31.	99	37	45	108	59	58
30	243	-490	-2	-461	2.	-541	7.	123	17	34	77	59	57
50	210	-505	-1	-481	25.	-551	7.	262	22	32	103	59	58
70	188	-525	-13	-485	25.23.	-839	11.	270	57	67	113	61	58
100	165	-515	2	-469	1.	-635	11.	275	97	111	185	62	60
150	138	-507	7	-443	22.	-613	23.	280	159	185	314	62	59
200	120	-512	13	-401	5.	-611	23.	281	207	253	427	62	58
250	105	-493	10	-403	4.	-589	23.	279	226	294	489	62	59
300	93	-430	-2	-355	4.	-525	23.	280	216	286	489	62	60
400	73	-283	-6	-221	8.	-427	23.	281	184	231	422	62	59
500	57	-170	-9	-107	17.15.	-365	23.	283	158	189	350	62	60
700	30	-15	-11	52	12.	-257	23.	279	105	125	252	62	60
850	15	62	-15	154	12.11.	-171	23.	275	87	105	190	62	60
ESSEN													
10	317	-396	-	-341	2.	-459	29.	105	53	59	129	56	55
20	270	-460	-	-439	9.	-483	16.30.	101	39	47	123	58	57
30	243	-497	-6	-471	24. 1.	-521	8.	105	25	39	87	59	59
50	210	-518	-5	-495	3.	-537	15.	251	19	32	103	60	60
70	188	-536	-12	-499	2.	-741	6.	272	55	64	123	61	60
100	165	-538	-6	-493	1.	-579	8.	274	104	119	216	61	56
150	139	-533	-5	-469	24.	-591	17. 8	279	167	190	319	60	58
200	121	-534	1	-437	22.	-613	19.	283	191	245	494	60	58
250	106	-490	10	-413	22.	-547	30.	283	215	282	596	60	59
300	94	-412	6	-363	4.	-483	27.	282	211	272	597	60	59
400	74	-258	7	-189	4.	-335	27.	280	179	215	391	60	57
500	57	-144	5	-81	4.	-235	27.	280	150	176	345	60	57
700	31	10	4	90	10.	-85	27.	279	97	114	262	60	57
850	15	86	-2	194	11.	8	28.	275	73	87	267	60	59
DRESDEN													
10	316	-404	-	-371	1.	-499	31.	109	55	63	134	53	51
20	270	-466	-	-441	9.	-529	31.	96	40	51	118	58	56
30	243	-503	-	-469	10.	-565	21.	112	29	38	87	58	56
50	210	-520	-	-489	23.	-571	21.	240	18	28	57	58	56
70	188	-540	-21	-501	30.	-601	21.	264	61	68	144	59	56
100	165	-538	-12	-493	28.31.	-603	21.	266	112	119	221	60	55
150	139	-530	-9	-467	14.27.	-599	8.	272	168	184	345	59	56
200	121	-533	0	-427	25.	-611	20.	279	195	231	494	59	56
250	106	-487	11	-403	25.	-535	1.	280	204	261	525	59	56
300	94	-411	5	-361	4.	-487	31.	280	193	242	504	59	56
400	74	-263	-1	-193	4.	-373	28.	281	170	198	412	59	56
500	57	-150	-4	-91	8. 4.	-249	28.	280	145	163	278	60	58
700	31	5	-1	76	12.	-81	31.	278	103	121	237	60	58
850	15	90	-3	198	12.	12	28.	279	77	89	190	60	58
STUTTGART													
10	316	-406	-	-371	2.	-445	31.	98	71	75	123	55	54
20	270	-468	-	-437	1.	-497	21.	100	43	51	118	56	56
30	243	-502	-9	-477	24.	-535	6.	104	37	44	113	59	59
50	210	-529	-8	-501	29.28.	-553	10.	232	14	37	77	62	61
70	188	-553	-17	-517	24.30.	-595	9.	258	56	64	134	62	61
100	166	-556	-12	-507	27.	-593	7.	266	107	118	209	62	61
150	140	-546	-7	-491	29.	-587	26.	272	154	175	381	62	61
200	121	-546	-4	-461	28.	-603	23. 8.	278	161	211	556	62	62
250	107	-494	4	-409	25.	-543	30.	280	163	234	648	62	62
300	95	-404	8	-359	4.	-473	30.	279	160	214	607	62	62
400	74	-246	12	-187	4.	-329	28.	278	147	180	561	62	62
500	58	-131	11	-85	8. 4.	-205	28.	279	126	151	396	62	62
700	31	26	14	94	9.	-71	28.	270	83	100	257	62	62
850	15	109	6	214	12.	14	28.	274	42	54	242	62	62

* VOM MITTEL 1961 - 90

DWD — Monatswerte — August 1998

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0-8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm **)	Schneedecke ≥ 0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schleswig-Holstein																												
List auf Sylt (Wst)	26	15.5	-0.7	24.4	11.	10.0	27.	7.9	30.	77	5.4	37	51	17	10	.	.	.	.	.	.	9	.	.	.	.	176	77
Flensburg 1)	45	15.0	-0.9	24.1	11.	7.7	26.	5.0	26.	81	5.6	91	92	19	12	4	.	.	.	.	.	9	.	.	.	.		
Leck (Wst)	7	14.9	-0.7	25.7	12.	4.9	30.	2.6	26.	79	5.2	82	98	15	12	2	.	.	2	1	1	6	.	2	.	.	182	88
Wyk/Föhr	4	15.7	-0.4	23.0	12.	9.4	31.	7.1	30.	77	5.8	49	69	15	9	1	.	.	.	.	.	11	.	.	.	.	204	95
Stoltebüll 1)	43																											
Schleswig	43	15.1	-0.7	25.9	12.	7.3	26.	5.3	26.	79	5.5	65	75	16	11	3	.	.	2	.	.	8	.	1	.	.	165	77
Schwesing (Wst)	26	14.8	-0.7	25.8	12.	7.6	30.	4.5	29.	80	5.3	92	112	17	10	3	1	.	2	.	.	5	.	2	.	.	199	99
Kiel-Holtenau (BW)	27	15.5	-0.8	26.4	12.	7.4	26.30.	5.6	30.	76	5.3	51	72	15	9	1	.	.	3	2	.	5	.	2	.	.	197	90
Erfde 1)	18	15.3	-0.8	26.4	11.	7.6	26.	5.1	26.	75	5.3	75	101	18	12	2	.	.	.	.	2	11	.	3	.	.		
Hohn (BW)	10	15.2	-0.5	27.0	12.	6.5	27.	4.4	26.	82	5.1	70	99	14	10	2	.	.	3	.	.	5	.	2	.	.	213	100
Hohwacht	10	15.9	-0.4	25.5	12.	8.5	27.	5.8	27.	80	4.6	50	82	13	9	1	.	.	.	.	.	5	.	2	.	.		
Westermarkelsdorf (Wst)	3	16.2	-0.4	24.1	12.	10.2	10.	7.3	10.	79	5.2	48	98	14	10	2	.	.	.	2	.	8	.	.	.	.	195	83
Sankt Peter-Ording	4	16.1	-0.4	26.8	11.	8.4	29.	4.5	29.	79	5.2	80	105	15	12	4	.	.	.	.	1	8	.	3	.	.		
Rendsburg																												
Heide/Holstein	12	15.8	-0.3	27.4	11.	7.5	26.	7.0	27.30.	81	5.2	86	104	15	11	2	.	.	.	.	1	8	.	3	.	.		
Lensahn	14	16.1	-0.3	26.6	12.	8.8	10.	6.9	27.	78	4.6	76	123	12	11	3	.	.	.	.	1	4	.	2	.	.		
Helgoland (Wst)	4	16.0	-0.6	21.8	11.	10.8	27.	8.1	3.	79	5.5	93	143	16	11	2	.	.	.	.	.	9	.	.	.	.	216	98
Plön (See) 1)																												
Eutin	50	15.3	-0.9	26.7	12.	8.0	27.	7.0	31.	78	5.2	80	121	14	11	3	.	.	.	2	1	9	.	3	.	.		
Neumünster	26	15.9	-0.3	28.5	12.	7.1	27.	6.3	26.	76	5.6	73	99	16	12	1	.	.	1	.	.	10	.	4	.	.		
Helse, Kr. Dithmarschen 1)	2	15.7	-0.3	27.8	11.	8.5	31.	7.0	26.	80	5.1	64	80	15	12	1	.	.	.	.	4	13	.	2	.	.	214	106
Travemünde 1)	9	15.9	-0.6	26.5	8.12.	8.3	27.	7.5	27.	72	5.2	71	116	11	9	3	.	.	1	2	.	7	.	4	.	.	212	97
Wahlstedt	45	15.7	-0.5	28.5	12.	7.4	27.	5.0	27.	78	5.2	82		18	13	3	.	.	1	2	1	10	.	5	.	.		
Brande-Hörnerkirchen 1)	9	16.0	0.1	29.8	11.	7.5	30.	5.0	30.	80	5.3	100	137	15	13	3	.	.	2	.	.	5	.	5	.	.	192	97
Lübeck-Blankensee (Wst)	14	15.7	-0.7	29.9	11.	6.0	10.	3.4	10.	78	5.3	66	97	19	11	2	.	.	2	1	2	9	.	6	.	.	175	81
Glückstadt 1)	2	15.8	-0.6	29.0	11.	9.6	31.	8.1	31.	80	5.0	128	175	14	12	4	1	.	1	.	4	9	.	5	.	.		
Ahrensburg-Wulfsdorf	46	15.6	-0.4	29.6	11.	7.6	27.	4.5	10.	79	5.2	107	139	17	12	5	.	.	2	1	3	8	.	5	.	.	196	102
Grambek	27	15.7	-0.7	29.2	12.	6.5	10.	4.5	10.	77	4.6	90	123	18	14	3	1	.	1	1	2	3	.	5	.	.		
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	16.1	-0.5	29.3	11.	8.7	30.	5.2	27.	76	5.4	93	133	16	12	3	.	.	2	1	.	4	.	5	.	.	175	85
Bremerhaven (Wst)	7	16.5	-0.4	27.2	10.11.	11.2	27.	10.0	31.	78	5.3	99	138	13	11	3	.	.	.	.	.	9	.	2	.	.	170	89
Bremen (Flugh.)	4	16.2	-0.3	29.8	11.	8.4	27.	5.9	20.	78	5.5	72	106	14	10	2	.	.	3	.	.	9	.	5	.	.	177	92
Niedersachsen																												
Cuxhaven (Wst)	5	16.3	-0.6	25.7	11.	11.0	27.	8.6	27.	74	5.2	85	109	15	12	3	.	.	.	1	.	4	.	1	.	.	216	102
Norderney (Wst)	11	16.2	-0.6	26.6	10.	11.6	27.	7.2	30.	77	5.2	59	81	15	10	1	.	.	.	1	1	7	.	1	.	.	183	88
Esens	3	15.8	-0.3	26.8	10.11.	7.1	30.	5.5	30.31.	78	5.5	97	129	16	12	2	.	.	1	.	.	10	.	3	.	.		
Wilhelmshaven	1																											
Steinkirchen, Kr. Stade	1	16.0		28.9	11.	7.5	31.	7.0	27.	75	5.3	121		17	13	6	1	.	.	1	1	8	.	5	.	.		
Borkum	5	16.4	-0.5	25.5	10.	10.2	28.	8.6	30.	76	4.8	67	94	18	7	2	.	.	.	1	1	7	.	1	.	.	209	96
Jever (BW)	7	15.6	-0.4	29.2	11.	7.8	31.	4.6	31.	80	5.1	104	141	14	10	3	.	.	1	.	.	5	.	5	.	.	193	98
Bremervörde-Nieder Ochtenhausen	5	15.7	-0.5	28.8	11.	7.0	10.	4.9	10.	84	4.6	101	136	14	12	3	.	.	.	1	.	1	.	5	.	.		
Aurich	4	15.3	-0.6	29.0	11.	5.0	30.	4.1	30.	77	5.3	86	109	14	10	2	.	.	1	.	.	8	.	5	.	.		
Emden (Wst)	0	15.6		28.3	11.	6.7	31.	3.8	31.	78	5.2	86		13	8	2	.	.	3	1	.	8	.	3	.	.	175	

1) Sonnenscheindauer nicht direkt am Standort der Station registriert
*) vom Mittel 1961-1990 (Leerstelle: Kein Mittel vorhanden)
**) Spalte 18: Gefallene feste Niederschläge mit oder ohne Regen
Spalte 19: Auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).

Abkürzungen: Wst = Wetterstation, AMBF = Agrarmeteorologische Beratungs- und Forschungsstelle, BW = Bundeswehr, Nst = Niederschlagsstation, Obs = Observatorium

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Teufelsmoor	6	15.8	-0.2	28.2	11.	7.5	20.	7.1	20.	81	5.3	65	93	11	10	2	.	.	.	.	.	8	.	5	.	.		
Lüneburg																												
Oldenburg (Wst)	11	16.0	-0.4	30.5	11.	6.4	30.	3.3	30.31.	76	5.4	72	104	14	9	2	.	.	1	1	.	6	1	7	.	.	186	99
Rotenburg (Wümme)	24	16.9	0.4	32.0	11.12.	8.0	31.	4.5	27.	78	5.3	76	96	14	11	2	.	.	.	.	2	12	3	9	.	.		
Friesoythe-Edewechterdamm	8	16.3	-0.1	30.7	11.	7.0	30.	4.5	30.	82	5.0	93	135	13	9	3	.	.	.	.	2	9	1	7	.	.		
Soltau (Wst)	77	16.0	-0.4	31.9	12.	7.7	20.	7.0	20.	78	5.5	87	113	17	13	2	.	.	1	1	1	9	2	6	.	.	172	86
Dörpen	6	15.9	-0.4	29.3	11.	7.1	30.	4.5	30.	79	5.0	71	97	13	9	2	1	.	2	.	2	7	.	5	.	.		
Lüchow (Wst)	17	16.2	-0.7	31.2	12.	6.7	10.20.	5.5	20.	79	5.9	53	96	15	10	1	.	.	1	3	.	12	1	7	.	.	169	81
Großenkneten-Alhorn	42	15.8	-0.6	30.5	11.	6.0	30.	4.5	30.	89	4.6	80	114	13	9	2	.	.	2	.	4	8	1	7	.	.	193	102
Bassum (Luftschutz-Warnamt)	36	16.2	-0.2	31.6	11.	7.9	30.	3.9	30.	77	4.6	71	103	13	9	3	.	.	.	.	.	3	2	8	.	.		
Löningen-Hagel	27	15.9		30.8	11.	4.5	30.	3.8	30.	77	3.6	52		14	7	2	.	.	2	.	4	.	1	7	.	.		
Nienburg	26	16.7	-0.3	32.5	12.	8.6	20.	7.2	20.	73	4.8	67	102	14	10	4	.	.	.	.	2	9	3	9	.	.	132	72
Diepholz (Wst)	39	16.5	-0.2	31.8	11.	4.3	30.	2.5	30.	75	5.2	70	109	13	7	3	.	.	6	.	2	9	2	7	.	.	183	
Celle-Wietzenbruch (BW)	39	17.0	-0.1	32.9	12.	8.0	19.	5.0	19.	73	5.5	62	93	14	10	1	.	.	1	1	.	8	3	10	.	.	198	100
Lingen (Wst)	24	16.5	-0.4	31.3	11.	8.3	19.	7.5	27.	77	5.0	63	94	15	10	3	.	.	.	.	.	5	3	8	.	.	192	103
Alfhausen	48	16.8	0.2	32.0	11.	6.8	30.	6.5	30.	76	4.7	66	96	10	10	2	.	.	.	1	1	4	3	9	.	.		
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	16.8	-0.1	32.8	12.	8.1	19.	4.1	19.	72	5.6	64	100	14	11	2	.	.	2	1	2	14	3	7	.	.	177	90
Nordhorn	24	16.8	0.1	31.2	10.	7.3	19.	6.5	19.	76	4.3	53	79	10	7	2	.	.	.	.	5	4	2	8	.	.		
Wolfsburg-Sülfeld	70	17.0	-0.5	35.0	12.	8.4	20.	7.0	20.	72	4.7	65	97	13	8	3	.	.	.	1	2	6	3	9	.	.		
Braunschweig-Völkenrode (Wst)	81	16.7	-0.3	33.9	12.	9.0	20.30.	6.2	20.	72	5.6	67	103	14	7	2	.	.	.	2	1	12	3	9	.	.	187	94
Bückeburg (BW)	68	17.1	0.0	32.4	11.	9.1	19.	6.4	19.	70	5.4	55	92	14	10	2	.	.	.	1	1	14	3	9	.	.	189	106
Osnabrück (Wst)	95	16.7	-0.2	31.5	11.	8.3	20.	5.0	19.	71	5.0	60	85	14	10	3	.	.	1	2	3	8	3	8	.	.	188	102
Helmstedt	140	17.3	0.0	36.0	12.	9.0	17.30.	6.8	20.	65	4.2	44	69	10	7	1	.	.	.	2	5	5	3	10	.	.		
Hildesheim	117	16.6	0.0	33.5	12.	8.0	20.	6.1	20.30.	72	4.7	77	113	15	11	4	.	.	.	3	5	9	3	9	.	.		
Hameln	66	16.6	-0.4	33.6	11.	8.8	19.	6.2	19.30.	77	4.9	75	114	15	10	4	.	.	1	.	6	11	4	10	.	.		
Salzgitter-Ringelheim	130	17.3	0.5	34.8	12.	7.1	20.	5.6	20.	73	5.2	73		15	11	3	.	.	.	.	2	10	4	11	.	.		
Bad Harzburg	269	16.4	-0.1	35.1	12.	8.8	27.	5.4	10.	73	4.8	88	113	15	12	4	.	.	.	.	3	8	3	9	.	.		
Schulenberg																												
Bad Grund	300	14.6	-0.6	32.8	12.	7.6	29.30.			81	4.5	107	116	14	13	4	.	.	.	.	7	11	2	7	.	.		
Clausthal-Zellerfeld	563	14.0	-0.3	30.9	12.	5.6	30.			79	4.4	162	149	15	11	5	.	.	2	1	4	10	1	4	.	.	153	90
Holzminden-Silberborn	440	14.6	-0.3	30.5	12.	7.4	27.29.	4.0	19.20.	77	4.8	120	141	14	13	4	.	.	2	.	3	10	2	5	.	.	177	99
Braunlage (Wst)	607	13.7	-0.4	31.4	12.	5.2	30.	2.3	30.	76	5.0	149	157	17	11	4	.	.	1	2	2	9	1	3	.	.	197	106
Herzberg	240	16.6		35.2	12.	6.8	30.	4.9	30.	70	4.7	91	114	17	10	3	.	.	.	.	4	12	3	10	.	.		
Göttingen (Wst)	167	16.0	-0.7	36.1	12.	5.9	20.	3.9	20.	72	5.2	53	88	13	7	1	.	.	.	.	3	9	4	10	.	.	200	110
Mecklenburg-Vorpommern																												
Arkona (Wst)	42	15.3	-1.2	24.0	15.	9.2	27.	8.6	27.	82	5.4	53	91	19	12	1	.	.	1	5	.	8	.	.	.	.	187	76
Trent	3	15.9		25.0	15.	9.0	27.	6.6	10.	80	5.1	82	124	19	16	3	.	.	.	3	.	7	.	1	.	.	166	
Barth (Wst)	7	15.6	-0.7	27.0	12.	7.8	27.			77	5.3	91	144	18	17	2	.	.	2	3	1	9	.	3	.	.	165	
Warnemünde (Wst)	4	16.5	-0.2	27.3	11.	10.3	27.	9.4	27.	74	5.9	84	142	16	12	2	.	.	.	3	.	11	.	4	.	.	164	73
Greifswald (Wst)	2	15.7	-0.9	26.2	12.	8.2	27.	4.9	27.	76	5.4	73	135	16	9	2	.	.	.	1	.	9	.	4	.	.	146	63
Zinnowitz	2	15.7		26.2	12.	6.9	27.	4.5	27.	85	5.4	76	149	18	12	1	.	.	.	3	1	11	.	3	.	.		
Tribsees (Stadtwald)	7	15.4		26.2	12.	7.3	27.	5.8	27.	82	4.0	97	164	15	13	4	.	.	.	1	6	6	.	5	.	.		
Boltenhagen (Wst)	15	15.9	-0.6	26.8	8.	8.8	26.	7.8	26.	79	5.5	59	111	16	9	2	.	.	.	2	.	11	.	2	.	.	181	80
Kirchdorf/Poel	12	16.2		27.4	8.12.	10.2	26.27.	8.0	26.28.	75	5.1	67	124	15	10	2	.	.	.	2	3	10	.	3	.	.		
Ueckermünde (Wst)	1	15.8	-1.1	28.3	12.	7.8	27.	6.3	27.	74	5.2	67	126	17	12	1	.	.	1	3	.	5	.	3	.	.	155	
Teterow (Wst)	46																											
Schwerin (Wst)	59	15.9	-0.8	29.7	12.	7.6	27.	5.8	10.	75	5.0	74	137	17	11	3	.	.	3	2	1	5	.	5	.	.	176	84
Neubrandenburg (Wst)	81	15.8	-0.9	27.9	12.	7.5	27.	5.9	27.	78	5.5	104	186	15	11	4	2	.	1	2	1	9	.	4	.	.	158	74
Boizenburg (Wst)	45	16.1	-0.6	29.9	11.	8.0	27.	6.2	27.	76	5.4	78	124	18	11	2	.	.	1	3	2	9	.	6	.	.	178	84
Marnitz	81	15.9	-0.7	29.5	12.	7.5	10.	3.8	10.	74	5.3	73	124	14	11	2	.	.	1	2	2	7	.	7	.	.	175	
Berlin																												
Berlin-Tegel (Flugh.)	36	17.6	-0.6	31.5	8.	8.8	28.	5.7	20.	66	5.2	49	86	15	10	2	.	.	.	3	1	8	3	8	.	.	186	87
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	17.6	-0.8	31.1	8.	9.5	27.	4.7	10.	67	4.9	67	110	17	12	2	.	.	.	2	2	6	3	9	.	.	192	88
Berlin-Dahlem (Meteorol.-Inst.)	51	17.0	-0.2	30.9	11.	9.0	20.	6.1	20.	67	4.9	71	109	16	13	2	.	.	.	3	1	8	2	7	.	.	193	92
Berlin-Schönefeld (Flugh.)	46	17.2	-0.4	30.9	8.11.	7.9	20.	4.9	10.20.	66	4.8	50	94	14	10	.	.	.	1	3	2	8	2	10	.	.	193	

DWD

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0 - 8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm **)	Schneedecke ≥ 0 cm	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Brandenburg																												
Angermünde (Wst)	56	16.2	-0.9	28.5	8.	7.5	10.	6.2	10.	73	5.0	56	100	17	8	1	.	.	.	7	1	6	.	8	.	.	176	79
Zehdenick	51	16.3	-0.8	29.5	8.	6.0	27.	3.4	27.	73	5.2	67	122	14	11	2	.	.	.	1	2	10	.	7	.	.		
Neuruppin (Wst)	38	16.6	-0.7	29.3	8.	8.1	28.	5.6	19.	72	5.1	63	124	18	12	1	.	.	1	5	1	11	.	7	.	.	185	87
Berge	40	17.4	0.0	31.0	8.12.	7.5	10.	6.8	10.	67	5.1	47	89	15	12	1	.	.	.	1	1	10	3	10	.	.	193	101
Manschnow (Wst)	12	16.9	-0.5	29.4	8.	7.4	10.	4.8	10.	71	5.5	43	91	17	10	.	.	.	3	5	1	12	.	10	.	.	185	
Müncheberg	62	16.7	-0.5	29.2	8.	6.9	20.	2.1	10.	69	5.0	62	111	16	13	.	.	.	.	2	2	8	.	8	.	.	211	99
Brandenburg-Görden	30	17.3	0.0	33.6	11.	7.2	20.	5.9	10.	69	5.0	39	71	14	8	1	.	.	.	1	3	8	4	12	.	.		
Potsdam (Obs)	81	17.1	-0.4	32.2	11.	8.7	27.28.	7.9	28.	70	5.4	46	77	13	8	2	.	.	.	3	1	9	3	10	.	.	196	89
Lindenberg (Obs)	98	16.8	-0.8	30.2	11.	8.8	28.	7.9	28.	72	5.3	61	97	18	12	.	.	.	1	5	2	6	1	9	.	.	196	90
Lübben-Blumenfelde	57	17.7		32.0	11.	6.5	20.	5.4	20.	65	4.5	48		16	9	2	.	.	.	4	2	4	2	13	.	.	224	
Cottbus (Wst)	69	17.5	-0.2	32.7	11.	7.2	20.	5.5	20.	72	5.3	68	99	15	11	2	.	.	1	4	1	9	2	12	.	.	214	100
Doberlug-Kirchhain (Wst)	97	17.3	0.1	34.7	11.	6.6	20.	4.1	20.	67	5.0	71	111	15	12	2	.	.	1	4	1	8	3	11	.	.	215	104
Nordrhein-Westfalen																												
Rahden-Varl	42	16.7	0.1	33.0	11.	6.0	19.	3.4	19.	74	4.8	48	73	13	9	1	.	.	2	2	1	5	3	9	.	.		
Greven (Flugh.)	48	16.7	0.0	32.5	11.	6.7	19.	3.1	19.	71	4.9	49	70	12	8	2	.	.	5	1	1	7	4	11	.	.	190	98
Bad Salzuflen (Wst)	135	16.5	-0.5	31.3	11.	8.3	28.	6.5	19.	73	5.2	91	134	14	11	5	.	.	4	2	3	11	2	7	.	.	175	95
Gütersloh	72	16.8	-0.1	32.0	11.	8.0	19.	6.8	19.	73	4.7	75	112	14	11	3	.	.	1	3	5	6	4	9	.	.		
Bocholt-Liedern (Wst)	21	16.6	-0.2	32.4	10.	6.8	19.	4.7	19.	75	5.1	42	64	13	5	2	.	.	5	1	2	7	3	9	.	.	212	111
Kleve	46	16.5	-0.5	31.9	11.	6.4	25.	6.0	25.	75	4.5	50	76	13	5	3	.	.	1	.	5	6	3	8	.	.	223	119
Bad Lippspringe (Wst)	157	16.2	-0.5	31.7	11.	7.9	19.	5.9	19.	74	5.3	82	99	15	11	3	.	.	1	1	4	11	3	7	.	.	179	97
Lüdinghausen																												
Lippstadt-Bökenförde	92	17.4	0.4	33.5	11.	8.6	30.	6.9	30.	73	5.1	70	96	15	10	2	.	.	2	1	5	15	4	9	.	.	194	108
Borgentreich-Bühne	240	16.2	-0.2	33.3	12.	7.4	17.20.	4.5	17.	72	5.3	82	130	13	10	3	.	.	.	.	2	9	4	9	.	.		
Dortmund	120	17.7	0.4	33.0	11.	10.0	29.	9.0	29.	73		81	108	13	6	2	.	.	.	1			4	8	.	.		
Geldern-Walbeck	40	17.1	-0.4	33.2	10.	7.8	25.	6.3	25.	77	4.0	55	90	9	5	2	.	.	2	1	4	5	3	9	.	.		
Essen-Bredeney	152	17.1	-0.1	32.3	11.	8.4	29.	6.5	29.	71	5.2	72	94	12	7	4	.	.	2	2	2	11	3	8	.	.	180	98
Hagen-Fley	101	16.8	-0.2	32.5	11.	6.9	29.	4.0	29.	77	4.7	61	79	11	8	3	.	.	.	.	3	8	4	9	.	.		
Brilon	472	14.9	-0.1	31.6	11.	6.5	30.	6.5	30.	83	5.1	80	92	13	9	3	.	.	.	.	3	12	2	7	.	.		
Arnsberg	218	15.7	0.0	31.4	11.	8.0	17.	7.0	17.	77	5.4	69	83	12	8	2	.	.	.	1	2	13	3	9	.	.	180	99
Tönisvorst	39	17.8	0.2	33.5	10.	8.0	25.	7.2	25.29.	70	4.3	51	80	8	5	3	.	.	1	.	4	5	4	9	.	.		
Eslohe	325	15.1	0.2	31.5	11.	5.6	17.	4.7	17.	78	4.8	72	85	12	9	3	.	.	3	1	6	13	3	7	.	.		
Wuppertal-Buchenhofen	128	16.5	-0.4	33.9	11.	8.5	25.29.	7.6	25.29.	80	4.3	93	107	13	8	2	.	.	.	.	6	7	4	9	.	.		
Lüdenscheid (Wst)	387	15.1		30.4	11.	5.2	29.	3.9	29.	77	5.2	86		13	8	4	.	.	4	1	3	10	1	5	.	.	186	
Düsseldorf (Südfriedhof)																												
Kahler Asten (Wst)	839	12.3	-0.4	28.5	11.12.	4.3	27.	1.9	30.	82	5.5	92	88	13	10	3	.	.	18	1	3	14	.	4	.	.		
Heinsberg-Schleiden	57	17.3	-0.1	33.5	11.	7.7	17.	6.0	17.	73	5.2	48	80	11	6	1	.	.	1	.	3	9	3	9	.	.		
Leverkusen	44	18.8	0.2	32.8	10.	10.2	29.	9.0	18.	70	4.8	52	72	10	7	2	.	.	.	.	3	8	3	10	.	.	198	110
Engelskirchen																												
Elsdorf	85	18.0	0.5	34.5	11.	8.0	17.	7.0	17.	71	4.8	43	63	10	6	1	.	.	.	1	6	12	5	13	.	.		
Köln-Wahn (Flugh.)	92	17.1	-0.3	34.4	11.	7.1	29.	4.9	29.	72	4.6	44	57	10	7	1	.	.	.	1	4	7	4	11	.	.	195	106
Siegen	263	16.5	0.1	34.0	11.	7.3	29.	6.8	29.	74	4.9	74	82	10	9	2	.	.	1	.	5	11	4	10	.	.		
Aachen (Wst)	202	17.6	0.5	33.9	10.	8.4	25.	6.7	25.	71	4.8	58	76	12	6	2	.	.	.	1	3	7	3	10	.	.	201	106
Euskirchen	160	18.3	1.0	35.1	10.	9.1	25.27.	6.9	28.	69	4.5	34	54	10	7	1	.	.	.	1	5	7	7	15	.	.	188	103
Kall-Sistig	505	15.6	0.7	33.5	11.	6.2	25.	4.8	25.	70	4.8	49	71	10	7	2	.	.	3	.	3	8	3	7	.	.	204	104
Hessen																												
Arolsen																												
Witzenhausen	133	16.2	-0.5	36.2	12.	5.5	30.	4.0	30.	74	5.0	60	92	11	6	1	.	.	2	.	4	14	3	12	.	.		
Willingen/Upland	580	13.7	-0.2	31.8	12.	5.7	30.	4.5	30.	78	5.5	78	82	15	10	2	.	.	.	1	2	14	2	5	.	.	183	105
Kassel (Wst)	231	16.8	-0.1	34.0	11.12.	8.1	28.	4.6	20.	71	4.7	75	119	14	11	2	.	.	1	.	3	7	4	11	.	.	193	103
Korbach-Lengefeld	395	15.5		32.7	11.	6.6	28.	5.1	28.	72	4.1	52		12	10	2	.	.	.	.	6	5	3	8	.	.		
Melsungen	190	16.2	0.0	34.9	11.	7.2	30.	5.9	30.	76	5.2	49	68	16	11	1	.	.	.	1	.	11	4	11	.	.		
Frankenberg/Eder	293	16.1	0.8	34.3	11.	7.6	17.	6.0	5.18.	74	5.3	43	68	14	7	1	.	.	1	.	1	10	4	12	.	.		
Biedenkopf 1)	290	15.7	0.1	34.7	11.	6.7	5.	4.5	5.	77	4.4	54	79	10	8	2	.	.	1	.	8	10	4	11	.	.		
Neukirchen-Hauptschwenda	500	15.6	0.0	32.5	11.	5.4	30.	4.0	30.	72	4.7	47	68	13	10	1	.	.	7	.	6	12	2	7	.	.		
Bad Hersfeld (Wst)	273	16.6	-0.4	35.5	11.	6.6	28.	4.7	28.	70	5.1	37	63	15	8	.	.	.	3	.	1	10	4	13	.	.	206	116
Dillenburg	277	16.1	0.6	36.0	11.	5.5	5.	4.5	31.	75	4.4	48	79	10	9	2	.	.	1	.	6	10	4	13	.	.		
Hofgeismar (Obsn)	250	16.7	0.4	35.9	11.	7.0	5.	5.0	29.	71	3.8	50	69	14	10	1	.	.	1	.	11	7	4	13	.	.		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Gießen (Liebigshöhe, Wst)	186	18.0	0.5	36.7	11.	9.0	28.	7.2	5.	66	4.4	39	66	13	7	1	.	.	1	.	4	6	6	15	.	.	222	114
Fulda	255	16.0	0.0	35.1	11.	4.9	30.	2.6	30.	74	4.1	44	65	9	7	1	.	.	.	.	6	6	4	11	.	.		
Schotten	315	16.6	0.3	34.3	11.	6.5	28.30.	5.4	30.	73	4.2	72	86	13	9	3	.	.	3	.	6	7	4	12	.	.	211	115
Wasserkuppe (Wst)	921	13.4	0.4	30.1	12.	3.7	28.	1.4	30.	72	4.7	80	80	14	10	1	1	.	15	.	5	10	1	4	.	.	210	109
Grebenhain-Herchenhain	608	15.2	0.4	31.0	12.	5.6	30.	3.6	29.	71	4.3	89	91	12	9	2	.	.	8	.	5	7	2	6	.	.		
Limburg/Lahn-Offheim 1)	185	17.7	0.3	36.5	11.	8.1	25.	6.0	25.28.	70	3.2	37	62	11	7	1	.	.	.	.	7	3	6	14	.	.		
Bad Nauheim	142	18.0	0.9	37.0	11.	8.0	31.	5.2	31.	65	4.4	35	56	8	6	1	.	.	.	.	4	8	7	17	.	.		
Schlüchtern	209	16.3	-0.5	36.0	12.	5.4	30.	2.5	30.	73	4.3	63	86	11	9	2	.	.	1	.	5	4	4	13	.	.		
Kl. Feldberg/Ts. (Wst)	805	14.3	0.5	30.8	11.	5.0	28.	3.6	30.	77	5.1	43	48	13	10	1	.	.	14	1	4	9	2	5	.	.	224	118
Frankfurt a. M. (Palmengarten)	107	19.6	0.8	37.3	11.	9.8	29.	8.5	28.	66	4.4	21		8	4	.	.	.	.	.	6	8	7	17	.	.		
Wiesbaden (Süd)	145	19.2	1.2	37.4	11.	7.9	28.	6.0	28.	65	4.2	23	37	12	5	.	.	.	.	.	7	7	9	18	.	.		
Frankfurt a. M. (Flugh.)	112	19.6	1.3	37.0	11.	8.0	30.	5.5	29.	59	4.5	22	34	8	5	.	.	.	.	.	5	5	7	17	.	.	250	123
Darmstadt	162	18.0		36.5	11.	5.5	30.	3.2	29.30.	68	4.2	37		9	5	1	.	.	.	.	5	8	8	17	.	.		
Schaafheim-Schlierbach	155	18.0	0.6	36.4	11.	5.5	30.	4.2	30.	65	3.7	33	53	10	6	1	.	.	.	.	6	4	7	15	.	.	257	125
Lindenfels-Winterkasten	445	16.7	0.8	33.5	11.	5.5	30.	4.2	30.	68	3.7	64	66	10	7	2	.	.	4	.	11	4	4	11	.	.		
Michelstadt-Vielbrunn (Wst)	453	17.4		34.1	11.	6.8	28.	4.0	30.	63	4.2	51		10	7	1	.	.	2	.	6	8	4	11	.	.	250	
Beerfelden	450	17.0	0.6	33.2	11.	5.2	28.	2.3	30.	63	5.2	72	86	11	7	2	.	.	.	1	1	9	4	11	.	.	255	129
Sachsen-Anhalt																												
Seehausen/Altmark (Wst)	21	16.5	-0.5	31.3	11.	6.3	10.20.	4.6	10.	71	5.3	70	137	17	11	2	1	.	2	.	1	11	3	8	.	.	184	93
Gardelegen (Wst)	47	16.7	-0.2	34.1	12.	5.5	20.	4.8	20.	68	5.4	45	75	13	9	1	.	.	1	.	1	11	3	8	.	.	188	95
Magdeburg (Wst)	76	17.1	-0.2	34.3	12.	7.9	30.	5.2	20.30.	66	5.0	36	71	14	6	1	.	.	.	1	2	7	3	8	.	.	209	101
Wittenberg (Wst)	105	17.5	-0.1	34.7	11.	8.5	27.	7.1	20.	63	4.9	55	89	14	9	2	.	.	.	2	2	8	3	13	.	.	211	101
Bernburg/Saale (Nord)	81	18.0	0.2	35.2	11.	7.6	30.	4.5	20.	64	4.9	42	78	16	7	1	.	.	.	1	1	8	4	12	.	.	227	115
Brocken (Wst)	1142	10.1	-0.4	25.9	12.	2.3	27.	2.5	30.	83	5.9	230	172	20	15	8	.	.	27	1	1	14	.	1	.	.	174	106
Quedlinburg	123	17.2	0.0	36.1	12.	6.4	20.	5.5	10.20.	64	4.9	31	57	9	5	1	.	.	.	.	2	7	3	12	.	.	214	116
Jessen/Elster	77	17.9	0.0	34.3	11.	8.2	20.	7.0	20.	65	4.7	46	75	14	8	1	.	.	1	2	3	8	3	12	.	.		
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	17.9	0.2	35.0	11.	8.4	27.	7.3	27.28.	66	4.8	47	80	14	9	1	.	.	.	2	1	7	3	12	.	.	211	109
Weißenfels	115	17.9	-0.2	35.5	11.	8.6	27.28.	7.1	28.	64	4.6	41	72	13	7	1	.	.	.	2	5	10	3	13	.	.		
Thüringen																												
Leinefelde (Wst)	356	16.0	0.1	34.5	12.	4.4	30.	1.8	30.	71	5.0	62	107	12	8	2	.	.	.	.	1	10	3	9	.	.	204	106
Artern (Wst)	164	17.7	0.4	36.4	12.	7.8	30.	5.6	30.	64	5.0	41	77	12	7	1	1	.	.	2	1	11	3	14	.	.	197	103
Weimar	264	17.0		35.3	11.12.	7.2	10.20.	6.2	30.	66	4.6	38	63	11	10	1	.	.	.	2	2	9	4	14	.	.	196	99
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	17.0	0.4	34.9	11.12.	6.4	30.	3.6	10.	68	4.9	30	54	11	8	1	.	.	1	3	2	9	3	11	.	.	205	100
Gera-Leumnitz (Wst)	311	17.1	0.6	35.1	12.	7.5	28.	4.5	10.	70	5.0	57	85	13	11	2	2	.	1	3	4	11	3	11	.	.	194	97
Tiefenort	236	16.9		35.0	12.	6.7	20.	6.0	20.	74	4.5	34	57	14	9	1	.	.	.	1	7	10	4	13	.	.		
Miesitz	340	16.2		35.3	12.	5.3	28.	2.6	28.	72	5.0	37	52	13	7	.	.	.	1	1	3	13	4	11	.	.		
Schmücke (Wst)	937	12.6	-0.2	29.0	12.	3.8	28.30.	0.5	30.	78	5.0	123	103	15	10	3	1	.	17	2	2	11	.	4	.	.	198	112
Meiningen (Wst)	450	16.3	0.8	33.3	12.	4.8	30.	1.8	30.	68	4.6	36	59	12	8	1	.	.	4	2	6	9	3	10	.	.	226	115
Neuhaus am Rennweg (Wst)	845	13.7	0.4	30.5	12.	3.9	28.	2.0	30.	74	5.0	95		14	9	3	1	.	8	2	2	9	1	4	.	.	211	
Sachsen																												
Oschatz (Wst)	150	17.3	0.0	35.3	11.	7.6	20.	5.9	20.	70	4.8	68	111	14	12	1	.	.	.	3	2	9	3	12	.	.	207	102
Görlitz (Wst)	238	16.9	0.0	31.4	11.	8.0	20.	6.3	20.	65	4.9	61	82	15	11	2	.	.	2	3	2	6	2	12	.	.	233	111
Bautzen	207																											
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	17.0	-0.7	33.5	11.	8.1	28.	6.6	28.	71	4.9	153	201	14	14	3	.	.	3	5	1	9	3	11	.	.	208	106
Lichtenhain-Mittelndorf (Wst)	320	16.1		32.5	12.	7.8	28.	6.0	20.	74	5.2	67		14	13	2	.	.	6	3	2	10	1	8	.	.	215	
Dippoldeswalde	350	15.9		33.8	12.	6.4	20.	2.5	20.	71	5.0	107	134	16	11	4	.	.	.	3	2	10	3	10	.	.		
Chemnitz (Wst)	418	16.3	-0.1	33.0	12.	7.2	28.	5.7	28.	70	5.1	81	104	14	12	3	1	.	1	3	1	10	2	9	.	.	202	104
Zinnwald-Georgenfeld (Wst)	877	13.0	-0.1	28.2	12.	4.1	28.	3.3	20.	78	4.9	96	93	15	13	4	.	.	16	3	2	10	.	3	.	.	210	113
Rodewisch	464	15.8		33.7	12.	7.4	28.	6.3	28.	75	5.2	81	94	15	13	3	1	.	3	5	2	12	3	9	.	.	219	
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	11.3	0.1	27.2	12.	1.8	28.	1.8	28.	80	5.1	78	74	14	11	2	.	.	20	4	1	11	.	2	.	.	200	105
Saarland																												
Weiskirchen/Saar	380	18.0	1.3	35.4	11.	6.6	28.	2.9	28.	66	4.0	60	77	10	8	3	.	.	1	.	6	8	5	13	.	.		
Perl-Besch	175	18.1		37.6	11.	6.6	28.	5.4	28.	76	3.1	19		8	6	.	.	.	3	.	15	8	7	15	.	.		
Sankt Wendel-Leitersweiler	420	17.3	0.9	36.0	11.	6.0	28.	5.0	25.28.	73	3.6	52		8	7	2	.	.	.	.	10	5	5	13	.	.		
Tholey (Wst)	396	18.0	1.2	34.9	11.	7.3	25.	5.1	25.	65	3.9	44	56	8	7	2	.	.	3	.	8	6	5	11	.	.	248	119
Hüttersdorf	223	17.5	0.9	36.5	11.	5.6	27.	3.8	30.	74	3.5	28	35	7	6	.	.	.	3	.	7	5	6	14	.	.		
Neunkirchen-Wellesweiler	236	16.7	-0.4	34.9	11.	3.8	28.	2.5	28.	75	3.1	38	58	9	6	.	.	.	1	.	6	.	5	10	.	.		
Homburg/Saar	235	17.1	0.1	37.0	11.	2.5	28.	1.5	28.	72	3.2	41	59	7	7	2	.	.	.	.	12	5	9	14	.	.		
Berus (Wst)	363	18.4	1.4	36.8	11.	7.1	29.	5.3	29.	64	4.1	33	46	9	6	.	.	.	2	.	6	6	6	13	.	.	249	115
Saarbrücken-St. Johann	193	18.8	0.2	36.5	11.	7.7	30.	7.2	30.	65	3.4	35	51	7	5	2	.	.	1	.	11	6	8	14	.	.		
Saarbrücken-Ensheim (Flugh.)	319	17.7	0.6	35.6	11.	5.9	28.	2.9	28.	68	3.8	41	56	8	6	1	.	.	4	.	7	5	5	13	.	.	250	116

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0-8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm **)	Schneedecke ≥ 0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Rheinland-Pfalz																												
Hilgenroth	290	16.2	-0.2	34.0	11.	8.2	31.	6.5	31.	81	3.9	79	98	11	8	3	.	.	.	.	4	3	4	9	.	.		
Bad Marienberg (Wst)	547	15.3	0.3	31.7	11.	6.6	29.	4.8	31.	73	4.9	86	88	12	10	3	.	.	3	1	4	8	2	6	.	.	227	124
Hümmerich																												
Bad Neuenahr-Ahrweiler	111	18.0	0.5	36.6	11.	8.5	29.	6.7	29.	66	3.3	24	34	8	6	1	.	.	.	.	8	1	6	14	.	.	210	121
Bendorf (Wst)	127	18.3		37.8	11.	8.0	28.	6.3	28.	71	4.8	33		10	7	1	.	.	.	.	3	8	8	16	.	.	216	
Niederelbert	250	16.5	0.4	36.0	11.	7.4	30.	5.5	30.	75	3.7	64		11	10	2	.	.	.	.	8	6	5	11	.	.		
Koblenz (Süd)	85	19.0	0.6	38.0	11.	8.8	30.	7.5	30.	61	4.4	32	46	12	7	1	.	.	.	.	4	8	8	17	.	.		
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	16.0		33.8	11.	6.0	25.28.	3.5	29.	69	4.9	49		9	7	2	.	.	3	.	4	7	3	8	.	.	196	
Mayen	230	17.3	0.3	36.6	11.	5.1	28.	2.5	28.	69	4.0	24	43	9	6	.	.	.	1	.	8	7	6	14	.	.		
Bad Ems																												
Schneifelforsthaus	657	14.7	0.6	32.3	11.	5.6	29.	4.5	27.	68	4.0	80	104	14	7	3	.	.	4	.	7	6	3	6	.	.		
Hersdorf-Weißenseifen	530	15.6	0.9	32.7	11.	5.4	25.27.	3.9	27.	73	4.7	70	93	10	8	4	.	.	4	.	5	9	3	9	.	.	181	100
Manderscheid/Eifel	403	16.3	0.6	34.8	11.	5.2	28.	2.6	28.	72	4.1	73	107	8	7	4	.	.	1	.	6	6	4	13	.	.	206	109
Blankenrath	420	17.0	0.9	35.0	11.	5.9	28.	3.0	28.	71	3.7	55	70	8	7	2	.	.	1	.	12	7	4	11	.	.		
Simmern-Wahlbach	437	17.4	1.8	35.2	11.	5.9	28.	4.0	27.	67	3.4	41	47	8	7	1	.	.	.	.	10	6	5	11	.	.		
Mainz	125	19.5	0.9	38.1	11.	7.0	28.	6.0	25.28.	63	4.0	22	37	6	4	1	.	.	.	.	10	6	9	18	.	.		
Bernkastel	120	19.1	1.1	37.1	11.	8.8	25.27.	7.4	28.	65	4.6	37	50	8	6	.	.	.	3	.	5	9	7	16	.	.	212	116
Roxheim	170	18.9	1.1	38.6	11.	5.5	28.	3.5	28.	61	3.0	33	60	8	7	.	.	.	.	.	11	4	9	18	.	.	187	94
Herrstein	343	17.0	1.4	36.6	11.	5.6	25.28.	4.8	25.28.	70	3.9	35	54	8	7	.	.	.	.	.	5	5	7	14	.	.		
Deuselbach (Wst)	480																											
Trier (Stadt)	144	18.6	0.9	36.7	11.	7.2	27.	6.0	27.	67	4.0	31	46	9	9	.	.	.	.	.	11	11	5	14	.	.		
Trier-Petrisberg	265	18.1	1.0	37.1	11.	7.6	27.	6.1	27.	66	4.3	28	39	11	7	.	.	.	4	.	5	8	7	15	.	.	236	117
Alzey	215	18.6	0.8	37.0	11.	6.5	28.	4.0	28.	60	3.2	24	48	8	7	.	.	.	.	.	13	5	8	16	.	.	261	123
Wolfstein/Pfalz	200	17.5	0.6	37.0	11.	4.9	28.	1.9	28.	75	4.1	35	56	7	5	2	.	.	1	.	8	7	8	16	.	.		
Ruppertsecken	461	18.0	1.3	34.9	11.	6.4	28.	3.8	28.29.	60	3.6	35	60	10	7	.	.	.	2	.	6	4	4	11	.	.		
Weinbiet (Wst)	553	17.6	1.4	35.2	11.	5.0	28.	4.0	28.30.	62	3.8	24	49	7	7	.	.	.	7	.	7	7	5	11	.	.	251	124
Neustadt/Wstr. (Heidehof)	125	19.7	1.2	37.0	11.	7.1	29.	3.0	29.	63	3.8	14	28	7	6	.	.	.	1	1	6	5	10	18	.	.	247	119
Pirmasens	280	14.6	-0.7	32.8	11.	2.2	30.	2.0	28.30.	78	3.5	29	39	6	6	1	.	.	.	.	9	2	5	10	.	.		
Bad Bergzabern 1)	180	19.1	0.9	35.2	11.	6.4	30.	4.6	30.	68	4.7	22	34	7	7	.	.	.	.	.	.	1	9	16	.	.		
Baden-Württemberg																												
Wertheim-Eichel	140	18.2	0.8	37.1	12.	6.0	30.	5.5	30.	66	2.4	33	53	8	6	1	.	.	4	.	18	2	10	18	.	.		
Tauberbischofsheim-Dittigheim	179	17.4	0.4	36.2	12.	3.5	30.	3.5	30.	66	3.8	29	51	7	7	.	.	.	1	.	7	4	7	15	.	.		
Mannheim (Wst)	96	19.8	1.0	37.8	11.	5.3	28.	2.4	28.	58	4.1	21	36	8	6	.	.	.	.	.	5	6	9	19	.	.	248	116
Buchen Kr. Neckar-Odenwald	350	17.6	1.0	35.2	11.	3.9	30.	2.0	30.	66	3.8	54	83	8	7	2	.	.	.	.	9	8	6	12	.	.	254	122
Bad Mergentheim-Neunkirchen	250	18.3	1.3	38.0	11.	4.0	30.	1.9	30.	62	4.0	40	58	11	7	1	.	.	.	2	7	5	10	18	.	.		
Eberbach/Neckar	178	17.6	0.8	36.4	11.	5.4	30.	5.2	30.	67	4.2	46	61	9	7	1	.	.	.	.	6	10	9	17	.	.		
Heidelberg	110	19.5	0.6	36.8	12.	6.1	29.	3.5	29.	61	3.5	27	40	9	6	.	.	.	.	.	13	6	8	17	.	.		
Neudenau	210	19.2	1.3	37.8	11.	5.1	30.	4.2	30.	66	3.1	27	39	7	6	.	.	.	2	2	6	.	10	19	.	.		
Ingelfingen	209	18.6	1.1	37.0	11.	5.6	30.	5.1	30.	65	3.6	34	47	11	7	.	.	.	1	2	12	7	9	17	.	.		
Waghäusel-Kirrlach	105	19.8	1.0	37.8	11.	5.8	30.	3.4	28.	60	2.7	25	36	7	7	.	.	.	.	.	14	3	10	19	.	.		
Öhringen (Wst)	276	18.2	0.8	35.4	11.	4.9	30.	1.9	30.	67	4.0	40	53	10	9	.	.	.	.	2	6	4	5	15	.	.	251	117
Heilbronn	167	19.1	1.0	37.0	11.	6.0	30.	5.0	30.	71	3.8	32	43	11	8	.	.	.	.	2	10	5	10	18	.	.		
Eppingen	210	18.8	1.1	35.8	11.	5.2	30.	3.9	30.	68	3.2	33	46	9	7	.	.	.	.	2	14	5	8	16	.	.		
Crailsheim-Ingersheim	417	17.9	1.4	35.8	12.	4.4	30.	3.4	30.	56	3.8	36	46	10	7	.	.	.	2	1	10	8	5	16	.	.		
Schwäbisch Hall	365	18.0	1.0	35.1	11.12.	4.9	30.	3.8	30.	65	4.3	46	60	10	9	1	.	.	1	.	.	5	5	15	.	.		
Karlsruhe (Wst)	112	20.3	1.5	38.5	11.	6.3	30.	5.4	30.	60	4.1	23	35	10	7	.	.	.	.	1	8	8	10	20	.	.	271	123
Sachsenheim	248	18.6		36.3	11.	4.8	30.	3.5	30.	70	4.3	47	60	11	7	1	.	.	.	2	2	6	9	17	.	.		
Murrhardt	344	17.2	1.3	34.6	12.	4.8	30.	3.8	30.	69	3.8	61	61	9	8	3	.	.	1	1	11	7	5	15	.	.		
Ellwangen/Jagst	443	17.1	0.9	35.8	12.	4.0	30.	3.3	30.	67	3.7	55	68	12	8	1	.	.	.	1	11	8	6	13	.	.	252	138
Gschwendt, Kr. Ostalb	492	17.4	1.3	34.5	11.12.	4.0	30.	3.0	30.	74	3.6	72	78	11	10	3	.	.	.	1	12	8	5	13	.	.		
Pforzheim-Eutingen	246	18.1	0.9	35.3	11.	4.7	30.	3.7	30.	66	4.1	31	38	11	6	.	.	.	1	2	8	7	6	15	.	.		
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	19.3	1.4	35.6	11.	6.7	30.	3.3	30.	61	4.1	34	45	11	8	1	.	.	.	4	7	6	6	16	.	.	256	120
Bad Herrenalb	350	17.0	0.7	34.8	11.	3.9	30.	2.0	30.	70	3.2	75	64	9	7	4	.	.	3	1	11	5	5	13	.	.	221	126
Dobel	717	17.0	1.6	32.5	11.	5.5	30.	2.3	30.	63	3.3	91	81	8	8	4	.	.	1	1	13	7	4	9	.	.	244	124
Wildbad-Calmbach	400	15.6	-0.3	34.0	11.	2.1	30.	1.0	30.	76	4.2	64	67	10	8	3	.	.	3	1	3	5	5	12	.	.		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schönberg, Kr. Calw	635	16.2	1.0	33.5	11.	3.4	30.	1.7	30.	73	4.1	65	72	10	9	4	.	.	.	2	8	7	5	9	.	.	239	122
Stuttgart (Neckartal)	223	20.0	0.9	36.8	11.	6.1	30.	4.8	30.	63	3.9	37	47	10	9	1	.	.	.	3	8	5	9	17	.	.		
Schwäbisch Gmünd-Straßdorf	415	18.0	1.0	34.9	12.	6.2	30.	6.1	30.	69	4.1	58	60	11	9	1	.	.	.	1	11	11	5	13	.	.		
Baden-Baden-Geroldsau	240	18.1	0.7	35.9	11.	5.9	28.30.	4.8	30.	73	3.9	73	71	8	8	4	.	.	.	.	5	6	6	14	.	.		
Bad Wildbad-Sommerberg	740	16.3	1.0	32.2	11.	4.9	30.	3.5	30.	70	3.3	71	70	10	9	4	.	.	3	.	12	5	4	9	.	.	256	122
Bühlertal-Obertal	478	17.6	0.1	30.0	11.	6.8	28.	5.9	28.	66	3.4	69	57	9	7	4	.	.	1	2	11	6	1	8	.	.		
Böblingen	445	17.1		36.0	12.	2.5	30.	2.0	30.	65	3.4	54	64	9	8	1	.	.	.	3	11	5	7	15	.	.		
Rheinau-Freistett	131	18.5	0.6	36.4	11.	5.7	30.	4.7	28.	75	3.8	45	50	8	8	2	.	.	1	1	1	3	8	16	.	.	249	119
Enzklösterle 1)	600	15.7	1.1	33.0	11.	2.8	30.	1.0	30.	67	2.9	80	77	9	7	3	.	.	.	.	13	4	5	10	.	.	204	118
Stötten (Wst)	734	16.5	1.2	31.7	12.	5.5	28.	0.6	30.	70	4.4	75	70	13	9	4	.	.	11	4	6	9	2	10	.	.	247	121
Heidenheim/Brenz	500	17.0	1.7	35.0	12.	3.1	30.	2.2	26.	71	3.3	56	69	10	6	3	.	.	.	.	11	5	6	13	.	.	215	115
Ebersbach/Fils	300	18.4		36.4	12.	5.3	30.	4.5	26.30.	67	3.6	44	45	11	6	2	.	.	3	4	8	5	9	15	.	.		
Hornisgrinde	1122	13.6	1.1	30.0	11.	3.5	28.	1.1	30.	78	4.1	137	90	9	8	5	.	.	12	.	10	7	1	5	.	.	258	116
Lenningen-Schopfloch	758	17.0	1.6	31.8	11.	6.2	28.	4.5	30.	68	5.2	72	69	10	9	3	.	.	5	1	3	10	3	9	.	.		
Laichingen	747	16.5	1.5	33.0	11.	4.8	30.	4.2	30.	67	3.7	55	59	9	7	3	1	.	2	4	10	6	3	9	.	.	222	106
Rottenburg-Kiebingen	336	18.0	1.3	38.0	12.	2.7	30.	1.0	30.	64	3.3	36		9	6	1	.	.	.	1	12	6	9	17	.	.		
Offenburg	153	19.8	1.4	37.4	11.	7.1	28.	5.5	28.	65	3.5	58	69	8	7	2	.	.	.	.	10	6	9	16	.	.		
Freudenstadt (Wst)	797	15.9	1.2	31.7	11.	3.5	28.30.	1.1	30.	67	4.0	102	91	11	8	5	.	.	3	3	9	7	4	9	.	.	251	117
Gengenbach	186	18.1	0.3	35.5	11.	5.5	28.	3.5	28.	74	2.8	73	78	9	7	4	.	.	.	1	13	4	7	16	.	.		
Hechingen	520	17.6	0.9	35.5	12.	3.0	30.	1.5	30.	69	3.6	44	47	8	7	1	.	.	.	2	9	5	8	14	.	.		
Münsingen-Apfelstetten	750	16.0	1.3	32.6	11.	2.7	30.	0.1	30.	69	3.6	62	62	12	6	2	1	.	1	4	8	4	2	9	.	.		
Ulm (Wst)	567	18.0	1.5	33.9	12.	4.8	28.	2.0	28.	65	4.5	60	72	8	5	2	.	.	3	4	3	7	6	12	.	.	237	108
Wolfach	265	18.2	0.8	36.1	11.	4.9	28.	4.3	28.	68	3.8	82	72	8	7	5	.	.	6	1	9	7	8	14	.	.	228	125
Albstadt-Lautlingen	698	16.4	0.9	33.4	11.	2.7	30.			69		50	64	12	7	2	.	.	.	1			5	10	.	.		
Schemmerhofen-Ingerkingen	519	17.1	0.6	34.8	11.	2.5	28.	0.0	28.	66	3.5	37	44	10	6	1	.	.	1	4	11	6	7	16	.	.		
Freiamt-Ottoschwanden	481	18.4	0.9	34.5	11.	6.2	28.	5.5	28.	66	2.9	97	100	8	7	5	.	.	1	1	15	6	5	12	.	.	253	110
Rottweil	588	16.7	1.1	34.2	12.	1.0	28.	-1.6	28.30.	68	4.3	53	60	10	7	1	.	.	2	1	2	6	7	13	.	.	258	121
Emmendingen-Mundingen	203	18.0	0.4	35.5	11.	4.9	28.	2.6	28.	72	3.2	72	76	9	7	2	.	.	.	1	12	4	6	14	.	.		
Schonach	904	15.4	1.2	30.2	11.	4.0	28.30.			71	3.2	148		9	7	7	.	.	2	1	12	5	1	8	.	.	270	124
Triberg	683	15.6	0.7	31.9	12.	3.7	28.30.	0.6	28.	75	3.1	137	110	8	7	6	.	.	1	2	13	5	3	9	.	.	205	
Königsfeld/Schwarzwald	754	15.5	0.7	32.1	12.	1.3	30.	-0.7	30.	70		80	88	10	9	4	.	.	.	1			4	9	.	.	222	107
Vogtsburg-Oberrotweil 1)	223	19.3	0.9	36.4	11.	5.7	30.	5.0	28.30.	66	2.7	54	68	9	7	2	.	.	.	1	13	5	8	15	.	.	289	126
Schönwald/Schwarzwald 1)	1031	14.3	0.7	29.2	11.	2.9	28.			72	4.8	139		9	8	6	.	.	.	1	2	8	.	5	.	.	251	124
Klippeneck (Wst)	973	15.8	1.4	31.7	11.12.	3.7	28.	1.8	28.	69	4.3	56	51	11	5	2	.	.	9	3	4	8	4	9	.	.	243	109
Sigmaringen-Laiz	580	16.5	0.7	34.1	11.	2.7	28.	0.5	28.	71	3.8	77	86	8	6	2	1	.	2	3	9	9	5	13	.	.		
Ihringen	193	18.7		36.5	11.	3.8	30.	2.5	31.	76	3.2	55		9	7	2	.	.	.	1	9	3	8	15	.	.	268	
Villingen-Schwenningen	720	16.3	1.4	33.4	11.	3.0	30.	1.5	28.	67	3.8	58	66	11	8	2	.	.	.	2	6	7	5	11	.	.		
Sankt Märgen	896	15.9	1.2	31.0	11.	4.0	28.			71	3.6	146	95	10	9	6	.	.	9	3	8	6	2	8	.	.		
Bad Dürrheim	692																											
Freiburg i.Br.	269	20.5	1.3	37.6	11.	8.3	28.	7.0	28.	61	4.0	86	84	11	7	4	.	.	1	2	9	6	9	16	.	.	268	118
Schallstadt-Mengen	215	19.6	0.7	38.0	11.	7.0	28.30.	6.5	28.31.	73	3.8	73	84	8	6	2	.	.	.	1	6	5	9	15	.	.		
Aulendorf	560	17.8	1.6	34.0	12.	3.2	28.	-1.3	28.	71	4.0	37	35	10	7	1	.	.	1	2	8	8	7	14	.	.		
Donaueschingen 1)	677	16.8	1.6	33.6	11.	1.5	28.	-0.2	28.	68	3.8	70	78	10	10	3	.	.	1	2	10	7	5	12	.	.	245	117
Titisee-Neustadt 1)																												
Friedenweiler	928	14.8	0.9	31.8	11.	1.0	30.			73	4.3	90	88	11	7	4	.	.	5	2	6	6	4	9	.	.	201	101
Pfullendorf-Brunnhausen	638	15.9	0.9	32.3	11.	1.7	28.	-0.9	28.	72	4.6	81	83	10	5	3	1	.	.	4	4	8	5	11	.	.	253	
Hartheim-Bremgarten	236	19.0	0.5	37.4	11.	6.0	28.	4.5	30.	66	3.0	68	85	9	8	2	.	.	.	2	11	4	8	14	.	.		
Hinterzarten	883	14.1	0.6	31.7	12.	1.1	30.			77	3.5	115	101	11	7	5	.	.	1	3	12	5	4	9	.	.	262	126
Obermünstertal	545	17.2	0.8	35.7	11.	5.0	28.			72	3.3	116		12	9	6	.	.	9	2	12	5	5	13	.	.	221	123
Feldberg/Schwarzwald (Wst)	1486	12.1	1.5	25.0	11.	0.9	28.	-2.7	31.	76	4.2	177	106	11	9	6	1	.	16	3	7	8	.	1	.	.	262	136
Lenzkirch	818	15.7	1.5	32.7	11.	1.5	30.			72	3.4	85	82	10	7	3	.	.	5	3	9	5	5	10	.	.	240	121
Engen	533																											
Menzenschwand	885	13.6	0.4	31.0	10.	0.0	28.31.	-2.0	28.	78	3.4	154	110	10	7	5	.	.	.	2	10	6	4	9	.	.		

DWD

August 1998

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0 - 8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm	Schneedecke ≥ 0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schluchsee	963	14.7	1.0	31.7	11.	2.0	30.			73	3.4	109	92	10	7	4	.	.	.	2	11	7	4	9	.	.	260	121
Badenweiler	367	18.4	0.3	35.4	11.	6.0	30.	2.5	30.	73	2.4	106	99	10	9	5	.	.	.	1	16	4	7	13	.	.		
Weingarten, Kr. Ravensburg	440	18.3	1.1	33.0	9.11.	4.6	28.	2.2	28.	72	4.2	37	30	12	6	2	.	.	1	4	6	7	7	14	.	.		
Friedrichsheim	852	15.4	1.0	31.2	11.	4.9	30.	3.6	30.	74	2.9	156	111	10	8	5	.	.	2	1	14	4	2	8	.	.		
Sankt Blasien 1)	795	15.1	0.9	31.5	11.12.	1.0	30.	0.0	28.30.	75	3.6	117	97	10	7	5	.	.	.	4	10	7	4	9	.	.	237	125
Überlingen 1)	490	18.0	0.8	31.5	9.	4.3	28.	3.2	28.	73	3.4	57	55	9	5	3	.	.	.	2	12	6	6	14	.	.		
Höchenschwand	1008	15.9	1.7	30.5	11.	3.7	28.	1.2	28.	63	3.4	107	92	7	7	5	.	.	1	2	9	6	2	9	.	.	249	112
Radolfzell																												
Konstanz (Wst)	443	19.4	1.7	35.0	12.	7.4	28.	4.5	28.	67	4.5	43	49	8	4	3	.	.	.	2	5	10	8	15	.	.	246	114
Isny 1)	712	16.4	1.1	31.8	12.	3.0	28.	-0.2	28.	77	3.8	96	56	9	8	3	.	.	.	.	8	8	5	9	.	.	227	113
Wutöschingen	398	17.5	0.2	34.8	11.12.	3.8	28.	1.0	28.	71	3.0	92	101	9	7	4	.	.	.	2	11	6	8	15	.	.		
Schopfheim	400	17.5	0.6	35.4	11.	4.3	28.	3.5	28.30.	77	3.2	105	95	9	7	5	.	.	.	2	13	7	7	14	.	.		
Eimeldingen	264	18.9	0.6	37.0	11.	5.0	28.	4.0	28.	76	2.2	65	71	10	7	2	.	.	.	3	18	3	8	15	.	.		
Jungholz (Kühmoos)	728	14.4	-0.7	31.1	11.	0.6	28.			73	4.1	136	101	7	6	6	.	.	11	3	4	8	2	8	.	.		
Rheinfelden	287	19.4	1.1	36.8	11.	6.1	30.	4.3	30.	74	3.4	92	89	7	6	4	.	.	2	3	11	7	9	16	.	.	266	122
Bad Säckingen	355	17.6		35.4	11.	5.0	30.	3.4	30.	70	3.7	116		7	6	6	.	.	.	2	9	7	7	12	.	.	264	128
Bayern																												
Teuschnitz-Wickendorf	568	14.7	0.0	32.5	12.	3.6	28.	2.0	28.	76	3.6	108	129	12	12	3	.	.	4	2	9	7	2	9	.	.		
Sandberg-Kilianshof	555	16.1	0.4	33.0	12.	6.5	30.	3.0	30.	67	4.0	63	88	10	8	2	.	.	.	.	6	8	4	11	.	.		
Hof-Hohensaas (Wst)	567	15.4	0.5	33.6	12.	5.0	28.	2.1	28.	76	4.6	90	113	14	11	2	.	.	3	4	4	9	2	8	.	.	223	114
Coburg (Wst)	322	17.0	0.3	35.9	12.	6.0	28.	3.6	28.	67	4.6	55	74	11	7	3	.	.	1	2	5	11	5	13	.	.	220	108
Kronach	306	17.0	0.2	36.1	12.	7.0	28.	4.7	28.	73	4.7	68	93	14	12	4	.	.	.	2	7	13	4	13	.	.		
Bad Kissingen (Wst)	262	17.3	0.3	36.2	11.	4.2	30.	2.6	30.	68	4.4	31	50	12	5	1	.	.	2	.	5	7	6	16	.	.	207	109
Selb/Oberfranken 1)	611	14.6	-0.1	34.1	12.	3.0	28.	1.0	28.	79	3.8	67	84	14	11	1	.	.	4	.	9	7	3	9	.	.		
Stammbach-Oelschnitz	558	14.9	0.2	33.5	12.	4.0	30.	2.7	30.	77	4.3	88	104	14	11	4	.	.	.	3	5	8	3	9	.	.		
Kahl/Main	107	18.9	0.8	35.4	11.	7.7	29.	6.5	29.	64	4.3	37	54	10	8	1	.	.	1	.	4	7	5	16	.	.		
Schweinfurt	240	18.0	0.7	36.5	12.	5.3	30.	4.7	30.	66	4.2	32	53	9	4	1	.	.	.	.	5	6	8	17	.	.		
Lohr/Main-Steinbach	161	17.7	0.8	36.9	11.12.	6.2	30.	6.0	30.	68	4.3	36	59	8	6	2	.	.	1	.	4	8	8	16	.	.		
Fichtelberg/Ofr.-Hüttstadl	659	14.6	0.2	31.3	12.	4.0	30.	0.9	30.	81	3.9	82	86	13	11	2	.	.	2	4	9	10	2	7	.	.		
Bayreuth	330	17.4	1.3	36.8	12.	7.0	28.	4.5	6.	75	4.0	76	129	11	8	2	1	.	1	3	11	12	5	14	.	.	236	121
Bamberg (Wst)	239	17.8	0.8	37.7	12.	3.5	30.	3.1	30.	67	4.1	31	53	10	8	.	.	.	3	1	8	7	10	15	.	.	227	114
Tirschenreuth	515	15.9	0.4	33.0	12.	5.0	28.	4.0	28.	70	4.7	59	84	12	10	1	.	.	3	3	3	10	2	9	.	.		
Würzburg (Wst)	268	18.8	1.0	36.4	11.	5.4	30.	3.5	30.	62	4.2	27	47	9	5	1	.	.	.	1	6	6	9	17	.	.	240	119
Gößweinstein	437	16.2	0.2	34.5	12.	4.0	30.	2.5	30.	70	3.8	59	86	10	10	3	.	.	.	1	10	7	3	13	.	.		
Flossenbürg	695	15.9		31.5	12.	5.5	28.	4.1	28.	71	3.7	85	83	12	8	2	1	.	4	2	9	7	2	7	.	.		
Miltenberg	127	18.1	0.8	37.2	12.	5.7	30.	2.5	30.	68	4.0	42	65	10	7	1	.	.	1	.	6	5	9	17	.	.		
Weiden/Oberpfalz (Wst)	438	17.0	0.8	34.0	12.	4.9	30.	2.5	28.30.	67	4.1	44	63	9	6	2	.	.	2	2	6	7	3	14	.	.	238	116
Erlangen	270	18.0	1.0	35.6	11.	4.9	30.	4.7	30.	62	3.4	28	42	10	7	.	.	.	.	1	9	1	7	15	.	.	230	116
Weigenheim-Reusch	309	17.0		36.0	12.	2.6	30.	0.2	30.	64	3.8	19		9	6	.	.	.	.	1	6	4	7	15	.	.		
Neustadt/Aisch	315	18.1	1.1	37.2	12.	4.6	30.	2.6	30.	62	4.3	30	46	7	6	.	.	.	.	1	5	9	8	16	.	.		
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	18.1	0.5	36.5	12.	4.4	30.	3.0	30.	64	4.3	48	72	8	7	1	1	.	.	4	4	7	7	15	.	.	234	109
Pommelsbrunn-Mittelburg	530	17.1		35.2	12.	6.2	30.	1.2	30.	60	3.5	39		8	7	1	.	.	.	4	11	6	4	11	.	.		
Amberg-Unterammersricht	383	17.8	1.3	36.0	12.	5.9	28.	2.5	28.	65	5.0	26	36	9	5	.	.	.	2	3	2	8	7	15	.	.		
Oberviechtach	595	16.8	1.4	32.0	12.	4.7	28.	0.6	28.	67	3.8	30	35	8	6	.	1	.	.	3	10	8	2	10	.	.		
Rothenburg o. d. Tauber	406	17.7	1.0	36.6	12.	4.5	30.	3.3	30.	67	4.2	49	69	10	7	1	.	.	.	1	7	7	9	15	.	.		
Schwandorf	372	17.8	1.4	35.1	12.	6.4	28.	5.2	28.	67	4.2	20	27	9	7	.	.	.	.	3	5	8	8	16	.	.		
Roth b. Nürnberg	340	18.7	1.7	37.1	12.	6.8	30.	4.3	30.	64	3.2	38	52	9	8	.	.	.	.	3	13	4	8	16	.	.		
Parsberg/Oberpfalz	516	18.0	1.6	34.3	12.	7.0	28.	3.7	28.	72	3.3	26	36	9	7	.	.	.	1	4	11	5	7	15	.	.		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Höllenstein-Kraftwerk	403	16.6	1.1	32.5	12.	6.0	28.	4.1	28.	77	3.7	50	55	10	7	1	1	.	.	3	9	6	2	14	.	.		
Großer Arber (Wst)	1437	11.7	1.2	26.0	12.	0.9	28.			76	4.6	122	93	14	9	5	2	.	16	2	4	10	.	1	.	.	195	98
Regensburg (Wst)	366	18.7	1.5	35.3	12.	6.3	28.	4.1	28.	65	4.1	28	39	9	7	.	.	.	2	3	6	8	8	19	.	.	244	113
Weißenburg/Bay. (Wst)	422	18.0	1.3	35.7	12.	5.2	30.	2.8	30.	63	4.0	40	60	10	7	1	.	.	1	1	7	7	7	16	.	.	240	113
Eichstätt	397	17.9	1.4	35.5	12.	4.8	28.	4.0	28.	65	4.2	39	53	8	5	1	.	.	.	.	7	8	7	15	.	.		
Nördlingen	425	18.0	1.3	35.0	12.	6.0	30.	4.0	30.	65	4.1	35	51	9	7	1	1	.	.	3	6	6	7	13	.	.		
Metten	313	17.4	1.0	32.7	12.	5.7	28.	2.8	28.	74	4.3	71	69	10	8	2	.	.	1	2	6	8	4	17	.	.	252	125
Kösching	417	17.9	1.2	35.2	12.	5.3	28.	4.8	28.	70	5.2	25	32	8	7	.	.	.	.	2	.	5	7	15	.	.	255	121
Freyung	655	16.7	1.4	30.7	12.	4.4	28.	2.5	28.	75	4.8	61	55	9	8	2	.	.	.	1	3	11	1	13	.	.		
Mallersdorf/Niederbayern	410	19.4	2.0	35.5	12.	7.5	28.30.	7.0	26.28.	62	4.9	26	34	9	4	1	.	.	.	3	3	12	6	17	.	.		
Kaisheim-Neuhof	516	17.4	1.2	34.2	12.	5.1	28.	2.5	28.	70	3.9	44	51	9	7	2	.	.	.	2	5	5	5	13	.	.		
Königsmoos-Untermaxfeld	378	18.5		36.5	12.	4.4	30.	4.0	29.30.	67	4.8	28		8	6	.	.	.	1	1	1	7	7	18	.	.	233	
Leiblfing																												
Dillingen/Donau	420	18.2	1.2	35.8	12.	6.0	28.	4.5	28.	67	3.7	41	52	8	6	2	.	.	.	2	9	8	7	16	.	.		
Fürstenzell (Wst)	476	18.2		32.5	12.	6.2	28.	4.6	28.	68	4.3	48		10	6	2	.	.	5	3	6	9	3	13	.	.	247	
Landshut	393	18.4		34.9	12.	6.1	30.	4.0	30.	72	4.0	40		9	6	2	.	.	2	1	8	6	7	18	.	.		
Falkenberg, Kr. Rottal-Inn	490	18.7	1.6	33.2	12.	7.5	30.	4.5	29.30.	70	3.9	68	64	9	7	2	.	.	.	2	6	6	4	15	.	.		
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	462	17.5	0.8	34.8	11.	3.6	30.	1.7	28.	68	4.3	29	30	8	4	1	.	.	1	2	6	11	7	12	.	.	230	107
Weihenstephan (AMBF)	470																											
Altomünster	500	17.6	1.5	34.1	12.	4.2	30.	2.6	30.	68	4.1	36	36	9	6	2	.	.	1	2	3	4	6	12	.	.		
Mühldorf/Inn (Wst)	405	17.5	0.7	34.0	12.	3.7	30.	2.9	30.	76	4.4	65	58	9	7	2	.	.	9	3	5	9	5	15	.	.	253	121
Simbach/Inn	360	18.8	2.1	34.8	12.	5.8	30.	3.0	30.	73	3.7	49	46	6	6	2	.	.	1	2	7	7	6	16	.	.	241	119
Neuburg/Kammel-Naichen	488	17.2		34.2	12.	3.1	28.	2.5	28.	72	3.9	53		9	6	2	1	.	1	2	10	7	6	14	.	.	219	
Oberschleißheim	484	18.1	1.4	35.2	12.	5.5	30.	2.2	30.	68	4.1	46		9	7	1	.	.	.	2	7	7	5	13	.	.	236	109
München-Nymphenburg	515	18.3	1.5	34.8	12.	8.0	30.	5.0	29.	70	4.1	63	53	10	7	3	.	.	.	2	8	8	7	14	.	.	245	115
Erdinger Moos (München-Flugh.)	446	18.4	1.8	34.5	12.	4.3	30.	2.0	30.	64	4.2	52	53	9	4	2	.	.	4	3	6	8	5	13	.	.	238	113
Kaufering	585	17.9	1.9	34.2	12.	4.9	28.	4.0	28.	67	4.5	29	24	8	6	1	.	.	.	4	7	12	5	12	.	.		
Ebersberg	572	17.3	1.0	33.5	12.	6.6	30.	3.1	30.	73	3.9	76	61	10	8	3	.	.	1	2	8	7	3	11	.	.		
Trostberg	487	18.5	1.7	34.2	12.	5.6	30.	4.5	30.	71	4.5	63	49	7	6	4	.	.	2	2	7	10	3	12	.	.		
Memmingen	595	17.6	1.2	33.7	12.	3.6	28.	1.2	28.	72	4.2	68	52	11	7	3	.	.	.	3	9	9	7	12	.	.		
Kaufbeuren	716	16.5	0.7	32.1	12.	2.2	28.	0.5	28.	46	4.6	50	35	9	6	2	.	.	.	2	7	10	4	10	.	.		
Attenkam	655	17.1	1.2	32.1	12.	7.2	28.	4.0	28.	68	4.5	69	50	12	8	2	.	.	.	2	6	9	3	9	.	.		
Rosenheim	444	18.5	1.4	33.2	12.	8.6	26.	7.6	29.	73	4.0	63	44	9	7	3	.	.	1	1	10	9	3	11	.	.	207	103
Traunstein-Axdorf	635	17.7	1.6	33.8	12.	7.6	30.	6.6	30.	73	4.4	91		10	8	4	.	.	.	4	8	11	4	11	.	.		
Hohenpeißenberg (Observatorium)	977	16.1	1.5	30.4	12.	4.7	28.	2.7	28.	69	4.3	67	43	9	8	2	.	.	9	2	6	9	1	7	.	.	203	96
Kempten (Wst)	705	16.5	1.2	32.3	12.	2.9	28.	2.0	28.	73	4.5	77	49	10	7	3	.	.	.	2	5	10	4	10	.	.	217	104
Wendelstein (Wst)	1832	10.6	1.2	23.5	12.	-0.9	28.	-0.7	30.	76	5.6	110	58	12	8	5	1	.	18	4	3	16	.	.	2	.	225	126
Reit im Winkl	690	16.4	1.4	32.0	12.	6.4	30.	4.2	26.	77	4.4	76	39	12	7	4	.	.	.	3	5	10	4	12	.	.		
Schwangau-Horn	796	16.7	1.6	31.9	12.	3.5	30.	1.0	30.	75	4.7	133	76	12	11	5	.	.	1	1	2	12	3	9	.	.		
Garmisch-Partenkirchen (Wst)	719	16.0	1.0	32.4	12.	3.0	30.	1.3	30.	78	4.6	149	87	14	12	8	1	.	1	4	5	12	3	9	.	.	196	102
Zugspitze (Wst)	2960	3.9	1.7	15.4	8.	-8.0	28.			80	5.3	138	81	15	12	7	7	7	25	7	3	11	.	.	12	4	212	118
Oberstdorf (Wst)	810	15.8	1.3	31.7	12.	1.9	30.	-0.1	30.	78	4.2	125	59	11	10	5	.	.	5	3	7	10	3	9	.	.	188	103

1) Sonnenscheindauer nicht direkt am Standort der Station registriert
*) vom Mittel 1961-1990 (Leerstelle: Kein Mittel vorhanden)
**) Spalte 18: Gefallene feste Niederschläge mit oder ohne Regen
Spalte 19: Auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).

Abkürzungen: Wst = Wetterstation, AMBF = Agrarmeteorologische Beratungs- und Forschungsstelle,
BW = Bundeswehr, Nst = Niederschlagsstation, Obs = Observatorium

DWD

Monatswerte Niederschlagshöhen

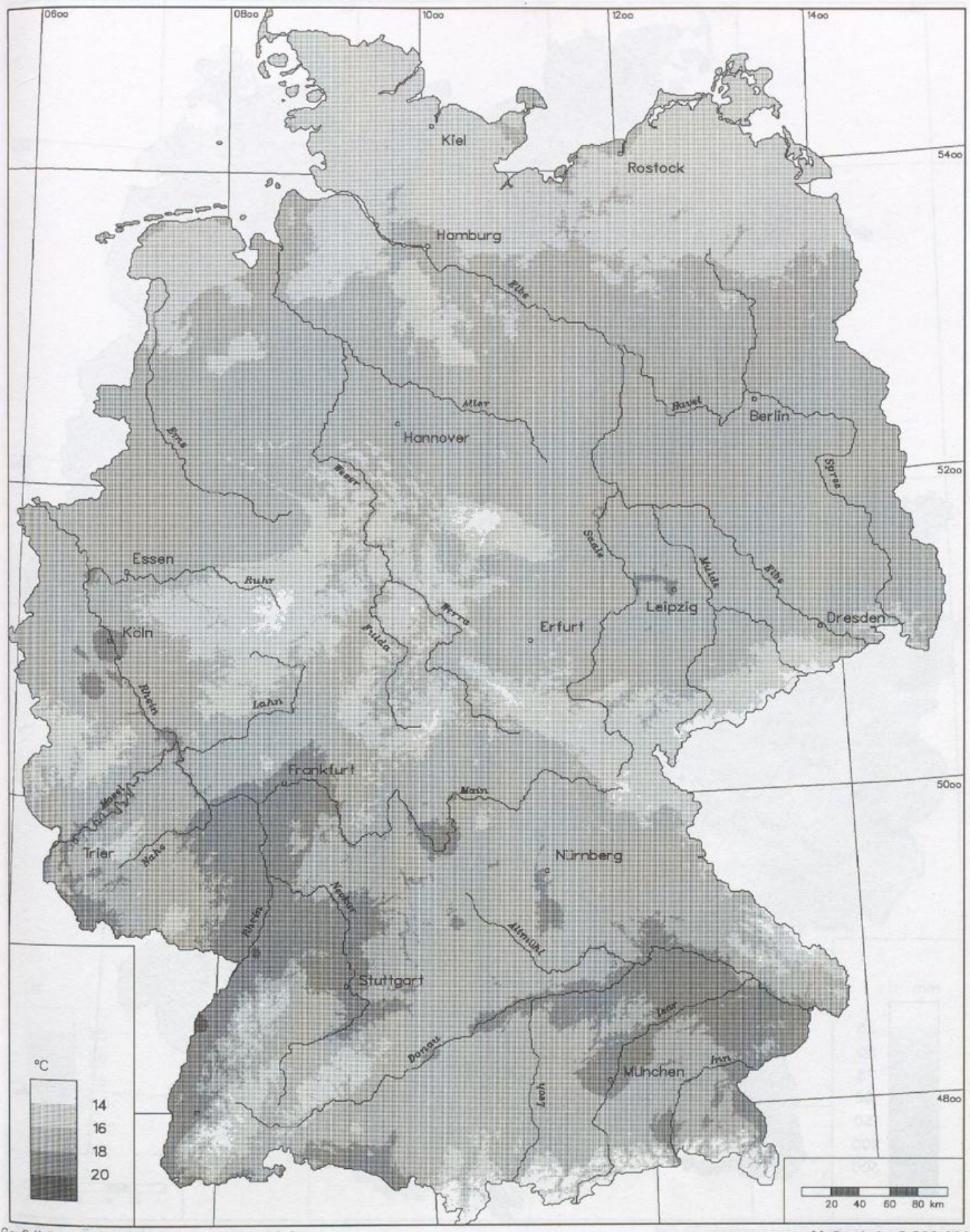
August 1998

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Schleswig-Holstein			
Seedorf, Kr.Segebg.-Blomnath	40	73	103
Söhren	40	86	128
Bad Oldesloe	15	94	131
Steinhorst	56	78	113
Nusse	35	77	124
Ratzeburg	40	71	108
Grube	2	77	133
Großenbrode	3	50	88
Marienleuchte/Fehmarn(Bw)			
Landkirchen/Fehm.-Bisdorf	5	62	103
Lütjenburg	22	50	82
Selent	50	48	66
Schönberg in Holstein	7	49	89
Plön (Max-Planck-Inst.)	26	94	134
Bornhöved	40	57	81
Preetz	37	77	110
Strande	2	47	71
Osdorf	20	51	75
Kleinwaabs	32	67	103
Kappeln-Schleimünde	3	65	110
Niedersachsen			
Zeven	27	70	93
Lamstedt	27	112	153
Nordholz	16	102	128
Wangerland-Minsen	2	87	118
Dornum	1	88	107
Krummhörn-Greetsiel	1	98	134
Laar, Kr. Grafsch.Bentheim	11	56	88
Wieda (Nst)	380	132	161
Jerxheim	130	58	88
Schnega	40	87	150
Hitzacker	28	68	119
Bodenteich	64	70	101
Wrestedt-Stederdorf	50	64	100
Teyendorf	60	68	115
Altenmedingen-Eddelstorf	61	61	88
Bleckede	8	86	139
Mecklenburg-Vorpommern			
Rothemühl	23	70	115
Friedland	14	107	184
Rathebur	9	68	117
Stralsund	13	83	122
Ribnitz-Damgarten	7	101	158
Lichtenberg	125	74	130
Penkun	32	39	78
Grambow	39	68	124
Berlin			
Friedrichsfelde	38	68	110
Treptow	35	61	92
Brandenburg			
Klein Bademeusel	87	143	188
Bremsdorf	100	77	115
Ratzdorf	35	74	107
Neutrebbin	5	42	91
Groß Neuendorf	10	38	72
Klosterfelde	50	53	102
Schwedt/Oder	6	49	107
Passow	15	48	81
Prenzlau-Schönermark	70	56	97

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Tolk	35	70	83
Oersberg-Arrild	48	95	140
Nottfeld	33	73	101
Norgaardholz	15	68	96
Glücksburg-Holnis	5	75	106
Westre	15	88	109
Westerland/Sylt	6	51	68
Klanxbüll	1	64	84
Niebüll	4	82	103
Dagebüll	1	70	96
Utersum/Föhr			
Norddorf/Amrum	9	54	76
Langeness	6	76	110
Joldelund	19	80	94
Medelby	25	115	137
Büttjebüll	5	81	99
Bredstedt	12	80	93
Nordstrandischmoor	5	65	103
Nordstrand Osterkoog	1	70	97
Pellworm	1	76	92
Tostedt	58	53	74
Münden-Gimte	122	67	103
Escherode	360	78	111
Bad Pyrmont	107	77	103
Kirchdorf, Kr. Diepholz	40	50	74
Uchte	45	45	63
Ehra-Lessien	74	66	96
Ribbesbüttel	54	61	90
Goslar	266	89	114
Vienenburg-Lengde	135	60	91
Wolfenbüttel	104	63	97
Königslutter	138	56	81
Hohne	55	73	95
Salzgitter-Lichtenberg	153	80	114
Ilsede-Groß Bülten	79	58	94
Uetze	51	54	77
Heringsdorf, Seebad	10	75	144
Gager-Groß Zicker	5	58	104
Samtens	10	81	127
Prerow, Ostseebad	1	87	134
Bartenshagen-Parkentin	22	70	127
Passee	87	78	118
Rankendorf	40	84	138
Selmsdorf	70	77	126
Zehlendorf	45	60	97
Marzahn	49	66	
Koßdorf	87	72	118
Hirschfeld	105	95	148
Sallgast	140	66	100
Nexdorf	93	61	98
Tiefensee, Kr.Barnim	90	60	90
Medewitz	140	46	71
Rutenberg	77	55	98
Templin	60	72	136
Rheinsberg/Mark	85	73	135

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Westerhever	1	101	155
Breklendorf	35	73	89
Tellingstedt	15	84	101
Süderstapel	18	79	104
Hennstedt	12	79	99
Satrup	35	82	112
Treia	7	94	111
Wohlde	15	99	125
Friedrichstadt	1	95	117
Hanerau-Hademarschen	46	68	82
Süderdeich	3	63	81
Büsum (Schleuse)	5	52	75
Meldorf	2	80	103
Krumstedt	8	74	
Friedrichskoog	2	67	86
Brunsbüttel	1	82	101
Bordesholm	30	73	95
Lindau-Revensdorf	15	59	83
Groß Wittensee	15	69	92
Todenbüttel-Maisborstel	35	52	68
Adelheidsdorf	41	69	103
Munster	83	66	93
Bovenden	140	63	105
Moringen	181	80	136
Gillersheim	168	77	117
Sieber	340	137	129
Osterode/Harz	285	78	96
Northeim	121	57	92
Alfeld/Leine	90	75	112
Bad Salzdetfurth	125	63	97
Sarstedt	61	48	76
Wunstorf (Bw)	51	63	100
Schwarmstedt	26	77	113
Walsrode	45	75	93
Achim	28	78	105
Delmenhorst	7	66	97
Neustrelitz	64	68	126
Walkendorf	35	91	144
Kruseufelde	14	81	153
Karlsburg-Zarnekow	40	84	142
Groß Nicndorf	65	69	123
Warin	35	73	124
Krakow am See	60	80	145
Malliss	53	88	160
Lichterfelde-Ost	45	69	117
Buch	60	58	104
Oranienburg (Schleuse)	35		
Graustein	139	138	194
Komptendorf	86	94	134
Lieberose	58	61	102
Fürstenwalde/Spree	38	49	91
Luckau	63	70	113
Schöneiche bei Berlin	40	53	85
Golßen	62	54	78
Holbeck	55	51	86

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Albersdorf	40	72	83
Besdorf	16	78	91
Kittlitz	42	65	107
Lütau	27	84	124
Lauenburg/Elbe	35	86	132
Geesthacht	7	73	97
Trittau	28	107	147
Schwarzenbek	40	93	135
Reinbek	35	89	125
Henstedt-Ulzburg	40	96	125
Bargteheide	45	97	137
Pinneberg	8	119	165
Horst, Kr. Steinburg	11	92	126
Gnutz	23	69	93
Brokstedt	10	82	112
Hartenholm	32	95	132
Bad Bramstedt	15	78	110
Oldenborstel			
Vaalermoor	0	55	74
Wilster	0	70	89
Schneverdingen	67	66	89
Visselhövede	58	71	91
Ottersberg-Otterstedt	20	72	92
Bad Essen	52	63	98
Damme	100	72	97
Barnstorf	39	52	76
Winkelsett-Reckum	38	70	106
Hagen, Kr. Cuxhaven	3	85	121
Haselünne	17	58	84
Groß Berßen	35	61	88
Twist-Hebelermeer	19	52	81
Papenburg	2	76	
Friesoythe-Augustendorf	26	64	86
Barßel-Lohe r Ostmark	2	111	161
Leer	7	100	149
Großefehn-Strackholt	8	61	95
Kieve	67	69	125
Grabowhöfe	70	83	143
Plau	70	79	144
Friedrichsruhe	53	71	125
Stolpe	75	70	117
Holthusen	51	84	142
Lübtheen	17	84	140
Rögnitz	50	78	118
Malchow	53	61	103
Schmöckwitz	35	55	106
Wietstock	37	58	95
Fichtenwalde	68	50	85
Wollin	30	45	80
Belzig	88		
Damme	35	56	97
Friesack	29	68	133
Neustadt/Dosse	35	75	153
Vehlow	46	62	132
Hoppenrade-Garz	64	58	114

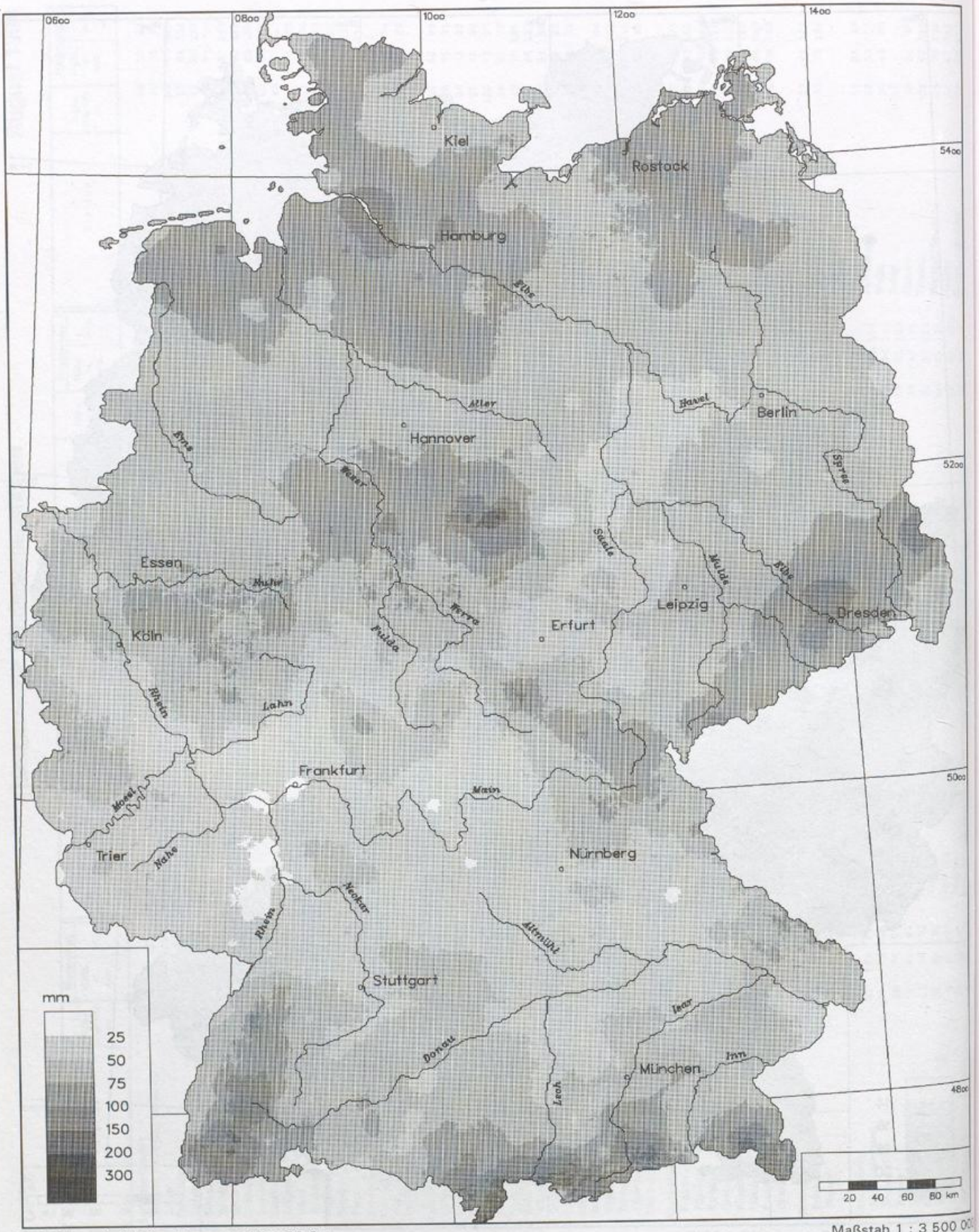


Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

Maßstab 1 : 3 500 000

Verteilung der Niederschlagshöhen in mm

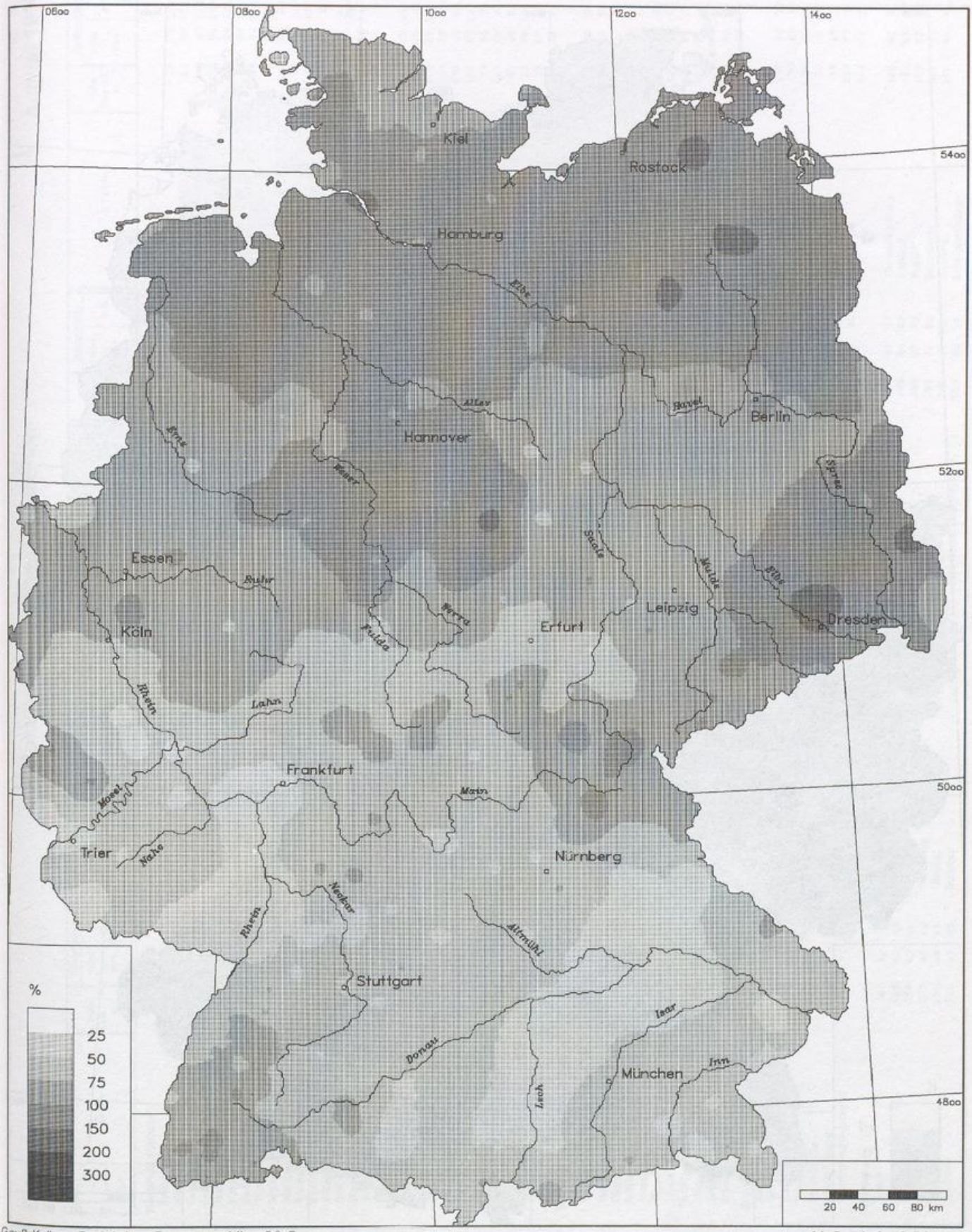
August 1998



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

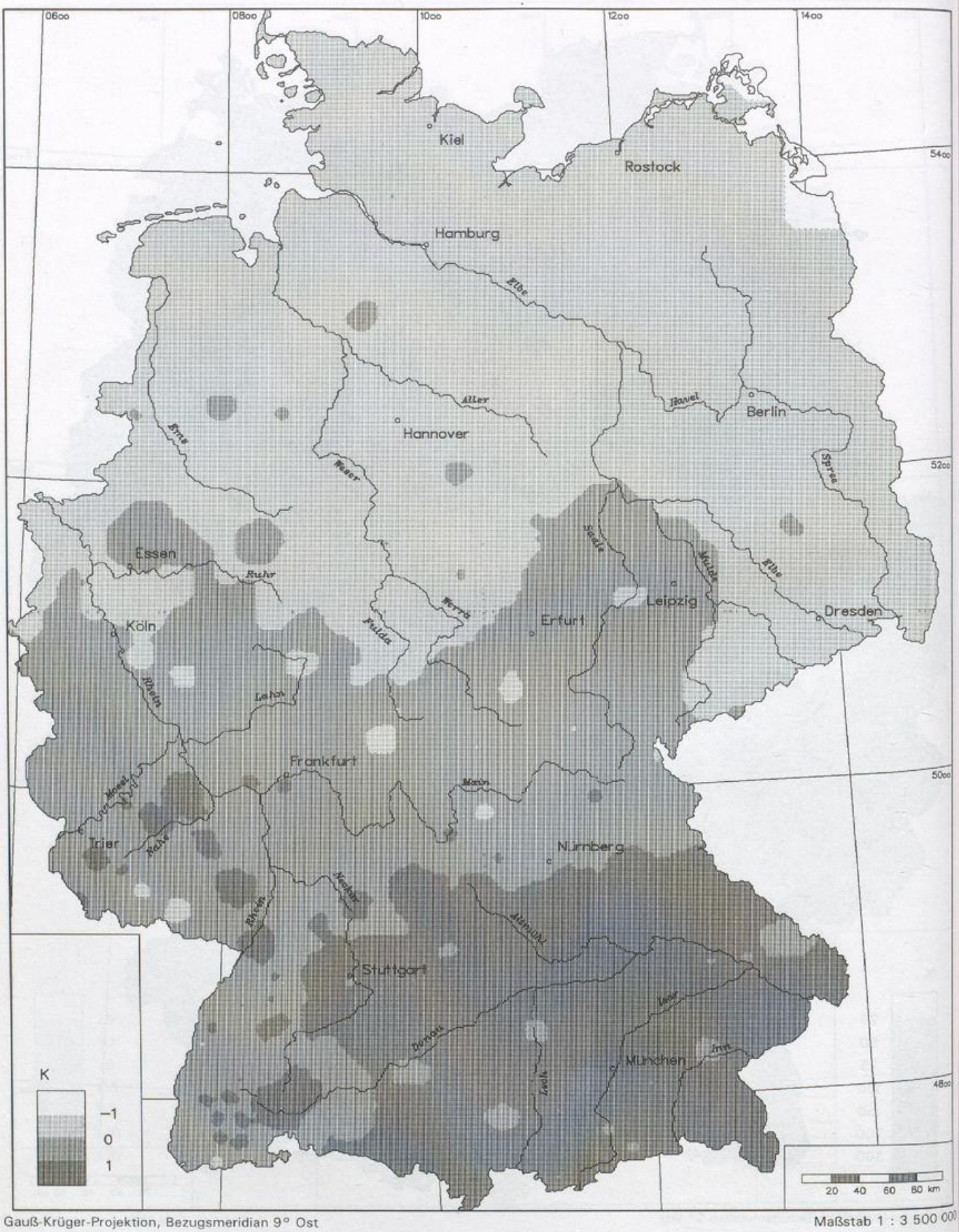
Maßstab 1 : 3 500 00

Verteilung der Niederschlagshöhen in % vom Mittel 1961-1990 August 1998



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost Maßstab 1 : 3 500 000

Abweichung der Monatsmittel der Lufttemperatur in K vom Mittel 1961-1990 August 1998



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

Maßstab 1 : 3 500 000

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Nordrhein-Westfalen			
Schöppingen	100	53	75
Ahaus	48	59	81
Gescher	62	69	100
Hamminkeln-Ringenberg	20	48	74
Borken i.W.	45	64	86
Erndtebrück	500	78	85
Bad Berleburg-Wunderthausen	543	61	78
Winterberg-Züschen	460	67	85
Medebach	405	47	78
Marsberg-Helminghausen	377	60	82
Warburg-Hohenwepel	240	67	105
Beverungen	101		
Willebadessen-Borlinghausen	280	84	115
Brakel	143	74	101
Horn Bad Meinberg-Feldrom	360	125	126
Steinheim, Kr. Höxter	144	80	111
Extertal-Meierberg			
Lage, Kr. Lippe	108	71	100
Herford	77	82	114
Enger	118	73	114
Petershagen	40	61	87
Lübbecke	55	54	86
Rahden-Varl	42	48	73
Bielefeld-Sennestadt	127	88	121
Harsewinkel	65	63	107
Ennigerloh-Ostenfelde	78	60	92
Warendorf	53	59	100
Telgte	55	45	73
Beckum-Neubeckum	105	76	112
Hessen			
Heringen (Werra)	228	35	58
Waldkappel	260	54	78
Bad Sooden-Allendorf	147	65	108
Ebersburg-Ried	346	59	80
Schlitz	230	34	61
Neuenstein	342	45	83
Dipperz	370	53	69
Hünfeld	315	39	57
Ludwigsau-Niederthalhausen	290	42	71
Hess.Lichtenau-Retterode	390	60	
Battenberg-Hof Karlsburg	590	55	71
Allendorf(Eder)-Osterfeld	383	39	59
Sachsen-Anhalt			
Bad Schmiedeburg	95	60	97
Wartenburg	70	54	84
Düben	95	45	70
Raguhn	86	55	86
Halle-Trotha	76		
Lauda/Unstrut	117	52	98
Questenburg-Agnesdorf	290	71	118
Thüringen			
Tanna	548	58	71
Knau	460	44	58
Ruppersdorf	550	63	86
Schwarzburg	277	46	62
Freienorla	171	19	31
Stadtroda	210	33	46
Münster-Schleuse	57	49	79
Altenberge	110	47	73
Lienen-Kattenvenne	55	54	78
Ladbergen-Overbeck	51	55	79
Emsdetten	43	51	80
Westerkappeln	70	48	66
Ibbenbüren	68	51	78
Hörstel	45	57	85
Wachtberg-Berkum			
Kreuztal-Eichen	305	67	83
Burbach	450	71	77
Neunkirchen, Kr. Siegen-W.	350	68	84
Hennef-Stadt Blankenberg	175	62	77
Ruppichteroth-Scheid	205	67	77
Siegburg	63	55	71
Wiehl	215	77	87
Bergisch Gladbach-Refrath	67	38	48
Pulheim-Brauweiler	58	46	66
Wipperfürth-Kreuzberg	365	98	103
Hückeswagen (Bevertalsperre)	298	110	120
Remscheid (Eschbachtal)	208	99	104
Solingen	209	93	113
Bad Münstereifel	320	48	74
Rheinbach	180	36	54
Erftstadt-Bliesheim			
Zülpich	170	28	47
Grevenbroich-Neurath	71	33	52
Neuss	39	38	60
Mettmann	153	64	81
Frankenau	420	56	89
Vöhl-Thalitter	340	54	90
Edertal-Edersee	250	49	82
Schwalmtal-Brauerschwend	325	41	64
Ottrau	350	42	69
Schwalmtal-Ascherode	225	36	60
Bad Zwesten	250	42	69
Borken(Hessen)-Gombeth	172	40	71
Söhrewald-Wellerode			
Espenau-Mönchehof	247	68	105
Reinhardshagen-Vaake	115	68	105
Bad Karlshafen	120	85	131
Gröben	155	58	100
Merseburg	100	43	73
Ritterode	245	43	75
Rothenburg	85	32	65
Brehna	94	43	81
Halberstadt	110	46	77
Friedrichsbrunn	523	63	93
Tannroda	295	28	44
Weißenborn			
Jückelberg	235	70	78
Windeberg	345	55	93
Oberhof	810	100	104
Bösleben	360	25	41
Düsseldorf (Flughafen)	37	56	90
Olsberg-Brunskappel	413	70	80
Bestwig-Nuttlar	330	69	80
Meschede	348	61	73
Schmallenberg-Sellinghausen	435	65	81
Sundern-Hellefeld	360	73	91
Sundern-Langscheid	340	76	97
Rüthen	330	76	94
Warstein	330	73	87
Möhnesee (Möhnetalsperre)	232	81	109
Arnsberg-Holzen	265	67	92
Hemer-Heppingsen	350	89	102
Kirchhundem-Kohlh.-Wirme	420	76	88
Lennestadt-Altenhundem	300	60	72
Wenden-Römershagen	415	84	87
Attendorn	307	65	84
Herscheid	410	76	85
Plettenberg	255	57	73
Sprockhövel-Haßlinghausen	270	69	84
Breckerfeld-Zurstraße	410	90	102
Hagen-Wehringhausen	113	53	71
Wetter/Ruhr	107	61	80
Velbert-Langenberg	220	70	83
Heiligenhaus-Abtsküche	136	64	82
Witten-Stockum	130	65	86
Dortmund-Brechten	96	67	99
Herne (Grüfstraße)	63	68	100
Gelsenkirchen-Buer	93	71	100
Oberhausen (Kaisergarten)	33	55	80
Diemelsee-Stormbruch	420		
Arolsen-Landau	300	76	121
Hofgeismar	150	73	111
Hirschhorn (Neckar)	125	47	61
Michelstadt-Vielbrunn (Nst)	380	67	81
Breuberg-Hainstadt	180	41	58
Bad Soden-Salmünster	145	67	87
Biebergemünd-Bieber	223	81	100
Rodenbach-Niederrodenbach	128	31	48
Hungen-Villingen			
Grünberg	255	53	83
Butzbach-Bodenrod			
Cochstedt	125	46	85
Loburg	76		
Schönebeck/Elbe	52		
Öbisfelde, Buchhorst	57	50	86
Ivenrode	153	43	72
Jersleben	41	34	65
Wittenmoor	53	53	90
Buttstädt	182	41	67
Weißensee	145	44	69
Bleicherode	244	67	99
Sondershausen	199	51	91
Heiligenstadt	290	65	102
Schönbrunn (Talsperre)	555	68	79
Moers	25	79	132
Voerde-Mehrum	24	50	78
Wünnenberg-Fürstenberg	345	87	112
Büren	252	84	104
Lichtenau i.W.-Blankenrode	375	94	121
Salzkotten	98	87	116
Lippstadt	73	77	113
Wadersloh	92	94	142
Bad Sassendorf-Enkesen	138	64	88
Hamm-Rhynern	96	76	109
Waltrop	73	66	102
Senden-Ottmarsbocholt	61	61	90
Lüdinghausen			
Nordkirchen	61	75	117
Haltern	40	76	119
Xanten	20	44	67
Hamminkeln-Mehrhoog			
Monschau	509	92	103
Dahlem-Schmidtheim	565	46	58
Hellenthal-Udenbreth	650	89	110
Schleiden-Gemünd	370	50	76
Heimbach-Schwammenauel	274	43	64
Stolberg-Schevenhütte	182	89	129
Erkelenz	99	44	70
Herzogenrath	163	36	61
Heinsberg-Schleiden	57	48	80
Kerken-Rahm	35	78	130
Geldern-Kapellen	23	49	80
Weeze-Hees	28	48	83
Nidderau-Erbstadt	154	36	55
Bad Homburg-Saalburg	424	43	63
Eppstein			
Hochheim am Main	115	34	56
Wetter(Hessen)-Amönau	224	41	71
Kirchhain	230	37	63
Haina (Kloster)	340	55	83
Ebsdorfergrund-Ebsdorf	215	44	72
Dietzholztal-Mandeln	355	71	83
Greifenstein	434	44	63
Bad Camberg	217	39	57
Hadamar	160	41	63
Burg bei Magdeburg	40	46	88
Klitsche-Neuenklitsche	30	45	87
Schwarzholz	30	56	104
Diesdorf	70	66	102
Fleetmark	35	63	111
Barneberg	143	47	78
Berßel	134	55	86
Themar-Tachbach	360	45	67
Roßdorf	385	43	68
Spahl	380	62	79
Sonneberg	385	73	
Hindfeld	300	41	69
Schwickershausen			

22

DWD

Monatswerte Niederschlagshöhen

August 1998

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Sachsen			
OSTRITZ-LEUBA	200	64	
Klingenthal			
Pirna	123	67	86
Grumbach	290	114	156
Torgau			
Obersteina	185	72	113
Rheinland-Pfalz und Saarland			
Wörth/Rhein-Maximiliansau	102	26	42
Kandel	132	15	26
Rülzheim	105	15	23
Annweiler	200	23	29
Landau/Pfalz	150	18	32
Germersheim	106	19	29
Speyer	99	16	39
Hochdorf-Assenheim	108	10	19
Dackenheim	180	19	38
Frankenthal	95	13	25
Dirmstein	105	18	33
Grünstadt	200	18	34
Ramsen/Pfalz	255	26	38
Göllheim	243	23	41
Kirchheimbolanden	230	23	47
Stetten, Kr. Donnersberg	245	23	43
Hochborn	275	19	37
Mettenheim	89	23	44
Oppenheim	85	18	32
Wörrstadt			
Ober-Olm	205	23	37
Baumholder			
Idar-Oberstein	264	31	49
Bruchweiler	545	41	58
Herrstein	343	35	54
Sohren	430	40	61
Rhaunen			
Kirn	181	26	42
Baden-Württemberg			
Achberg-Doberatsweiler	503	82	51
Wolfegg (Nst)	623	87	79
Wilhelmsdorf	619	47	46
Bodmann-Ludwigshafen	415	58	62
Löffingen	830	66	73
Stühlingen-Eberfingen	465	73	81
Grafenhausen/Hochschw.	968	90	87
Ühlingen-Birkendorf	755	89	92
Weilheim/Walds.-Bannholz	736	100	90
Bernau-Goldbach	928	159	113
Wolpadingen	888	136	108
Segeten	879	158	120
Schönau/Schwarzwald			
Aitern-Untermulten	1018	152	106
Schweigmatt	723	127	102
Bürchau			
Sallneck	610	112	88
Lörrach			
Kandern-Riedlingen	306	80	78
Kleinkems	235	84	106
Machern	136	72	111
Rammenau	301	98	126
Königswartha	140	131	198
Laußnitz	190	183	232
Sosa (Talsperre)	650	117	114
Schneeberg	450	98	114
Seesbach	394	26	42
Staudernheim	141	26	50
Bruchmühlbach-Miesau	238	42	63
Kusel	235	42	60
Kaiserslautern-Dansenberg	367	40	56
Wolfstein/Pfalz	200	35	56
Lauterecken	158	27	41
Schallodenbach	315	28	50
Breitenheim	180	28	46
Duchroth	240	32	53
Enkenbach-Alsenborn	325	25	37
Falkenstein/Pfalz	440	30	43
Bayerfeld-Steck.-Schmalfelderhof	310	33	63
Rheinböllen	395	44	72
Wöllstein	138	34	56
Mörsfeld	294	28	49
Wolfsheim	212	27	45
Bingen-Büdesheim	82	29	62
Oberwesel	110	38	68
Boppard-Bad Salzig	77	32	53
Lahnstein	71	31	48
Westerburg	355	66	76
Eppenrod	300	58	85
Diez/Lahn	150	47	80
Singhofen	300	32	46
Winterspelt	500	48	74
Dasburg	352	30	45
Prüm	465	51	72
Neuenburg	213	82	99
Heitersheim	231	75	95
Münstertal	456	103	90
Breisach	194	44	57
Elzach-Oberprechtal	480	99	80
Simonswald-Obersimonswald	419	120	93
Gutach i.Br.-Bleibach	302	100	84
Freiamt-Keppenbach	275	83	76
Glottertal	326	83	75
Breitnau	1005	113	95
Oberried-Zastler			
Oberried-St. Wilhelm	920	156	106
Oberried-Hofsgrund	1023	145	98
Sankt Peter/Schwarzwald	729	116	85
Freiburg i.Br.-Ebnet	327	95	88
Schauinsland	1218	114	86
Eichstetten	193	64	75
Schwanau-Ottenheim	153	48	62
Neuried-Altenheim	148	46	61
Schiltach	360	91	84
WILDENFELS-HAERTENSDORF	355	78	90
Burgstädt	320	98	127
Roßwein			
Lichtenberg (Talsperre)	518	99	104
Olbernhau	532	96	113
Börln	145	68	108
Lichtenborn-Kopscheid			
Bitburg	285	29	46
Bexbach-Höchen	415	43	62
Weselberg	428	39	51
Zweibrücken	330	46	70
Höheischweiler	370	47	63
Blieskastel	255	44	66
Gersheim	240	46	59
Kleinblittersdorf	202	43	52
Quierschied	241	35	49
Völklingen-Ludweiler	245	33	52
Hermeskeil	480	41	54
Reinsfeld	484	48	59
Losheim	275	33	45
Schmelz-Limbach	280	31	41
Marpingen-Urexweiler	365		
Illingen	307	34	48
Beckingen-Düppenweiler	252	24	39
Rehlingen-Niedaltdorf	192	25	37
Merzig	171	27	36
Mettlach-Orscholz	385	32	39
Konz	180	18	27
Pellingen	450	31	35
Newel	365	37	51
Mertesdorf	211	23	32
Steffeln	490	67	92
Hillesheim/Eifel	460		
Densborn	308	63	95
Schramberg	502	70	71
Bad Rippoldsau			
Triberg-Nußbach	720	115	105
Haslach im Kinzigtal	220	64	65
Oberharmersbach			
Schuttertal-Schweighausen	398	102	94
Seelbach	255	59	60
Willstätt-Legelshurst	140	49	61
Durbach-Ebersweier	196	59	64
Oppenau	315	99	85
Oberkirch			
Achern	138	49	53
Baiersbronn-Mitteltal	600	118	83
Freudenstadt-Kniebis	875	112	77
Forbach-Herrenwies	750	121	83
Forbach-Langenbrand	200	73	72
Gaggenau	180	57	65
Marxzell-Schielberg			
Malsch-Völkersbach	385		
Ettlingen-Ettlingenweier	118	33	40
Taltitz (Talsperre Pirk)	405	61	88
Neumark	375	61	79
Rötha (Talsperre)	131	53	82
Neugersdorf	445	69	82
Boxberg	125	110	159
Löbau	249	57	74
Spangdahlem	320	39	48
Seinsfeld	435	47	70
Leiwen	140	18	25
Beuren, Kr. Trier-Saarburg	505	30	38
Piesport			
Niederstadtfeld	410	52	76
Kinheim	102	26	38
Büchel	455	50	75
Mörsdorf	340	36	61
Kastellaun	425	40	59
Düngenheim	460	37	61
Burgen, Kr. Mayen-Koblenz	85	33	52
Münstermaifeld	250	24	35
Selters/Westerwald	262	80	95
Bassenheim	170	26	39
Altenkirchen	260		
Harschbach	285	71	82
Seifen	205	70	82
Asbach	255	71	86
Andernach	62	17	27
Wassenach	305	23	37
Borler	440		
Rodder	512	50	72
Altenahr	195	27	42
Linz	70	41	57
Gebhardshain	365	76	86
Wissen-Honigsessen	320	76	94
Nister	290	67	83
Eggenstein-Leopoldshafen	109	23	35
Keltern-Ellmendingen	178	34	51
Königsbach-Stein	230	31	41
Karlsruhe-Hohenwettersbach	225	33	48
Weingarten/Baden	120	36	56
Graben-Neudorf	104	27	43
Bretten-Ruit	214	31	41
Bretten-Dürrenbüchig			
Bruchsal	128	37	57
Sternenfels	320		
Kraichtal-Gochsheim	170	37	51
Östringen	165	32	45
Kronau	107	30	47
Reilingen	103	29	46
Dielheim-Horrenberg	158	39	60
Wiesloch	130	33	49
Schwetzingen	102	19	29
Villingen-Schwenn.(Nst)	715	60	64
Eschbronn-Mariazell	716	60	65
BALGHEIM	710	50	52

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Baden-Württemberg (Fortsetzung)			
Rottweil	588	53	60
Oberndorf/Neckar	516	62	68
Dornstetten	680		
Fluorn-Winzeln	660	68	71
Horb-Betra	539	45	56
Rosenfeld	640	55	63
Sonnenbühl-Genkingen	780	62	60
Tübingen (Bot. Garten)	445	35	42
Reutlingen-Betzingen	360	45	52
Boll (Ort), Kr. Göppingen	420	63	64
Baltmannsweiler-Hoheng.	457	56	62
Stuttgart-Ech. (Flughafen)	371	53	67
Winterbach	280	47	55
Backnang	291	51	54
Pleidelsheim	192	48	62
Seewald-Besenfeld	804	93	71
Freudenstadt-Igelsberg	757	94	93
Simmersfeld	720	65	70
Altensteig-Wart	594	55	68
Althengstett-Ottenbronn	530	46	56
Oberreichenbach	639	45	52
Bad Liebenzell	352	45	56
Sindelfingen	440	51	65
Weil der Stadt	389	45	54
Tiefenbronn	344	42	53
Mühlacker	246	29	36
Wimsheim	431	36	46
Bönnigheim	228	31	42
Aalen-Unterkochen			
Abtsgmünd	370	50	60
Bühlerzell-Geifertshofen	414	43	54
Vellberg-Kleinaltdorf	396	37	49
Jagstzell	451	42	55
Mulfingen/Jagst	294	54	71
Ahorn-Eubigheim	338	41	62
Adelsheim	235	49	75
Schefflenz-Unterschefflenz	270	43	62
Wilhelmsfeld	350	53	58
Sinsheim	197	38	58
Neunkirchen/Baden	300	49	61
Neckarbischofsheim	204	34	49
Spechbach	185	43	64
Schönbrunn/Baden	350	51	58
Bammental	131	37	49
Heidelberg (Kurh. Kohlhof)	465	38	46
Ladenburg			
Hemsbach	98	39	52
Großrinderfeld-Ilmspan	325	32	50
Külsheim/Baden	300	35	63
Walldürn-Reinhardsachsen	311	51	70
Mudau-Schlossau	470	60	77
Furtwangen	870	137	106
Eisenbach-Bubenbach	930	94	85
Tuttlingen	648	67	69
Böttingen	928	59	57
Meßstetten-Tieringen	852	57	54
Fridingen	634	52	60
Stetten-Frohnstetten	785	53	59
Trochtelfingen-Steinhilben	795	49	53
Burladingen	780	52	53
Krauchenwies	596	68	74
Hayingen	665	55	60
Ehingen/Donau	496	83	98
Biberach/Riß	581		
Schwendi-Schönebürg	535	45	45
Hüttisheim	513	34	44
Leutkirch	655	65	45
Bad Wurzach	657	69	58
Blaubeuren-Seißen	701	73	84
Lonsee-Ettlenschieß	665	51	59
Kreßberg-Marktlustenau	456	33	39
Bopfingen	497	47	59
Bayern			
Thierstein	595	58	77
Waldershof-Hard	668	69	91
Rehau	521	73	88
Naila	525	83	98
Lindau (Bodensee)	400	115	66
Oberreute	853	184	86
Bad Berneck	370	71	90
Kulmbach-Burghaig	385	62	95
Creußen	440	70	113
Lichtenfels/Ofr.-Isling	375	48	72
Meeder-Ottowind	436	47	59
Maroldsweisach-Hafenpreppach	314	36	53
Ebern-Eyrichshof	285	42	65
Neumarkt/Oberpfalz	426	51	64
Heilsbronn	423	32	46
Plech	440	69	92
Leinburg-Krämersweiher	350	47	61
Markt Erlbach-Wilhelmsgreuth	418	32	46
Aufseß-Hochstahl	435	79	132
Markt Bibart	305	28	40
Gremsdorf	272	26	46
Ebrach	333	42	55
Hofheim/Unterfranken	262	38	54
Kolitzheim-Oberspiesheim	220		
Kitzingen	188	24	41
Werneck	225		
Bad Neustadt	248	34	58
Stadtlauringen-Oberlauringen	315	38	58
Hammelburg	220	27	45
Lohr/Main-Ruppertshütten	370	48	58
Giebelstadt	295	23	35
Kirchzell-Breitenbuch	512	49	64
Elsenfeld-Rück	165	30	42
Immenstadt	731	135	72
Altusried-Muthmannshofen	736	88	57
Oberfahlheim	460	46	58
Obergünzburg	738	71	47
Wörnitz	465	44	56
Dinkelsbühl-Sinbronn	490	38	48
Zusmarshausen	465	45	44
Mickhausen	515	48	43
Pfronten-Ösch	850	159	85
Lechbruck	730	101	64
Seeg	850	121	
Türkheim	599	60	49
Ellgau	426	30	34
Nassenfels	403	32	41
Eurasburg-Freienried	529	32	30
Pöttmes-Schorn	404	22	26
Hettenshausen	440	37	34
Siegenburg	395	46	61
Gunzenhausen	440	27	38
Thalmässing	417	35	49
Berching	399	32	44
Erbendorf	500	56	74
Wernberg-Köblitz-Neunaigen	407	34	49
Schönsee-Dietersdorf	695	57	61
Ensdorf/Opf.-Hirschwald	492	27	36
Zwiesel-Rabenstein	690	68	60
Grafling-Mühlen	586	85	79
Falkenstein, Kr. Cham	562	46	48
Schierling	369	40	52
Straubing (Nst)	322	40	52
Wiesenfelden-Kesselboden	605	52	52
Windberg	410	44	45
Krün	875	110	63
Lenggries-Fall	770	128	62
Jachenau	765	137	66
Königsdorf	626	86	53
Pullach-Höllriegelskreuth	544	65	54
Weilheim/Oberbayern	568	53	35
Seefeld/Obb.-Unering	646	44	36
Dachau	483	51	47
Nandlstadt	475	45	51
Wörth/Obb.-Hörlkofen	505	63	55
Moosburg/Isar-Pfrombach	445	39	39
Hengersberg-Unterfrohnstetten	370	68	63
Vilsbiburg	459	66	67
Arnstorf	385	59	63
Vilshofen (Schweiklberg)	378	41	41
Saldenburg-Stadl	572	72	67
Neuschönau-Altschönau	730	67	58
Neureichenau-Duschlberg	880	66	52
Kiefersfelden	480		
Kreuth-Glashütte	895	183	77
Warngau-Taubenberg	795	101	56
Burgkirchen-Gendorf			
Frasdorf	605	110	58
Chiemsee-Herrenchiemsee	539	93	60
Ruhpolding	692	160	77
Schneizlreuth-Ristfeucht	523	100	48
Freilassing	412	87	54
Fridolfing			
Pfarrkirchen	375	69	67
Griesbach im Rottal	444	53	53
Waldkirchen	625	50	41

DWD

Tageswerte der Lufttemperatur (Zehntel °C)

August 1998

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
List auf Sylt (Wst)	26	TM	155	149	164	156	161	161	158	163	144	184	198	178	159	166	162	164	180	154	159	162	150	143	132	134	135	133	138	139	137	134	150
		TX	179	174	188	178	179	175	184	191	177	233	244	224	183	176	196	193	207	182	183	196	172	165	159	159	154	160	157	166	171	172	185
		TN	144	141	135	149	147	147	145	144	129	121	161	159	136	142	137	141	161	141	136	148	137	126	108	109	114	118	100	122	114	108	111
Leck (BW)	7	TM	147	146	159	162	157	164	147	169	140	180	194	186	147	168	151	148	178	150	157	166	143	131	126	127	122	107	114	141	128	133	140
		TX	188	172	195	192	187	176	185	204	198	240	256	257	186	176	218	196	216	190	187	200	179	165	161	162	157	165	163	188	185	182	202
		TN	126	101	124	148	142	132	125	117	99	67	157	129	132	126	116	83	122	113	90	125	128	121	108	96	110	58	64	88	57	49	80
Arkona (Wst)	42	TM	160	147	162	161	156	153	166	164	150	164	167	182	159	155	186	154	178	168	152	167	146	144	137	132	136	124	122	137	140	144	140
		TX	191	158	191	187	186	179	196	222	175	192	187	198	206	175	240	183	215	199	174	226	171	171	155	140	162	154	145	152	153	166	159
		TN	133	140	141	150	138	140	148	135	130	125	154	160	143	132	147	136	128	151	126	124	137	121	108	105	113	108	92	119	127	135	122
Schleswig	43	TM	148	148	171	164	150	165	158	166	160	181	188	198	149	156	166	149	172	155	151	165	137	130	122	124	121	116	122	132	141	132	132
		TX	198	187	207	203	187	192	190	224	224	231	241	259	190	192	228	199	229	209	190	218	177	171	162	165	175	172	177	185	193	177	199
		TN	127	113	110	148	133	136	140	127	103	92	158	144	133	126	135	103	132	132	96	110	123	115	102	107	98	73	75	83	92	84	78
Hohwacht	10	TM	157	158	174	174	167	173	171	191	160	183	192	212	152	168	199	171	187	166	145	178	152	145	138	122	120	116	109	115	132	140	151
		TX	192	189	205	210	205	200	225	254	200	235	230	255	201	205	245	210	230	213	190	230	180	188	170	150	164	155	160	146	177	175	185
		TN	124	129	131	156	132	128	155	138	125	100	168	159	140	127	168	111	125	141	100	110	136	115	110	112	100	86	85	87	100	103	105
Warnemünde (Wst)	4	TM	159	149	177	172	163	176	177	192	167	176	197	223	162	173	195	168	189	172	156	186	158	148	138	135	142	135	138	140	153	153	149
		TX	200	168	205	201	193	196	208	263	196	216	273	268	231	194	261	197	222	203	192	245	183	176	168	156	167	164	161	153	172	173	178
		TN	126	143	142	161	133	149	163	145	143	124	149	151	144	138	164	151	140	162	139	117	144	126	110	116	127	120	103	129	136	142	136
Helgoland (Wst)	4	TM	153	153	171	163	162	176	166	173	160	196	188	176	158	172	168	170	181	161	165	175	156	148	150	143	140	138	128	137	140	145	157
		TX	173	176	192	178	175	198	182	195	176	211	218	204	174	177	200	189	208	186	178	202	177	161	161	160	161	168	151	157	165	170	170
		TN	146	143	140	154	155	156	161	158	148	155	179	160	139	150	150	150	166	149	140	161	142	135	125	124	130	124	108	122	118	125	139
Greifswald (Wst)	2	TM	168	150	161	162	153	167	177	188	153	164	177	217	173	169	206	160	186	177	146	180	149	133	130	120	134	119	113	126	145	146	130
		TX	215	164	201	196	198	201	207	258	196	210	229	262	219	198	252	206	234	222	188	252	176	173	169	131	176	167	158	159	167	177	171
		TN	124	145	138	143	125	132	158	129	126	91	132	145	152	138	160	139	113	157	111	102	143	116	110	110	105	89	82	93	110	128	97
Boltenhagen (Wst)	15	TM	164	158	172	163	160	178	168	194	158	180	194	205	149	170	196	154	184	166	143	179	143	143	133	131	130	130	118	130	142	138	149
		TX	198	176	195	206	196	205	206	268	206	205	227	241	222	201	250	204	233	213	193	236	176	178	175	151	170	161	162	153	184	168	177
		TN	115	148	133	144	125	128	155	129	130	103	154	155	138	130	159	117	122	152	100	93	135	117	110	108	115	88	98	96	115	111	124
Helse, Kr. Dithmarschen	2	TM	154	154	186	167	161	172	172	184	156	182	208	200	156	167	177	151	182	166	150	173	148	140	138	130	142	128	122	132	122	125	134
		TX	189	199	219	195	186	219	195	236	202	248	278	269	194	181	235	200	235	210	185	230	180	173	170	160	165	164	165	158	168	166	192
		TN	142	115	106	156	148	144	159	139	109	96	144	137	141	144	150	102	107	145	105	120	136	126	115	112	124	90	90	110	95	98	85
Wahlstedt	45	TM	160	163	185	164	155	174	166	190	166	185	195	224	146	166	195	159	186	160	141	179	139	141	132	126	123	124	118	116	138	135	126
		TX	192	198	222	206	192	214	202	263	228	257	283	285	220	198	250	208	240	210	190	234	174	175	170	165	165	163	160	158	193	185	195
		TN	135	124	119	148	126	124	151	133	107	82	153	149	134	133	157	106	131	134	91	104	131	118	111	109	100	83	74	85	105	78	98
Teterow (Wst)	46	TM																															
		TX																															
		TN																															
Norderney (Wst)	11	TM	158	154	174	166	165	177	174	179	156	210	194	185	158	173	172	173	188	164	168	174	150	146	140	136	146	134	138	141	137	142	152
		TX	170	171	209	179	178	216	190	208	182	266	225	215	183	188	214	197	223	183	188	215	176	162	167	153	164	153	146	144	147	155	174
		TN	148	147	133	156	156	141	164	152	145	135	169	172	142	154	156	150	151	152	146	134	133	130	127	123	126	119	116	117	120	123	134
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	TM	163	163	192	169	160	181	172	198	170	190	218	228	150	165	195	159	189	160	136	183	140	136	140	127	134	120	116	130	130	135	132
		TX	203	206	227	206	193	226	212	270	223	254	293	288	224	193	251	204	239	215	179	233	184	173	176	164	168	160	149	147	178	177	189
		TN	121	132	132	152	125	124	141	129	115	99	158	169	136	125	164	107	128	136	106	98	131	118	109	116	110	93	89	93	105	87	91
Schwerin (Wst)	59	TM	167	153	177	156	155	180	171	194	163	196	214	232	154	164	198	160	184	170	142	177	143	132	134	123	130	124	106	123	134	130	134
		TX	210	187	219	201	195	212	207	273	217	256	271	297	232	205	256	210	235	226	185	240	171	172	176	156	165	170	147	144	189	176	182
		TN	121	137	136	140	112	121	138	132	126	109	159	153	134	129	161	129	121	148	105	98	137	115	108	113	105	95	76	93	102	106	111
Neubrandenburg (Wst)	81	TM	168	145	174	158	157	181	175	198	161	171	186	220	172	168	212	173	203	173	142	188	149	131	122	118	125	117	107	122	134	123	127
		TX	224	160	212	200	191	204	211	275	216	245	242	279	217	204	257	217	246	222	181	259	179	186	164	150	169	165	154	147	162	154	172
		TN	122	138	130	141	114	118	156	129	134	96	142	146	155	129	153	153	118	154	102	102	142	118	113	112	108	98	75	84	104	118	107
Emden (Wst)	0	TM	154	145	180	161	155	184	174	188	149	194	212	187	146	174	165	153	184	153	153	176	144	140	140	135	129	125	123	133	123	127	126
		TX	185	182	223	188	189	240	218	245	202	273	283	275	192	198	239	211	236	200	195	228	177	167	176	160	163	149	152	154	159	175	181
		TN	142	123	105	144	144	119	155	121	112	96	142	113	134	127	138	116	132	124	115	109	124	123	110	123	117	111	98	117	108	70	67
Angermünde (Wst)	56	TM	180	158	172	169	165	178	186	209	167	178	189	221	176	152	212	176	189	185	150	188	157	132	139	124	134	131	112	124	130	135	119
		TX	243	200	217	208	201	220	227	285	229	257	258	284	234	212	269	238	254	254	212	263	188	179	175	166	192	178	167	154	186	177	174
		TN	117	146	138	145	116	119	158	129	143	75	93	131	155	134	132	148	107	154	108	91	142	122	109	115	107	102	82	84	115	120	104
Bremen (Flugh.)	4	TM	168	166	187	167	168	188	186	207	175	216	220	216	153	168	189	168	194	153	140	180	142	130	134	126	136	117	116	120	122	136	145
		TX	209	199	232	209	209	247	237	285	229	278	298	297	194	194	262	212	248	213	195	242	183	181	162	162	180	137	156	162	156	176	192
		TN	100	141	139	154	118	105	130	122	144	106	162	139	116	94	134	93	118	122	85	89	133	114	104	118	110	100	84	106	90	95	101
Soltau (Wst)	77	TM	166	163	184	161	164	196	182	206	166	208	228	233	148	168	198	156	182	160	142	180	137	124	126	121	125	109	111	120	127	132	124
		TX	222	202	239	204	206	243	234	292	235	273	308	319	216	200	266	211	250	212	201	247	175	182	154	157	166	138	150	140	160	172	197
		TN	107	132	132	142	114	135	142	131	132	96	154	155	128	104	133	114	105	139	101	77	130	108	99	105	108	99	84	97	106	108	93

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Lüchow (Wst)	17	TM	174	160	181	159	159	184	183	210	158	204	216	238	181	176	209	162	187	177	140	175	143	126	134	129	132	118	113	124	132	133	118
		TX	223	197	227	203	211	237	246	296	228	272	297	312	245	222	275	227	261	221	206	252	165	191	168	163	172	155	148	143	186	171	175
		TN	106	140	140	134	105	114	138	120	132	67	121	127	142	124	162	131	93	131	85	67	135	119	107	117	109	95	76	97	109	96	99
Neuruppin (Wst)	38	TM	188	153	180	161	162	181	188	220	179	196	212	226	178	173	208	178	198	184	151	188	154	133	134	123	131	127	110	120	139	135	122
		TX	239	192	222	196	199	226	235	293	238	253	276	287	225	212	273	232	260	226	213	262	186	185	172	161	178	167	156	150	184	178	178
		TN	116	147	138	144	108	114	153	127	152	102	145	144	157	132	157	160	100	156	92	86	146	122	110	114	108	106	86	81	105	111	108
Lingen (Wst)	24	TM	170	168	194	164	168	194	197	213	184	221	240	212	157	181	191	160	192	164	154	178	143	130	132	138	135	107	117	120	124	140	140
		TX	209	207	236	210	213	262	247	294	250	305	313	303	202	216	266	223	264	218	220	241	183	176	182	167	165	132	159	146	153	184	202
		TN	126	136	113	147	135	109	133	157	162	116	187	168	129	114	154	94	119	144	83	99	132	116	99	116	108	95	84	102	96	104	90
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	TM	197	166	187	175	182	196	201	237	191	206	224	231	182	182	224	190	214	204	168	217	163	155	144	126	136	131	110	120	136	138	135
		TX	251	214	225	217	214	234	236	311	247	266	308	301	239	218	285	247	275	260	223	275	222	210	184	183	171	171	159	155	190	183	191
		TN	130	157	141	150	128	130	173	157	166	105	139	135	166	138	161	167	133	164	124	117	143	129	115	113	111	113	95	98	115	111	114
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	TM	181	161	184	170	171	198	190	224	183	213	242	247	158	177	206	162	200	171	150	187	139	128	146	132	140	116	111	119	122	134	134
		TX	226	195	235	222	205	249	236	302	240	289	320	328	234	199	269	220	261	207	205	250	179	180	192	161	170	140	150	159	147	172	191
		TN	107	140	128	148	122	123	138	139	160	96	154	162	134	111	151	125	98	133	81	89	128	118	112	116	112	100	91	98	112	87	84
Braunschweig (Wst)	81	TM	180	157	177	171	170	188	192	232	183	221	236	262	162	172	207	167	188	180	142	182	135	126	140	136	137	112	112	114	132	124	133
		TX	225	180	227	214	206	243	252	300	237	284	316	339	261	203	263	222	261	213	204	258	174	183	185	167	165	136	149	144	166	163	193
		TN	116	141	146	152	114	132	155	143	161	94	164	166	144	105	149	145	91	138	101	90	126	113	112	120	109	99	95	96	111	90	107
Lindenberg (Obs)	98	TM	200	188	172	178	174	180	182	216	183	199	218	219	166	160	213	181	210	203	154	202	158	144	142	122	120	128	110	112	133	132	122
		TX	255	248	216	226	213	229	240	296	239	266	302	294	211	212	272	242	271	260	217	270	201	200	186	196	173	165	159	149	181	178	177
		TN	110	166	139	128	105	116	151	146	166	125	141	145	147	123	137	151	129	152	129	116	139	121	112	108	102	106	93	88	109	116	102
Greven (Flugh.)	48	TM	174	172	195	173	172	192	197	222	190	232	246	222	162	177	202	157	194	165	145	176	146	134	142	136	143	107	112	119	122	129	134
		TX	221	212	250	224	212	265	265	311	251	314	325	315	223	218	278	226	265	215	221	253	184	188	200	170	170	145	165	151	152	164	201
		TN	102	141	108	153	126	89	115	136	158	135	164	165	129	114	135	99	89	129	67	80	135	110	101	116	100	99	83	90	103	88	92
Magdeburg (Wst)	76	TM	197	161	175	165	168	197	208	233	183	216	253	246	178	180	213	175	197	174	153	194	152	132	151	136	140	112	115	116	121	135	125
		TX	243	199	220	222	215	249	271	314	246	279	340	343	240	224	285	241	284	234	222	274	184	192	188	181	174	136	153	141	174	178	184
		TN	103	145	136	141	117	130	162	139	156	98	153	166	155	112	165	149	105	127	96	82	135	113	104	119	108	96	86	95	103	79	103
Bad Salzuflen (Wst)	135	TM	175	159	178	161	166	189	197	228	184	230	249	226	162	166	206	166	186	170	149	176	141	132	135	124	128	110	112	115	120	124	136
		TX	215	192	229	217	205	248	258	295	237	289	313	308	204	198	258	222	250	212	213	237	175	166	183	155	165	131	154	148	151	162	195
		TN	110	140	119	134	114	110	138	145	161	123	201	167	131	103	143	139	94	131	85	91	130	110	98	111	103	102	86	83	103	90	96
Wittenberg (Wst)	105	TM	197	171	176	183	169	187	216	239	185	209	241	231	176	176	219	188	211	199	160	206	164	139	154	133	140	118	115	114	140	125	132
		TX	261	204	234	224	208	253	285	324	250	282	347	312	232	228	292	256	285	267	231	282	197	196	194	181	182	141	167	133	186	185	198
		TN	105	151	139	127	105	134	132	135	159	124	142	156	163	128	137	165	131	140	129	92	143	119	104	115	106	109	85	88	108	91	102
Bad Lippspringe (Wst)	157	TM	177	154	172	158	167	177	197	213	172	237	235	247	169	154	211	159	179	171	143	179	141	127	136	120	128	109	104	110	114	126	128
		TX	224	182	227	211	205	249	262	299	243	304	317	315	217	205	271	222	262	213	213	246	166	167	186	157	161	137	143	139	137	162	195
		TN	96	140	130	137	106	103	108	134	131	138	182	170	141	89	131	130	80	110	79	84	133	109	104	110	102	97	87	84	96	91	87
Braunlage (Wst)	607	TM	161	128	135	118	128	155	185	214	160	182	218	238	137	141	174	138	167	162	125	167	110	94	104	92	91	82	77	75	88	84	103
		TX	204	155	188	158	160	209	239	268	220	248	290	314	221	181	228	202	234	215	199	224	154	124	136	123	128	106	103	95	124	113	155
		TN	77	116	114	98	86	98	114	123	133	89	134	154	119	85	99	108	79	108	70	70	105	81	77	83	70	71	60	63	73	52	67
Göttingen (Wst)	167	TM	173	150	164	146	148	171	199	216	173	218	226	258	167	159	199	167	175	171	146	177	147	132	143	124	132	116	114	112	106	116	130
		TX	232	166	237	216	205	261	286	323	251	307	335	361	247	224	280	233	280	244	225	274	167	172	186	161	168	134	155	142	166	162	199
		TN	86	142	136	124	96	83	96	120	130	69	128	134	141	74	100	133	66	76	92	59	123	111	90	100	90	105	89	90	76	65	89
Cottbus (Wst)	69	TM	214	199	168	191	177	174	215	229	196	200	237	216	171	156	222	194	207	209	160	193	165	150	148	143	144	128	108	115	138	135	120
		TX	261	251	206	254	219	244	268	309	246	265	327	298	215	220	272	245	278	277	228	275	221	203	197	208	177	160	163	146	188	194	174
		TN	102	168	149	132	116	117	146	150	157	91	130	147	143	135	135	157	123	131	128	72	142	125	116	121	109	112	91	89	110	117	98
Essen-Bredeney	152	TM	178	161	195	162	168	202	214	240	201	257	258	229	158	174	207	172	190	183	172	188	141	124	133	132	134	122	106	120	116	125	145
		TX	212	193	235	205	217	257	274	303	247	318	323	299	200	225	266	223	253	234	221	236	182	161	173	171	156	153	149	143	144	160	195
		TN	127	145	131	145	118	119	142	180	156	146	195	196	134	110	161	140	126	137	120	139	128	106	93	119	87	101	94	92	84	105	98
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	TM	200	174	173	183	170	202	218	254	197	210	267	236	188	180	225	203	217	207	172	211	169	138	151	134	140	120	100	112	132	123	132
		TX	260	202	214	234	212	257	291	327	256	280	350	328	237	230	285	243	289	265	230	275	224	186	192	195	174	134	150	144	172	159	187
		TN	110	144	141	134	110	113	138	148	178	111	150	165	171	122	147	167	133	158	140	99	141	122	106	122	103	112	84	87	105	94	107
Artern (Wst)	164	TM	198	168	180	176	163	194	214	247	192	209	254	255	190	178	217	196	212	194	177	202	160	142	147	134	143	124	111	122	131	123	135
		TX	261	200	230	219	212	268	297	333	266	295	347	364	245	233	293	259	299	273	250	283	205	190	192	188	177	140	161	149	165	157	193
		TN	101	148	143	140	103	101	126	146	160	105	136	163	174	111	118	165	116	123	145	90	151	122	98	117	101	114	84	91	107	78	95
Oschatz (Wst)	150	TM	214	176	160	189	174	184	211	241	187	207	254	235	176	157	207	193	202	201	156	201	166	136	150	132	131	121	111	109	130	127	120
		TX	270	218	200	250	215	249	282	320	254	281	353	346	218	219	278	243	286	270	225	279	204	196	188	203	167	134	151	132	179	176	172
		TN	102	160	143	127	126	120	141	149	159	84	106	138	151	111	122	159	116	146	127	76	148	114	105	121	100	110	91	83	103	98	100
Lüdenscheid (Wst)	387	TM	154	138	166	139	147	172	199	221	174	236	245	210	138	156	191	160	164	160	152	161	128	104	120	107	110	107	93	95	96	119	123
		TX	201	160	218	187	199	234	256	287	236	295	304	277	184	197	249	209	236	218	210	220	154	148	158	152	140	141	130	120	118	162	177
		TN	103	121	114	120	82	83	115	144	131	127	201	178	117	91	118	138	88	107	98	95	114	85	81	94	79	88	75	74	52	80	93

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

DWD

Tageswerte der Lufttemperatur (Zehntel °C)

August 1998

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Kassel (Wst)	231	TM	179	148	170	165	158	182	212	241	196	231	252	249	168	164	216	183	195	185	166	178	143	126	138	132	127	112	115	108	106	119	135
		TX	238	170	226	220	210	255	290	325	252	305	340	340	245	225	273	231	278	251	227	265	168	170	183	161	163	140	158	141	140	145	193
		TN	112	137	137	140	103	98	116	142	161	137	187	166	140	95	119	165	91	105	130	86	136	102	86	112	94	102	90	81	90	84	102
Kahler Asten (Wst)	839	TM	130	108	134	109	114	147	166	196	149	201	221	196	109	124	168	134	153	135	117	144	98	75	87	79	76	77	59	56	62	82	94
		TX	173	124	175	146	153	199	230	263	212	258	285	285	163	165	222	194	218	198	187	200	126	105	119	113	106	109	91	73	90	125	146
		TN	83	102	95	92	72	93	118	135	112	115	176	163	90	70	116	109	89	105	78	90	90	60	62	67	57	59	43	45	50	46	69
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	TM	201	180	156	186	166	180	210	234	191	205	247	236	147	158	204	202	212	203	168	196	164	134	140	140	125	116	104	105	118	127	118
		TX	253	227	186	251	208	232	270	303	238	259	335	331	216	196	258	238	269	262	214	266	214	186	177	195	161	128	141	121	157	166	157
		TN	116	152	141	119	137	133	135	156	165	101	164	162	141	117	105	158	136	148	141	92	149	106	104	117	98	106	87	81	98	104	103
Görlitz (Wst)	238	TM	208	206	148	191	170	174	216	231	179	197	233	219	157	150	195	206	208	210	167	212	163	122	132	138	126	115	106	103	125	118	108
		TX	257	271	177	246	212	225	267	299	242	259	314	308	201	197	254	263	276	270	217	264	244	170	172	199	157	124	146	129	161	166	159
		TN	101	154	143	108	139	134	138	151	154	89	109	133	136	127	109	176	131	144	136	80	143	108	104	111	101	108	89	89	99	104	85
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	TM	182	159	169	178	156	177	218	232	191	222	270	264	173	178	215	196	206	193	170	186	153	120	142	126	130	120	95	105	108	108	130
		TX	246	197	215	232	208	248	286	317	251	292	349	349	247	221	272	251	289	262	232	265	185	179	184	186	168	159	141	149	146	140	183
		TN	98	138	136	127	92	100	121	135	154	108	164	180	143	88	127	141	109	110	147	98	135	97	84	105	83	103	74	68	90	64	90
Köln-Wahn (Flugh.)	92	TM	180	160	185	160	165	179	203	229	214	260	247	231	167	179	215	169	179	170	163	189	157	138	141	133	136	132	117	121	113	133	148
		TX	225	199	247	214	237	274	295	326	277	333	344	312	221	238	292	244	290	259	243	262	192	202	205	170	189	176	171	153	162	174	218
		TN	108	142	130	140	95	101	96	133	137	139	159	162	134	91	137	140	81	92	113	93	142	114	88	116	77	109	86	77	71	93	82
Aachen (Wst)	202	TM	152	156	187	156	179	202	223	247	203	261	271	226	166	193	208	182	196	186	176	188	147	133	139	132	148	130	120	116	131	139	148
		TX	208	197	235	199	238	265	283	317	263	339	333	291	217	251	273	241	271	246	234	244	182	181	177	158	192	185	154	146	169	162	197
		TN	114	127	127	144	113	134	149	170	149	158	197	199	144	129	161	145	120	140	130	127	122	111	95	121	84	113	96	96	101	116	118
Bad Marienberg (Wst)	547	TM	149	133	162	130	150	179	205	240	200	231	262	221	139	158	200	168	190	173	164	169	126	103	110	104	100	108	79	79	90	105	128
		TX	198	155	207	164	201	234	262	301	239	281	317	290	193	203	255	212	248	227	208	226	158	147	147	131	131	179	115	98	119	146	167
		TN	111	120	115	112	80	118	138	165	158	151	205	193	117	86	146	114	134	120	117	136	102	84	84	89	72	91	69	67	66	78	90
Kall-Sistig	505	TM	142	142	164	138	158	188	204	234	190	253	261	218	136	162	196	164	175	158	154	164	132	120	122	114	124	114	89	94	99	115	120
		TX	187	170	223	170	213	245	277	316	246	320	335	280	185	227	260	240	256	230	218	220	155	156	155	140	162	184	130	118	128	130	170
		TN	90	115	112	122	90	105	120	143	130	165	185	176	115	84	135	135	92	94	120	98	110	104	76	104	62	90	70	67	75	90	102
Gießen (Liebigshöhe, Wst)	186	TM	177	155	182	166	172	194	222	245	214	238	268	255	177	193	219	206	209	206	190	194	159	131	154	138	137	152	113	114	125	146	139
		TX	256	189	242	221	236	272	306	346	278	326	367	350	249	261	303	279	292	287	263	281	189	185	181	172	169	226	155	141	162	192	206
		TN	105	146	139	125	93	96	116	136	166	122	159	173	153	108	120	155	117	105	138	104	143	109	98	121	97	109	97	90	93	103	97
Wasserkuppe (Wst)	921	TM	138	120	126	120	118	145	190	213	166	200	250	233	130	125	182	170	192	168	140	156	105	76	87	86	72	98	54	55	60	80	102
		TX	195	151	179	183	158	206	237	276	206	266	295	301	206	181	233	217	247	217	191	222	126	111	131	122	118	162	91	74	85	114	142
		TN	92	106	105	106	74	95	128	142	154	117	183	198	103	75	111	133	135	143	105	102	86	61	54	63	51	67	41	37	45	45	70
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	TM	145	122	107	124	93	123	162	194	130	151	214	204	108	99	156	156	173	151	111	149	95	65	60	70	44	81	32	34	47	48	56
		TX	175	171	119	175	125	170	207	242	191	200	261	272	196	138	199	193	213	205	143	186	149	93	78	97	74	106	83	45	58	85	82
		TN	96	108	92	103	68	76	111	138	116	88	143	156	103	51	94	137	129	129	94	98	80	48	38	52	29	40	25	18	34	36	38
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	TM	142	135	166	144	164	186	211	236	204	251	263	224	144	170	201	172	188	166	160	171	132	114	121	115	118	119	84	93	100	115	139
		TX	194	162	217	180	217	246	282	315	261	325	338	288	193	224	266	236	265	238	226	228	165	156	152	143	164	191	129	121	125	137	184
		TN	95	118	126	127	86	104	105	138	141	160	182	189	120	79	134	138	101	95	119	98	111	94	75	105	60	93	71	60	64	84	101
Hof-Hohensaas (Wst)	567	TM	167	156	144	168	148	171	203	218	170	200	242	237	154	149	190	179	198	197	152	181	136	114	111	112	101	130	92	84	92	98	94
		TX	241	204	184	221	199	227	262	298	223	274	319	336	218	203	258	238	273	272	212	243	178	147	148	170	148	189	127	117	133	138	162
		TN	77	135	125	124	110	88	97	115	140	84	136	143	141	76	94	122	111	100	112	89	118	91	69	87	70	87	66	50	74	56	76
Frankfurt a.M. (Flugh.)	112	TM	184	169	194	185	191	211	233	252	239	266	290	282	200	200	238	238	232	227	199	216	164	142	158	154	147	171	130	130	140	148	155
		TX	250	205	249	226	255	276	311	345	297	343	370	367	269	262	305	293	314	285	260	288	213	205	203	204	181	239	164	152	185	193	220
		TN	106	155	150	138	108	119	126	159	173	150	186	191	178	97	141	165	141	125	173	121	137	116	87	133	96	116	110	96	90	80	94
Roxheim	170	TM	170	167	182	186	180	200	252	246	242	252	272	262	190	196	224	221	212	216	200	196	177	145	160	152	136	160	117	122	134	147	152
		TX	253	210	250	242	257	290	329	348	325	345	386	357	257	280	322	302	321	295	262	295	186	195	200	211	190	249	165	150	170	198	222
		TN	92	142	143	119	93	104	111	135	154	146	165	176	158	82	118	139	120	105	163	126	140	119	81	122	75	92	90	55	95	82	105
Trier (Stadt)	144	TM	166	171	186	175	179	196	214	240	254	258	263	241	185	192	215	225	208	212	199	185	162	146	158	151	142	158	116	134	130	144	158
		TX	232	202	243	212	248	276	310	344	326	354	367	294	238	261	298	285	295	281	256	262	180	182	195	185	199	229	152	157	170	180	220
		TN	102	140	149	121	84	104	115	136	168	158	169	172	165	98	129	97	119	111	159	117	131	126	89	130	80	89	72	83	102	89	120
Würzburg (Wst)	268	TM	176	178	186	187	182	200	230	254	242	251	275	276	198	188	224	228	228	218	205	203	156	148	148	145	132	166	117	111	124	114	146
		TX	266	226	235	253	232	273	308	349	323	330	364	362	278	254	310	301	311	299	262	281	200	178	185	191	177	224	167	146	172	171	205
		TN	98	130	152	135	124	103	118	137	166	138	171	174	181	98	117	150	136	122	152	120	142	122	97	123	94	102	99	82	91	54	93
Weiden/Oberpfalz (Wst)	438	TM	190	193	176	191	163	169	201	234	204	225	255	228	162	155	193	200	209	191	179	202	146	130	130	133	115	155	101	100	108	114	104
		TX	244	254	221	246	220	251	282	316	296	292	338	340	204	215	271	283	288	271	250	260	208	162	161	182	165	207	158	123	138	164	180
		TN	86	146	141	119	129	89	94	116	130	121	129	157	146	100	88	140	121	106	136	109	134	106	90	109	84	76	84	53	80	49	74
Mannheim (Wst)	96	TM	184	175	189	203	205	208	227	246	259	260	280	288	208	195	226	248	226	230	216	218	162	147	165	160	144	187	130	125	132	144	166
		TX	264	206	253	260	260	284	322	348	330	347	378	370	279	267	314	312	322	299	279	288	207	194	205	219	191	249	188	154	188	201	231
		TN	115	155	151	133	127	117	123	135	169	168	182	178	188	100	123	164	156	151	157	136	145	122	81	137	90	99	103	53	73	63	105

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	TM	182	190	186	195	170	188	214	247	227	238	269	240	174	168	208	224	218	205	190	204	162	142	150	146	119	168	112	112	119	112	126
		TX	264	240	215	263	229	268	304	340	309	324	359	365	214	240	286	290	304	283	255	274	207	180	183	191	181	222	169	142	142	166	197
		TN	90	148	149	126	136	94	105	130	143	117	165	158	165	85	93	135	125	107	113	108	131	120	97	125	96	79	98	85	76	44	66
Berus (Wst)	363	TM	156	148	178	169	180	206	235	262	251	269	285	227	172	195	230	226	228	205	199	196	146	130	147	135	145	157	107	107	111	139	156
		TX	217	189	236	205	231	263	299	331	323	354	368	305	227	260	300	296	294	274	244	252	187	158	186	177	190	221	151	140	147	184	215
		TN	110	126	138	125	97	130	150	169	182	175	209	208	151	113	145	159	160	157	150	149	117	117	89	118	91	89	77	75	71	88	110
Öhringen (Wst)	276	TM	177	169	176	194	173	188	207	237	246	244	256	264	197	172	217	216	213	204	196	193	154	138	150	141	126	176	116	108	115	124	142
		TX	262	207	228	243	236	264	297	338	331	335	354	350	251	242	295	292	297	285	275	270	192	186	197	193	182	225	188	138	158	177	209
		TN	100	132	147	114	140	105	114	138	150	154	185	173	183	95	123	141	137	136	120	132	139	123	96	125	100	82	100	69	83	49	104
Bad Bergzabern	180	TM	172	167	178	196	186	197	216	245	260	256	266	262	200	192	228	232	224	212	204	208	160	150	170	154	136	185	130	123	115	142	154
		TX	245	200	241	260	246	265	300	332	320	335	352	346	260	252	301	301	301	292	257	272	192	188	210	200	189	236	190	160	163	189	215
		TN	145	144	150	130	134	124	138	153	163	204	190	188	178	118	131	160	160	178	158	147	150	131	114	130	95	89	110	82	75	64	110
Regensburg (Wst)	366	TM	195	217	197	218	187	192	216	231	244	228	262	232	180	175	201	230	232	198	204	213	164	138	149	139	137	171	122	122	122	137	131
		TX	273	270	252	280	255	279	308	329	344	317	340	353	247	254	288	326	327	289	282	286	218	183	193	194	203	241	185	176	170	206	211
		TN	124	160	161	144	157	99	107	127	135	138	176	169	162	108	99	140	150	130	145	135	147	116	103	115	104	76	107	63	83	84	93
Weißenburg/Bay. (Wst)	422	TM	178	198	182	202	176	182	210	228	245	232	255	266	179	166	206	219	225	201	194	199	158	132	144	140	130	177	113	109	117	110	120
		TX	259	244	216	261	236	266	296	326	332	321	356	357	264	236	291	306	309	254	275	276	196	182	185	183	185	229	182	137	146	178	197
		TN	91	153	159	118	136	92	102	121	133	135	173	159	167	90	101	129	133	121	120	116	126	114	90	124	96	71	98	76	87	52	75
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	TM	172	162	179	202	190	207	232	254	257	264	282	272	196	190	230	241	241	206	208	214	163	140	163	150	142	181	119	120	123	134	160
		TX	256	196	208	259	233	261	293	328	324	338	356	347	267	243	298	297	302	270	268	272	209	188	205	193	193	238	189	144	171	179	222
		TN	119	134	143	137	149	120	133	155	176	180	204	199	181	119	127	162	155	165	149	155	146	120	104	130	116	92	108	84	100	67	109
Freudenstadt (Wst)	797	TM	128	128	140	162	146	170	204	228	236	236	260	250	158	153	189	208	212	184	173	180	125	113	122	116	100	147	80	79	76	94	117
		TX	207	166	175	219	215	242	278	297	301	316	317	304	233	230	250	268	265	231	242	220	174	143	157	139	159	181	145	119	108	152	180
		TN	103	113	116	104	114	98	115	141	178	164	189	207	144	86	113	148	149	156	124	125	103	100	81	102	73	66	69	35	62	35	63
Fürstenzell (Wst)	476	TM	190	210	180	191	182	190	210	232	230	214	242	251	198	178	210	232	239	205	192	205	162	134	134	139	134	161	122	104	112	119	129
		TX	253	265	209	230	220	237	262	290	301	264	305	325	247	217	263	279	288	272	245	261	230	177	175	186	170	208	170	145	139	172	180
		TN	115	149	155	151	160	117	119	133	152	155	144	179	173	140	110	151	155	151	163	139	144	120	101	112	101	93	113	62	84	77	91
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	462	TM	178	184	174	196	158	168	190	205	245	227	243	241	179	168	212	210	220	183	196	189	166	144	134	140	132	168	107	102	108	116	134
		TX	246	220	211	239	220	254	281	303	326	306	348	342	242	240	293	303	307	231	259	263	205	192	191	171	180	222	177	136	152	176	194
		TN	123	138	158	123	132	86	90	115	114	146	153	172	153	80	89	127	122	134	125	105	135	122	83	111	81	64	90	43	88	36	73
Ulm (Wst)	567	TM	171	167	165	194	168	192	224	244	250	250	268	244	187	181	215	232	229	172	197	194	146	132	152	138	130	159	100	103	105	120	142
		TX	240	203	187	248	213	240	272	305	318	306	337	339	227	235	284	298	302	260	254	250	193	181	186	173	184	222	162	137	138	172	185
		TN	120	142	139	134	143	117	124	134	143	170	172	183	175	117	129	148	154	158	138	140	138	107	103	126	84	77	81	48	83	70	80
Mühldorf/Inn (Wst)	405	TM	174	206	185	195	175	168	184	198	242	205	223	238	208	174	197	208	204	202	193	200	170	151	132	144	132	163	125	86	109	120	115
		TX	252	262	213	238	231	249	276	303	319	287	333	340	263	242	278	301	299	262	265	276	232	202	191	202	192	226	160	155	156	197	185
		TN	128	154	144	141	150	88	86	104	100	146	125	151	147	128	93	152	120	130	163	108	132	130	103	109	107	81	110	54	52	37	87
München-Nymphenburg	515	TM	177	195	184	193	166	181	189	214	255	233	264	266	198	176	215	226	227	198	196	193	168	149	140	140	136	170	121	100	116	136	136
		TX	255	231	220	225	220	250	276	310	328	304	343	348	260	242	280	300	303	230	260	265	210	198	195	195	190	231	175	147	145	180	193
		TN	140	148	161	145	148	100	110	131	128	160	175	200	176	130	128	175	160	165	162	125	150	126	100	126	100	90	110	85	83	80	97
Klippeneck (Wst)	973	TM	134	120	129	165	143	168	198	231	240	239	252	245	156	167	194	212	212	164	181	186	116	110	128	113	106	142	74	72	78	98	126
		TX	199	163	142	217	197	222	252	277	303	306	317	317	230	229	260	280	285	209	238	240	174	154	179	141	161	199	132	119	105	160	190
		TN	104	104	109	103	110	111	136	171	182	174	206	207	141	85	135	153	158	154	137	124	105	100	69	96	77	62	59	37	53	50	58
Freiburg i.Br.	269	TM	166	158	178	214	196	216	238	259	268	280	296	287	210	204	232	248	252	208	223	230	182	170	180	168	171	192	136	137	138	147	174
		TX	224	190	221	275	245	284	303	330	343	357	376	364	277	258	309	317	319	250	288	286	232	209	232	201	222	246	200	189	179	212	244
		TN	138	147	148	143	162	140	156	173	192	197	226	231	186	142	157	184	184	197	164	168	150	154	122	147	140	117	125	83	113	85	98
Feldberg/Schwarzwald (Wst)	1486	TM	102	83	98	122	105	134	165	197	198	218	226	214	106	123	162	176	177	132	137	134	88	78	78	70	73	94	34	25	32	60	97
		TX	139	108	106	157	122	162	204	228	234	248	250	240	212	148	182	201	205	177	160	160	133	101	113	96	99	122	98	53	47	94	132
		TN	85	74	79	94	93	85	123	156	189	188	203	204	94	83	124	151	160	114	116	123	56	50	37	60	51	68	20	9	13	25	59
Konstanz (Wst)	443	TM	187	172	178	202	190	204	218	240	244	254	260	249	211	203	226	234	244	201	214	216	167	160	169	146	162	172	133	129	132	142	161
		TX	258	211	202	244	246	275	299	329	325	331	331	350	262	270	300	307	312	238	281	284	213	199	226	169	217	241	167	173	167	189	226
		TN	150	152	152	161	177	129	129	147	159	180	195	198	199	143	147	163	175	192	165	161	150	142	110	136	130	106	125	74	105	83	94
Reit im Winkl	690	TM	196	196	186	174	152	163	184	196	207	208	214	218	187	174	202	196	199	182	165	168	156	144	128	119	122	139	104	91	92	109	115
		TX	266	239	230	200	190	235	268	293	303	302	318	320	265	238	273	280	283	242	226	261	230	196	202	162	178	225	135	128	123	172	158
		TN	112	132	162	135	137	100	95	104	115	120	131	122	144	145	127	129	120	152	150	100	112	125	102	78	97	69	90	72	70	64	80
Garmisch-Partenkirchen (Wst)	719	TM	176	174	165	166	150	160	174	189	204	214	223	225	181	174	196	186	192	166	160	175	150	145	137	118	130	136	92	95	94	109	112
		TX	241	199	201	212	195	232	258	285	301	297	315	324	249	226	262	278	280	192	234	241	208	204	204	191	186	220	135	135	126	171	163
		TN	115	138	142	126	135	104	93	95	115	120	145	137	147	136	115	112	110	155	137	102	112	124	98	88	94	59	83	61	72	30	80
Oberstdorf (Wst)	810	TM	162	168	154	169	148	155	170	184	206	212	212	228	188	168	187	186	183	166	164	176	150	133	137	118	124	160	101	84	93	106	112
		TX	240	208	175	207	200	231	258	285	302	299	307	317	236	228	263	273	270	199	232	239	195	152	199	156	181	224	168	135	125	169	198
		TN	99	125	134	115	121	69	79	88	114	108	136	124	158	110	105	105	97	136	140	103	128	123	83	93	98	43	86	58	60	19	64

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

Tägliche Niederschlagshöhen (mm)

- von Termin I des angegebenen Tages bis Termin I des Folgetages -

DWD

August 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Schleswig-Holstein																																		
Lübeck-Blankensee (Wst)	14	1	1	0	3	0	0	.	.	.	.	.	1	5	0	.	.	0	0	.	1	12	2	24	7	1	0	2	8	.	0	1	66	98
Westermarkelsdorf (Wst)	3	1	0	1	2	0	1	0	0	.	0	.	0	13	0	0	.	0	0	.	0	5	3	10	9	2	.	0	2	0	.	0	48	98
Hohwacht	10	0	.	1	2	0	0	.	.	.	.	.	.	7	.	0	.	.	.	.	.	4	3	15	7	2	.	.	8	.	.	.	50	82
Schleswig	43	0	.	13	1	0	0	0	0	.	.	.	0	4	2	0	0	0	0	.	8	13	4	15	3	1	0	0	1	0	0	.	65	74
List auf Sylt (Wst)	26	0	.	5	0	0	2	0	0	.	0	.	0	1	0	0	0	0	0	.	8	3	4	8	1	2	1	1	1	.	.	0	37	51
Heide/Holstein	12	.	.	10	.	1	0	.	0	.	.	.	.	4	1	.	0	.	.	.	9	24	6	17	2	7	1	4	1	1	0	.	86	104
Helgoland (Wst)	4	0	.	8	0	0	0	.	0	.	.	.	0	3	0	0	0	.	.	.	9	29	2	22	2	1	2	5	5	6	0	.	93	143
Neumünster	26	.	.	2	2	1	1	.	.	.	.	.	.	7	0	.	.	0	.	.	1	5	7	22	8	4	0	6	5	2	.	.	73	98
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	0	0	0	1	2	0	0	0	.	.	.	0	15	0	0	.	0	.	.	1	17	8	25	8	6	0	1	4	0	.	3	93	133
Bremen (Flugh.)	4	.	.	0	1	0	0	0	.	.	.	.	0	5	.	.	.	0	0	.	1	9	2	28	3	0	11	6	3	3	0	.	72	105
Bremerhaven (Wst)	7	.	.	2	0	0	0	0	0	.	.	.	.	6	0	0	0	0	.	.	1	12	6	47	2	1	2	11	7	2	0	.	99	138
Niedersachsen																																		
Bremervörde-Nieder Ochtenhausen	5	.	.	1	1	.	0	.	.	.	.	.	.	12	.	.	.	.	.	.	1	26	2	37	4	2	3	6	4	2	.	.	101	137
Cuxhaven (Wst)	5	.	.	4	2	1	0	.	0	.	.	.	.	4	0	0	0	0	.	.	2	12	2	25	6	0	3	6	4	13	0	.	85	109
Varel	9	.	.	1	0	0	0	.	.	.	.	.	.	8	.	.	.	1	.	.	4	11	12	39	6	6	4	9	5	.	.	.	104	144
Wilhelmshaven	1																																	
Jever (Bw)	7	.	.	2	1	0	0	.	0	.	.	.	.	8	.	0	0	0	.	.	4	14	6	35	9	0	4	9	12	1	0	.	104	141
Wittmund-Biersum	2	.	.	4	2	0	.	.	.	.	.	.	.	11	.	.	.	.	.	.	8	14	7	34	6	0	6	9	6	1	.	.	109	151
Dornum	1	.	.	7	1	0	0	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	4	11	5	44	5	.	2	6	1	0	.	.	88	108
Norderney (Wst)	11	0	0	6	1	0	0	.	.	.	.	.	0	2	0	0	0	0	.	.	6	9	4	23	3	0	3	1	1	1	0	0	59	81
Aurich	4	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	0	.	.	.	.	.	4	18	4	33	7	1	4	3	1	0	.	0	86	109
Emden (Wst)	0	.	0	3	1	0	0	0	0	.	.	.	0	1	0	0	0	0	0	.	10	14	4	36	9	1	5	3	1	0	.	.	86	
Bad Bentheim	45	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	3	12	1	19	0	3	28	1	.	.	.	.	69	101
Nordhorn	24	.	.	2	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	0	.	1	9	1	17	0	0	18	4	.	0	1	.	53	79
Braunlage (Wst)	607	5	0	1	2	0	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	1	33	6	41	12	3	29	6	8	2	0	0	149	156
Lüchow (Wst)	17	6	0	0	1	0	0	0	0	.	.	.	0	1	.	0	0	0	0	.	0	8	3	17	0	0	2	3	4	2	4	2	53	97
Lüneburg																																		
Sauensiek	39	.	0	1	2	0	0	0	.	.	.	.	.	6	.	0	.	0	.	.	1	26	7	22	8	4	1	3	5	1	8	.	93	125
Steinkirchen, Kr. Stade	1	.	.	1	1	5	1	0	.	.	.	.	.	15	.	.	.	0	.	.	1	13	10	29	12	1	2	15	7	3	5	.	121	
Stadersand	5	.	.	1	0	4	1	0	.	.	.	.	.	12	0	.	.	0	0	.	1	14	10	39	16	6	2	13	7	0	.	.	125	181
Freiburg/Elbe	2	.	.	3	4	0	0	.	.	.	.	.	.	23	.	0	.	.	.	.	2	29	10	29	3	1	1	10	3	.	.	.	117	155
Sulingen	55	0	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	1	.	.	11	1	18	10	0	9	5	2	.	.	.	59	
Braunschweig-Völkenrode (Wst)	81	10	1	0	1	0	.	.	.	.	.	.	0	0	.	0	.	.	0	.	1	13	1	16	9	0	6	8	2	0	1	.	67	103
Göttingen (Wst)	167	8	1	0	0	0	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	0	4	3	8	1	0	25	2	0	1	0	.	53	89
Clausthal-Zellerfeld	563	10	1	1	4	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	28	3	40	16	1	27	9	14	9	.	.	162	148
Hildesheim	117	9	4	.	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	2	11	11	13	5	0	14	4	1	2	0	.	77	113
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	6	1	0	2	.	.	0	0	.	.	.	.	2	.	0	.	.	0	.	0	7	1	13	10	1	11	7	2	2	0	.	64	99
Soltau (Wst)	77	7	0	0	5	1	0	3	0	.	.	0	1	4	0	.	.	0	0	.	0	17	3	25	1	2	8	8	2	0	0	.	87	113
Verden-Dauelsen	21	0	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	6	23	9	0	9	3	8	0	.	.	62	79
Bassum	50	.	.	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	0	0	.	0	9	1	20	15	1	11	4	4	0	.	.	71	102
Rotenburg (Wümme)	24	2	.	.	2	.	.	1	.	.	.	.	.	5	.	.	.	0	.	.	1	16	3	20	5	.	7	5	4	5	.	.	76	96
Vollersode-Wallhöfen	5																																	
Diepholz	39	0	0	0	3	0	.	.	0	.	.	.	.	0	.	0	.	0	0	.	0	13	6	17	7	0	15	0	9	0	0	.	70	109
Großenkneten-Ahlhorn	42	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	0	.	.	1	15	0	29	10	3	8	5	5	0	.	.	80	114
Oldenburg (Wst)	11	0	.	1	0	0	.	0	.	.	.	.	.	8	0	0	.	0	.	.	1	11	2	31	2	0	7	5	3	0	0	.	72	
Schwanewede-Meyenburg	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	7	11	21	5	1	8	3	2	9	.	.	70	97
Nordenham	1																																	
Bad Rothenfelde	87	2	.	1	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	3	16	2	16	2	1	10	3	1	.	.	.	60	88
Lingen (Wst)	24	0	.	1	2	0	.	0	.	.	.	.	.	1	0	.	.	0	1	.	1	10	5	17	1	0	20	2	0	0	1	.	63	94
Osnabrück (Wst)	95	0	.	0	2	0	.	.	0	.	.	.	.	0	0	.	.	.	1	.	1	12	2	15	2	2	19	2	2	0	1	.	60	84
Bersenbrück	35	.	.	0	2	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	1	.	0	7	12	15	5	0	20	4	0	0	.	.	69	109
Badbergen	30	.	.	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	1	2	.	0	11	1	16	4	1	12	3	0	0	.	.	53	83
Dinklage	28	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	6	.	.	.	.	1	0	.	9	0	17	5	.	12	4	4	2	.	.	60	92
Werlte-Wehm	35	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	1	14	8	23	5	1	12	3	1	.	.	.	67	91
Lathen	15	0	.	.	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	17	5	25	5	0	11	1	.	.	.	.	65	90
Dörpen	6	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	0	.	.	1	.	.	2	15	2	27	10	1	8	3	0	0	1	.	71	97
Westerstede	8	.	.	2	1	.	.	0	.	.	.	.	.	10	.	.	.	0	.	.	1	21	7	29	5	1	6	6	3	.	.	.	93	136
Friesoythe-Edewechterdamm	8	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	.	.	.	0	.	.	1	10	4	45	12	1	7	5	2	1	.	.	93	134
Mecklenburg-Vorpommern																																		
Ueckermünde (Wst)	1	1	4	0	1	1	0	0	.	.	.	0	0	0	1	0	.	0	0	0	.	7	4	8	19	5	0	4	1	1	10	0	67	126
Zinnowitz	2	1	4	2	4	0	1	.	.	.	.	.	3	.	0	.	.	.	.	.	.	8	8	10	24	1	1	2	2	2	4	.	76	149
Greifswald (Wst)	2	3	6	1	6	0	0	0	0	.	.	0	0	0	0	0	.	0	0	0	0	4	9	10	26	3	0	3	1	0	0	0	73	135
Pasewalk	10	0	11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	0	.	.	.	.	.	.	7	2	6	14	1	.	.	17	0	4	8	70	121
Arkona (Wst)	42	2	9	2	3	0	1	0	0	.	.	.	2	0	0	6	.	0	0	.	0	5	2	5	12	2	1	0	2	0	1	0	53	91
Trent	3	2	4	2	5	2	1	.	.	.	.	.	2	10	.	10	.	0	.	.	.	21	2	2	11	2	0	2	2	1	.	.	82	133

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Warnemünde (Wst)	4	5	3	1	1	0	0	0	0	.	.	.	5	4	0	19	.	0	0	.	0	6	6	9	22	4	0	0	1	0	0	0	84	142
Kirchdorf/Poel	12	3	6	1	1	1	.	.	.	.	.	.	1	1	.	7	.	.	.	.	.	4	2	17	22	1	.	0	2	0	.	.	67	124
Boltenhagen (Wst)	15	1	3	1	2	1	0	.	0	.	.	.	1	3	0	3	.	0	.	.	0	6	0	13	23	1	1	0	2	0	.	0	59	110
Wismar	25	3	5	1	2	2	.	.	.	.	.	.	2	1	.	.	.	.	.	.	.	7	6	11	24	1	0	.	4	.	.	.	69	126
Rehna	25	2	5	1	1	1	0	.	.	.	.	.	3	5	2	0	.	.	.	.	.	8	1	6	21	2	0	1	8	.	1	0	68	115
Teterow (Wst)	46																																	
Neubrandenburg (Wst)	81	4	6	0	1	0	0	0	.	.	.	0	0	0	0	0	.	0	.	.	.	6	4	12	13	5	.	1	3	2	33	14	104	185
Altentreptow	30	3	3	0	0	2	0	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	7	2	10	21	1	.	0	4	3	4	0	59	110
Stavenhagen, Reuterstadt	50	5	3	1	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	8	2	15	10	.	.	3	2	7	10	0	69	127
Poggendorf	25	2	7	1	4	4	0	.	.	.	.	.	.	0	3	.	.	.	.	.	.	4	12	7	25	3	.	3	1	1	.	.	76	135
Tribsees (Stadtwald)	7	4	7	2	4	2	.	.	.	.	.	.	1	0	1	.	.	.	.	.	.	4	13	10	25	3	.	3	11	10	.	.	97	165
Franzburg	13	2	6	2	5	0	.	.	.	.	.	.	1	0	4	1	.	.	.	.	.	10	6	6	27	6	0	3	4	16	.	.	99	157
Demmin	17	2	7	1	2	4	0	0	.	.	.	.	0	0	2	0	.	0	.	.	.	6	5	5	24	0	.	1	6	6	.	.	71	137
Anklam	12	0	6	0	5	1	0	0	0	.	.	.	.	0	1	0	.	.	.	.	.	5	3	3	32	1	.	2	1	0	7	.	67	115
Sternberg	25	9	0	2	2	0	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	6	3	17	17	12	0	7	6	0	.	2	87	163
Bützow-Wolken	10	7	3	1	2	3	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	5	3	10	19	2	.	.	1	.	.	0	56	88
Plaaz	55	6	8	2	2	2	1	0	.	.	.	.	.	1	0	.	.	.	.	.	.	6	5	7	21	1	0	1	1	0	9	1	73	133
Bölkow	15	6	3	2	2	5	0	.	.	.	.	.	1	1	1	0	.	0	.	.	0	3	3	9	30	2	.	1	1	0	.	0	68	115
Groß Lüsewitz	40	5	3	1	2	5	1	0	.	.	.	.	1	3	0	1	0	0	.	.	0	5	3	8	26	4	0	8	1	1	.	.	76	121
Wesenberg	60	5	6	.	2	0	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	8	.	6	12	4	.	6	3	2	1	2	57	107
Neustadt-Glewe	35	5	3	.	2	2	0	0	.	.	.	.	0	1	.	0	.	.	.	.	.	14	2	17	5	6	0	2	8	0	1	0	70	106
Röbel/Müritz	70	4	3	.	2	0	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	8	3	7	18	5	.	10	4	7	2	2	72	136
Waren (Müritzhof)	70	8	2	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	1	11	9	4	.	7	6	6	2	9	69	133
Schwerin (Wst)	59	10	1	1	2	0	0	.	.	.	.	.	0	5	0	.	.	.	0	.	0	7	1	17	12	1	0	8	5	.	1	3	74	137
Hagenow	30	9	6	1	2	1	0	0	.	.	.	.	3	2	.	0	.	.	.	.	.	16	1	20	6	7	0	1	6	0	0	1	84	133
Boizenburg (Wst)	45	6	3	1	0	0	0	0	0	.	.	.	2	3	0	.	0	0	0	.	1	18	2	23	5	5	0	4	6	.	0	0	78	123
Berlin																																		
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	5	0	0	0	0	0	1	.	.	.	.	1	1	0	0	.	.	.	.	.	4	1	14	2	7	3	5	7	2	13	0	67	110
Berlin-Tegel (Flugh.)	36	2	0	0	1	0	0	0	.	.	.	.	1	0	0	0	.	.	0	.	.	3	3	13	3	2	1	0	7	1	13	0	49	86
Berlin-Dahlem (Meteorol.-Inst.)	51	6	0	0	0	0	0	1	.	.	.	.	1	1	0	0	.	.	0	.	.	5	2	13	4	6	3	1	8	7	13	.	71	110
Berlin-Schönefeld (Flugh.)	46	0	1	0	0	0	.	0	.	.	.	.	2	0	0	0	.	.	0	.	.	7	0	10	5	4	4	1	7	1	5	4	50	94
Brandenburg																																		
Pinnow	83	.	10	.	0	.	.	.	.	.	.	.	1	5	.	.	.	.	.	.	.	5	.	4	7	6	11	.	6	2	1	13	71	105
Frankfurt/Oder	48	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	0	.	.	.	.	.	7	1	5	8	2	2	1	6	10	3	6	57	96
Manschnow	12	0	3	.	0	0	0	0	.	.	.	0	1	1	0	0	.	.	0	.	.	4	1	6	3	2	1	0	4	6	6	5	43	92
Altreetz	6	.	0	.	0	0	.	0	.	.	.	0	.	1	0	0	.	.	0	.	.	4	1	3	11	2	0	0	2	7	4	6	40	78
Eberswalde	45	0	.	.	1	0	.	.	.	.	.	1	1	0	.	0	.	.	.	.	.	7	2	6	8	3	0	1	7	4	2	8	52	87
Angermünde (Wst)	56	1	0	0	1	1	0	0	.	.	.	0	1	0	0	0	.	.	0	.	.	7	3	7	9	0	.	0	2	21	1	4	56	101
Gartz/Oder																																		
Potzlow	60	5	0	.	0	0	0	.	.	.	1	1	1	0	.	.	.	.	.	.	.	8	.	4	17	2	.	1	3	1	8	0	52	95
Ruhland	98	.	37	.	0	.	.	.	.	.	.	.	4	2	.	.	.	.	.	.	.	4	4	7	0	1	30	1	5	5	2	10	110	162
Doberlug-Kirchhain (Wst)	97	0	6	.	1	.	0	.	.	.	.	.	4	2	.	.	.	.	.	.	.	4	2	12	2	0	19	1	5	8	2	6	71	111
Neuruppin (Wst)	38	7	3	0	3	0	0	0	.	.	.	.	1	0	0	0	.	0	0	.	.	10	2	20	2	1	0	1	6	1	3	5	63	124
Zehdenick	51	10	0	.	3	.	.	0	.	.	.	0	0	.	0	.	.	.	0	.	.	8	2	15	6	4	.	3	9	7	1	0	67	121
Cottbus (Wst)	69	0	13	0	0	0	.	0	.	.	.	.	3	5	.	.	.	.	.	.	.	3	0	4	3	1	17	2	5	0	6	5	68	98
Lübben-Blumenfelde	57	.	5	.	1	0	.	.	.	.	.	.	4	0	.	.	.	.	.	.	.	4	1	11	1	0	13	0	5	2	1	1	48	
Bischdorf, Kr. Calau	76	.	6	.	1	.	.	.	.	.	.	.	2	5	.	.	.	.	.	.	.	4	2	4	4	0	15	1	6	4	2	7	64	97
Lindenberg (Obs)	98	0	5	0	0	0	.	0	.	.	.	.	3	2	0	0	1	.	.	.	.	7	0	9	4	7	5	0	8	3	5	1	61	96
Dahme	86	.	4	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	0	6	6	.	14	2	6	7	5	4	65	92
Teupitz																																		
Potsdam (Obs)	81	2	0	0	1	0	.	0	.	.	.	.	1	0	.	0	.	.	0	.	0	6	0	10	1	1	8	1	13	2	1	0	46	76
Treuenbrietzen	55	2	0	.	0	.	.	.	.	.	.	.	2	.	0	0	.	.	.	.	.	4	1	5	1	1	9	3	6	1	2	2	40	78
Brandenburg-Görden	30	1	0	.	2	.	.	0	.	.	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	7	0	13	1	1	3	2	7	0	1	1	39	71
Rathenow	28	3	1	.	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	.	.	12	5	17	1	3	4	0	9	0	1	5	63	119
Berge	40	1	0	.	2	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	5	2	17	2	3	1	1	7	1	5	.	47	89
Wittstock	66	4	1	0	.	0	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	10	2	14	10	2	.	2	10	.	6	20	83	168
Pritzwalk	70																																	
Groß Breese	25	1	1	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	0	.	0	10	4	20	2	1	1	0	15	0	9	3	68	130
Nordrhein-Westfalen																																		
Gronau	40	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	1	10	1	23	2	3	17	4	1	.	1	.	66	95
Bocholt-Liedern (Wst)	21	0	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	0	4	2	14	1	1	16	3	1	0	0	.	42	64
Bad Berleburg-Wingeshausen	450	3	3	0	1	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	0	11	7	20	4	1	13	3	0	.	.	.	65	77
Kahler Asten (Wst)	839	5	4	0	3	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	1	16	8	17	6	0	26	5	2	0	0	.	92	87
Bad Driburg-Dringenberg	270	9	2	.	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	.	1	12	6	18	3	2	22	3	3	0	.	.	82	108
Höxter	93	17	4	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	2	14	7	19	7	1	18	3	1	3	4	.	100	132
Bad Salzuflen (Wst)	135	11	0	0	2	0	.	0	0	.	.	.	.	0	.	0	.	.	1	.	2	11	15	15	7	1	16	0	8	0	1	.	91	134
Minden-Hahlen	46	8	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	0	.	1	8	7	12	5	0	13	1	4	.	0	.	62	91
Rahden-Varl	42	0	.	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	1	.	0	8	3	10	6	1	10	3	5	0	.	.	48	72
Gütersloh	72	13	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	1	9	4	18	2	1	18	3	3	.	0	.	75	111

DWD

Tägliche Niederschlagshöhen August 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Drensteinfurt	64	3	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	1	8	3	16	2	1	23	4	0	.	.	.	61	96
Tecklenburg	154	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	1	.	1	13	7	17	0	1	19	3	0	0	.	.	65	90
Netphen (Lahnhof)	610	4	5	0	5	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	22	8	19	5	0	14	3	2	0	.	.	87	94
Siegen	263	2	3	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21	6	26	3	.	9	1	1	.	.	.	74	82
Neunkirchen-Seelscheid-Krawinkel	195	2	0	.	4	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	1	14	8	21	6	0	8	2	0	.	.	.	65	
Gummersbach	250	3	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	24	6	26	4	.	13	5	1	.	.	.	85	94
Kürten	230	2	.	1	3	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	1	18	6	27	5	.	14	2	0	.	.	.	78	82
Köln-Wahn (Flugh.)	92	3	0	0	1	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	1	6	8	13	7	0	4	0	0	.	0	.	44	57
Leverkusen	44	16	0	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	3	18	4	0	7	1	.	.	.	.	52	72
Wuppertal-Buchenhofen	128	0	.	4	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	1	23	8	34	8	0	9	3	0	.	.	.	93	107
Euskirchen	160	13	0	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	10	1	5	2	.	1	.	.	.	0	.	34	55
Elsdorf	85	5	0	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	8	6	12	9	0	4	0	.	.	.	.	43	64
Düsseldorf (Südfriedhof)																																		
Krefeld-Forstwald	40	.	0	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	1	.	0	10	5	19	3	0	12	0	.	0	.	.	50	80
Duisburg-Hochfeld	28	.	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	13	17	1	.	8	1	.	.	.	.	50	79
Eslohe	325	4	2	0	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	0	.	0	13	8	17	4	0	18	5	1	.	.	.	72	85
Arnsberg	218	10	1	0	1	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	8	3	17	5	0	22	2	0	.	.	.	69	83
Brilon	472	8	3	.	1	.	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	14	5	16	5	1	20	4	4	0	.	.	80	91
Fröndenberg	121	11	1	1	1	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	0	9	5	16	1	.	24	2	0	.	.	.	69	96
Kirchhundem-Kohlhagen-Wirme	420	3	3	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	20	6	25	3	1	12	2	1	.	1	.	76	89
Lüdenscheid (Wst)	387	2	1	1	3	0	.	.	0	0	.	.	0	0	0	0	.	.	0	.	0	15	16	30	4	1	12	1	1	.	0	.	86	
Breckerfeld (Ennepetalsperre)																																		
Essen-Bredeney	152	0	0	1	1	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.	.	0	.	0	12	18	20	0	0	14	5	0	0	0	.	72	93
Dortmund	120	0	2	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6	6	30	1	0	27	7	0	0	.	.	81	108
Herten	60	1	3	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	0	6	6	31	0	0	12	3	0	.	.	.	66	92
Bad Lippspringe (Wst)	157	6	2	0	1	0	.	.	0	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	.	1	11	5	20	1	2	18	6	7	2	0	.	82	99
Lippstadt-Bökenförde	92	9	1	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	0	6	2	17	1	1	21	4	5	.	1	.	70	96
Hervest-Dorsten	33	.	.	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	0	10	2	21	1	1	14	1	0	0	.	.	52	84
Wesel	25	.	0	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	0	10	3	20	0	1	11	4	1	.	0	.	53	88
Kleve	46	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	.	1	12	2	20	0	0	12	.	.	0	1	.	50	75
Roetgen (Filterwerk)	362	28	1	0	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	15	7	25	5	.	5	1	0	0	1	.	91	103
Jülich	80	13	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	7	17	8	1	7	0	.	.	1	.	63	98
Aachen (Wst)	202	6	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	15	4	26	2	0	5	1	0	0	0	.	58	77
Geldern-Walbeck	40	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	0	9	12	24	2	1	5	.	.	0	.	.	55	91
Mönchengladbach	41	.	0	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	4	8	15	2	.	5	.	.	.	.	.	35	58
Hessen																																		
Tann/Rhön	395	2	4	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18	4	6	4	1	13	2	2	0	.	0	58	73
Großalmerode	390	5	2	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	8	6	9	2	0	38	3	2	1	0	.	76	95
Hosenfeld	376	2	2	0	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	28	3	8	3	.	3	2	1	0	.	.	55	83
Wartenberg-Angersbach	270	3	2	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	0	14	4	8	6	0	6	0	0	.	.	0	43	72
Haunetal-Unterstoppel	400	3	1	0	0	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	11	6	10	6	1	9	2	1	1	.	.	51	80
Bebra-Iba	255	3	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	3	4	6	0	.	13	2	0	.	1	0	37	54
Melsungen	190	5	2	1	1	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	.	.	.	.	0	2	6	4	1	1	22	1	2	1	1	.	49	68
Frankenberg/Eder	293	12	5	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	0	2	2	10	0	0	9	1	1	0	.	.	43	68
Korbach-Rhena	458	5	4	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	4	6	13	5	0	13	3	1	0	2	.	56	84
Lichtenfels-Rhadern	422	8	5	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	2	3	12	2	.	12	.	.	0	.	.	46	75
Bad Wildungen	310	15	3	0	2	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	5	8	.	0	7	0	0	1	1	.	42	
Alsfeld-Reibertenrod	269	3	2	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	10	2	8	4	1	8	1	0	0	.	.	40	69
Neukirchen-Hauptschwenda	500	4	2	0	3	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	0	8	3	7	2	1	11	1	1	4	0	.	47	67
Gilserberg	340	10	4	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	2	2	8	0	1	10	0	1	.	.	.	40	62
Frielendorf	237	6	4	0	2	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	0	4	4	7	1	1	13	1	1	2	.	.	45	72
Edermünde-Bilstein	275	7	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	3	7	1	1	19	2	1	2	1	.	50	77
Ahnatal-Weimar	298																																	
Kassel (Wst)	231	7	2	1	0	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	.	.	.	.	1	4	10	9	1	0	35	1	1	2	1	.	75	119
Wahlsburg-Lippoldsberg	180	9	0	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	11	5	14	4	4	24	2	1	1	1	.	79	115
Diemelstadt-Rhoden	270	11	4	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	1	6	4	10	6	0	31	2	3	0	.	.	78	115
Waldeck-Freienhagen	420	16	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	8	11	2	.	21	1	3	5	2	.	75	117
Grebenstein	190	14	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	4	8	2	.	26	2	1	2	.	.	66	103
Hofgeismar-Beberbeck	242	14	3	1	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5	12	11	1	0	29	2	3	2	.	.	83	126
Grasellenbach-Tromm	522	2	6	.	0	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	1	18	12	15	6	0	7	1	.	.	0	.	67	70
Lautertal (Odenwald)-Elmshausen	198	1	3	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11	12	5	4	.	5	1	.	0	.	.	41	56
Gernsheim-Allmendfeld	90	0	4	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	9	7	2	2	.	4	0	.	.	.	.	28	42
Frankfurt a. M. (Flugh.)	112	0	2	0	2	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	0	9	3	6	0	0	0	0	0	.	0	.	22	34
Langen	142	0	4	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15	4	6	2	.	0	.	0	.	0	.	34	48
Groß-Gerau-Wallerstädten	87	0	2	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	4	1	2	.	0	.	.	.	0	.	19	29
Steinau-Marjoß	245	3	5	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31	2	14	10	.	3	.	0	.	.	.	68	90
Flörsbachtal-Mosborn	460																																	
Boerfelden	450	2	6	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	24	9	20	5	.	6	0	0	.	1	.	72	86
Michelstadt	204	1	5	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	6	12	15	4	.	7	.	.	.	.	.	51	71
Brombachtal - Kirch-Brombach	290	2	5	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19	4	11	3	.	5	.	0	.	1	.	51	64
Reinheim	165	1	4	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21	4	8	5	.	3	.	0	.	0	.	44	63
Dieburg	145	0	3	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25	3	7	6	.	1	.	.	.	.	.	42	64

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Birstein-Fischborn	340	2	2	0	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25	4	13	3	.	3	0	1	0	.	.	56	71
Heusenstamm	128	.	5	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15	4	10	2	.	3	.	1	.	0	.	41	62
Schotten	315	1	2	1	2	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	0	34	3	11	10	0	5	2	1	1	.	.	72	86
Nidda-Ober Lais	270	1	2	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	21	5	8	4	0	2	0	.	0	.	.	46	62
Ranstadt-Ober-Mockstadt	128	1	3	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15	4	5	6	.	1	0	.	.	.	.	38	57
Wehrheim-Pfaffenwiesbach	290	7	4	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11	2	13	5	.	2	0	1	.	.	.	45	64
Büdingen	134	1	3	0	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	29	3	14	7	0	3	1	0	0	.	.	64	86
Nidderau-Windecken	135	1	5	.	2	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	6	2	10	6	.	1	1	.	.	.	.	33	54
Wiesbaden (Süd)	145	3	4	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	7	3	3	1	.	0	0	0	.	0	.	23	37
Schwalbach, Bad-Langenseifen	425	5	6	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20	7	3	3	.	2	.	.	1	.	.	47	66
Lorch/Rhein	96	2	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12	6	1	1	.	0	.	.	0	.	.	27	45
Biedenkopf	290	6	5	0	2	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	0	13	2	15	3	1	7	0	0	.	.	.	54	79
Ulrichstein	580	2	2	1	1	0	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	0	46	6	16	5	.	5	1	.	1	.	.	85	96
Homberg (Ohm)	250	6	4	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	9	4	9	8	1	5	1	1	1	0	.	50	69
Bad Endbach-Wommelshausen																																		
Gießen (Liebigshöhe, Wst)	186	3	4	0	0	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	0	18	3	6	4	0	1	0	0	0	0	.	39	67
Polheim-Hausen	228	4	4	0	0	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	0	16	5	7	5	.	3	1	0	0	0	.	44	78
Mengerskirchen	412	1	5	0	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	24	6	17	6	.	4	2	2	.	.	.	66	82
Weilrod-Gemünden/Ts.	260	5	4	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	16	3	13	6	.	2	1	1	.	.	.	53	73
Waldems-Steinfischbach	400	5	4	0	2	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	0	13	3	7	5	.	0	0	0	.	0	.	40	52
Sachsen-Anhalt																																		
Annaburg	75	.	2	.	2	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	5	3	10	2	.	18	1	4	1	1	27	79	114
Wittenberg (Wst)	105	3	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.	4	0	.	0	0	.	.	.	.	9	1	16	1	1	12	0	4	0	2	1	55	88
Zerbst	69	1	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	0	0	.	0	.	.	5	2	10	1	0	16	1	4	.	1	0	43	71
Dessau	60	2	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	8	2	14	1	0	15	1	7	.	0	1	56	83
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	0	0	.	2	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	0	.	.	.	.	.	2	2	4	3	0	21	10	1	0	0	1	47	80
Gossa	98	0	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	0	.	.	.	.	.	6	2	11	4	1	21	0	4	.	0	1	52	79
Radis	97	2	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	7	4	14	4	.	16	.	3	0	0	0	52	81
Zeitz	200	1	6	.	2	.	.	.	.	.	.	.	3	0	.	0	.	.	.	.	.	3	8	3	2	0	25	1	1	5	.	2	62	103
Lossa	300	1	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	5	4	5	1	.	30	3	1	.	.	1	52	94
Sangerhausen	179	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	.	.	.	.	.	4	5	14	2	0	20	1	0	7	0	1	54	108
Eisleben	125	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	6	4	.	23	5	1	0	.	.	41	79
Weißenfels	115	1	0	.	1	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	.	.	.	.	.	2	3	3	2	0	26	0	0	3	0	1	41	72
Nemsdorf	183	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	4	3	0	26	0	2	3	.	1	44	80
Aschersleben	105	2	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	0	0	.	.	.	.	6	8	8	1	0	20	1	1	2	0	1	49	87
Köthen/Anhalt	76	1	0	0	2	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	0	.	.	.	.	.	6	2	12	2	.	23	1	3	0	0	1	58	97
Schierke	613	5	0	0	1	0	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	.	.	.	.	1	28	5	41	13	1	28	7	8	1	0	0	140	152
Wernigerode-Hasserode	265	5	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	7	4	16	3	.	30	3	3	0	0	.	72	106
Quedlinburg	123	3	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	1	3	0	.	21	1	0	1	.	0	31	58
Harzgerode-Süd	394	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	5	1	11	3	0	28	2	2	0	0	.	58	
Hadmersleben	90	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	4	1	5	1	.	16	4	1	.	1	.	37	69
Brocken (Wst)	1142	16	5	1	4	1	.	.	1	.	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	1	41	17	41	25	3	37	12	20	5	0	0	230	172
Bernburg/Saale (Nord)	81	1	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	0	.	.	.	0	6	1	8	1	0	19	3	1	0	0	0	42	78
Magdeburg (Wst)	76	2	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.	1	0	.	0	.	.	0	.	0	6	0	9	2	0	12	2	1	0	1	0	36	70
Born	60	7	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	0	12	1	0	4	1	3	0	10	4	49	80
Tangerhütte	38	4	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	.	.	.	.	.	7	0	13	3	1	6	2	4	0	11	2	55	99
Dörnitz	75	0	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	0	.	.	0	.	.	10	1	11	1	.	6	3	6	0	.	.	40	68
Bismark	44	4	.	0	1	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	.	0	9	2	18	1	1	4	4	6	11	0	1	62	105
Seehausen/Altmark (Wst)	21	3	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.	0	3	.	0	.	.	0	.	0	9	5	23	0	1	4	3	11	5	1	3	70	138
Salzwedel	23	3	0	.	1	.	.	1	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	0	6	0	20	0	2	6	4	4	1	0	3	50	78
Klötze/Altmark	50	5	0	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	0	.	.	.	.	.	8	0	16	2	1	8	5	3	1	8	0	58	93
Thüringen																																		
Saalfeld	235	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	0	.	.	.	.	.	7	3	0	1	2	16	3	0	1	.	0	32	46
Blankenstein	480	.	9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	.	.	.	.	.	.	.	20	3	9	8	.	10	4	0	2	.	0	68	85
Camburg	147	1	0	.	1	.	.	.	.	.	.	.	5	0	.	.	.	.	.	.	.	5	4	3	0	0	20	0	0	8	0	1	48	71
Remda	317	2	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	1	0	.	.	.	.	.	0	.	2	1	1	2	1	7	5	2	1	0	.	26	41
Neustadt/Orla	310	2	7	.	0	.	.	.	.	.	.	.	6	1	.	.	.	.	.	0	.	6	0	1	1	.	9	0	0	5	.	.	38	53
Jena (Sternwarte)	155	2	0	.	1	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	2	2	.	11	1	1	1	0	0	28	44
Weimar	264	2	0	.	3	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	0	.	.	.	.	0	1	6	2	.	0	15	4	1	1	0	1	38	63
Gera-Leumnitz (Wst)	311	1	7	.	0	.	.	.	.	.	.	.	16	1	.	0	.	.	.	.	.	3	4	3	1	0	17	1	2	2	0	1	57	86
Braunichswalde	315	0	7	.	0	.	.	.	.	.	.	.	29	4	.	.	.	.	.	.	.	0	2	1	1	.	8	1	2	8	0	1	64	85
Zeulenroda (Talsperre)	462	2	8	.	0	.	.	.	.	.	.	.	17	1	.	.	.	.	.	.	.	11	2	2	1	.	9	1	2	0	0	3	59	84
Windischleuba (Talsperre)	167	0	8	.	0	.	.	.	.	.	.	.	5	1	.	0	.	.	.	.	.	2	5	2	3	.	22	1	1	2	.	2	53	72
Dieterode	398	4	1	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	9	10	3	.	33	1	1	0	.	.	69	94
Eigenrieden	480	2	1	.	3	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	10	9	1	.	32	0	1	1	.	.	68	102
Gräfentonna	196	2	0	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4	3	1	.	16	1	0	9	.	2	39	70

Tägliche Niederschlagshöhen August 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	1	0	0	2	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	0	.	.	0	.	0	2	4	2	0	0	12	1	1	2	0	2	30	54
Luisenthal (Talsperre)	528	1	1	0	1	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	0	0	.	13	3	11	3	0	19	3	0	1	1	1	57	71
Kölleda	143	1	.	0	3	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	2	4	5	0	0	31	1	1	1	.	.	48	81
Ebeleben	258	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	4	3	7	.	1	26	.	.	.	0	.	43	72
Leinefelde (Wst)	356	4	1	1	0	0	.	.	0	.	.	.	0	0	0	0	0	.	.	.	0	4	5	10	5	0	29	2	1	3	0	.	62	107
Artern (Wst)	164	2	0	0	1	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	0	.	.	.	.	0	4	1	4	1	0	23	1	0	0	.	1	41	77
Nordhausen	172																																	
Suhl	424	2	0	.	2	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	0	.	.	.	.	.	21	4	8	3	.	15	2	0	2	.	2	60	79
Schmücke (Wst)	937	3	0	0	3	.	.	.	.	.	.	.	1	0	.	.	.	.	0	0	0	50	7	16	7	0	30	3	1	0	0	1	123	103
Meiningen (Wst)	450	0	0	0	1	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	0	14	4	5	3	0	3	1	1	0	1	3	36	58
Bad Salzungen	268	3	3	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	1	4	1	.	16	3	1	.	1	1	37	61
Tiefenort	236	2	2	0	1	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	4	1	4	1	0	13	4	1	0	2	.	34	57
Schmalkalden	340	2	1	.	3	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	.	.	.	.	.	7	3	4	3	.	10	3	1	1	.	1	40	55
Kleiner Inselsberg	732	2	1	.	6	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	14	3	15	1	0	21	1	1	6	2	.	75	74
Sondra	278	4	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	4	7	2	.	21	1	.	4	2	1	49	77
Gotha-Sundhausen	321	2	0	.	1	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	2	3	5	1	.	12	1	.	1	0	.	29	48
Neuhaus am Rennweg (Wst)	845	4	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	0	.	.	.	0	.	30	3	28	6	0	16	2	1	3	1	1	95	
Hellingen	302	4	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14	2	7	9	.	2	1	0	0	0	0	38	69
Sachsen																																		
Olbersdorf	305	.	9	0	.	.	.	.	.	.	.	.	9	5	.	.	.	.	.	.	.	7	4	7	3	.	10	2	4	1	.	1	61	75
Görlitz (Wst)	238	0	5	0	0	.	.	.	.	.	.	.	3	2	.	0	.	.	.	.	.	5	10	1	2	1	20	1	6	3	1	3	61	83
Zwota	695	0	31	.	1	.	.	.	.	.	.	.	7	7	.	.	.	.	.	.	.	12	6	4	6	.	14	2	12	4	.	0	104	102
Bad Gottleuba (Talsp.)	430	.	26	0	.	.	.	.	.	.	.	.	12	3	.	.	.	.	.	.	.	5	1	0	5	0	13	0	1	6	0	11	83	95
Lichtenhain-Mittelndorf	320	0	15	0	0	.	.	.	.	.	.	.	1	2	.	0	.	.	.	.	.	8	4	5	2	3	16	1	7	2	0	1	67	
Zinnwald-Georgenfeld (Wst)	877	0	28	0	0	.	.	.	.	0	.	.	9	4	.	0	.	.	.	.	.	14	2	4	6	0	11	2	11	1	2	4	96	93
Diesbar-Seußlitz	100	.	19	0	0	.	.	.	.	.	.	.	6	8	.	.	.	.	.	.	.	1	5	2	1	1	20	5	4	6	2	1	82	115
Dippoldiswalde	350	.	34	1	0	.	.	.	.	.	.	.	15	3	.	.	.	.	.	.	.	9	2	2	5	0	17	1	3	1	2	14	107	134
Leuben	168	.	28	.	0	.	.	.	.	.	.	.	17	1	.	.	.	.	.	.	.	2	10	3	2	1	21	1	3	2	1	6	96	143
Grimma	150	0	8	.	1	.	.	.	.	0	.	.	6	1	.	0	.	.	.	.	.	4	4	5	3	1	22	2	4	2	1	3	66	100
Eilenburg	105	1	3	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	3	5	3	0	23	1	3	.	.	1	50	73
Oschatz (Wst)	150	0	9	.	0	.	.	.	.	.	.	.	7	1	.	0	.	.	.	.	.	3	6	4	2	1	23	2	3	0	3	4	68	111
Lückersdorf	213	0	32	0	1	.	.	.	.	.	.	.	4	11	.	.	.	.	.	.	.	2	14	2	3	0	32	1	10	6	1	12	130	
Hoyerswerda	118	2	63	0	1	.	.	.	.	.	.	.	7	5	.	.	.	.	.	.	.	3	1	.	0	1	29	2	6	4	6	12	143	201
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	0	77	0	0	.	.	.	.	.	.	.	28	5	.	0	.	.	.	.	.	2	6	3	1	1	17	4	4	2	2	1	153	201
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	0	7	0	0	.	.	.	.	.	.	.	5	4	.	.	.	.	0	0	.	14	6	7	9	0	11	2	8	4	0	1	78	73
Hohndorf	415	1	24	.	2	.	.	.	.	.	.	.	16	3	.	.	.	.	.	.	.	9	3	3	2	.	10	3	4	5	.	0	84	99
Colditz	192	.	5	.	0	.	.	.	.	.	.	.	7	3	.	.	.	.	.	.	.	6	6	4	4	1	19	4	5	2	1	3	70	103
Chemnitz (Wst)	418	0	24	0	2	.	.	.	.	0	.	.	14	4	.	.	.	.	.	.	.	10	2	2	2	0	11	4	5	1	0	1	81	103
Altgeringswalde	290	0	29	.	0	.	.	.	.	.	.	.	16	1	.	.	.	.	.	.	.	5	2	3	5	1	15	3	5	2	1	4	89	117
Frankenstein	400	0	16	0	1	.	.	.	.	.	.	.	9	5	.	.	.	.	.	.	.	9	3	4	3	0	13	2	6	1	1	3	75	88
Annaberg-Buchholz	630	0	13	0	1	.	.	.	.	.	.	.	6	5	.	.	.	.	.	.	.	15	5	4	3	0	12	1	6	3	.	2	77	99
Weißbach	400	0	22	0	2	.	.	.	.	.	.	.	8	5	.	.	.	.	.	.	.	12	5	2	3	0	7	4	4	4	0	7	86	99
Cämmerswalde-Rauschenb.	615	.	14	0	0	.	.	.	.	.	.	.	3	4	.	.	.	.	.	.	.	20	6	2	4	1	9	1	7	1	1	5	78	81
Grünhainichen	447	1	29	0	1	.	.	.	.	.	.	.	9	6	.	.	.	.	.	.	.	10	1	2	2	.	10	5	5	2	2	11	96	103
Bad Elster	510	3	11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	5	.	.	.	.	.	.	.	16	2	4	7	.	8	2	3	2	.	4	72	93
Oelsnitz-Vogtland	436	0	9	0	1	.	.	.	.	.	.	.	5	9	.	.	.	.	.	.	.	9	4	1	2	.	10	3	2	2	.	1	56	72
Grünbach																																		
Rodewisch	464	1	17	0	1	.	.	.	.	.	.	.	3	3	.	.	.	.	.	.	.	11	9	4	7	0	13	1	5	4	.	4	81	94
Wehrsdorf	335	.	33	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	2	.	.	.	.	.	.	.	13	7	5	5	2	14	0	9	3	2	4	104	119
Bautzen	165																																	
Mücka	147	2	24	0	0	.	.	.	.	.	.	.	6	4	.	0	.	.	.	.	.	5	7	2	1	1	31	2	6	2	1	9	101	145
Rietschen	145	9	30	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	4	.	0	.	.	.	.	.	4	6	2	1	1	27	0	10	2	.	8	107	137
Hähnichen	155	2	26	0	0	.	.	.	.	.	.	.	4	3	.	.	.	.	.	.	.	6	8	2	9	1	28	8	11	4	1	5	115	150
Saarland																																		
Saarbrücken-St. Johann	193	6	11	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	4	2	9	3	.	.	.	.	.	.	.	36	53
Berus (Wst)	363	5	2	.	0	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	0	4	8	10	4	.	0	0	0	.	.	0	33	46
Weiskirchen/Saar	380	3	18	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	18	4	11	1	.	2	1	.	.	.	.	60	76
Hüttersdorf	223	3	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6	3	9	2	.	.	.	.	.	.	.	28	36
Rheinland-Pfalz																																		
Bad Bergzabern	180	1	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	3	4	5	2	.	.	.	.	.	.	.	22	34
Weinbiet (Wst)	553	3	5	0	0	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	0	3	2	3	6	.	3	0	0	.	0	.	24	49
Alzey	215	2	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	7	3	3	.	3	0	.	.	.	.	24	49
Nohfelden-Türkismühle																																		
Roxheim	170	5	7	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	9	3	3	.	2	.	.	.	.	.	33	60
Pirmasens	280	6	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	4	1	6	2	.	.	.	.	.	.	.	29	40

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Trier (Stadt)	144	5	3	.	2	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	2	8	2	5	2	.	3	.	.	.	0	.	31	47
Trier-Petrisberg	265	5	2	.	0	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	2	8	1	4	2	.	3	0	.	0	0	.	28	39
Manderscheid/Eifel	403	14	4	.	0	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	14	21	13	4	.	4	.	.	.	0	.	73	108
Bernkastel	120	1	4	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	9	5	3	.	7	1	.	.	.	.	37	49
Blankenrath	420	1	2	.	0	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	20	18	8	3	.	2	0	.	.	.	.	55	69
Bendorf (Wst)	127	2	1	0	1	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	1	9	4	12	2	0	2	1	0	.	0	.	33	
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	15	1	0	0	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	0	12	9	6	3	0	4	0	0	0	0	.	49	
Bad Marienberg (Wst)	547	3	2	0	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	27	6	19	14	.	6	3	1	.	.	.	86	88
Baden-Württemberg																																		
Isny	712	10	.	.	5	.	.	.	.	.	.	.	2	2	.	.	.	0	8	.	.	19	31	0	19	.	.	.	.	.	.	.	96	56
Aulendorf-Spiegler	560	9	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	3	.	.	2	10	0	10	.	.	1	.	.	.	.	37	36
Engen	533																																	
Höchenschwand	1008	14	9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12	.	.	16	25	3	28	.	.	.	.	.	.	.	107	92
Schopfheim	400	9	12	0	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	14	.	.	16	20	1	33	.	.	.	.	.	.	.	105	95
Vogtsburg-Oberrotweil	223	3	18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20	0	.	.	.	.	.	.	.	2	6	2	4	.	0	.	.	.	.	.	54	68
Kandel/Schwarzwald	1172	7	20	0	.	.	.	.	.	.	.	.	19	2	.	.	.	.	.	.	.	21	31	7	11	.	.	.	.	.	.	.	119	
Triberg	683	18	16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	1	.	.	.	.	.	.	.	16	21	11	46	.	.	.	.	.	.	.	137	109
Rheinau-Freistett	131	1	11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	1	.	.	.	.	.	.	.	10	5	6	3	.	.	.	.	.	.	.	45	50
Hornisgrinde	1122	8	30	.	0	.	.	.	.	.	.	.	2	2	.	.	.	.	.	.	.	46	14	19	16	.	.	.	.	.	.	.	137	90
Hechingen	520	18	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	.	.	.	.	0	.	.	3	4	1	7	.	0	.	.	.	.	.	44	47
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	13	3	0	0	.	.	.	.	.	.	.	4	2	.	.	.	2	0	.	.	3	4	1	3	.	0	.	0	.	0	.	34	45
Bad Wildbad-Calmbach	400	8	12	0	0	.	.	.	.	.	.	.	2	1	.	.	.	2	.	.	.	13	8	6	14	.	.	.	.	.	.	.	64	67
Heilbronn	167	9	6	0	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	.	.	.	.	.	.	.	3	4	2	4	.	3	.	0	.	1	1	32	43
Ellwangen/Jagst	443	9	1	.	0	.	.	.	.	.	.	.	7	4	.	.	.	.	10	.	.	5	6	1	10	.	3	.	0	.	.	.	55	68
Heidelberg	110	2	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	6	8	2	2	.	1	.	.	.	0	.	27	40
Wertheim-Eichel	140	2	9	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12	2	7	2	.	.	1	0	.	.	.	33	53
Sigmaringen-Laiz	580	23	1	.	0	.	.	.	.	.	.	.	35	0	.	.	.	.	.	.	.	4	5	0	7	.	.	1	.	.	.	.	77	86
Münsingen-Apfelstetten	750	20	5	.	0	.	.	.	.	.	.	.	7	1	.	.	.	.	1	.	.	10	6	0	12	.	0	0	.	.	.	.	62	62
Heidenheim/Brenz	500	11	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	2	1	.	.	.	.	5	.	.	14	1	6	15	.	1	.	.	.	.	.	56	69
Bayern																																		
Hof-Hohensaas (Wst)	567	1	22	.	0	.	.	.	.	.	.	.	6	2	.	.	.	.	.	.	.	21	4	9	9	.	8	2	0	2	.	3	90	112
Teuschnitz-Wickendorf	568	3	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	.	.	.	.	.	.	.	41	8	20	11	.	10	1	1	4	.	.	108	129
Ansbach-Schalkhausen	418	3	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	4	6	.	.	.	.	.	.	.	9	4	3	14	.	5	.	.	.	0	.	49	
Weißenburg/Bay. (Wst)	422	13	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	6	4	.	.	.	.	0	.	.	5	4	1	5	.	1	.	0	.	0	.	40	59
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	3	2	.	0	.	.	.	.	.	.	.	27	4	.	.	.	.	.	.	.	5	0	3	3	0	1	0	0	0	.	.	48	71
Gößweinstein	437	2	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	4	.	.	.	.	.	.	.	19	3	11	7	.	1	.	1	.	.	.	59	86
Schweinfurt	240	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15	3	9	3	0	1	.	1	0	.	.	32	54
Würzburg (Wst)	268	3	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	15	2	5	2	0	0	0	0	0	0	.	27	48
Ostheim/Rhön	314	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	0	.	.	.	.	12	1	9	2	.	2	.	0	.	.	.	30	52
Lohr/Main-Steinbach	161	2	6	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11	3	10	3	.	0	.	.	.	.	.	36	59
Bischbrunn	412	2	11	0	0	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	0	26	2	12	4	.	3	0	1	.	.	0	61	87
Oberstdorf (Wst)	810	15	2	1	1	0	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	0	11	0	.	24	40	.	19	0	0	9	0	.	0	.	125	59
Kempten (Wst)	705	7	2	1	5	1	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	0	0	0	.	14	28	0	18	0	0	0	.	.	.	.	77	49
Memmingen	595	9	0	1	0	.	.	.	.	.	.	.	0	14	.	.	.	1	5	.	.	4	11	0	23	.	.	.	.	.	.	.	68	52
Münsterhausen	500	26	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	2	.	.	.	.	1	.	.	5	3	1	9	.	.	.	.	.	.	.	49	47
Neuburg/Kammel-Naichen	488	23	0	.	0	.	.	.	.	.	.	.	13	1	.	.	.	.	.	.	.	5	3	1	8	.	.	.	.	.	.	.	53	
Kaisheim-Neuhof	516	16	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	2	.	.	6	5	1	11	.	0	.	.	.	.	.	44	51
Schwangau-Horn	796	9	4	2	12	1	.	.	.	.	.	.	.	17	.	.	.	0	22	.	.	10	37	.	11	1	.	7	.	.	.	.	133	75
Kaufering	585	2	0	.	3	.	.	.	.	.	.	.	0	5	.	.	.	.	1	.	.	4	11	0	4	.	0	0	.	.	.	.	29	25
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	462	6	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.	.	2	.	.	7	1	1	12	.	.	.	0	.	.	0	29	29
Kösching	417	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	0	.	.	.	.	.	.	.	6	3	3	5	.	3	.	.	.	.	.	25	33
Parsberg/Oberpfalz	516	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	2	.	.	.	.	2	.	.	4	3	5	5	.	0	.	.	.	.	.	26	35
Oberviechtach	595	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	2	.	.	.	.	.	.	.	7	1	3	8	.	0	.	.	.	.	.	30	34
Amberg-Unterammersricht	383	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	6	.	.	.	.	0	.	.	6	1	4	2	.	0	.	.	0	.	.	26	36
Höllenstein-Kraftwerk	403	9	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	4	12	.	.	.	.	.	.	.	5	4	8	9	.	0	.	.	.	.	.	50	55
Regensburg (Wst)	366	2	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	4	2	.	.	.	.	1	.	.	3	2	8	6	0	0	.	0	0	0	0	28	39
Leibilfing																																		
Weihenstephan (AMBF)	470																																	
München-Nymphenburg	515	21	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	1	14	.	.	.	.	2	.	0	4	8	.	13	0	.	0	.	.	.	.	63	53
Landshut	393	15	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.	.	1	.	4	11	5	0	3	.	1	.	0	.	.	.	40	
Fürstenzell (Wst)	476	16	.	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	7	.	.	.	.	0	.	0	16	5	0	2	0	1	0	0	0	0	.	48	
Freyung v. Wald	655	18	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	16	5	1	7	.	4	.	.	.	.	4	61	55
Rosenheim	444	2	.	0	7	.	.	.	.	.	.	.	.	16	.	.	.	.	1	0	.	11	19	.	7	0	.	0	.	.	.	.	63	44
Mühldorf/Inn (Wst)	405	31	.	0	1	.	.	.	.	.	.	.	1	2	.	.	.	.	1	.	.	11	9	.	9	.	0	0	0	0	.	.	65	57
Traunstein-Axdorf	635	2	.	1	7	1	.	.	.	.	.	.	.	13	.	.	.	.	1	.	.	22	26	.	16	.	.	4	.	.	.	.	91	
Trostberg	487	4	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	14	.	.	.	.	0	.	.	11	16	.	13	.	.	.	.	.	.	.	63	49

Zahlwert 0 bedeutet weniger als 0,5 mm Niederschlag

*) vom Mittel 1961-1990

Fortsetzung von Seite 3

bis 8 Tage (Südschwarzwald, Hohenpeißenberg, Alpen) zu erwarten. Diese Werte wurden nur vereinzelt - meist in Bayern und im Osten - erreicht bzw. bis zu 3 Tage (Angermünde) über-, sonst bis zu 3 und gebietsweise (meist westlich von Flensburg - Rosenheim) bis zu 6 Tage (z.B.: Hohenpeißenberg, Konstanz, Weinbiet/Pfälzer Wald, östlich von Darmstadt) unterschritten.

Die **mittlere tägliche Bewölkung** betrug mehr als 5.0 Achtel verbreitet im Norddeutschen Tiefland (insbesondere nördlich der Kanäle zwischen Rheine und Frankfurt/Oder), teilweise in Bergischem und Sauerland sowie in Weser-, Leine- und Fulda-Werra-Bergland, Thüringer Wald, Vogtland und Erzgebirge, örtlich in Elbsandsteingebirge und Hochtaunus sowie in den Gipfellagen der Alpen. Weniger als 4.0 Achtel errechnete man im überwiegenden Teil des Gebietes zwischen Mosel - Main und Donau - Naab, in kleineren Gebieten zwischen Eifel und Vogelsberg sowie zwischen Donau und Bodensee - Alpenrand sowie örtlich in Oberpfälzer und Bayerischem Wald, wobei sich insbesondere am Main und im Oberrheingraben örtlich weniger als 3.0 Achtel ergaben. Sonst waren es 4.0 bis 5.0 Achtel. Im vieljährigen Durchschnitt beträgt die Bewölkung 4.0 bis 5.9 Achtel, das sind 50 bis 74 % der sichtbaren Himmelsfläche. Diese Werte wurden fast im gesamten Norddeutschen Tiefland, im Thüringer Becken und teilweise in den angrenzenden Gebirgen, abschnittsweise in den Alpen und örtlich im übrigen Deutschland erreicht bzw. bis zu etwa 1.0 Achtel (meist im Nordosten) über-, sonst verbreitet bis zu 1.0 und gebietsweise im Südwesten bis zu rund 2.0 Achtel (Oberrheingraben, Markgräfler Land) unterschritten. ▪ **Heitere** Tage mit einem Bewölkungsmittel von weniger als 1.6 Achtel wurden mehr als 10 gezählt östlich von Marburg und Fulda, örtlich in Oberschwaben und in der Holledau sowie gebietsweise zwischen Mosel - Main und Donau - Naab, wobei ganz vereinzelt mehr als 15 Tage festgestellt wurden. Keine heiteren Tage ergaben sich verbreitet im Küstenbereich, vereinzelt an Flüssen und in Gebirgen nördlich der Mainlinie. Sonst waren es 1 bis 10 Tage, wobei die Gebiete mit 1 bis 5 Tagen insbesondere nördlich von Elstergebirge - Vogelsberg - Gutland verzeichnet wurden. Im vieljährigen Durchschnitt sind nördlich von Main - Nahe 1 bis 6 und südlich davon 2 bis 7 heitere Tage zu erwarten. Diese Werte wurden im überwiegenden Teil des Gebietes nördlich von Aachen - Marburg - Schweinfurt - Hof und vereinzelt südlich davon bis zu 6 Tage (Ostholstein) unter-, sonst meist erreicht bzw. bis zu 10 und vereinzelt im Südwesten bis zu 12 Tage (z.B.: bei Lörrach) überschritten. ▪ **Trübe** Tage mit einem Bewölkungsmittel von mehr als 6.4 Achtel gab es weniger als 5 in kleineren Gebieten vom Emsland bis Ostholstein - Schweriner See, westlich von Cottbus und Magdeburg, im östlichen Saarland, in größeren zusammenhängenden Flächen in den Einzugsgebieten von Mittel- und Oberrhein, Main, Regnitz und unterem Neckar, eng begrenzt auf der Schwäbischen Alb sowie zwischen Donaumoos und Amper. Mehr als 10 Tage zählte man in kleineren Teilen des Norddeutschen Tieflandes östlich von Sylt - Nienburg/Weser und nördlich der Kanäle zwischen Frankfurt/Oder und Minden, in Essen, eng begrenzt an der Erft, gebietsweise von Bergischem Land - Weserbergland bis Erzgebirge - Fichtelgebirge, in der "Goldenen Aue", im Raum Gera-Altenburg, örtlich am Nordwestrand der Schwäbischen Alb und im Bayerischen Wald, im Lechfeld, vereinzelt im Osten des Alpenvorlandes, abschnittsweise am Alpenrand und in den Alpen (Wendelstein 16). Überwiegend waren es 5 bis 10 Tage. Der vieljährige Durchschnitt beträgt mehr als 10 Tage örtlich im Westteil des Norddeutschen Tieflandes, in den meisten Mittelgebirgen (Brocken/Harz 16), örtlich im Alpenvorland und in den Alpen, sonst sind 6 bis 10 trübe Tage zu erwarten. Diese Werte wurden gebietsweise, insbesondere südlich der Donau und nordöstlich von Emden - Weiden, bis zu 9 Tage (Wendelstein) über-, sonst meist erreicht bzw. bis zu 9 Tage (nördlicher Oberrheingraben) unterschritten.

Die **Gesamtsonnenscheindauer** hatte Werte von 132 (Nienburg/Weser) bzw. 146 Stunden (Greifswald) bis 289 Stunden im Kaiserstuhl. Mehr als 200 Stunden schien die Sonne an der Lübecker Bucht, im Dreieck Föhr-Rendsburg-Dithmarschen, um Cuxhaven, auf Helgoland und Borkum, im Raum Aachen-Kleve-Bocholt und im überwiegenden Teil des Gebietes südlich von Aachen - Kassel - Wolfsburg - Oderbruch (Ausnahme größere Flächen wie z.B.: Harz, Ostthüringen, in der Eifel, Alpentäler). Mehr als 250 Stunden registrierte man im Raum Passau-Deggendorf-Mühldorf/Inn, bei Ingolstadt, eng begrenzt in Oberschwaben sowie verbreitet zwischen Pirmasens - Wiesbaden - Aschaffenburg und Waldshut - Calw - Nördlingen - Rothenburg ob der Tauber. Sonst wurden bis zu 200 Stunden Sonnenschein gemessen. Die vieljährigen Durchschnittswerte wurden nicht erreicht um Bad Tölz, auf Hohenpeißenberg und Großem Arber/Bayerischer Wald, in Jena und Weimar, am Unterlauf der Nahe, teilweise im Sauerland, im Raum Essen-Münster und im weitaus größten Teil des Gebietes nordöstlich und nördlich von Leer/Ems - Paderborn - Osterode/Harz - Goslar - Magdeburg - Cottbus (ausgenommen kleinere Flächen meist an Hunte und Unterelbe) sowie um mehr als 25 % in Nienburg/Weser und im äußersten Nordosten unterschritten (Greifswald -37 %). Sonst wurde das Soll erreicht bzw. überschritten, um mehr als 25 % örtlich im Odenwald, bei Lohr/Main und Aalen/Württemberg, eng begrenzt im Bayerischen Wald, auf dem Wendelstein, örtlich am Hochrhein und im Nordschwarzwald, im Bereich Markgräfler Land-Kaiserstuhl und teilweise im Südschwarzwald (Feldberg + 38 %).

02. Sep. 1999

Deutscher Wetterdienst

Monatlicher Witterungsbericht

Verlag: Deutscher Wetterdienst
Zentrale, Frankfurter Straße 135
63067 Offenbach am Main
Telefon: 069 80620 Telefax: 069 8062-2993

Erscheint 13 mal im Jahr
Bezugspreis jährlich 200,– DM zuzüglich Porto
Einzelpreis DM 28,–

Bibliothek des Deutschen Wetterdienstes Offenbach / M.

D 6171 E
ISSN 0435-7965

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Kein Teil dieses Werkes darf ohne schriftliche Einwilligung des Deutschen Wetterdienstes in irgendeiner Form (Fotokopie, Mikrofilm oder ein anderes Verfahren), auch nicht für Zwecke der Unterrichtsgestaltung, reproduziert oder unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet, vervielfältigt oder verbreitet werden. Die Einspeisung in elektronische Systeme und die kommerzielle Nutzung der hier veröffentlichten Daten wird ausdrücklich untersagt.

46. Jahrgang **September 1998** **Nummer 9**

ALLGEMEINER WITTERUNGSCHARAKTER

Der **September 1998** war an der Nordsee und südlich von Schneifel - Solling - Oderbruch überwiegend zu kalt, sonst meist zu warm. Es war nordöstlich von Elbe - untere Havel überwiegend zu trocken, sonst meist - gebietsweise sehr markant - zu naß. Die Sonnenscheindauer hatte in ganz Deutschland - gebietsweise deutlich - unterdurchschnittliche Werte.

WETTERABLAUF

Den Witterungsverlauf am **01. und 02.** bestimmte ein umfangreiches Hoch über dem fennoskandischen Raum. Aus südwestlichen Richtungen drangen Tiefausläufer nach Deutschland vor. Sie führten überwiegend milde Festlandsluft heran. Am 02. erreichte den Süden Mittelmeer-Tropikluft. Gebietsweise fielen Regen, Regen- und am 02. Graupelschauer (Nürburg-Barweiler 27 mm am 01.). Örtlich entluden sich Gewitter. Am 01. gab es bei wechselnder Bewölkung gebietsweise Aufheiterungen. Am 02. war es überwiegend stark, an den Küsten und im Alpenvorland wechselnd bewölkt mit vereinzelten Aufheiterungen. Dementsprechend schien die Sonne am 01. gebietsweise bis 10, am 02. an der Ostsee bis 11, im Alpenvorland bis 8 Stunden. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen 3 °C (Mühldorf/Inn am 01.) und 14 °C (Helgoland am 01., Bamberg am 02.), die Höchsttemperaturen zwischen 16 °C (Bad Marienberg, Nürburg-Barweiler am 01.) und 25 °C (Karlsruhe am 01., Kempten am 02.). Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 3 K (Boltenhagen am 01.) und 18 K (Mühldorf/Inn am 02.). Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 oder 9 traten am 02. an der Nordsee auf.

Vom **03. bis 06.** verlagerte sich das skandinavische Hoch nach Rußland. An seiner Westflanke drang ein Tiefdrucksystem nach Mitteleuropa vor. Damit gelangte anfangs Mittelmeer-Tropikluft, später kühle Meeresluft nach Deutschland. Der Nordosten verblieb im Einfluß milder Festlandsluft. Verbreitet kam es zu Regen und Schauer mit Starkniederschlägen am 03. und 05. (Weiden/Opf. 31 mm, Trostberg/Chiemgau 47 mm am 03., Garmisch-Partenkirchen 34 mm; Niederschlagsstation Ramsau/Berchtesgadener Land 54 mm am 05.). Örtlich traten Gewitter auf. Der Himmel war überwiegend stark bewölkt oder bedeckt mit einzelnen Aufheiterungen am 03. im Norden, am 04. im Norden und südlich des Main, am 05. und 06. im Norden. Die Sonne schien am 03. und 04. stellenweise im Norden und südlich des Main 11 bis 12, am 05. und 06. vereinzelt in Norddeutschland bis 10 Stunden. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen 7 °C (Angermünde am 03.) und 18 °C (Freiburg i.Br. am 03.), die Höchsttemperaturen zwischen 14 °C (Braunlage am 04., Garmisch-Partenkirchen am 05., Bad Marienberg am 06.) und 25 °C (Karlsruhe am 04.). Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 1 K (Cuxhaven am 05., Berlin-Schönefeld am 06.) und 15 K (Manschnow am 03.). Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 bis 10 traten vom 03. bis 05. auf Inseln und an den Küsten, am 03. vereinzelt im Süden auf.

Vom **07. bis 11.** setzte sich zwischen einem von Großbritannien nach Skandinavien ziehendem Tiefdrucksystem und hohem Luftdruck über Osteuropa über Mitteleuropa eine südwestliche Strömung durch. Dabei drang überwiegend kühle Meeresluft, am 09. und 10. atlantische Tropikluft nach Deutschland vor. Es kam gebietsweise zum Ende des Witterungsabschnittes verbreitet zu Regen, Schauer, örtlich zu Gewitter, am 10. und 11. im Süden örtlich zu Starkniederschlägen (Freiburg i.Br. 35 mm, Niederschlagsstation Gutach-Bleibach 40 mm am 10., Oberstdorf 44 mm, Lindau 46 mm am 11.). Bei stark wechselnder Bewölkung gab es stellenweise Aufheiterungen. Die Sonne schien örtlich bis 11, am 09. südlich der Donau verbreitet bis 12 Stunden. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen 6 °C (Oberstdorf am 07.) und 18 °C (Freiburg i.Br. am 09., Dresden-Klotzsche am 10.), die Höchsttemperaturen zwischen 14 °C (Braunlage am 11.) und 29 °C (Freiburg i.Br. am 09., Mühldorf/Inn am 10.). Die Tagesschwankungen der Lufttemperataur hatten Werte zwischen 2 K (Helgoland am 08., 10. und 11., List/Sylt am 09.) und 19 K (Garmisch-Partenkirchen am 09., Deuselbach am 10.). Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 traten am 09. gebietsweise, am 10. örtlich, am 11. an den Küsten auf.

Vom **12. bis 18.** wurden im Bereich eines Höhentroges über Mitteleuropa die Randtiefs eines nordeuropäischen Tiefdrucksystems mit einer meist stürmischen Strömung über Deutschland häufig nordostwärts gesteuert. Sie führten anfangs kühle Meeresluft, später im Wechsel artkische und grönländische Polarluft heran. Verbreitet fielen Regen und Schauer. Vom 12. bis 17. gab es gebietsweise, besonders am 14. und 15. in Mittelgebirgslagen - teils markante - Starkniederschläge (Kahler Asten 103 mm, Niederschlagsstation Schönbrunn/Baden 98 mm am 14., Grebenhain/Hoher Volgelsberg 83 mm am 15.). Örtlich entluden sich Gewitter. Am 16. wurde im Nordosten stellenweise Hagel mit Korngrößen von 0.5 cm Durchmesser beobachtet. Der Himmel war häufig stark bewölkt oder bedeckt, am 13. und 16. wechselnd bewölkt, am 17. gab es Aufheiterungen an den Küsten und auf Inseln. Die Sonne schien meist weniger als eine Stunde oder nicht, ganz vereinzelt, am 17. häufig an Küsten und auf Inseln bis 10 Stunden. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen knapp über 0 °C (Leck/Nordfriesland am 15.) und 14 °C (Manschnow/Oderbruch am 12., Norderney am 18.), die Höchsttemperaturen zwischen 7 °C (Freudenstadt am 14.) und 19 °C (Freiburg i.Br. am 16.). Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 2 K (verbreitet an allen Tagen) und 14 K (Leck am 15.). Bodenfrost bis -1 °C wurde am 15. örtlich in Schleswig-Holstein (Leck) festgestellt. Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 bis 11 traten am 12. und 13. örtlich, am 14. und 15. verbreitet in der Mitte Deutschlands, am 16. und 17. gebietsweise auf. Orkanböen verzeichneten Zugspitze (120 km/h am 14.), Gr. Arber (122 km/h am 15.) und Wendelstein (130 km/h am 15.).

Vom **19. bis 25.** bestimmte ein umfangreiches Hoch, dessen Schwerpunkt sich nach Südosten verlagerte, den Witterungsverlauf mit milder Festlandsluft in Deutschland. Häufig entstand Nebel, der stellenweise bis in die Mittagsstunden anhielt. Am 19. und 25. kam es gebietsweise zu Sprühregen und Regen (Düsseldorf 4 mm am 19.), sonst zu Nebelnässen. Der Küsten stark bewölkt oder bedeckt, sonst gering bewölkt oder heiter. Die Sonne schien am 19. im Süden, sonst verbreitet bis 12 Stunden. Weniger als eine Stunde oder keinen Sonnenschein gab es am 19. gebietsweise im Norden, vom 21. bis 24. an den Küsten, stellenweise in Nebelgebieten. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen 1 °C (Augsburg am 19.) und 14 °C (Helgoland, Emden am 19., Aachen am 20., 25.), die Höchsttemperaturen zwischen 11 °C (Gera-Leumnitz am 23.) und 25 °C (Aachen 24.7 °C am 25.). Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 1 K (Norderney am 21., Helgoland am 23.) und 18 K (Oberstdorf am 24.). Bodenfrost bis -1 °C (Stuttgart/Flughafen am 19.) trat vom 19. bis 21. und am 24. örtlich auf.

Vom **26. bis 30.** zogen an der Südflanke einer Hochdruckzone, die sich mit ihrem Schwerpunkt vom Nordmeer nach Fennoskandien verlagerte, Tiefdruckgebiete mit ihren Frontensystemen über Deutschland hinweg nordostwärts. Sie führten im Wechsel milde Festlandsluft und kühle Meeresluft, zum Monatsende im Norden russische Polarluft heran. Verbreitet fielen Sprühregen, Regen und Schauer. Am 28. traten, besonders im Osten, stellenweise Starkniederschläge auf (Potsdam 32 mm). Örtlich entluden sich Gewitter. Es war wechselnd bewölkt, am 29. und 30. häufig stark bewölkt oder bedeckt, mit einzelnen Aufheiterungen am 26. und vom 28. bis 30. Die Sonne schien stellenweise 8 bis 10 Stunden am 26. sowie vom 28. bis 30. Weniger als eine Stunde oder keinen Sonnenschein gab es am 26. und 27. örtlich, am 28. gebietsweise im Süden, am 29. und 30. häufig. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen 4 °C (Oberstdorf am 26.) und 15 °C (Freiburg i.Br. am 26., Helgoland am 29.), die Höchsttemperaturen zwischen 12 °C (Neubrandenburg, Braunlage am 30.) und 24 °C (Garmisch-Part. am 26.). Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 1 K (Helgoland am 29.) und 18 K (Garmisch-Part. am 26.). Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 bis 10 traten am 27. und 28. örtlich, am 30. häufig an den Küsten auf.

DIE WETTERELEMENTE IM VERGLEICH ZU DEN DURCHSCHNITTSWERTEN

Die **Monatsmittel der Lufttemperatur** hatten Werte von -0.5 °C auf der Zugspitze bzw. 6.3 °C auf dem Wendelstein bis 15.6 °C in Leverkusen, Kehl am Rhein und Freiburg im Breisgau. Mehr als 14 °C ergaben sich im Norddeutschen Tiefland südwestlich der Hase sowie abschnittsweise an den Küsten und größeren Flüssen (z.B. Ems, Weser, Aller, Leine, Elbe, Saale, Weiße Elster, Havel, Spree, Oder), am Unterlauf der Unstrut, in Salzgitter, im Raum Hameln-Herford, an unterer Ruhr und Wupper, an Mittelrhein, Mosel, Saar und Lahn (unterhalb Gießen), in Wetterau, Rheinhessen und Kraichgau, am Main (unterhalb Schweinfurt), am Oberrhein, an den Unterläufen von Sieg, Ahr, Nahe, Jagst, Kocher, Enz und Kinzig/Schwarzwald, am Neckar (unterhalb Tübingen), in Kaiserstuhl und Breisgau sowie örtlich am Oberrhein. Weniger als 12 °C gab es in den meisten Mittelgebirgen, teilweise im Vogtland, an der Eger, örtlich in Oberschwaben, abschnitts

IA10

wurden festgestellt teilweise im Oberharz, auf Kahlem Asten/Rothaargebirge und Wasserkuppe/Rhön, in den Gipfellagen von Thüringer Wald, Erzgebirge, Fichtelgebirge, Bayerischem Wald und Südschwarzwald, auf der Hornisgrinde/Nordschwarzwald und in den Alpen oberhalb von ca. 1200 m über NN. Weniger als 8 °C waren es auf Brocken/Harz, Fichtelberg/Erzgebirge, Feldberg/Schwarzwald und Großem Arber/Bayerischer Wald sowie in den Hochlagen der Alpen. Überwiegend wurden 12 bis 14 °C errechnet.

Die **Abweichungen** der Lufttemperatur von den vieljährigen Mittelwerten bewegten sich von -1.5 K (eng begrenzt am Hochrhein) bzw. -1.4 K (Tallagen im Nordschwarzwald) bis 1.0 K (örtlich im Münsterland, eng begrenzt in Westholstein und nordwestlichem Vorpommern). Negative Werte ergaben sich an der Nordsee und im weitaus größten Teil des Gebietes südlich von Trier - Rothaargebirge - Nordhausen - Oderbruch. Größere Abweichungen als -0.5 K ergaben sich im Raum Dresden, örtlich in Steigerwald, Rhön, Nordhessen, Taunus und Odenwald, teilweise in Pfalz und Saarland, vereinzelt in Kraichgau und Niederbayern sowie verbreitet südlich von Karlsruhe - Augsburg - Altötting. Größere Abweichungen als -1.0 K gab es auf Wendelstein, Hohenpeißenberg und Feldberg/Schwarzwald, eng begrenzt im Markgräfler Land und am Hochrhein sowie örtlich im übrigen Schwarzwald. Sonst wurden meist positive Abweichungen verzeichnet. Mehr als 0.5 K errechnete man eng begrenzt am unteren Inn und an der mittleren Eder, in Bayreuth, verbreitet östlich von Brandenburg/Havel - Rostock und in Schleswig-Holstein, im Teufelsmoor, örtlich am Küstenkanal und im überwiegenden Teil des Gebietes westlich von Meppen/Ems - Hameln - Siegen - Monschau/Eifel.

Im **Temperaturverlauf** war es am 01. und 02. in der Südwesthälfte überwiegend bis nahe 5 K zu warm, in der Nordosthälfte überwiegend bis 2 K zu kalt. Vom 03. bis 06. war es meist bis 3 K zu warm, nur südlich der Donau am 05. und 06. bis nahe 3 K zu kalt. Vom 07. bis 11. war es überwiegend bis zu 7 K (Mühldorf/Inn 7.1 K) zu warm, vereinzelt bis um 2 K zu kalt. Vom 12. bis 18. folgte ein bis 9 K (Zugspitze -9.4 K) zu kalter Abschnitt. Vom 19. bis 25. war es im Wechsel gebietsweise bis 5 K zu kalt und bis 5 K zu warm. Vom 26. bis 30. herrschte meist eine bis nahe 5 K über dem Durchschnitt liegende Temperatur vor, am 30. war es vereinzelt (überwiegend im Osten) bis nahe 4 K zu kalt.

Die **Monatsmaxima** der Lufttemperatur wurden an den 576 untersuchten Stationen zu 84 % vom 01. bis 10. registriert, davon 53 % am 09., 22 % am 10. meist in Schleswig-Holstein und gebietsweise von Ostwestfalen bis Vorpommern sowie südöstlich Bautzen - Kronach - Füssen/Allgäu, 5 % am 07./08. auf der Insel Hiddensee und sonst meist im Westen und Süden von Niedersachsen, 3 % am 02. an der oberen Trave, auf der Hornisgrinde/Nordschwarzwald und in kleineren Gebieten südlich von Kaiserstuhl - Lechfeld, 1 % am 04. in Rostock, westlichem Vorpommern, Pfälzer und Odenwald sowie am 01. auf Sylt und Eiderstedt, am 03. in Lübeck, am 05. bei Rostock und am 06. an der Hase; zu 14 % am 25./26. gebietsweise westlich von Meppen/Ems - Wernigerode - Saalfeld - Pirmasens; 2 % am 28. oft zwischen Bremerhaven - Minden und Wolfsburg - Eutin sowie am 19. im Raum Flensburg. Die Werte lagen

in den Niederungen von 0 bis 199 m über NN zwischen
18.5 °C (am 10. auf Helgoland) und
28.6 °C (am 09. in Bretten/Kr. Karlsruhe),
in den Höhenlagen von 200 bis 799 m über NN zwischen
18.0 °C (am 25. in Winterberg/Kr. Hochsauerland,
am 25./26. auf dem Kleinen Inselsberg/Thüringer Wald) und
29.6 °C (am 10. in Traunstein-Axdorf),
im Gebirge ab 800 m über NN zwischen
11.1 °C (am 10. auf der Zugspitze) und
26.8 °C (am 10. in Mittenwald/Kr. Garmisch-Partenkirchen).

Die **Monatsminima** der Lufttemperatur wurden zu 55 % vom 17. bis 26. gemessen, davon 28 % am 19. insbesondere in Baden-Württemberg und Bayern sowie in Teilen von Thüringen, Hessen, Pfalz und Saarland, 13 % vom 23. bis 25. von der Müritz bis zum Oderbruch, oft von Görlitz bis Halle/Saale, in kleineren Gebieten meist im Mittelgebirgsraum und örtlich südlich der Donau, 13 % am 20./21. verbreitet im Alpenbereich sowie in kleineren Gebieten von Baden-Württemberg bis Nordhorn - Magdeburg, 1 % am 18. in Berlin und Brandenburg sowie am 26. an der Bode und örtlich im Bereich Fläming-Niederlausitz, am 17. auf Nordfriesischen Inseln und am 22. an der Hase sowie im Westerzgebirge; zu 38 % vom 13. bis 15. verbreitet westlich und nördlich von Neustadt/Weinstraße - Gießen - Weiden/Oberpfalz sowie vereinzelt südlich davon; zu 7 % am 01. meist in kleineren Gebieten zwischen Chiemsee - Bauland und Edersee - Magdeburger Börde - Elstergebirge. Die Werte lagen

in den Niederungen von 0 bis 199 m über NN zwischen
0.1 °C (am 15. in Leck/Nordfriesland) und
10.1 °C (am 14. auf Helgoland),
in den Höhenlagen von 200 bis 799 m über NN zwischen
-0.2 °C (am 19. in Donaueschingen/Kr. Schwarzwald-Baar) und
6.9 °C (am 19. in Freiburg im Breisgau),
im Gebirge ab 800 m über NN zwischen
-10.5 °C (am 13. auf der Zugspitze) und
4.5 °C (am 19. in Tegernsee/Kr. Miesbach).

Sommertage (Maximum ≥ 25.0 °C) gab es 1- oder 2mal im Spreewald, verbreitet zwischen Meißen - Potsdam und Stendal - Oschersleben - Gera, örtlich an Zwickauer Mulde und mittlerer Unstrut, in Jena, Koblenz und Völklingen, am Unterlauf der Nahe und verbreitet in den tieferen Lagen südlich von Pirmasens - Hanau - Coburg - Selb/Oberfranken. 3 Tage ergaben sich im Raum Stuttgart-Eßlingen, in Tübingen, westlich von Lörrach, eng begrenzt in Oberallgäu und Donaumoos, in München und Bad Tölz sowie örtlich im Berchtesgadener Land. In Reit im Winkl registrierte man 4 Tage. Überwiegend wurden keine Sommertage verzeichnet. Im vieljährigen Durchschnitt gibt es keine teilweise an den Küsten, in den Gipfellagen der höheren Mittelgebirge und in den Alpen, sonst im Norden und Osten bis zu 4 (Niederlausitz), im Westen und Süden bis zu 7 (begünstigte Tallagen in Baden-Württemberg). Diese Werte wurden nur vereinzelt erreicht, in Reit i.W. um 1 Tag über-, sonst verbreitet bis zu 6 Tage (an der Kinzig/Schwarzwald) unterschritten. ■ **Frosttage** (Minimum < 0.0 °C) zählte man nur 1- oder 2mal auf dem Brocken/Harz, Großen Arber/Bayerischer Wald. In den höheren Lagen der Alpen ergaben sich bis zu 6 (Wendelstein) und auf der Zugspitze 24 Tage. Frosttage sind im vieljährigen Durchschnitt selten; so gibt es in ungünstigen Lagen örtlich bis zu 2 (Baar), im Südschwarzwald bis zu 3 und in den höheren Lagen der Alpen bis zu 4 (Wendelstein), auf der Zugspitze 19 Tage. Diese Werte wurden nur auf dem Wendelstein um 2 und auf der Zugspitze um 5 Tage über-, sonst in den o.g. Gebieten bis zu 3 Tage (Feldberg/Schwarzwald) unterschritten. ■ **Eistage** (Maximum < 0.0 °C) gab es nur auf der Zugspitze 10mal, hier wurde der vieljährige Durchschnitt um 3 Tage überschritten.

Die **monatlichen Niederschlagshöhen** hatten Werte von 15 mm auf der Insel Fehmarn bis 325 mm im Oberallgäu bzw. 340 mm im Frankenwald. Weniger als 25 mm wurden an der Schleimündung, auf Fehmarn, abschnittsweise an der Ostsee zwischen Hohwachter Bucht und Rostock-Warnemünde sowie örtlich im Einzugsgebiet der oberen Havel gemessen. Mehr als 100 mm ergaben sich im weitaus größten Teil des Gebietes westlich und südlich von Eiderstedt - Oldenburg/O. - Minden/Weser - Wolfenbüttel - Eisleben - Weimar - Chemnitz - Senftenberg - Niesky, in Teilen der Leipziger Bucht und an der Elbmündung. Mehr als 200 mm registrierte man örtlich im Oberharz, verbreitet in Bergischem und Sauerland, östlich von Bocholt, im Westteil der Eifel, nördlich von Neuwied/Rhein und Dillenburg, auf dem Kleinen Feldberg/Taunus, in Westerwald, Vogelsberg, Odenwald, Spessart und Rhön, vom Thüringer Wald bis zum Fichtelgebirge, örtlich im Westerzgebirge, im nördlichen Teil der Fränkischen Alb, verbreitet in Bayerischem und Schwarzwald, im Westallgäu, örtlich am Alpenrand und in den Alpen. Mehr als 300 mm wurden eng begrenzt im Frankenwald, vereinzelt im Bayerischen Wald, eng begrenzt im Südschwarzwald, örtlich im Oberallgäu und vereinzelt in den Alpen östlich des Inn festgestellt. Sonst wurden 25 bis 100 mm Niederschlag verzeichnet, wobei die Flächen mit 50 bis 100 mm insbesondere im Einzugsgebiet des Neckar, im Saarland, im Süden von Rheinland-Pfalz sowie im Norddeutschen Tiefland südwestlich von Flensburg - Magdeburg - Frankfurt/Oder und in Vorpommern auftraten.

Die **prozentualen** Anteile der Niederschlagshöhen an den vieljährigen Mittelwerten betrugen 27 % auf Fehmarn bis 375 % im Kreis Bayreuth bzw. 472 % im Frankenwald. Weniger als 100 % wurden errechnet im überwiegenden Teil des Gebietes östlich und nördlich von Insel Föhr - Heide - Bremen - Hannover - Magdeburg - Frankfurt/Oder, in Cuxhaven, eng begrenzt an Oder-Spree-Kanal und unterer Neiße sowie örtlich südöstlich von München, wobei weniger als 50 % an der Schleimündung, eng begrenzt bei Schleswig und Eckernförde, auf Fehmarn, abschnittsweise an der Ostsee zwischen Hohwachter Bucht und Rostock sowie örtlich zwischen den Oberläufen von Havel und Uecker festgestellt wurden. Mehr als 200 % ergaben sich nahezu flächendeckend in den Bundesländern Nordrhein-Westfalen, Hessen und Thüringen sowie in Bayern nördlich der Donau, auf Helgoland, in Niedersachsen, von der Vechte bis zur mittleren Hunte und südlich von Hameln - Wolfenbüttel, nördlich von Brandenburg/Havel, in Sachsen-Anhalt südlich von Oschersleben - Wittenberg, teilweise in der Leipziger Bucht, südlich von Cottbus, im gebirgigen Teil der Lausitz, meist im westlichen Erzgebirge, in Rheinland-Pfalz verbreitet südlich der Nahe, in Neustadt/Weinstraße, verbreitet im Nordosten von Baden-Württemberg, gebietsweise von Breisgau - Markgräfler Land bis zum Bodensee, teilweise im Alpenvorland - meist in Donaunähe - und vereinzelt in den Alpen östlich der Mangfall. Mehr als 300 % waren es bei Wernigerode, eng begrenzt an der Wipper/Harz, örtlich im nordwestlichen Thüringen, bei Kassel, zwischen Marburg und Siegen, nördlich von Limburg und Neuwied/Rhein, teilweise in der Westeifel, südlich von Koblenz, teilweise in Taunus, Vogelsberg, Rhön und Spessart, örtlich in Odenwald und Bauland, vereinzelt zwischen Künzelsau und Nürnberg, verbreitet im Nordteil der Fränkischen Alb, in kleineren Gebieten vom mittleren Thüringer Wald bis zum nördlichen Oberpfälzer Wald und teilweise im Bayerischen Wald. Die übrigen Gebiete hatten 100 bis 200 %, wobei die Flächen mit 150 bis 200 % überwogen.

Die **Flächenmittel** des Niederschlags lagen im Vergleich zu den vieljährigen Mittelwerten nur in Schleswig-Holstein und Hamburg 15 %-Punkte unter-, sonst bis 154 %-Punkte (Nordrhein-Westfalen) über dem Durchschnitt. Somit ergaben sich für Deutschland 181 % (≙ 109 mm), das ist mehr als das Doppelte des Vorjahres (47 mm ≙ 78 %).

Die **Anzahl der Tage mit Niederschlag** (≥ 0.1 mm) betrug weniger als 15 örtlich in Tälern des Spessart und der Fränkischen Schweiz, östlich von Mühlhausen/Thüringen, am Unterlauf der Bode, verbreitet in der Altmark, im Raum Celle-Nienburg/Weser, im Westteil der Lüneburger Heide, an der oberen Wümme, örtlich in Hamburg, gebietsweise in Schleswig-Holstein, im nordwestlichen Mecklenburg und im weitaus größten Teil des Gebietes östlich von Wismarbucht - untere Elde - Elbe - Saale, wobei es weniger als 10 Tage auf Fehmarn, örtlich auf Rügen und in Vorpommern (Greifswald 8) sowie in Berlin (8) und im Raum Luckenwalde waren. Mehr als 20 Tage

zählte man auf Borkum, nordwestlich von Minden, teilweise in Oberharz, Thüringer und Steigerwald, vereinzelt im südlichen und westlichen Teil der Fränkischen Alb, verbreitet in den Alpen westlich des Inn und im Süden des Alpenvorlandes, am Unterlauf der Günz, örtlich zwischen Donau und Bodensee, eng begrenzt im Westen der Schwäbischen Alb, verbreitet im Schwarzwald und im überwiegenden Teil des Gebietes westlich von Karlsruhe - Rothenburg ob der Tauber - Eisenach - Hameln - Nordhorn, wobei in Eggegebirge und Schneifel 25 Tage festgestellt wurden. Sonst ergaben sich 15 bis 20 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind 9 (Ortenau) bis 21 Tage (Brocken) zu erwarten, wobei es im Nordwesten und in einigen Gebirgen mehr als 15 Tage sind. Diese Werte wurden östlich von Osnabrück sowie verbreitet nördlich und östlich von Helgoland - Minden - Potsdam - Plauen bis zu 7 Tage (Greifswald) unterschritten, sonst erreicht bzw. überwiegend bis zu 10, in kleineren Gebieten - meist westlich des Rhein - um 11 oder 12 Tage übertroffen (z.B. Rheingau, Rheinhessen). ▪ Tage mit Niederschlägen vom 1.0 mm oder mehr wurden weniger als 10 gezählt im weitaus größten Teil des Gebietes östlich und nördlich von Insel Föhr - Lüneburg - Hannover - Quedlinburg - Naumburg - Dippoldiswalde - Weißwasser, wobei es auf Fehmarn, an der Wismarbucht sowie örtlich auf Rügen und am Oberlauf der Havel 5, am Oderhaff 4 Tage (Ueckermünde) waren. Mehr als 15 Tage wurden eng begrenzt in Ostfriesland, örtlich in Oberharz und Fichtelgebirge, verbreitet in Bayerischem Wald, auf der Schwäbischen Alb, im Schwarzwald und südlich der Donau, teilweise in Breisgau und Ortenau sowie im überwiegenden Teil des Gebietes westlich von Meppen/Ems - Minden - Saalfeld - Heilbronn - Karlsruhe festgestellt, wobei sich mehr als 20 Tage auf dem Feldberg/Schwarzwald (21), im Eggegebirge (21) und verbreitet in der Eifel (22) ergaben. Die übrigen Gebiete hatten 10 bis 15 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind es 10 oder mehr verbreitet im Nordwesten, in den meisten höheren Mittelgebirgen (Brocken 15), am Alpenrand und in den Alpen, überwiegend aber weniger als 10 Tage (untere Nahe, Weinstraße 6). Diese Werte wurden verbreitet nordöstlich Insel Föhr - Bremerhaven - Peine - Oschersleben - Potsdam - Aue/Erzgebirge bis zu 5 Tage (Ueckermünde) unterschritten, sonst überwiegend erreicht bzw. bis zu 10, örtlich - meist in Mittelgebirgen - um 11 oder 12 Tage übertroffen (z.B.: Odenwald, Eifel). ▪ Keine Tage mit Niederschlägen von 10.0 mm oder mehr wurden an der Kieler Bucht, auf Fehmarn, in Ostholstein, von der Wismarbucht über Schweriner See und Wendland bis in das Gebiet zwischen unterer Havel und Elbe, im Raum Celle-Soltau, örtlich an der Elbe zwischen Boizenburg und Störmündung sowie eng begrenzt an der Saar und in Berlin gezählt. Mehr als 5 Tage waren es gebietsweise westlich von Meppen/Ems - Höxter/Weser - Marburg - Bitburg/Eifel, auf dem Eichsfeld, in Solling, Oberharz, Rhön, Spessart, Odenwald und Vogelsberg, örtlich in Wetterau und Bauland, verbreitet im Schwarzwald, im Raum Leipzig und im überwiegenden Teil des Gebietes südlich und östlich von Görlitz - Saalfeld - Eisenach - Rothenburg o.d.T. - Heilbronn - Sigmaringen - Singen, wobei 10 Tage auf dem Kleinen Feldberg/Taunus und der Hornisgrinde/Nordschwarzwald, örtlich im Südschwarzwald und teilweise im Allgäu sowie 11 Tage in Oberstdorf und auf der Zugspitze verzeichnet wurden. Überwiegend waren es 1 bis 5 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind 1 (verbreitet in den tieferen Lagen) bis 5 Tage (Schwarzwald, Oberallgäu, Mangfallgebirge, Chiemgauer Berge) zu erwarten. Diese Werte wurden teilweise von der Mosel bis zum Pfälzer Wald, bei Bühl/Baden und Wetzlar sowie gebietsweise östlich und nördlich von Insel Föhr - Herford - Frankfurt/Oder um 1 oder 2 Tage (oft in Holstein, an der Saar) unterschritten, sonst überwiegend erreicht bzw. bis zu 5, örtlich - meist in Gebirgen - bis zu 8 Tage übertroffen (z.B.: Kl. Feldberg/Ts.).

Tage mit **gefallenen festen Niederschlägen** gab es 1mal verbreitet in Nordfriesland und Dithmarschen, auf Norderney, örtlich in Westerwald und Rothaargebirge, auf dem Brocken, in Chemnitz, örtlich an Fränkischer Saale, Tauber und unterem Neckar, zwischen Karlsruhe und Heilbronn, auf der Hornisgrinde/Nordschwarzwald, örtlich in Markgräfler Land, Südschwarzwald und Nördlinger Ries sowie nördlich von Rosenheim, 2mal in Schmücke/Thüringer Wald, 3mal in Neuhaus am Rennweg sowie auf dem Fichtelberg/Erzgebirge, Wasserkuppe/Rhön und Feldberg/Schwarzwald, 4mal auf dem Großen Arber/Bayerischer Wald, 7mal auf dem Wendelstein und 18mal auf der Zugspitze. ▪ Eine **Decke aus gefallenen festen Niederschlägen** wurde nur auf dem Feldberg/Schw. und Wendelstein an 2 sowie auf der Zugspitze an 23 Tagen beobachtet. Die Decke aus gefallenen festen Niederschlägen auf der Zugspitze bestand am Monatsanfang aus Flecken und vom 02. bis 05. aus Resten, durch Neuschnee ergab sich am 06. eine Decke von 16 cm, die am 07. auf eine Höhe von 18 cm anwuchs, anschließend erfolgte abschmelzen, so daß am 10. Reste und am 11. keine Schneedecke beobachtet wurde, danach gab es bis zum 18. einen raschen Zuwachs auf 80 cm Höhe, um anschließend bis zum Monatsende mit geringen Schwankungen (30 cm am 27., 45 cm am 28./29.) auf 40 cm abzunehmen.

Gewitter gab es an 1 oder 2 Tagen im weitaus größten Teil des Norddeutschen Tieflandes, abschnittsweise im Oberrheingraben, am mittleren Neckar, teilweise in den Mittelgebirgen, verbreitet zwischen Donau und Bodensee sowie im Alpenvorland südöstlich von Regensburg - Füssen und im größten Teil der Alpen. An 3 Tagen wurden Gewitter im Raum Husum-Kiel-Rendsburg, örtlich im Nordwesten von Vorpommern und Hamburg, teilweise in Berlin, Boizenburg/Elbe und Görlitz, auf dem Weinbiet/Pfälzer Wald, bei Lörrach und Friedrichshafen sowie örtlich in den Alpen westlich des Inn beobachtet (Oberstdorf, Garmisch-Partenkirchen, am Tegernsee, Wendelstein, Zugspitze). Sonst wurden keine Gewitter festgestellt. Im vieljährigen Durchschnitt sind überwiegend bis zu 2, an den Küsten, in Gebirgen sowie zwischen Fläming und Oder - Neiße bis zu 3 Tage zu erwarten. Diese Werte wurden nur auf einigen Nordseeinseln und örtlich nördlich von München bis 3 Tage (Sylt, Borkum, Norderney) unter-, eng begrenzt in Vorpommern bis 3 Tage überschritten, sonst bewegten sich die Monatswerte ± 2 Tage um den Durchschnitt.

Die **mittlere tägliche Bewölkung** betrug nur örtlich weniger als 5.0 Achtel, meist in Süddeutschland mit Schwerpunkt zwischen Rhein, Donau, Regnitz und Main. Mehr als 6.0 Achtel ergaben sich gebietsweise im Norddeutschen Tiefland meist zwischen Emden - Hildesheim und Rostock - Leipzig (in Schleswig-Holstein örtlich 7.0 Achtel), verbreitet zwischen Chemnitz - Goslar - Düsseldorf und Saarbrücken - Würzburg - Passau (meist in den Gebirgen), teilweise im Allgäu und in den Alpen sowie örtlich im übrigen Deutschland. Sonst waren es 5.0 bis 6.0 Achtel. Die vieljährigen Durchschnittswerte liegen zwischen 4.1 und 6.2 Achtel, das sind 51 bis 78 % der sichtbaren Himmelsfläche. Diese Werte wurden nur vereinzelt - meist zwischen Main und Donau - erreicht bzw. bis zu 0.5 Achtel unter-, sonst überwiegend bis zu 1.0 und gebietsweise bis um 2.0 Achtel (im Norden) überschritten. ▪ **Heitere** Tage mit einem Bewölkungsmittel von weniger als 1.6 Achtel gab es keine im überwiegenden Teil des Norddeutschen Tieflandes nördlich der Kanäle zwischen Rheine und Frankfurt/Oder, im Hohen Fläming, verbreitet südlich und östlich von Görlitz - Wernigerode - Eisenach - Saalfeld - Amberg, auf dem Eichsfeld, in Herford, vom Fulda-Werra-Bergland bis zum Rothaargebirge, zwischen Vogelsberg und Westerwald, örtlich an Sieg, Ahr, Rur, Kyll, Saar, Glan und Nahe, im Odenwald, örtlich in Rhön und Thüringer Wald, in Bamberg, vereinzelt auf Frankenhöhe und Schwäbischer Alb, örtlich an Neckar, Kocher, Jagst und Enz, vereinzelt in Oberrheingraben und Schwarzwald, im Raum Donaumoos-Ingolstadt, am mittleren Regen, örtlich am Inn, in München, auf der Zugspitze und verbreitet im Allgäu. Sonst wurden meist bis zu 5, in Heidelberg und vereinzelt im Südschwarzwald begrenzt am Nordwestrand der Schwäbischen Alb 6, vereinzelt im Schwäbischen Wald und örtlich in den Haßbergen 7 Tage festgestellt. Im vieljährigen Durchschnitt sind nördlich von Main und Nahe überwiegend 1 bis 4, südlich davon - mit Ausnahme von einigen Flußtälern - 3 bis 7 Tage zu erwarten. Diese Werte wurden nur in kleineren Gebieten (meist westlich von Kiel - Rosenheim) erreicht bzw. bis zu 3 Tage (z.B.: im Süden vom Bayerischen Land, in Ostwürttemberg) über-, sonst überwiegend bis zu 5, örtlich in Odenwald und Südschwarzwald um 6 Tage unterschritten. ▪ **Trübe** Tage mit einem Bewölkungsmittel von mehr als 6.4 Achtel gab es weniger als 10 teilweise im Oldenburgischen Münsterland, in kleineren Gebieten südlich von Main und Nahe sowie vereinzelt im übrigen Deutschland. Mehr als 15 Tage zählte man verbreitet von Schleswig-Holstein bis Ostniedersachsen, teilweise in Sachsen-Anhalt und der Niederrheinischen Bucht, am Bodensee, an der Donau unterhalb von Ingolstadt, verbreitet in den Gebirgen und örtlich in in den Mittelgebirgen nördlich von Trier - Mannheim - Schwandorf (Thüringer Wald 23) und teilweise in Schleswig-Holstein (an der Stör 24). Überwiegend wurden 10 bis 15 Tage festgestellt. Im vieljährigen Durchschnitt sind es 10 Tage oder mehr gebietsweise im Nordwesten und in den meisten Gebirgen (Oberharz 19), sonst weniger als 10 (Rügen, Weinstraße, untere Jagst 6). Diese Werte wurden nur vereinzelt (meist südwestlich Wilhelmshaven - Passau) erreicht bzw. bis zu 3 Tage (Oldenburgisches Münsterland) unter-, sonst verbreitet bis zu 10, vereinzelt um 11, in der Altmark eng begrenzt um 12 und gebietsweise in Schleswig-Holstein bis zu 13 Tage (an Eider und Stör) überschritten.

Die **Gesamtsonnenscheindauer** hatte Werte von 54 Stunden in Schleswig bis 148 Stunden im Kaiserstuhl. Weniger als 100 Stunden ergaben sich vereinzelt in Thüringer Wald, Elbsandstein- und Erzgebirge, auf dem Großen Arber/Bayerischer Wald, örtlich am Alpenrand östlich der Loisach, eng begrenzt in Nordschwarz- und Odenwald sowie im überwiegenden Teil des Gebietes zwischen Monschau/Eifel - Neuwied/Rhein - Duisburg - Meschede/Sauerland - Peine - Diepholz - Nordhorn und Rostock - Eberswalde - Bernburg - Saaletalsperren - Eisenach - Schweinfurt - Darmstadt - Landau/Pfalz, wobei weniger als 75 Stunden örtlich an der unteren Nahe, im Vogelsberg, im Rothaargebirge und in der "Goldenen Aue" sowie in einem Streifen von Altmark - Wendland über den Raum Hamburg-Lübeck bis zur Grenze zu Dänemark registriert wurden. Mehr als 125 Stunden wurden gemessen teilweise auf Rügen, in Greifswald, zwischen Lausitzer Gebirge und Spreewald, südöstlich von Chemnitz, nördlich von Passau, verbreitet zwischen Pfarrkirchen - Deggendorf - Kulmbach - Nürnberg - Öhringen - Stuttgart und Pforzheim - Villingen-Schwenningen - Augsburg - Chiemsee, abschnittsweise in den Alpen, vom Westallgäu bis in den Linzgau, eng begrenzt im Kraichgau und am Hochrhein sowie gebietsweise im Südschwarzwald und im Oberrheingraben südlich der Elzmündung. Sonst waren es 100 bis 125 Stunden Sonnenschein. Im Vergleich zum vieljährigen Mittelwert ergaben sich 37 % in Schleswig bis 91 % bei Lippstadt bzw. 102 % in Kleve. Weniger als 50 % errechnete man eng begrenzt am Unterlauf der Nahe, von der westlichen Altmark über das Wendland und das Gebiet am Elbe-Trave-Kanal bis zur Lübecker Bucht sowie nördlich von Heide/Dithmarschen - Eutin/Ostholstein. Mehr als 75 % waren es in Vorpommern, verbreitet zwischen Eberswalde - Wittenberg - Magdeburg und Pirna - Zwickau - Naumburg, teilweise im Harz, verbreitet zwischen Hannover - Bremen - Nordhorn und Eschwege - Mönchengladbach, am Nord- und Ostrand der Eifel, teilweise im Schwarzwald, im Kaiserstuhl, nördlich von Ravensburg, im Westallgäu, örtlich im Bayerischen Wald sowie im weitaus größten Teil des Gebietes zwischen Bad Tölz - Donauwörth - Göppingen - Schwäbisch-Hall - Ansbach und Erlangen - Kulmbach - Weiden - Regensburg - Passau. In den übrigen Gebieten wurden 50 bis 75 % erreicht.

DWD Wetterübersicht September 199

Tag	Großwetterlage	Luftmasse	Temperaturabw. vom Mittel in K	Bewölkung	Niederschlag	Besondere Wettererscheinungen und -schäden
01.	HFa	Überwiegend milde Festlandsluft, Westen und Süden zeitweise Mittelmeer-Tropikluft	-2 K bis 5 K	Wechselnd bewölkt mit häufigen Aufheiterungen	Gebietsweise Regen, Regen- und Graupelschauer, örtlich Gewitter Nürburg-Barw.: 27 mm am 01. Trier: 21 mm am 02.	Am 05. gab es bei Wasserglätte und dabei überhöhten Geschwindigkeiten Autounfälle in Nordbayern mit einem Toten und zwei verletzten Insassen. ▪ Am 10. entstanden durch Gewitterbö...
02.				Überwiegend stark bewölkt oder bedeckt, gebietsweise Aufheiterungen		
03.	WW	Wechsel von mäßig warmer Meeresluft, atlantischer Tropikluft und milder Festlandsluft	Bis 3 K vereinzelt bis -2 K		Verbreitet Regen, Schauer, örtlich Gewitter, Süden Starkniederschläge Weiden/Opf.: 31 mm am 03. Trostberg/Chiemgau: 47 mm am 03.	
04.						
05.			-3 K bis 3 K	Stark bewölkt oder bedeckt, vereinzelt Aufheiterungen in Norddeutschland	Ramsau: 54 mm am 05. Garmisch-Part.: 34 mm am 05. Mühldorf/Inn: 26 mm am 06.	
06.		Mäßig warme Meeresluft				
07.	SWz				Gebietsweise Sprühregen, Regen, Schauer, örtlich Gewitter, Süden Starkniederschläge, Düsseldorf: 15 mm am 07. Bad Salzuflen: 24 mm am 09. Freiburg i.Br.: 35 mm am 10. Gutach-Bleibach: 40 mm am 10. Oberstdorf: 44 mm am 11. Lindau: 46 mm am 11.	
08.			Bis 7 K vereinzelt bis -3 K	Stark wechselnde Bewölkung mit Aufheiterungen, gebietsweise im Süden, stellenweise bedeckt		
09.		Wechsel von mäßig warmer Meeresluft und atlantischer Tropikluft				
10.			Mühldorf/Inn: 7.1 K am 10.			
11.			-2 K bis 3 K	Norden wechselnd bewölkt mit Aufh., Süden bedeckt		
12.	TrM	Mäßig warme Meeresluft	Bis -9 K	Überwiegend stark bewölkt oder bedeckt	Verbreitet Sprühregen, Regen, Regen- und Graupelschauer, örtlich Gewitter und Hagelschauer, gebietsweise Starkniederschläge Rostock-Warnemünde: 46 mm am 12. Schneifelforsthaus/Eifel: 52 mm am 13. Kahler Asten: 103 mm am 14. Grebenhain/Vogelsberg: 83 mm am 15. Zugspitze: 44 mm am 17.	
13.		Wechsel von arktischer und grönländischer Polarluft	Zugspitze: -9.4 K am 14.			
14.						
15.						
16.				Wechselnd bis stark bewölkt		
17.						
18.		Arktische Polarluft			Gebietsweise Sprühregen, Regen, Schauer Fürstenzell: 8 mm am 18.	
19.	HM	Übergang von arktischer Polar- zu milder Meeresluft im Norden, milder Festlandsluft im Süden	-5 K bis 5 K	Wechselnd bewölkt, häufig heiter		
20.					Vereinzelt geringer Sprühregen, Regen, meist als Nebelnässen, häufig Nebel, örtlich tagsüber anhaltend	
21.		Milde Festlandsluft				
22.						
23.						
24.				Gering bewölkt oder heiter		
25.				Wechselnd bewölkt mit Aufheiterungen	Gebietsweise Sprühregen, Regen Bendorf: 2 mm	
26.	HNFz	Wechsel von milder Festlandsluft, kühler Meeresluft, später im Norden russische Polarluft	Bis 5 K	Wechselnd bewölkt	Verbreitet Sprühregen, Regen, Schauer, örtlich Gewitter, Osten stellenweise Starkniederschläge	
27.						
28.				Wechselnd, gebietsweise stark bewölkt oder bedeckt	Potsdam: 32 mm am 28.	
29.						
30.						

GWL Erklärung:

HFa ≙ Hoch Fennoskandien, antizyklonal
WW ≙ Winkelförmige Westlage
SWz ≙ Südwestlage, zyklonal
TrM ≙ Trog Mitteleuropa
HM ≙ Hoch Mitteleuropa
HNFz ≙ Hoch Nordmeer Fennoskandien, zyklonal

FLÄCHENMITTEL DES NIEDERSCHLAGS

Politisch begrenzt	mm	% 1)	Hydrologisch begrenzt (Einzugsgebiete)		mm	% 1)
Schleswig-Holstein und Hamburg	64	85	Ems		123	198
Mecklenburg-Vorpommern	55	108	Weser	(oberhalb Allermündung)	132	224
Niedersachsen und Bremen	79	132	Weser	(ab Aller einschließlich)	69	124
Sachsen-Anhalt	64	153	Elbe	(bis Saale einschließlich)	98	199
Brandenburg und Berlin	56	124	Elbe	(unterhalb Saale)	61	118
Nordrhein-Westfalen	168	254	Rhein	(oberhalb Mainmündung)	123	178
Hessen	139	243	Main		135	245
Thüringen	119	238	Rhein	(unterhalb Mainmündung)	148	232
Sachsen	104	189	Donau	(bis Regen einschließlich)	153	215
Rheinland-Pfalz und Saarland	118	197	Donau	(unterhalb Regen)	157	183
Baden-Württemberg	124	179				
Bayern (nördlich der Donau)	146	247				
Bayern (südlich der Donau)	160	182				
Bundesrepublik Deutschland	109	181				

1) vom Mittel 1961 - 1990

MONATSMITTEL DER TAGESSUMMEN DER GLOBAL-STRAHLUNG IN Joule/cm²

Arkona	Hamburg	Potsdam	Braunschweig	Chemnitz	Trier	Würzburg	Freiburg i.Br.	Hohenpeißenberg
1002.7	(721.4)	908.8	(881.7)	960.1	879.0	984.2	1114.4	(1114.4)

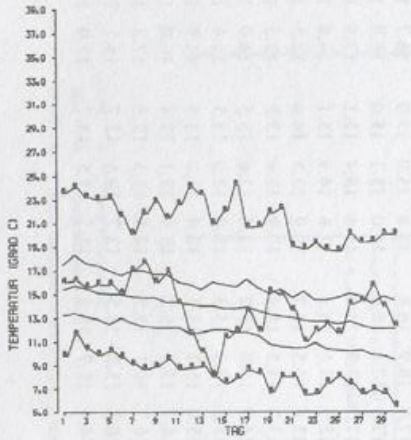
Klammerwerte: Tagessummen sind nicht komplett

TAGESMITTEL DER ERDBODENTEMPERATUREN (°C) in verschiedenen Tiefen

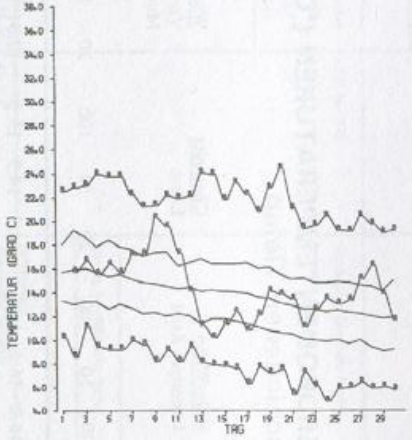
		Neubrandenburg Sandiger Lehm			Braunschweig Lehmiger Sand			Köln-Wahn Lehmiger Sand			Chemnitz Lehm			Würzburg Verwitterter Muschelkalk			Augsburg Kiesboden mit flacher Humusdecke		
Datum	Tiefe cm	20	50	100	20	50	100	20	50	100	20	50	100	20	50	100	20	50	100
01.09.1998		14.4	14.4	14.5	15.1	15.2	15.3	16.2	16.6	16.5	14.3	14.3	15.0	17.61	17.5	17.8	17.1	16.8	16.6
03.09.1998		14.7	14.5	14.6	14.8	15.1	15.3	17.2	16.7	16.4	16.0	14.7	14.9	17.5	17.5	17.6	18.2	17.4	16.4
05.09.1998		17.1	15.5	14.7	15.9	15.6	15.3	17.6	17.2	16.6	15.0	15.1	15.0	17.2	17.6	17.5	17.4	17.6	16.6
07.09.1998		15.9	15.7	15.0	17.1	15.9	15.4	17.0	16.9	16.6	15.8	15.0	15.0	16.7	17.0	17.4	16.1	16.7	16.4
09.09.1998		17.4	16.1	15.1	17.1	16.2	15.7	17.5	17.1	16.6	16.0	15.1	15.0	18.9	17.6	17.3	17.4	16.8	16.3
11.09.1998		16.8	16.6	15.5	16.7	16.4	15.8	17.2	17.2	16.7	15.6	15.4	15.1	17.6	17.9	17.4	17.3	17.4	16.3
13.09.1998		13.7	15.2	15.4	13.8	15.4	15.8	13.5	15.6	16.5	12.8	14.9	15.1	14.8	16.6	17.3	13.7	16.0	16.2
15.09.1998		12.2	13.6	14.7	12.0	13.8	15.1	13.4	14.5	15.7	10.9	13.3	14.6	12.5	14.8	16.7	11.7	14.4	16.0
17.09.1998		12.8	13.3	14.2	13.0	13.7	14.5	13.2	14.5	15.4	10.9	12.9	13.9	12.3	14.3	15.9	12.1	13.8	15.7
19.09.1998		13.4	13.2	13.9	13.5	13.6	14.3	14.9	14.8	15.2	12.4	12.6	13.5	14.0	15.5	11.8	11.8	13.3	15.4
21.09.1998		12.9	13.7	13.9	14.4	14.3	14.4	15.3	15.3	15.3	13.0	13.0	13.5	14.6	14.6	15.3	12.4	13.4	15.0
23.09.1998		13.3	13.6	13.8	14.0	14.2	14.4	15.0	15.2	15.3	12.4	13.0	13.5	14.9	14.8	15.3	12.8	13.4	14.8
25.09.1998		13.4	13.4	13.8	13.2	13.7	14.3	16.1	15.5	15.3	13.6	13.1	13.4	16.0	15.3	15.3	13.5	13.5	14.7
27.09.1998		14.7	14.0	13.8	15.1	14.3	14.2	16.3	16.1	15.5	14.3	13.5	13.5	17.3	15.8	15.5	14.6	14.0	14.6
29.09.1998		15.3	14.8	14.0	15.2	14.7	14.4	16.3	15.8	15.5	13.7	13.6	13.7	16.1	16.0	15.7	14.0	14.3	14.5
30.09.1998		12.6	14.2	14.2	14.2	14.6	14.5	14.7	15.7	15.5	13.5	13.5	13.7	15.0	15.7	15.7	13.1	14.1	14.5

Monatsgang der Tagesmitteltemperatur (Grad C), der Niederschlagshöhe (mm) und der Sonnenscheindauer (Stunden)

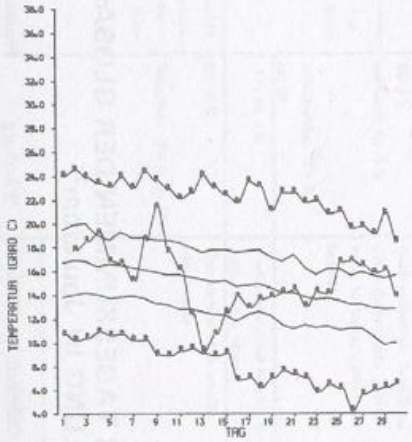
BREMEN ZEITRAUM 1890-1996
MONAT SEPTEMBER
MAXIMUM/MINIMUM MITTEL
60%-BEREICH
SEPTEMBER 1998



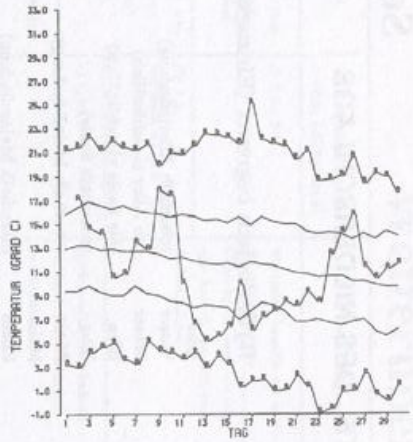
BERLIN ZEITRAUM 1876-1996
MONAT SEPTEMBER
MAXIMUM/MINIMUM MITTEL
60%-BEREICH
SEPTEMBER 1998



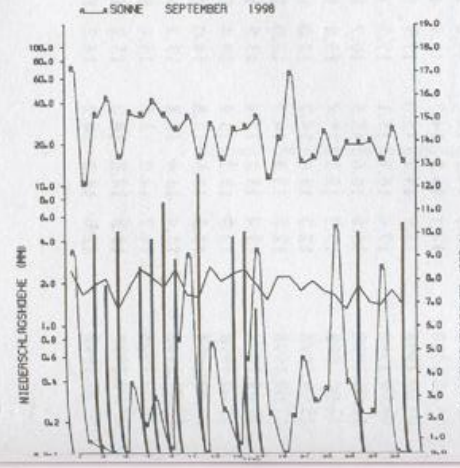
KARLSRUHE ZEITRAUM 1876-1996
MONAT SEPTEMBER
MAXIMUM/MINIMUM MITTEL
60%-BEREICH
SEPTEMBER 1998



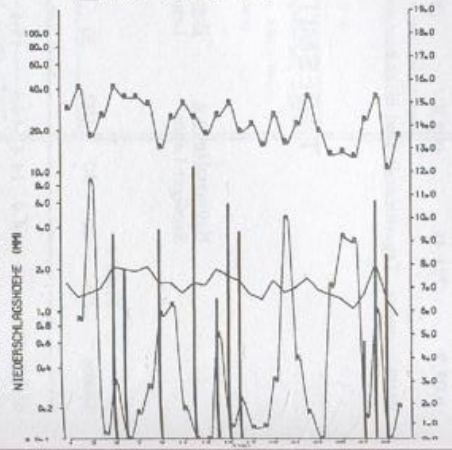
HOHENPEISSENBERG ZEITRAUM 1879-1996
MONAT SEPTEMBER
MAXIMUM/MINIMUM MITTEL
60%-BEREICH
SEPTEMBER 1998



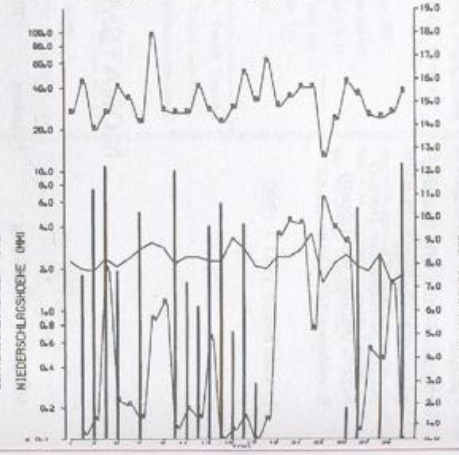
MAXIMUM MITTEL
SAEULEN SEPTEMBER 1998
SONNE SEPTEMBER 1998



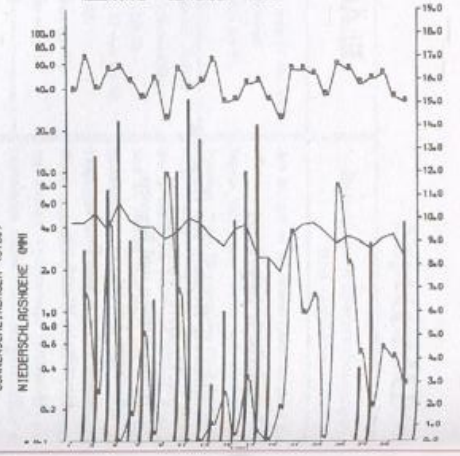
MAXIMUM MITTEL
SAEULEN SEPTEMBER 1998
SONNE SEPTEMBER 1998



MAXIMUM MITTEL
SAEULEN SEPTEMBER 1998
SONNE SEPTEMBER 1998



MAXIMUM MITTEL
SAEULEN SEPTEMBER 1998
SONNE SEPTEMBER 1998



Aerologische Werte

DWD Termine 00 und 12 Uhr UTC September 1998

LUFT-DRUCK STUFEN	HÖHE Hundert GPM	TEMPERATUR ZEHNTEL GRAD C						WIND 360-Grad-SKALA und ZEHNTEL M/S				ANZAHL DER MESSUNGEN	
								Mittl. Windvektor		Skalare Geschw.			
HPA	MITTELW.	MITTEL.	ABW.*	MAX.	TAG	MIN.	TAG	RICHT.	GESCHW.	MITTEL.	MAX.	TEMP.	WIND
SCHLESWIG													
10	312	-456	-	-389	2.	-531	27.	265	105	113	247	58	56
20	267	-512	-	-461	13.	-577	24.	266	59	69	180	59	58
30	241	-538	-5	-477	1.	-599	24.	273	55	66	159	59	58
50	208	-553	-11	-495	1.	-599	22.23.	258	34	50	134	59	58
70	186	-552	-7	-497	14.	-603	22.24.	262	39	59	134	59	58
100	164	-549	-1	-487	14.	-619	22.	265	45	73	156	59	55
150	138	-538	10	-461	17.	-625	22.	266	46	117	257	58	57
200	119	-544	6	-415	16.	-627	6.	248	42	170	350	58	57
250	105	-514	-3	-433	16.	-567	29.	224	48	225	556	58	57
300	93	-434	2	-391	7.	-479	12.	207	39	211	581	58	57
400	73	-280	8	-219	6.	-357	17.	196	29	164	360	58	57
500	56	-163	10	-99	7.	-245	16.	191	31	129	273	59	58
700	30	-8	10	46	22.	-71	16.	180	35	92	226	59	58
850	14	72	14	132	23.	14	18.	171	31	88	268	59	58
ESSEN													
10	313	-440	-	-375	13.	-503	23.	264	106	115	298	52	53
20	267	-503	-	-451	17.15.	-555	25.	267	62	69	170	55	56
30	241	-531	-2	-477	2.	-591	25.	264	52	61	159	56	56
50	208	-553	-6	-495	14.	-597	24.	256	36	48	144	57	57
70	186	-558	-4	-495	14.	-597	24.23.	264	43	66	149	58	58
100	164	-555	8	-473	14.	-617	23.	265	53	89	154	59	58
150	138	-536	27	-439	14.	-609	23.	271	63	149	309	59	59
200	119	-532	28	-419	13.	-619	19.26.	262	73	209	422	59	59
250	105	-506	1	-405	13.	-571	28.	248	67	251	602	59	59
300	93	-430	-4	-391	3.	-501	14.	237	64	248	576	60	59
400	73	-280	-5	-225	7.	-361	13.	242	49	184	458	60	60
500	56	-163	-3	-111	7.	-273	14.	254	46	152	406	60	60
700	30	-8	-2	46	20.23.	-89	13.	239	45	113	273	60	60
850	14	72	3	132	2.	4	13.	234	47	97	288	60	60
DRESDEN													
10	312	-451	-	-389	1.	-519	23.	265	108	115	276	55	55
20	267	-511	-	-443	14.	-565	25.30.	270	64	71	149	56	56
30	241	-537	-	-493	15.14.	-597	23.	265	55	63	185	56	56
50	208	-555	-	-489	1.	-605	22.	257	44	57	154	57	58
70	186	-558	-12	-483	14.	-601	24.30.	263	43	65	159	58	59
100	164	-554	1	-473	15.	-611	23.	265	57	95	180	58	59
150	138	-541	14	-449	14.15.	-613	23.	264	66	147	360	59	59
200	119	-551	6	-413	14.	-627	5.	263	59	216	453	59	59
250	105	-511	-3	-409	14.	-575	28.29.	254	44	248	576	59	58
300	93	-431	-5	-393	3.	-489	15.	254	37	232	468	59	58
400	73	-279	-5	-223	3.	-373	17.	243	27	180	381	59	57
500	57	-162	-4	-115	9. 5.	-239	17.	244	30	139	278	59	57
700	30	-7	-2	54	9.	-81	17.	245	35	97	247	59	58
850	15	73	2	154	10.	2	19.	247	39	79	288	59	59
STUTTGART													
10	313	-448	-	-391	3.	-505	24.	264	94	104	283	58	58
20	267	-506	-	-447	1.	-571	28.	262	64	71	170	59	59
30	241	-529	-2	-481	1.	-587	23.	259	54	63	175	59	58
50	208	-554	-3	-493	15.	-605	24.	257	44	57	165	59	58
70	187	-560	1	-491	13.	-593	29.23.	263	52	66	144	59	58
100	164	-559	13	-477	14.	-607	10.	275	71	105	185	60	59
150	138	-541	31	-437	14.	-613	9.	273	98	172	329	60	60
200	120	-540	27	-411	14.	-617	26.	272	116	238	550	60	60
250	105	-502	6	-395	13.	-563	28.	265	111	278	556	60	60
300	93	-430	-7	-377	6.	-511	14.	265	85	256	561	60	60
400	73	-277	-8	-219	3.	-387	14.	260	69	197	401	60	60
500	57	-161	-7	-103	10.	-255	13.	256	70	163	324	60	60
700	30	-7	-7	50	3.	-89	13.	257	65	120	252	60	60
850	15	77	-6	164	10.	4	14.	251	53	92	257	60	60

* VOM MITTEL 1961 - 90

DWD — Monatswerte — September 1998

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0 - 8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm **)	Schneedecke ≥ 0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schleswig-Holstein																												
List auf Sylt (Wst)	26	13.9	0.0	19.4	1.	8.6	17.	5.1	15.	87	6.2	69	83	18	12	3	.	.	5	.	.	18	.	.	.	.	69	47
Flensburg 1)	45	13.7	0.7	19.6	19.	5.3	15.	1.9	15.	85	7.0	80	89	18	12	2	.	.	7	.	.	22	.	.	.	.		
Leck (Wst)	7	13.5	0.7	20.1	7.	0.1	15.	-0.8	15.	85	6.5	64	73	19	9	2	1	.	6	2	.	18	.	.	.	.	59	42
Wyk/Föhr	4	14.2	0.4	18.8	10.	8.4	17.	6.5	15.17.	86	6.6	90	102	16	13	4	.	.	4	1	.	16	.	.	.	.	66	47
Stoltebüll 1)	43																											
Schleswig	43	13.5	0.5	20.6	10.	4.6	15.	2.2	15.	85	6.6	52	60	14	8	2	.	.	10	3	.	18	.	.	.	.	54	37
Schwesing (Wst)	26	13.3	0.5	20.1	7.	3.4	15.	1.2	15.	87	6.3	81	103	15	10	3	.	.	9	3	.	14	.	.	.	.	63	45
Kiel-Holtenau (BW)	27	13.7	0.4	21.1	10.	4.9	15.	3.9	15.	83	6.6	38	59	14	9	.	.	.	5	3	1	20	.	.	.	.	68	45
Erfde 1)	18	13.4	0.3	21.4	7.	3.0	15.	1.5	15.	82	6.8	80	94	16	10	3	.	.	2	.	.	21	.	.	.	.		
Hohn (BW)	10	13.5	0.7	21.1	10.	1.5	15.	0.0	15.	87	6.2	69	84	15	9	2	.	.	9	3	.	12	.	.	.	.	72	49
Hohwacht	10	14.1	0.6	20.9	10.	6.4	15.	4.3	15.	86	5.9	38	63	16	7	1	.	.	4	.	.	15	.	.	.	.		
Westermarkelsdorf (Wst)	3	14.1	0.2	20.5	10.	7.7	15.	4.4	15.	86	6.0	15	28	9	5	.	.	.	7	.	.	14	.	.	.	.	97	60
Sankt Peter-Ording	4	13.8	-0.1	20.0	1.	3.4	15.	0.0	15.	86	6.6	115	140	20	13	3	.	.	9	1	.	18	.	.	.	.		
Rendsburg																												
Heide/Holstein	12	13.8	0.6	21.8	10.	3.3	15.	3.0	15.	88	6.8	94	101	16	10	3	1	.	5	2	.	20	.	.	.	.		
Lensahn	14	13.9	0.6	20.8	10.	5.4	15.	4.2	15.	87	6.1	28	44	13	6	.	.	.	11	.	.	15	.	.	.	.		
Helgoland (Wst)	4	14.7	-0.2	18.5	10.	10.1	14.	8.0	15.	86	6.6	153	201	18	15	4	.	.	7	2	.	19	.	.	.	.	78	53
Plön (See) 1)																												
Eutin	50	13.0	-0.1	19.9	10.	5.0	15.	4.0	15.	87		38	59	12	10	.	.	.	6	.			.	.	.	.		
Neumünster	26	13.8	0.7	21.2	10.	5.4	15.	2.5	15.	83	7.0	47	57	15	9	1	.	.	2	.	.	20	.	.	.	.		
Helse, Kr. Dithmarschen 1)	2	13.5	0.2	20.5	10.	2.6	15.	2.5	15.	84	6.6	104	112	16	13	5	.	.	9	2	.	17	.	.	.	.	77	55
Travemünde 1)	9	13.8	0.2	20.9	9.	6.3	15.	6.1	15.	84	5.9	26	46	10	6	.	.	.	6	.	.	15	.	.	.	.	69	46
Wahlstedt	45	13.6	0.6	22.0	2.	4.5	15.	2.7	15.	86	6.7	51		16	8	2	.	.	7	1	.	19	.	.	.	.		
Brande-Hörnerkirchen 1)	9	13.8	1.0	21.9	10.	1.7	15.	0.0	15.	87	7.0	78	94	13	9	2	.	.	11	2	.	24	.	.	.	.	75	56
Lübeck-Blankensee (Wst)	14	13.2	0.1	22.3	3.	3.2	15.	1.2	15.	90	6.2	48	77	16	10	1	.	.	19	2	.	17	.	.	.	.	75	50
Glückstadt 1)	2	13.6	0.1	22.2	28.	4.5	15.	3.1	15.	84	6.3	63	88	17	11	2	.	.	9	2	.	16	.	.	.	.		
Ahrensburg-Wulfsdorf	46	13.2	0.1	21.5	28.	3.5	15.	1.0	15.	88	6.5	71	97	15	11	2	.	.	9	.	.	16	.	.	.	.	73	54
Grambek	27	13.4	0.4	21.5	28.	2.0	15.	0.1	15.	85	6.0	69	113	20	10	2	.	.	8	2	.	13	.	.	.	.		
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	13.9	0.4	21.1	28.	2.8	15.	-0.3	15.	84	6.3	92	131	17	11	2	.	.	9	3	.	16	.	.	.	.	70	50
Bremerhaven (Wst)	7	14.1	-0.1	21.5	8.	4.8	15.	4.4	15.	86	6.0	77	113	15	12	1	.	.	9	2	.	14	.	.	.	.	93	69
Bremen (Flugh.)	4	13.9	0.5	21.9	8.	2.0	15.	1.3	15.	87	5.8	61	107	17	13	1	.	.	13	2	.	12	.	.	.	.	95	69
Niedersachsen																												
Cuxhaven (Wst)	5	14.3	0.0	20.8	10.	5.1	15.	3.2	15.	84	6.2	72	87	18	10	2	.	.	7	1	.	15	.	.	.	.	101	69
Norderney (Wst)	11	14.0	-0.5	20.4	7.	7.7	14.	5.1	14.	88	5.9	107	149	19	15	4	1	.	11	.	1	14	.	.	.	.	93	64
Esens	3	13.7	0.1	21.5	7.	5.5	14.	4.2	14.	86	6.4	96	114	19	16	3	.	.	6	1	.	15	.	.	.	.		
Wilhelmshaven	1																											
Steinkirchen, Kr. Stade	1	14.0		20.7	28.	2.1	15.	1.2	15.	82	6.1	48		17	13	.	.	.	8	2	.	15	.	.	.	.		
Borkum	5	14.5	-0.1	20.1	8.	7.2	14.	5.8	14.	84	5.5	123	164	21	15	4	.	.	7	.	1	11	.	.	.	.	96	63
Jever (BW)	7	13.7	0.3	21.0	8.10.	5.4	14.	2.5	14.	87	6.0	105	148	19	14	3	.	.	15	2	1	13	.	.	.	.	93	66
Bremervörde-Nieder Ochtenhausen	5	13.7	0.5	22.0	28.	2.2	15.	0.3	15.	88	5.3	58	88	15	12	1	.	.	11	2	.	2	.	.	.	.		
Aurich	4	13.6	0.4	22.0	7.	4.0	14.	3.5	14.	82	5.6	101	131	19	13	4	.	.	5	.	1	10	.	.	.	.		
Emden (Wst)	0	13.5		20.9	8.	4.0	14.	1.5	14.	90	6.0	83		20	13	3	.	.	18	.	1	16	.	.	.	.	82	

1) Sonnenscheindauer nicht direkt am Standort der Station registriert
*) vom Mittel 1961-1990 (Leerstelle: Kein Mittel vorhanden)
**) Spalte 18: Gefallene feste Niederschläge mit oder ohne Regen
Spalte 19: Auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).
Abkürzungen: Wst = Wetterstation, AMBF = Agrarmeteorologische Beratungs- und Forschungsstelle, BW = Bundeswehr, Nst = Niederschlagsstation, Obs = Observatorium

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Teufelsmoor	6	13.7	0.6	20.2	10.	1.0	15.	0.6	15.	86	6.6	70	113	15	14	2	.	.	15	1	.	16	.	.	.	.		
Lüneburg																												
Oldenburg (Wst)	11	13.8	0.3	21.7	8.	4.6	14.	0.7	14.	87	6.1	84	145	16	13	3	.	.	14	2	1	14	.	.	.	.	87	64
Rotenburg (Wümme)	24	13.7	0.4	22.0	28.	0.2	15.	0.4	15.	85	6.1	70	103	14	12	3	.	.	10	2	.	16	.	.	.	.		
Friesoythe-Edewechterdamm	8	14.2	0.7	22.1	8.	5.1	14.	2.5	14.	89	6.4	124	197	20	15	5	.	.	12	2	.	15	.	.	.	.		
Soltau (Wst)	77	13.3	0.1	22.0	28.	1.6	15.	0.6	15.	86	5.9	51	80	13	10	.	.	.	12	2	.	11	.	.	.	.	81	56
Dörpen	6	14.1	0.5	22.0	8.	5.2	14.	3.5	14.	88	6.0	100	159	18	13	3	.	.	13	2	.	14	.	.	.	.		
Lüchow (Wst)	17	13.9	0.4	23.1	10.	4.1	15.	2.9	15.	88	6.8	46	112	18	9	.	.	.	10	2	.	18	.	.	.	.	61	41
Großenkneten-Alhorn	42	13.6	0.1	22.5	8.	4.5	14.	3.0	14.	95	5.5	98	181	17	14	2	.	.	15	.	.	8	.	.	.	.	84	62
Bassum (Luftschutz-Warnamt)	36	13.7	0.3	21.6	28.	5.0	14.	1.5	14.	87	5.5	75	144	19	12	1	.	.	8	1	.	9	.	.	.	.		
Löningen-Hagel	27	13.8		21.9	8.	4.7	14.	3.7	13.	88	4.4	106		18	13	5	.	.	10	.	3	1	.	.	.	.		
Nienburg	26	14.0	0.3	22.7	10.	5.7	14.	4.6	14.	84	5.7	61	115	13	13	1	.	.	2	1	2	10	.	.	.	.	83	64
Diepholz (Wst)	39	14.0	0.4	22.0	8.	5.4	25.	3.8	25.	87	5.6	100	196	17	12	4	.	.	13	1	1	12	.	.	.	.	101	
Celle-Wietzenbruch (BW)	39	14.0	0.4	23.2	10.	2.7	15.	1.4	15.	83	6.4	50	102	14	9	.	.	.	12	1	.	17	.	.	.	.	99	72
Lingen (Wst)	24	14.4	0.4	23.0	25.	6.6	14.	5.8	14.	87	5.9	127	202	18	16	5	.	.	6	1	.	11	.	.	.	.	91	67
Alfhausen	48	14.4	0.8	21.5	6. 7.	7.0	22.	4.0	25.	87	5.9	126	214	16	16	4	.	.	11	1	.	10	.	.	.	.		
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	14.1	0.4	22.4	10.	5.6	14.	4.0	14.	83	6.1	44	83	16	10	1	.	.	12	1	.	14	.	.	.	.	98	71
Nordhorn	24	14.5	0.7	22.6	25.	6.5	14.	6.6	14.	85	5.7	131	202	18	14	6	.	.	7	2	1	13	.	.	.	.		
Wolfsburg-Sülfeld	70	14.0	-0.1	23.4	9.	4.4	15.	4.0	15.	84	6.3	63	137	18	10	1	.	.	9	.	.	17	.	.	.	.		
Braunschweig-Völkenrode (Wst)	81	13.8	-0.1	22.6	9.	4.5	15.	2.7	15.	86	6.5	53	113	15	10	2	.	.	5	1	.	18	.	.	.	.	91	65
Bückeburg (BW)	68	14.4	0.4	22.9	9.	6.9	23.25.	5.0	1.	82	5.6	86	159	16	13	2	.	.	4	1	1	12	.	.	.	.	112	88
Osnabrück (Wst)	95	14.1	0.2	22.2	25.	7.2	14.	3.7	23.	86	5.6	131	196	18	17	5	.	.	9	1	1	14	.	.	.	.	100	76
Helmstedt	140	14.0	0.0	23.7	10.	5.0	15.	4.0	14.	81	5.6	44	100	15	8	1	.	.	4	.	1	11	.	.	.	.		
Hildesheim	117	13.9	0.3	23.0	10.	6.2	21.	4.6	25.	84	5.9	79	158	18	13	2	.	.	4	1	1	13	.	.	.	.		
Hameln	66	14.3	0.4	22.6	9.10.	7.0	13.	5.4	23.	87	6.1	84	147	18	11	2	.	.	6	1	1	12	.	.	.	.		
Salzgitter-Ringelheim	130	14.2	0.5	23.2	10.	5.1	25.	3.4	25.	84	6.0	82		19	12	2	.	.	3	.	1	13	.	.	.	.		
Bad Harzburg	269	13.3	-0.3	21.5	9.10.	5.0	24.	3.5	24.	86	6.2	97	190	19	14	4	.	.	2	1	.	16	.	.	.	.		
Schulenberg																												
Bad Grund	300	12.2	0.1	20.6	7.	4.5	24.			90	6.1	139	204	18	13	6	.	.	6	.	2	16	.	.	.	.		
Clausthal-Zellerfeld	563	11.2	0.1	19.1	26.	2.0	24.			88	5.5	173	184	19	13	5	.	.	6	.	3	14	.	.	.	.	97	78
Holzminden-Silberborn	440	12.2	0.3	20.7	26.	5.5	13.19.	2.0	21.	88	5.7	158	203	19	15	6	.	.	3	.	1	14	.	.	.	.	91	76
Braunlage (Wst)	607	10.8	-0.2	18.7	26.	3.1	19.	-0.2	19.	90	6.2	162	188	19	14	5	.	.	14	.	.	16	.	.	.	.	79	59
Herzberg	240	13.5		21.2	7.10.	6.8	19.	4.3	25.	82	5.8	130	200	17	12	4	.	.	2	.	1	16	.	.	.	.		
Göttingen (Wst)	167	13.7	0.2	22.5	9.	4.0	1.	3.0	1.	84	6.6	94	188	18	13	4	.	.	11	.	1	21	.	.	.	.	78	59
Mecklenburg-Vorpommern																												
Arkona (Wst)	42	14.0	0.4	21.9	9.	8.4	15.	6.2	15.	85	6.0	66	129	11	6	3	.	.	2	3	.	15	.	.	.	.	134	79
Trent	3	14.3		22.5	9.	5.5	15.	3.4	15.	85	5.8	44	83	9	5	2	.	.	4	.	.	15	.	.	.	.	124	
Barth (Wst)	7	14.1	1.0	23.2	9.	3.6	15.	2.5	15.	81	5.7	58	97	12	7	3	.	.	12	3	1	14	.	.	.	.	107	
Warnemünde (Wst)	4	14.3	0.4	22.3	4.	5.6	15.	5.1	15.	80	6.2	32	58	10	7	1	.	.	8	.	.	17	.	.	.	.	103	66
Greifswald (Wst)	2	14.1	0.7	23.4	10.	4.2	15.	1.8	15.	82	6.0	53	100	8	7	1	.	.	8	1	.	16	.	.	.	.	126	77
Zinnowitz	2	14.3		24.0	10.	3.6	15.	1.8	15.	90	5.5	55	115	12	9	1	.	.	9	.	3	12	.	.	.	.		
Tribsees (Stadtwald)	7	13.9		22.5	4.	4.8	15.	4.3	15.	85	5.6	53	104	9	8	1	.	.	10	1	2	13	.	.	.	.		
Boltenhagen (Wst)	15	13.7	0.0	21.0	9.10.	4.8	15.	4.5	15.	88	6.3	23	48	13	5	.	.	.	6	.	.	16	.	.	.	.	81	51
Kirchdorf/Poel	12	13.9		22.0	9.	7.0	15.	3.3	15.	83	5.9	28	58	14	6	.	.	.	5	.	1	13	.	.	.	.		
Ueckermünde (Wst)	1	14.2	0.8	24.5	10.	5.5	15.	2.6	15.	81	5.6	51	109	11	4	1	.	.	6	.	1	11	.	.	.	.	121	
Teterow (Wst)	46																											
Schwerin (Wst)	59	13.8	0.3	21.1	9.	5.6	15.	3.0	15.	86	6.0	50	91	14	9	.	.	.	12	2	.	16	.	.	.	.	93	62
Neubrandenburg (Wst)	81	13.7	0.5	23.6	9.	5.2	25.	4.6	15.	86	5.5	58	135	12	9	1	.	.	13	2	1	12	.	.	.	.	115	75
Boizenburg (Wst)	45	13.7	0.3	21.9	7.	4.8	15.	3.1	14.	86	6.2	65	108	18	12	2	.	.	13	3	.	18	.	.	.	.	67	44
Marnitz	81	13.4	0.2	23.0	10.	5.1	25.	1.8	25.	83	6.0	41	77	12	7	.	.	.	11	1	1	13	.	.	.	.		
Berlin																												
Berlin-Tegel (Flugh.)	36	14.8	0.4	24.9	9.	6.2	18.	2.9	26.	78	5.7	34	72	10	7	.	.	.	6	3	1	16	.	.	.	.	106	70
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	14.4	-0.2	24.3	9.	6.3	14.	2.8	26.	83	5.5	36	78	12	6	1	.	.	4	2	2	14	.	.	.	.	105	66
Berlin-Dahlem (Meteorol.-Inst.)	51	14.3	0.8	24.2	9.	6.1	14.	3.5	18.	80	5.5	41	89	13	9	1	.	.	.	3	2	10	.	.	.	.	107	69
Berlin-Schönefeld (Flugh.)	46	14.0	0.1	24.2	9.	4.8	18.	2.3	14.	81	5.7	36	88	11	6	1	.	.	5	2	2	15	.	.	.	.	113	

DWD

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0 - 8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm **)	Schneedecke ≥ 0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Brandenburg																												
Angermünde (Wst)	56	13.9	0.5	24.2	10.	3.7	25.	2.5	25.	83	5.6	41	93	10	6	1	.	.	8	.	1	11	.	.	.	.	117	71
Zehdenick	51	13.8	0.5	24.6	9.	5.4	1.	2.9	18.	82	6.0	35	81	17	8	1	.	.	7	1	1	14	.	.	.	.		
Neuruppin (Wst)	38	14.2	0.5	24.0	10.	6.0	15.	3.7	15.	83	6.0	52	127	10	8	1	.	.	5	.	.	15	.	.	.	.	100	66
Berge	40	14.4	0.6	24.6	9.	5.0	15.	3.5	15.	81	6.0	54	135	17	10	1	.	.	13	1	.	13	.	.	.	.	89	62
Manschnow (Wst)	12	14.1	0.3	24.5	9.	5.5	18.	3.5	18.	83	6.1	62	155	12	8	2	.	.	10	2	.	15	.	.	.	.	112	
Müncheberg	62	13.9	0.4	24.3	9.	5.4	25.	1.5	25.	80	5.6	43	98	11	7	1	.	.	6	1	1	12	.	.	.	.	124	79
Brandenburg-Görden	30	14.2	0.5	26.0	9.	3.9	15.	2.6	15.	83	6.0	48	114	14	9	1	.	.	5	.	.	13	.	2	.	.		
Potsdam (Obs)	81	13.9	0.0	24.2	9.	5.7	14.	4.6	14.	85	5.8	70	156	13	9	1	.	.	6	2	.	12	.	.	.	.	97	60
Lindenberg (Obs)	98	13.9	0.0	23.8	9.	5.3	14.	4.2	14.	84	5.7	58	141	12	6	1	.	.	9	2	.	12	.	.	.	.	122	78
Lübben-Blumenfelde	57	14.3		26.2	9.	4.8	20.26.	3.9	20.	84	5.5	58		13	9	1	.	.	8	2	1	11	.	1	.	.	114	
Cottbus (Wst)	69	14.1	0.1	24.7	9.	5.2	21.	3.2	22.26.	84	5.5	59	118	14	9	1	.	.	4	2	4	12	.	.	.	.	131	82
Doberlug-Kirchhain (Wst)	97	13.8	0.1	24.9	9.	4.4	24.25.	1.1	24.	83	5.7	87	189	12	9	3	.	.	9	.	2	14	.	.	.	.	126	83
Nordrhein-Westfalen																												
Rahden-Varl	42	13.8	0.3	21.9	8.	5.2	25.	4.4	25.	87	5.3	94	165	23	14	3	.	.	5	2	3	9	.	.	.	.		
Greven (Flugh.)	48	14.4	1.0	22.6	25.	7.4	21.	4.1	21.	86	5.4	178	287	21	16	8	.	.	8	1	1	11	.	.	.	.	101	72
Bad Salzuflen (Wst)	135	14.0	0.1	21.8	25.	6.6	25.	5.6	21.	83	5.8	134	209	18	16	4	.	.	6	1	1	15	.	.	.	.	101	76
Gütersloh	72	14.4	0.7	21.6	7.	6.5	13.	5.9	13.	85	5.5	159	252	20	15	5	.	.	2	1	3	14	.	.	.	.		
Bocholt-Liedern (Wst)	21	14.9	1.0	23.2	26.	6.2	23.	3.6	23.	87	5.8	165	270	22	18	6	.	.	5	1	3	14	.	.	.	.	116	83
Kleve	46	14.8	0.5	22.4	25.26.	5.4	14.	5.0	14.	86	5.8	140	226	22	17	4	.	.	.	.	2	15	.	.	.	.	121	103
Bad Lippspringe (Wst)	157	14.3	0.5	22.8	25.	7.1	13.	4.2	13.	82	6.1	147	210	18	15	4	.	.	1	1	2	17	.	.	.	.	103	79
Lüdinghausen																												
Lippstadt-Bökenförde	92	14.7	0.8	23.0	9.25.	6.9	21.	5.8	22.	82	5.5	140	230	21	16	4	.	.	1	.	2	12	.	.	.	.	126	91
Borgentreich-Bühne	240	13.5	0.2	21.6	10.	4.8	21.	1.8	21.	83	6.5	116	219	20	17	5	.	.	3	.	.	18	.	.	.	.		
Dortmund	120	14.2	-0.2	23.0	25.	6.0	23.	2.5	23.	85		156	226	22	19	5	.	.	1	1			.	.	.	.		
Geldern-Walbeck	40	15.1	0.5	23.8	25.	6.7	13.	5.2	13.	86	5.3	141	256	22	18	3	.	.	2	1	4	12	.	.	.	.		
Essen-Bredeney	152	14.5	0.1	23.2	25.	6.3	13.	5.5	13.	83	5.8	174	238	22	18	6	.	.	3	2	2	16	.	.	.	.	99	73
Hagen-Fley	101	14.4	0.3	23.6	25.	6.0	23.	2.4	23.	84	5.9	168	251	20	18	5	.	.	3	1	1	16	.	.	.	.		
Brilon	472	12.4	0.2	20.5	25.	5.0	13.	5.5	13.21.	89	6.0	190	247	20	17	5	.	.	.	.	.	15	.	.	.	.		
Arnsberg	218	13.3	0.5	21.5	25.	5.5	24.	4.5	24.	84	5.8	165	232	19	14	5	.	.	6	.	1	14	.	.	.	.	119	90
Tönisvorst	39	15.2	0.6	24.0	25.	6.3	13.	5.5	13.	82	5.3	148	255	21	20	5	.	.	.	.	2	13	.	.	.	.		
Eslohe	325	12.6	0.7	21.5	25.	2.8	23.	1.5	23.	86	6.3	209	268	21	17	6	.	.	6	1	1	20	.	.	.	.		
Wuppertal-Buchenhofen	128	14.4	0.5	24.0	25.	7.1	13.	6.5	13.	87	6.0	203	236	23	17	6	.	.	1	.	2	17	.	.	.	.		
Lüdenscheid (Wst)	387	12.8		21.3	25.	5.6	13.	3.4	23.	86	6.0	190		22	19	6	.	.	5	.	2	18	.	.	.	.	96	
Düsseldorf (Südfriedhof)																												
Kahler Asten (Wst)	839	9.7	-0.2	17.6	25.	2.1	14.	1.5	19.	94	6.7	291	277	22	18	7	1	.	27	1	.	21	.	.	.	.	70	55
Heinsberg-Schleiden	57	14.9	0.6	22.6	25.	7.0	13.	4.6	22.	83	6.4	109	198	24	18	3	.	.	3	.	.	18	.	.	.	.		
Leverkusen	44	15.6	0.0	23.0	25.	7.8	13.	6.7	13.	80	5.9	152	245	22	18	4	.	.	2	.	4	17	.	.	.	.	97	72
Engelskirchen																												
Elsdorf	85	15.0	0.5	23.5	10.	6.5	13.	5.0	23.	84	6.1	110	204	21	16	2	.	.	1	1	3	17	.	.	.	.		
Köln-Wahn (Flugh.)	92	14.7	0.5	23.5	25.	5.1	13.	3.8	13.	82	5.8	163	267	22	19	4	.	.	2	1	2	17	.	.	.	.	94	65
Siegen	263	13.5	0.4	22.3	25.	5.5	23.	5.0	23.	85	6.0	205	241	21	19	7	.	.	1	.	2	18	.	.	.	.		
Aachen (Wst)	202	14.7	0.3	24.7	25.	6.1	13.	5.0	13.	84	5.5	154	261	22	20	4	.	.	.	1	3	15	.	.	.	.	113	75
Euskirchen	160	15.1	0.6	23.3	25.	5.7	23.	4.4	21.	80	5.8	124	258	20	18	3	.	.	1	.	3	16	.	.	.	.	109	81
Kall-Sistig	505	12.5	0.3	21.0	25.	4.3	13.	2.8	22.	82	6.2	134	223	21	19	4	.	.	2	.	.	18	.	.	.	.	105	70
Hessen																												
Arolsen																												
Witzenhausen	133	13.6	0.0	23.0	9.	5.5	1.19.	4.2	1.	88	6.9	117	221	19	16	4	.	.	4	.	.	20	.	.	.	.		
Willingen/Upland	580	11.4	0.1	19.5	25.	4.1	13.	3.5	1.	84	6.0	228	275	19	16	5	.	.	4	.	.	15	.	.	.	.	96	72
Kassel (Wst)	231	13.5	0.0	21.1	9.	6.5	13.	3.3	1.	86	5.8	137	254	19	17	4	.	.	3	.	1	13	.	.	.	.	104	77
Korbach-Lengefeld	395	12.5		20.1	25.	5.4	13.	4.2	13.	88	5.8	137		22	19	5	.	.	5	.	.	13	.	.	.	.		
Melsungen	190	13.3	0.1	22.6	9.	4.7	21.	3.9	21.	84	6.5	123	208	19	17	2	.	.	3	1	.	17	.	.	.	.		
Frankenberg/Eder	293	13.1	0.8	21.4	25.	4.0	1.	2.1	1.	85	6.6	117	234	20	16	2	.	.	3	.	.	20	.	.	.	.		
Biedenkopf 1)	290	12.8	0.3	21.4	25.	4.5	21.	2.1	21.	87	6.3	153	247	22	18	5	.	.	9	.	.	19	.	.	.	.		
Neukirchen-Hauptschwenda	500	12.2	-0.1	19.5	26.	5.0	14.	3.2	19.	87	6.0	146	235	20	17	5	.	.	18	.	3	16	.	.	.	.		
Bad Hersfeld (Wst)	273	13.0	-0.6	22.1	9.	4.4	21.	3.1	21.	85	6.2	109	214	19	15	2	.	.	13	1	1	18	.	.	.	.	95	73
Dillenburg	277	12.7	0.2	22.2	9.	4.4	24.	2.6	1.	86	6.3	167	309	23	19	6	.	.	6	.	.	18	.	.	.	.		
Homberg (Ohm)	250	13.3	0.2	21.2	9.	5.2	21.	4.0	19.	84	5.9	131	226	21	17	3	.	.	9	1	1	12	.	.	.	.		
Wartenberg-Angersbach	270	13.2	0.4	22.0	25.	3.9	21.	2.1	21.	88	5.8	122	230	23	15	4	.	.	6	1	1	13	.	.	.	.		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Gießen (Liebigshöhe, Wst)	186	14.0	-0.1	23.1	9.	6.7	19.	5.2	19.21.	84	6.0	122	249	21	16	4	.	.	3	.	.	16	.	.	.	.	85	60
Fulda	255	12.9	0.0	22.1	26.	3.0	21.	1.5	21.	84	6.0	108	235	20	14	4	.	.	10	.	1	15	.	.	.	.		
Schotten	315	13.3	0.1	21.1	9.	6.0	19.	4.9	19.	85	5.9	155	218	20	16	6	.	.	5	.	.	14	.	.	.	.	70	52
Wasserkuppe (Wst)	921	9.6	-0.4	17.7	26.	1.4	14.	-1.2	19.	90	6.1	226	276	21	18	7	3	.	23	1	1	19	.	.	.	.	91	63
Grebenhain-Herchenhain	608	11.6	-0.1	18.8	25.	4.5	14.	2.3	23.	86	6.1	260	289	21	18	9	.	.	16	.	1	16	.	.	.	.		
Limburg/Lahn-Offheim 1)	185	14.1	0.0	23.7	9.	6.1	13.	5.4	13.21.	83	5.9	138	282	21	20	2	.	.	2	1	1	14	.	.	.	.		
Bad Nauheim	142	14.0	0.2	23.5	9.	5.1	19.	3.5	19.	82	5.8	105	219	23	15	2	.	.	5	2	2	15	.	.	.	.		
Schlüchtern	209	13.0	-0.3	22.9	9.	4.8	23.	1.5	19.	84	5.3	195	342	22	18	7	.	.	1	.	5	12	.	.	.	.		
Kl. Feldberg/Ts. (Wst)	805	10.2	-0.7	17.9	26.	2.5	13.	2.3	19.	95	6.4	214	306	24	20	10	.	.	25	1	1	19	.	.	.	.	78	54
Frankfurt a. M. (Palmengarten)	107	14.9	-0.3	24.3	9.	7.7	19.	6.7	19.	82	5.4	108		20	16	3	.	.	2	.	3	11	.	.	.	.		
Wiesbaden (Süd)	145	14.6	0.0	24.2	9.	7.0	13.	4.5	13.	82	6.2	118	241	23	16	4	.	.	.	.	3	18	.	.	.	.		
Frankfurt a. M. (Flugh.)	112	14.7	-0.1	24.8	9.	5.2	19.	3.4	19.	81	5.9	102	213	19	17	2	.	.	.	.	3	16	.	.	.	.	92	58
Darmstadt	162	14.0		24.4	9.	3.6	19.	1.0	19.	84	6.2	144		23	18	3	.	.	.	1	2	18	.	.	.	.		
Schaafheim-Schlierbach	155	14.1	0.0	23.3	9.	4.7	19.	3.2	19.	81	5.3	121	257	19	16	4	.	.	2	1	3	11	.	.	.	.	104	63
Lindenfels-Winterkasten	445	12.7	-0.3	21.2	26.	5.3	19.	3.6	19.	86	5.7	211	274	24	20	6	.	.	14	.	4	14	.	.	.	.		
Michelstadt-Vielbrunn (Wst)	453	12.5		22.4	9.	5.8	14.	2.8	19.	84	5.8	138		21	16	4	.	.	9	.	.	14	.	.	.	.	93	
Beerfelden	450	12.6	-0.7	21.3	9.	5.3	14.	3.1	19.	86	6.8	202	266	23	20	5	.	.	.	.	.	21	.	.	.	.	102	64
Sachsen-Anhalt																												
Seehausen/Altmark (Wst)	21	13.7	0.1	24.4	10.	4.6	14.	2.8	14.	83	6.1	41	89	16	11	.	.	.	10	1	.	15	.	.	.	.	78	53
Gardelegen (Wst)	47	13.8	0.4	24.3	9.	2.7	15.	2.6	15.	81	6.7	61	136	12	9	1	.	.	13	.	.	20	.	.	.	.	68	47
Magdeburg (Wst)	76	14.0	0.2	23.9	9.10.	4.6	15.	3.0	25.	80	6.3	46	128	16	9	1	.	.	8	.	.	18	.	.	.	.	96	64
Wittenberg (Wst)	105	14.0	0.0	24.2	9.	5.8	14.	3.9	14.	82	6.2	65	144	13	7	3	.	.	7	1	.	13	.	.	.	.	110	71
Bernburg/Saale (Nord)	81	14.4	0.0	25.1	9.	5.5	26.	2.0	25.	80	6.1	70	184	12	10	3	.	.	9	1	1	17	.	1	.	.	113	78
Brocken (Wst)	1142	8.0	0.3	17.4	25.	-0.1	14.	-2.3	1.	93	6.5	234	181	24	18	6	1	.	29	1	.	20	.	.	1	.	81	69
Quedlinburg	123	14.1	0.2	23.7	10.	5.0	1.	3.7	1.	79	6.2	71	215	12	9	2	.	.	3	.	.	14	.	.	.	.	97	70
Jessen/Elster	77	14.3	0.1	25.0	9.	5.6	14.	4.0	14.25.	80	5.6	53	126	12	9	1	.	.	10	.	2	12	.	1	.	.		
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	14.1	-0.1	25.4	9.	5.7	24.	3.9	24.	83	5.7	94	214	13	9	6	.	.	7	.	.	12	.	1	.	.	108	77
Weißenfels	115	14.1	-0.5	25.7	9.	6.4	21.	5.1	21.	80	6.0	75	192	16	8	3	.	.	11	.	.	15	.	1	.	.		
Thüringen																												
Leinefelde (Wst)	356	12.7	-0.1	21.5	9.	5.0	25.	2.2	1.	85	6.2	116	258	17	12	5	.	.	5	1	.	16	.	.	.	.	93	64
Artern (Wst)	164	14.1	0.2	23.6	9.	6.6	1.	4.5	21.	82	6.6	87	212	16	11	4	.	.	9	1	.	19	.	.	.	.	72	51
Weimar	264	13.2		24.7	9.	5.0	1.19.	3.4	21.	83	6.0	81	203	17	10	4	.	.	3	.	1	15	.	.	.	.	91	60
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	13.1	-0.3	23.0	9.	4.1	19.	1.6	1.	87	6.1	83	208	15	12	2	.	.	9	.	.	14	.	.	.	.	104	67
Gera-Leumnitz (Wst)	311	13.3	0.0	24.1	9.	5.2	14.	3.4	14.	84	6.1	91	217	13	11	3	.	.	8	.	2	15	.	.	.	.	113	75
Tiefenort	236	13.3		22.2	9.	5.1	23.	4.5	1.	85	6.2	109	273	21	13	2	.	.	9	.	.	15	.	.	.	.		
Miesitz	340	13.2		24.8	9.	4.1	19.	2.0	19.	83	6.4	102	204	14	12	2	.	.	4	.	.	16	.	.	.	.		
Schmücke (Wst)	937	9.3	-0.3	17.2	25.	1.2	14.	-0.5	19.	92	6.5	272	283	21	14	9	2	.	25	.	.	20	.	.	.	.	90	68
Meiningen (Wst)	450	12.3	0.1	21.0	9.	2.0	19.	0.4	19.	86	5.8	125	260	19	16	3	.	.	11	.	2	19	.	.	.	.	104	71
Neuhaus am Rennweg (Wst)	845	10.0	-0.5	18.5	25.	2.2	14.	-0.8	19.	92	6.5	239		20	17	9	3	.	24	.	1	19	.	.	.	.	101	
Sachsen																												
Oschatz (Wst)	150	13.8	0.0	25.2	9.	5.2	14.	2.7	14.	84	5.8	81	180	11	8	3	.	.	6	.	.	14	.	1	.	.	106	74
Görlitz (Wst)	238	13.1	-0.5	23.7	10.	4.7	25.	3.1	14.	81	5.9	112	215	14	10	5	.	.	11	3	.	13	.	.	.	.	137	89
Bautzen	165																											
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	13.6	-0.6	24.8	9.	3.7	24.	3.0	24.	83	5.8	97	190	12	8	4	.	.	7	.	2	14	.	.	.	.	122	82
Lichtenhain-Mittelndorf (Wst)	320	12.6		23.0	9.	4.2	20.	2.2	14.	85		119		14	11	3	.	.	11	1			.	.	.	.		
Dippoldeswalde	350	12.4		24.6	10.	3.4	14.	-1.4	14.	79	5.7	84	153	13	9	3	.	.	1	.	.	14	.	.	.	.		
Chemnitz (Wst)	418	12.9	-0.4	23.4	9.	5.3	14.	2.2	22.	81	6.3	99	165	12	10	5	1	.	3	.	.	18	.	.	.	.	113	76
Zinnwald-Georgenfeld (Wst)	877	9.4	-0.3	19.3	9.	0.9	14.	-1.0	14.	92	6.3	139	188	14	10	6	.	.	27	1	.	16	.	.	.	.	81	60
Rodewisch	464	12.5		24.2	10.	3.5	22.23.	2.4	22.	86	6.4	145	238	15	13	7	.	.	7	.	.	18	.	.	.	.	109	
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	7.9	-0.3	18.1	10.	0.3	14.	-0.2	14.	93	6.9	157	178	15	11	6	3	.	26	.	1	21	.	.	.	.	90	62
Saarland																												
Weiskirchen/Saar	380	13.6	-0.1	21.7	25.	5.3	13.	2.7	13.	81	6.5	132	159	20	18	4	.	.	2	.	.	20	.	.	.	.		
Perl-Besch	175	14.2		23.8	25.	6.0	13.19.	4.1	19.	85	6.0	87		20	16	2	.	.	.	1	2	18	.	.	.	.		
Sankt Wendel-Leitersweiler	420	13.0	-0.1	22.3	9.	5.5	13.	5.0	13.19.	89	6.0	107		21	18	2	.	.	3	.	4	18	.	.	.	.		
Tholey (Wst)	396	13.1	-0.5	22.2	25.	5.4	13.	4.8	13.	84	6.2	104	137	22	17	1	.	.	8	.	3	20	.	.	.	.	92	55
Hüttersdorf	223	13.9	0.5	24.2	9.	5.6	13.	3.2	13.	86	5.6	112	151	21	18	2	.	.	2	.	1	11	.	.	.	.		
Neunkirchen-Wellesweiler	236																											
Homburg/Saar	235	13.3	-0.3	23.0	9.25.	2.0	19.	1.5	19.	83	6.1	97	143	23	17	2	.	.	10	.	4	17	.	.	.	.		
Berus (Wst)	363	13.3	-0.7	23.5	9.	5.0	13.	5.6	13.	84	5.6	86	128	22	17	1	.	.	7	.	3	14	.	.	.	.	102	60
Saarbrücken-St. Johann	193	14.7	-0.6	23.7	25.	7.0	19.	5.1	19.	81	5.8	90	150	21	18	1	.	.	.	.	4	17	.	.	.	.		
Saarbrücken-Ensheim (Flugh.)	319	13.5	-0.6	22.6	25.	5.2	19.	2.5	19.	85	5.9	99	160	20	18	2	.	.	2	2	2	18	.	.	.	.	95	57

DWD

September 1998

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0 - 8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm **)	Schneedecke ≥ 0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Rheinland-Pfalz																												
Hilgenroth	290	13.6	0.3	22.2	25.	5.0	13.	3.5	13.	90	5.3	176	238	22	19	4	.	.	.	.	.	12	.	.	.	.		
Bad Marienberg (Wst)	547	11.8	-0.1	19.5	9.	3.6	13.	0.7	13.	88	6.3	224	267	21	20	7	1	.	10	.	2	20	.	.	.	.	93	65
Hümmerich																												
Bad Neuenahr-Ahrweiler	111	14.5	0.0	23.3	10.	6.0	23.	4.0	23.	79	5.2	127	265	22	17	4	.	.	1	.	.	8	.	.	.	.	119	86
Bendorf (Wst)	127	14.7		24.4	9.	6.6	13.	3.8	13.	86	6.1	143		21	17	4	.	.	.	.	3	20	.	.	.	.	87	
Niederelbert	250	13.4	0.6	23.8	9.	5.0	21.23.	3.1	23.	86	6.2	190		21	18	6	.	.	4	.	2	19	.	.	.	.		
Koblenz (Süd)	85	14.9	-0.3	25.9	9.	6.8	21.	5.5	23.	77	6.0	116	227	22	16	4	.	.	2	.	1	17	.	1	.	.		
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	12.6		21.3	25.	3.7	13.	2.3	13.	83	6.0	150		22	19	6	.	.	5	1	1	16	.	.	.	.	99	
Mayen	230	13.7	-0.2	22.5	25.	3.9	13.	1.3	13.	85	5.8	124	276	22	16	6	.	.	12	.	3	18	.	.	.	.		
Bad Ems																												
Schneifelforsthaus	657	11.2	-0.2	20.4	25.	3.4	14.	2.8	14.	85	6.3	252	332	25	21	5	.	.	7	1	1	19	.	.	.	.		
Hersdorf-Weißenseifen	530	11.9	0.1	20.6	25.	3.9	13.	2.9	13.	89	6.6	185	240	24	21	5	.	.	10	1	.	22	.	.	.	.	93	62
Manderscheid/Eifel	403	12.6	0.2	21.6	25.	4.7	13.	3.6	23.	87	5.7	143	220	24	21	4	.	.	.	.	2	15	.	.	.	.	106	72
Blankenrath	420	13.1	0.0	22.2	9.	5.7	13.	4.5	13.	87	6.0	132	206	21	19	4	.	.	4	.	5	21	.	.	.	.		
Simmern-Wahlbach	437	12.9	0.3	21.5	9.	5.5	13.	4.5	13.	85	5.3	94	204	22	16	3	.	.	1	.	2	13	.	.	.	.		
Mainz	125	14.8	-0.2	23.6	9.	7.4	13.19.	4.0	13.	83	6.1	94	214	17	15	3	.	.	.	.	5	20	.	.	.	.		
Bernkastel	120	15.3	0.5	24.6	9.	8.1	13.	6.3	24.	78	6.1	84	150	21	15	1	.	.	3	1	2	17	.	.	.	.	101	79
Roxheim	170	14.3	-0.1	25.2	9.	5.6	13.	4.0	13.	80	5.5	93	233	22	17	3	.	.	.	.	3	16	.	1	.	.	74	49
Herrstein	343	12.9	0.4	22.9	25.	4.5	23.	3.7	13.	83	6.3	105	202	23	18	2	.	.	4	.	.	18	.	.	.	.		
Deuselbach (Wst)	480																											
Trier (Stadt)	144	14.6	0.1	23.3	25.	6.8	19.	6.1	19.	82	6.2	94	165	20	17	2	.	.	1	.	2	19	.	.	.	.		
Trier-Petrisberg	265	14.0	0.0	24.3	25.	6.3	13.	5.5	19.	82	5.9	87	147	22	17	1	.	.	2	2	2	16	.	.	.	.	95	63
Alzey	215	14.0	-0.3	23.2	9.	6.5	13.19.	3.5	24.	80	5.6	84	195	21	19	3	.	.	1	.	5	15	.	.	.	.	98	62
Wolfstein/Pfalz	200	13.5	-0.2	24.4	9.	4.0	19.	2.3	24.	82	6.4	87	164	19	17	2	.	.	5	.	.	17	.	.	.	.		
Ruppertsecken	461	13.0	-0.7	21.7	9.	4.6	13.	3.6	13.	78	5.6	82	158	20	17	1	.	.	1	.	4	12	.	.	.	.		
Weinbiet (Wst)	553	12.4	-0.9	21.1	4.	4.1	13.	3.8	13.	84	5.8	87	198	20	14	2	.	.	15	3	2	17	.	.	.	.	94	57
Neustadt/Wstr. (Heidehof)	125	15.2	0.0	25.0	9.	6.5	19.	3.3	23.	80	5.6	79	203	19	12	3	.	.	1	.	4	12	.	1	.	.	106	62
Pirmasens	280	11.7	-0.6	20.3	9.	1.6	19.	0.5	19.	86	5.0	105	164	21	18	1	.	.	.	.	3	6	.	.	.	.		
Bad Bergzabern 1)	180	14.6	-0.3	24.6	9.	6.0	19.	5.6	20.	84	5.4	88	154	19	15	3	.	.	1	1	.	1	.	.	.	.		
Baden-Württemberg																												
Wertheim-Eichel	140	14.2	0.0	26.0	9.	6.5	1.	5.5	1.	82	4.9	140	304	19	17	5	.	.	9	.	1	6	.	1	.	.		
Tauberbischofsheim-Dittigheim	179	13.8	0.3	26.2	9.	4.0	1.	2.9	1.	80	5.7	122	313	17	15	4	1	.	8	.	2	11	.	1	.	.		
Mannheim (Wst)	96	15.2	-0.1	25.1	9.	5.0	19.	2.2	19.	78	5.7	95	176	21	16	2	.	.	1	2	3	16	.	1	.	.	95	57
Buchen Kr. Neckar-Odenwald	350	13.4	0.3	24.9	9.	5.0	19.	4.0	19.	84	5.4	153	289	21	14	6	.	.	.	1	4	14	.	.	.	.	115	70
Bad Mergentheim-Neunkirchen	250	13.4	-0.2	27.0	9.	3.6	20.	2.2	1.	80	5.7	121	237	22	13	4	.	.	10	.	1	13	.	1	.	.		
Eberbach/Neckar	178	13.9	0.3	25.7	9.	6.5	19.	4.3	24.	81	6.1	198	283	23	18	5	1	.	10	.	1	18	.	1	.	.		
Heidelberg	110	15.5	0.0	25.0	9.	6.0	19.	3.5	19.	75	5.6	98	172	21	16	2	.	.	.	.	6	14	.	1	.	.		
Neudenau	210	14.4	-0.1	28.0	9.	5.6	20.	5.0	20.	83	4.4	139	262	20	13	6	.	.	5	1	.	6	.	1	.	.		
Ingelfingen	209	14.0	0.0	28.2	9.	4.7	20.	4.6	20.24.	81	5.7	138	271	21	13	5	.	.	4	.	4	14	.	1	.	.		
Waghäusel-Kirrlach	105	15.1	-0.2	26.0	9.	5.4	19.	3.0	19.	75	4.9	89	175	19	16	2	.	.	.	1	4	11	.	1	.	.		
Öhringen (Wst)	276	13.9	-0.2	27.7	9.	4.4	20.	2.3	20.	80	5.4	118	200	17	14	5	.	.	.	1	5	17	.	1	.	.	122	71
Heilbronn	167	14.8	0.1	28.5	9.	4.9	20.	4.2	20.	84	5.6	111	202	17	14	4	.	.	1	2	2	14	.	1	.	.		
Eppingen	210	14.5	0.1	27.1	9.	4.5	19.	3.7	19.	82	5.1	127	231	18	17	5	.	.	2	.	4	11	.	1	.	.		
Crailsheim-Ingersheim	417	13.4	0.2	25.2	9.	2.8	19.	2.8	19.	74	5.6	123	228	15	11	5	.	.	5	.	2	14	.	1	.	.		
Schwäbisch Hall	365	13.6	-0.1	26.8	9.	3.0	20.	2.0	20.	80	5.8	117	209	20	13	4	.	.	3	.	.	15	.	1	.	.		
Karlsruhe (Wst)	112	15.4	0.0	27.0	9.	5.6	19.	4.5	19.	79	6.0	74	140	19	14	3	.	.	1	1	3	19	.	1	.	.	119	69
Sachsenheim	248	14.2		27.3	9.	4.1	20.	2.2	20.	83	6.0	98	185	16	12	3	1	.	2	1	.	16	.	1	.	.		
Murrhardt	344	13.1	0.1	26.6	9.	3.9	20.	2.6	20.	82	4.9	144	192	18	13	6	.	.	2	.	7	13	.	1	.	.		
Ellwangen/Jagst	443	12.9	0.1	26.7	9.	2.2	20.	1.9	20.	79	5.0	133	242	17	15	4	.	.	.	.	3	9	.	1	.	.	130	83
Gschwendt, Kr. Ostalb	492	12.9	0.0	26.1	9.	2.0	19.	1.5	19.	85	5.7	149	216	19	14	5	.	.	1	.	3	16	.	1	.	.		
Pforzheim-Eutingen	246	14.0	0.0	27.5	9.	4.4	19.	3.5	19.	78	5.7	94	181	18	14	2	.	.	3	.	2	13	.	1	.	.		
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	14.7	0.0	27.5	9.	5.4	20.	1.6	20.	75	5.3	77	145	17	13	3	.	.	2	.	3	15	.	2	.	.	122	73
Bad Herrenalb	350	13.1	-0.2	25.9	9.	2.9	19.	1.0	19.	81	5.3	178	191	19	17	9	.	.	4	.	4	14	.	1	.	.	98	68
Dobel	717	12.4	-0.3	24.5	9.	4.4	13.	0.9	19.	77	5.7	173	184	19	15	9	.	.	.	.	5	16	.	.	.	.	114	70
Wildbad-Calmbach	400	12.1	-0.8	25.7	9.	1.6	19.	0.4	19.	86	5.8	154	205	20	13	5	.	.	1	.	.	11	.	1	.	.		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schömberg, Kr. Calw	635	11.9	-0.6	25.1	9.	3.3	19.	1.2	19.	85	5.6	125	189	18	13	5	.	.	1	.	2	15	.	1	.	.	105	65
Stuttgart (Neckartal)	223	15.5	-0.3	28.0	9.	6.2	19.	3.6	20.	76	4.8	66	135	17	11	2	.	.	.	.	3	11	.	3	.	.		
Schwäbisch Gmünd-Straßdorf	415	13.8	0.0	25.5	9.	3.7	19.	2.9	19.	79	5.5	137	225	19	14	7	.	.	2	.	4	15	.	1	.	.		
Baden-Baden-Geroldsau	240	14.1	-0.4	27.2	9.	3.8	19.	3.1	19.	83	5.7	132	161	21	15	5	.	.	.	.	1	16	.	1	.	.		
Bad Wildbad-Sommerberg	740	12.3	-0.3	24.2	9.	4.7	13.	3.2	20.	84	5.3	161	194	20	16	6	.	.	2	.	3	10	.	.	.	.	127	73
Bühlertal-Obertal	478	13.2	-1.4	23.6	9.	5.2	13.	4.3	13.	78	5.3	132	122	17	16	4	.	.	2	1	3	13	.	.	.	.		
Böblingen	445	12.7		26.8	9.	1.6	19.	1.4	19.	78	5.2	77	151	17	15	3	.	.	2	.	3	12	.	2	.	.		
Rheinau-Freistett	131	14.4	-0.3	26.8	9.	4.1	19.	3.8	20.	84	5.1	111	141	15	14	4	.	.	4	.	.	8	.	1	.	.	109	69
Enzklösterle 1)	600	11.5	-0.3	25.0	9.	1.2	19.	-0.5	19.	78	5.2	150	181	22	16	4	.	.	.	.	5	13	.	1	.	.	100	68
Stötten (Wst)	734	11.7	-0.8	24.0	9.	4.7	13.	0.3	19.	89	5.4	154	205	19	16	7	2	.	9	.	3	12	.	.	.	.	129	76
Heidenheim/Brenz	500	12.1	0.3	25.1	9.	0.1	19.	-2.2	19.	81	5.4	134	223	15	15	7	.	.	3	.	5	14	.	1	.	.	111	78
Ebersbach/Fils	300	14.4		28.5	9.	3.5	19.	2.3	19.	77	4.8	104	163	19	14	4	.	.	2	.	3	7	.	3	.	.		
Hornisgrinde	1122	9.4	-0.7	20.1	2.	1.5	13.	-1.2	19.	92	6.0	235	168	22	18	10	1	.	18	.	3	18	.	.	.	.	107	71
Lenningen-Schopfloch	758	12.2	-0.5	24.0	9.	4.9	14.	3.4	19.	81	6.5	123	168	17	14	5	.	.	8	.	.	15	.	.	.	.		
Laichingen	747	11.6	-0.4	23.6	9.	4.0	19.	3.2	19.	82	5.5	141	214	19	16	6	.	.	3	.	2	12	.	.	.	.	123	74
Rottenburg-Kiebingen	336	13.5	-0.2	28.5	9.	1.5	20.	0.5	20.21.	75	4.9	70		16	12	2	.	.	6	1	1	7	.	3	.	.		
Offenburg	153	15.2	0.0	27.5	9.	5.5	19.	3.5	19.	80	5.6	120	171	19	16	4	.	.	.	.	2	14	.	1	.	.		
Freudenstadt (Wst)	797	11.1	-0.9	23.3	9.	3.2	19.	0.3	19.	84	5.7	182	173	20	17	5	.	.	1	1	3	14	.	.	.	.	115	65
Gengenbach	186	14.1	-0.7	26.5	9.	5.0	20.	3.0	19.20.	84	5.1	110	138	18	16	3	.	.	.	1	5	12	.	1	.	.		
Hechingen	520	13.3	-0.2	26.2	9.	2.3	20.	1.0	20.	79	4.9	81	140	17	12	3	.	.	4	2	5	9	.	1	.	.		
Münsingen-Apfelstetten	750	11.6	0.0	23.5	9.	2.6	19.	0.2	19.	82	4.9	117	172	20	15	5	.	.	9	.	2	5	.	.	.	.		
Ulm (Wst)	567	12.8	-0.4	24.5	9.	5.3	14.	1.7	19.	83	5.7	122	200	20	15	5	.	.	9	2	1	14	.	.	.	.	110	63
Wolfach	265	14.1	-0.3	27.8	9.	4.1	20.	3.5	20.	79	5.8	132	153	19	16	4	.	.	5	.	3	14	.	1	.	.	115	75
Albstadt-Lautlingen	698	11.9	-0.6	25.4	9.	2.5	19.	-0.3	20.	80	6.1	93	160	20	12	4	.	.	.	.	3	17	.	1	.	.		
Schemmerhofen-Ingerkingen	519	12.5	-0.8	25.5	9.	1.5	20.	0.0	19.	80	4.9	113	174	20	16	5	.	.	8	.	3	8	.	1	.	.		
Freiamt-Ottoschwanden	481	13.7	-0.9	25.1	9.	6.1	14.	3.9	20.	81	5.3	150	211	19	18	5	.	.	.	.	5	14	.	1	.	.	121	67
Rottweil	588	12.1	-0.3	25.4	9.	0.5	20.	-1.7	20.	80	5.6	99	168	17	15	4	.	.	4	.	.	8	.	1	.	.	127	72
Emmendingen-Mundingen	203	14.3	-0.1	27.5	9.	3.2	19.20.	1.4	19.	80	5.3	113	166	20	15	4	.	.	1	1	5	12	.	1	.	.		
Schonach	904	10.9	-0.8	22.0	9.	3.4	13.			84	5.4	198		20	19	6	.	.	.	.	5	14	.	.	.	.	139	78
Triberg	683	11.3	-0.7	23.4	9.	2.2	19.	0.7	19.	85	5.3	190	184	19	19	6	.	.	.	1	4	13	.	.	.	.	97	
Königsfeld/Schwarzwald	754	10.9	-1.0	24.3	9.	2.0	19.20.	0.1	19.	83	5.1	121	195	20	15	5	.	.	2	.	4	13	.	.	.	.	122	71
Vogtsburg-Oberrotweil 1)	223	15.0	-0.2	27.6	9.	3.7	19.	3.3	19.	76	4.8	106	186	19	14	3	.	.	.	.	5	12	.	1	.	.	148	84
Schönwald/Schwarzwald 1)	1031	10.0	-1.0	20.6	9.	2.7	13.			86	5.7	191		20	18	8	1	.	3	1	1	15	.	.	.	.	130	78
Klippeneck (Wst)	973	10.8	-1.0	23.0	9.	2.8	14.	2.4	14.	86	5.1	103	166	19	17	4	.	.	14	.	4	9	.	.	.	.	127	68
Sigmaringen-Laiz	580	12.1	-0.7	25.0	9.	2.4	19.	0.6	19.	81	5.2	95	161	18	13	4	.	.	9	2	3	11	.	1	.	.		
Ihringen	193	14.4		27.8	9.	2.6	19.	0.6	19.	84	5.0	117		17	15	4	.	.	.	1	6	10	.	1	.	.	141	
Villingen-Schwenningen	720	11.5	-0.4	25.2	9.	2.4	19.20.	1.0	19.20.	81	5.5	96	175	18	14	4	.	.	1	.	3	13	.	1	.	.		
Sankt Märgen	896	11.3	-1.0	23.4	9.	3.2	13.			85	5.7	201	176	20	18	9	1	.	14	.	2	14	.	.	.	.		
Bad Dürrheim	692	12.1	-0.2	26.1	9.	0.5	20.	-2.4	20.	81		89	175	17	14	3	.	.	.	.			.	1	.	.	116	68
Freiburg i.Br.	269	15.6	-0.6	28.8	9.	6.9	19.	5.4	20.	74	5.7	124	175	18	16	5	.	.	.	1	2	17	.	1	.	.	135	75
Schallstadt-Mengen	215	15.0	-0.6	28.5	9.	4.5	19.	2.6	19.	80	5.4	131	208	19	15	5	.	.	.	.	4	12	.	1	.	.		
Aulendorf	560	12.8	-0.3	25.5	2.	3.8	19.	-0.3	20.	83	5.5	155	194	19	14	7	.	.	7	.	2	13	.	2	.	.		
Donaueschingen 1)	677	11.8	-0.5	24.5	9.	-0.2	19.	-0.5	19.	80	5.2	86	156	17	15	4	.	.	3	1	5	12	.	.	1	.	122	70
Titisee-Neustadt 1)																												
Friedenweiler	928	10.5	-0.7	24.0	9.	1.8	19.			81	5.9	124	185	20	18	4	.	.	5	.	1	12	.	.	.	.	100	58
Pfullendorf-Brunnhausen	638	11.7	-0.4	23.0	2. 9.	1.8	20.23.	-1.9	19.	81	5.8	115	160	19	14	4	.	.	14	.	3	14	.	.	.	.	135	
Hartheim-Bremgarten	236	14.6	-0.7	27.9	9.	5.3	20.	2.7	20.	76	5.1	126	225	18	13	4	.	.	.	1	5	10	.	1	.	.		
Hinterzarten	883	10.5	-0.3	23.9	9.	-0.4	19.			84	5.6	137	165	20	17	4	.	.	.	.	1	11	.	.	1	.	137	78
Obermünstertal	545	13.1	-0.5	26.7	9.	5.4	20.			81	5.6	163		20	14	5	.	.	10	.	3	16	.	2	.	.	112	73
Feldberg/Schwarzwald (Wst)	1486	7.3	-1.1	17.2	2.	-1.4	13.	-2.0	13.	90	6.4	216	171	22	21	8	3	2	27	.	.	17	.	.	2	.	110	69
Lenzkirch	818	11.2	-0.1	25.0	9.	0.2	20.			83	5.2	115	153	20	18	3	.	.	6	.	2	9	.	1	.	.	133	78
Engen	533																											
Menzenschwand	885	10.3	-0.2	23.7	2.	0.1	23.	-1.6	19.	83	5.8	225	203	22	18	8	.	.	.	.	1	15	.	.	.	.		

DWD

September 1998

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0 - 8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm **)	Schneedecke ≥ 0 cm	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schluchsee	963	10.6	-0.3	23.5	9.	1.5	19.			81	4.9	175	219	21	17	6	.	.	1	.	5	10	.	.	.	.	135	75
Badenweiler	367	13.8	-1.3	27.0	9.	5.2	19.	1.0	20.	84	5.3	123	162	17	15	4	1	.	.	1	4	14	.	1	.	.		
Weingarten, Kr. Ravensburg	440	13.3	-0.8	26.0	9.	3.9	19.	1.6	19.	85	5.8	162	191	21	17	5	.	.	5	1	2	14	.	2	.	.		
Friedrichsheim	852	11.1	-0.8	22.5	9.	3.6	13.	3.0	13.	85	5.7	229	216	20	17	10	.	.	11	.	3	15	.	.	.	.		
Sankt Blasien 1)	795	11.0	-0.4	23.5	2. 9.	0.5	19.	-0.5	19.	86	5.8	223	235	22	18	6	1	.	1	2	3	18	.	.	.	.	132	78
Überlingen 1)	490	13.3	-1.0	24.5	9.	6.4	19.23.	4.1	23.	85	5.0	166	218	19	15	6	.	.	2	.	5	11	.	.	.	.		
Höchenschwand	1008	10.6	-1.0	22.1	2.	2.5	14.	2.5	14.	84	5.5	192	218	20	17	6	.	.	2	.	3	15	.	.	.	.	131	71
Radolfzell																												
Konstanz (Wst)	443	13.9	-0.8	25.3	9.	6.8	19.	3.9	19.	83	5.8	159	224	18	14	6	.	.	4	1	2	18	.	1	.	.	112	65
Isny 1)	712	12.0	-0.3	25.2	2. 9.	0.9	19.	-1.1	19.	85	5.4	196	152	20	18	7	.	.	1	.	3	14	.	2	.	.	140	81
Wutöschingen	398	13.2	-0.8	26.0	9.	3.6	23.	2.0	23.	85	5.4	124	191	19	18	4	.	.	2	2	4	11	.	2	.	.		
Schopfheim	400	13.3	-0.4	26.8	9.	4.3	20.	3.0	19.20.	86	5.6	178	214	20	16	8	.	.	3	.	3	16	.	2	.	.		
Eimeldingen	264	14.6	-0.5	28.0	2. 9.	4.5	19.20.	3.5	19.	84	4.8	130	213	19	15	5	.	.	2	3	6	12	.	3	.	.		
Jungholz (Kühmoos)	728	10.8	-1.5	22.6	2.	3.3	14.			82	5.9	164	178	20	17	5	.	.	13	.	3	14	.	.	.	.		
Rheinfelden	287	14.9	-0.3	28.0	2. 9.	5.2	20.	3.5	20.	84	5.8	146	187	20	16	5	.	.	3	1	4	17	.	2	.	.	129	75
Bad Säckingen	355	13.4		25.4	9.	4.9	20.	3.0	19.	84	5.7	136		18	15	3	.	.	3	.	1	11	.	2	.	.	117	73
Bayern																												
Teuschnitz-Wickendorf	568	11.4	0.0	22.0	9.	1.5	19.	-0.4	19.	86	5.3	220	310	16	15	7	.	.	4	.	2	12	.	.	.	.		
Sandberg-Kilianshof	555	12.0	-0.6	19.7	9.	4.1	14.	1.0	19.	84	5.6	206	327	21	16	6	.	.	3	.	3	15	.	.	.	.		
Hof-Hohensaas (Wst)	567	11.6	-0.1	22.7	9.	4.1	1.	0.9	23.	91	6.2	130	245	17	15	5	.	.	10	.	.	15	.	.	.	.	113	72
Coburg (Wst)	322	13.2	-0.1	24.1	9.	2.2	19.	1.2	19.	83	5.8	149	257	18	15	6	.	.	3	.	3	17	.	.	.	.	112	71
Kronach	306	13.1	-0.3	24.4	9.	5.1	19.	3.0	23.	85	6.3	156	260	19	13	7	.	.	4	.	1	18	.	.	.	.		
Bad Kissingen (Wst)	262	13.3	-0.3	24.3	9.	3.4	19.	2.0	19.	87	6.0	123	241	20	16	4	.	.	7	1	2	17	.	.	.	.	90	64
Selb/Oberfranken 1)	611	11.0	-0.4	22.2	10.	1.4	14.	0.0	14.	88	5.7	117	198	16	13	5	.	.	8	.	.	12	.	.	.	.		
Stammbach-Oelschnitz	558	11.5	0.1	23.5	10.	4.2	23.	2.9	23.	87	6.2	187	271	20	15	5	.	.	7	.	.	16	.	.	.	.		
Kahl/Main	107	14.6	0.0	24.3	9.	6.0	19.	4.3	20.	81	6.3	107	218	21	18	3	.	.	1	.	2	19	.	.	.	.		
Schweinfurt	240	13.6	-0.2	24.8	9.	3.2	19.	2.7	19.	84	5.7	119	259	20	15	6	.	.	1	.	3	15	.	.	.	.		
Lohr/Main-Steinbach	161	13.7	0.3	25.8	9.	5.9	21.	5.4	21.	84	6.3	152	298	20	16	4	.	.	7	.	1	18	.	1	.	.		
Fichtelberg/Ofr.-Hüttstadl	659	11.0	-0.3	22.2	10.	3.9	14.	0.2	23.	90	6.1	271	343	18	14	9	.	.	4	.	.	15	.	.	.	.		
Bayreuth	330	13.4	0.6	25.8	9.	4.0	1.	1.8	23.	86	6.1	154	308	17	14	5	.	.	6	.	1	16	.	1	.	.	130	85
Bamberg (Wst)	239	13.4	-0.1	25.7	9.	3.8	1.	2.8	1.	85	6.3	161	343	20	14	8	.	.	10	.	.	19	.	1	.	.	105	67
Tirschenreuth	515	12.1	-0.1	25.0	10.	2.8	1.	2.0	1.	81	6.5	125	236	15	13	4	.	.	13	.	.	18	.	1	.	.		
Würzburg (Wst)	268	13.9	-0.5	26.2	9.	3.9	19.	2.8	19.	84	5.8	87	202	19	13	2	.	.	5	.	2	16	.	1	.	.	107	69
Gößweinstein	437	12.3	-0.5	24.0	9.10.	2.5	19.	2.0	1.19.	83	5.6	215	336	14	12	7	.	.	3	.	2	13	.	.	.	.		
Flossenbürg	695	11.2		23.5	10.	3.1	14.	2.2	14.	88	6.1	169	219	17	14	8	.	.	7	.	1	16	.	.	.	.		
Miltenberg	127	14.1	0.0	24.4	9.	5.6	21.	2.9	21.23.	85	5.8	118	257	21	18	4	.	.	7	.	.	14	.	.	.	.		
Weiden/Oberpfalz (Wst)	438	12.7	-0.2	25.5	10.	3.1	1.	0.8	1.	83	6.2	173	309	16	14	9	.	.	4	.	.	16	.	1	.	.	109	69
Erlangen	270	13.7	0.0	25.6	9.	4.5	19.	3.9	24.	78	4.8	132	249	18	11	6	.	.	6	.	2	7	.	1	.	.	115	73
Weigenheim-Reusch	309	13.4		26.2	9.	1.4	19.	-0.6	19.	79	5.2	117		16	12	4	.	.	1	.	1	10	.	1	.	.		
Neustadt/Aisch	315	13.3	-0.3	26.4	9.	2.8	19.	0.8	19.	80	5.5	122	239	15	12	6	.	.	9	1	3	14	.	2	.	.		
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	13.5	-0.5	25.4	10.	2.4	19.	1.3	19.	83	5.7	118	231	17	11	4	.	.	4	.	1	15	.	2	.	.	117	68
Pommelsbrunn-Mittelburg	530	12.4		24.2	10.	4.0	19.	0.7	19.	77	5.4	190		21	13	8	.	.	3	.	2	11	.	.	.	.		
Amberg-Unterammersricht	383	13.2	0.1	26.0	10.	3.4	1.	-0.5	1.	80	6.9	141	282	20	13	7	.	.	13	.	.	21	.	2	.	.		
Oberviechtach	595	12.0	0.0	24.2	10.	5.0	14.	1.8	14.	85	6.1	162	253	15	14	7	.	.	6	.	1	13	.	.	.	.		
Rothenburg o. d. Tauber	406	13.0	-0.4	26.0	9.	2.0	19.	0.1	19.	83	5.4	114	233	20	14	5	.	.	2	1	3	11	.	1	.	.		
Schwandorf	372	13.0	-0.1	25.7	10.	3.7	1.	2.8	1.	84	6.2	142	268	15	12	7	.	.	8	.	1	14	.	2	.	.		
Roth b. Nürnberg	340	13.5	0.1	26.2	9.10.	2.0	19.	0.9	19.	82	5.2	147	272	17	12	6	.	.	2	.	3	11	.	2	.	.		
Parsberg/Oberpfalz	516	12.9	-0.2	25.5	10.	3.6	19.	0.3	19.	87	5.1	176	309	16	12	8	.	.	7	.	2	12	.	1	.	.		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Höllenstein-Kraftwerk	403	12.1	0.0	25.7	10.	3.3	24.	1.7	1.	92	6.3	155	225	19	14	8	.	.	10	2	.	19	.	1	.	.		
Großer Arber (Wst)	1437	7.6	-0.1	21.1	10.	-0.3	14.			86	6.3	294	239	20	16	10	4	.	24	.	1	15	.	.	1	.	97	61
Regensburg (Wst)	366	13.5	-0.2	26.5	10.	3.8	19.	2.9	19.	85	6.0	123	241	16	13	5	.	.	6	1	2	16	.	2	.	.	116	70
Weißenburg/Bay. (Wst)	422	13.5	0.0	25.9	9.	2.6	19.	0.9	19.	76	5.5	112	215	19	12	4	.	.	4	.	2	13	.	2	.	.	129	75
Eichstätt	397	13.2	0.2	25.8	9.	4.0	1.19.	3.0	24.	82	6.0	149	253	22	15	5	.	.	5	.	3	17	.	1	.	.		
Nördlingen	425	13.1	-0.2	25.6	9.	3.2	19.	1.4	19.	80	5.9	112	215	20	14	4	1	.	4	.	2	16	.	1	.	.		
Metten	313	13.1	0.1	26.5	10.	4.8	24.	0.7	24.	88	6.2	195	260	18	17	8	.	.	10	.	2	17	.	1	.	.	112	70
Kösching	417	13.5	0.1	26.2	10.	3.1	19.	2.6	19.	85	6.3	127	231	18	15	3	.	.	14	.	.	15	.	2	.	.	135	82
Freyung	655	12.5	0.4	26.8	10.	5.0	1.14.	3.5	1.	84	6.3	233	291	19	15	6	.	.	5	.	1	19	.	1	.	.		
Mallersdorf/Niederbayern	410	13.7	-0.3	27.0	10.	4.0	19.	3.4	19.	80	6.1	111	227	17	13	5	.	.	2	1	2	16	.	2	.	.		
Kaisheim-Neuhof	516	12.8	-0.2	25.6	9.	4.0	19.	1.4	19.	84	5.2	117	195	18	14	4	.	.	4	1	3	7	.	1	.	.		
Königsmoos-Untermaxfeld	378	13.7		26.8	9.	2.0	1.	1.4	1.	81	6.1	122		20	15	4	.	.	10	.	.	14	.	3	.	.	127	
Leiblfing																												
Dillingen/Donau	420	13.3	-0.3	26.7	9.	4.2	19.	3.5	19.	81	5.5	121	205	16	14	4	.	.	5	.	1	12	.	1	.	.		
Fürstenzell (Wst)	476	12.9		27.5	10.	5.8	14.	3.3	21.	85	5.9	129		17	15	4	.	.	15	.	2	17	.	1	.	.	124	
Landshut	393	13.4		27.1	10.	3.3	19.	1.8	19.	82	5.9	104		16	15	4	.	.	8	.	4	16	.	2	.	.		
Falkenberg, Kr. Rottal-Inn	490	13.1	-0.7	27.8	10.	5.4	19.	3.0	19.	85	5.1	109	168	19	16	5	.	.	5	.	3	9	.	1	.	.		
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	462	12.8	-0.5	25.7	9.	1.2	19.	0.1	19.	82	5.4	141	217	19	14	5	.	.	7	.	2	11	.	1	.	.	123	72
Weihenstephan (AMBF)	470																											
Altomünster	500	12.7	-0.2	25.4	9.10.	2.0	19.	1.0	19.	82	5.3	143	196	18	16	4	.	.	7	.	3	10	.	2	.	.		
Mühldorf/Inn (Wst)	405	13.2	-0.2	29.0	10.	2.9	1.	2.2	1.	85	6.0	134	181	20	16	5	.	.	13	2	3	18	.	1	.	.	133	84
Simbach/Inn	360	14.0	0.6	27.8	10.	5.0	1.	2.0	21.	83	5.6	130	194	15	14	4	.	.	7	1	2	11	.	1	.	.	124	80
Neuburg/Kammel-Naichen	488	12.7		26.4	9.	3.1	23.	2.7	23.	83	5.5	170		21	17	7	.	.	9	.	3	10	.	1	.	.	126	
Oberschleißheim	484	12.9	-0.4	26.5	10.	2.4	19.	0.0	19.	82	5.4	127		20	17	5	.	.	8	.	3	12	.	2	.	.	132	79
München-Nymphenburg	515	13.3	-0.3	27.8	10.	3.9	19.	2.9	19.	84	5.1	127	151	19	14	6	.	.	3	1	4	10	.	3	.	.		
Erdinger Moos (München-Flugh.)	446	13.2	-0.2	26.3	10.	1.7	19.	0.1	19.	83	5.6	120	176	18	15	4	.	.	12	1	3	14	.	1	.	.	138	83
Kaufering	585	12.8	0.0	25.1	2.	3.7	19.	3.2	19.	79	5.7	119	140	19	15	4	.	.	2	.	2	13	.	1	.	.		
Ebersberg	572	12.7	-0.5	28.5	10.	3.7	19.	0.8	19.	84	5.3	147	173	20	16	5	.	.	3	1	2	10	.	2	.	.		
Trostberg	487	13.3	-0.3	28.6	10.	5.1	24.	3.1	24.	83	5.8	153	191	19	15	5	.	.	4	1	1	16	.	1	.	.		
Memmingen	595	12.2	-1.0	25.7	9.	3.1	19.	1.9	20.	84	6.2	147	160	17	14	5	.	.	4	.	.	15	.	1	.	.		
Kaufbeuren	716	12.0	-0.9	24.2	2.	3.0	24.	-0.5	24.	53	6.4	124	127	19	15	5	.	.	1	.	.	17	.	.	.	.		
Attenkam	655	12.5	-0.6	25.0	10.	4.2	24.	1.5	24.	80	5.8	147	156	21	16	5	.	.	5	.	1	10	.	1	.	.		
Rosenheim	444	13.7	-0.1	29.0	10.	5.3	19.	5.2	21.	81	5.8	112	123	19	13	4	.	.	9	.	2	14	.	2	.	.	124	81
Traunstein-Axdorf	635	13.1	0.0	29.6	10.	5.4	20.	4.2	20.	80	5.3	158		19	13	6	.	.	3	.	1	13	.	2	.	.		
Hohenpeißenberg (Observatorium)	977	10.9	-1.1	22.5	10.	2.8	14.	2.3	14.	83	5.9	163	152	21	17	6	.	.	16	1	2	15	.	.	.	.	120	67
Kempten (Wst)	705	11.9	-0.4	24.8	9.	2.4	19.	1.2	19.	84	6.0	154	150	20	18	5	.	.	5	.	.	15	.	.	.	.	113	63
Wendelstein (Wst)	1832	6.3	-1.1	20.7	10.	-3.0	14.	-3.0	14.	81	6.2	161	138	21	18	6	7	2	22	3	2	18	.	.	6	.	129	80
Reit im Winkl	690	11.8	-0.3	27.6	10.	3.7	24.	1.5	20.	84	5.6	212	172	19	17	7	.	.	.	1	2	14	.	4	.	.		
Schwangau-Horn	796	11.8	-0.6	24.6	2.	3.2	21.	0.5	22.	83	6.0	162	141	21	16	6	.	.	4	1	1	11	.	.	.	.		
Garmisch-Partenkirchen (Wst)	719	11.6	-0.6	26.2	9.10.	2.9	21.	0.8	21.	83	5.8	181	169	22	19	6	.	.	1	3	2	16	.	2	.	.	124	70
Zugspitze (Wst)	2960	-0.5	-1.0	11.1	10.	-10.5	13.			86	6.1	265	230	22	18	11	18	23	25	3	.	18	.	.	24	10	131	72
Oberstdorf (Wst)	810	11.0	-0.7	24.6	9.	1.5	19.21.	-0.8	19.	86	5.6	239	168	22	19	11	.	.	2	3	1	13	.	.	.	.	109	69

1) Sonnenscheindauer nicht direkt am Standort der Station registriert
*) vom Mittel 1961-1990 (Leerstelle: Kein Mittel vorhanden)
**) Spalte 18: Gefallene feste Niederschläge mit oder ohne Regen
Spalte 19: Auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).
Abkürzungen: Wst = Wetterstation, AMBF = Agrarmeteorologische Beratungs- und Forschungsstelle,
BW = Bundeswehr, Nst = Niederschlagsstation, Obs = Observatorium

DWD

Monatswerte Niederschlagshöhen

September 1998

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Schleswig-Holstein			
Seedorf, Kr.Segebg.-Blomnath	40	41	60
Söhren	40	54	86
Bad Oldesloe	15	57	89
Steinhorst	56	53	85
Nusse	35	61	102
Ratzeburg	40	63	107
Grube	2	21	35
Großenbrode	3	23	44
Marienleuchte/Fehmarn(Bw)			
Landkirchen/Fehm.-Bisdorf	5	16	31
Lütjenburg	22	35	60
Selent	50	33	50
Schönberg in Holstein	7	31	62
Plön (Max-Planck-Inst.)	26	41	65
Bornhöved	40	40	56
Preetz	37	50	74
Strande	2	35	54
Osdorf	20	45	67
Kleinwaabs	32	47	67
Kappeln-Schleimünde	3	23	35
Niedersachsen			
Zeven	27	54	84
Lamstedt	27	65	84
Nordholz	16	90	110
Wangerland-Minsen	2	124	159
Dornum	1	100	118
Krummhörn-Greetsiel	1	101	133
Laar, Kr. Grafsch.Bentheim	11	113	198
Wieda (Nst)	380	152	200
Jerxheim	130	61	149
Schnega	40	62	141
Hitzacker	28	79	158
Bodenteich	64	65	127
Wrestedt-Stederdorf	50	68	136
Teyendorf	60	60	120
Altenmedingen-Eddelstorf	61	58	100
Bleckede	8	57	102
Mecklenburg-Vorpommern			
Rothemühl	23	38	81
Friedland	14	48	114
Rathebur	9	40	87
Stralsund	13	53	90
Ribnitz-Damgarten	7	38	66
Lichtenberg	125	30	65
Penkun	32	44	98
Grambow	39	43	98
Berlin			
Friedrichsfelde	38	38	81
Treptow	35	43	96
Brandenburg			
Klein Bademeusel	87	65	141
Bremsdorf	100	55	125
Ratzdorf	35	61	136
Neutrebbin	5	44	113
Groß Neuendorf	10	75	160
Klosterfelde	50	42	91
Schwedt/Oder	6	44	105
Passow	15	42	88
Friedrichswalde	79	36	73

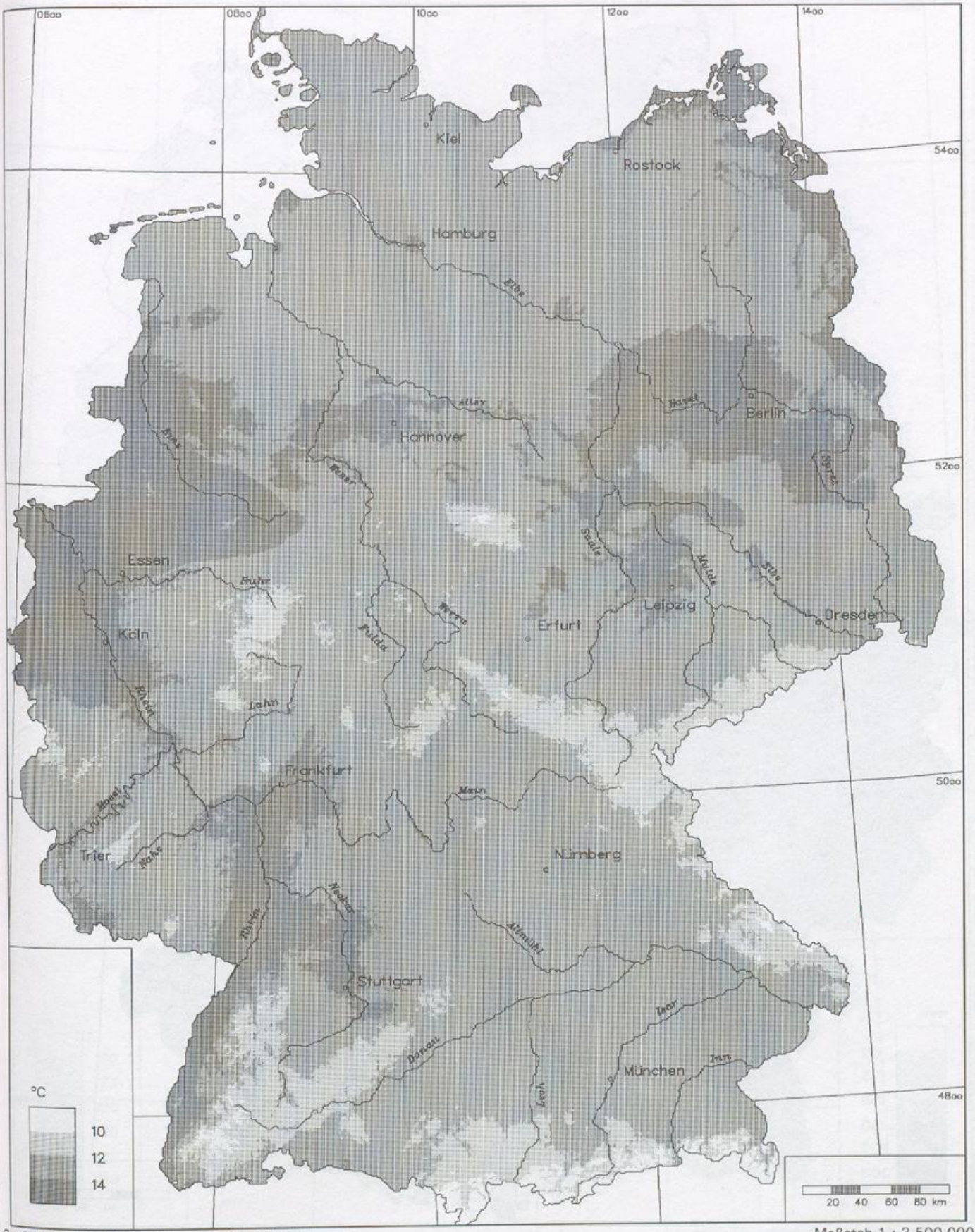
Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Tolk	35	36	46
Oersberg-Arrild	48	60	82
Nottfeld	33	55	77
Norgaardholz	15	60	83
Glücksburg-Holnis	5	67	84
Westre	15	82	92
Westerland/Sylt	6	82	95
Klanxbüll	1	87	98
Niebüll	4	76	85
Dagebüll	1	65	75
Utersum/Föhr			
Norddorf/Amrum	9	96	109
Langeness	6	76	95
Joldelund	19	87	95
Medelby	25	97	110
Büttjebüll	5	88	107
Bredstedt	12	83	99
Nordstrandischmoor	5	73	116
Nordstrand Osterkoog	1	77	103
Pellworm	1	87	107
Tostedt	58	51	77
Münden-Gimte	122	138	251
Escherode	360	126	225
Bad Pyrmont	107	115	185
Kirchdorf, Kr. Diepholz	40	99	187
Uchte	45	81	142
Ehra-Lessien	74	66	129
Ribbesbüttel	54	53	108
Goslar	266	103	191
Vienenburg-Lengde	135	122	290
Wolfenbüttel	104	80	178
Königslutter	138	45	96
Hohne	55	64	123
Salzgitter-Lichtenberg	153	90	173
Ilsede-Groß Bülten	79	61	133
Uetze	51	51	98
Heringsdorf, Seebad	10	54	102
Gager-Groß Zicker	5	56	110
Samtens	10	50	91
Prerow, Ostseebad	1	48	87
Bartenshagen-Parkentin	22	29	54
Passee	87	33	55
Rankendorf	40	27	53
Selmsdorf	70	28	47
Zehlendorf	45	40	83
Marzahn	49	39	
Koßdorf	87	66	153
Hirschfeld	105	68	148
Sallgast	140	85	181
Nexdorf	93	86	191
Tiefensee, Kr.Barnim	90	48	98
Medewitz	140	62	144
Rutenberg	77	26	58
Templin	60	22	48
Rheinsberg/Mark	65	38	83

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Westerhever	1	93	139
Brekendorf	35	42	51
Tellingstedt	15	96	103
Süderstapel	18	79	89
Hennstedt	12	79	91
Satrup	35	60	71
Treia	7	67	77
Wohlde	15	74	88
Friedrichstadt	1	60	67
Hanerau-Hademarschen	46	96	104
Süderdeich	3	104	117
Büsum (Schleuse)	5	80	103
Meldorf	2		
Krumstedt	8	97	
Friedrichskoog	2	92	102
Brunsbüttel	1	86	101
Bordesholm	30	64	82
Lindau-Revensdorf	15	51	71
Groß Wittensee	15	35	44
Todenbüttel-Maisborstel	35	64	79
Adelheidsdorf	41	64	121
Munster	83	90	141
Bovenden	140	119	233
Moringen	181	120	235
Gillersheim	168	104	189
Sieber	340	220	242
Osterode/Harz	285	130	200
Northeim	121	91	190
Alfeld/Leine	90	71	137
Bad Salzdetfurth	125	79	155
Sarstedt	61	74	161
Wunstorf (Bw)	51	60	115
Schwarmstedt	26	65	127
Walsrode	45	87	136
Achim	28	50	83
Delmenhorst	7	59	104
Neustrelitz	64	44	98
Walkendorf	35	46	88
Krusenfelde	14	46	110
Karlsburg-Zarnekow	40	48	84
Groß Niendorf	65	57	108
Warin	35	39	74
Krakow am See	60	52	98
Malliss	53	30	63
Lichterfelde-Ost	45	40	91
Buch	60	38	81
Oranienburg (Schleuse)	35		
Graustein	139	82	178
Komptendorf	86	69	150
Lieberose	58	46	110
Fürstenwalde/Spree	38	55	128
Luckau	63	70	167
Schöneiche bei Berlin	40	39	85
Golßen	62	66	150
Holbeck	55	68	145

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Albersdorf	40	96	103
Besdorf	16	76	75
Kittlitz	42	51	86
Lütau	27	96	148
Lauenburg/Elbe	35	86	139
Geesthacht	7	40	57
Trittau	28	71	104
Schwarzenbek	40	84	127
Reinbek	35	48	73
Henstedt-Ulzburg	40	63	82
Bargteheide	45	73	100
Pinneberg	8	61	84
Horst, Kr. Steinburg	11	79	110
Gnutz	23	84	104
Brokstedt	10	67	83
Hartenholm	32	68	93
Bad Bramstedt	15	69	87
Oldenborstel			
Vaalermoor	0	75	91
Wilster	0	70	85
Schneverdingen	67	48	74
Visselhövede	58	79	130
Ottersberg-Otterstedt	20	53	84
Bad Essen	52	110	180
Damme	100	113	202
Barnstorf	39	111	209
Winkelsett-Reckum	38	95	164
Hagen, Kr. Cuxhaven	3	81	129
Haselünne	17	127	212
Groß Berßen	35	121	189
Twist-Hebelermeer	19	86	151
Papenburg	2	104	
Friesoythe-Augustendorf	26	113	171
Barßel-Lohe r Ostmark	2	103	149
Leer	7	99	150
Großefehn-Strackholt	8	71	113
Kieve	67	49	98
Grabowhöfe	70	35	80
Plau	70	37	82
Friedrichsruhe	53	54	106
Stolpe	75	39	81
Holthusen	51	46	88
Lübtheen	17	48	81
Rögnitz	50	48	87
Malchow	53	36	78
Schmöckwitz	35	46	105
Wietstock	37	50	122
Fichtenwalde	68	47	102
Wollin	30	55	131
Belzig	88		
Damme	35	92	219
Friesack	29	63	162
Neustadt/Dosse	35	44	102
Vehlow	46	41	100
Hoppenrade-Garz	64	31	76

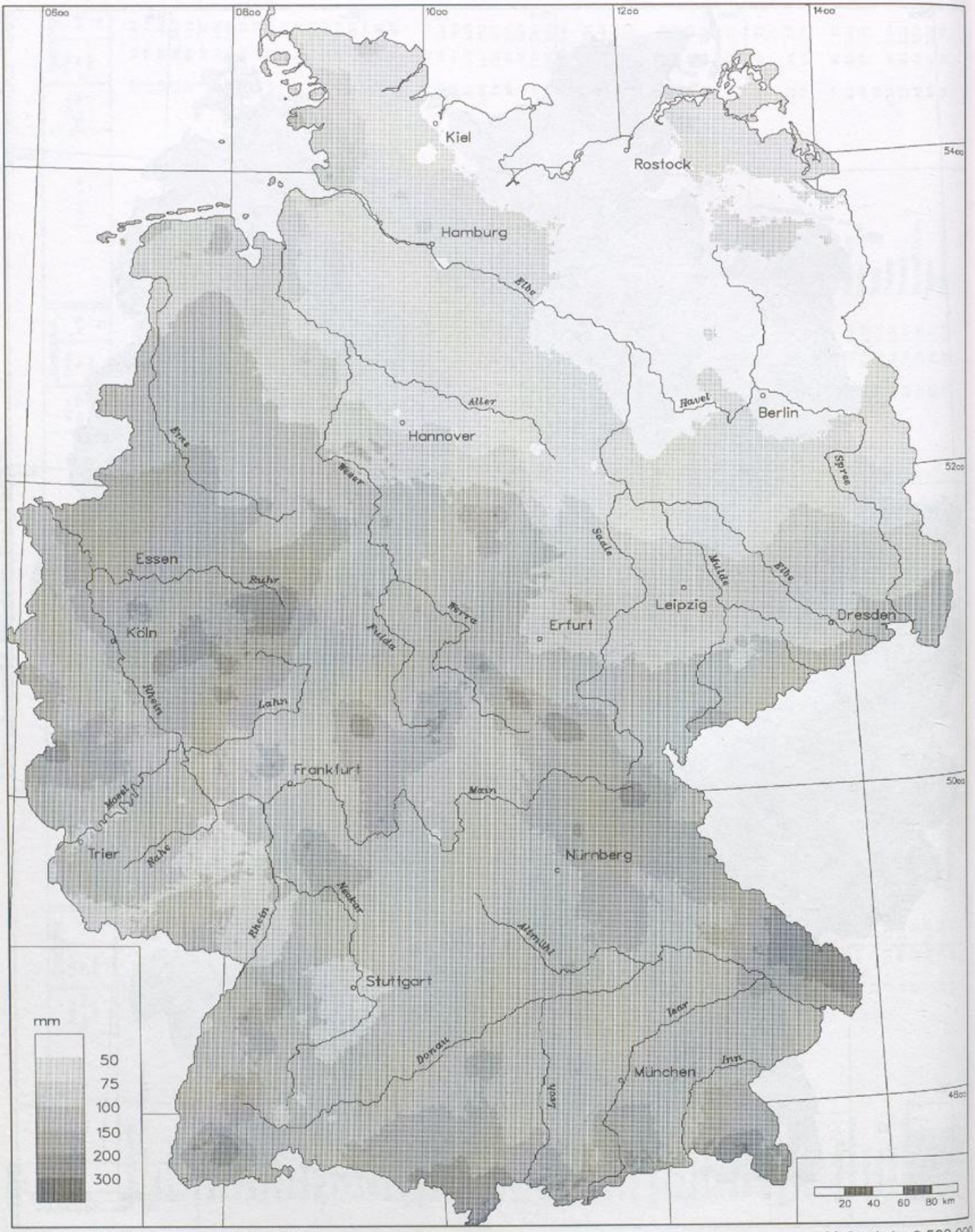
Monatsmittel der Lufttemperatur in °C

September 1998



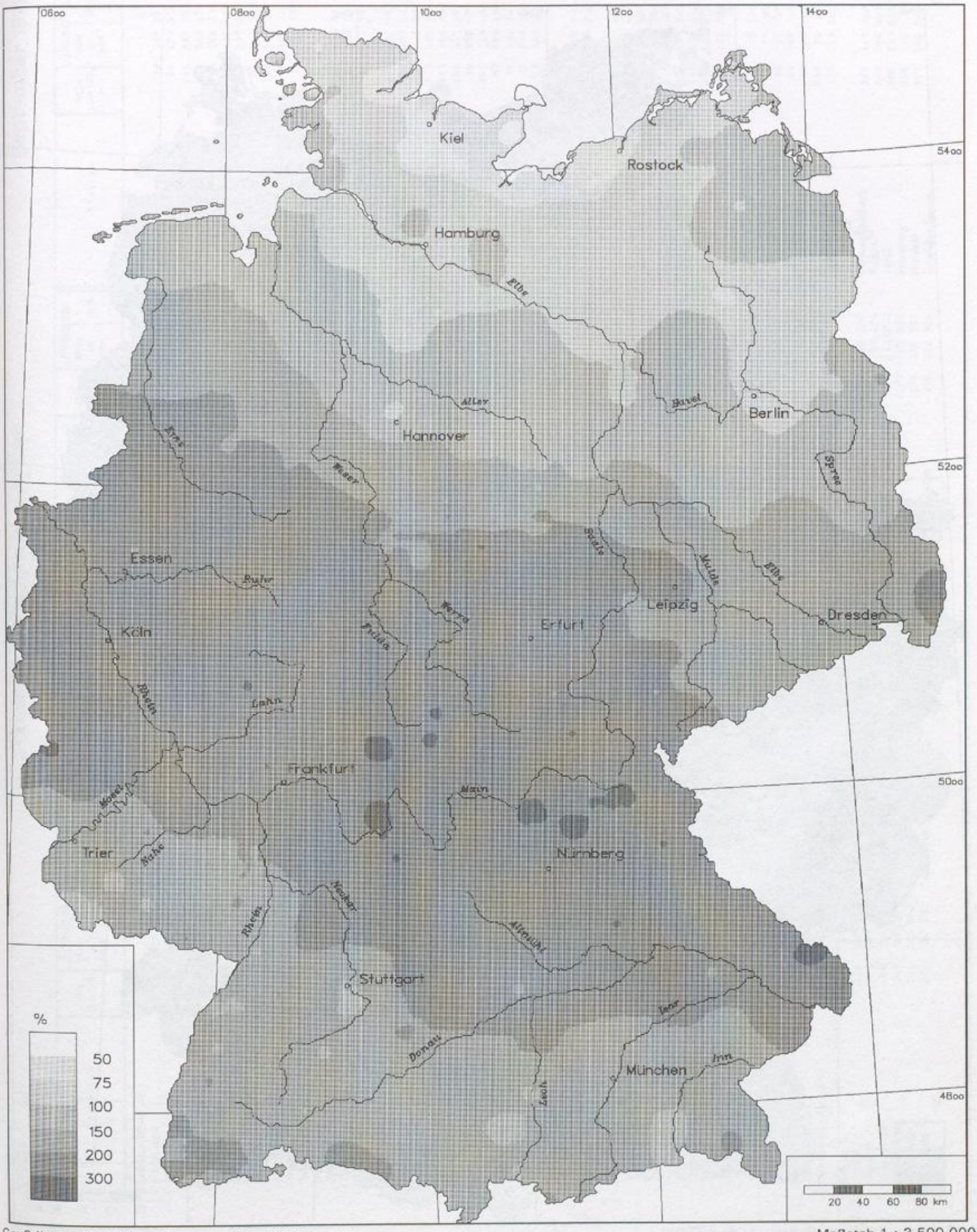
Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

Maßstab 1 : 3 500 000



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

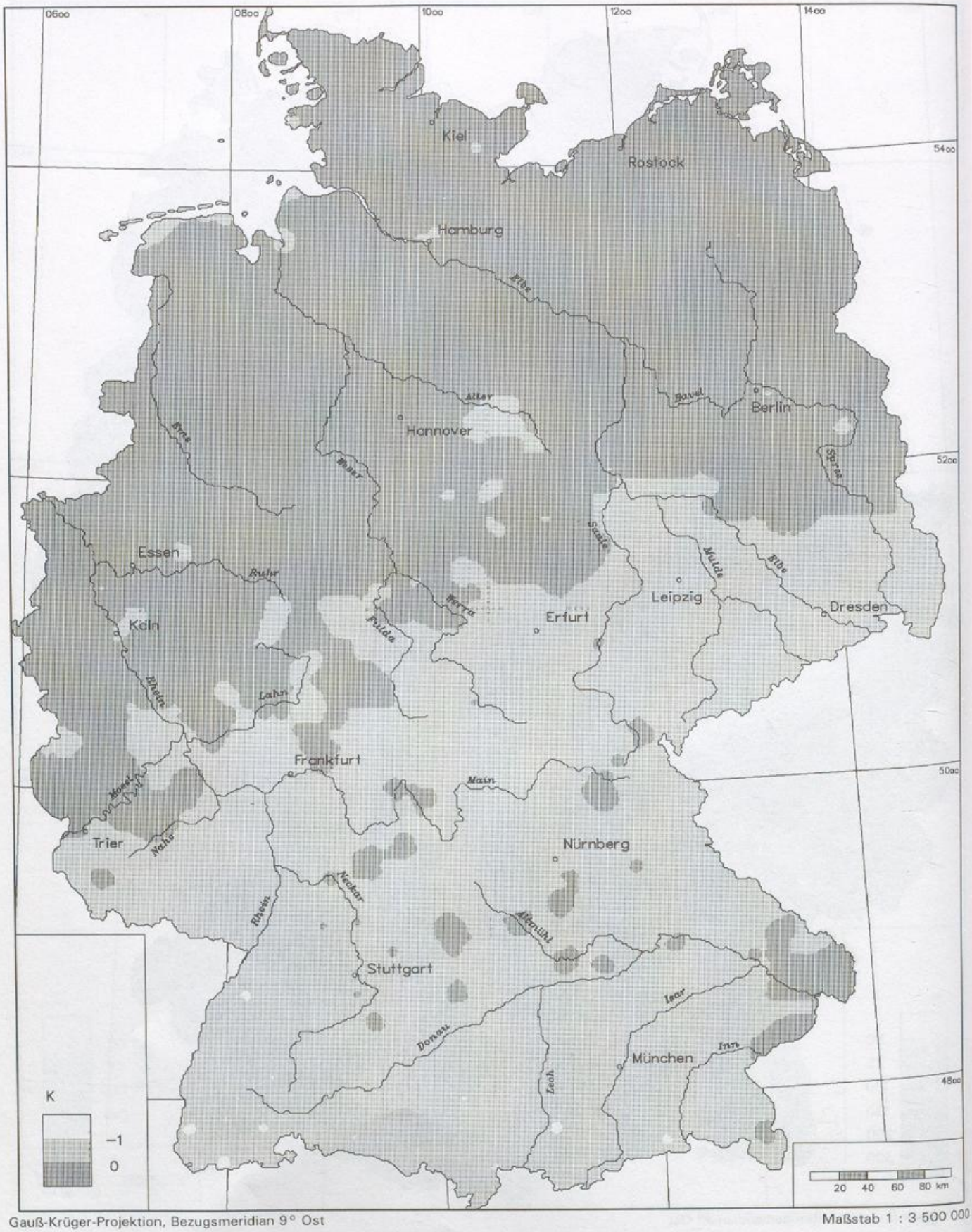
Maßstab 1 : 3 500 000



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

Maßstab 1 : 3 500 000

Abweichung der Monatsmittel der Lufttemperatur in K vom Mittel 1961-1990 September 1998



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

Maßstab 1 : 3 500 000

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Nordrhein-Westfalen			
Schöppingen	100	150	221
Ahaus	48	169	245
Gescher	62	180	295
Hamminkeln-Ringenberg	20	153	243
Borken i.W.	45	205	301
Erndtebrück	500	243	270
Bad Berleburg-Wunderthausen	543	224	295
Winterberg-Züschen	460	215	295
Medebach	405	166	291
Marsberg-Helminghausen	377	166	277
Warburg-Hohenwepel	240	145	269
Beverungen	101	118	197
Willebadessen-Borlinghausen	280	192	315
Brakel	143	124	200
Horn Bad Meinberg-Feldrom	360	199	214
Steinheim, Kr. Höxter	144	128	200
Extertal-Meierberg			
Lage, Kr. Lippe	108	134	213
Herford	77	133	196
Enger	118	134	227
Petershagen	40	85	144
Lübbecke	55	79	139
Rahden-Varl	42	94	165
Bielefeld-Sennestadt	127	148	218
Harsewinkel	65	114	197
Ennigerloh-Ostenfelde	78	120	197
Warendorf	53	123	198
Telgte	55	129	211
Beckum-Neubeckum	105	125	195
Hessen			
Heringen (Werra)	228	126	257
Waldkappel	260	163	291
Bad Sooden-Allendorf	147	122	254
Ebersburg-Ried	346	133	246
Schlitz	230	105	206
Neuenstein	342	140	275
Dipperz	370	115	225
Hünfeld	315	103	206
Ludwigsau-Niederthalhausen	290	126	242
Hess.Lichtenau-Retterode	390	181	
Battenberg-Hof Karlsburg	590	213	280
Allendorf(Eder)-Osterfeld	383	157	257
Sachsen-Anhalt			
Bad Schmiedeburg	95	72	144
Wartenburg	70	57	127
Düben	95	98	228
Raguhn	86	70	179
Halle-Trotha	76	93	233
Lauda/Unstrut	117	89	234
Questenburg-Agnesdorf	290	103	229
Thüringen			
Tanna	548	108	212
Knau	460	109	202
Ruppersdorf	550	124	264
Schwarzburg	277	92	196
Freienorla	171	120	293
Stadtroda	210	86	195

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Münster-Schleuse	57	144	240
Altenberge	110	161	248
Lienen-Kattenvenne	55	170	274
Ladbergen-Overbeck	51	159	256
Emsdetten	43	145	250
Westerkappeln	70	137	225
Ibbenbüren	68	127	212
Hörstel	45	136	231
Wachtberg-Berkum			
Kreuztal-Eichen	305	190	235
Burbach	450	186	238
Neunkirchen, Kr. Siegen-W.	350	190	253
Hennef-Stadt Blankenberg	175	169	256
Ruppichteroth-Scheid	205	207	259
Siegburg	63	159	237
Wichl	215	216	243
Bergisch Gladbach-Refrath	67	144	203
Pulheim-Brauweiler	58	131	230
Wipperfürth-Kreuzberg	365	209	207
Hückeswagen (Bevertalsperre)	298	230	223
Remscheid (Eschbachtal)	208	236	234
Solingen	209	204	252
Bad Münstereifel	320	119	238
Rheinbach	180	138	260
Erftstadt-Bliesheim			
Zülpich	170	78	181
Grevenbroich-Neurath	71	122	235
Neuss	39	126	217
Mettmann	153	168	218
Frankenau	420	123	216
Vöhl-Thalitter	340	114	219
Edertal-Edersee	250	111	227
Schwalmtal-Brauerschwend	325	126	229
Ottrau	350	111	227
Schwalmtal-Ascherode	225	119	238
Bad Zwesten	250	113	231
Borken(Hessen)-Gombeth	172	101	220
Söhrewald-Wellerode			
Espenau-Mönchehof	247	117	213
Reinhardshagen-Vaake	115	128	221
Bad Karlshafen	120	128	217
Gröben	155	74	176
Merseburg	100	72	189
Ritterode	245	84	221
Rothenburg	85	84	247
Brehna	94	84	205
Halberstadt	110	74	195
Friedrichsbrunn	523	89	189
Tannroda	295	101	215
Weißenborn			
Jückelberg	235	84	158
Windeberg	345	108	251
Oberhof	810	258	290
Bösleben	360	71	161

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Düsseldorf (Flughafen)	37	156	274
Olsberg-Brunskappel	413	226	286
Bestwig-Nuttlar	330	204	258
Meschede	348	176	248
Schmallenberg-Selfinghausen	435	165	232
Sundern-Hellefeld	360	203	290
Sundern-Langscheid	340	214	297
Rüthen	330	160	239
Warstein	330	172	232
Möhnesee (Möhnetalsperre)	232	148	224
Arnsberg-Holzen	265	173	251
Hemer-Heppingsen	350	184	236
Kirchhundem-Kohlh.-Wirme	420	193	233
Lennestadt-Altenhundem	300	175	233
Wenden-Römershagen	415	220	227
Attendorn	307	187	225
Herscheid	410	205	207
Plettenberg	255	193	251
Sprockhövel-Haßlinghausen	270	168	205
Breckerfeld-Zurstraße	410	190	216
Hagen-Wehringhausen	113	138	223
Wetter/Ruhr	107		
Velbert-Langenberg	220	183	220
Heiligenhaus-Abtsküche	136	194	252
Witten-Stockum	130	157	228
Dortmund-Brechten	96	141	261
Herne (Grüfstraße)	63	148	214
Gelsenkirchen-Buer	93	155	212
Oberhausen (Kaisergarten)	33		
Diemelsee-Stormbruch	420	173	284
Arolsen-Landau	300	119	233
Hofgeismar	150	114	200
Hirschhorn (Neckar)	125	222	308
Michelstadt-Vielbrunn (Nst)	380	179	267
Breuberg-Hainstadt	180	120	214
Bad Soden-Salmünster	145	173	279
Biebergemünd-Bieber	223	198	314
Rodenbach-Niederrodenbach	128	103	210
Hungen-Villingen			
Grünberg	255	128	233
Butzbach-Bodenrod			
Cochstedt	125	57	158
Loburg	76	49	123
Schönebeck/Elbe	52		
Öbisfelde, Buchhorst	57	41	98
Ivenrode	153	54	129
Jersleben	41	52	133
Wittenmoor	53	50	119
Buttstädt	182	85	218
Weißensee	145	87	223
Bleicherode	244	123	262
Sondershausen	199	97	255
Heiligenstadt	290	116	227
Schönbrunn (Talsperre)	555	239	306

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Moers	25	147	249
Voerde-Mehrum	24	150	231
Wünnenberg-Fürstenberg	345	165	284
Büren	252	144	232
Lichtenau i.W.-Blankenrode	375	188	294
Salzkotten	98	131	215
Lippstadt	73	127	227
Wadersloh	92	125	208
Bad Sassendorf-Enkesen	138	117	202
Hamm-Rhynern	96	137	217
Waltrop	73	156	226
Senden-Ottmarsbocholt	61		
Lüdinghausen			
Nordkirchen	61	135	201
Haltern	40	156	233
Xanten	20	172	277
Hamminkeln-Mehrhoog			
Monschau	509	267	347
Dahlem-Schmidtheim	565	167	229
Hellenthal-Udenbreth	650	255	307
Schleiden-Gemünd	370	141	276
Heimbach-Schwammenauel	274	164	328
Stolberg-Schevenhütte	182	117	189
Erkelenz	99	128	221
Herzogenrath	163	113	202
Heinsberg-Schleiden	57	109	198
Kerken-Rahm	35	151	260
Geldern-Kapellen	23	140	250
Weeze-Hees	28	149	276
Nidderau-Erbstadt	154	107	228
Bad Homburg-Saalburg	424	176	314
Eppstein			
Hochheim am Main	115	116	258
Wetter(Hessen)-Amönau	224	127	265
Kirchhain	230	113	231
Haina (Kloster)	340	148	264
Ebsdorfergrund-Ebsdorf	215	121	269
Dietzholztal-Mandeln	355	230	307
Greifenstein	434	181	270
Bad Camberg	217	120	250
Hadamar	160	142	263
Burg bei Magdeburg	40	45	115
Klitsche-Neuenklitsche	30	40	95
Schwarzholz	30	48	126
Diesdorf	70	47	96
Fleetmark	35	59	134
Barneberg	143	39	95
Berßel	134	119	331
Themar-Tachbach	360	147	258
Roßdorf	385	144	313
Spahl	380	127	215
Sonneberg	385	176	
Hindfeld	300	130	265
Schwickershausen			

DWD

Monatswerte Niederschlagshöhen

September 1998

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Sachsen			
OSTRITZ-LEUBA	200	98	
Klingenthal			
Pirna	123	71	151
Grumbach	290	78	139
Torgau			
Oberstcina	185	63	119
Machern	136	109	232
Rammenau	301	111	191
Königswartha	140	86	183
Laußnitz	190	106	183
Sosa (Talsperre)	650	170	227
Schneeberg	450	129	202
WILDENFELS-HAERTENSDORF	355	109	182
Burgstädt	320	85	149
Roßwein			
Lichtenberg (Talsperre)	518	110	172
Olbernhau	532	117	186
Börln	145	81	162
Taltitz (Talsperre Pirk)	405	97	194
Neumark	375	94	181
Rötha (Talsperre)	131	96	200
Neugersdorf	445	143	251
Boxberg	125	91	190
Löbau	249	110	220
Rheinland-Pfalz und Saarland			
Wörth/Rhein-Maximiliansau	102	72	131
Kandel	132	82	152
Rülzheim	105	77	128
Annweiler	200	106	147
Landau/Pfalz	150	80	163
Germersheim	106	85	142
Speyer	99	77	160
Hochdorf-Assenheim	108	75	183
Dackenheim	180	71	187
Frankenthal	95	74	180
Dirmstein	105		
Grünstadt	200	86	232
Ramsen/Pfalz	255	83	154
Göllheim	243	92	230
Kirchheimbolanden	230	80	190
Stetten, Kr. Donnersberg	245	87	229
Hochborn	275	78	195
Mettenheim	89	107	255
Oppenheim	85	107	255
Wörrstadt			
Ober-Olm	205	97	202
Baumholder			
Idar-Oberstein	264	90	164
Bruchweiler	545	137	228
Herrstein	343	105	202
Sohren	430	117	198
Rhaunen			
Kirn	181	67	137
Seesbach	394	98	200
Staudernheim	141	66	157
Bruchmühlbach-Miesau	238	93	160
Kusel	235	106	168
Kaiserslautern-Dansenberg	367	79	127
Wolfstein/Pfalz	200	87	164
Lauterecken	158	68	131
Schallodenbach	315	75	139
Breitenheim	180	61	113
Duchroth	240	79	168
Enkenbach-Alsenborn	325	86	154
Falkenstein/Pfalz	440	77	145
Bayerfeld-Steck.-Schmalfelderhof	310	75	160
Rheinböllen	395	118	231
Wöllstein	138	78	177
Mörsfeld	294		
Wolfsheim	212	77	183
Bingen-Büdesheim	82	88	173
Oberwesel	110	122	271
Boppard-Bad Salzig	77	150	306
Lahnstein	71	119	233
Westerburg	355	221	283
Eppenrod	300	137	225
Diez/Lahn	150	134	285
Singhofen	300	167	327
Winterspelt	500	211	297
Dasburg	352	131	177
Prüm	465	209	290
Lichtenborn-Kopscheid	517	159	215
Bitburg	285	112	172
Bexbach-Höchen	415	98	140
Weselberg	428	99	150
Zweibrücken	330	106	171
Höheischweiler	370	120	179
Blieskastel	255	120	200
Gersheim	240	109	173
Kleinblittersdorf	202	76	107
Quierschied	241	106	161
Völklingen-Ludweiler	245	79	122
Hermeskeil	480	139	176
Reinsfeld	484	139	165
Losheim	275	100	159
Schmelz-Limbach	280	99	148
Marpingen-Urexweiler	365		
Illingen	307	108	157
Beckingen-Düppenweiler	252	94	145
Rehlingen-Niedaltdorf	192	84	133
Merzig	171	89	148
Mettlach-Orscholz	385	109	145
Konz	180	78	132
Pellingen	450	99	134
Newel	365	101	155
Mertesdorf	211	93	152
Steffeln	490	190	268
Hillesheim/Eifel	460		
Densborn	308	186	274
Spangdahlem	320	120	190
Seinsfeld	435	138	219
Leiwen	140	77	140
Beuren, Kr. Trier-Saarburg	505	116	155
Piesport			
Niederstadtfeld	410	154	241
Kinheim	102	92	167
Büchel	455	161	273
Mörsdorf	340	114	215
Kastellaun	425	103	191
Düngenheim	460	136	267
Burgen, Kr. Mayen-Koblenz	85	129	269
Münstermaifeld	250	103	215
Selters/Westerwald	262	184	271
Bassenheim	170	117	244
Altenkirchen	260		
Harschbach	285	165	226
Seifen	205	179	256
Asbach	255	174	245
Andernach	62	119	270
Wassenach	305		
Borler	440		
Rodder	512	136	243
Altenahr	195	125	240
Linz	70	138	246
Gebhardshain	365	172	212
Wissen-Honigsessen	320	190	247
Nister	290	169	232
Baden-Württemberg			
Achberg-Doberatsweiler	503	216	179
Wolfegg (Nst)	623	183	220
Wilhelmsdorf	619	170	210
Bodmann-Ludwigshafen	415	116	176
Löffingen	830	111	166
Stühlingen-Eberfingen	465	129	202
Grafenhausen/Hochschw.	968	165	220
Ühlingen-Birkendorf	755	162	245
Weilheim/Walds.-Bannholz	736	156	190
Bernau-Goldbach	928	226	195
Wolpadingen	888	227	225
Segeten	879	256	242
Schönau/Schwarzwald			
Aitern-Untermulten	1018	210	165
Schweigmatt	723	192	206
Bürchau			
Sallneck	610	213	224
Lörrach			
Kandern-Riedlingen	306	148	221
Kleinkems	235	131	218
Neuenburg	213	115	195
Heitersheim	231	119	195
Münstertal	456	132	157
Breisach	194	108	204
Elzach-Oberprechtal	480	167	178
Simonswald-Obersimonswald	419	193	201
Gutach i.Br.-Bleibach	302	160	184
Freiamt-Keppenbach	275	148	185
Glottertal	326		
Breitnau	1005	137	152
Oberried-Zastler			
Oberried-St. Wilhelm	920	228	205
Oberried-Hofsgrund	1023	221	189
Sankt Peter/Schwarzwald	729	159	161
Freiburg i.Br.-Ebnet	327	128	175
Schauinsland	1218	186	172
Eichstetten	193	134	206
Schwanau-Ottenheim	153	103	172
Neuried-Altenheim	148	94	147
Schiltach	360	133	146
Schramberg	502	133	187
Bad Rippoldsau			
Triberg-Nußbach	720	161	194
Haslach im Kinzigtal	220	128	166
Oberharmersbach	320	130	131
Schuttertal-Schweighausen	398	159	185
Seelbach	255	112	149
Willstätt-Legelshurst	140	108	159
Durbach-Ebersweier	196	112	145
Oppenau	315	162	162
Oberkirch			
Achern	138	122	154
Baiersbronn-Mitteltal	600	215	192
Freudenstadt-Kniebis	875	183	138
Forbach-Herrenwies	750	206	161
Forbach-Langenbrand	200	150	172
Gaggenau	180	138	168
Marxzell-Schielberg			
Malsch-Völkersbach	385		
Ettlingen-Ettlingenweier	118	93	127
Eggenstein-Leopoldshafen	109	76	138
Keltern-Ellmendingen	178	97	167
Königsbach-Stein	230	92	159
Karlsruhe-Hohenwettersbach	225	89	141
Weingarten/Baden	120	80	143
Graben-Neudorf	104	104	186
Bretten-Ruit	214	94	171
Bretten-Dürrenbüchig			
Bruchsal	128	86	159
Sternenfels	320		
Kraichtal-Gochsheim	170	89	168
Östringen	165	97	167
Kronau	107	90	170
Reilingen	103	93	175
Dielheim-Horrenberg	158	138	234
Wiesloch	130	100	172
Schwetzingen	102	77	140
Villingen-Schwenn.(Nst)	715	93	172
Eschbronn-Mariazell	716	96	157
BALGHEIM	710	94	162

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Baden-Württemberg (Fortsetzung)			
Rottweil	588	99	168
Oberndorf/Neckar	516	104	149
Dornstetten	680		
Fluorn-Winzeln	660	123	173
Horb-Betra	539	94	165
Rosenfeld	640	87	145
Sonnenbühl-Genkingen	780	89	124
Tübingen (Bot. Garten)	445		
Reutlingen-Betzingen	360	85	152
Boll (Ort), Kr. Göppingen	420	122	182
Baltmannsweiler-Hoheng.	457	104	153
Stuttgart-Ech. (Flughafen)	371	70	123
Winterbach	280	87	155
Backnang	291	107	162
Pleidelsheim	192	99	187
Seewald-Besenfeld	804	159	149
Freudenstadt-Igelsberg	757	165	183
Simmersfeld	720	105	142
Altensteig-Wart	594	97	159
Althengstett-Ottenbronn	530	91	149
Oberreichenbach	639	94	145
Bad Liebenzell	352	99	174
Sindelfingen	440	86	156
Weil der Stadt	389	79	152
Tiefenbronn	344	83	157
Mühlacker	246	88	160
Wimsheim	431	81	145
Bönnigheim	228	87	178
Aalen-Unterkochen			
Abtsgmünd	370	136	239
Bühlerzell-Geifertshofen	414	137	236
Vellberg-Kleinaltdorf	396	94	177
Jagstzell	451	122	218
Mulfingen/Jagst	294	128	237
Ahorn-Eubigheim	338	133	256
Adelsheim	235	162	306
Schefflenz-Unterschefflenz	270	157	266
Wilhelmsfeld	350	225	285
Sinsheim	197	136	239
Neunkirchen/Baden	300	229	323
Neckarbischofsheim	204	131	215
Spechbach	185	187	256
Schönbrunn/Baden	350	227	295
Bammental	131	157	234
Heidelberg (Kurh. Kohlhof)	465	151	204
Ladenburg			
Hemsbach	98	133	225
Großrinderfeld-Ilmspan	325	106	241
Külsheim/Baden	300	122	321
Walldürn-Reinhardsachsen	311	142	263
Mudau-Schlossau	470	185	280
Furtwangen	870	198	182
Eisenbach-Bubenbach	930	110	134
Tuttlingen	648	96	145
Böttingen	928	105	162
Meßstetten-Tieringen	852	93	143
Fridingen	634	89	151
Stetten-Frohnstetten	785	104	163
Trochtelfingen-Steinhilben	795	85	144
Burladingen	780	82	124
Krauchenwies	596	107	160
Hayingen	665	108	159
Ehingen/Donau	496	116	184
Biberach/Riß	581		
Schwendi-Schönebürg	535	133	185
Hüttisheim	513	115	172
Leutkirch	655	199	184
Bad Wurzach	657	171	188
Blaubeuren-Seißen	701	123	198
Lonsee-Ettlenschieß	665	118	187
Kreßberg-Marktlustenau	456	126	229
Bopfingen	497	131	230
Bayern			
Thierstein	595	137	245
Waldershof-Hard	668	176	279
Rehau	521	106	186
Naila	525	180	305
Lindau (Bodensee)	400	202	166
Oberreute	853	274	186
Bad Berneck	370	155	258
Kulmbach-Burghaig	385	139	262
Creußen	440	156	284
Lichtenfels/Ofr.-Isling	375	170	293
Meeder-Ottowind	436	164	273
Maroldsweisach-Hafenpreppach	314	124	238
Ebern-Eyrichshof	285	168	329
Neumarkt/Oberpfalz	426	150	246
Heilsbronn	423	125	240
Plech	440	220	319
Leinburg-Krämersweiher	350	169	260
Markt Erlbach-Wilhelmsgreuth	418	115	213
Aufseß-Hochstahl	435	217	374
Markt Bibart	305	115	221
Gremsdorf	272	143	292
Ebrach	333	143	242
Hofheim/Unterfranken	262	120	200
Kolitzheim-Oberspiesheim	220	102	227
Kitzingen	188	99	215
Werneck	225		
Bad Neustadt	248	116	252
Stadtlauringen-Oberlauringen	315	128	284
Hammelburg	220	119	259
Lohr/Main-Ruppertshütten	370	194	252
Giebelstadt	295	107	238
Kirchzell-Breitenbuch	512	176	263
Elsenfeld-Rück	165	119	220
Immenstadt	731	265	188
Altusried-Muthmannshofen	736	214	189
Oberfahlheim	460	120	203
Obergünzburg	738	163	157
Wörnitz	465	155	267
Dinkelsbühl-Sinbronn	490	122	235
Zusmarshausen	465	158	229
Mickhausen	515	152	177
Pfronten-Ösch	850	230	173
Lechbruck	730	167	158
Seeg	850	188	
Türkheim	599	128	154
Ellgau	426	134	206
Nassenfels	403	140	259
Eurasburg-Freienried	529	137	167
Pöttmes-Schorn	404	120	190
Hettenshausen	440	138	173
Siegenburg	395	119	198
Gunzenhausen	440	89	175
Thalmässing	417	131	238
Berching	399	133	229
Erbendorf	500	173	275
Wernberg-Köblitz-Neunaigen	407	143	292
Schönsee-Dietersdorf	695	158	251
Ensdorf/Opf.-Hirschwald	492	161	335
Zwiesel-Rabenstein	690	268	305
Grafling-Mühlen	586	289	352
Falkenstein, Kr. Cham	562	162	249
Schierling	369	127	227
Straubing (Nst)	322	182	298
Wiesenfelden-Kesselboden	605	194	259
Windberg	410	178	258
Krün	875	161	161
Lenggries-Fall	770	197	154
Jachenau	765	213	169
Königsdorf	626	169	159
Pullach-Höllriegelskreuth	544	82	96
Weilheim/Oberbayern	568	119	125
Seefeld/Obb.-Unering	646	155	178
Dachau	483	132	178
Nandlstadt	475	110	169
Wörth/Obb.-Hörlkofen	505	121	161
Moosburg/Isar-Pfrombach	445	146	215
Hengersberg-Unterfrohnstetten	370	170	213
Vilsbiburg	459	97	159
Arnstorf	385	118	197
Vilshofen (Schweiklberg)	378	123	184
Saldenburg-Stadl	572	208	274
Neuschönau-Altschönau	730	226	266
Neureichenau-Duschlberg	880	256	291
Kiefersfelden	480	149	149
Kreuth-Glashütte	895	234	155
Warngau-Taubenberg	795	177	155
Burgkirchen-Gendorf			
Frasdorf	605	148	122
Chiemsee-Herrenchiemsee	539	138	139
Ruhpolding	692	303	228
Schneizlreuth-Ristfeucht	523	231	185
Freilassing	412	149	151
Fridolfing			
Pfarrkirchen	375	107	170
Griesbach im Rottal	444	126	221
Waldkirchen	625	165	204

DWD

Tageswerte der Lufttemperatur (Zehntel °C)

September 1998

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
List auf Sylt (Wst)	26	TM	151	149	148	147	155	152	160	159	168	165	146	131	121	108	131	120	129	134	137	127	123	133	130	130	134	132	143	149	138	125	
		TX	194	177	153	163	183	166	189	173	174	180	166	161	134	124	147	136	164	145	163	166	138	147	141	144	173	160	159	186	150	141	
		TN	113	137	124	140	146	145	138	149	153	149	133	120	114	104	99	103	86	120	119	104	108	107	124	110	115	119	124	136	130	119	
Leck (BW)	7	TM	149	148	152	151	160	154	156	159	171	162	136	118	103	76	108	112	128	111	124	126	125	129	132	130	123	138	144	154	139	127	
		TX	196	185	161	170	194	176	201	185	183	195	164	149	131	132	145	138	174	147	188	185	155	145	151	149	187	166	157	182	163	152	
		TN	69	129	127	139	150	146	142	131	151	151	116	86	88	42	1	93	77	91	84	75	104	100	112	111	79	95	125	135	131	118	
Arkona (Wst)	42	TM	140	140	143	157	160	155	159	163	178	167	162	141	116	116	125	110	116	134	138	138	128	127	128	143	140	138	136	144	133	119	
		TX	165	167	157	171	179	171	188	183	219	217	192	163	140	143	133	138	149	153	165	171	171	137	139	154	160	168	151	160	160	137	
		TN	128	127	116	134	145	144	138	151	148	146	149	132	109	93	84	93	90	92	112	126	112	113	124	125	134	127	125	136	126	114	
Schleswig	43	TM	146	149	148	152	159	152	158	157	175	166	139	123	105	90	107	105	132	113	135	128	128	128	128	124	120	132	144	146	137	126	
		TX	180	177	161	159	182	168	187	189	191	206	184	149	122	141	136	134	177	150	197	175	149	142	140	143	176	154	157	173	152	136	
		TN	92	126	126	131	151	144	146	142	147	145	121	94	92	65	46	96	98	99	97	94	111	86	117	113	85	106	124	128	130	121	
Hohwacht	10	TM	155	155	152	151	165	154	167	170	186	168	146	136	112	112	118	110	118	119	138	138	131	130	133	136	132	131	147	148	143	130	
		TX	180	185	177	165	188	171	200	193	192	209	202	160	140	164	139	153	156	160	170	170	150	150	147	152	169	168	163	167	151	140	
		TN	135	127	120	135	147	145	149	141	155	145	116	103	101	99	64	103	101	99	100	129	126	98	120	115	102	102	121	136	137	126	
Warnemünde (Wst)	4	TM	144	142	149	175	174	161	164	175	185	173	172	140	112	106	119	115	120	136	136	135	130	126	133	134	134	126	144	156	148	126	
		TX	184	192	191	223	212	199	197	213	222	217	207	167	138	155	143	151	156	149	156	157	161	141	144	157	183	143	163	194	186	140	
		TN	126	115	98	116	134	146	132	154	149	149	147	128	106	81	56	108	101	98	103	122	111	104	117	125	96	102	116	135	133	118	
Helgoland (Wst)	4	TM	160	161	157	155	160	162	165	171	167	166	154	142	126	112	132	138	144	147	147	132	132	140	132	135	143	137	149	152	151	134	
		TX	178	177	170	164	165	174	178	181	183	185	169	160	135	124	156	148	169	158	163	144	145	158	141	150	154	150	156	169	158	153	
		TN	140	144	139	146	152	156	146	158	150	162	145	116	112	101	107	113	111	130	139	122	117	132	131	117	119	117	137	139	145	127	
Greifswald (Wst)	2	TM	140	136	142	174	172	164	158	181	195	181	159	143	112	100	116	120	120	118	132	121	132	128	132	140	134	129	147	156	140	120	
		TX	169	176	178	214	223	189	194	223	232	234	201	162	143	142	148	156	166	157	179	178	162	146	145	158	174	179	180	188	171	135	
		TN	90	101	92	110	131	150	116	133	140	154	149	117	105	81	42	107	102	82	102	84	80	100	117	129	112	81	113	141	131	110	
Boltenhagen (Wst)	15	TM	147	142	150	154	162	156	164	169	181	161	154	134	104	96	114	114	110	120	126	134	128	124	129	134	133	125	146	148	142	122	
		TX	166	178	178	174	185	184	186	198	210	210	203	146	137	144	134	146	153	152	152	153	140	140	137	146	154	140	163	164	157	135	
		TN	138	118	111	125	141	143	145	153	147	141	132	102	95	71	48	103	94	87	90	102	122	94	115	121	97	67	128	128	134	116	
Helse, Kr. Dithmarschen	2	TM	147	148	162	150	152	158	158	164	174	168	147	119	103	86	106	117	130	122	138	139	123	125	120	112	120	118	146	150	141	116	
		TX	195	185	190	175	165	185	192	200	195	205	189	150	135	132	150	145	162	158	160	190	165	155	140	145	175	150	176	204	162	155	
		TN	90	120	118	130	140	143	125	152	155	150	132	90	95	62	26	100	105	105	106	105	105	102	101	100	65	80	120	110	130	105	
Wahlstedt	45	TM	139	156	162	154	159	162	168	164	178	172	146	134	101	104	106	110	117	112	129	142	130	121	122	117	116	123	138	150	141	118	
		TX	190	220	205	170	178	175	213	204	194	206	195	160	129	145	129	131	175	151	160	188	163	145	140	141	188	158	185	191	165	139	
		TN	74	117	109	133	144	150	148	138	157	147	122	85	92	72	45	100	95	93	80	114	120	88	110	102	60	90	120	115	130	109	
Teterow (Wst)	46	TM																															
		TX																															
		TN																															
Norderney (Wst)	11	TM	158	156	144	149	153	151	163	170	160	164	145	118	104	100	132	131	142	144	142	136	129	131	114	124	137	142	151	140	143	122	
		TX	188	185	161	163	162	187	204	200	187	186	169	139	135	114	150	146	158	159	161	160	138	158	131	169	173	176	178	150	168	154	
		TN	116	133	131	143	128	122	127	155	150	148	132	109	91	77	91	113	117	135	135	126	124	119	99	92	92	104	138	131	121	111	
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	TM	148	155	172	153	159	164	170	172	176	177	144	129	98	88	110	116	122	114	151	142	138	106	124	116	122	126	154	158	148	119	
		TX	190	195	202	182	179	180	204	201	204	203	197	151	136	136	143	141	171	152	174	195	183	136	138	145	187	159	201	211	171	141	
		TN	61	127	122	132	147	143	141	143	159	153	122	97	84	66	28	107	103	93	91	120	107	92	69	92	69	87	119	127	130	110	
Schwerin (Wst)	59	TM	144	144	158	155	164	161	172	166	177	158	162	134	104	82	106	110	113	120	132	142	127	126	124	122	132	136	157	162	136	113	
		TX	198	193	199	175	191	174	201	204	211	209	201	156	133	139	127	145	158	153	149	188	167	141	141	144	188	189	197	208	153	133	
		TN	87	111	101	124	134	147	148	153	146	138	138	113	95	66	56	106	98	84	85	126	114	108	110	108	86	87	121	120	125	107	
Neubrandenburg (Wst)	81	TM	131	132	145	171	177	160	159	170	188	179	154	135	107	94	111	116	110	114	135	126	115	123	124	124	127	133	150	151	131	106	
		TX	183	185	189	219	220	183	196	228	236	234	190	156	134	125	134	145	149	149	179	187	152	140	137	150	190	201	194	208	181	116	
		TN	88	97	72	108	121	142	123	131	148	157	141	124	103	70	60	102	93	72	98	85	85	92	112	110	52	72	101	120	107	101	
Emden (Wst)	0	TM	150	161	149	144	151	149	159	172	165	167	134	106	90	90	125	119	133	139	150	128	127	108	104	116	128	148	151	135	121	120	
		TX	190	188	162	165	170	203	202	209	194	203	180	129	137	105	162	157	170	163	170	186	170	173	124	176	178	197	188	199	169	141	
		TN	70	134	133	130	118	89	116	151	151	155	122	78	74	40	87	107	108	112	139	102	84	79	54	69	67	73	140	79	94	90	
Angermünde (Wst)	56	TM	134	135	146	166	180	151	160	176	200	196	169	140	110	94	116	117	114	113	134	130	114	125	127	113	122	128	154	151	137	108	
		TX	193	191	203	223	229	183	195	225	239	242	210	162	138	131	143	160	159	170	166	190	168	147	141	146	200	199	204	203	185	125	
		TN	86	91	70	102	129	140	121	122	141	155	150	136	102	63	84	105	97	58	96	95	69	95	110	91	37	68	100	115	115	99	
Bremen (Flugh.)	4	TM	160	161	156	158	158	151	170	176	160	168	142	116	101	82	113	119	135	119	152	149	136	110	119	124	117	141	144	156	139	123	
		TX	202	185	165	192	168	208	214	219	207	205	194	150	138	117	158	160	172	167	172	201	192	155	163	183	184	187	193	216	175	145	
		TN	72	144	138	144	130	117	115	151	145	148	114	92	83	53	20	106	103	97	90	120	98	82	79	82	71	79	133	123	104	110	
Soltau (Wst)	77	TM	147	147	151	158	154	160	166	160	159	168	140	115	104	70	98	111	112	109	142	149	130	108	118	124	104	135	150	148	140	117	
		TX	198	180	180	189	170	211	217	213	203	219	200	146	133	129	133	164	172	148	176	199	195	164	148	180	164	199	207	220	179	144	
		TN	56	124	121	140	138	138	116	134	145	142	111	97	89	46	16	101	94	93	75	126	97	85	62	87	65	70	131	106	119	109	

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Lüchow (Wst)	17	TM	140	150	174	158	162	156	176	164	188	186	155	134	109	92	103	125	122	118	136	142	131	109	123	124	104	117	157	141	146	116	
		TX	195	178	211	184	193	182	226	200	228	231	207	149	141	111	131	157	156	157	163	196	180	145	149	169	126	162	194	225	185	143	
		TN	60	115	116	131	142	140	137	147	151	144	131	93	95	48	41	106	103	78	80	121	74	91	89	109	52	89	112	95	102	106	
Neuruppin (Wst)	38	TM	143	146	161	156	170	158	170	170	198	193	160	139	109	101	115	122	107	120	144	142	126	115	125	128	129	142	150	158	142	114	
		TX	195	182	201	175	194	177	203	211	230	240	201	157	143	128	133	157	146	166	189	199	162	145	138	165	187	196	190	221	169	134	
		TN	71	115	102	128	125	154	149	131	152	163	155	115	99	66	60	107	89	70	100	99	91	100	98	113	79	78	123	116	126	93	
Lingen (Wst)	24	TM	162	164	165	154	156	160	164	176	168	173	146	103	100	107	122	119	122	140	154	152	136	120	120	139	158	170	152	147	142	133	
		TX	203	203	177	182	182	216	208	219	201	218	192	135	139	127	158	160	163	176	189	215	212	171	168	204	230	228	206	205	191	167	
		TN	93	134	148	144	142	122	128	154	148	156	132	91	77	66	107	103	103	108	131	132	91	97	89	83	104	109	138	118	119	119	
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	TM	147	153	165	150	162	157	172	175	210	198	178	142	113	102	116	122	112	124	143	140	127	108	126	129	135	142	157	165	145	115	
		TX	197	195	217	173	205	161	203	216	243	236	208	172	141	137	134	160	138	156	179	196	167	140	141	177	194	209	196	225	168	139	
		TN	77	107	95	131	119	150	150	130	150	163	162	136	100	63	74	105	96	78	114	107	81	93	66	106	71	78	120	94	125	106	
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	TM	161	161	160	158	153	160	167	176	174	188	154	119	113	92	114	120	132	116	139	144	126	122	122	126	107	148	164	153	133	126	
		TX	198	188	171	191	176	210	214	216	217	224	201	145	139	128	147	155	170	146	170	191	183	166	171	181	159	201	205	206	168	143	
		TN	73	131	138	149	123	112	114	142	155	153	139	100	79	56	67	108	103	103	83	109	74	71	70	74	68	86	130	117	116	116	
Braunschweig (Wst)	81	TM	150	158	160	156	150	158	165	168	190	190	149	118	103	85	109	129	115	118	136	132	126	126	117	126	108	144	153	143	145	124	
		TX	197	177	181	189	166	204	210	208	226	224	201	146	135	112	139	157	147	154	169	187	183	165	163	180	160	206	195	194	180	147	
		TN	63	131	132	147	139	132	120	133	156	153	126	103	76	61	45	111	97	103	81	111	67	77	83	65	57	75	118	118	120	107	
Lindenberg (Obs)	98	TM	140	146	158	149	173	148	166	169	192	188	168	138	102	92	111	116	104	122	128	134	116	117	120	126	138	136	164	149	142	110	
		TX	191	192	213	190	224	173	213	220	238	223	210	159	135	127	132	154	145	172	168	193	169	171	134	177	203	198	224	228	163	133	
		TN	70	97	93	115	112	143	141	133	133	149	155	133	90	53	81	99	87	82	82	76	93	92	78	107	70	67	124	115	131	102	
Greven (Flugh.)	48	TM	168	156	168	156	154	161	163	171	170	172	143	98	96	108	127	123	126	126	145	144	130	121	134	146	148	164	160	152	139	144	
		TX	205	192	180	183	182	202	214	211	199	216	199	141	132	122	161	169	169	170	184	200	199	175	186	213	226	207	208	202	191	171	
		TN	92	135	150	148	146	108	127	146	141	155	116	88	76	80	113	109	108	108	114	103	74	84	82	94	91	110	141	125	107	117	
Magdeburg (Wst)	76	TM	143	160	166	169	157	160	173	167	202	193	156	127	103	84	104	122	119	126	138	131	133	111	115	123	115	143	151	146	148	124	
		TX	198	192	215	197	198	184	220	212	239	239	196	147	141	113	131	161	155	153	182	198	182	136	153	184	168	202	209	221	193	161	
		TN	67	118	124	147	136	135	120	140	149	154	138	109	83	55	46	102	97	89	75	105	69	100	88	86	56	75	120	115	89	110	
Bad Salzuflen (Wst)	135	TM	158	154	163	144	150	154	162	175	168	183	149	117	95	95	121	118	130	111	133	141	128	122	122	138	138	151	161	142	136	132	
		TX	201	192	189	167	164	200	208	215	210	214	197	164	128	110	147	148	167	156	160	192	186	176	182	202	218	192	206	181	177	171	
		TN	74	133	146	134	131	129	127	145	149	147	125	89	77	76	102	109	99	96	94	109	73	80	84	86	66	83	137	127	122	89	
Wittenberg (Wst)	105	TM	140	156	179	164	159	150	170	161	201	192	164	133	106	88	110	122	110	118	134	138	134	111	104	135	122	146	151	150	142	124	
		TX	200	194	234	194	197	165	226	215	242	221	195	154	141	126	137	163	128	151	184	200	190	153	155	191	196	213	185	223	210	167	
		TN	68	119	113	141	126	135	130	127	144	154	153	124	90	58	65	104	96	76	97	112	89	76	70	83	75	63	118	108	84	105	
Bad Lippspringe (Wst)	157	TM	164	162	168	156	150	152	164	174	178	182	158	118	96	92	116	125	116	105	142	136	141	127	132	143	144	164	161	140	141	138	
		TX	197	188	183	182	167	188	202	215	215	218	196	177	131	111	141	152	158	151	182	191	187	175	182	197	228	214	208	161	184	170	
		TN	91	141	149	145	139	124	114	142	147	154	132	85	71	78	102	105	95	88	80	117	92	86	96	104	75	97	141	126	127	116	
Braunlage (Wst)	607	TM	118	124	138	121	121	122	127	132	149	146	113	89	66	61	83	84	78	82	104	104	110	92	96	100	108	127	125	113	108	93	
		TX	164	133	169	144	144	163	181	147	171	182	139	119	84	69	106	111	101	103	136	152	159	147	150	178	181	187	161	154	156	116	
		TN	50	85	105	110	111	107	93	107	125	139	101	68	50	41	66	71	61	66	31	77	67	74	77	67	64	59	103	84	88	78	
Göttingen (Wst)	167	TM	146	160	164	153	153	149	158	160	190	184	144	114	106	99	116	127	128	111	120	118	130	110	126	126	125	147	150	127	132	132	
		TX	203	182	191	175	173	188	220	202	225	221	193	164	137	111	129	161	163	142	148	187	191	176	173	187	214	213	194	158	179	164	
		TN	40	131	144	148	122	111	104	132	154	164	118	96	76	78	97	108	95	92	57	88	51	67	70	105	52	62	118	81	107	90	
Cottbus (Wst)	69	TM	126	153	172	152	168	150	166	176	215	198	175	144	110	103	119	121	106	132	122	117	114	123	123	127	120	135	162	165	125	114	
		TX	196	200	230	199	216	169	209	233	247	231	209	166	140	136	145	168	135	173	164	194	182	182	153	193	196	219	225	227	167	150	
		TN	62	94	107	131	111	142	141	117	149	156	166	135	98	66	85	106	99	86	65	60	52	56	57	80	66	53	117	98	110	102	
Essen-Bredeney	152	TM	156	172	179	165	159	155	168	159	160	172	144	98	92	102	124	121	118	128	136	153	143	131	142	156	171	166	154	144	150	138	
		TX	190	201	199	204	189	184	214	208	199	214	192	125	125	115	153	150	143	164	160	203	193	182	203	223	232	216	202	168	194	164	
		TN	117	131	167	140	150	141	133	142	148	152	125	87	63	73	108	113	101	98	118	124	101	94	86	102	136	140	142	127	129	119	
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	TM	144	163	166	166	154	154	171	170	205	190	164	133	101	96	109	130	112	122	127	138	126	110	101	110	129	148	154	148	148	128	
		TX	198	198	229	195	196	175	220	207	254	212	192	153	135	116	133	160	135	141	178	179	187	150	140	156	172	208	201	202	195	171	
		TN	64	107	126	148	130	135	120	136	147	164	152	125	86	67	66	109	91	87	84	102	82	84	88	57	61	75	120	107	119	105	
Artern (Wst)	164	TM	147	160	171	158	152	160	171	162	202	186	159	126	107	98	120	124	114	125	132	124	136	124	113	97	124	154	163	148	140	130	
		TX	201	188	209	188	186	202	215	210	236	221	194	152	139	110	139	164	145	151	185	183	185	167	134	136	184	213	218	196	190	165	
		TN	66	113	135	145	129	137	129	143	142	157	137	114	86	73	96	103	95	89	75	84	74	106	105	74	71	82	125	109	124	101	
Oschatz (Wst)	150	TM	144	159	174	166	156	154	162	156	205	190	166	136	104	98	109	119	112	121	125	125	118	117	104	115	112	145	148	144	137	127	
		TX	203	208	238	200	202	173	215	204	252	226	194	155	141	123	133	156	128	150	165	191	184	170	142	191	198	226	207	213	184	169	
		TN	65	101	121	141	133	136	131	108	146	166	155	132	91	52	78	103	98	94	97	69	71	69	86	59	60	71	109	106	114	102	
Lüdenscheid (Wst)	387	TM	141	154	159	144	142	140	149	152	166	152	139	84	70	84	107	104	100	100	126	120	118	110	124	134	155	152	138	130	128	121	
		TX	179	180	177	175	164	173	184	191	197	202	170	137	98	98	128	131	112	142	166	183	185	170	184	194	213	189	179	147	176	146	
		TN	90	118	151	125	137	126	104	128	140	135	126	72	56	60	91	96	83	86	88	82	72	76	71	75	93	111	131	117	113	88	

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

DWD

Tageswerte der Lufttemperatur (Zehntel °C)

September 1998

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Kassel (Wst)	231	TM	154	155	162	153	141	145	162	154	191	169	138	104	92	87	114	124	127	101	114	128	132	121	124	128	129	149	147	127	133	130	
		TX	200	187	187	171	162	189	209	186	211	203	185	164	130	104	137	158	164	135	137	186	187	174	180	202	198	202	182	147	172	174	
		TN	70	134	140	146	130	120	123	136	152	152	120	68	65	74	95	103	87	83	68	103	78	92	94	86	78	84	125	96	122	94	
Kahler Asten (Wst)	839	TM	116	116	123	112	109	108	118	118	134	127	103	67	38	48	72	71	73	58	104	95	94	78	87	104	125	124	103	98	106	91	
		TX	144	133	138	127	114	127	153	152	147	160	126	125	59	64	78	96	104	104	144	145	142	126	147	163	176	166	145	110	146	105	
		TN	75	93	113	103	105	97	90	106	111	116	93	45	23	21	58	55	48	48	48	76	62	63	55	58	80	108	94	85	91	84	
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	TM	131	161	166	153	150	149	160	160	201	189	163	132	101	91	105	122	108	123	121	124	122	114	98	122	119	136	152	145	140	122	
		TX	186	194	216	189	177	163	207	197	248	215	189	154	133	137	134	141	120	160	151	177	171	163	121	189	167	200	206	202	174	161	
		TN	60	109	119	132	137	133	126	141	145	175	153	128	89	52	81	103	94	99	90	72	69	68	63	37	85	75	124	96	118	103	
Görlitz (Wst)	238	TM	133	145	154	140	157	139	155	158	196	198	155	132	95	97	111	108	102	123	110	110	104	111	103	112	126	141	138	150	131	106	
		TX	185	196	217	183	213	156	200	194	229	237	185	168	126	140	136	133	132	154	146	176	152	169	149	182	192	189	188	199	152	147	
		TN	69	76	102	127	91	131	103	107	140	173	143	126	87	58	78	96	87	98	96	53	69	68	78	58	47	90	104	100	121	90	
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	TM	147	148	160	152	140	143	159	160	198	175	150	114	84	90	106	116	104	107	104	122	122	113	116	108	114	150	154	130	130	121	
		TX	193	170	204	183	163	174	211	193	230	211	175	146	126	103	119	150	141	140	170	167	173	162	150	160	173	195	205	165	174	174	
		TN	59	113	133	143	132	118	115	141	145	162	136	97	63	67	88	93	84	95	41	62	52	90	93	89	50	72	112	108	105	69	
Köln-Wahn (Flugh.)	92	TM	150	164	173	170	161	155	166	169	184	191	158	99	94	106	126	133	124	123	146	136	136	141	136	146	165	170	156	143	151	135	
		TX	193	192	193	203	206	194	219	219	228	226	200	139	136	118	167	165	156	170	184	213	211	202	209	219	235	219	188	163	198	148	
		TN	104	132	162	147	139	130	130	138	149	151	139	80	51	83	111	116	96	103	101	110	64	74	91	65	121	145	141	133	134	119	
Aachen (Wst)	202	TM	159	184	182	172	162	157	162	166	182	171	147	103	89	102	125	128	111	128	146	154	135	124	138	156	187	167	148	142	150	135	
		TX	185	213	219	215	210	185	213	199	209	217	191	133	112	112	151	154	130	173	169	200	201	189	203	230	247	221	191	169	193	183	
		TN	120	150	164	144	144	144	141	141	154	145	133	97	61	70	105	113	98	91	124	137	85	86	79	89	144	148	133	129	128	117	
Bad Marienberg (Wst)	547	TM	126	139	141	131	132	126	134	141	162	148	123	68	62	69	96	95	89	91	121	123	118	106	111	127	147	143	123	117	124	109	
		TX	162	158	161	149	155	141	174	174	195	182	151	119	85	81	110	115	100	127	160	160	156	144	154	172	190	171	141	127	154	121	
		TN	97	112	130	119	123	111	101	116	133	136	114	49	36	45	73	84	63	74	78	103	87	86	72	83	116	123	108	105	112	102	
Kall-Sistig	505	TM	138	160	157	148	139	134	141	147	157	152	124	84	68	81	106	104	94	104	137	127	108	91	110	140	160	150	123	123	123	116	
		TX	166	185	187	190	185	155	180	165	180	192	165	112	94	88	132	125	105	135	170	166	165	153	168	195	210	185	155	146	160	140	
		TN	103	135	140	130	128	126	116	128	140	140	112	70	43	45	88	92	78	75	86	118	66	62	62	75	116	130	112	110	106	103	
Gießen (Liebigshöhe, Wst)	186	TM	145	153	165	160	159	154	160	169	197	176	154	102	93	93	122	132	122	109	117	129	130	138	134	133	144	158	149	141	134	124	
		TX	209	177	188	191	184	183	214	208	231	224	193	151	130	118	147	164	148	149	145	194	199	191	199	212	217	206	187	164	177	160	
		TN	73	114	145	147	139	116	124	138	161	156	135	83	73	74	97	113	89	91	67	93	75	87	80	79	82	110	132	125	118	92	
Wasserkuppe (Wst)	921	TM	122	113	125	113	108	106	123	118	149	116	95	68	42	40	65	66	69	58	78	85	92	82	94	110	118	133	107	92	95	98	
		TX	159	137	147	141	126	115	163	146	174	169	123	107	78	52	71	91	95	76	100	125	133	128	143	169	175	177	164	107	146	116	
		TN	63	95	107	103	100	92	85	96	110	108	89	44	29	14	45	47	39	49	34	71	67	57	55	62	78	92	94	82	81	76	
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	TM	83	94	94	101	82	88	98	100	127	127	92	67	20	20	46	46	40	47	53	67	69	62	76	89	117	122	108	82	81	71	
		TX	120	116	114	120	102	100	125	115	164	181	111	88	56	27	60	68	48	62	69	103	100	101	115	117	154	161	138	121	105	82	
		TN	49	65	79	88	73	70	75	89	92	111	87	54	10	3	25	35	25	40	37	34	43	38	47	57	79	89	91	66	62	67	
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	TM	135	159	153	152	139	136	148	142	164	156	128	86	65	76	104	102	93	101	133	123	118	108	123	141	157	148	134	122	130	112	
		TX	162	180	186	187	178	161	196	166	190	195	160	118	93	87	130	124	108	136	178	175	163	153	166	196	213	184	164	145	167	133	
		TN	111	131	134	124	126	123	120	126	140	140	117	72	37	38	82	90	72	79	82	106	73	78	74	83	104	135	115	111	106	103	
Hof-Hohensaas (Wst)	567	TM	127	130	148	154	127	133	141	142	174	160	131	103	67	67	89	95	86	93	94	103	107	98	97	108	118	132	121	115	111	122	
		TX	182	147	188	203	147	173	190	184	227	225	156	132	108	73	97	129	121	112	152	149	157	160	157	174	187	195	175	160	169	167	
		TN	41	85	122	127	121	117	103	110	120	146	119	85	49	49	68	79	69	76	56	70	59	63	46	71	52	60	96	84	87	47	
Frankfurt a.M. (Flugh.)	112	TM	164	164	178	176	164	159	150	176	207	170	156	113	102	101	125	134	127	116	126	141	145	133	137	141	161	167	164	149	145	133	
		TX	213	192	212	218	198	194	201	215	248	210	188	160	141	120	169	163	137	161	160	200	204	196	203	208	220	208	201	169	190	144	
		TN	91	122	153	148	152	129	103	136	162	160	138	97	77	83	104	115	93	96	52	96	86	92	88	86	91	131	132	138	130	108	
Roxheim	170	TM	163	162	171	180	159	159	148	175	191	172	159	102	97	99	130	126	124	112	134	140	134	130	128	129	147	160	139	145	139	130	
		TX	204	174	208	230	210	190	182	223	252	220	205	149	145	113	173	165	139	173	181	204	201	190	195	205	223	205	195	196	201	144	
		TN	85	112	162	150	135	125	102	134	158	143	146	85	56	82	84	109	92	79	68	94	89	99	85	79	82	132	113	116	115	92	
Trier (Stadt)	144	TM	162	170	170	172	157	151	161	167	192	178	154	118	92	108	133	131	124	106	152	147	143	133	142	147	160	152	157	135	139	119	
		TX	201	187	203	199	201	187	214	202	232	218	192	149	113	125	170	162	140	160	202	208	198	188	213	215	233	197	202	158	173	158	
		TN	120	138	151	142	142	134	128	146	168	154	141	99	74	87	108	119	111	82	68	127	70	98	84	69	110	138	118	126	125	100	
Würzburg (Wst)	268	TM	159	158	163	177	151	142	165	159	193	172	157	116	94	88	120	114	110	104	111	125	134	129	132	137	142	161	159	141	135	129	
		TX	219	190	184	217	172	179	220	213	262	214	184	147	136	99	145	154	129	141	173	190	192	181	199	208	217	220	217	181	189	158	
		TN	71	121	145	146	143	124	87	138	141	160	146	93	73	74	93	103	81	89	39	69	80	91	73	72	83	92	129	115	118	80	
Weiden/Oberpfalz (Wst)	438	TM	146	150	151	169	135	133	156	149	185	186	140	109	84	75	94	106	93	101	113	120	120	107	120	110	112	136	137	120	120	131	
		TX	199	190	189	213	169	171	200	190	233	255	161	132	125	78	97	133	104	119	170	167	183	177	183	178	184	199	198	171	172	173	
		TN	31	103	136	130	124	125	86	113	129	160	131	92	63	48	78	90	76	92	83	89	64	73	45	57	58	65	97	98	88	55	
Mannheim (Wst)	96	TM	180	173	183	189	169	154	148	184	206	176	158	117	98	110	130	141	133	126	137	141	150	152	141	143	154	169	151	154	150	134	
		TX	225	194	214	231	209	179	210	232	251	216	187	161	154	127	170	175	145	178	184	201	204	204	213	220	229	221	217	198	212	149	
		TN	110	129	164	154	155	141	96	132	161	165	140	103	83	91	118	116	108	112	50	82	105	110	67	74	84	134	129	116	120	101	

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	TM	154	164	174	172	143	145	154	164	203	180	147	108	96	90	110	119	103	99	93	115	128	118	128	121	135	149	148	144	119	136	
		TX	217	208	207	221	170	177	207	218	253	254	171	138	135	93	123	146	115	131	160	175	189	177	194	200	222	211	211	175	176	179	
		TN	39	118	141	145	139	121	78	126	127	152	137	91	73	68	91	100	79	80	24	54	61	70	48	45	63	78	109	108	96	65	
Berus (Wst)	363	TM	148	167	153	161	151	143	138	149	185	144	136	100	75	89	112	116	109	103	134	131	122	116	130	145	161	144	142	128	140	118	
		TX	200	193	194	210	198	172	192	187	235	183	182	143	95	108	147	144	126	156	186	185	180	162	195	209	224	171	192	150	182	146	
		TN	111	129	139	124	134	123	118	122	146	136	122	78	50	68	91	105	89	79	72	99	82	84	79	82	113	134	107	117	120	102	
Öhringen (Wst)	276	TM	170	179	166	183	147	145	155	160	215	174	158	109	90	92	112	124	105	112	98	110	124	119	122	134	138	166	158	144	138	135	
		TX	220	221	193	229	179	185	216	224	277	228	185	147	129	103	148	151	116	150	175	187	186	182	195	212	223	236	210	193	194	167	
		TN	99	133	154	144	132	128	93	134	133	160	146	96	80	74	96	102	97	99	55	44	79	78	75	69	78	114	129	127	115	104	
Bad Bergzabern	180	TM	171	172	174	172	164	157	138	180	200	163	149	116	93	105	122	134	127	122	122	141	146	138	148	140	160	162	149	139	145	131	
		TX	223	194	210	225	212	204	161	219	246	200	192	151	149	116	164	167	150	158	174	190	190	179	198	192	210	195	201	178	197	150	
		TN	128	124	170	141	146	140	123	130	154	158	130	98	79	88	110	110	101	108	60	78	106	107	106	104	107	140	126	128	128	112	
Regensburg (Wst)	366	TM	153	175	182	174	142	141	154	157	192	190	146	114	98	85	99	123	97	104	117	120	135	121	119	123	119	131	154	133	125	138	
		TX	214	224	238	224	170	176	209	193	252	265	169	138	143	107	109	161	117	144	179	186	184	178	196	194	182	188	214	174	184	180	
		TN	51	135	142	140	137	123	110	128	132	157	136	100	78	60	83	98	85	91	38	73	61	89	62	62	71	84	106	119	96	79	
Weißenburg/Bay. (Wst)	422	TM	157	184	169	186	144	139	156	166	208	188	137	111	90	83	104	119	97	100	88	108	118	125	104	118	144	158	168	133	122	130	
		TX	210	234	198	229	190	175	216	204	259	255	166	142	137	97	119	156	111	136	162	171	177	171	186	208	217	203	215	171	191	171	
		TN	46	142	148	124	137	121	71	118	131	162	125	92	76	65	83	93	85	87	26	60	59	85	40	36	70	75	107	117	94	56	
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	TM	179	200	178	197	156	158	156	181	220	178	153	114	92	94	118	133	107	117	107	119	128	132	133	141	155	172	164	154	141	130	
		TX	234	262	213	243	199	197	212	228	275	237	174	145	135	104	150	178	127	155	167	186	192	186	203	203	218	235	211	196	196	155	
		TN	101	137	170	142	144	133	110	136	151	162	143	102	78	75	96	110	91	107	57	54	77	77	70	69	94	128	134	125	126	101	
Freudenstadt (Wst)	797	TM	143	165	146	152	126	117	121	134	184	141	111	68	44	55	76	94	72	77	79	87	88	84	98	119	145	138	124	108	114	108	
		TX	195	223	173	207	162	154	162	178	233	192	146	96	90	65	98	115	82	125	149	155	149	132	166	196	210	191	162	141	164	124	
		TN	87	125	125	104	114	108	91	101	124	126	96	57	37	41	63	72	61	57	32	41	48	52	53	62	88	116	100	92	97	90	
Fürstenzell (Wst)	476	TM	150	173	166	162	133	126	150	141	169	197	138	106	80	86	92	119	89	102	108	118	111	121	129	123	115	138	152	118	116	136	
		TX	200	229	207	222	175	157	206	156	222	275	189	132	111	111	98	164	113	116	133	170	149	162	184	180	153	197	185	150	149	195	
		TN	59	126	140	138	122	113	82	124	115	129	130	94	75	58	81	83	75	92	82	79	70	89	71	76	60	63	120	112	92	65	
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	462	TM	155	184	161	179	138	137	156	159	186	178	134	109	92	90	104	126	96	85	86	111	105	115	102	104	118	125	148	121	119	121	
		TX	212	239	208	225	183	181	207	209	257	244	155	130	127	111	117	179	119	130	149	173	167	169	161	186	189	201	210	176	159	152	
		TN	44	99	145	109	124	112	71	120	110	151	120	98	77	66	88	91	71	56	12	38	65	79	52	28	73	63	80	95	97	62	
Ulm (Wst)	567	TM	155	180	155	172	138	142	149	158	197	166	126	100	84	80	98	120	91	96	100	112	112	120	116	112	133	131	136	117	129	108	
		TX	213	237	181	217	181	181	202	204	245	231	149	125	124	106	123	168	121	127	143	161	156	164	162	141	180	173	187	172	178	124	
		TN	84	113	143	112	115	104	100	114	127	149	116	86	65	53	76	88	71	84	57	67	74	88	67	64	71	80	113	105	107	84	
Mühldorf/Inn (Wst)	405	TM	143	188	177	175	134	125	145	148	171	212	145	114	91	103	103	129	103	96	104	112	125	128	124	118	107	138	151	123	104	136	
		TX	213	245	236	230	168	184	205	174	241	290	198	138	130	132	117	180	141	137	174	174	172	167	179	189	175	202	202	157	188	189	
		TN	29	129	129	125	124	113	73	132	93	135	136	102	77	62	91	91	88	71	32	39	78	105	55	33	58	81	111	101	68	68	
München-Nymphenburg	515	TM	157	186	160	185	133	137	157	150	192	196	138	107	89	94	105	124	98	106	106	122	113	120	99	117	134	136	146	129	116	132	
		TX	220	250	223	243	194	170	210	181	250	278	168	132	115	116	120	170	104	126	152	175	165	170	156	188	182	213	191	170	163	180	
		TN	60	112	145	122	124	115	76	140	126	168	132	98	75	70	90	92	72	95	39	55	75	85	50	50	86	65	106	110	95	67	
Klippeneck (Wst)	973	TM	142	174	138	150	112	117	116	134	179	142	100	61	48	47	68	86	65	73	82	95	89	86	98	114	144	140	122	105	110	103	
		TX	197	212	180	193	152	158	150	189	230	200	126	94	89	77	101	120	74	120	134	143	130	120	155	197	201	186	153	141	157	122	
		TN	98	128	120	87	97	96	98	102	116	124	91	46	35	28	49	63	45	59	42	49	63	62	63	47	79	98	94	85	82	98	
Freiburg i.Br.	269	TM	183	192	186	187	173	172	154	194	226	179	150	112	90	105	124	153	132	133	136	140	150	134	152	152	176	176	178	152	156	136	
		TX	237	232	237	234	219	228	184	233	288	236	183	140	140	128	148	188	159	187	202	224	225	184	200	216	231	220	211	188	204	155	
		TN	126	155	176	132	149	149	132	138	178	157	132	99	84	82	103	125	110	113	69	71	88	93	90	101	120	149	131	138	126	131	
Feldberg/Schwarzwald (Wst)	1486	TM	125	150	98	102	73	78	96	86	139	104	62	22	-6	10	28	49	27	38	43	52	49	53	90	110	122	113	71	57	74	65	
		TX	160	172	159	127	105	97	120	109	164	157	89	54	18	21	38	64	43	56	84	89	85	94	118	137	151	137	118	66	101	91	
		TN	95	114	82	70	63	62	77	73	79	88	49	5	-14	-12	18	35	14	29	18	22	30	24	60	89	101	89	58	46	55	56	
Konstanz (Wst)	443	TM	169	187	172	180	150	158	148	168	194	182	138	107	92	89	105	140	114	122	112	134	134	116	110	131	142	143	142	134	136	128	
		TX	215	234	200	225	199	208	188	227	253	244	166	136	128	121	133	173	138	158	176	194	189	162	151	173	209	187	181	187	190	142	
		TN	113	143	164	143	135	130	127	132	134	156	134	90	81	72	84	99	98	102	68	76	97	90	82	100	107	113	120	117	122	108	
Reit im Winkl	690	TM	142	172	161	174	118	108	148	134	158	198	133	92	75	78	73	113	73	78	104	102	92	105	106	116	114	131	135	102	102	116	
		TX	220	250	250	237	162	150	227	156	253	276	202	124	113	126	102	173	102	101	165	165	163	185	180	220	206	220	190	123	163	203	
		TN	50	105	140	125	100	91	81	105	97	92	124	83	60	50	53	58	63	60	54	40	45	68	70	37	50	55	110	85	76	40	
Garmisch-Partenkirchen (Wst)	719	TM	142	173	151	154	119	104	135	129	158	178	118	89	65	85	88	116	74	92	101	92	86	101	105	114	122	132	118	116	100	120	
		TX	206	246	222	220	139	144	210	173	262	262	177	109	127	118	131	182	103	127	138	153	149	165	134	201	209	239	169	170	170	202	
		TN	70	101	137	120	111	89	73	114	75	101	104	77	40	48	67	73	63	63	66	67	29	50	59	39	52	56	93	94	72	53	
Oberstdorf (Wst)	810	TM	150	173	149	153	118	107	128	122	156	176	118	75	51	58	70	113	68	89	91	88	74	107	93	112	120	114	113	107	100	112	
		TX	220	244	202	224	143	173	200	176	246	239	171	109	85	91	89	149	106	130	142	163	146	163	173	203	205	204	166	141	172	165	
		TN	52	89	140	81	104	83	61	89	72	103	107	69	30	32	52	66	61	60	15	53	15	32	44	27	54	41	96	92	69	57	

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

Tägliche Niederschlagshöhen (mm)

- von Termin I des angegebenen Tages bis Termin I des Folgetages -

DWD

September 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Schleswig-Holstein																																		
Lübeck-Blankensee (Wst)	14	.	.	.	0	6	1	0	0	1	1	.	5	.	.	6	7	0	0	2	.	0	0	.	0	.	0	1	12	4	.		48	77
Westermarkelsdorf (Wst)	3	.	.	.	0	1	0	.	0	0	3	.	2	0	.	5	2	.	0	1	.	.	0	.	.	.	.	0	0	0	.		15	27
Hohwacht	10	.	.	.	1	4	0	.	0	0	3	.	5	.	.	7	10	1	0	3	.	.	.	.	.	.	0	2	1	1	.		38	63
Schleswig	43	.	.	.	0	2	0	0	1	0	5	.	3	0	.	6	17	1	1	0	.	.	0	.	.	.	0	4	11	3	0		52	60
List auf Sylt (Wst)	26	.	.	0	2	0	1	0	2	7	7	5	1	6	0	1	12	1	1	0	0	0	0	.	.	0	0	11	0	12	.		69	83
Heide/Holstein	12	.	.	0	3	5	0	.	13	0	2	0	13	.	.	9	29	1	1	.	.	.	.	.	.	.	1	5	9	5	.		94	101
Helgoland (Wst)	4	0	0	12	8	5	.	0	7	30	1	0	42	2	7	5	27	2	0	0	.	.	.	.	.	0	2	2	1	0	.		153	201
Neumünster	26	.	.	.	0	5	1	.	0	0	2	.	3	0	.	4	13	.	0	3	.	.	.	.	.	.	1	7	7	2	.		47	57
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	.	.	1	2	6	0	0	0	2	5	.	10	.	0	9	9	1	0	0	.	0	0	.	.	0	4	16	8	21	.		92	131
Bremen (Flugh.)	4	0	0	5	2	5	.	3	4	8	3	.	12	0	0	4	5	1	0	0	.	.	.	0	.	0	5	0	0	.	6		61	107
Bremerhaven (Wst)	7	.	.	8	9	5	0	2	3	2	6	0	18	.	0	7	6	2	.	0	.	.	.	.	.	.	8	0	0	.	1		77	113
Niedersachsen																																		
Bremervörde-Nieder Ochtenhausen	5	.	.	6	5	5	.	1	3	4	5	.	11	.	.	8	4	1	.	1	.	.	.	.	.	.	2	1	1	.	.		58	88
Cuxhaven (Wst)	5	.	0	5	3	4	0	1	8	0	3	0	20	.	0	9	12	1	0	0	.	.	.	.	.	.	2	4	0	0	.		72	87
Varel	9	.	0	8	5	6	.	4	3	2	5	.	18	0	12	4	4	1	.	0	.	.	.	.	.	.	10	3	6	0	4		94	131
Wilhelmshaven	1																																	
Jever (Bw)	7	.	0	10	1	4	0	4	2	3	3	0	20	.	16	7	16	3	.	1	.	.	.	.	.	.	9	0	0	0	5		105	148
Wittmund-Blersum	2	.	2	.	0	6	.	.	.	1	.	.	.	15	.	9	15	3	.	.	1	.	.	.	.	.	4	.	.	6	.		62	79
Dornum	1	.	1	10	1	6	.	3	11	6	3	.	24	.	4	9	13	1	.	1	.	.	.	.	.	.	2	.	.	1	5		100	117
Norderney (Wst)	11	1	3	13	0	5	.	2	5	11	6	4	21	0	6	7	12	1	.	0	0	.	.	.	.	0	3	0	0	.	8		107	149
Aurich	4	.	1	11	1	5	.	2	9	2	0	0	19	.	8	11	9	3	.	.	.	0	.	.	.	.	3	0	0	.	17		101	131
Emden (Wst)	0	0	0	11	2	5	.	3	5	2	0	0	20	.	5	4	9	2	0	0	0	.	0	.	.	0	5	.	0	0	11		83	
Bad Bentheim	45	3	2	15	2	2	.	6	0	15	.	.	18	.	27	7	16	2	0	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	9		125	193
Nordhorn	24	3	1	16	0	2	.	5	0	14	7	0	15	.	25	4	13	5	1	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	0	16		131	201
Braunlage (Wst)	607	.	1	8	1	12	.	1	0	4	.	5	6	5	35	36	23	17	.	1	.	.	0	.	.	.	1	1	0	0	5		162	188
Lüchow (Wst)	17	.	0	3	6	8	0	0	0	5	1	1	9	0	2	6	3	1	.	0	0	0	.	0	.	0	1	0	0	0	.		46	112
Lüneburg																																		
Sauensiek	39	.	0	4	8	5	.	1	3	4	1	.	9	.	.	8	1	1	.	0	.	.	.	.	.	.	2	0	5	.	.		51	75
Steinkirchen, Kr. Stade	1	.	.	4	4	5	0	.	3	4	3	.	8	.	.	4	5	1	0	0	.	.	.	.	.	.	3	2	1	1	.		48	
Stadersand	5	.	0	6	4	4	0	1	0	2	2	.	5	.	.	6	7	1	0	0	.	.	.	.	.	0	3	7	0	1	.		49	75
Freiburg/Elbe	2	.	.	4	2	3	1	0	5	1	6	.	13	.	.	12	11	0	.	0	.	.	.	.	.	0	4	3	3	2	.		72	93
Sulingen	55	.	.	6	4	7	.	3	6	17	6	.	5	.	7	9	3	2	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	2	.	10		91	
Braunschweig-Völkenrode (Wst)	81	.	0	10	0	18	.	0	0	3	0	4	3	.	2	7	2	2	0	0	.	.	.	.	.	.	1	2	0	.	0		53	112
Göttingen (Wst)	167	0	0	11	0	9	2	1	0	0	0	2	6	1	22	10	11	6	0	0	.	.	.	.	.	.	2	1	1	0	7		94	188
Clausthal-Zellerfeld	563	.	1	9	5	11	.	0	0	4	0	2	10	3	38	41	18	23	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	.	1	6		173	184
Hildesheim	117	0	0	8	2	4	.	2	0	6	0	2	9	.	21	7	11	3	.	0	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	5		79	158
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	0	0	11	1	4	0	1	1	6	0	1	3	0	2	4	3	3	.	0	.	.	.	.	.	.	1	0	.	0	3		44	83
Soltau (Wst)	77	0	0	7	1	9	0	1	8	7	4	0	2	.	.	5	5	2	0	0	.	.	.	0	.	.	1	0	0	0	0		51	80
Verden-Dauelsen	21	.	.	10	2	.	4	5	5	.	.	.	.	.	.	.	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4		37	67
Bassum	36	.	0	7	1	8	.	3	1	8	0	.	24	.	6	6	3	2	0	.	.	.	0	.	.	.	4	0	0	.	1		75	144
Rotenburg (Wümme)	24	.	.	12	13	5	.	2	2	6	1	.	12	.	.	5	3	4	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	1	4	.		70	103
Vollersode-Wallhöfen	37																																	
Diepholz	39	1	0	8	4	6	0	5	0	13	2	0	13	.	22	4	5	1	0	0	0	.	0	0	.	.	4	0	.	.	12		100	196
Großenkneten-Ahlhorn	42	.	2	9	2	6	.	5	.	10	4	.	12	0	22	8	3	1	.	.	.	.	.	.	.	.	4	0	1	.	10		98	181
Oldenburg (Wst)	11	0	3	11	0	5	.	3	1	8	4	0	10	0	12	6	5	1	.	.	.	.	.	0	.	.	5	1	.	0	8		84	
Schwanewede-Meyenburg	7	.	.	7	7	4	.	.	3	6	2	2	28	.	.	5	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	3	1	1	2		80	129
Nordenham	1																																	
Bad Rothenfelde	87	2	16	5	6	5	0	5	2	14	0	.	10	0	35	18	10	1	1	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	19		151	233
Lingen (Wst)	24	3	1	11	1	2	0	9	0	13	6	0	22	.	27	5	10	3	1	0	.	.	.	.	.	.	1	0	0	.	10		127	201
Osnabrück (Wst)	95	2	5	7	6	3	1	6	1	13	6	0	12	0	29	7	12	2	1	.	.	.	.	.	.	.	2	0	0	0	17		131	196
Bersenbrück	35	.	2	15	1	5	.	7	1	19	.	.	13	.	24	5	11	2	0	1	.	.	.	.	.	.	7	7	1	.	15		134	253
Badbergen	30	1	3	10	1	5	.	6	1	18	4	.	12	.	24	3	5	1	0	1	.	.	.	.	.	.	5	8	0	.	13		120	213
Dinklage	28	1	1	7	2	5	.	6	1	20	.	0	13	.	22	5	4	2	.	.	.	.	.	.	.	.	4	1	.	.	10		106	207
Werlte-Wehm	35	.	1	12	5	4	.	5	4	15	4	1	15	.	22	5	11	4	1	.	.	.	.	.	.	.	4	.	1	.	8		118	193
Lathen	15	.	1	9	10	4	.	5	2	11	5	.	17	.	23	4	9	1	1	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	8		112	175
Dörpen	6	.	1	13	5	3	.	5	3	8	5	.	19	.	19	3	8	1	0	0	.	.	.	.	.	.	3	.	0	.	5		100	158
Westerstede	8	.	1	13	1	5	.	4	4	3	4	.	13	.	19	7	3	3	.	.	.	.	.	.	.	.	7	2	.	.	8		96	150
Friesoythe-Edewechterdamm	8	.	0	12	6	6	.	4	2	12	4	0	13	.	19	8	4	1	.	.	.	.	.	.	.	0	7	2	7	0	17		124	197
Mecklenburg-Vorpommern																																		
Ueckermünde (Wst)	1	1	.	.	.	0	.	.	0	0	0	0	32	4	.	5	7	0	0	0	.	.	.	1	0	.	0	1	0	0	0		51	108
Zinnowitz	2	.	.	.	.	.	.	.	.	3	4	2	16	7	.	8	5	5	1	.	.	.	.	0	.	.	0	3	.	.	.		55	114
Greifswald (Wst)	2	.	.	.	0	0	0	0	0	8	2	0	29	1	0	8	3	0	0	.	.	.	.	0	.	.	0	1	.	.	.		53	101
Pasewalk	10	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	0	26	9	.	2	3	0	.	.	.	.	.	0	.	.	.	2	.	.	.		43	103
Arkona (Wst)	42	.	0	.	.	.	.	.	0	4	4	.	24	6	.	16	10	.	0	0	.	.	.	0	.	.	.	1	0	0	0		66	130
	3								0	5	1		18	6		10	2		0					0				1	0				44	82

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Warnemünde (Wst)	4	0	.	.	0	0	.	1	1	2	0	0	8	0	.	10	5	2	0	0	0	.	0	0	.	.	.	4	0	.	0		32	58
Kirchdorf/Poel	12	.	.	.	3	3	0	.	3	0	1	.	5	.	.	9	3	0	.	1	.	0	.	.	.	.	0	0	1	.	.		28	59
Boltenhagen (Wst)	15	0	.	.	0	4	0	2	0	0	1	.	3	.	.	7	4	0	0	1	.	0	.	.	.	.	1	0	0	1	.		23	48
Wismar	25	.	.	.	0	3	0	.	1	2	1	.	5	.	.	6	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	0	.		21	41
Rehna	25	.	.	.	.	4	1	0	2	0	1	.	4	.	.	4	8	.	0	1	.	.	.	.	.	.	.	2	0	3	.		30	55
Teterow (Wst)	46																																	
Neubrandenburg (Wst)	81	.	.	.	.	1	.	0	0	3	9	2	23	.	0	7	7	.	5	.	.	.	.	.	.	.	2	1	0	0	.		58	135
Altentreptow	30	.	.	.	.	1	.	.	0	4	2	3	22	.	.	7	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.		45	97
Stavenhagen, Reuterstadt	50	.	.	.	.	1	.	.	2	5	3	1	24	.	.	3	13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	0	.	.	.		55	119
Poggendorf	25	.	.	.	.	.	.	.	2	17	1	.	24	0	1	8	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.		57	109
Tribsees (Stadtwald)	7	.	.	.	.	1	.	.	5	8	5	.	20	.	.	8	4	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.		53	104
Franzburg	13	.	.	.	.	0	.	.	3	7	13	.	30	.	.	10	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	.	.		66	116
Demmin	17	.	.	.	.	1	0	.	2	8	0	0	27	0	.	8	7	0	0	.	.	.	.	0	0	0	0	2	.	.	.		55	110
Anklam	12	1	.	.	.	.	.	.	0	3	5	9	19	6	.	7	7	0	.	.	.	.	.	1	.	.	.	3	1	.	.		62	121
Sternberg	25	.	.	.	.	3	.	.	4	7	2	0	12	.	.	8	2	0	0	.	.	.	.	.	.	.	0	2	3	.	.		42	80
Bützow-Wolken	10	.	.	.	1	2	.	1	1	5	2	.	13	.	.	4	7	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	1	.		39	76
Plaaz	55	.	.	.	.	2	0	.	0	16	3	.	13	.	.	6	9	0	0	.	0	.	.	.	.	.	.	3	1	.	.		52	102
Bölkow	15	.	.	.	.	1	0	2	1	2	1	0	9	.	.	6	4	0	.	0	0	0	.	.	.	.	.	4	.	1	.		31	55
Groß Lüsewitz	40	0	.	.	.	1	0	.	9	4	1	.	12	0	0	7	5	2	2	0	0	.	.	.	.	.	.	3	0	.	.		46	83
Wesenberg	60	.	.	.	.	1	.	.	5	2	0	.	17	.	1	7	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.		40	83
Neustadt-Glewe	35	.	.	.	0	6	1	2	1	15	0	0	12	.	0	6	3	0	.	0	.	.	.	.	0	.	0	1	7	5	.		58	112
Röbel/Müritz	70	.	.	.	.	1	.	0	.	3	5	4	19	.	0	6	8	.	0	.	.	.	.	.	.	.	1	1	0	0	.		48	102
Waren (Müritzhof)	70	.	.	.	.	1	.	.	4	4	6	2	23	.	1	6	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	0	.	.		53	126
Schwerin (Wst)	59	.	.	.	0	6	0	0	0	6	4	.	7	.	1	6	9	0	0	1	.	.	.	.	0	.	1	1	2	8	.		50	92
Hagenow	30	.	.	.	0	8	2	0	1	9	3	0	8	.	0	5	3	0	.	1	.	.	.	.	.	0	1	1	4	0	.		46	79
Boizenburg (Wst)	45	.	.	0	2	8	0	1	2	6	12	.	4	.	4	5	2	0	.	2	0	0	0	.	.	0	1	0	12	4	.		65	108
Berlin																																		
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	.	.	.	0	4	1	0	.	5	.	0	12	.	0	6	8	0	0	.	.	.	.	.	.	.	0	0	1	0	0		36	78
Berlin-Tegel (Flugh.)	36	.	.	.	0	4	2	.	0	4	.	0	9	.	0	5	5	0	0	.	.	0	0	.	.	.	0	1	4	0	.		34	72
Berlin-Dahlem (Meteorol.-Inst.)	51	.	.	0	0	4	2	.	0	4	.	0	11	.	1	6	4	0	0	.	.	.	.	.	.	.	0	1	6	3	0		41	88
Berlin-Schönefeld (Flugh.)	46	.	.	.	0	2	0	0	0	3	0	0	18	.	1	6	3	1	.	0	.	.	.	.	.	.	0	0	0	0	.		36	87
Brandenburg																																		
Pinnow	83	.	.	.	.	1	2	.	1	1	6	2	17	2	5	9	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	1	.		62	141
Frankfurt/Oder	48	.	.	.	.	1	.	0	.	16	3	1	18	0	2	5	3	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12	0	.	.		64	142
Manschnow	12	.	.	.	0	0	0	.	0	7	2	0	18	2	4	6	1	.	0	.	.	.	.	.	.	.	0	20	3	.	.		62	156
Altreetz	6	.	.	.	.	0	0	.	0	4	.	.	27	1	2	5	3	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	1	1	.	.		45	112
Eberswalde	45	.	.	.	.	1	0	.	.	3	.	.	24	0	2	5	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	1	2	0	.		41	88
Angermünde (Wst)	56	.	.	.	.	0	.	.	0	1	.	1	24	1	1	5	3	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0	4	0	.	.		41	92
Gartz/Oder																																		
Potzlow	60	0	.	.	.	1	.	.	.	3	0	3	23	1	0	6	4	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	2	.	.	.		44	97
Ruhland	98	.	.	10	6	4	0	.	3	0	12	.	11	.	5	14	12	5	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		82	158
Doberlug-Kirchhain (Wst)	97	.	.	4	3	4	0	.	0	0	8	1	23	0	20	11	8	5	0	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	0		87	189
Neuruppin (Wst)	38	.	.	.	0	6	6	0	0	4	0	1	20	.	2	6	4	.	0	.	.	.	.	0	.	.	0	0	0	3	.		52	126
Zehdenick	51	.	.	.	0	2	0	.	2	3	0	3	11	.	0	6	5	0	0	.	.	.	.	.	.	.	1	2	0	1	.		35	82
Cottbus (Wst)	69	.	.	0	2	1	3	.	1	0	6	0	19	0	7	8	4	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	0	0		59	118
Lübben-Blumenfelde	57	.	.	0	1	3	3	.	.	5	3	0	26	.	5	6	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	0	2	.		58	
Bischdorf, Kr. Calau	76	.	.	0	1	4	1	.	0	0	5	.	24	.	8	10	4	1	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	1	.	.		58	130
Lindenberg (Obs)	98	.	.	.	0	1	1	.	0	10	3	0	26	0	3	6	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	1	1	1	0		58	141
Dahme	86	.	.	3	6	6	3	.	.	5	3	.	22	0	5	9	5	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		68	144
Teupitz																																		
Potsdam (Obs)	81	.	.	2	2	6	4	.	1	3	.	0	10	.	0	7	3	0	.	.	.	.	0	.	.	.	0	0	32	0	.		70	156
Treuenbrietzen	55	.	0	5	2	7	8	.	.	7	.	0	12	.	1	8	4	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	0	.	.	.		53	123
Brandenburg-Görden	30	.	0	3	2	7	1	.	.	2	.	0	17	.	3	8	4	0	.	.	.	.	0	.	.	.	0	0	1	.	.		48	115
Rathenow	28	.	.	1	2	6	1	0	.	2	0	2	12	.	1	6	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	2	.	.		41	96
Berge	40	.	.	2	1	6	3	.	.	2	.	0	14	.	3	5	3	.	.	.	0	0	.	.	.	0	0	0	4	9	.		54	135
Wittstock	66	.	.	.	.	6	0	0	0	4	7	2	17	.	0	5	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	1	.	.		45	97
Pritzwalk	70																																	
Groß Breese	25	.	0	0	1	2	1	0	0	5	2	3	9	.	5	5	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	2	0	.		37	76
Nordrhein-Westfalen																																		
Gronau	40	3	2	8	2	2	.	2	1	18	0	.	19	2	35	11	18	4	.	0	.	.	.	.	.	.	10	.	.	.	4		142	215
Bocholt-Liedern (Wst)	21	6	6	17	4	1	0	7	3	21	2	3	11	2	45	3	12	6	0	3	.	.	.	.	.	.	2	0	14	.	0		165	270
Bad Berleburg-Wingeshausen	450	0	2	13	3	9	4	7	1	3	3	4	5	12	67	18	19	33	.	0	.	.	.	.	.	.	1	.	3	5	24		236	295
Kahler Asten (Wst)	839	0	2	13	5	7	3	7	1	4	6	2	7	10	103	36	26	26	0	0	0	.	.	0	.	.	2	0	2	0	31		291	277
Bad Driburg-Dringenberg	270	.	1	8	2	10	1	7	1	1	3	1	6	4	47	40	17	10	0	1	.	.	.	.	.	.	2	.	0	.	20		179	267
Höxter	93	.	0	9	0	10	.	3	1	4	0	2	4	2	42	20	9	4	.	1	.	.	.	.	.	.	2	.	.	1	8		122	194
Bad Salzuflen (Wst)	135	1	5	5	1	7	0	4	2	24	0	0	11	0	38	9	8	3	0	1	.	.	.	.	.	.	1	0	0	.	16		134	209
Minden-Hahlen	46	1	1	5	0	5	.	3	5	9	0	0	8	.	23	8	7	2	0	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	13		92	157
Rahden-Varl	42	1	1	6	2	5	.	4	2	4	4	.	17	.	25	4	6	1	0	.	.	0	0	.	0	0	2	0	1	.	11		94	165
Gütersloh	72	1	4	5	3	6	1	5	3	21	0	.	10	1	39	8	13	1	1	0	.	.	.	.	.	.	4	.	17	.	18		159	252

DWD

Tägliche Niederschlagshöhen September 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Drensteinfurt	64	1	3	3	3	5	4	7	2	8	1	.	13	2	36	8	9	10	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	10		127	198
Tecklenburg	154	3	5	13	4	4	1	5	0	8	6	.	12	0	31	8	13	3	1	.	.	.	.	.	.	.	4	1	.	.	11		132	202
Netphen (Lahnhof)	610	0	6	16	3	8	5	9	1	1	5	3	6	21	51	16	18	33	.	.	.	.	.	.	.	0	2	0	2	.	26		232	273
Siegen	263	2	7	13	4	6	2	9	2	1	5	2	6	16	61	10	18	20	.	.	.	.	.	.	.	0	3	.	3	.	17		205	242
Neunkirchen-Seelscheid-Krawinkel	195	7	9	13	4	9	4	8	1	0	2	1	15	10	69	11	16	21	0	0	.	.	.	.	.	0	3	5	1	.	7		216	
Gummersbach	250	1	10	10	2	13	4	5	2	8	2	3	13	14	60	19	19	29	.	.	.	.	.	.	.	1	2	8	2	.	8		234	239
Kürten	230	8	4	8	5	12	4	7	4	7	6	5	13	12	81	17	19	23	.	0	.	.	.	.	.	1	5	.	0	0	7		249	246
Köln-Wahn (Flugh.)	92	14	6	8	4	9	4	14	1	2	0	0	24	5	34	6	10	10	.	1	0	.	.	.	0	0	3	1	1	.	6		163	267
Leverkusen	44	2	4	8	6	13	0	13	2	1	3	0	26	4	39	7	6	7	.	4	.	.	.	.	.	0	1	1	0	.	4		152	245
Wuppertal-Buchenhofen	128	1	3	4	6	6	1	11	7	3	5	0	17	9	72	21	14	17	.	2	.	.	.	.	.	0	2	0	0	.	2		203	236
Euskirchen	160	35	2	7	6	5	3	6	.	1	.	4	17	5	16	0	3	3	.	3	.	.	.	.	.	.	0	2	3	.	5		124	259
Elsdorf	85	3	3	9	5	10	1	5	1	0	3	1	14	4	28	3	6	5	.	1	.	.	.	.	0	.	3	1	.	.	5		110	203
Düsseldorf (Südfriedhof)																																		
Krefeld-Forstwald	40	5	5	20	4	5	0	9	4	12	2	3	17	2	36	10	7	3	.	2	.	.	.	.	.	1	2	2	0	.	2		150	272
Duisburg-Hochfeld	28	4	6	24	3	5	0	12	4	16	2	6	14	3	31	4	4	9	.	4	0	.	.	.	.	.	6	0	0	.	1		159	274
Eslohe	325	2	3	4	2	4	1	7	2	6	5	1	19	9	64	24	13	21	.	0	0	0	0	.	.	0	3	0	1	.	19		209	268
Arnsberg	218	0	2	3	1	3	.	7	0	4	1	.	13	6	61	22	9	17	.	.	.	.	.	.	.	.	2	2	.	0	14		165	233
Brilon	472	1	2	6	3	4	0	6	1	2	2	1	6	4	69	26	20	14	.	0	.	.	.	.	.	.	0	.	1	.	20		190	246
Fröndenberg	121	0	2	4	3	3	2	7	2	12	2	.	19	5	47	8	8	28	0	0	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	8		164	278
Kirchhundem-Kohlhagen-Wirme	420	0	3	8	2	9	5	11	0	1	1	5	10	20	40	11	19	24	.	0	.	.	.	.	.	.	2	0	1	0	21		193	233
Lüdenscheid (Wst)	387	2	2	4	2	4	2	4	2	7	1	0	17	16	59	19	12	28	.	0	.	.	.	.	.	1	3	0	1	0	5		190	
Breckerfeld (Ennepetalsperre)																																		
Essen-Bredeney	152	2	4	6	4	0	0	13	4	18	4	3	18	8	49	10	13	13	0	3	.	.	.	.	.	0	2	1	0	.	2		174	238
Dortmund	120	2	3	5	6	6	1	10	6	16	1	2	12	5	40	9	14	6	.	.	.	.	.	.	.	1	5	.	1	0	6		156	226
Herten	60	3	5	5	4	2	2	14	3	13	1	3	14	5	45	8	13	11	.	0	.	.	.	.	.	.	3	1	0	.	2		156	195
Bad Lippspringe (Wst)	157	0	0	7	3	10	0	5	3	4	2	0	7	3	41	14	19	10	0	0	.	.	.	.	.	.	1	0	0	0	18		147	210
Lippstadt-Bökenförde	92	0	3	6	5	9	3	17	1	4	1	0	7	3	34	14	7	6	0	.	.	.	.	.	.	.	3	0	.	.	18		140	229
Hervest-Dorsten	33	2	7	13	4	2	0	14	3	21	3	4	17	4	48	18	11	16	.	1	.	.	.	.	.	0	6	.	.	.	2		194	312
Wesel	25	7	5	26	4	1	0	8	2	25	8	9	9	3	43	10	10	10	0	4	.	.	.	.	.	0	3	1	0	.	0		187	323
Kleve	46	11	6	16	2	1	0	5	2	19	2	4	10	6	38	6	8	1	0	1	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	2		140	226
Roetgen (Filterwerk)	362	7	0	8	2	10	8	6	1	1	1	3	18	52	49	4	10	10	0	0	.	.	.	.	.	.	2	3	5	0	4		203	271
Jülich	80	5	1	9	7	6	3	4	1	3	4	5	7	6	24	2	4	7	0	0	.	.	.	.	0	0	3	1	7	0	4		113	217
Aachen (Wst)	202	17	2	3	6	8	6	4	2	0	5	9	14	28	27	2	3	5	0	0	0	.	.	.	0	0	3	2	5	0	3		154	260
Geldern-Walbeck	40	7	7	15	3	1	4	6	2	10	3	2	16	4	40	6	8	1	.	3	.	.	.	.	.	0	1	0	1	.	1		141	257
Mönchengladbach	41	2	4	10	3	4	1	3	3	6	1	3	15	5	30	2	3	5	.	1	.	.	.	.	.	1	1	1	0	.	1		105	191
Hessen																																		
Tann/Rhön	395	.	3	7	4	6	2	1	.	4	1	6	1	10	55	14	7	14	.	.	.	.	.	.	.	.	2	0	.	.	14		150	254
Großalmerode	390	.	4	10	0	6	2	1	1	7	.	15	6	3	51	33	23	14	.	2	.	.	.	.	.	.	3	3	3	.	10		192	287
Hosenfeld	376	1	6	4	6	5	2	2	.	7	1	7	1	16	36	4	8	9	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	1	.	31		148	251
Wartenberg-Angersbach	270	0	8	8	4	5	2	2	0	5	0	11	.	6	23	3	9	13	.	1	.	.	0	.	0	.	2	.	0	0	19		122	231
Haunetal-Unterstoppel	400	0	3	7	3	5	0	1	.	5	0	1	1	4	30	6	4	13	0	0	.	.	0	0	0	0	1	0	0	0	14		100	170
Bebra-Iba	255	.	3	13	3	7	1	0	.	2	.	2	2	5	32	23	5	2	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	1	.	14		117	239
Melsungen	190	0	6	6	3	8	6	2	.	2	.	9	2	2	34	10	9	7	.	0	.	.	.	.	.	.	3	1	1	.	15		123	209
Frankenberg/Eder	293	1	3	8	3	6	0	4	1	.	2	3	2	5	20	2	7	6	.	0	.	.	.	.	.	0	3	.	4	.	37		117	233
Korbach-Rhena	458	0	3	10	2	6	1	4	0	3	0	3	6	3	39	15	9	8	0	4	.	.	.	.	.	.	2	0	2	0	23		143	250
Lichtenfels-Rhadern	422	0	2	9	3	8	0	4	1	1	2	4	3	3	26	9	7	7	.	3	.	.	.	.	.	.	2	.	3	.	27		123	227
Bad Wildungen	310	1	3	16	3	3	0	3	1	.	1	2	1	2	18	6	8	3	.	.	.	.	.	.	.	.	5	0	1	0	21		98	
Alsfeld-Reibertenrod	269	.	3	5	5	12	1	2	.	2	.	13	3	5	24	5	7	13	.	.	.	.	.	.	.	.	2	3	3	.	20		126	275
Neukirchen-Hauptschwenda	500	0	4	7	5	11	0	2	0	8	.	16	3	6	28	8	11	8	.	1	.	.	.	.	.	.	2	6	2	.	20		146	235
Gilserberg	340	0	6	8	5	7	1	3	1	2	0	9	2	5	17	4	11	8	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	3	.	23		119	205
Frielendorf	237	0	5	7	3	10	2	2	1	2	.	7	3	3	16	3	7	4	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	2	.	24		101	195
Edermünde-Bilstein	275	.	4	8	2	11	2	1	.	.	2	9	3	2	35	17	15	9	.	1	.	.	.	.	.	.	3	.	5	1	26		154	308
Ahnatal-Weimar	298																																	
Kassel (Wst)	231	0	3	6	3	7	2	2	0	0	2	5	2	1	47	15	15	2	.	1	.	.	.	.	.	.	3	.	1	1	20		137	253
Wahlsburg-Lippoldsberg	180	.	1	8	3	9	.	2	0	3	0	4	4	3	36	18	12	6	.	0	0	.	.	.	.	.	2	0	0	0	10		120	185
Diemelstadt-Rhoden	270	.	3	12	5	6	1	4	.	3	0	6	2	2	35	16	13	4	.	0	.	.	.	.	.	.	3	0	2	0	30		147	278
Waldeck-Freienhagen	420	.	5	12	2	8	3	4	1	1	2	4	3	2	30	9	14	3	.	.	.	.	.	.	.	.	4	0	3	4	14		125	250
Grebenstein	190	.	1	5	1	9	1	2	1	1	1	7	3	2	24	9	26	5	.	2	.	.	.	.	.	.	3	.	.	2	12		116	212
Hofgeismar-Beberbeck	242	.	1	7	1	10	4	3	.	2	1	3	2	4	27	20	19	7	.	2	.	.	.	.	.	.	2	.	0	.	9		123	209
Grasellenbach-Tromm	522	1	7	8	9	7	4	8	0	4	4	8	9	29	50	12	8	28	0	.	.	.	.	.	.	1	2	2	1	0	16		216	270
Lautertal (Odenwald)-Elmshausen	198	0	8	7	10	4	3	6	1	2	11	10	5	19	11	5	5	10	0	.	.	.	.	.	.	0	5	1	1	.	17		142	222
Gernsheim-Allmendfeld	90	1	6	5	2	6	1	7	0	0	5	21	3	10	6	3	3	2	.	.	.	.	.	.	.	0	4	0	1	3	17		104	208
Frankfurt a. M. (Flugh.)	112	3	4	6	8	4	1	9	0	1	1	8	1	16	8	5	4	3	.	0	.	.	.	.	.	0	4	0	0	0	17		102	212
Langen	142	1	7	6	2	9	2	8	.	2	5	12	4	18	9	6	4	4	.	.	.	.	.	.	.	0	3	.	.	.	20		121	219
Groß-Gerau-Wallerstädten	87	2	5	13	7	8	1	9	0	1	4	11	2	15	7	4	5	2	0	.	.	.	.	.	.	0	4	.	0	.	16		116	275
Steinau-Marjoß	245	1	6	8	4	9	3	2	1	2	3	4	1	22	62	14	19	14	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	0	.	18		193	317
Flörsbachtal-Mosborn	460	1	5	7	6	6	2	1	0	3	7	7	5	40	43	25	18	27	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4	0	0	13		221	263
Beerfelden	450	2	5	6	7	6	1	5	1	3	6	11	9	24	62	14	6	22	0	.	.	.	.	.	.	2	1	1	0	.	10		202	266
Michelstadt	204	1	4	4	7	5	1	3	.	5	3	7	2	28	45	8	11	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	13		162	266
Bromsbachtal - Kirch-Bromsbach	290	0	3	5	3	7	0	3	.	2	2	3	3	28	32	11	6	11	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	1	0	14		134	209
Reinheim	165	0	7	5	2	7	1	5	.	0	6	8	2	4	46	5	9	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	0	.	26		147	257
Lindenau	145	3	5	6	2	4	1	4	1	1	2	12	4	13	27	15	6	9	.	.	.	.	.	.	.	0	3	0	0	.	23		143	265

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Birstein-Fischborn	340	1	6	9	8	9	9	2	0	3	1	10	2	19	43	16	15	14	.	.	.	.	.	.	.	.	3	2	0	.	30		200	302
Heusenstamm	128	4	4	4	8	7	2	3	.	2	3	8	4	20	8	4	5	5	.	.	.	.	.	.	.	.	3	1	0	.	25		119	233
Schotten	315	0	6	10	6	13	2	4	0	3	.	10	2	12	29	9	9	17	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	0	0	23		155	218
Nidda-Ober Lais	270	4	4	15	7	8	6	3	.	5	0	10	2	13	15	5	12	17	.	.	.	.	.	.	.	.	2	2	0	.	23		151	260
Ranstadt-Ober-Mockstadt	128	1	9	10	5	10	6	4	.	2	1	13	1	9	4	1	11	14	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	1	1	19		125	249
Wehrheim-Pfaffenwiesbach	290	4	10	11	4	5	1	7	1	3	.	6	8	8	17	2	8	12	.	0	.	.	.	.	.	0	2	1	1	.	21		131	256
Büdingen	134	1	10	10	6	11	1	3	.	8	1	16	6	13	10	5	7	17	.	.	.	.	.	.	.	0	1	2	1	0	23		153	278
Nidderau-Windecken	135	2	12	5	10	5	2	7	.	6	1	19	4	10	8	2	14	4	.	.	.	.	.	.	.	0	3	1	.	.	20		133	272
Wiesbaden (Süd)	145	3	5	13	9	4	0	5	1	3	0	2	2	22	16	5	3	7	.	.	.	.	.	.	.	0	2	1	0	0	14		118	240
Schwalbach, Bad-Langenseifen	425	2	6	3	4	5	2	7	.	3	1	18	5	22	27	7	6	16	0	.	.	.	.	.	.	1	0	1	1	.	9		143	280
Lorch/Rhein	96	2	4	1	3	.	1	7	.	3	.	11	2	20	13	1	4	4	1	.	.	.	.	.	.	1	1	1	1	1	10		91	206
Biedenkopf	290	0	4	15	4	4	1	6	3	0	3	3	3	10	35	5	9	14	0	.	.	.	.	.	.	0	2	0	2	0	29		153	247
Ulrichstein	580																																	
Homberg (Ohm)	250	0	5	8	6	6	1	3	1	5	0	20	2	7	17	4	4	7	.	0	.	.	.	.	.	0	2	0	2	.	32		131	226
Bad Endbach-Wommelshausen																																		
Gießen (Liebigshöhe, Wst)	186	1	7	10	9	4	1	6	0	5	0	9	2	1	18	1	4	13	0	0	.	.	.	.	.	0	2	0	0	4	26		122	248
Polheim-Hausen	228	1	9	17	6	7	2	6	0	2	.	9	2	2	12	1	4	12	.	.	.	.	.	.	.	0	3	0	0	1	23		118	261
Mengerskirchen	412	4	12	15	5	9	3	6	1	2	3	2	8	12	52	13	7	17	.	.	.	.	.	.	.	1	2	3	14	.	17		203	274
Weilrod-Gemünden/Ts.	260	9	7	15	6	4	2	10	.	7	.	8	2	16	24	4	9	9	.	.	.	.	.	.	.	1	2	1	1	.	17		153	278
Waldems-Steinfischbach	400	19	5	8	7	7	1	8	1	2	.	11	4	10	14	6	17	9	.	.	.	.	.	.	.	1	1	1	.	0	18		148	265
Sachsen-Anhalt																																		
Annaburg	75	.	.	2	.	7	1	.	.	5	1	.	17	.	15	9	6	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		66	146
Wittenberg (Wst)	105	.	0	3	0	12	1	.	.	13	.	0	13	0	7	6	9	0	0	.	.	.	.	.	.	0	0	0	.	0	.		65	145
Zerbst	69	.	.	5	0	13	0	.	.	3	.	6	13	.	5	9	5	1	3	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.		64	156
Dessau	60	.	0	5	.	10	0	.	.	18	.	1	13	0	8	8	3	3	1	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.		70	171
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	.	0	6	0	12	0	0	.	1	0	1	13	1	14	14	19	12	1	.	.	.	0	0	0	0	0	0	.	0	0		94	213
Gossa	98	.	0	5	0	11	2	.	.	6	.	1	16	0	16	10	9	7	2	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.		84	204
Radis	97	.	0	5	0	11	2	.	.	7	.	0	17	.	13	9	7	3	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		75	168
Zeitz	200	.	.	10	0	9	0	.	.	.	2	2	12	0	15	11	7	6	4	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	0	.		77	175
Lossa	300	.	.	11	1	12	1	0	.	3	.	2	5	1	30	10	13	10	1	.	.	0	0	0	0	.	0	1	0	1	1		102	232
Sangerhausen	179	.	0	13	1	10	0	0	.	11	0	4	4	1	25	3	12	7	.	.	.	.	.	0	0	1	0	.	0	1		95	237
Eisleben	125	.	.	12	0	6	.	.	.	8	.	1	9	1	24	9	11	8	.	.	.	.	.	.	.	1	2	.	.	0		90	257
Weißenfels	115	.	0	13	0	9	.	.	.	1	1	1	7	1	12	9	13	6	2	.	.	.	.	0	0	0	0	.	.	.		75	192
Nemsdorf	183	.	1	11	.	10	.	.	.	9	.	1	6	1	16	4	14	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	1		77	193
Aschersleben	105	.	0	8	1	11	.	0	.	5	.	2	7	0	20	7	7	6	0	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	0		74	230
Köthen/Anhalt	76	.	0	5	0	12	0	0	.	8	.	1	11	0	12	8	5	4	1	.	.	.	.	.	.	0	0	0	.	.	.		67	167
Schierke	613	.	1	11	1	11	.	1	1	5	0	4	4	4	27	29	18	23	.	1	.	.	0	0	.	.	1	0	0	5	4		152	180
Wernigerode-Hasserode	265	.	1	7	0	21	.	1	.	4	.	2	3	0	19	14	5	15	.	0	.	.	.	.	.	.	1	1	.	2	3		98	205
Quedlinburg	123	.	0	8	.	12	.	0	.	1	.	6	3	.	19	6	5	9	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.		71	215
Harzgerode-Süd	394	.	0	7	0	12	7	0	0	11	.	0	3	2	19	5	10	12	1	.	.	.	.	.	.	.	1	0	.	2	93			
Hadmersleben	90	.	.	6	0	10	.	.	.	2	.	1	7	0	6	6	1	3	.	.	.	.	.	0	0	0	1	.	.	0	45	132		
Brocken (Wst)	1142	.	2	14	5	20	0	1	4	9	2	1	9	7	32	51	24	41	0	1	.	0	.	.	.	.	2	1	1	0	7		234	181
Bernburg/Saale (Nord)	81	.	0	10	.	12	.	.	0	3	.	8	9	0	12	9	1	4	.	.	.	.	.	.	.	0	1	.	.	.	.		70	185
Magdeburg (Wst)	76	.	0	9	0	7	0	0	0	3	.	0	13	0	3	6	1	2	0	0	.	.	.	.	.	.	0	0	.	1	0		46	127
Born	60	0	.	7	3	9	0	0	.	.	.	0	12	.	4	9	3	3	.	1	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.		52	124
Tangerhütte	38	.	0	1	0	5	0	0	.	1	.	0	8	.	9	8	5	0	0	.	.	.	.	.	.	.	1	0	.	.	.		38	85
Dörnitz	75	.	0	3	1	5	1	0	.	4	.	1	11	.	3	10	4	0	1	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.		44	100
Bismark	44	.	0	5	4	6	1	.	0	4	.	1	7	.	6	8	4	1	.	0	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.		46	107
Seehausen/Altmark (Wst)	21	.	0	2	2	5	1	0	0	4	2	0	7	.	2	6	3	0	0	0	0	0	0	.	0	.	1	0	4	0	.		41	88
Salzwedel	23	0	.	4	8	4	.	.	.	2	1	1	13	.	4	6	2	2	0	.	0	.	.	.	.	.	1	0	.	.	.		47	110
Klötze/Altmark	50	.	0	4	6	10	0	.	0	4	.	0	15	.	4	8	3	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	.	.	.		56	119
Thüringen																																		
Saalfeld	235	0	4	12	0	21	.	.	.	0	5	9	5	6	6	6	6	5	.	.	.	.	.	.	.	.	0	1	0	0	3		88	221
Blankenstein	480	.	2	11	.	23	2	.	0	0	17	5	8	3	26	20	8	5	1	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	3		131	248
Camburg	147	.	.	13	0	9	3	0	.	0	1	1	8	1	17	8	7	11	0	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	1		81	189
Remda	317	0	0	7	0	20	3	.	.	0	1	4	5	1	12	14	7	5	.	.	.	.	.	.	.	.	0	2	0	1	6		87	208
Neustadt/Orla	310	.	0	8	0	11	8	.	.	.	3	2	10	0	17	17	6	13	2	.	.	.	.	.	0	.	.	1	.	0	1		99	197
Jena (Sternwarte)	155	.	0	11	0	9	6	.	.	0	1	1	8	0	14	12	8	11	1	.	.	.	.	.	.	.	0	1	.	0	1		83	208
Weimar	264	.	0	8	0	17	2	0	0	0	1	0	6	0	12	14	10	6	.	.	.	.	.	.	.	.	0	1	.	.	3		81	202
Gera-Leumnitz (Wst)	311	.	0	10	0	19	2	0	0	0	4	2	14	0	18	8	4	6	4	.	.	0	.	0	.	0	0	0	.	0	1		91	218
Braunichswalde	315	.	0	10	0	8	0	.	.	0	6	2	16	0	14	15	2	8	2	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0		84	172
Zeulenroda (Talsperre)	462	.	.	8	0	14	4	.	.	0	5	2	11	0	16	22	10	10	5	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0		108	207
Windischleuba (Talsperre)	167	.	.	9	.	8	0	.	.	.	5	0	13	.	10	11	6	9	4	.	.	.	.	0	0	.	.	0	.	.	.		75	153
Dieterode	398	.	1	13	2	12	1	0	.	3	2	6	6	2	33	18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	1	7	6		115	229
Eigenrieden	480	.	1	14	1	14	4	0	1	10	.	2	3	5	38	23	17	10	5	.	.	.	.	.	.	.	2	.	1	3	6		160	285
Gräfentonna	196	.	1	13	5	16	0	.	0	4	0	3	6	.	12	8	7	6	0	.	.	.	.	0	0	0	3	.	2	2			90	250

Tägliche Niederschlagshöhen September 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	0	0	8	3	20	0	0	0	2	0	1	8	0	11	8	9	4	.	.	.	.	.	.	.	.	0	2	.	0	6		83	208
Luisenthal (Talsperre)	528	.	2	8	0	16	2	.	0	2	4	4	6	5	58	12	12	12	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	0	.	8		154	240
Kölleda	143	.	0	14	2	15	1	0	0	6	.	3	4	1	23	4	8	5	1	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	2		91	206
Ebeleben	258	.	1	12	7	14	13	.	.	4	3	.	5	1	30	2	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.		101	273
Leinefelde (Wst)	356	0	0	11	1	8	1	0	0	6	.	12	5	1	28	13	15	7	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	0	0	7		116	258
Artern (Wst)	164	.	0	16	2	13	.	0	0	6	.	1	4	2	23	3	13	3	0	.	.	.	.	.	.	0	0	1	0	0	2		87	212
Nordhausen	247																										1	1	0	.	6		162	257
Suhl	424	0	3	10	3	15	2	.	1	0	5	11	5	10	42	25	10	13	.	.	.	.	0	0	.	.	0	1	1	0	10		272	283
Schmücke (Wst)	937	0	4	10	2	18	11	0	1	0	7	11	12	10	95	44	17	18	0	0	.	.	.	.	.	.	1	3	0	4	17		125	260
Meiningen (Wst)	450	0	4	14	5	9	4	0	0	0	4	4	2	7	27	8	5	7	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	0	.	9		94	215
Bad Salzungen	268	0	3	8	3	11	1	1	.	4	0	6	0	4	27	8	3	5	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3	0	.	10		109	273
Tiefenort	236	0	3	10	4	9	1	1	0	8	0	4	1	4	27	9	8	6	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4	.	.	7		137	259
Schmalkalden	346	.	3	15	4	14	5	.	.	1	2	9	3	4	27	20	4	17	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4	1	4	23		246	296
Kleiner Inselsberg	732	0	3	18	3	16	3	0	0	8	1	8	6	12	65	35	18	17	.	.	.	.	.	.	.	.	0	2	.	.	16		119	243
Sondra	278	.	1	18	1	16	1	.	.	1	.	6	4	4	23	10	11	5	.	.	.	.	.	.	.	.	0	3	.	.	6		92	254
Gotha-Sundhausen	321	0	0	11	1	19	1	0	0	6	0	3	6	1	13	8	9	5	.	.	.	.	.	.	.	.	0	2	2	0	7		239	
Neuhaus am Rennweg (Wst)	845	0	3	17	1	19	5	0	2	0	19	11	8	18	77	21	18	10	.	.	.	.	.	.	.	.	0	1	0	0	15		122	266
Hellingen	302	.	4	8	2	14	1	1	1	1	10	17	3	6	14	12	5	11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		119	271
Sachsen																																		
Olbersdorf	305	.	.	7	5	15	3	.	0	.	18	5	33	1	15	10	5	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	0		112	216
Görlitz (Wst)	238	.	.	0	2	10	1	.	0	0	27	4	16	2	4	14	26	6	0	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.		129	180
Zwota	695	.	1	10	.	11	5	.	.	0	7	1	19	0	10	40	11	9	5	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.		67	132
Bad Gottleuba (Talsp.)	430	.	.	2	4	8	2	.	.	.	8	3	22	0	4	10	3	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	0		119	
Lichtenhain-Mittelndorf	320	.	.	10	2	10	3	0	0	0	18	4	23	0	5	28	8	9	1	.	0	0	.	.	.	.	.	0	.	0	0		139	188
Zinnwald-Georgenfeld (Wst)	877	.	0	4	0	17	3	0	0	1	14	5	26	0	22	30	5	12	1	0	.	0	.	.	.	.	.	1	.	.	.		79	169
Diesbar-Seußlitz	100	.	.	3	0	5	1	.	.	0	11	.	21	.	4	10	18	5	0	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.		84	153
Dippoldiswalde	350	.	.	4	0	9	2	.	.	0	9	1	26	.	10	14	3	5	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.		69	133
Leuben	168	.	0	3	0	6	0	.	.	.	7	.	21	.	7	12	6	5	.	.	.	.	.	1	.	.	.	0	.	.	0		100	205
Grimma	150	.	0	3	.	13	0	.	.	.	8	1	12	.	19	18	15	11	1	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.		91	202
Eilenburg	105	.	.	3	1	9	0	.	.	4	3	1	13	.	27	11	9	8	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		81	180
Oschatz (Wst)	150	.	0	4	0	5	0	.	0	0	8	1	11	.	12	10	22	8	0	.	.	.	0	0	.	.	0	0	0	0	.		106	
Lückersdorf	213	.	0	11	5	5	0	.	0	0	18	0	19	.	9	13	19	7	0	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0		88	176
Hoyerswerda	118	0	.	3	6	5	0	.	0	0	14	0	17	0	10	11	15	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		97	191
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	.	.	9	1	7	0	.	0	0	14	1	23	.	4	18	7	13	.	0	.	.	0	.	.	.	.	0	.	.	.		81	180
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	.	0	8	1	16	1	0	0	0	10	6	16	0	29	31	14	20	4	0	.	0	.	.	.	.	.	0	.	0	1		157	178
Hohndorf	415																																102	196
Colditz	192	.	.	6	.	28	0	0	.	.	7	2	9	.	15	13	11	8	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0		99	164
Chemnitz (Wst)	418	.	0	6	0	11	2	.	.	0	6	4	12	0	14	21	4	17	1	0	0	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.		99	191
Altgeringswalde	290	.	.	3	0	29	0	.	.	.	8	2	11	.	14	13	7	8	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		104	168
Frankenstein	400	.	.	3	.	14	6	0	.	0	12	0	18	.	17	18	5	10	2	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.		119	170
Annaberg-Buchholz	630	.	0	7	.	16	1	.	.	.	3	6	14	1	15	30	10	12	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		92	134
Weißbach	400	.	0	5	0	2	0	.	.	0	5	2	17	2	16	22	7	13	3	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.		117	153
Cämmerswalde-Rauschenb.	615	.	.	3	.	15	1	.	0	.	13	5	23	0	17	27	3	9	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.		104	151
Grünhainichen	447	.	.	5	0	16	0	.	.	.	7	2	20	1	14	23	4	9	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		115	209
Bad Elster	510	.	2	12	.	20	5	.	0	.	7	7	13	0	16	14	9	7	4	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.		115	209
Oelsnitz-Vogtland	436	.	1	9	.	19	2	.	.	0	5	4	14	0	6	15	8	7	4	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1		96	188
Grünbach	464	.	0	8	.	15	15	.	.	0	7	5	15	1	17	30	13	13	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	0	1		145	237
Rodewisch	335	.	.	7	9	6	1	.	0	.	19	3	26	1	19	11	19	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.		132	216
Wehrsdorf	165																													1	.		88	179
Bautzen	147	.	.	0	3	7	1	.	0	.	14	3	18	1	7	10	14	9	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	2	.		87	167
Mücka	145	.	.	.	1	8	5	0	0	0	12	4	14	2	6	11	17	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.		94	192
Rietschen	155	.	.	.	.	9	3	.	1	.	15	4	17	2	6	11	21	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
Hähnichen																																		
Saarland																																		
Saarbrücken-St. Johann	193	3	4	7	8	2	0	3	0	3	9	2	6	4	13	2	10	0	.	.	.	.	.	.	.	0	4	3	3	0	6		90	150
Berus (Wst)	363	1	7	2	5	1	0	4	0	5	2	4	5	4	10	3	9	0	.	.	.	.	.	.	.	1	3	7	3	0	10		86	128
Weiskirchen/Saar	380	3	12	12	9	1	.	10	4	7	2	4	3	9	22	7	3	1	.	.	.	.	.	.	.	0	3	14	2	.	7		132	159
Hüttersdorf	223	2	9	9	9	1	0	4	1	4	2	5	5	5	20	4	7	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6	11	2	.	7		112	152
Rheinland-Pfalz																																		
Bad Bergzabern	180	0	4	3	7	0	.	9	.	1	10	3	1	4	9	2	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	2	1	1	15		88	154
Weinbiet (Wst)	553	3	4	6	5	4	0	9	0	2	2	9	2	3	11	1	0	0	.	0	.	.	.	.	.	0	5	1	0	.	20		87	197
Alzey	215	2	4	2	2	2	1	11	.	3	2	3	3	13	2	6	7	1	.	.	.	.	.	.	.	.	3	0	0	3	14		84	196
Nohfelden-Türkismühle																																		
Roxheim	170	2	9	7	3	2	1	9	0	2	0	3	3	18	13	3	4	2	.	.	.	.	.	.	.	0	2	0	1	.	10		93	233
Pirmasens	280	6	8	7	5	2	.	5	0	4	8	1	7	3	13	3	10	0	.	.	.	.	.	.	.	1	5	4	5	.	10		105	164

Tägliche Niederschlagshöhen September 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Trier (Stadt)	144	3	24	12	6	2	3	4	2	2	1	2	8	5	4	4	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6	0	.	4		94	165
Trier-Petrisberg	265	3	21	10	7	2	1	5	1	2	1	1	8	5	5	4	2	0	.	.	.	.	.	.	.	0	1	4	1	0	4		87	148
Manderscheid/Eifel	403	3	6	5	7	5	2	9	2	2	1	4	15	28	16	6	12	1	.	1	.	.	.	.	.	2	2	8	2	0	6		143	220
Bernkastel	120	4	8	7	4	2	3	10	.	4	.	0	9	17	5	1	5	0	0	0	.	.	.	.	.	0	1	1	0	.	4		84	149
Blankenrath	420	2	6	8	4	4	0	13	.	4	3	0	9	27	18	4	13	4	.	.	.	.	.	.	.	1	2	6	1	.	6		132	206
Bendorf (Wst)	127	8	1	8	5	9	3	7	0	1	5	1	13	9	29	6	14	13	0	0	.	.	.	.	.	2	1	1	4	.	7		143	
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	27	0	5	3	8	2	11	2	1	6	2	17	23	16	1	11	4	.	2	.	.	.	.	0	0	0	3	3	.	4		150	
Bad Marienberg (Wst)	547	3	8	18	7	11	2	7	2	0	6	3	9	7	65	13	15	33	.	0	.	.	.	.	.	1	1	0	5	.	10		224	266
Baden-Württemberg																																		
Isny	712	1	3	7	17	22	5	1	.	.	6	45	17	6	9	12	5	15	0	.	.	.	.	.	.	.	4	3	5	.	14		196	152
Aulendorf-Spiegler	560	.	2	13	14	16	0	1	.	.	29	29	2	1	0	2	1	4	1	.	.	.	.	.	.	.	17	2	.	0	20		155	193
Engen	533																																	
Höchenschwand	1008	1	5	4	22	20	.	5	.	0	6	28	7	10	40	15	4	4	.	.	.	.	.	.	.	.	0	4	6	2	10		192	218
Schopfheim	400	1	4	12	26	10	.	4	.	0	12	22	16	10	5	7	4	8	.	.	.	.	.	.	.	.	0	3	22	1	12		178	214
Vogtsburg-Oberrotweil	223	0	8	6	11	1	.	3	0	.	35	9	3	3	2	0	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	1	0	3	12		106	187
Kandel/Schwarzwald	1172	2	13	7	23	4	1	3	.	.	40	19	37	8	17	6	7	4	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	2	1	13		206	
Triberg	683	2	6	3	23	9	.	3	.	.	29	12	11	7	41	8	10	7	.	.	.	.	.	.	.	.	2	2	3	2	12		190	184
Rheinau-Freistett	131	.	0	7	11	0	.	4	.	.	17	15	2	6	7	2	3	.	.	.	.	.	.	.	.	0	8	4	6	0	18		111	140
Hornisgrinde	1122	0	3	31	20	7	.	3	1	0	31	9	13	12	35	12	17	2	.	.	.	0	.	.	.	.	1	1	24	1	12		235	168
Hechingen	520	0	4	3	14	5	.	2	.	.	8	14	2	1	2	0	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	1	.	20		81	139
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	0	1	7	13	8	.	0	.	0	11	3	0	2	8	1	5	4	0	.	.	.	.	.	.	.	1	.	2	0	12		77	145
Bad Wildbad-Calmbach	400	0	1	9	11	12	0	2	.	.	15	6	7	7	39	9	20	4	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	1	0	10		154	205
Heilbronn	167	1	1	13	6	5	.	1	0	0	16	12	1	4	27	6	3	6	.	.	.	.	.	.	.	0	1	.	0	.	10		111	202
Ellwangen/Jagst	443	.	2	10	10	17	.	1	.	.	8	9	1	2	23	7	9	18	.	.	.	.	.	.	.	.	2	0	2	.	13		133	241
Heidelberg	110	1	7	5	10	4	2	6	.	2	3	3	1	5	20	8	0	5	.	.	.	.	.	.	.	1	3	0	.	0	13		98	172
Wertheim-Eichel	140	0	6	8	6	5	0	1	.	3	6	4	2	16	29	17	4	16	.	.	.	.	.	.	.	.	2	2	.	.	11		140	304
Sigmaringen-Laiz	580	2	1	3	20	6	0	1	.	.	13	19	1	1	3	2	3	1	0	.	.	.	.	.	.	.	2	.	1	.	18		95	162
Münsingen-Apfelstetten	750	1	3	5	20	3	.	1	.	0	14	12	3	1	5	4	3	15	0	.	.	.	0	.	0	.	5	.	2	.	21		117	172
Heidenheim/Brenz	500	.	3	5	21	6	.	0	.	.	14	11	1	1	11	14	8	22	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	1	.	12		134	224
Bayern																																		
Hof-Hohensaas (Wst)	567	.	2	10	.	21	4	.	0	0	10	3	10	2	24	16	13	8	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	5		130	246
Teuschnitz-Wickendorf	568	.	4	14	2	27	4	.	1	.	20	4	9	7	62	28	18	13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	4		220	309
Ansbach-Schalkhausen	418	0	3	13	3	19	.	.	.	.	6	6	3	0	13	21	1	13	1	.	.	.	.	.	.	.	0	1	1	2	14		120	
Weißenburg/Bay. (Wst)	422	0	2	7	1	24	0	0	0	0	13	13	10	0	10	4	4	6	0	.	.	.	.	.	.	.	0	1	0	.	16		112	215
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	0	3	18	1	20	0	0	1	0	9	5	5	0	17	7	7	7	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	0	0	20		118	231
Gößweinstein	437	0	2	14	.	33	3	.	.	.	10	6	4	1	44	42	13	26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19		215	335
Schweinfurt	240	0	3	10	4	12	1	1	.	2	8	10	2	11	19	5	6	7	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	2	18		119	260
Würzburg (Wst)	268	0	4	6	7	6	0	0	0	2	11	2	0	7	18	4	5	6	0	.	.	.	.	.	.	.	1	0	0	0	7		87	201
Ostheim/Rhön	314	0	7	10	9	9	1	0	0	.	8	5	1	8	33	8	2	6	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	.	0	16		127	282
Lohr/Main-Steinbach	161	0	6	8	6	4	1	2	.	1	3	5	4	24	43	9	9	11	.	.	.	.	.	.	.	0	3	0	.	.	12		152	298
Bischbrunn	412	1	7	9	7	5	2	1	0	5	3	15	2	33	47	29	7	28	0	.	.	.	.	.	.	0	3	1	1	.	10		214	351
Oberstdorf (Wst)	810	0	3	10	17	21	3	6	0	.	5	44	17	10	15	16	17	30	1	.	.	0	.	.	.	.	3	10	3	1	7		239	168
Kempten (Wst)	705	0	3	4	11	17	5	3	0	.	2	37	10	6	11	8	8	9	0	.	.	.	.	.	.	.	2	6	3	.	8		154	150
Memmingen	595	1	3	7	14	16	.	1	.	0	30	38	3	2	3	1	9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	2	0	.	15		147	160
Münsterhausen	500	1	1	8	3	22	3	1	.	.	24	27	7	2	1	5	2	8	0	.	.	.	.	.	.	.	4	2	.	1	20		139	183
Neuburg/Kammel-Naichen	488	0	1	11	11	14	17	1	.	.	30	31	4	2	5	2	3	7	2	.	.	.	.	.	.	.	5	2	1	2	19		170	
Kaisheim-Neuhof	516	0	2	6	3	20	.	1	.	0	18	20	8	1	7	3	6	6	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	2	0	11		117	195
Schwangau-Horn	796	0	5	8	17	14	7	5	2	.	17	32	12	1	1	1	6	13	1	.	.	.	.	.	.	.	3	8	4	0	5		162	141
Kaufering	585	1	2	1	5	6	.	3	.	.	21	33	7	3	1	5	6	12	0	.	.	.	.	.	.	.	2	0	.	1	10		119	140
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	462	0	1	9	0	30	0	2	0	.	16	35	9	1	3	3	2	10	0	.	.	.	.	.	.	.	3	0	0	5	11		141	216
Kösching	417	0	1	5	0	25	4	0	4	.	14	29	8	.	7	6	5	7	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	1	0	10		127	231
Parsberg/Oberpfalz	516	0	3	12	.	22	2	.	.	0	27	19	7	0	22	22	8	21	0	.	.	.	.	.	.	.	0	1	0	0	10		176	309
Oberviechtach	595	.	2	25	.	14	9	.	.	.	8	14	16	0	23	21	4	16	4	.	.	.	.	.	.	.	0	2	.	.	3		162	253
Amberg-Unterammersricht	383	0	2	24	0	21	1	.	9	0	11	15	8	1	18	12	3	10	1	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	1	3		141	282
Höllenstein-Kraftwerk	403	.	2	10	.	18	10	.	1	.	8	13	15	7	11	19	7	10	7	.	.	.	.	.	.	.	0	16	1	0	1		155	224
Regensburg (Wst)	366	0	1	25	.	13	1	0	1	0	10	20	9	1	11	7	6	10	0	0	.	0	.	.	.	.	0	4	0	.	6		123	242
Leiblfing																																		
Weihenstephan (AMBF)	470																																	
München-Nymphenburg	515	1	3	12	0	23	5	2	0	.	13	29	11	0	1	3	11	9	0	.	.	.	.	.	.	.	1	0	.	.	4		127	151
Landshut	393	0	0	18	.	12	5	0	1	.	13	17	8	.	6	5	3	9	0	.	.	.	.	.	.	.	2	1	1	1	2		104	
Fürstenzell (Wst)	476	0	1	22	.	20	7	0	4	.	1	4	12	3	3	24	7	8	8	.	.	0	.	.	.	.	0	1	4	0	0		129	
Freyung v. Wald	655	.	1	16	0	13	2	1	4	.	1	9	40	8	31	78	8	19	1	.	.	.	.	.	.	.	0	0	1	.	.		233	292
Rosenheim	444	1	1	25	0	29	0	0	1	0	1	11	14	1	.	1	6	8	1	.	.	.	.	.	.	.	0	9	0	0	2		112	123
Mühldorf/Inn (Wst)	405	0	2	17	.	23	26	0	2	.	1	22	11	2	4	4	5	7	0	0	.	.	.	.	.	0	1	3	4	0	2		134	181
Traunstein-Axdorf	635	1	1	16	.	38	4	0	4	.	1	12	26	3	1	5	14	23	2	.	.	.	.	.	.	.	.	2	5	.	1		158	
Trostberg	487	0	1	47	.	24	4	.	2	.	3	16	16	1	1	7	6	19	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2	2	0	1		153	191

Zahlwert 0 bedeutet weniger als 0,5 mm Niederschlag

*) vom Mittel 1961-1990

Deutscher Wetterdienst

Monatlicher Witterungsbericht

Verlag: Deutscher Wetterdienst
Zentrale, Frankfurter Straße 135
63067 Offenbach am Main
Telefon: 069 80620 Telefax: 069 8062-2993

Erscheint 13 mal im Jahr
Bezugspreis jährlich 200,– DM zuzüglich Porto
Einzelpreis DM 28,–

D 6171 E
ISSN 0435-7965

06. Nov. 1999

Bibliothek des Deutschen Wetterdienstes Offenbach/M.

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Kein Teil dieses Werkes darf ohne schriftliche Einwilligung des Deutschen Wetterdienstes in irgendeiner Form (Fotokopie, Mikrofilm oder ein anderes Verfahren), auch nicht für Zwecke der Unterrichtsgestaltung, reproduziert oder unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet, vervielfältigt oder verbreitet werden. Die Einspeisung in elektronische Systeme und die kommerzielle Nutzung der hier veröffentlichten Daten wird ausdrücklich untersagt.

46. Jahrgang **Oktober 1998** **Nummer 10**

ALLGEMEINER WITTERUNGSCHARAKTER

Der **Oktober 1998** war nach den Monatswerten im Vergleich zu den vieljährigen Mittelwerten in den tieferen Lagen von Südhessen, Pfalz, Baden-Württemberg und Bayern zu warm, sonst - auf Berggipfeln erheblich - zu kalt. Es war in ganz Deutschland - verbreitet sehr markant - zu naß. Die Sonnenscheindauer hatte überall - gebietsweise deutlich - unterdurchschnittliche Werte.

WETTERABLAUF

Den Witterungsverlauf vom **01. bis 08.** bestimmte eine sich regenerierende Hochdruckzone, die von Skandinavien zeitweise bis nach Rußland reichte. An ihrer Südseite entwickelten sich über Deutschland Tiefdrucktätigkeiten. Dabei gelangte russische Polarluft in den Norden, den Süden beeinflußte kühle Meeresluft. Im Bereich der Luftmassengrenzen kam es verbreitet zu Regen, Regen- und Graupelschauer, am 01. und 07. örtlich zu Starkniederschlägen (Weinbiet/Pfälzer Wald 66 mm und Hof 34 mm am 01., Würzburg 32 mm und Weißenburg/Bayern 31 mm am 07.). Vom 01. bis 03. entluden sich im Süden stellenweise Gewitter. Die Schneefallgrenze sank vorübergehend auf Höhen um 600 m über NN ab. Auf der 937 m hohen Schmücke bei Oberhof entstand am 02. eine geschlossene Schneedecke von 1 cm Höhe. Am 03. wurde in Berlin der früheste Oktoberschneefall innerhalb der 90jährigen Beobachtungsreihe festgestellt. Der Himmel war überwiegend stark bewölkt oder bedeckt. Aufheiterungen zeigten sich am 02. und 06. in Norddeutschland und auf Inseln. Dort schien die Sonne 8 bis 11 Stunden, sonst gab es verbreitet weniger als eine Stunde oder keinen Sonnenschein. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen -3°C (Braunlage am 01.) und 12°C (Mannheim, Mühldorf/Inn am 02.), die Höchsttemperaturen zwischen 2°C (Braunlage am 03.) und 19°C (Köln am 01.). Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 1 K (Doberlug-Kirchhain/Südbrandenburg am 03., Emden am 05., Bamberg, Stuttgart/Schnarrenberg am 07.) und 14 K (Lübeck am 06.). Bodenfrost bis -3°C (Marnitz/Westmecklenburg am 06.) gab es vom 02. bis 04. und am 06. örtlich Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 bis 10 traten vom 01. bis 03., am 05., 07. und 08. an den Küsten und auf Inseln, am 06. gebietsweise auch im Binnenland auf.

Vom **09. bis 31.** entwickelte sich - nach Zwischenhocheinfluß am 09. und 10. - zwischen tiefem Druck mit Zentrum über Nordeuropa und hohem Luftdruck über dem Mittelmeerraum eine lang andauernde Frontalzone (längste antizyklonale Westlage seit August 1903). Zeitweise neigte sie zur Austrogung (20.). In kräftigen westlichen Höhenströmungen zogen atlantische Tiefdruckgebiete, meist als Sturmtiefs, mit Sturm- und Orkanböen über Deutschland hinweg ost- bis nordostwärts. Sie führten im raschen Wechsel überwiegend kühle Meeresluft sowie grönländische und arktische Polarluft heran. Vom 15. bis 17., 21. bis 23. und am 27./28. wurden atlantische Tropikluft und milde Festlandsluft kurzzeitig in die Strömung einbezogen. Im Bereich der Luftmassengrenzen kam es vom 10. bis 14. verbreitet zu Regen, Regen-, Schnee- und Graupelschauer, am 11. örtlich zu Starkniederschlägen (Gr. Arber 33 mm am 11.). Am 11. und 12. entluden sich, bevorzugt im Norden, örtlich Gewitter. Am 12. fiel stellenweise im Norden und Osten Hagel mit Korngrößen bis 0.5 cm Durchmesser. Vereinzelt entstand vorübergehend eine Hageldecke. Vom 15. bis 22. traten die Niederschläge gebietsweise auf (Feldberg/Schwarzwald 22 mm am 17.). Gewitter entluden sich örtlich. Hagel mit Korngrößen bis 0.5 cm Durchmesser fiel am 20. stellenweise im Osten. Die Schneefallgrenze sank auf Höhen um 600 m über NN. Vom 23. bis 31. kam es wiederum verbreitet zu Regen, Regen-, Schnee- und Graupelschauer, am 23. und 24., vom 27. bis 29. und am 31. zu teils extremen Starkniederschlägen (Freudenstadt 65 mm am 24., Braunlage 78 mm am 27., Freudenstadt 99 mm am 28., Gr. Arber 84 mm am 31.). Häufig entluden sich Gewitter. Am 26. und vom 28. bis 31. fiel stellenweise Hagel mit Korngrößen bis 1.5 cm Durchmesser. Örtlich entstand vorübergehend eine Hageldecke von 2 cm Höhe. Die Schneefallgrenze lag bei ca. 600 m über NN. In den Kuppenlagen der Mittelgebirge entstanden geschlossene Schneedecken bis 21 cm Höhe (Brocken), auf der Zugspitze wuchs die Schneehöhe auf 150 cm an. Der Himmel war überwiegend stark bewölkt oder bedeckt. Wechselnde Bewölkung zeigte sich am 09. im Süden, am 12. im Norden, am 13., vom 15. bis 20., am 26. verbreitet, sonst gebietsweise. Am 09., 12., 13. und 23. gab es stellenweise, vom 16. bis 19. und am 22. gebietsweise Aufheiterungen. Die Sonne schien am 09., 12., 13. und 20. ganz vereinzelt, vom 16. bis 19., am 22. und 23. gebietsweise bis 10 Stunden, sonst überwiegend weniger als eine Stunde oder nicht. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen -3°C (Oberstdorf am 21.) und 14°C (Emden am 22., Greven am 23.), die Höchsttemperaturen zwischen 2°C (Braunlage am 31.) und 23 °C (Freiburg im Breisgau am 17.). Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 1 K (List/Sylt am 22.) und 19 K (Garmisch-Partenkirchen am 28.). Bodenfrost bis -6°C (Braunlage am 19., Oberstdorf am 21.) trat am 10., 16., 17., vom 19. bis 23., am 26., 27., 30. und 31. stellenweise auf. Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 bis 10 gab es vom 09. bis 22. gebietsweise, am 17. und vom 23. bis 31. verbreitet, mit Windstärken bis Beaufort 11 in tieferen Lagen (Manschnow/Oderbruch am 28., Lübeck am 29.). Orkanböen hatten Brocken (bis 167 km/h am 10., 17., 21., vom 23. bis 25., vom 27. bis 30.), Feldberg/Schwarzwald (bis 152 km/h am 23., 25., 29., 31.), Zugspitze (bis 143 km/h am 25., 29. und 30.) und Wendelstein (bis 191 km/h am 25., vom 28. bis 30.).

DIE WETTERELEMENTE IM VERGLEICH ZU DEN DURCHSCHNITTSWERTEN

Die **Monatsmittel** der **Lufttemperatur** hatten Werte von -4.2 °C auf der Zugspitze bzw. 1.8 °C auf dem Brocken/Harz bis 11.8°C in Freiburg im Breisgau. Mehr als 10°C waren es auf Helgoland, beiderseits des Rhein zwischen Wesel und Bad Säckingen, örtlich an Erft und Saar, an der Mosel (unterhalb von Trier), am Main (unterhalb von Schweinfurt), am Neckar (unterhalb von Rottenburg), an den Unterläufen von Tauber, Jagst, Kocher, Rems, Fils und Enz, teilweise in Wetterau und Kraichgau, an der Weinstraße, im Breisgau, an der Kinzig/Schwarzwald, am Bodensee, örtlich im Donauraum, in München sowie an Saalach, Salzach und unterem Inn. Weniger als 8°C ergaben sich in den meisten Mittelgebirgen, im Vogtland, auf dem Hohenpeißenberg, vereinzelt am Alpenrand und in den Alpen. Weniger als 6°C wurden festgestellt in den höchsten Mittelgebirgen östlich des Rhein und verbreitet in den Alpen. Weniger als 4°C hatten die Gipfellagen von Oberharz, Erzgebirge und Bayerischem Wald, der Feldberg/Schwarzwald und die Alpen in Lagen oberhalb von ca. 1500 m über NN. Weniger als 2°C wurden nur auf dem Brocken und auf den höchsten Gipfeln der Alpen verzeichnet. Sonst errechnete man 8 bis 10°C.

Die **Abweichungen** der Lufttemperatur von den vieljährigen Mittelwerten lagen zwischen -2.9 K auf dem Brocken bzw. -2.4 K auf dem Feldberg /Schwarzwald und 1.8 K in Bad Reichenhall. Das Mittel wurde in Jena, Meiningen, Fulda und Mainz, im Rheingau, örtlich an der Eder und am Fichtelgebirge erreicht. Positive Abweichungen gab es örtlich an Saar, Mosel und Lahn, um Montabaur, an Dill und Nahe sowie verbreitet in den tieferen Lagen von Pfalz, Südhessen, Baden-Württemberg und Bayern. Mehr als 1 K waren es örtlich in Oberschwaben, um Tübingen und Heidenheim/Brenz, an der unteren Tauber, örtlich an Main (oberhalb von Miltenberg) und Altmühl, östlich vom Steigerwald, im Nördlinger Ries, um Amberg, am Westrand vom Bayerischen Wald und verbreitet im Alpenvorland östlich der Wertach. Sonst wurden negative Abweichungen errechnet. Mehr als -1 K wurden festgestellt in Potsdam, örtlich in Berlin und Hamburg, vom Nordrand des Harz bis zur oberen Aller, südlich von Bremen, in Lingen/Ems, gebietsweise von Eifel - Niederrheinische Bucht über das Sauerland bis zum Weserbergland, örtlich in Taunus, Westerwald, Vogelsberg, Knüll und Kellerwald, verbreitet in Harz, Rhön, Thüringer Wald und Erzgebirge, gebietsweise im Schwarzwald, auf den Gipfeln des Bayerischen Waldes und in den höheren Lagen der Alpen. Mehr als -2 K verzeichneten Teile vom Oberharz, der Feldberg/Schwarzwald und die Alpen oberhalb von ca. 1800 m über NN.

Im **Temperaturverlauf** schwankten die Abweichungen der Tagesmitteltemperaturen vom vieljährigen Durchschnitt am 01. zwischen nahe -5 K und 2 K. Vom 02. bis 09. war es bis 9 K zu kalt (Berlin -9.4 K am 03.). Vom 10. bis 13. bewegten sich die Werte zwischen -7 K und 3 K. Vom 14. bis 17. war es überwiegend bis 8 K zu warm, stellenweise im Norden und Osten bis 1 K zu kalt. Vom 18. bis 20. gab es allgemein Abweichungen bis -8 K, örtlich im Süden bis 3 K. Vom 21. bis 25. ergaben sich Werte bis 7 K, nur auf der Zugspitze -4 K. Am 26. lagen die Abweichungen zwischen -8 K und 2 K. Vom 27. bis 29. war es allgemein bis 9 K zu warm (Mühldorf/Inn 9.3 K am 28.), Zugspitze -6 K. Am 30. und 31. war es vorwiegend bis 7 K zu kalt, vereinzelt bis 2 K zu warm.

I A 10

Die **Monatsmaxima** der Lufttemperatur wurden an den 577 untersuchten Stationen zu 92 % vom 13. bis 17. registriert, davon 85 % am 17., 5 % am 15. meist von Gutland - untere Saar bis zur Wetterau, 1 % am 14. an der Nordsee, am Nordrand der Eifel und auf dem Brocken, 1 % am 16. im Schwarzwald und am 13. auf Eiderstedt; zu 3 % am 01. meist von der Südeifel bis zum Rothaargebirge; zu 3 % am 22./23. meist in Ostfriesland und der Nordeifel sowie zu 1 % am 06./07. in Nordfriesland und auf dem Fichtelberg/Erzgebirge. Die Werte lagen

in den Niederungen von 0 bis 199 m über NN zwischen
14.0 °C (am 06., 13., 14. in St. Peter-Ording/Eiderstedt) und
22.8 °C (am 17. in Offenburg/Kr. Ortenau),
in den Höhenlagen von 200 bis 799 m über NN zwischen
13.5 °C (am 17. in Bad Marienberg/Westerwald) und
23.5 °C (am 17. in Rheinfelden/Kr. Lörrach),
im Gebirge ab 800 m über NN zwischen
3.3 °C (am 23. auf der Zugspitze) und
21.0 °C (am 17. in Tegernsee/Kr. Miesbach).

Die **Monatsminima** der Lufttemperatur wurden zu 71 % vom 19. bis 22. gemessen, davon 40 % am 19., 23 % am 21. meist südlich von Zweibrücken - Eschwege - Freiberg/Sachsen und 8 % am 20. meist in kleineren Gebieten zwischen Mosel und Tauber - Hochrhein sowie am 22. im Bayerischen Wald und bei Rosenheim; zu 18 % vom 29. bis 31. in kleineren Gebieten (meist im Gebirge) südlich von Bonn - Plauen; zu 7 % vom 02. bis 04. örtlich in Hamburg, abschnittsweise an den Küsten und örtlich von Harz - Thüringer Wald bis Taunus - Rothaargebirge; zu 2 % am 06. meist in Ostholstein und Mecklenburg-Vorpommern; zu 2 % am 16. meist in Hessen; am 09. im Hunsrück, am 26. in den Chiemgauer Bergen und am 27. im Raum Marburg. Die Werte lagen

in den Niederungen von 0 bis 199 m über NN zwischen
2.6 °C (am 19. in Klitzschen bei Torgau
und Klettwitz bei Senftenberg) und
5.4 °C (am 04. auf Helgoland),
in den Höhenlagen von 200 bis 799 m über NN zwischen
-3.4 °C (am 21. in Bad Dürrheim/Kr. Schwarzwald-Baar) und
3.9 °C (am 19. in Freiburg im Breisgau),
im Gebirge ab 800 m über NN zwischen
-14.2 °C (am 30. auf der Zugspitze) und
1.4 °C (am 31. in Friedrichsheim/Kr. Lörrach).

▪ **Sommertage** (Maximum ≥ 25.0 °C) sind im Oktober sehr selten: in wärme- und föhnbegünstigten Lagen in Baden-Württemberg und Bayern sind sie 1 mal zu erwarten. In diesem Oktober wurden keine Sommertage festgestellt. ▪ **Frosttage** (Minimum < 0.0 °C) verzeichnete der überwiegende Teil Deutschlands nicht. Im Norddeutschen Tiefland wurden insbesondere in den küstenfernen Teilen - mit Schwerpunkten in der Lüneburger Heide sowie zwischen Elbe und unterer Havel - 1 Frosttag und im Südosten von Berlin 2 Frosttage gezählt. 1 bis 5 Tage ergaben sich in den meisten Gebirgen, in der Baar sowie teilweise in Thüringer Becken, Vogtland, Oberschwaben und Alpenvorland. Mehr als 5 Tage waren es auf dem Kahlen Asten/Rothaargebirge, im Oberharz, auf der Wasserkuppe/Rhön, örtlich im Thüringer Wald, im Erzgebirge, in den Gipfellagen von Bayerischem und Südschwarzwald sowie in den Alpen. Mehr als 10 Frosttage hatten der Fichtelberg/Erzgebirge, der Große Arber/Bayerischer Wald (jeweils 11), der Brocken/Harz (17) und die Alpen oberhalb von ca. 1600 m über NN (Wendelstein 13, Zugspitze 31). Im vieljährigen Durchschnitt sind keine Frosttage örtlich an den Küsten zu erwarten, sonst verbreitet bis zu 6, in ungünstigen Lagen und in den höchsten Mittelgebirgen bis zu 12 (Südschwarzwald) sowie in den Hochlagen der Alpen bis zu 25 Tage (Zugspitze). Diese Werte wurden nur auf Alpengipfeln bis zu 6 (Zugspitze) und auf Gipfeln der höchsten Mittelgebirge bis zu 9 Tage (Brocken) über-, sonst verbreitet bis zu 5, örtlich in Ostbayern bis zu 10 Tage (am Regen) unterschritten. ▪ **Eistage** (Maximum < 0.0 °C) wurden 2mal auf Fichtelberg/Erzgebirge, Großem Arber/Bayerischer Wald und Feldberg/Schwarzwald, 4mal auf Brocken und Wendelstein sowie 18mal auf der Zugspitze gezählt. Im vieljährigen Durchschnitt sind es in den höchsten Mittelgebirgen bis zu 2 (Oberharz, Erzgebirge, Schwarzwald) und in den Alpen bis zu 13 Tage (Zugspitze). Diese Werte wurden nur auf der Hornisgrinde/Nordschwarzwald um 1 Tag unterschritten, in den übrigen o.g. Mittelgebirgen erreicht und auf Alpengipfeln bis zu 5 Tage (Zugspitze) übertroffen.

Die **monatlichen Niederschlagshöhen** hatten Werte von 41 mm in Schönbeck (östlich von Neubrandenburg) bzw. 44 mm in Medow-Wussentin (westlich von Anklam/Vorpommern) bis 488 mm in Forbach-Herrenwies/Nordschwarzwald bzw. 530 mm in Drolshagen-Blecke/Kr. Olpe. Weniger als 100 mm registrierte man örtlich auf Eiderstedt und Fehmarn, im überwiegenden Teil des Gebietes östlich von Schwerin - Ludwigslust - Neustrelitz - Potsdam - Magdeburg - Wernigerode - Eisleben - Mühlhausen - Gebirgsnordränder vom Thüringer Wald bis zum Lausitzer Gebirge, örtlich in Kölner Bucht und Neuwieder Becken, im Norden der Vorderpfalz, am Oberrhein südlich der Kinzigmündung, teilweise im Breisgau, um Konstanz, im Quellgebiet der Schussen, im Raum Rosenheim und eng begrenzt östlich von München, wobei es weniger als 50 mm nur im Raum zwischen Oderhaff, Tollensesee und dem Unterlauf der Peene gab. Mehr als 200 mm ergaben sich bei Flensburg und Eckernförde, verbreitet im Dreieck Schleswig-Ratzeburg-Bremerhaven, um Cuxhaven, zwischen Jadebusen und Leybucht, verbreitet zwischen Küsten-Kanal, Mittelweser und Mittelland-Kanal, teilweise im Süden der Lüneburger Heide, im Harz, verbreitet in Leine- und Weserbergland, Ostwestfalen, Münsterland, Ruhrgebiet, Bergischem und Sauerland, teilweise in Westerwald und Eifel, verbreitet zwischen Mosel und Weinstraße, in den meisten Gebirgen in Hessen, eng begrenzt im Westerzgebirge, verbreitet vom Thüringer über den Oberpfälzer bis zum Bayerischen Wald, insbesondere in den Gebirgen in Franken, Baden und Nordwürttemberg, an der Donau zwischen Günzburg und Ingolstadt, vereinzelt zwischen Straubing und Augsburg, verbreitet im Allgäu und gebietsweise in den Alpen. Mehr als 300 mm wurden gemessen teilweise im Harz, im Eggegebirge, gebietsweise in Bergischem und Sauerland, im Südwestteil des Hunsrück, örtlich in Eifel, Odenwald und Spessart, teilweise in Vogelsberg, Rhön, Thüringer und Frankenwald, im Fichtelgebirge, eng begrenzt in der Fränkischen Schweiz, teilweise in Bayerischem und Schwarzwald sowie den Allgäuer Alpen, wobei es im Oberharz, im Ederquellgebiet, örtlich in Ebbegebirge, Franken- und Bayerischem Wald sowie teilweise im Nordschwarzwald mehr als 400 mm waren. Sonst wurden 100 bis 200 mm festgestellt, wobei die Gebiete mit 150 bis 200 mm Niederschlag überwogen.

Die **prozentualen** Anteile der Niederschlagshöhen an den vieljährigen Mittelwerten lagen zwischen 101 % in Ülvesbüll auf Eiderstedt bzw. 107 % in Schönbeck (östlich von Neubrandenburg) und 607 % in Heldburg/Kr. Hildburghausen bzw. 689 % in Werna/Kr. Nordhausen. Weniger als 200 % errechnete man auf Helgoland, Norderney und Juist, eng begrenzt bei Aurich, in Nordfriesland, teilweise auf Eiderstedt und in Dithmarschen, zwischen mittlerer Treene und Schlei, verbreitet nordöstlich von Wismarbucht - Müritz - Schorfheide, örtlich im Oderbruch, gebietsweise südlich und östlich von Guben/Neiße - Luckenwalde - Wittenberg - Gera-Aue/Erzgebirge, örtlich an unterer Mosel, Sauer und Prüm, gebietsweise - insbesondere südlich der Kinzig - im Oberrheingraben, am Hochrhein, teilweise im Südschwarzwald, am Bodensee, zwischen Ravensburg, Biberach/Riß und Sigmaringen, örtlich an den Mittelläufen von Günz und Wertach, am Nordrand der Allgäuer Alpen und überwiegend südlich von Füssen - Starnberg - Erding - Vilsbiburg - Altötting. Mehr als 400 % ergaben sich bei Burg/Elbe, gebietsweise vom Südteil der Altmark über den Raum an der Mittelweser bis zum Emsland, in einem Streifen zwischen Bielefeld und Wesel, eng begrenzt bei Moers, im Ebbegebirge, örtlich an Dill, Eder sowie im Kellerwald, verbreitet im Weser- und Leinebergland, im Raum Hannover, im mittleren Harz, im Raum Nordhausen-Kyffhäuser, bei Mühlhausen, örtlich im Thüringer Wald, nördlich von Meiningen, vereinzelt in Rhön, Vogelsberg, Spessart und Odenwald sowie den Einzugsgebieten von Nahe und Prims, auf dem Weinbiet/Pfälzer Wald, örtlich im Nordschwarzwald sowie an oberer Jagst und unterer Tauber, gebietsweise in der Oberpfalz und Franken, beiderseits der Donau von Ingolstadt bis Dillingen, bei Straubing und örtlich im Bayerischen Wald. Im weitaus größten Teil Deutschlands wurden 200 bis 400 % festgestellt, wobei die Gebiete mit mehr als 300 % überwogen.

Die **Flächenmittel** des Niederschlags lagen im Vergleich zu den vieljährigen Mittelwerten um 109 %-Punkte (Sachsen) bis 258 %-Punkte (Bayern nördlich der Donau) über dem Durchschnitt. Für Deutschland errechnete man 292 % (≙ 161 mm). Gebietsweise wurden die größten Niederschlagshöhen für den Monat Oktober seit dem Beginn der Messungen verzeichnet. Die **Anzahl der Tage mit Niederschlag** (≥ 0.1 mm) betrug weniger als 20 von Rostock über das Gebiet beiderseits der unteren Peene bis zur Schorfheide (Ueckermünde 16), im Norden von Berlin, örtlich am Nordrand des Fläming, eng begrenzt im Thüringer Becken, örtlich an der Weinstraße, im Stuttgarter Kessel, teilweise im Oberrheingraben südlich der Kinzigmündung (am Kaiserstuhl und bei Lörrach 16), am Ostrand vom Südschwarzwald, in der Baar (Donaueschingen 16) und am Südwestrand der Schwäbischen Alb. Mehr als 25 Tage zählte man auf der Insel Hiddensee, örtlich am Mittellauf der Neiße, im Raum Köthen/Anhalt, im weitaus größten Teil des Gebietes zwischen Fehmarn - Erfurt - Dresden und Pirmasens - Mannheim - Deggendorf, um Pforzheim, vereinzelt im Südschwarzwald und auf der Schwäbischen Alb, verbreitet in der Südhälfte des Alpenvorlandes und im größten Teil der Alpen. 30 oder mehr Tage ergaben sich in Aurich (31) und Kleve, bei Neuwied/Rhein, im Rothaargebirge (Upland 31), an der mittleren Eder, örtlich im Oberharz (Brocken 31), im Hohen Vogelsberg und eng begrenzt im Südteil des Spessart. Sonst waren es 20 bis 25 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind mehr als 15 Tage verbreitet im Nordwesten und Westen sowie meist in den höheren Mittelgebirgen (Oberharz 21), sonst 10 (Tallagen der Fränkischen Alb) bis 15 Tage zu erwarten. Diese Werte wurden in ganz Deutschland überschritten: gebietsweise im Westteil der Norddeutschen Tiefebene um 5 (Osnabrück) bis 10, von der Ostsee bis zum Nordrand von Thüringer Wald - Erzgebirge um 3 (Ueckermünde) bis 10 und verbreitet im Südwesten um 1 (Konstanz) bzw. 2 (bei Lörrach) bis 10, sonst überwiegend um mehr als 10 Tage (Parsberg/Fränkische Alb, am Tegernsee und Frankenberg/Eder 16, Raum Neuwied/Rhein 17). ▪ Tage mit Niederschlägen von 1.0 mm oder mehr gab es weniger als 15 auf Fehmarn, verbreitet nordöstlich von Wismar - Frankfurt/Oder (Altentreptow bei Neubrandenburg 10), vom Spreewald über den Raum Wittenberg bis zu Magdeburger Börde, in Quedlinburg, bei Merseburg, von Worms bis Neustadt/Weinstraße, teilweise im Breisgau, bei Tuttlingen und im westlichen Bodenseegebiet. Mehr als 20 Tage zählte man im überwiegenden Teil des Gebietes nördlich und westlich von Saarbrücken - Mainz - Hof - Erfurt - Wolfsburg - Lübeck - Kiel, im Erzgebirge, westlich von Meißen, in Fichtelgebirge und Odenwald, vereinzelt im Schwarzwald, in der Osthälfte der Schwäbischen Alb, im Donaumoos, verbreitet im Dreieck Ingolstadt-Neustadt/Aisch-Eßlingen, bei Nürnberg, örtlich im Oberpfälzer Wald, verbreitet im Südteil des Alpenvorlandes und in den Alpen. Mehr als 25 Tage waren es auf Sylt (27), südwestlich von Oldenburg/O., auf dem Brocken (27), gebietsweise in Bergischem und Sauerland sowie in der Schneifel (28). Sonst wurden 15 bis 20 Tage festgestellt. Im vieljährigen Durchschnitt sind es mehr als 10 Tage verbreitet im Nordwesten und Westen sowie meist in den höheren Gebirgen (Oberharz 15), sonst 6 ("Goldene Aue", Thüringer Becken) bis 10 Tage. Diese Werte wurden in ganz Deutschland überschritten: verbreitet nordöstlich von Stade - Halberstadt - Hof um 3 (östlich von Rostock) bis

10 und verbreitet im Südwesten um 2 (Konstanz) bis 10, sonst überwiegend um mehr als 10 Tage (an der mittleren Hunte und in der Schneifel 16, Köln/Wahn 17). ▪ Keine Tage mit Niederschlägen von 10.0 mm oder mehr gab es nur in Arkona/Rügen und bei Rosenheim. Mehr als 10 Tage zählte man in der Westhälfte des Harz (Brocken 15), im Eggegebirge, verbreitet in Bergischem und Sauerland (Winterberg 15), in der Rhön, örtlich in Vogelsberg, Spessart und Odenwald, gebietsweise im Schwarzwald, vereinzelt im Oberallgäu, im Nordteil der Fränkischen Alb, vom Thüringer Wald bis zum Fichtelgebirge und teilweise im Bayerischen Wald. Sonst wurden 1 bis 10 Tage festgestellt, wobei die Flächen mit 1 bis 5 Tagen insbesondere gebietsweise im Nordwesten, von der Ostsee bis zum Nordrand Thüringer Wald - Erzgebirge, an Rhein und Neckar sowie gebietsweise südlich der Donau verzeichnet wurden. Im vieljährigen Durchschnitt sind mehr als 2 Tage im äußersten Nordwesten, verbreitet im Alpenvorland und meist in den höheren Gebirgen (Schwarzwald, Oberharz), sonst bis zu 2 Tage zu erwarten. Diese Werte wurden nur vereinzelt erreicht bzw. um 1 Tag (List/Sylt, Markgräfler Land) oder 2 Tage (bei Rosenheim) unterschritten, sonst überwiegend bis zu 5, gebietsweise - meist in Gebirgen - bis zu 10, in Rothaargebirge und Harz bis zu 12 Tage (Winterberg, Schierke) übertroffen.

Tage mit **gefallenen festen Niederschlägen** wurden nicht festgestellt gebietsweise im Norddeutschen Tiefland und im übrigen Deutschland insbesondere an den größeren Flüssen. Mehr als 5 Tage zählte man eng begrenzt in Ostfriesland, auf Norderney und Helgoland, örtlich in Dithmarschen und Nordfriesland, im Westteil des Harz, auf dem Kleinen Feldberg/Taunus, verbreitet in Rothaargebirge, Rhön, Thüringer Wald, Erzgebirge und Bayerischem Wald, vereinzelt in Fichtelgebirge und Schwarzwald, auf dem Hohenpeißenberg, eng begrenzt am Rand der Allgäuer Alpen und verbreitet in den Alpen. Mehr als 10 Tage gab es im Oberharz (Schierke 12, Brocken 17), eng begrenzt im Osterzgebirge (11), örtlich im Thüringer Wald (z.B.: Schmücke 11), auf dem Feldberg/Schwarzwald (11), auf dem Großen Arber/Bayerischer Wald (12) und in den Hochlagen der Alpen (Wendelstein 13, Zugspitze 27). Überwiegend waren es 1 bis 5 Tage. Dabei wurde örtlich - meist in Mittelgebirgen und in Nordseenähe - an 1 bis 3 Tagen (Dithmarschen, Vogelsberg) Hagel beobachtet. Im vieljährigen Durchschnitt sind besonders in den höheren Mittelgebirgen bis zu 7 (Brocken), in den Alpen bis 13 Tage (Zugspitze) zu erwarten. Diese Werte wurden gebietsweise erreicht bzw. um 1 oder 2 Tage (Garmisch-Partenkirchen) unterschritten, sonst verbreitet bis zu 5 (Emden), im Thüringer Wald bis zu 8 (Schmücke), im Oberharz bis zu 10 (Brocken) und auf Alpengipfeln bis zu 14 Tage (Zugspitze) überschritten.

▪ Eine **Decke aus gefallenen festen Niederschlägen** beobachtete man an 1 Tag örtlich auf der Schwäbischen Alb, an 1 oder 2 Tagen teilweise in Rothaargebirge und Rhön, an 1 bis 4 Tagen im Thüringer Wald, an 1 bis 5 Tagen im Erzgebirge und gebietsweise im Schwarzwald, an 1 bis 8 Tagen im Oberharz und teilweise im Bayerischen Wald, in den Alpen unterhalb von ca. 1900 m über NN an bis zu 12 Tagen (Wendelstein) und auf den höchsten Gipfeln an bis zu 31 Tagen (Zugspitze). Auf der Zugspitze hatte die Schneedecke am Monatsanfang eine Höhe von 40 cm, bis zum 08. ergab sich ein Anstieg auf 80 cm. Anschließend erfolgte bis zum 10. eine Abnahme auf 70 cm; diese Höhe wurde auch am 11. und 12. festgestellt. Bis zum Monatsende wurde mit leichten Schwankungen ein Zuwachs der Schneedecke auf eine Höhe von 150 m verzeichnet.

Gewitter wurden beobachtet 1- oder 2mal verbreitet im Norden, in Emsland und Münsterland sowie in der Niederrheinischen Bucht, im Raum Hannover-Braunschweig, teilweise im Einzugsgebiet der Havel, in den meisten Mittelgebirgen, abschnittsweise im Oberrheingraben, verbreitet in den tieferen Lagen von Franken und der Oberpfalz, am Bodensee und abschnittweise in den Alpen. An 3 oder 4 Tagen gab es Gewitter bei Rendsburg, örtlich in Hamburg, verbreitet an der Nordsee und im Oberharz, um Lingen/Ems, in kleineren Gebieten - meist im Gebirge - in Nordrhein-Westfalen, vereinzelt in Hessen und Rheinland-Pfalz, in Mannheim und bei Ludwigsburg, teilweise in Ortenau und Nordschwarzwald, in Friedrichshafen, am Oberlauf der Wörnitz, örtlich zwischen Aschaffenburg und Kitzingen, im Fichtelgebirge und im Raum Weiden. An 5 oder 6 Tagen wurden sie in Essen, auf dem Kahlen Asten/Rothaargebirge, auf dem Brocken und in Schierke/Oberharz, in Cuxhaven, auf Norderney und in Teilen von Ostfriesland festgestellt. Helgoland hatte 7 Tage mit Gewitter. Überwiegend wurden keine Gewitter verzeichnet. Im vieljährigen Durchschnitt sind Gewitter selten; im Nordseeküstenbereich können sie an bis zu 2 Tagen (Borkum, Norderney, Helgoland, Sylt, Eiderstedt) erwartet werden. Diese Werte wurden insbesondere südlich der Donau, östlich von Elbe - Saale und an der Mosel erreicht bzw. um 1 Tag unterschritten (oft, z.B.: Sylt, Konstanz), sonst bis zu 4, auf Helgoland, örtlich im Norden von Ostfriesland und auf dem Kahlen Asten/Rothaargebirge um 5 Tage übertroffen.

Die **mittlere tägliche Bewölkung** betrug weniger als 6.0 Achtel auf Borkum, im Oldenburgischen Münsterland, im überwiegenden Teil des Gebietes östlich und nördlich von Amrum - Bremerhaven - Perleberg - Burg/Elbe - Bad Freienwalde, am Mittellauf der Bode, örtlich im Spreewald und bei Meißen, vereinzelt an der Tauber, örtlich im Oberrheingraben und in Oberschwaben sowie vereinzelt im Alpenvorland zwischen Lech, Donau und Inn. Mehr als 7.0 Achtel ergaben sich insbesondere in den Mittelgebirgen westlich des Rhein, nördlich des Main und westlich der Saale, verbreitet in Erzgebirge und Vogtland, im Odenwald, örtlich in Schwarzwald und Schwäbischem Wald, vereinzelt vom Hohenloher Land bis zum Steigerwald, örtlich im Nordteil der Fränkischen Alb und von Franken - über den Oberpfälzer bis zum Bayerischen Wald. Überwiegend errechnete man 5.0 bis 7.0 Achtel. Die vieljährigen Mittelwerte liegen zwischen 4.2 und 6.2 Achtel, das sind 53 bis 77 % der sichtbaren Himmelsfläche. Diese Werte wurden im Norden in kleineren Gebieten und im übrigen Deutschland vereinzelt erreicht bzw. bis zu etwa 0.5 Achtel unter-, sonst im Norden bis zu 1.0, im übrigen Deutschland bis zu 2.0 und teilweise in den Gebirgen südlich des Main bis zu ca. 3.0 Achtel (z.B.: Bayerischer Wald) überschritten.

▪ **Heitere** Tage mit einem Bewölkungsmittel von weniger als 1.6 Achtel gab es 1 oder 2 bei Rendsburg, teilweise an der Unterelbe, von Ostholstein bis zur Wismarbucht, im überwiegenden Teil des Gebietes östlich und nördlich von Rostock - Salzwedel - Hildesheim - Halle/Saale - Cottbus, örtlich im Osterzgebirge, bei Gotha, eng begrenzt am Ostrand des Rothaargebirges, im Limburger Becken, an der Mosel oberhalb von Trier, in Neustadt/Weinstraße, vereinzelt zwischen Rheinhessen und unterer Tauber, eng begrenzt im Nordschwarzwald, am Rhein zwischen Kaiserstuhl und Waldshut, gebietsweise in Baar und Südschwarzwald, in Memmingen, teilweise im Westallgäu sowie gebietsweise zwischen dem Oberlauf der Isar und dem Inn. 3 Tage zählte man im Raum Stralsund, örtlich an Trave und Dosse, eng begrenzt im Südschwarzwald und am Tegernsee. Im weitaus größten Teil von Deutschland wurden keine heiteren Tage festgestellt. Im vieljährigen Durchschnitt sind bis zu 2 Tage verbreitet nördlich der Kanäle von Duisburg bis zur Oder und abschnittsweise in südlich davon gelegenen Flußtälern, mehr als 5 Tage in kleineren Teilen - meist in Gebirgen - von Baden-Württemberg und Bayern, sonst 3 bis 5 Tage zu erwarten. Diese Werte wurden an oberer Trave um 1 Tag überschritten, sonst nur vereinzelt - meist im Norddeutschen Tiefland - erreicht, überwiegend aber bis zu 4 sowie gebietsweise in Baden-Württemberg und Bayern bis um 9 Tage unterschritten.

▪ **Trübe** Tage mit einem Bewölkungsmittel von mehr als 6.4 Achtel gab es weniger als 15 südlich von Bremen, örtlich an mittlerer Ems, im Raum Emden-Borkum, im überwiegenden Teil des Gebietes nördlich von Helgoland - Rotenburg/Wümme - Salzwedel - Magdeburg - Bad Freienwalde, in einem schmalen Streifen vom Mittellauf der Bode bis in den Raum Naumburg-Zeitz, örtlich im Thüringer Becken, eng begrenzt am Unterlauf von Ahr und Tauber, abschnittsweise im Oberrheingraben, gebietsweise im Lee östlich vom Schwarzwald und südöstlich der Schwäbischen Alb, eng begrenzt am Bodensee und am unteren Inn sowie gebietsweise im Alpenvorland zwischen Lech (oberhalb Augsburg) und Inn (oberhalb Mühldorf). Mehr als 25 Tage zählte man örtlich im Bayerischen und Schwäbischen Wald sowie in der Fränkischen Schweiz, am Unterlauf der Fränkischen Saale, oft in Odenwald, Rhön und Vogelsberg, verbreitet in Bergischem und Sauerland, am Oberlauf der Eder, am Südteil der Oberweser, im Oberharz, örtlich an Werra und Mosel, vom Thüringer Wald bis zum Fichtelgebirge, am Oberlauf der Naab, an der Eger und im Westteil des Erzgebirges (Fichtelberg 30). Sonst wurden 15 bis 25 Tage festgestellt, wobei die Gebiete mit mehr als 20 trüben Tagen insbesondere in den Gebirgen verzeichnet wurden. Im vieljährigen Durchschnitt sind es mehr als 15 Tage meist in den Mittelgebirgen zwischen Düsseldorf - Goslar - Freiberg/Sachsen und Mainz - Hof/Oberfranken (Brocken/Harz 19), weniger als 10 in den Alpen (oft 9) und örtlich meist in Leegebieten (z.B.: Oberweser 9), sonst 10 bis 15 Tage. Diese Werte wurden örtlich im Norddeutschen Tiefland bis zu 3 Tage (Nordfriesland), sonst nur vereinzelt im übrigen Deutschland unter-, meist bis zu 10 und gebietsweise - oft in Gebirgen - bis zu 18 Tage (Bayerischer Wald) überschritten.

Die **Gesamtsonnenscheindauer** betrug in diesem Monat 21 (Schmücke/Thüringer Wald) bis 92 (bei München) bzw. 93 Stunden (bei Neubrandenburg). Weniger als 25 Stunden schien die Sonne örtlich in Oberharz, Thüringer Wald, Rhön und Nordschwarzwald. Mehr als 50 Stunden registrierte man im weitaus größten Teil des Gebietes nördlich und östlich von Lingen/Ems - Bad Salzuflen - Hildesheim - Quedlinburg - Eschwege - Hof - Nordrand von Erzgebirge und Lausitzer Gebirge, in Bayreuth, Gießen und Kleve, im südöstlichen Münsterland, eng begrenzt östlich des Eggegebirges, örtlich an Erft und Ahr, in Teilen von Rheinhessen und der Vorderpfalz, im Raum Frankfurt am Main - Aschaffenburg, eng begrenzt im Breisgau sowie im überwiegenden Teil des Gebietes südlich von Lahr - Ludwigsburg - Miltenberg am Main - Lohr am Main - Erlangen - Weißenburg/Bay. - Cham - Westrand hinterer Bayerischer Wald. Mehr als 75 Stunden Sonnenschein wurden gebietsweise nördlich von Emden - Neumünster - Stendal - Frankfurt/Oder und südlich von Emmendingen - Göppingen - Augsburg - Passau sowie im Kaiserstuhl gemessen. Sonst schien die Sonne 25 bis 50 Stunden. Im Vergleich zum vieljährigen Mittel waren es 20 % (Schmücke/Thüringer Wald) bzw. 21 % (Wasserkuppe/Rhön, Braunlage/Harz) bis 84 % (Rügen) bzw. 88 % (Föhr). Weniger als 25 % errechnete man örtlich in den höchsten Mittelgebirgen östlich des Rhein. Mehr als 75 % ergaben sich bei München und Halle/Saale, in Neuruppin und verbreitet nördlich von Norden/Ostfriesland - Lübeck - Neubrandenburg - Ueckermünde. Sonst wurden 25 bis 75 % festgestellt, wobei es insbesondere in den Alpen sowie zwischen Hümmling - Elbsandsteingebirge und Donau 25 bis 50 % waren.

Wetterübersicht

Tag	Großwetterlage	Luftmasse	Temperaturabw. vom Mittel in K	Bewölkung	Niederschlag	Besondere Wettererscheinungen und -schäden
01.	HNFz	Norden russische Polarluft, Süden kühle Meeresluft	-5 K bis 2 K	Stark bewölkt bis bedeckt	Im Küstenbereich keine oder geringe Niederschläge, sonst verbreitet Sprühregen, Regen, Regen- und Graupelschauer, vereinzelt Schneeschauer bis in tiefere Lagen, im Süden und Südwesten örtlich Gewitter, im Osten örtlich Starkniederschläge Erfurt: 31 mm am 01. Hohenpeißenberg: 31 mm am 01.	Am 13. verursachte eine Kleintrombe in Rau bei Münster (Westf.) lokale Schäden an Hausd chern, Bäume stürzten um. ▪ Vom 23. bis 2 richteten schwere Sturmböen in den Niederun und Orkanböen in Hochlagen Schäden in gro Teilen Deutschlands an. Umstürzende Bäume u herabfallende Äste zerstörten Hausdächer, Aut Stromleitungen und blockierten Verkehrswe Zahlreiche Baugerüste stürzten um. In Thürin fiel ein Baum auf das Führerhaus eines LKW, d Fahrer wurde getötet. In Baden-Württemb drückte eine Sturmbö einen PKW auf die Gegn fahrbahn, der Fahrer starb beim Zusammens mit einem anderen Wagen. Im Odenwald fuhr ei Regionalzug in einen umgestürzten Baum. An d Nordseeküste und in Hamburg wurde Sturmfl warnung ausgegeben. Extreme Starkniederschlä führten in vielen Bundesländern zu katastrophal Überschwemmungen. Durch die tagelang anh tenden Niederschläge war die Bodenkrume w sergesättigt, so daß Folgeniederschläge sofo abflossen. Dies führte zu Überschwemmung von Wiesen, Feldern, Straßen und Ortschaft und als Folge zu Hochwasser in Flüssen u selbst in kleinen Bächen. In Baden-Baden führ das Flüßchen Oos das höchste Hochwasser s 100 Jahren, die Stadt wurde zu 70 % üb schwemmt. In Amberg in der Oberpfalz drang d Vils in Stadtteile ein. Dolmenhorst bei Bremv wurde bis zu 50 cm Höhe total überschwemmt. Die Altstadt von Miltenberg am Main stand unt Wasser. Die Pegelstände von Saar, Mosel, Mai und Rhein erreichten kritische Höhen, besonder am Deutschen Eck und bei Köln. Vielerorts wu den Uferstraßen und ufernahe Stadtteile überf tet. In vielen Bereichen wurde Katastrophenalarm ausgerufen. Fährschiffbetrieb und Schiffah mußte auf den Flüssen eingestellt werden. D ICE-Neubaustrecke Hamburg-Berlin wurde unte spült. Viele Campingplätze standen unter Wasse Die Edertalsperre bei Bad Harzburg lief über, d Hochwasserablaß mußte geöffnet werden. Einig Autobahnstrecken und viele Landstraßen wurde wegen Überflutung gesperrt. Durch Wasserglät kam es zu zahlreichen Verkehrsunfällen mit To letzten. In Nürnberg starb ein Feuerwehrmann i Einsatz. In Rheinland-Pfalz ertrank ein Kind, ei weitere Kinder wurden bis Monatsende vermißt Auf landwirtschaftlichen Anbauflächen kam e z.T. zu Totalausfällen bei den Kartoffel- un Zuckerrübenerträgen. Gebietsweise war dies Oktober der niederschlagsreichste seit über 1 Jahren, z.B. Frankfurt/M. seit 1857.
02.			Bis -9 K	Küsten und Alpenrand gering bewölkt, sonst bedeckt		
03.			Berlin-Temp.: -9.4 K am 03.	Stark bewölkt oder bedeckt		
04.						
05.						
06.				Norden gering bewölkt, heiter, sonst bedeckt	Verbreitet Sprühregen, Regen, im Stau von Gebirgen örtliche Starkniederschläge Würzburg: 32 mm am 07.	
07.				Überwiegend stark bewölkt oder bedeckt, vereinzelt Aufheiterungen im Westen und am Alpenrand		
08.		Kühle Meeresluft			Gebietsweise Sprühregen, Regen Essen: 9 mm am 09.	
09.	Wz					
10.			-7 K bis 1 K		Verbreitet Regen, Regen-, Schnee- und Graupelschauer, örtlich Gewitter, Hagel mit Korngrößen bis 0.5 cm, stellenweise eine Hageldecke, vereinzelt Starkniederschläge Gr. Arber: 33 mm am 11.	
11.		Grönländische Polarluft				
12.				Stark wechselnde Bewölkung mit vereinzelten Aufheiterungen		
13.						
14.		Wechsel von grönländischer Polarluft und arktischer Tropikluft	Bis 4 K	Bedeckt		
15.			-1 K bis 4 K	Stark wechselnde Bewölkung, gebietsweise Aufheiterungen	Gebietsweise Regen, Regen-, Schnee- und Graupelschauer, örtlich Gewitter, Hagel mit Korngrößen bis 0.5 cm, Schneefall bis ca. 600 mm über NN Feldberg/Schw.: 22 mm am 17.	
16.						
17.			Bis 8 K Augsburg: 7.6 K am 17.			
18.			-4 K bis 3 K			
19.		Arktische Polarluft	Bis -8 K			
20.						
21.		Norden atlantische Meeresluft, Süden milde Festlandsluft	Bis 7 K			
22.				Norden bedeckt, Süden wechselnd bewölkt, örtliche Aufheiterungen		
23.					Verbreitet Regen, Regen-, Schnee- und Graupelschauer, gebietsweise markante Starkniederschläge, örtlich Gewitter, Hagel mit Korngrößen bis 1.5 cm Durchmesser, vereinzelt eine Hageldecke bis 2 cm Höhe Freudenstadt: 65 mm am 24. Braunlage: 78 mm am 27. Freudenstadt: 99 mm am 28. Braunlage: 37 mm am 29. Gr. Arber: 84 mm am 31.	
24.		Wechsel von grönländischer Polar-, kühler Meeres-, atlantischer Tropik-, milder Festlandsluft		Stark bewölkt oder bedeckt, gebietsweise wechselnd wolkig		
25.			-8 K bis 3 K			
26.		Grönländische Polarluft				
27.						
28.		Atlantische Tropikluft	Bis 9 K Mühldorf/Inn: 9.3 K			
29.		Grönländische Polarluft	-7 K bis 2 K			
30.						
31.						

GWL Erklärung:

HNFz ≙ Hoch Nordmeer Fennoskandien, zyklonal

Wz ≙ Westlage, zyklonal

FLÄCHENMITTEL DES NIEDERSCHLAGS

Politisch begrenzt	mm	% 1)	Hydrologisch begrenzt (Einzugsgebiete)		mm	% 1)
Schleswig-Holstein und Hamburg	187	256	Ems		198	330
Mecklenburg-Vorpommern	103	245	Weser	(oberhalb Allermündung)	185	337
Niedersachsen und Bremen	184	328	Weser	(ab Aller einschließlich)	175	336
Sachsen-Anhalt	113	315	Elbe	(bis Saale einschließlich)	116	264
Brandenburg und Berlin	102	275	Elbe	(unterhalb Saale)	131	298
Nordrhein-Westfalen	194	313	Rhein	(oberhalb Mainmündung)	185	268
Hessen	176	304	Main		194	346
Thüringen	147	313	Rhein	(unterhalb Mainmündung)	185	284
Sachsen	98	209	Donau	(bis Regen einschließlich)	189	320
Rheinland-Pfalz und Saarland	174	272	Donau	(unterhalb Regen)	165	242
Baden-Württemberg	182	272				
Bayern (nördlich der Donau)	200	358				
Bayern (südlich der Donau)	171	251				
Bundesrepublik Deutschland	161	292				

1) vom Mittel 1961 - 1990

MONATSMITTEL DER TAGESSUMMEN DER GLOBAL-STRAHLUNG IN Joule/cm²

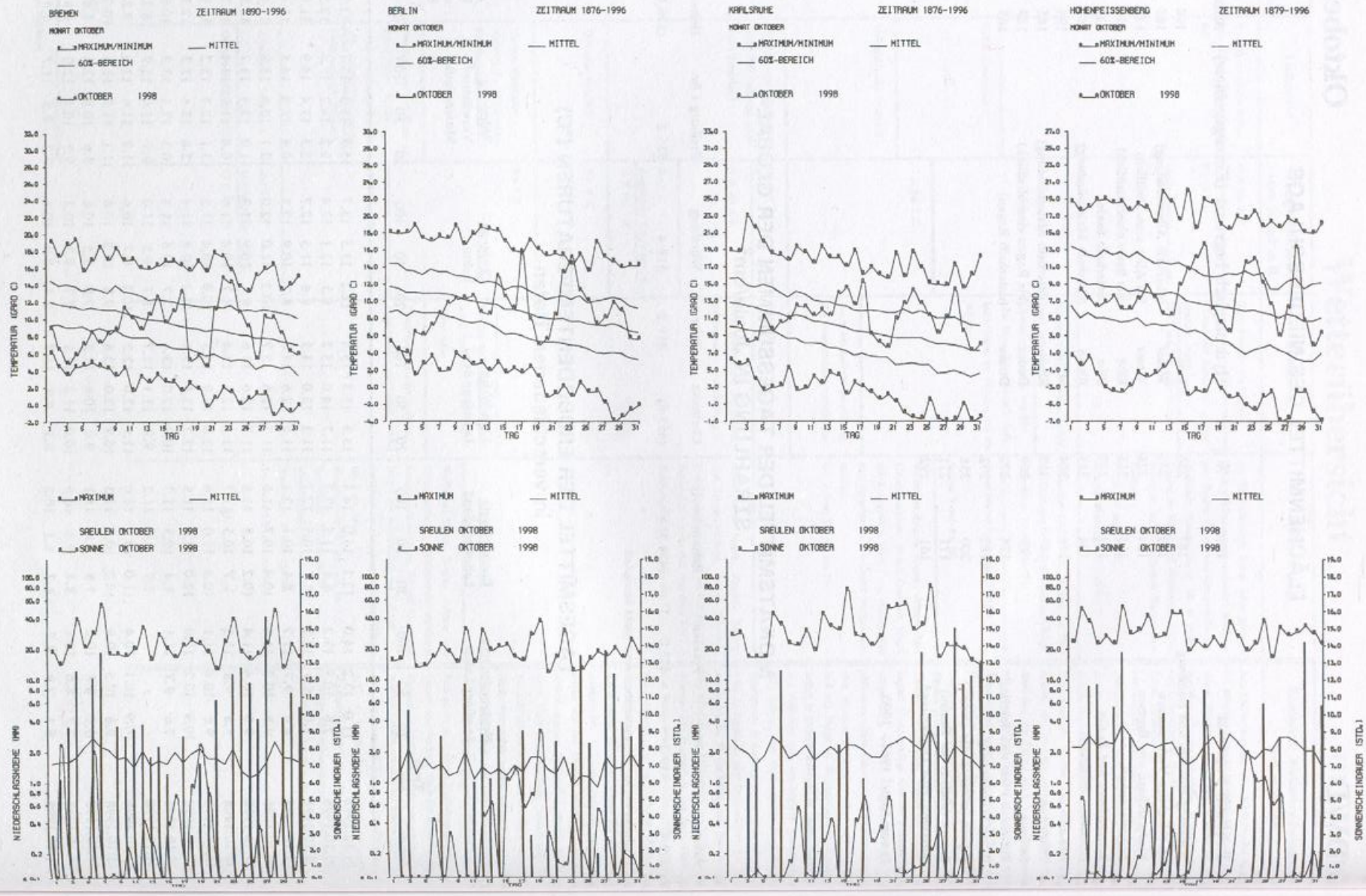
Arkona	Hamburg	Potsdam	Braunschweig	Chemnitz	Trier	Würzburg	Freiburg i.Br.	Hohenpeißenberg
500.4	439.2	453.0	(434.5)	(453.6)	419.2	518.4	535.2	(576.9)

Klammerwerte: Tagessummen sind nicht komplett

TAGESMITTEL DER ERDBODENTEMPERATUREN (°C) in verschiedenen Tiefen

		Neubrandenburg Sandiger Lehm			Braunschweig Lehmiger Sand			Köln-Wahn Lehmiger Sand			Chemnitz Lehm			Würzburg Verwitterter Muschelkalk			Augsburg Kiesboden mit flacher Humusdecke		
Datum	Tiefe cm	20	50	100	20	50	100	20	50	100	20	50	100	20	50	100	20	50	100
01.10.1998		11.0	13.2	14.0	12.1	14.0	14.4	15.3	15.3	15.4	12.2	13.5	13.7	15.3	15.5	15.7	13.5	13.9	14.5
03.10.1998		7.6	10.9	13.2	8.4	11.5	13.7	11.7	14.0	15.2	8.5	12.1	13.4	12.2	14.2	15.4	12.5	13.6	14.5
05.10.1998		8.0	9.9	12.2	8.7	10.5	12.7	11.2	13.0	14.5	9.4	11.5	12.7	12.3	13.4	14.9	11.9	13.2	14.4
07.10.1998		8.0	9.7	11.7	8.4	10.1	12.1	11.6	12.6	14.0	8.7	10.9	12.3	10.8	12.8	14.5	11.4	12.6	14.3
09.10.1998		9.8	10.2	11.4	10.4	10.7	11.8	11.7	12.6	13.7	10.3	11.0	12.0	12.1	12.6	13.9	11.4	12.3	14.1
11.10.1998		9.6	10.4	11.4	10.2	10.8	11.8	11.7	12.6	13.6	9.3	10.9	11.9	11.0	12.4	13.7	11.2	12.2	13.9
13.10.1998		8.8	9.8	11.3	9.7	10.5	11.7	11.2	12.2	13.4	8.7	10.4	11.6	10.8	11.9	13.4	10.2	11.8	13.7
15.10.1998		9.6	10.4	11.1	10.6	11.0	11.6	12.6	12.9	13.3	10.9	10.4	11.3	13.1	12.3	13.2	11.1	11.5	13.6
17.10.1998		10.9	10.2	11.0	12.0	11.1	11.6	12.7	12.6	13.1	11.1	10.8	11.4	12.8	12.6	13.3	12.1	12.2	13.4
19.10.1998		7.6	9.7	11.1	8.4	10.5	11.7	10.4	12.0	13.1	7.7	10.6	11.4	10.3	12.1	13.3	10.6	12.2	13.3
21.10.1998		-	-	-	7.7	9.4	11.2	9.9	11.1	12.7	6.7	9.5	11.0	9.5	11.0	12.9	8.2	11.0	13.3
23.10.1998		10.9	10.1	10.4	11.0	10.5	11.0	11.9	12.0	12.5	10.1	9.7	10.6	11.7	11.6	12.6	9.2	10.4	13.1
25.10.1998		9.8	10.5	10.8	10.2	10.9	11.3	10.9	12.0	12.6	9.2	10.2	10.8	11.1	11.9	12.6	10.2	10.8	12.8
27.10.1998		6.9	8.8	10.6	7.6	9.6	11.1	9.0	10.6	12.3	7.0	9.5	10.6	8.6	10.8	12.5	8.4	10.4	12.7
29.10.1998		7.3	8.6	10.1	8.4	9.5	10.6	10.0	11.2	12.1	7.7	9.3	10.3	9.5	10.8	12.0	9.8	10.2	12.4
31.10.1998		6.1	7.9	9.7	6.7	8.5	10.3	8.1	9.9	11.7	5.5	8.6	10.1	7.2	9.5	11.7	6.6	9.3	12.2

Monatsgang der Tagesmitteltemperatur (Grad C), der Niederschlagshöhe (mm) und der Sonnenscheindauer (Stunden)



Aerologische Werte

DWD — Termine 00 und 12 Uhr UTC — Oktober 1998

LUFT-DRUCK STUFEN	HÖHE Hundert GPM	TEMPERATUR ZEHNTEL GRAD C						WIND 360-Grad-SKALA und ZEHNTEL M/S				ANZAHL DER MESSUNGEN	
								Mittl. Windvektor		Skalare Geschw.			
HPA	MITTELW.	MITTEL.	ABW.*	MAX.	TAG	MIN.	TAG	RICHT.	GESCHW.	MITTEL.	MAX.	TEMP.	WIND
SCHLESWIG													
10	306	-543	-	-497	5.	-611	19.	265	242	248	448	45	40
20	262	-582	-	-517	30.	-631	12.	267	150	155	303	46	43
30	237	-593	-3	-545	29.	-637	11.	270	121	126	252	46	43
50	205	-592	-4	-547	26.	-661	24.	270	101	106	206	47	45
70	183	-582	2	-529	26.	-645	24.	269	104	113	226	49	47
100	161	-564	17	-517	26.	-627	24.	270	111	124	288	50	48
150	135	-549	25	-485	26.	-635	9.	273	114	170	458	50	47
200	117	-546	25	-451	12.	-665	21.	269	122	236	586	50	48
250	102	-527	-1	-433	25.	-609	24.	268	116	297	725	50	48
300	90	-474	-19	-413	28.	-573	30.	268	111	290	787	50	48
400	71	-338	-27	-255	23. 9.	-461	30.	257	91	229	700	50	48
500	55	-224	-29	-131	9.	-337	20.	258	90	200	597	50	48
700	29	-65	-30	20	9.	-141	20.	261	84	165	370	50	49
850	14	12	-28	88	8.	-35	20.18.	257	70	164	303	50	49
ESSEN													
10	307	-502	-	-437	7.	-555	24.	265	243	251	453	38	31
20	263	-561	-	-445	2.	-609	12.	266	177	182	453	44	36
30	237	-577	3	-531	29.	-627	11.	266	125	129	262	45	37
50	205	-591	-5	-559	20.	-639	31.	270	104	109	252	48	41
70	184	-583	4	-525	19.	-653	31.	269	106	111	257	49	43
100	161	-572	18	-513	26.	-625	28.	272	120	137	329	50	45
150	136	-555	31	-501	26.	-643	21.	279	148	192	550	50	47
200	117	-542	35	-455	25.	-643	23.	288	173	266	761	50	48
250	103	-521	2	-437	25.	-567	31.	284	190	320	859	50	49
300	91	-465	-18	-415	28.	-549	26.	281	178	321	777	50	49
400	71	-328	-30	-255	23.	-447	30.	272	141	244	694	50	49
500	55	-213	-32	-129	11.	-329	30.	274	130	202	669	50	48
700	30	-58	-35	24	23.	-133	30.20.	267	96	151	350	50	49
850	14	18	-34	80	23.	-37	31.	261	105	133	340	50	49
DRESDEN													
10	307	-517	-	-447	2.	-565	11.	263	265	271	473	47	44
20	263	-569	-	-489	30.	-621	12. 9.	262	166	170	324	48	45
30	237	-586	-	-541	19.	-625	11.	266	133	137	283	49	46
50	205	-589	-	-547	20.	-623	31.	265	115	117	267	50	47
70	184	-584	-4	-537	27.	-633	22.	265	119	124	226	50	47
100	162	-571	14	-515	26.	-619	22.	262	130	141	329	50	47
150	136	-556	26	-491	27.	-647	23.	264	142	171	345	50	47
200	117	-551	26	-443	26.	-651	23.	264	169	236	504	50	47
250	103	-527	0	-433	25.	-593	19.	260	191	287	838	50	49
300	91	-467	-18	-405	25.	-575	30.	258	184	285	802	50	49
400	72	-325	-26	-245	23.25.	-449	30.	254	155	227	586	50	49
500	55	-210	-29	-125	7.	-325	31.	258	139	195	643	50	50
700	30	-56	-33	20	23.	-147	31.	256	106	138	386	50	50
850	14	28	-23	122	23.	-39	31.	258	91	133	401	50	50
STUTTGART													
10	308	-506	-	-447	30.	-545	20.	259	251	259	484	42	41
20	263	-554	-	-471	31.	-607	9.	263	163	168	298	45	45
30	238	-576	-1	-519	30.	-637	31.	263	125	129	237	47	47
50	206	-588	1	-547	30.	-627	30.31.	264	116	120	262	47	47
70	184	-591	0	-541	19. 2.	-661	31.	266	115	123	242	49	49
100	162	-582	14	-523	2. 3.	-647	22.	267	135	150	365	50	49
150	136	-563	31	-501	3.	-661	21.	275	169	208	499	50	49
200	118	-550	33	-461	26.	-653	23.	279	202	276	679	50	47
250	104	-519	7	-439	25.	-589	19.	274	215	331	736	50	48
300	92	-456	-8	-385	25.	-553	26.	274	199	315	751	50	48
400	72	-318	-21	-227	25.	-433	27.	271	167	233	561	50	49
500	56	-205	-26	-117	25.	-309	30.	268	153	196	478	50	50
700	30	-50	-31	34	23.	-133	30.	264	117	139	386	50	50
850	15	31	-30	98	25.	-35	31.	260	98	118	350	50	50

* VOM MITTEL 1961 - 90

DWD — Monatswerte — Oktober 1998

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0-8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag 0.1 mm	1.0 mm	10.0 mm	Schneefall ≥0.1 mm	Schneedecke ≥0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schleswig-Holstein																												
List auf Sylt (Wst)	26	9.6	-0.8	14.4	6.	4.5	4.	3.2	24.	84	5.9	149	167	28	27	2	11	.	2	1	.	11	.	.	.	.	64	65
Flensburg 1)	45	9.0	-0.6	14.9	17.	3.4	4.20.	0.4	19.	80	5.8	209	238	27	25	10	.	.	.	.	.	13	.	.	.	.		
Leck (Wst)	7	8.9	-0.4	14.7	14.	2.6	20.	-1.4	2.	84	5.9	181	189	28	25	7	4	.	3	1	.	11	.	.	.	.	78	83
Wyk/Föhr	4	9.7	-0.6	14.3	14.	4.5	4.	2.9	20.	83	6.1	159	162	26	22	5	.	.	1	1	.	14	.	.	.	.	78	88
Stoltebüll 1)	43																											
Schleswig	43	8.7	-0.7	15.6	17.	3.6	4.19.	1.9	27.	83	6.1	174	193	26	24	5	3	.	3	2	.	14	.	.	.	.	61	62
Schwesing (Wst)	26	8.8	-0.4	15.5	17.	3.0	19.	0.4	21.	85	5.7	182	209	28	23	6	8	.	3	2	.	9	.	.	.	.	73	78
Kiel-Holtenau (BW)	27	8.8	-0.9	16.4	17.	3.3	19.	1.9	19.	81	5.9	166	255	27	20	4	.	.	3	2	.	11	.	.	.	.	77	75
Erfde 1)	18	8.9	-0.6	16.0	17.	2.6	4.	0.2	27.	77	6.6	202	232	27	22	6	2	.	1	.	.	21	.	.	.	.		
Hohn (BW)	10	8.8	-0.5	16.3	17.	2.9	3.	1.0	6.	85	5.8	182	198	28	23	5	3	.	2	4	2	10	.	.	.	.	76	78
Hohwacht	10	9.2	-0.7	17.0	17.	3.3	19.	0.4	6.	85	5.7	142	249	26	20	5	.	.	1	1	.	13	.	.	.	.		
Westermarkelsdorf (Wst)	3	9.6	-0.5	16.2	17.	4.9	21.	4.3	21.	83	5.9	97	211	24	14	3	1	.	2	.	.	14	.	.	.	.	85	79
Sankt Peter-Ording	4	9.3	-0.8	14.0	6.13.	2.0	4.	-2.2	6.	87	6.4	172	183	27	24	5	3	.	.	2	.	14	.	.	.	.		
Rendsburg																												
Heide/Holstein	12	9.2	-0.4	16.0	17.	2.6	4.	2.4	6.	86	6.2	203	221	25	24	5	8	.	2	3	.	15	.	.	.	.		
Lensahn	14	8.9	-0.5	16.8	17.	3.4	6.	0.9	19.	85	5.4	145	274	26	18	5	1	.	2	1	2	11	.	.	.	.		
Helgoland (Wst)	4	10.7	-1.0	14.9	22.	5.4	4.	2.2	20.	80	6.1	141	172	27	24	3	7	.	.	7	.	15	.	.	.	.	80	80
Plön (See) 1)																												
Eutin	50	8.6	-0.7	16.7	17.	2.5	19.	1.7	6.19.	86	5.9	152	253	27	21	4	2	.	.	1	.	12	.	.	.	.		
Neumünster	26	8.6	-0.7	16.6	17.	2.1	20.	0.1	19.	83	6.2	207	272	26	22	7	1	.	1	2	.	15	.	.	.	.		
Helse, Kr. Dithmarschen 1)	2	9.2	-0.3	16.9	17.	2.8	4.	1.4	19.	80	6.1	202	249	24	23	7	3	.	.	3	.	14	.	.	.	.		
Travemünde 1)	9	8.8	-1.0	17.5	17.	2.3	19.	1.6	19.	85	6.1	166	332	22	18	5	.	.	.	.	1	15	.	.	.	.	83	82
Wahlstedt	45	8.5	-0.8	16.8	17.	1.2	6.	-1.3	6.	86	6.4	223		26	22	6	2	.	1	1	3	19	.	.	.	.		
Brande-Hörnerkirchen 1)	9	9.0	-0.1	17.1	17.	1.3	19.	-1.5	19.	87	6.0	236	306	25	24	8	.	.	.	1	.	14	.	.	.	.	64	68
Lübeck-Blankensee (Wst)	14	8.4	-0.7	17.6	17.	0.0	6.	-2.9	6.	88	5.9	170	327	24	19	7	1	.	3	.	1	12	.	.	.	.	69	67
Glückstadt 1)	2	8.7	-1.0	16.5	17.	2.8	19.	1.6	19.	85	5.9	225	331	24	22	9	2	.	2	.	.	12	.	.	.	.		
Ahrensburg-Wulfsdorf	46	8.4	-0.9	17.0	17.	0.6	19.	-4.1	19.	86	6.3	182	272	25	21	6	.	.	2	.	.	18	.	.	.	.	69	73
Grambek	27	8.6	-0.4	18.1	17.	-1.1	19.	-3.3	19.	83	5.9	168	305	24	22	6	4	.	2	1	1	13	.	.	1	.		
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	8.8	-0.9	17.9	17.	1.3	19.	-2.2	19.	83	6.1	183	290	25	20	7	1	.	1	3	.	15	.	.	.	.	69	68
Bremerhaven (Wst)	7	9.3	-1.0	15.9	17.	2.4	19.	1.1	19.	85	6.3	164	252	25	22	5	2	.	2	2	.	18	.	.	.	.	69	73
Bremen (Flugh.)	4	8.7	-0.9	17.7	17.	0.0	19.	-2.4	19.	88	6.2	173	315	28	23	6	1	.	2	1	.	17	.	.	.	.	69	69
Niedersachsen																												
Cuxhaven (Wst)	5	9.7	-0.7	16.7	17.	3.6	19.	1.3	19.	80	5.9	214	264	24	22	7	5	.	1	5	.	14	.	.	.	.	81	77
Norderney (Wst)	11	9.8	-1.0	14.9	14.22.	4.0	4.	3.8	4.	81	6.2	150	188	26	22	3	8	.	2	6	.	17	.	.	.	.	69	68
Esens	3	9.2	-0.8	16.3	22.	2.4	19.	0.5	19.	85	6.3	207	259	26	22	8	6	.	1	6	.	15	.	.	.	.		
Wilhelmshaven	1																											
Steinkirchen, Kr. Stade	1	8.9		17.0	17.	1.2	19.	-0.4	19.	82	6.1	177		25	22	7	1	.	1	2	2	16	.	.	.	.		
Borkum	5	10.0	-0.9	15.2	22.	4.6	4.	3.5	19.	83	5.9	181	226	27	23	6	.	.	.	3	.	13	.	.	.	.	88	83
Jever (BW)	7	9.0	-0.8	16.5	17.	0.9	19.	-1.4	19.	88	6.2	207	284	28	22	8	4	.	3	4	.	15	.	.	.	.	67	68
Bremervörde-Nieder Ochtenhausen	5	8.9	-0.5	16.6	17.	0.5	19.	-0.6	6.19.	87	5.4	172	273	26	23	6	2	.	2	.	.	3	.	.	.	.		
Aurich	4	8.9	-0.7	16.3	22.	0.3	19.	0.0	19.	81	6.1	220	289	31	24	9	5	.	1	.	.	16	.	.	.	.		
Emden (Wst)	0	9.1		16.7	22.	1.1	4.	-0.4	4.	87	6.2	145		28	20	4	5	.	2	6	.	14	.	.	.	.	68	

1) Sonnenscheindauer nicht direkt am Standort der Station registriert
*) vom Mittel 1961-1990 (Leerstelle: Kein Mittel vorhanden)
**) Spalte 18: Gefallene feste Niederschläge mit oder ohne Regen
Spalte 19: Auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).
Abkürzungen: Wst = Wetterstation, AMBF = Agrarmeteorologische Beratungs- und Forschungsstelle, BW = Bundeswehr, Nst = Niederschlagsstation, Obs = Observatorium

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Teufelsmoor	6	9.0	-0.2	17.3	17.	-0.1	19.	-0.3	19.	86	7.0	152	258	27	21	4	.	.	1	.	.	24	.	.	1	.		
Lüneburg																												
Oldenburg (Wst)	11	8.9	-0.7	16.9	17.	0.8	19.	-1.7	19.	84	6.3	162	266	29	24	4	3	.	3	1	.	18	.	.	.	.	67	69
Rotenburg (Wümme)	24	8.9	-0.5	18.5	17.	-0.5	19.	-1.5	19.	85	6.6	181	302	26	22	6	.	.	1	.	.	20	.	.	1	.		
Friesoythe-Edewechterdamm	8	9.1	-0.5	16.8	17.	1.2	19.	-2.3	19.	91	6.5	189	310	29	26	4	.	.	.	.	.	18	.	.	.	.		
Soltau (Wst)	77	8.3	-1.0	18.1	17.	-0.8	19.	-2.5	19.	86	6.3	188	319	27	21	5	2	.	3	.	.	19	.	.	1	.	57	55
Dörpen	6	9.0	-0.8	16.4	17.22.	0.6	19.	-1.7	19.	88	6.1	212	321	25	24	4	.	.	3	.	.	17	.	.	.	.		
Lüchow (Wst)	17	8.8	-0.5	18.8	17.	0.7	19.	-1.8	19.	86	6.3	124	365	24	16	2	.	.	.	.	.	14	.	.	.	.	68	66
Großenkneten-Alhorn	42	8.7	-0.9	17.5	17.	0.5	19.	-1.5	19.	97	6.1	232	414	27	26	5	.	.	1	.	.	18	.	.	.	.	65	65
Bassum (Luftschutz-Warnamt)	50	8.4	-1.1	17.2	17.	1.1	19.	-2.3	19.	88	5.9	221	442	27	24	6	1	.	1	.	1	13	.	.	.	.		
Löningen-Hagel	27	8.5		16.3	17.	-1.0	19.	-3.5	19.	88	4.9	223		29	24	6	.	.	3	.	.	3	.	.	1	.		
Nienburg	26	8.8	-0.9	19.0	17.	0.1	19.	-1.7	19.	85	6.2	204	416	26	22	4	2	.	.	.	.	16	.	.	.	.	50	53
Diepholz (Wst)	39	8.8	-0.9	17.8	17.	-0.2	19.	-2.7	19.	89	6.0	197	372	26	22	6	.	.	2	1	2	16	.	.	1	.	57	
Celle-Wietzenbruch (BW)	39	8.9	-0.7	19.6	17.	-1.2	19.	-4.5	19.	84	6.4	159	361	27	20	4	.	.	1	1	.	17	.	.	1	.	62	64
Lingen (Wst)	24	9.1	-1.1	16.9	17.	0.6	19.	-1.3	19.	88	6.0	245	395	26	23	9	2	.	1	3	.	14	.	.	.	.	49	48
Alfhausen	48	9.3	-0.4	17.2	17.	0.1	19.	0.6	19.	87	6.7	292	521	25	24	12	.	.	1	.	.	21	.	.	.	.		
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	9.1	-0.6	19.5	17.	1.3	19.	-3.0	19.	82	6.5	136	324	24	22	5	.	.	.	1	.	17	.	.	.	.	55	53
Nordhorn	24	9.3	-0.7	16.5	17.	0.6	19.	-1.0	19.	85	6.6	216	360	28	22	8	.	.	1	1	.	21	.	.	.	.		
Wolfsburg-Sülfeld	70	8.8	-1.2	18.4	17.	1.0	19.	-0.4	19.	83	6.5	148	361	26	20	5	1	.	1	1	.	19	.	.	.	.		
Braunschweig-Völkenrode (Wst)	81	8.8	-1.0	18.4	17.	1.8	19.	-0.8	19.	84	6.7	147	368	23	18	3	1	.	1	2	.	21	.	.	.	.	58	55
Bückeburg (BW)	68	9.1	-1.1	19.5	17.	3.2	19.	0.0	19.	84	6.4	173	412	27	20	4	2	.	.	2	.	18	.	.	.	.	60	58
Osnabrück (Wst)	95	8.8	-1.2	17.4	17.	1.0	19.	-2.0	19.	85	6.6	213	338	24	21	8	2	.	3	1	1	22	.	.	.	.	47	45
Helmstedt	140	8.6	-1.1	19.2	17.	0.4	19.	-1.9	19.	81	6.1	135	346	26	18	5	2	.	.	.	.	15	.	.	.	.		
Hildesheim	117	8.9	-0.8	19.3	17.	1.4	19.	-0.6	19.	83	6.6	162	368	26	20	6	2	.	.	.	.	20	.	.	.	.		
Hameln	66	9.1	-0.9	20.1	17.	0.4	19.	-0.2	19.	87	6.8	147	334	24	19	7	.	.	1	.	.	22	.	.	.	.		
Salzgitter-Ringelheim	130	8.9	-0.7	18.0	17.	-0.1	19.	-2.0	19.	87	6.6	132		25	19	4	.	.	3	1	1	19	.	.	1	.		
Bad Harzburg	269	8.1	-1.4	17.4	17.	1.1	2.	-2.4	19.	85	6.9	166	325	25	22	5	1	.	.	2	.	20	.	.	.	.		
Schulenberg																												
Bad Grund	300	7.3	-1.0	16.6	17.	-0.8	19.			91	7.2	255	359	25	19	10	2	.	1	1	.	24	.	.	2	.		
Clausthal-Zellerfeld	563	5.5	-1.8	13.8	17.	-2.0	19.			91	7.4	334	355	27	22	12	3	1	3	2	.	27	.	.	3	.	36	36
Holzminden-Silberborn	440	6.5	-1.5	15.0	17.	-1.0	19.	-5.5	19.	90	7.0	278	397	28	24	10	1	.	3	2	.	24	.	.	1	.	39	41
Braunlage (Wst)	607	5.2	-2.0	15.0	17.	-2.0	19.	-5.7	19.	92	7.3	433	461	28	22	14	10	1	11	3	.	26	.	.	4	.	24	22
Herzberg	240	8.4		17.8	17.	1.1	19.	-1.7	19.	82	7.0	187	317	23	21	5	1	.	.	1	.	25	.	.	.	.		
Göttingen (Wst)	167	8.8	-0.7	17.4	17.	-0.9	19.	-2.9	19.	83	6.9	163	407	25	21	7	3	.	.	2	.	23	.	.	1	.	49	48
Mecklenburg-Vorpommern																												
Arkona (Wst)	42	9.0	-0.9	16.7	17.	3.9	21.	3.1	21.	81	5.9	68	155	20	14	.	2	.	.	.	.	15	.	.	.	.	91	83
Trent	3	9.0		17.0	17.	4.0	3.19.	1.5	6.	83	5.8	108	240	23	16	4	1	.	1	.	.	14	.	.	.	.	90	
Barth (Wst)	7	8.7	-0.5	17.0	17.	2.8	19.	-0.4	6.	81	5.6	118	223	21	14	4	1	.	1	1	1	12	.	.	.	.	84	
Warnemünde (Wst)	4	9.2	-0.7	17.9	17.	3.3	19.	1.5	19.	79	5.8	84	200	19	13	3	.	.	.	1	.	12	.	.	.	.	85	81
Greifswald (Wst)	2	8.7	-0.6	18.1	17.	1.6	6.	-2.0	6.	81	5.7	82	191	20	14	4	.	.	.	.	.	13	.	.	.	.	82	75
Zinnowitz	2	8.8		18.1	17.	1.9	19.	-0.7	21.	89	5.5	84	191	22	15	3	.	.	2	.	2	12	.	.	.	.		
Tribsees (Stadtwald)	7	8.2		17.8	17.	1.2	6.	-1.2	6.	85	5.4	74	176	19	15	2	.	.	.	.	1	12	.	.	.	.		
Boltenhagen (Wst)	15	8.8	-1.1	17.2	17.	1.9	19.	0.8	19.	85	5.9	108	292	25	16	3	.	.	1	2	.	13	.	.	.	.	85	78
Kirchdorf/Poel	12	8.8		17.9	17.	2.7	19.	-1.7	6.	82	5.8	95	226	22	16	2	.	.	1	2	1	11	.	.	.	.		
Ueckermünde (Wst)	1	8.7	-0.5	18.7	17.	1.2	19.	-1.6	6.	81	5.3	51	142	16	12	1	.	.	.	.	1	12	.	.	.	.	71	
Teterow (Wst)	46																											
Schwerin (Wst)	59	8.3	-1.1	17.4	17.	0.9	19.	-0.7	19.	85	6.1	123	273	23	18	3	3	.	2	.	.	14	.	.	.	.	68	66
Neubrandenburg (Wst)	81	8.3	-0.6	18.1	17.	0.7	6.	-0.8	6.	85	5.8	60	171	21	13	1	.	.	1	.	1	14	.	.	.	.	78	75
Boizenburg (Wst)	45	8.5	-0.7	18.2	17.	1.6	19.	-0.1	19.	84	6.1	125	266	26	19	2	.	.	3	1	.	16	.	.	.	.	70	69
Marnitz	81	8.3	-0.7	18.9	17.	0.3	6.	-3.3	6.	82	6.2	123	280	22	19	6	1	.	1	.	1	17	.	.	.	.	62	
Berlin																												
Berlin-Tegel (Flugh.)	36	9.1	-0.8	19.8	17.	1.2	19.	-3.7	19.	78	6.1	94	269	19	17	2	1	.	1	.	1	15	.	.	.	.	67	63
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	8.9	-1.1	19.8	17.	1.1	19.	-3.1	19.	82	6.1	110	306	21	17	5	2	.	.	1	1	17	.	.	.	.	65	58
Berlin-Dahlem (Meteorol.-Inst.)	51	8.7	-0.6	19.9	17.	-0.5	19.	-2.6	19.	80	6.1	104	289	21	18	3	4	.	.	.	1	17	.	.	1	.	69	62
Berlin-Schönefeld (Flugh.)	46	8.5	-0.8	19.6	17.	-0.7	19.	-4.4	19.	81	6.3	86	261	22	16	3	1	.	.	1	1	17	.	.	1	.	66	

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0-8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm **)	Schneedecke ≥ 0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Brandenburg																												
Angermünde (Wst)	56	8.5	-0.5	18.8	17.	0.5	3. 6.	-1.8	19.	85	5.8	89	270	19	16	2	1	.	1	.	2	14	.	.	.	.	69	63
Zehdenick	51	8.3	-0.6	19.0	17.	0.0	19.	-3.4	19.	84	6.1	97	294	22	17	3	.	.	2	1	1	15	.	.	.	.		
Neuruppin (Wst)	38	8.7	-0.7	18.8	17.	0.6	19.	-2.3	19.	82	5.9	114	345	21	16	4	1	.	.	1	1	13	.	.	.	.	75	79
Berge	40	8.9	-0.5	19.5	17.	0.3	19.	-1.5	19.	81	6.0	107	357	20	16	3	.	.	6	.	1	13	.	.	.	.	76	74
Manschnow (Wst)	12	8.8	-0.3	20.4	17.	-0.5	19.	-2.9	19.	83	6.3	69	192	20	14	2	1	.	.	.	1	18	.	.	1	.	67	
Müncheberg	62	8.6	-0.4	20.1	17.	-0.4	19.	-4.4	19.	81	6.3	96	267	20	16	2	2	.	.	1	1	16	.	.	1	.	81	76
Brandenburg-Görden	30	8.8	-0.7	19.0	17.	-1.3	19.	-2.4	19.	83	6.2	138	394	22	19	3	.	.	.	.	1	16	.	.	1	.		
Potsdam (Obs)	81	8.3	-1.1	19.2	17.	0.8	21.	-1.7	19.	86	6.3	113	314	21	19	4	4	.	.	.	1	17	.	.	.	.	67	59
Lindenberg (Obs)	98	8.6	-0.7	20.4	17.	0.3	19.	-2.1	19.	83	6.6	94	241	21	16	4	2	.	1	.	1	21	.	.	.	.	70	61
Lübben-Blumenfelde	57	9.0		20.7	17.	-1.2	19.	-3.0	19.	85	5.7	71		22	14	1	.	.	.	.	2	16	.	.	1	.	77	
Cottbus (Wst)	69	9.3	-0.2	21.9	17.	-0.6	19.	-3.7	19.	82	6.4	76	200	23	16	2	1	.	.	.	.	21	.	.	1	.	66	55
Doberlug-Kirchhain (Wst)	97	9.1	-0.1	20.0	17.	-1.4	19.	-4.3	19.	84	6.5	87	229	22	15	1	1	.	.	.	.	19	.	.	1	.	72	61
Nordrhein-Westfalen																												
Rahden-Varl	42	8.9	-0.7	17.6	17.	0.3	19.	-2.5	19.	87	6.2	199	406	27	21	4	.	.	1	1	1	16	.	.	.	.		
Greven (Flugh.)	48	9.2	-0.7	17.6	17.	0.5	19.	-2.0	19.	89	6.6	186	351	25	22	7	3	.	2	4	.	20	.	.	.	.	45	40
Bad Salzuflen (Wst)	135	8.5	-1.7	18.3	17.	1.9	19.	-0.3	19.	85	6.7	187	353	26	22	7	1	.	.	2	.	20	.	.	.	.	38	35
Gütersloh	72	9.1	-0.8	18.4	17.	0.5	19.	-0.4	19.	86	6.3	211	406	26	22	6	1	.	.	2	1	16	.	.	.	.		
Bocholt-Liedern (Wst)	21	9.5	-0.8	16.4	17.	0.5	19.	-2.3	19.	88	6.9	196	344	27	22	6	.	.	1	1	.	21	.	.	.	.	49	45
Kleve	46	9.3	-1.2	15.9	17.	-1.6	19.	-2.5	19.	87	6.6	229	388	30	23	6	.	.	.	.	.	17	.	.	1	.	51	53
Bad Lippspringe (Wst)	157	8.7	-1.4	18.5	17.	0.5	19.	-2.0	19.	85	7.0	220	367	25	23	7	2	.	.	2	.	24	.	.	.	.	46	43
Lüdinghausen	92	9.6	-0.7	19.2	17.	1.6	19.	0.6	19.	84	6.9	181	362	27	22	6	.	.	.	2	.	23	.	.	.	.	63	55
Lippstadt-Bökenförde	240	8.2	-1.0	17.0	17.	-1.1	19.	-1.9	19.	85	7.0	177	412	25	20	6	.	.	.	.	.	25	.	.	1	.		
Borgentreich-Bühne	120	9.1	-1.5	18.2	17.	2.6	19.	-0.7	19.	87		212	348	29	25	6	2	.	1	2			.	.	.	.		
Dortmund	40	9.7	-1.2	16.7	17.	0.7	19.	-2.8	19.	87	6.4	196	363	26	21	6	1	.	1	2	.	18	.	.	.	.		
Geldern-Walbeck	152	9.1	-1.6	17.1	17.	0.8	19.	-0.6	19.	86	6.7	225	321	28	25	8	3	.	3	5	.	19	.	.	.	.	43	39
Essen-Bredeney	101	9.6	-0.8	18.0	17.	1.3	19.	0.6	21.	85	6.8	215	347	28	25	8	.	.	.	4	.	22	.	.	.	.		
Hagen-Fley	472	6.8	-1.6	16.0	17.	0.9	20.	-1.0	19.	94	6.9	280	364	28	25	13	2	.	4	3	.	23	.	.	.	.		
Brilon	218																											
Arnsberg	39	9.8	-1.1	18.0	17.	0.8	19.	-0.6	19.	85	6.3	186	332	26	24	5	.	.	1	1	.	17	.	.	.	.		
Tönisvorst	325	7.9	-0.3	16.1	17.	-1.2	19.	-2.0	19.	89	7.1	322	393	29	24	11	1	.	1	2	.	27	.	.	1	.		
Eslohe	128	9.4	-1.0	17.3	17.	2.6	19.	2.5	19.	89	6.9	262	312	28	26	11	1	.	.	2	.	23	.	.	.	.		
Wuppertal-Buchenhofen	387	7.4		15.0	17.	-0.9	19.	-2.5	19.	90	7.2	293		28	26	10	3	.	7	4	.	24	.	.	1	.	37	
Lüdenscheid (Wst)	839	4.2	-2.1	12.7	17.	-1.8	2.	-3.7	19.	98	7.6	312	281	29	24	14	10	2	30	5	.	28	.	.	9	.	26	25
Düsseldorf (Südfriedhof)	57	9.8	-0.8	18.0	1.	0.6	19.	-2.0	19.	85	6.9	128	229	27	20	4	1	.	.	1	.	22	.	.	.	.		
Kahler Asten (Wst)	44	10.5	-1.1	18.5	1.	3.7	19.	3.6	19.	83	7.0	145	269	28	24	4	1	.	3	2	.	21	.	.	.	.		
Heinsberg-Schleiden	85	10.0	-0.6	19.0	17.	1.0	19.	-0.7	19.	85	6.8	126	247	28	21	4	.	.	1	2	.	20	.	.	.	.		
Leverkusen	92	9.7	-0.6	18.6	1.	0.2	19.	-0.9	19.	85	6.9	151	275	29	26	3	.	.	3	3	.	19	.	.	.	.	35	31
Engelskirchen	263	8.6	-0.5	17.2	1.	1.0	19.	1.8	19.	87	7.2	323	380	29	26	13	1	.	3	2	.	25	.	.	.	.		
Elsdorf	202	9.4	-1.4	17.8	17.	2.0	19.	-0.4	19.	88	6.5	147	233	28	23	4	3	.	1	1	.	19	.	.	.	.	47	39
Köln-Wahn (Flugh.)	160	10.1	-0.5	18.5	14.	1.9	19.	-0.2	19.	81	6.7	93	216	26	19	2	1	.	.	2	.	18	.	.	.	.	62	64
Siegen	505	7.3	-1.3	15.0	23.	-0.3	19.	-2.0	19.	88	6.9	178	278	27	21	6	1	.	4	1	.	22	.	.	1	.	49	44
Aachen (Wst)																												
Euskirchen																												
Kall-Sistig																												
Hessen																												
Arolsen	133	9.4	-0.2	18.0	17.	0.0	19.	-1.5	21.	88	7.4	168	336	26	20	6	.	.	1	.	.	26	.	.	.	.		
Witzenhausen	580	6.0	-1.7	15.7	17.	-1.0	19.	-1.5	21.	89	7.2	304	349	28	26	14	6	.	6	1	.	25	.	.	3	.	44	40
Willingen/Upland	231	8.2	-1.1	17.8	17.	0.6	19.	-2.5	19.	87	6.5	176	383	26	21	6	1	.	2	1	.	19	.	.	.	.	55	56
Kassel (Wst)	395	7.2		16.6	17.	-0.3	19.	-1.5	19.	88	6.5	202		28	23	8	2	.	4	2	1	19	.	.	1	.		
Korbach-Lengefeld	190	8.6	-0.4	18.1	17.	0.4	19.	0.5	19.21.	86	6.9	149	298	26	22	5	.	.	1	2	.	20	.	.	.	.		
Melsungen	293	8.0	0.0	17.1	17.	1.4	19.20.	0.0	21.	87	7.3	193	378	30	20	8	.	.	1	.	.	26	.	.	.	.		
Frankenberg/Eder	290	8.4	0.1	18.1	17.	2.2	19.	-1.0	19.	88	7.3	239	357	30	22	8	2	.	4	3	.	24	.	.	.	.		
Biedenkopf 1)	500	6.6	-1.7	15.4	17.	0.6	2. 3.	0.3	3.	91	7.2	167	283	26	22	7	2	.	18	.	.	25	.	.	.	.		
Neukirchen-Hauptschwenda	273	8.2	-1.0	17.8	17.	1.7	21.	-0.1	21.	87	7.0	157	296	26	23	5	.	.	4	.	.	23	.	.	.	.	41	44
Bad Hersfeld (Wst)	277	8.3	0.2	16.6	1.23.	1.9	19.	0.5	31.	88	7.0	231	405	29	24	10	2	.	7	1	.	23	.	.	.	.		
Dillenburg	280	8.4	-0.3	17.1	17.	1.6	16.	1.0	16.	86	6.6	185	294	26	23	6	.	.	5	1	.	17	.	.	.	.		
Homberg (Ohm)	390	8.7	0.2	18.0	17.	2.4	19.	0.3	23.	88	6.5	184	335	26	21	8	2	.	2	2	.	16	.	.	.	.		
Wetzlar-Angelbach																												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Gießen (Liebigshöhe, Wst)	186	9.1	-0.4	18.1	17.	2.9	31.	1.4	21.	86	6.6	153	300	27	22	4	.	.	3	2	.	20	.	.	.	.	51	53
Fulda	255	8.6	0.0	18.1	17.	1.9	16.	-1.0	16.	87	7.1	176	367	24	20	7	.	.	2	2	.	21	.	.	.	.		
Schotten	315	8.3	-0.7	16.2	17.	2.2	31.	0.7	26.	90	7.3	251	339	30	24	8	3	.	10	2	.	26	.	.	.	.	26	41
Wasserkuppe (Wst)	921	4.5	-1.6	13.6	17.	-1.0	30.31.	-1.6	16.	96	7.6	245	302	28	23	11	9	2	31	2	.	28	.	.	6	.	24	20
Grebenhain-Herchenhain	608	6.2	-1.3	14.0	17.	0.4	2.	-2.0	19.	91	7.2	317	311	30	25	12	2	.	26	1	.	25	.	.	.	.		
Limburg/Lahn-Offheim 1)	185	9.1	-0.5	17.6	15.	2.9	21.	1.4	30.	87	6.6	152	298	26	19	6	1	.	2	.	1	19	.	.	.	.		
Bad Nauheim	142	9.4	0.3	17.6	15.	2.4	16.	-0.6	16.	84	6.5	139	290	25	20	5	2	.	1	1	.	17	.	.	.	.		
Schlüchtern	209	9.0	0.3	19.2	17.	3.0	16.	1.5	16.	87	7.1	239	357	29	25	9	.	.	4	2	.	25	.	.	.	.		
Kl. Feldberg/Ts. (Wst)	805	5.1	-1.6	12.1	1.	-0.3	31.	-1.0	16.	99	7.4	209	255	29	24	6	7	.	31	.	.	25	.	.	1	.	30	29
Frankfurt a. M. (Palmengarten)	107	10.4	0.3	18.7	17.	4.0	31.	0.2	31.	83	6.7	203		25	21	5	.	.	.	.	.	17	.	.	.	.		
Wiesbaden (Süd)	145	10.1	0.1	18.4	15.	2.2	31.	0.5	20.31.	84	7.1	164	335	27	19	6	.	.	.	.	.	22	.	.	.	.		
Frankfurt a. M. (Flugh.)	112	10.2	0.4	19.3	17.	2.1	31.	0.4	31.	84	6.5	148	290	24	18	5	1	.	1	1	.	18	.	.	.	.	51	50
Darmstadt	162	10.0		18.8	17.	3.0	31.	-0.5	19.	85	7.2	168		27	21	5	.	.	.	1	.	25	.	.	.	.		
Schaafheim-Schlierbach	155	10.2	0.7	19.6	17.	3.2	31.	1.2	31.	82	6.7	132	254	24	17	6	2	.	2	2	.	21	.	.	.	.	55	49
Lindenfels-Winterkasten	445	8.5	-0.3	17.0	17.	2.6	31.	2.0	31.	88	7.2	263	317	26	20	9	.	.	12	.	.	25	.	.	.	.		
Michelstadt-Vielbrunn (Wst)	453	8.3		17.2	17.	2.1	19.	0.7	31.	86	7.0	217		27	22	7	2	.	12	3	.	24	.	.	.	.	40	
Beerfelden	450	8.3	-0.6	17.8	17.	1.8	31.	-0.5	19.	89	7.5	305	347	29	20	12	.	.	7	1	.	29	.	.	.	.	37	32
Sachsen-Anhalt																												
Seehausen/Altmark (Wst)	21	8.7	-0.5	19.3	17.	0.1	19.	-2.1	19.	82	6.1	142	394	23	20	4	2	.	1	2	.	12	.	.	.	.	72	73
Gardelegen (Wst)	47	8.6	-0.6	19.1	17.	-1.6	19.	-3.0	19.	80	6.5	140	389	21	20	2	2	.	.	.	1	21	.	.	1	.	59	57
Magdeburg (Wst)	76	8.6	-0.9	18.2	17.	-0.6	19.	-3.6	19.	80	6.4	96	331	22	13	6	1	.	.	.	1	16	.	.	1	.	72	67
Wittenberg (Wst)	105	8.7	-0.7	19.8	17.	-1.5	19.	-2.9	19.	81	6.6	76	195	22	13	2	.	.	.	.	.	22	.	.	1	.	66	59
Bernburg/Saale (Nord)	81	8.9	-1.0	18.6	17.	-0.5	19.	-4.0	19.	80	6.4	94	324	24	16	3	.	.	5	.	1	19	.	.	1	.	71	70
Brocken (Wst)	1142	1.8	-2.9	9.1	14.15.	-4.8	2.	-3.9	19.	98	7.6	451	332	31	27	15	17	8	31	5	.	29	.	.	17	4	25	23
Quedlinburg	123	9.3	-0.3	20.2	17.	-1.5	19.	-3.3	19.	76	6.1	81	300	20	14	2	1	.	2	.	.	16	.	.	1	.	74	70
Jessen/Elster	77	9.0	-0.7	19.5	17.	-1.0	19.	-3.2	19.	80	6.1	70	189	21	13	2	.	.	5	.	.	17	.	.	1	.		
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	9.2	-0.4	19.8	17.	0.7	19.	-1.7	19.	81	6.4	92	271	21	18	3	.	.	.	.	.	19	.	.	.	.	63	59
Weißenfels	115	9.6	-0.5	20.0	17.	0.4	19.	-1.0	19.	78	6.3	71	222	21	12	2	.	.	.	.	.	18	.	.	.	.		
Thüringen																												
Leinefelde (Wst)	356	7.6	-1.0	17.2	17.	-0.3	19.	-3.4	19.	86	6.9	148	322	24	21	5	3	.	3	1	.	23	.	.	1	.	55	48
Artern (Wst)	164	9.0	-0.3	19.3	17.	-0.8	19.	-3.1	19.	81	6.5	105	328	22	17	4	1	.	3	.	.	19	.	.	1	.	68	72
Weimar	264	8.5		18.5	17.	-0.9	19.	-2.3	19.	82	6.5	98	245	24	19	2	.	.	1	.	.	22	.	.	1	.	67	58
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	8.0	-0.9	18.7	17.	0.1	21.	-3.3	19.	84	6.6	107	315	25	18	2	2	.	7	.	.	20	.	.	.	.	61	54
Gera-Leumnitz (Wst)	311	8.5	-0.3	18.9	17.	0.6	19.	-2.1	19.	84	6.9	85	202	23	17	1	1	.	3	1	.	22	.	.	.	.	71	59
Tiefenort	236	8.7		19.0	17.	0.3	21.	-0.4	21.	89	6.9	149	382	25	22	5	.	.	4	.	.	21	.	.	.	.		
Miesitz	340	8.3		19.0	17.	-0.5	21.	-3.6	21.	83	6.7	105	256	24	18	3	1	.	5	.	.	21	.	.	2	.		
Schmücke (Wst)	937	4.0	-1.7	11.8	17.	-1.3	2.	-1.9	19.	98	7.6	306	315	28	23	13	11	4	31	.	.	28	.	.	7	.	21	21
Meiningen (Wst)	450	7.6	0.0	17.7	17.	1.5	21.	-0.6	19.	87	7.0	167	355	25	20	7	1	.	6	1	.	24	.	.	.	.	42	42
Neuhaus am Rennweg (Wst)	845	4.7	-1.4	13.2	17.	-0.6	20.31.	-2.6	19.	96	7.5	328		29	22	11	11	2	29	2	.	27	.	.	6	.	33	
Sachsen																												
Oschatz (Wst)	150	9.2	-0.1	20.2	17.	0.2	19.	-2.5	19.	82	6.3	79	203	22	18	1	.	.	.	.	.	16	.	.	.	.	69	54
Görlitz (Wst)	238	8.3	-0.9	17.8	23.	-0.8	19.	-2.5	19.	79	6.7	71	158	25	17	1	.	.	1	.	.	21	.	.	1	.	67	53
Bautzen	165																											
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	9.1	-0.7	21.0	17.	-0.3	19.	-1.1	19.	81	6.6	83	184	21	15	1	.	.	3	.	.	21	.	.	1	.	67	53
Lichtenhain-Mittelndorf (Wst)	320	8.1		17.4	17.	-0.6	19.	-2.4	19.	82	6.8	115		24	18	2	.	.	4	.	.	22	.	.	1	.	43	
Dippoldeswalde	350	8.2		20.6	17.	-2.6	19.	-4.6	19.	78		94	181	24	22	2	.	.	2	.	.	.	.	.	1	.		
Chemnitz (Wst)	418	8.1	-1.0	18.2	17.	0.6	21.	-1.2	19.	83	6.8	103	219	24	16	4	2	.	4	1	.	20	.	.	.	.	58	46
Zinnwald-Georgenfeld (Wst)	877	4.7	-0.8	13.5	17.	-2.1	21.	-4.7	19.	93	7.1	155	231	27	21	5	11	4	26	.	.	22	.	.	6	.	42	37
Rodewisch	464	7.8		18.3	17.	0.7	19.	-0.3	19.	88	7.1	125	240	28	22	3	2	.	7	1	.	24	.	.	.	.	52	
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	2.9	-1.6	10.5	7.	-3.4	31.	-4.1	21.	97	7.7	164	234	26	21	7	10	5	31	.	.	30	.	.	11	2	29	22
Saarland																												
Weiskirchen/Saar	380	8.7	-0.8	16.9	15.	0.4	20.	0.0	31.	86	7.0	368	364	27	21	10	.	.	6	2	.	23	.	.	.	.		
Perl-Besch	175	9.9		18.4	1.	0.5	20.	0.5	20.	90	6.3	192		20	17	4	1	.	5	2	1	17	.	.	.	.		
Sankt Wendel-Leitersweiler	420	8.4	-0.4	17.0	15.	1.2	19.	0.0	19.	92	7.0	278		26	23	8	1	.	15	2	.	23	.	.	.	.		
Tholey (Wst)	396	8.4	-0.7	16.6	17.	2.1	31.	-0.1	19.	90	7.1	295	355	25	22	10	2	.	15	2	.	22	.	.	.	.	31	28
Hüttersdorf	223	9.6	0.3	18.2	15.	2.4	19.	0.5	19.	91	6.6	257	302	27	21	8	.	.	9	2	.	17	.	.	.	.		
Neunkirchen-Wellesweiler	236																											
Homburg/Saar	235	9.6	0.3	18.5	17.	0.0	20.	-1.0	20.	85	7.0	194	262	23	18	4	.	.	14	.	.	23	.	.	.	.		
Berus (Wst)	363																											
Saarbrücken-St. Johann	193	10.4	-0.3	19.2	17.	3.0	20.	1.3	31.	82	7.0	184	271	28	17	5	.	.	1	.	.	20	.	.	.	.		
Saarbrücken-Ensheim (Flugh.)	319	9.0	-0.6	18.7	17.	1.2	19.	0.2	20.	92	6.9	196	276	27	19	5	1	.	10	1	.	22	.	.	.	.	34	30

DWD

Oktober 1998

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0 - 8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm **)	Schneedecke ≥ 0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Rheinland-Pfalz																												
Hilgenroth	290	8.4	-0.9	17.5	1.	0.5	19.	-0.2	19.	94	6.5	198	279	27	25	4	1	.	3	3	.	16	.	.	.	.		
Bad Marienberg (Wst)	547	6.5	-1.3	13.5	17.	0.5	2. 3.	-1.8	19.	93	7.1	265	288	28	25	10	3	.	16	3	.	22	.	.	.	.	43	39
Hümmerich																												
Bad Neuenahr-Ahrweiler	111	10.2	-0.2	18.8	23.	1.6	19.	0.5	19.	79	6.0	113	240	24	23	3	.	.	2	.	.	14	.	.	.	.	63	61
Bendorf (Wst)	127	9.8		18.8	15.	3.2	31.	0.9	31.	90	6.9	104		29	21	3	.	.	2	1	.	22	.	.	.	.	33	
Niederelbert	250	9.1	0.5	16.9	1.	3.0	31.	0.9	31.	84	7.0	203		27	21	10	1	.	3	2	.	23	.	.	.	.		
Koblenz (Süd)	85	10.3	-0.6	18.2	17.	4.6	3.	3.0	31.	80	6.8	104	200	26	19	3	.	.	2	.	.	22	.	.	.	.		
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	7.4		15.8	23.	-1.1	19.	-1.4	19.	88	6.9	134		28	23	4	1	.	12	3	.	23	.	.	1	.	34	
Mayen	230	9.2	-0.4	17.7	1.	1.4	31.	-0.7	31.	86	6.4	109	242	26	21	3	1	.	6	1	.	20	.	.	.	.		
Bad Ems																												
Schneifelforsthaus	657	6.1	-1.5	15.4	1.	0.3	19.	-1.4	19.	90	7.2	307	337	28	28	10	3	.	14	3	.	22	.	.	.	.		
Hersdorf-Weißenseifen	530	6.9	-1.1	16.0	1.	-0.6	19.	-1.5	19.	92	7.2	194	240	28	22	5	1	.	18	2	.	23	.	.	1	.	48	42
Manderscheid/Eifel	403	7.8	-0.6	16.6	1.	0.4	16.	-0.7	31.	91	6.5	235	326	28	23	6	.	.	3	.	.	16	.	.	.	.	49	47
Blankenrath	420	8.3	-0.6	16.8	23.	2.0	9.31.	0.3	31.	91	6.9	183	254	25	21	6	1	.	8	.	.	21	.	.	.	.		
Simmern-Wahlbach	437	8.3	-0.3	16.2	15.	2.0	31.	0.5	31.	88	6.7	146	298	29	21	5	.	.	5	.	.	18	.	.	.	.		
Mainz	125	10.1	0.0	19.1	15.	2.4	31.	0.9	31.	86	6.9	168	357	22	18	7	.	.	2	1	.	23	.	.	.	.		
Bernkastel	120	10.6	0.1	19.0	15.	4.0	31.	3.0	31.	83	7.2	137	249	27	19	5	.	.	6	.	.	27	.	.	.	.	44	50
Roxheim	170	9.6	-0.1	18.7	17.	2.0	31.	0.0	31.	83	6.2	166	415	26	21	5	.	.	.	.	.	16	.	.	.	.	36	38
Herrstein	343	8.7	0.4	18.2	15.	1.2	19.20.	0.6	20.	86	7.0	210	362	27	19	5	.	.	4	2	.	23	.	.	.	.		
Deuselbach (Wst)	480																											
Trier (Stadt)	144	9.9	-0.4	18.0	15.	3.0	31.	1.6	31.	86	7.1	197	308	26	24	5	.	.	2	.	.	23	.	.	.	.		
Trier-Petrisberg	265	9.2	-0.6	18.0	15.	2.9	30.31.	1.0	31.	86	7.1	192	295	27	23	5	1	.	6	2	.	23	.	.	.	.	32	31
Alzey	215	9.5	-0.1	19.2	17.	2.5	31.	-1.0	27.31.	85	6.0	130	289	20	18	3	.	.	1	.	.	15	.	.	.	.	55	57
Wolfstein/Pfalz	200	9.5	0.2	19.1	15.	2.5	20.	-0.2	20.	85	7.1	218	389	24	20	7	.	.	4	3	.	23	.	.	.	.		
Ruppertsecken	461	8.0	-1.0	16.7	17.	2.0	31.	0.4	19.	89	6.9	161	316	26	20	5	1	.	9	1	.	22	.	.	.	.		
Weinbiet (Wst)	553	7.8	-1.1	17.5	17.	1.3	31.	0.6	19.	90	6.5	193	429	21	16	5	1	.	24	3	.	18	.	.	.	.	55	45
Neustadt/Wstr. (Heidehof)	125	10.7	0.5	21.0	17.	3.3	21.	-0.9	31.	82	6.3	137	334	19	14	5	.	.	1	2	1	17	.	.	.	.	69	62
Pirmasens	280	8.6	0.2	18.0	17.	-0.4	21.	-1.0	19.	87	6.5	207	284	24	19	5	.	.	.	.	.	17	.	.	2	.		
Bad Bergzabern 1)	180	10.4	0.4	21.0	17.	3.4	31.	1.0	21.	86	5.5	209	332	20	18	5	.	.	5	.	.	1	.	.	.	.		
Baden-Württemberg																												
Wertheim-Eichel	140	10.9	1.1	21.1	17.	3.0	20.	1.5	20.31.	81	5.9	224	448	22	18	6	.	.	3	.	.	12	.	.	.	.		
Tauberbischofsheim-Dittigheim	179	10.1	1.7	20.6	17.	2.9	21.	1.5	20.21.	83	6.6	186	388	21	19	4	4	.	3	2	.	16	.	.	.	.		
Mannheim (Wst)	96	10.8	0.4	21.3	17.	1.4	31.	-1.7	31.	81	6.8	114	233	21	17	4	.	.	1	3	.	21	.	.	.	.	38	34
Buchen Kr. Neckar-Odenwald	350	9.1	0.7	19.0	17.	1.1	19.	0.0	21.31.	89	6.9	223	366	25	18	7	2	.	3	.	1	25	.	.	.	.	53	47
Bad Mergentheim-Neunkirchen	250	9.7	0.8	21.3	17.	1.7	21.	-0.2	21.	83	6.4	199	383	27	18	7	1	.	2	2	.	17	.	.	.	.		
Eberbach/Neckar	178	10.3	0.9	20.0	17.	3.2	20.31.	0.7	31.	80	7.5	270	351	25	20	10	1	.	6	.	.	28	.	.	.	.		
Heidelberg	110	10.9	-0.3	20.7	17.	3.3	31.	-1.0	31.	78	6.8	146	265	21	17	5	.	.	1	.	.	20	.	.	.	.		
Neudenau	210	10.2	0.5	21.6	17.	2.0	19.	1.9	19.20.	85	5.3	203	350	24	19	7	1	.	7	1	.	7	.	.	.	.		
Ingelfingen	209	10.3	0.9	22.5	17.	2.3	20.	1.8	20.	83	6.9	206	332	24	19	7	.	.	4	1	.	21	.	.	.	.		
Waghäusel-Kirrlach	105	10.5	0.1	22.0	17.	2.8	21.	1.0	31.	80	6.5	141	256	20	20	4	.	.	1	.	.	19	.	.	.	.		
Öhringen (Wst)	276	9.9	0.4	21.7	17.	1.6	19.	-1.3	20.	85	6.7	213	338	22	19	9	1	.	2	1	.	19	.	.	.	.	48	38
Heilbronn	167	10.8	0.8	22.0	17.	2.6	20.	1.5	20.	86	6.4	179	331	23	18	5	1	.	1	1	.	16	.	.	.	.		
Eppingen	210	10.3	0.6	20.9	17.	2.3	21.	0.2	21.	85	6.4	174	305	22	19	4	.	.	3	1	.	15	.	.	.	.		
Crailsheim-Ingersheim	417	9.2	0.7	20.4	17.	0.2	20.	0.2	19.20.	80	7.1	236	414	22	21	8	1	.	5	1	.	24	.	.	.	.		
Schwäbisch Hall	365	9.9	0.8	20.6	17.	2.0	19.	-0.4	21.	83	7.0	189	305	23	19	5	.	.	5	.	.	22	.	.	.	.		
Karlsruhe (Wst)	112	11.0	0.6	22.2	17.	3.4	21.	1.9	21.	84	6.8	133	229	21	19	5	1	.	2	1	.	22	.	.	.	.	43	38
Sachsenheim	248	10.2		21.5	17.	1.3	20.	-0.7	31.	86	6.9	143	311	21	19	3	.	.	3	3	.	21	.	.	.	.		
Murrhardt	344	9.5	1.0	21.0	17.	1.3	20.	-0.3	21.	85	7.0	221	263	23	18	7	.	.	2	.	.	23	.	.	.	.		
Ellwangen/Jagst	443	9.1	0.9	21.6	17.	0.6	19.	-0.4	21.	83	6.7	213	374	23	20	7	.	.	.	.	.	20	.	.	.	.	65	61
Gschwendt, Kr. Ostalb	492	9.1	0.8	20.0	17.	0.3	21.	-0.5	19.21.	88	6.8	270	360	24	21	8	1	.	2	1	.	21	.	.	.	.		
Pforzheim-Eutingen	246	10.3	0.9	22.2	17.	1.0	19.	0.1	19.	80	6.9	162	324	26	16	4	.	.	8	2	.	25	.	.	.	.		
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	10.6	0.6	22.1	17.	2.7	31.	-1.5	31.	79	6.6	115	280	21	18	2	1	.	5	2	.	19	.	.	.	.	52	43
Bad Herrenalb	350	9.9	0.9	21.0	17.	0.1	19.	-1.9	19.	80	6.7	354	340	23	19	12	.	.	11	2	.	20	.	.	.	.	23	26
Dobel	717	8.1	-0.5	18.4	17.	1.5	19.31.	-2.0	19.	80	7.4	373	373	21	20	13	.	.	2	.	1	25	.	.	.	.	31	26
Wildbad-Calmbach	400	8.9	0.1	19.5	17.	-0.7	19.	-2.1	19.	87	7.0	283	337	20	17	9	.	.	6	.	.	25	.	.	1	.		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schömberg, Kr. Calw	635	7.9	-0.8	18.7	17.	0.3	19.	-1.5	19.	86	7.0	238	355	22	18	6	.	.	5	.	.	22	.	.	.	.	42	36
Stuttgart (Neckartal)	223	11.6	0.5	23.0	17.	2.8	31.	1.1	31.	80	6.1	115	295	19	17	2	.	.	.	.	.	16	.	.	.	.		
Schwäbisch Gmünd-Straßdorf	415	9.9	0.4	20.3	17.	2.0	20.	0.6	21.	84	6.8	204	334	24	20	7	.	.	6	.	.	21	.	.	.	.		
Baden-Baden-Geroldsau	240	10.4	0.4	22.0	17.	0.8	19.	0.4	19.	84	5.9	357	420	21	20	8	1	.	.	.	.	14	.	.	.	.		
Bad Wildbad-Sommerberg	740																											
Bühlertal-Obertal	478	8.6	-1.4	18.0	17.	1.0	31.	0.5	31.	83	7.0	341	355	24	20	12	1	.	8	4	.	22	.	.	.	.		
Böblingen	445	9.0		21.0	17.	0.0	19.31.	-0.8	19.	80	6.3	167	341	23	18	5	.	.	5	1	.	18	.	.	.	.		
Rheinau-Freistett	131	10.5	0.7	21.4	17.	2.7	21.	0.8	21.	85	6.2	188	285	20	18	6	.	.	3	2	.	12	.	.	.	.	42	46
Enzklösterle 1)	600	8.4	0.8	19.2	17.	-1.2	19.	-3.0	19.	79	6.7	338	360	25	20	10	.	.	.	.	.	20	.	.	1	.	48	41
Stötten (Wst)	734	7.8	-0.1	18.0	17.	0.1	30.	-1.2	21.	93	6.9	255	354	22	20	9	3	1	22	.	.	20	.	.	.	.	51	41
Heidenheim/Brenz	500	8.9	1.7	20.0	17.	-1.1	21.	-3.7	21.	83	6.5	228	400	23	20	6	2	.	1	.	.	19	.	.	2	.	60	75
Ebersbach/Fils	300	10.3		22.9	17.	1.4	31.	0.2	31.	83	6.5	172	319	23	18	5	1	.	4	1	.	20	.	.	.	.		
Hornisgrinde	1122	5.0	-1.6	14.0	17.	-0.7	31.	-3.9	19.	95	7.1	444	306	23	23	14	2	1	26	2	.	24	.	.	2	.	40	30
Lenningen-Schopfloch	758																											
Laichingen	747	7.8	0.2	18.2	17.	0.2	21.	-0.6	31.	84	6.5	216	366	24	21	7	2	1	5	.	.	16	.	.	.	.	81	68
Rottenburg-Kiebingen	336	10.1	1.3	22.0	17.	0.0	21.	-1.5	21.	81	5.9	128		22	16	4	.	.	11	1	.	12	.	.	.	.		
Offenburg	153	11.2	0.8	22.8	17.	2.5	31.	1.0	31.	82	6.9	127	205	21	18	4	.	.	1	1	.	18	.	.	.	.		
Freudenstadt (Wst)	797	7.2	-0.7	17.8	16.	0.0	19.	-2.8	19.	88	6.8	413	341	25	19	11	6	.	9	3	.	22	.	.	.	.	51	38
Gengenbach	186	10.3	0.1	20.3	17.	1.9	31.	0.0	31.	83	6.6	143	183	21	18	4	.	.	3	3	.	19	.	.	.	.		
Hechingen	520	9.6	0.4	20.8	17.	0.2	21.	-0.6	21.	82	6.1	133	242	22	16	5	.	.	5	2	.	15	.	.	.	.		
Münsingen-Apfelstetten	750	7.7	0.3	18.0	17.	-0.7	31.	-3.2	21.	86	6.0	148	243	27	20	5	3	.	5	.	.	14	.	.	2	.		
Ulm (Wst)	567	8.9	0.5	19.3	17.	0.4	21.	-2.3	21.	85	6.4	142	302	22	16	4	2	.	12	.	.	17	.	.	.	.	61	56
Wolfach	265	10.6	0.5	21.8	17.	1.7	21.	1.1	21.	79	6.7	208	231	22	19	6	.	.	15	1	.	19	.	.	.	.	56	49
Albstadt-Lautlingen	698	8.4	0.2	19.3	17.	0.3	20.31.	-2.5	20.	82	6.6	190	284	24	15	7	.	.	2	1	.	18	.	.	.	.		
Schemmerhofen-Ingerkingen	519	9.0	0.6	19.4	17.	-1.6	21.	-3.7	21.	81	5.7	130	283	23	19	5	.	.	5	.	.	13	.	.	1	.		
Freiamt-Ottoschwanden	481	9.6	-0.3	19.5	17.	3.1	19.	1.8	19.	83	6.5	166	241	21	16	6	.	.	4	.	2	20	.	.	.	.	50	42
Rottweil	588	8.7	0.8	19.1	17.	-1.2	21.	-3.9	21.	83	6.1	131	226	22	16	5	.	.	3	.	.	14	.	.	2	.	80	60
Emmendingen-Mundingen	203	10.6	0.9	22.5	17.	0.6	21.	-1.2	21.	83	6.5	130	206	21	15	4	1	.	7	.	.	18	.	.	.	.		
Schonach	904	7.0	-0.9	16.6	17.	0.6	21.30.			85	6.3	364		20	16	11	4	.	3	.	1	18	.	.	.	.	67	46
Triberg	683	7.8	0.0	17.2	17.	0.6	20.31.	-1.9	20.21.	88	6.2	324	251	21	17	11	2	.	1	1	.	19	.	.	.	.	43	
Königsfeld/Schwarzwald	754	7.1	-0.4	18.2	17.	-1.0	20.	-4.0	21.	85	5.7	195	283	18	16	7	.	.	4	.	2	16	.	.	2	.	70	53
Vogtsburg-Oberrotweil 1)	223	11.3	1.0	22.0	17.	2.2	21.	1.1	21.	79	5.9	69	150	20	16	2	.	.	2	.	.	13	.	.	.	.	80	71
Schönwald/Schwarzwald 1)	1031	6.0	-1.8	14.2	17.	0.0	19.20.			90	7.2	306		23	19	10	3	2	2	.	.	22	.	.	.	.	54	39
Klippeneck (Wst)	973	6.7	-0.9	16.8	17.	-0.9	31.	-2.4	20.	88	6.2	143	247	18	15	5	5	1	21	1	1	15	.	.	2	.	75	50
Sigmaringen-Laiz	580	8.4	0.6	19.2	17.	-1.4	21.	-3.4	21.	84	5.9	113	222	20	15	3	.	.	6	.	.	14	.	.	2	.		
Ihringen	193	10.9		22.0	17.	0.7	21.	-0.7	21.	86	6.4	71		17	13	2	.	.	3	.	.	17	.	.	.	.	79	
Villingen-Schwenningen	720	7.7	0.4	19.1	17.	-2.0	21.	-2.6	21.	83	6.3	176	293	19	16	7	1	.	3	.	.	18	.	.	2	.		
Sankt Märgen	896	7.2	-1.2	17.4	17.	0.5	31.			84	6.8	214	165	24	18	9	2	.	16	2	.	22	.	.	.	.		
Bad Dürrheim	692	8.3	0.5	20.1	17.	-3.4	21.	-6.5	21.	83		138	288	19	16	5	1	.	2	.	.		.	.	4	.	64	51
Freiburg i.Br.	269	11.8	0.5	22.7	17.	3.9	19.	1.9	31.	76	6.8	93	141	22	16	2	.	.	8	.	.	23	.	.	.	.	57	47
Schallstadt-Mengen	215	11.2	0.7	22.2	17.	1.6	21.	1.0	21.	81	6.4	79	152	19	14	1	.	.	2	.	.	16	.	.	.	.		
Aulendorf	560	9.4	1.1	19.4	17.	-0.3	21.	-4.6	21.	82	6.4	97	164	20	15	3	.	.	4	.	.	18	.	.	1	.		
Donaueschingen 1)	677	8.3	0.7	19.0	17.	-2.5	21.	-3.5	21.	83	6.4	112	215	16	16	4	.	.	2	.	1	20	.	.	2	.	79	60
Titisee-Neustadt 1)																												
Friedenweiler	928	6.8	-0.2	18.0	17.	-2.0	20.			83	6.4	159	201	19	16	5	2	.	7	.	.	14	.	.	3	.	61	45
Pfullendorf-Brunnhausen	638	8.3	1.1	17.9	17.	-2.7	21.	-6.0	21.	80	7.0	128	203	25	16	5	.	.	6	.	.	22	.	.	3	.	86	
Hartheim-Bremgarten	236	11.0	0.6	22.0	17.	1.1	21.	-0.6	21.	78	6.3	71	154	21	16	1	.	.	4	.	.	15	.	.	.	.		
Hinterzarten	883	6.8	0.1	18.6	16.	-2.6	20.			85	6.3	236	234	22	19	8	1	.	1	1	1	17	.	.	3	.	73	55
Obermünstertal	545	9.5	0.2	20.2	17.	2.2	31.			81	6.4	139		24	17	3	1	.	5	1	.	20	.	.	.	.	50	43
Feldberg/Schwarzwald (Wst)	1486	3.2	-2.4	11.1	16.	-3.0	31.	-7.0	21.	95	7.0	205	140	25	18	8	11	5	29	1	.	23	.	.	10	2	59	40
Lenzkirch	818	7.5	0.6	19.5	16.	-2.1	21.			84	5.9	210	239	23	16	6	3	.	8	.	.	16	.	.	3	.	76	59
Engen	533																											
Menzenschwand	885	6.8	0.3	17.6	17.	-4.4	21.	-5.4	21.	85	6.7	303	215	27	21	11	3	.	.	.	.	20	.	.	5	.		

DWD

Oktober 1998

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0 - 8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm	Schneedecke ≥ 0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schluchsee	963	6.7	-0.1	17.5	16.17.	-1.7	21.			84	5.8	234	217	24	18	9	2	.	2	.	3	18	.	.	3	.	80	54
Badenweiler	367	10.5	0.1	20.5	17.	2.6	21.	0.3	21.	84	5.9	103	147	23	17	2	.	.	10	.	2	13	.	.	.	.		
Weingarten, Kr. Ravensburg	440	9.8	0.5	19.7	17.	-0.1	21.	-1.8	21.	84	6.1	134	216	22	15	6	.	.	3	.	.	15	.	.	1	.		
Friedrichsheim	852	7.2	-0.8	17.2	17.	1.4	31.	-0.2	21.	87	6.5	200	164	23	19	8	.	.	12	.	1	19	.	.	.	.		
Sankt Blasien 1)	795	7.0	0.1	18.0	17.	-2.0	20.21.	-3.5	21.	91	6.6	280	228	22	20	10	2	.	.	1	.	18	.	.	2	.	68	52
Überlingen 1)	490	9.5	0.2	20.2	17.	0.9	21.	-0.8	21.	86	5.9	116	187	24	14	4	.	.	3	.	.	14	.	.	.	.		
Höchenschwand	1008	6.2	-1.4	17.0	17.	0.0	20.31.	-2.0	20.21.	90	6.4	264	247	23	17	10	4	2	8	1	.	18	.	.	.	.	73	51
Radolfzell																												
Konstanz (Wst)	443	10.3	0.6	21.5	17.	2.6	31.	-0.7	31.	83	6.6	96	178	20	12	4	.	.	6	.	.	20	.	.	.	.	70	70
Isny 1)	712	8.3	0.7	19.3	17.	-1.2	21.	-4.2	21.	86	6.3	240	238	26	22	10	1	.	2	.	1	20	.	.	1	.	73	54
Wutöschingen	398	9.3	0.1	22.0	17.	-0.2	21.	-1.5	21.	86	6.2	164	231	21	16	6	.	.	2	.	.	15	.	.	1	.		
Schopfheim	400	9.5	0.7	22.4	17.	0.4	21.	-0.7	21.	88	6.3	170	195	22	19	8	.	.	2	2	.	16	.	.	.	.		
Eimeldingen	264	10.8	0.5	22.5	17.	3.0	21.	1.5	21.	83	5.4	82	149	16	15	1	.	.	2	2	2	12	.	.	.	.		
Jungholz (Kühmoos)	728	6.7	-0.9	18.8	17.	-1.3	21.			86	6.6	163	172	25	18	8	.	.	20	1	.	18	.	.	2	.		
Rheinfelden	287	11.0	0.4	23.5	17.	3.4	21.	1.0	20.21.	84	6.3	138	194	23	18	4	.	.	1	2	1	17	.	.	.	.	68	55
Bad Säckingen	355	9.7		21.8	17.	1.7	20.	0.4	21.	87	6.4	150		25	17	7	.	.	1	.	1	19	.	.	.	.	63	63
Bayern																												
Teuschnitz-Wickendorf	568	6.8	-0.3	16.5	17.	-0.2	19.	-2.4	19.	90	7.2	289	391	24	22	11	1	.	6	.	.	25	.	.	1	.		
Sandberg-Kilianshof	555	7.1	-1.1	16.3	17.	1.8	30.31.	0.0	30.	87	7.3	331	424	26	23	13	1	.	3	2	.	24	.	.	.	.		
Hof-Hohensaas (Wst)	567	6.8	-0.5	18.5	17.	0.3	19.	-1.9	21.	95	7.2	180	333	28	19	6	1	.	6	1	.	26	.	.	.	.	52	43
Coburg (Wst)	322	8.9	0.3	19.3	17.	2.2	30.	1.2	16.27.	84	7.4	163	313	26	21	6	.	.	.	1	.	26	.	.	.	.	46	42
Kronach	306	9.1	0.5	20.2	17.	2.4	19.	0.2	30.	85	7.4	216	379	26	23	8	.	.	1	.	.	28	.	.	.	.		
Bad Kissingen (Wst)	262	9.0	0.1	19.8	17.	3.3	30.	2.0	20.31.	89	7.2	199	369	23	20	8	1	.	1	2	.	27	.	.	.	.	42	45
Selb/Oberfranken 1)	611	6.6	-0.3	17.2	17.	0.7	20.21.	-1.2	20.	92	7.4	159	265	27	19	6	2	.	5	.	.	27	.	.	.	.		
Stammbach-Oelschnitz	558	7.2	0.0	17.2	17.	0.7	19.	-1.0	19.	90	7.2	254	353	27	21	12	1	.	6	1	.	24	.	.	.	.		
Kahl/Main	107	10.1	0.3	18.4	17.	3.7	31.	2.9	31.	82	7.3	171	335	25	24	5	1	.	.	1	.	24	.	.	.	.		
Schweinfurt	240	9.5	0.4	19.6	17.	3.5	31.	2.7	27.	85	6.8	160	364	25	18	5	.	.	.	.	.	20	.	.	.	.		
Lohr/Main-Steinbach	161	10.0	1.2	20.8	17.	2.4	20.	2.2	20.	84	7.2	233	409	25	19	7	2	.	4	1	.	24	.	.	.	.		
Fichtelberg/Ofr.-Hüttstadl	659	6.8	0.0	16.4	17.	-0.4	19.	-3.0	19.	91	7.5	344	414	28	23	12	4	.	7	1	.	28	.	.	1	.		
Bayreuth	330	9.4	1.4	20.3	17.	3.0	21.	0.0	19.	89	6.9	188	369	25	19	7	1	.	2	1	.	23	.	.	.	.	55	50
Bamberg (Wst)	239	9.7	1.0	20.7	17.	1.9	21.	0.6	21.	87	7.0	178	396	25	18	8	.	.	3	2	.	23	.	.	.	.	44	41
Tirschenreuth	515	7.8	0.2	18.0	17.	1.6	31.	0.5	31.	85	7.5	176	391	26	19	7	1	.	11	2	.	29	.	.	.	.		
Würzburg (Wst)	268	9.6	0.2	19.7	17.	2.4	31.	0.8	31.	87	6.7	177	421	24	17	5	2	.	3	3	.	19	.	.	.	.	56	54
Gößweinstein	437	8.6	0.2	19.5	17.	1.4	19.	1.0	19.21.	86	7.0	252	376	24	20	11	.	.	5	.	.	23	.	.	.	.		
Flossenbürg	695	6.4		14.7	17.	0.6	31.	-0.9	31.	94	7.3	209	286	26	22	7	3	.	11	3	.	24	.	.	.	.		
Miltenberg	127	10.5	0.9	20.5	17.	4.1	31.	0.5	31.	84	7.3	208	416	26	21	9	1	.	2	2	.	28	.	.	.	.		
Weiden/Oberpfalz (Wst)	438	8.4	0.4	18.4	17.	2.0	20.	-0.5	21.	87	7.3	188	400	24	20	7	2	.	2	3	.	25	.	.	.	.	36	30
Erlangen	270	9.9	0.9	20.0	17.	3.0	20.	1.0	20.	80	6.3	195	375	25	18	6	.	.	1	.	.	14	.	.	.	.	57	51
Weigenheim-Reusch	309	9.4		19.5	17.	0.8	19.	-0.8	19.	85	6.3	162		21	18	2	.	.	6	2	.	17	.	.	.	.		
Neustadt/Aisch	315	9.4	0.7	19.8	17.	2.6	19.20.	-0.4	21.	85	7.0	184	368	25	20	5	1	.	8	2	.	23	.	.	.	.		
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	9.4	0.4	19.9	17.	0.8	19.	0.5	20.	87	6.8	154	342	22	20	6	.	.	2	2	.	21	.	.	.	.	48	39
Pommelsbrunn-Mittelburg	530	8.1		18.5	17.	1.9	31.	-0.3	31.	80	6.8	246		24	20	11	.	.	4	1	.	22	.	.	.	.		
Amberg-Unterammersricht	383	9.3	1.1	20.1	17.	1.1	21.	-1.6	21.	85	7.1	185	402	22	17	7	2	.	11	1	.	23	.	.	.	.		
Oberviechtach	595	7.5	0.2	16.7	17.	0.5	30.	-0.5	21.	89	7.1	197	346	25	17	7	3	.	2	1	.	23	.	.	.	.		
Rothenburg o. d. Tauber	406	9.2	0.5	20.4	17.	2.1	19.	-0.6	21.	86	6.6	191	382	26	20	4	1	.	4	1	.	18	.	.	.	.		
Schwandorf	372	8.9	1.0	19.0	17.	1.1	21.	0.0	21.	88	7.0	166	386	23	16	6	.	.	3	1	.	20	.	.	.	.		
Roth b. Nürnberg	340	9.4	1.0	19.9	17.	1.5	21.	-0.6	21.	85	6.7	177	369	26	20	5	.	.	2	1	.	20	.	.	.	.		
Parsberg/Oberpfalz	516	8.8	0.8	19.1	17.	1.0	21.	-1.6	21.	91	6.7	201	394	26	19	6	2	.	10	1	.	19	.	.	.	.		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Höllenstein-Kraftwerk	403	8.3	1.3	15.5	28.	2.0	30.	0.9	30.	94	7.1	176	314	24	20	6	.	.	10	1	.	23	.	.	.	.		
Großer Arber (Wst)	1437	3.0	-1.4	12.0	1.	-4.6	31.			94	7.1	419	432	26	20	11	12	8	30	1	.	24	.	.	11	2	34	22
Regensburg (Wst)	366	9.2	0.8	17.3	23.	1.9	21.	-0.7	20.21.	91	6.7	153	348	24	18	5	.	.	4	.	.	20	.	.	.	.	51	48
Weißenburg/Bay. (Wst)	422	9.3	0.7	20.2	17.	0.7	21.	-1.1	20.21.	82	6.7	161	358	24	22	4	.	.	4	.	.	18	.	.	.	.	48	39
Eichstätt	397	9.5	1.4	20.2	17.	-0.6	21.	-1.2	21.	84	7.0	180	327	23	23	6	.	.	5	.	.	23	.	.	1	.		
Nördlingen	425	9.6	1.2	19.7	17.	0.6	21.	-0.6	21.	83	6.8	154	358	24	21	4	1	.	3	.	.	20	.	.	.	.		
Metten	313	9.3	1.3	17.1	28.	1.5	21.	-1.5	22.	89	6.9	188	281	23	19	8	.	.	3	.	.	24	.	.	.	.	60	53
Kösching	417	9.1	0.7	20.0	17.	0.4	21.	-0.2	21.	90	7.0	166	346	24	20	5	.	.	2	.	.	21	.	.	.	.	69	64
Freyung	655	7.9	0.3	18.2	17.	1.0	31.	-1.5	21.	89	7.2	249	351	22	17	10	1	.	3	.	.	25	.	.	.	.		
Mallersdorf/Niederbayern	410	9.7	1.0	20.7	17.	1.2	21.	0.0	21.	85	6.8	118	281	23	20	3	.	.	3	2	.	20	.	.	.	.		
Kaisheim-Neuhof	516	8.7	0.6	19.7	17.	0.2	21.	-2.6	21.	87	6.6	178	330	23	20	6	1	.	4	.	.	19	.	.	.	.		
Königsmoos-Untermaxfeld	378	10.1		20.8	17.	-1.5	21.	-2.5	21.	84	6.7	194		23	21	6	.	.	7	.	.	23	.	.	1	.	63	
Leiblfing																												
Dillingen/Donau	420	9.5	0.9	20.0	17.	0.5	21.	-0.5	21.	83	6.3	203	432	22	20	6	1	.	2	.	.	16	.	.	.	.		
Fürstenzell (Wst)	476	8.9		17.6	28.	1.4	21.	-0.2	21.	90	7.0	136		25	17	4	.	.	13	.	.	23	.	.	.	.	58	
Landshut	393	9.8		21.2	17.	0.5	21.	-1.0	21.	86	6.6	139		22	17	5	.	.	4	1	.	18	.	.	.	.		
Falkenberg, Kr. Rottal-Inn	490	9.3	0.6	20.0	17.	1.0	21.	-0.5	21.	86	6.2	125	250	21	18	4	.	.	4	.	.	16	.	.	.	.		
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	462	9.4	1.0	20.5	17.	-0.5	21.	-2.3	21.	82	6.6	151	315	22	15	6	1	.	3	.	.	16	.	.	1	.	69	59
Weihenstephan (AMBF)	470																											
Altomünster	500	9.3	1.4	21.2	17.	-0.6	21.	-2.1	21.	82	6.3	193	357	25	18	8	3	.	2	.	.	17	.	.	1	.		
Mühldorf/Inn (Wst)	405	9.3	1.0	21.5	17.	-1.4	21.	-2.3	21.	89	7.0	112	207	24	19	4	.	.	7	.	.	24	.	.	1	.	73	62
Simbach/Inn	360	10.1	1.6	20.2	28.	0.8	21.	-2.5	21.	84	6.1	140	241	18	18	5	.	.	1	.	.	14	.	.	.	.	78	71
Neuburg/Kammel-Naichen	488	9.5		20.5	17.	-0.9	21.	-1.6	21.	84	6.1	167		22	16	6	1	.	4	.	.	15	.	.	1	.	82	
Oberschleißheim	484	9.5	1.3	21.8	17.	-1.2	21.	-3.7	21.	83	6.6	143		27	18	6	1	.	1	.	.	18	.	.	1	.	92	79
München-Nymphenburg	515	9.7	1.1	20.5	17.	1.0	30.	-2.0	31.	84	6.1	155	272	28	23	6	1	.	.	.	.	16	.	.	.	.		
Erdinger Moos (München-Flugh.)	446	9.7	1.5	21.6	17.	-0.8	21.	-3.1	21.	84	6.6	122	249	25	18	6	1	.	8	.	.	19	.	.	1	.	80	67
Kaufering	585	9.3	1.2	20.3	17.	0.6	31.	-1.4	31.	80	6.5	167	293	25	19	5	1	.	3	1	.	19	.	.	.	.		
Ebersberg	572	9.0	0.6	21.8	17.	0.5	21.	-2.1	31.	86	5.9	133	225	25	21	2	2	.	3	.	.	14	.	.	.	.		
Trostberg	487	9.8	1.2	21.4	17.	0.9	21.	-1.1	21.	83	6.3	110	169	26	23	2	1	.	3	.	.	18	.	.	.	.		
Memmingen	595	8.9	0.6	20.0	17.	0.4	21.	-2.9	21.	84	6.5	127	198	22	15	7	.	.	4	.	1	21	.	.	.	.		
Kaufbeuren	716	9.2	1.1	20.6	17.	-0.2	21.	-4.3	31.	72	6.9	118	157	25	20	3	.	.	1	.	.	23	.	.	1	.		
Attenkam	655	9.2	0.7	20.2	17.	0.7	31.	-1.8	21.	79	6.2	145	220	26	20	5	2	.	5	1	.	13	.	.	.	.		
Rosenheim	444	10.0	1.1	21.0	17.	0.2	21.	-0.5	21.	85	6.0	94	147	24	19	.	1	.	3	.	.	14	.	.	.	.	84	70
Traunstein-Axdorf	635	9.5	1.0	20.2	17.	0.8	30.31.	-1.2	31.	80	6.3	141		26	21	6	2	.	2	.	.	18	.	.	.	.		
Hohenpeißenberg (Observatorium)	977	7.3	-0.7	16.1	17.	-0.6	31.	-2.6	21.	83	6.7	150	211	24	21	3	6	.	20	1	.	21	.	.	1	.	68	45
Kempten (Wst)	705	8.6	0.8	20.1	17.	-1.2	21.	-2.2	21.	83	6.7	187	246	27	24	7	1	.	.	.	.	19	.	.	1	.	64	44
Wendelstein (Wst)	1832	2.7	-2.1	12.8	17.	-6.4	31.	-6.1	30.	82	6.8	155	204	25	23	5	13	12	25	2	1	22	.	.	13	4	82	50
Reit im Winkl	690	7.5	0.2	21.0	17.	-1.0	21.	-3.0	30.	87	6.5	152	158	28	21	5	2	.	2	.	.	19	.	.	3	.		
Schwangau-Horn	796	8.6	0.7	20.2	29.	-0.5	21.	-3.3	21.	81	6.4	165	217	26	21	7	2	.	.	1	.	17	.	.	1	.		
Garmisch-Partenkirchen (Wst)	719	8.1	0.7	22.4	17.	-1.4	21.	-3.2	21.	82	6.6	175	227	24	20	5	.	.	1	.	.	19	.	.	1	.	89	59
Zugspitze (Wst)	2960	-4.2	-2.1	3.3	23.	-14.2	30.			87	7.0	227	208	27	24	9	27	31	26	.	.	21	.	.	31	18	88	47
Oberstdorf (Wst)	810	7.8	0.4	20.0	29.	-3.1	21.	-5.5	21.	85	6.6	244	222	27	23	10	5	.	1	2	.	21	.	.	2	.	69	50

1) Sonnenscheindauer nicht direkt am Standort der Station registriert
*) vom Mittel 1961-1990 (Leerstelle: Kein Mittel vorhanden)
**) Spalte 18: Gefallene feste Niederschläge mit oder ohne Regen
Spalte 19: Auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).
Abkürzungen: Wst = Wetterstation, AMBF = Agrarmeteorologische Beratungs- und Forschungsstelle,
BW = Bundeswehr, Nst = Niederschlagsstation, Obs = Observatorium

DWD

Monatswerte Niederschlagshöhen

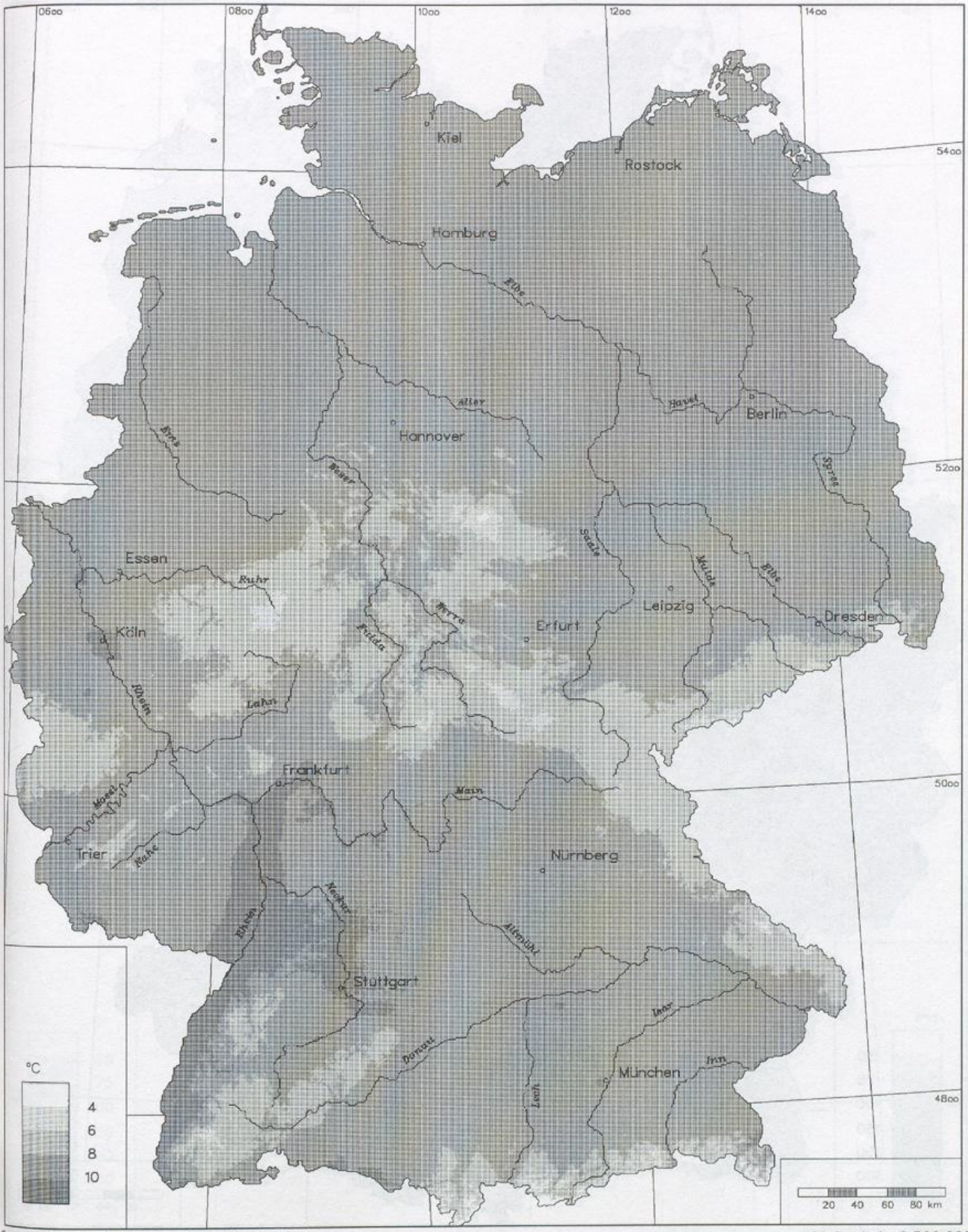
Oktober 1998

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Schleswig-Holstein			
Seedorf, Kr.Segebg.-Blomnath	40	183	305
Söhren	40	193	322
Bad Oldesloe	15	193	316
Steinhorst	56	198	341
Nusse	35	183	339
Ratzeburg	40	167	293
Grube	2	120	255
Großenbrode	3	103	234
Marienleuchte/Fehmarn(Bw)			
Landkirchen/Fehm.-Bisdorf	5	103	234
Lütjenburg	22	142	273
Selent	50	149	240
Schönberg in Holstein	7	162	318
Plön (Max-Planck-Inst.)	26	173	284
Bornhöved	40	195	295
Preetz	37	178	278
Strande	2	137	214
Osdorf	20	175	261
Kleinwaabs	32	161	233
Kappeln-Schleimünde	3	137	228
Niedersachsen			
Zeven	27	158	268
Lamstedt	27	202	277
Nordholz	16	241	301
Wangerland-Minsen	2	177	239
Dornum	1	219	255
Krummhörn-Greetsiel	1	200	263
Laar, Kr. Grafsch.Bentheim	11	262	409
Wieda (Nst)	380	372	477
Jerxheim	130	130	361
Schnega	40	157	424
Hitzacker	28	134	335
Bodenteich	64	172	410
Wrestedt-Stederdorf	50	150	385
Teyendorf	60	141	344
Altenmedingen-Eddelstorf	61	124	258
Bleckede	8	125	298
Mecklenburg-Vorpommern			
Rothemühl	23	52	133
Friedland	14	50	139
Rathebur	9	45	113
Stralsund	13	102	185
Ribnitz-Damgarten	7	104	212
Lichtenberg	125	87	223
Penkun	32	78	217
Grambow	39	64	183
Berlin			
Friedrichsfelde	38	113	305
Treptow	35	106	303
Brandenburg			
Klein Bademeusel	87	91	207
Bremsdorf	100	100	263
Ratzdorf	35	113	290
Neutrebbin	5	89	287
Groß Neuendorf	10	74	224
Klosterfelde	50	98	272
Schwedt/Oder	6	65	203
Passow	15	53	139
Friedrichswalde	79	100	263

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Tolk	35	144	171
Oersberg-Arrild	48	168	230
Nottfeld	33	144	185
Norgaardholz	15	158	226
Glücksburg-Holnis	5	165	214
Westre	15	195	210
Westerland/Sylt	6	177	190
Klanxbüll	1	174	172
Niebüll	4	195	189
Dagebüll	1	175	186
Utersum/Föhr			
Norddorf/Amrum	9	156	153
Langeness	6	138	157
Joldelund	19	174	183
Medelby	25	198	211
Büttjebüll	5	182	194
Bredstedt	12	164	176
Nordstrandischmoor	5	119	175
Nordstrand Osterkoog	1	154	188
Pellworm	1	169	178
Tostedt	58	135	237
Münden-Gimte	122	168	317
Escherode	360	160	296
Bad Pyrmont	107	256	474
Kirchdorf, Kr. Diepholz	40	205	418
Uchte	45	157	327
Ehra-Lessien	74	190	432
Ribbesbüttel	54	149	373
Goslar	266	214	412
Vienenburg-Lengde	135	140	350
Wolfenbüttel	104	120	308
Königslutter	138	173	384
Hohne	55	185	411
Salzgitter-Lichtenberg	153	146	317
Ilsede-Groß Bülten	79	154	385
Uetze	51	139	323
Heringsdorf, Seebad	10	63	137
Gager-Groß Zicker	5	92	204
Samtens	10	123	246
Prerow, Ostseebad	1	105	219
Bartenshagen-Parkentin	22	94	224
Passee	87	116	242
Rankendorf	40	129	280
Selmsdorf	70	132	254
Zehlendorf	45	104	267
Marzahn	49	107	
Koßdorf	87	72	206
Hirschfeld	105	82	205
Sallgast	140	77	179
Nexdorf	93	87	212
Tiefensee, Kr.Barnim	90	107	261
Medewitz	140	87	212
Rutenberg	77	90	237
Templin	60	99	261
Rheinsberg/Mark	65	112	303

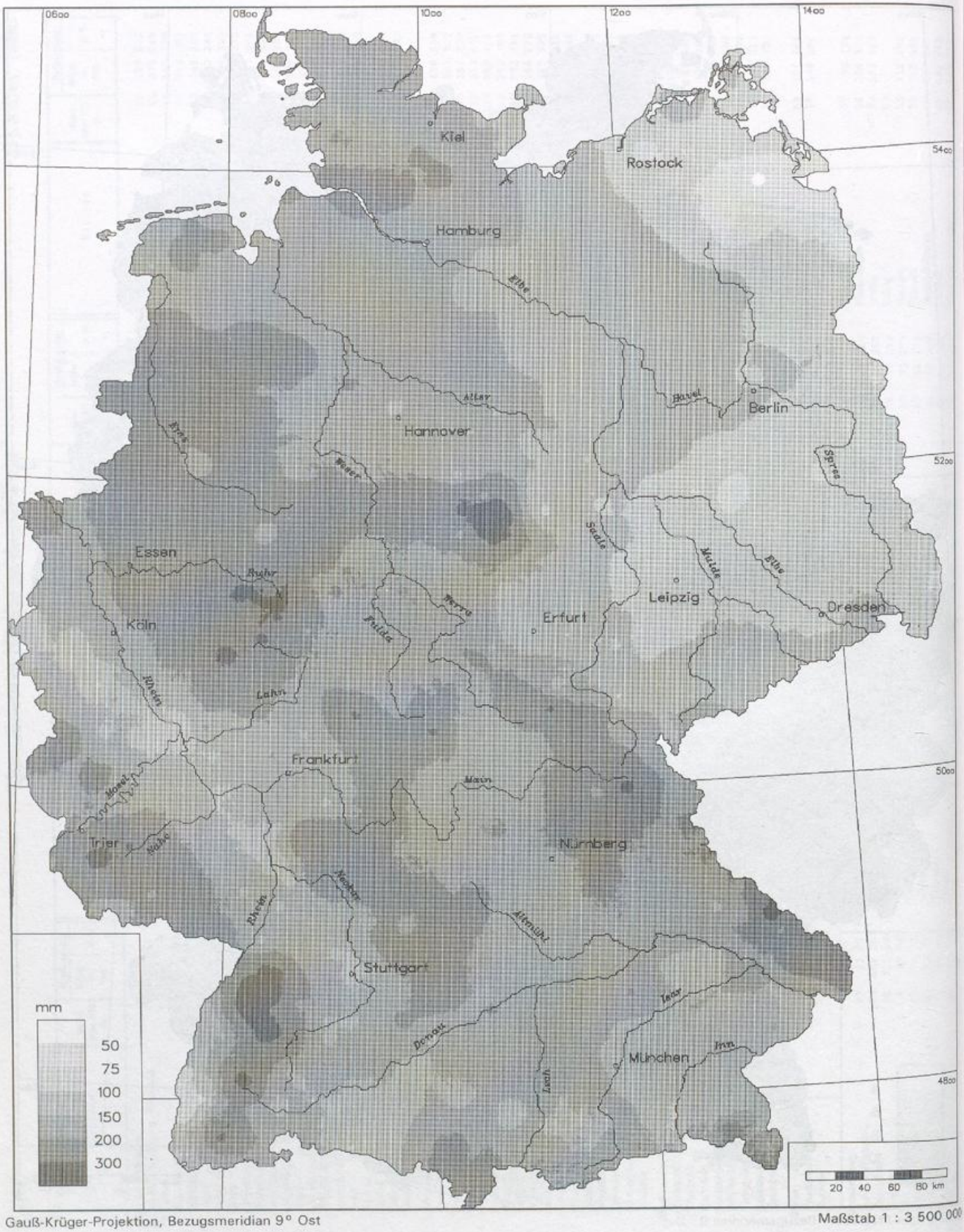
Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Westerhever	1	168	213
Brekendorf	35	188	238
Tellingstedt	15	230	258
Süderstapel	18	172	191
Hennstedt	12	194	226
Satrup	35	183	218
Treia	7	177	190
Wohlde	15	207	230
Friedrichstadt	1	193	205
Hanerau-Hademarschen	46	209	230
Süderdeich	3	159	179
Büsum (Schleuse)	5	119	151
Meldorf			
Krumstedt	8	228	
Friedrichskoog	2	190	238
Brunsbüttel	1	259	332
Bordesholm	30	184	242
Lindau-Revensdorf	15	164	241
Groß Wittensee	15	195	264
Todenbüttel-Maisborstel	35	211	260
Adelheidsdorf	41	158	351
Munster	83	189	350
Bovenden	140	196	490
Moringen	181	255	593
Gillersheim	168	190	422
Sieber	340	332	357
Osterode/Harz	285	213	394
Northeim	121	192	468
Alfeld/Leine	90	188	409
Bad Salzdetfurth	125	158	336
Sarstedt	61	135	346
Wunstorf (Bw)	51	158	376
Schwarmstedt	26	193	429
Walsrode	45	232	407
Achim	28	174	328
Delmenhorst	7	182	325
Neustrelitz	64	98	239
Walkendorf	35	88	200
Krusenfelde	14	48	141
Karlsburg-Zarnekow	40	65	141
Groß Niendorf	65	106	265
Warin	35	103	245
Krakow am See	60	93	216
Malliss	53	123	308
Lichterfelde-Ost	45	105	318
Buch	60	104	281
Oranienburg (Schleuse)	38		
Graustein	139	76	185
Komptendorf	86	89	207
Lieberose	58	86	232
Fürstenwalde/Spree	38	99	275
Luckau	63	61	179
Schöneiche bei Berlin	40	100	286
Goßen	62	86	246
Holbeck	55	80	222

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Albersdorf	40	185	201
Besdorf	16	222	241
Kittlitz	42	159	300
Lütau	27	150	283
Lauenburg/Elbe	35	141	288
Geesthacht	7	142	241
Trittau	28	200	323
Schwarzenbek	40	170	283
Reinbek	35	167	283
Henstedt-Ulzburg	40	231	321
Bargteheide	45	205	315
Pinneberg	8	188	289
Horst, Kr. Steinburg	11	216	309
Gnutz	25	200	260
Brokstedt	10	228	292
Hartenholm	32	203	294
Bad Bramstedt	15	252	360
Oldenborstel			
Vaalermoor	0	186	258
Wilster	0	227	315
Schneverdingen	67	150	259
Visselhövede	58	183	327
Ottersberg-Otterstedt	20	154	270
Bad Essen	52	217	402
Damme	100	248	420
Barnstorf	39	204	364
Winkelsett-Reckum	38	203	344
Hagen, Kr. Cuxhaven	3	156	236
Haselünne	17	247	405
Groß Berßen	35	226	353
Twist-Hebelermeer	19	246	424
Papenburg	2	184	
Friesoythe-Augustendorf	26	214	324
Barßel-Lohe r Ostmark	2	189	282
Leer	7	166	263
Großefehn-Strackholt	8	140	222
Kieve	67	103	240
Grabowhöfe	70	70	189
Plau	70	100	256
Friedrichsruhe	53	109	266
Stolpe	75	110	289
Holthusen	51	145	330
Lübtheen	17	133	317
Rögnitz	50	153	326
Malchow	53	124	365
Schmöckwitz	35	100	286
Wietstock	37	93	274
Fichtenwalde	68	116	331
Wollin	30	123	384
Belzig	80		
Damme	35	112	295
Friesack	29	118	281
Neustadt/Dosse	35	127	343
Vehlow	46	123	332
Hoppenrade-Garz	64	123	315



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

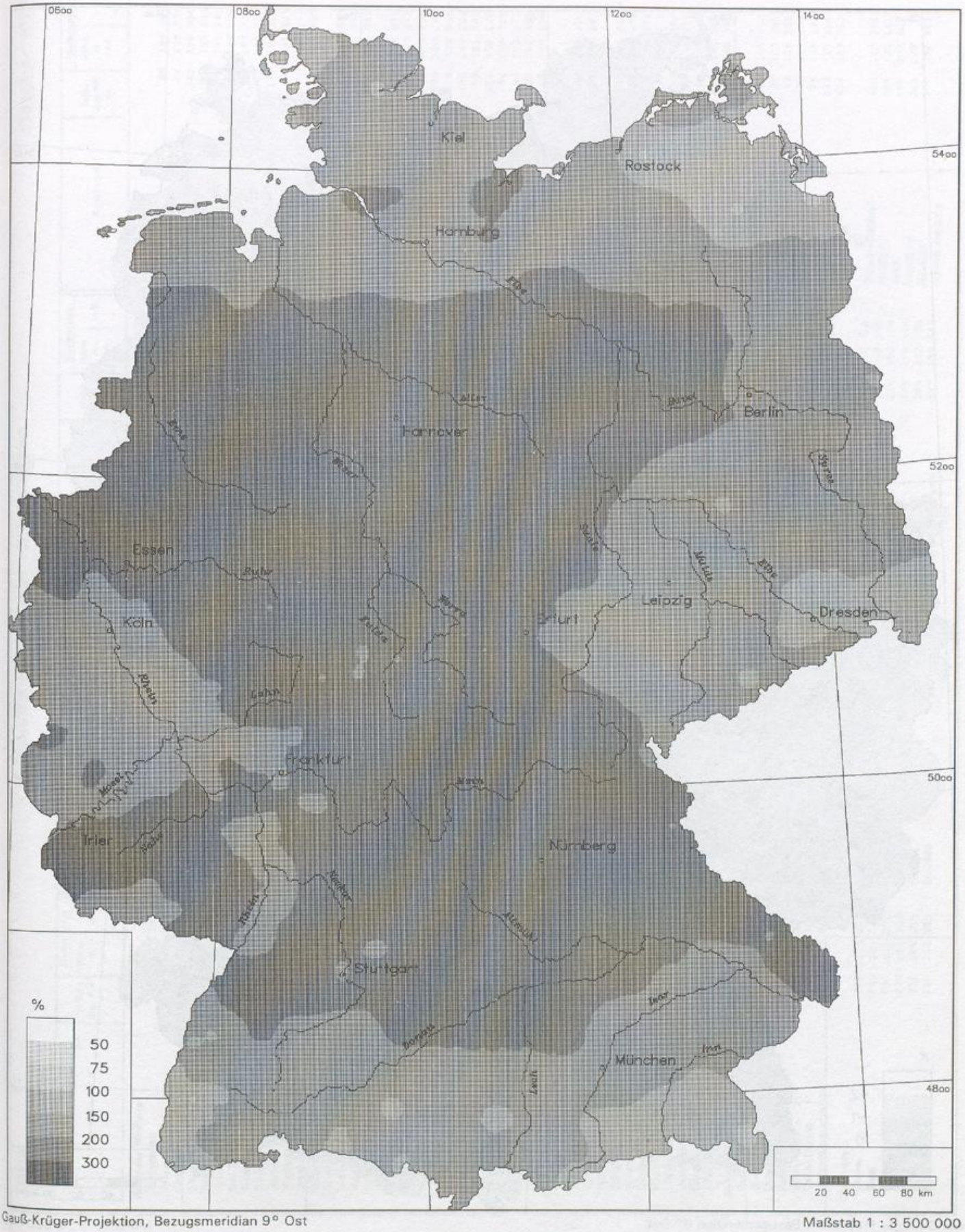
Maßstab 1 : 3 500 000



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

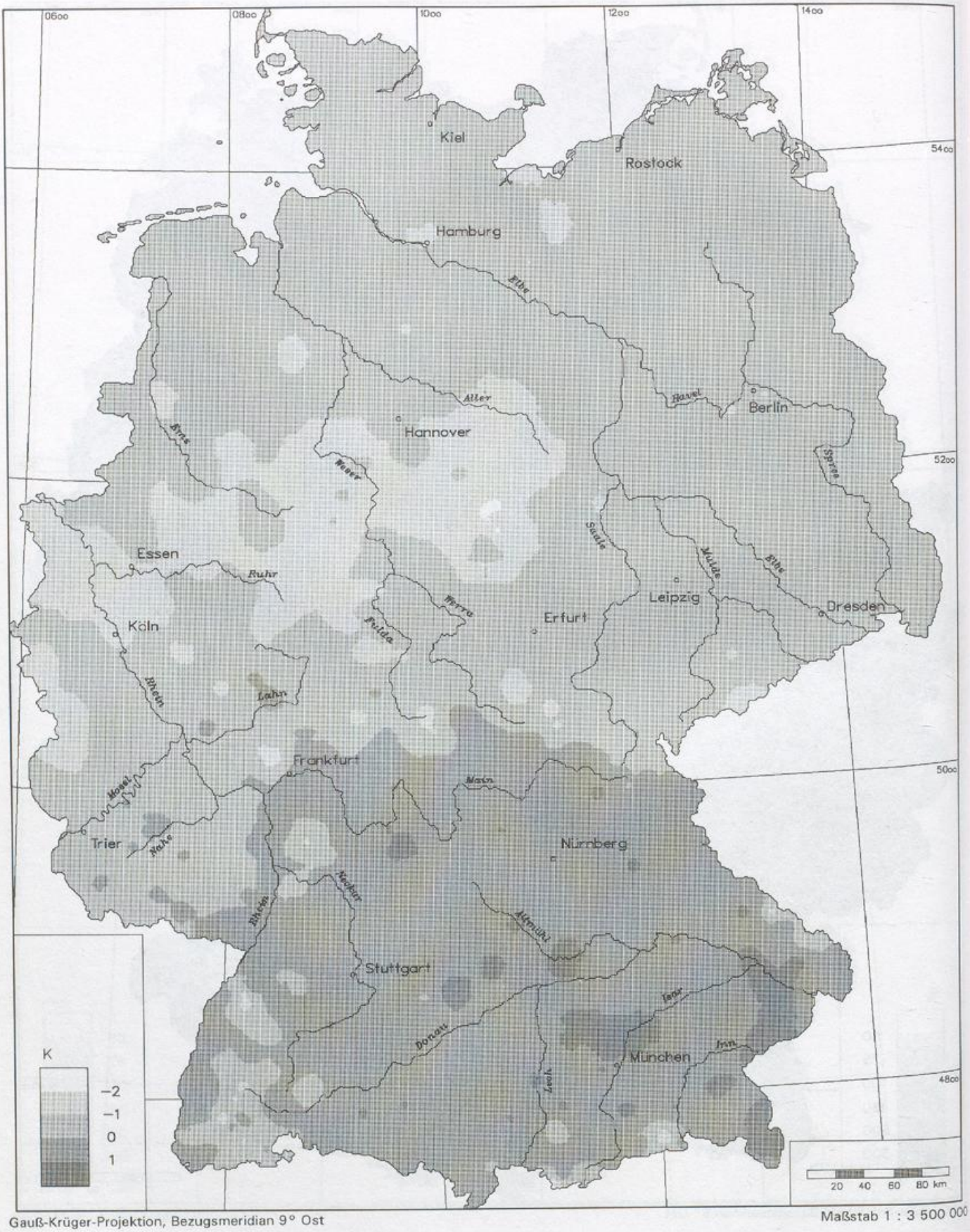
Maßstab 1 : 3 500 000

Verteilung der Niederschlagshöhen in % vom Mittel 1961-1990 Oktober 1998



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

Maßstab 1 : 3 500 000



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

Maßstab 1 : 3 500 000

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Nordrhein-Westfalen			
Schöppingen	100	178	297
Ahaus	48	189	315
Gescher	62	204	334
Hamminkeln-Ringenberg	20	203	369
Borken i.W.	45	237	376
Erndtebrück	500	402	390
Bad Berleburg-Wunderthausen	543	308	371
Winterberg-Züschen	460	297	354
Medebach	405	222	376
Marsberg-Helminghausen	377	207	357
Warburg-Hohenwepel	240	168	365
Beverungen	101	222	444
Willebadessen-Borlinghausen	280	207	376
Brakel	143	257	476
Horn Bad Meinberg-Feldrom	360	300	341
Steinheim, Kr. Höxter	144	249	470
Extertal-Meierberg			
Lage, Kr. Lippe	108	230	411
Herford	77	197	358
Enger	118	198	381
Petershagen	40	193	420
Lübbecke	55	163	362
Rahden-Varl	42	199	406
Bielefeld-Sennestadt	127	234	377
Harsewinkel	65	173	360
Ennigerloh-Ostenfelde	78	189	386
Warendorf	53	190	380
Telgte	55	179	351
Beckum-Neubeckum	105	213	394
Hessen			
Heringen (Werra)	228	158	329
Waldkappel	260	180	333
Bad Sooden-Allendorf	147	163	347
Ebersburg-Ried	346	196	338
Schlitz	230	165	344
Neuenstein	342	165	300
Dipperz	370	177	328
Hünfeld	315	163	333
Ludwigsau-Niederthalhausen	290	166	307
Hess.Lichtenau-Retterode	390	199	
Battenberg-Hof Karlsburg	590	339	394
Allendorf(Eder)-Osterfeld	383	255	386
Sachsen-Anhalt			
Bad Schmiedeburg	95	103	245
Wartenburg	70	81	219
Düben	95	86	221
Raguhn	86	103	303
Halle-Trotha	76	101	316
Lauda/Unstrut	117	98	306
Questenburg-Agnesdorf	290	165	402
Thüringen			
Tanna	548	111	247
Knau	460	103	240
Ruppersdorf	550	131	279
Schwarzburg	277	124	302
Freienorla	171	101	289
Stadtroda	210	111	285
Münster-Schleuse	57	179	344
Altenberge	110	199	355
Lienen-Kattenvenne	55	187	334
Ladbergen-Overbeck	51	182	343
Emsdetten	43	190	373
Westerkappeln	70	203	338
Ibbenbüren	68	190	333
Hörstel	45	196	344
Wachtberg-Berkum			
Kreuztal-Eichen	305	333	383
Burbach	450	287	338
Neunkirchen, Kr. Siegen-W.	350	248	331
Hennef-Stadt Blankenberg	175	183	290
Ruppichteroth-Scheid	205	215	283
Siegburg	63	148	264
Wiehl	215	282	317
Bergisch Gladbach-Refrath	67	199	311
Pulheim-Brauweiler	58	169	325
Wipperfürth-Kreuzberg	365	374	378
Hückeswagen (Bevertalsperre)	298	338	331
Remscheid (Eschbachtal)	208	307	301
Solingen	209	213	273
Bad Münstereifel	320	114	243
Rheinbach	180	108	257
Erftstadt-Bliesheim			
Zülpich	170	97	243
Grevenbroich-Neurath	71	151	285
Neuss	39	163	291
Mettmann	153	215	279
Frankenau	420	176	338
Vöhl-Thalitter	340	178	371
Edertal-Edersee	250	161	343
Schwalmtal-Brauerschwend	325	176	309
Ottrau	350	113	217
Schwalmtal-Ascherode	225	180	375
Bad Zwesten	250	166	346
Borken(Hessen)-Gombeth	172	143	358
Söhrewald-Wellerode			
Espenau-Mönchehof	247	163	333
Reinhardshagen-Vaake	115	199	383
Bad Karlshafen	120	204	425
Gröben	155	88	251
Merseburg	100	89	270
Ritterode	245	97	285
Rothenburg	85	95	317
Brehna	94	101	289
Halberstadt	110	87	272
Friedrichsbrunn	523	161	343
Tannroda	295	114	285
Weißenborn			
Jückelberg	235	84	175
Windeberg	345	140	341
Oberhof	810	330	388
Bösleben	360	83	231
Düsseldorf (Flughafen)	37	152	271
Olsberg-Brunskappel	413	268	327
Bestwig-Nuttlar	330	255	354
Meschede	348	232	341
Schmallenberg-Sellinghausen	435	257	357
Sundern-Hellefeld	360	242	346
Sundern-Langscheid	340	270	391
Rüthen	330	203	338
Warstein	330	236	342
Möhnesee (Möhnetalsperre)	232	208	359
Arnsberg-Holzen	265	228	351
Hemer-Heppingsen	350	279	353
Kirchhundem-Kohlh.-Wirme	420	335	364
Lennestadt-Altenhundem	300	262	340
Wenden-Römershagen	415	360	360
Attendorn	307	324	410
Herscheid	410	384	396
Plettenberg	255	283	358
Sprockhövel-Haßlinghausen	270	228	275
Breckerfeld-Zurstraße	410	281	327
Hagen-Wehringhausen	113	199	326
Wetter/Ruhr	107	221	325
Velbert-Langenberg	220	247	309
Heiligenhaus-Abtsküche	136	231	312
Witten-Stockum	130	210	328
Dortmund-Brechten	96	195	382
Herne (Grüfstraße)	63	218	369
Gelsenkirchen-Buer	93	235	367
Oberhausen (Kaisergarten)	33		
Diemelsee-Stormbruch	420		
Arolsen-Landau	300	149	363
Hofgeismar	150	167	355
Hirschhorn (Neckar)	125	280	346
Michelstadt-Vielbrunn (Nst)	380	277	385
Breuberg-Hainstadt	180	189	315
Bad Soden-Salmünster	145	220	310
Biebergemünd-Bieber	223	266	350
Rodenbach-Niederrodenbach	128	140	280
Hungen-Villingen			
Grünberg	255	184	335
Butzbach-Bodenrod			
Cochstedt	125		
Loburg	76	95	271
Schönebeck/Elbe	52		
Öbisfelde, Buchhorst	57	165	458
Ivenrode	153	126	332
Jersleben	41	112	400
Wittenmoor	53	136	378
Buttstädt	182	107	306
Weißensee	145	102	352
Bleicherode	244	157	357
Sondershausen	199	144	424
Heiligenstadt	260	162	331
Schönbrunn (Talsperre)	555	259	345
Moers	25	188	369
Voerde-Mehrum	24	206	375
Wünnenberg-Fürstenberg	345	190	380
Büren	252	192	343
Lichtenau i.W.-Blankenrode	375	191	341
Salzkotten	98	199	375
Lippstadt	73	187	374
Wadersloh	92	205	402
Bad Sassendorf-Enkesen	138	176	367
Hamm-Rhynern	96	195	361
Waltrop	73	198	341
Senden-Ottmarsbocholt	61	203	356
Lüdinghausen			
Nordkirchen	61	248	443
Haltern	40	228	415
Xanten	20	201	341
Hamminkeln-Mehrhoog			
Monschau	509	268	291
Dahlem-Schmidtheim	565	167	211
Hellenthal-Udenbreth	650	299	336
Schleiden-Gemünd	370	186	338
Heimbach-Schwammenauel	274	175	324
Stolberg-Schevenhütte	182	149	253
Erkelenz	99	151	280
Herzogenrath	163	152	276
Heinsberg-Schleiden	57	128	229
Kerken-Rahm	35	193	371
Geldern-Kapellen	23	216	393
Weeze-Hees	28	195	375
Nidderau-Erbstadt	154	138	282
Bad Homburg-Saalburg	424	229	347
Eppstein			
Hochheim am Main	115	153	333
Wetter(Hessen)-Amönau	224	208	371
Kirchhain	230	159	324
Haina (Kloster)	340	211	422
Ebsdorfergrund-Ebsdorf	215	170	354
Dietzholztal-Mandeln	355	304	371
Greifenstein	434	287	404
Bad Camberg	217	147	288
Hadamar	160	168	305
Burg bei Magdeburg	40	140	452
Klitsche-Neuenklitsche	30	121	367
Schwarzholz	30	115	329
Diesdorf	70	161	403
Fleetmark	35	130	371
Barneberg	143	117	316
Berßel	134	123	362
Themar-Tachbach	360	189	344
Roßdorf	385	181	431
Spahl	380	202	361
Sonneberg	385	229	
Hindfeld	300	158	343
Schwickershausen			

*)

DWD

Monatswerte Niederschlagshöhen

Oktober 1998

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Sachsen			
OSTRITZ-LEUBA	200	77	
Klingenthal			
Pirna	123	84	205
Grumbach	290	85	170
Torgau			
Obersteina	185	78	181
Rheinland-Pfalz und Saarland			
Wörth/Rhein-Maximiliansau	102	148	260
Kandel	123	118	211
Rülzheim	105	117	192
Annweiler	200	211	260
Landau/Pfalz	150	151	275
Germersheim	106	139	221
Speyer	99	95	211
Hochdorf-Assenheim	108	93	233
Dackenheim	180	116	283
Frankenthal	95	83	218
Dirmstein	105		
Grünstadt	200	121	295
Ramsen/Pfalz	255	159	289
Göllheim	243	152	345
Kirchheimbolanden	230	152	330
Stetten, Kr. Donnersberg	245	136	349
Hochborn	275	124	302
Mettenheim	89	117	272
Oppenheim	85	136	332
Wörrstadt			
Ober-Olm	205	120	255
Baumholder			
Idar-Oberstein	264	246	390
Bruchweiler	545	254	374
Herrstein	343	210	362
Sohren	430	173	284
Rhaunen			
Kirn	181	165	311
Baden-Württemberg			
Achberg-Doberatsweiler	503		
Wolfegg (Nst)	623	162	245
Wilhelmsdorf	619	160	246
Bodmann-Ludwigshafen	415	101	174
Löffingen	830	147	226
Stühlingen-Eberfingen	465	174	249
Grafenhausen/Hochschw.	968	214	249
Ühlingen-Birkendorf	755	245	310
Weilheim/Walds.-Bannholz	736	203	218
Bernau-Goldbach	928	241	172
Wolpadingen	888	306	249
Segeten	879	287	243
Schönau/Schwarzwald			
Aitern-Untermulten	1018	254	184
Schweigmatt	723	192	185
Bürchau			
Sallneck	610	213	182
Lörrach			
Kandern-Riedlingen	306	116	176
Kleinkems	235	86	165
Machern	136	90	214
Rammenau	301	97	190
Königswartha	140	70	171
Laußnitz	190	72	144
Sosa (Talsperre)	650	171	285
Schneeberg	450	114	215
Seesbach	394	175	337
Staudernheim	141	150	349
Bruchmühlbach-Miesau	238	219	348
Kusel	235	288	417
Kaiserslautern-Dansenberg	367	228	335
Wolfstein/Pfalz	200	218	389
Lauterecken	158	208	385
Schallodenbach	315	228	447
Breitenheim	180	169	282
Duchroth	240	167	341
Enkenbach-Alsenborn	325	181	307
Falkenstein/Pfalz	440	130	236
Bayerfeld-Steck.-Schmalfelderhof	310	154	350
Rheinböllen	395	148	269
Wöllstein	138	138	363
Mörsfeld	294	140	326
Wolfsheim	212	127	318
Bingen-Büdesheim	82	112	207
Oberwesel	110	135	287
Boppard-Bad Salzig	77	142	273
Lahnstein	71	110	208
Westerburg	355	245	285
Eppenrod	300	183	295
Diez/Lahn	150	165	317
Singhofen	300	147	258
Winterspelt	500	189	266
Dasburg	352	153	196
Prüm	465	194	273
Neuenburg	213	72	150
Heitersheim	231	70	135
Münstertal	456	115	140
Breisach	194	65	159
Elzach-Oberprechtal	480	241	227
Simonswald-Obersimonswald	419	251	216
Gutach i.Br.-Bleibach	302	198	228
Freiamt-Keppenbach	275	189	245
Glottertal	326	129	170
Breitnau	1005	155	155
Oberried-Zastler			
Oberried-St. Wilhelm	920	230	177
Oberried-Hofsgrund	1023	210	174
Sankt Peter/Schwarzwald	729	220	210
Freiburg i.Br.-Ebnet	327	131	208
Schauinsland	1218	129	128
Eichstetten	193	107	195
Schwanau-Ottenheim	153	99	183
Neuried-Altenheim	148	91	178
Schiltach	360	228	235
WILDENFELS-HAERTENSDORF	355	99	206
Burgstädt	325	102	208
Roßwein			
Lichtenberg (Talsperre)	518	125	202
Olbernhau	532	135	265
Börln	145	87	207
LAUPERATH-SCHEIDCHEN	517	179	206
Bitburg	285	186	286
Bexbach-Höchen	415	250	338
Weselberg	428	212	279
Zweibrücken	330	205	289
Höheischweiler	370	235	297
Blieskastel	255	216	327
Gersheim	240	220	293
Kleinblittersdorf	202	189	228
Quierschied	241	213	284
Völklingen-Ludweiler	245	182	246
Hermeskeil	480	269	296
Reinsfeld	484	324	341
Losheim	275	261	353
Schmelz-Limbach	280	261	348
Marpingen-Urexweiler	365		
Illingen	307	214	293
Beckingen-Düppenweiler	252	239	362
Rehlingen-Niedaltdorf	192	187	271
Merzig	171	223	310
Mettlach-Orscholz	385	240	304
Konz	180	162	242
Pellingen	450	215	259
Newel	365	218	303
Mertesdorf	211	188	294
Steffeln	490	240	296
Hillesheim/Eifel	460	195	295
Densborn	308	198	283
Schramberg	502	222	288
Bad Rippoldsau			
Triberg-Nußbach	720	260	252
Haslach im Kinzigtal	220	183	235
Oberharmersbach			
Schuttertal-Schweighausen	398	193	224
Seelbach	255	146	206
Willstätt-Legelshurst	140	128	210
Durbach-Ebersweier	196	144	206
Oppenau	315	279	263
Oberkirch			
Achern	138	210	304
Baiersbronn-Mitteltal	600	386	304
Freudenstadt-Knicbis	875	386	263
Forbach-Herrenwies	750	428	301
Forbach-Langenbrand	200	348	378
Gaggenau	180	301	391
Marxzell-Schielberg			
Malsch-Völkersbach	385		
Ettlingen-Ettlingenweier	118	149	201
Talütz (Talsperre Pirk)	405	114	259
Neumark	375	109	273
Rötha (Talsperre)	131	93	238
Neugersdorf	445	108	186
Boxberg	125	80	186
Löbau	249	87	189
Spangdahlem	320	162	266
Seinsfeld	435	212	299
Leiwen	140	164	278
Beuren, Kr. Trier-Saarburg	505	263	313
Piesport			
Niederstadtfeld	410		
Kinheim	102	137	245
Büchel	455	178	254
Mörsdorf	340	154	285
Kastellaun	425	167	274
Düngenheim	460	159	279
Burgen, Kr. Mayen-Koblenz	85	116	219
Münstermaifeld	255	104	193
Selters/Westerwald	262	183	277
Bassenheim	170	96	200
Altenkirchen	262		
Harschbach	285	181	259
Seifen	205	174	252
Asbach	255	170	233
Andernach	62	91	207
Wassenach	305	105	194
Borler	440		
Rodder	512	116	219
Altenahr	195	110	244
Linz	70	103	206
Gebhardshain	365	225	288
Wissen-Honigsessen	320	247	338
Nister	290	204	283
Eggenstein-Leopoldshafen	109	130	241
Keltern-Ellmendingen	178	178	307
Königsbach-Stein	230	158	277
Karlsruhe-Hohenwettersbach	225	166	244
Weingarten/Baden	120	166	291
Graben-Neudorf	104	154	266
Bretten-Ruit	214	156	269
Bretten-Dürrenbüchig			
Bruchsal	128	142	258
Sternenfels			
Kraichtal-Gochsheim	170	147	258
Östringen	165	148	243
Kronau	107	134	248
Reilingen	103	104	193
Dielheim-Horrenberg	158	193	306
Wiesloch	130	143	238
Schwetzingen	102	121	228
Villingen-Schwenn.(Nst)	715	148	269
Eschbronn-Mariazell	716	178	287
BALGHEIM	710	140	255

Baden-Württemberg (Fortsetzung)

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Rottweil	588	131	226
Oberndorf/Neckar	516	186	278
Dornstetten	680		
Fluorn-Winzeln	660	206	268
Horb-Betra	539	189	338
Rosenfeld	640	145	259
Sonnenbühl-Genkingen	780	164	238
Tübingen (Bot. Garten)	445	128	284
Reutlingen-Betzingen	360	127	265
Boll (Ort), Kr. Göppingen	420	174	281
Baltmannsweiler-Hoheng.	457	164	273
Stuttgart-Ech. (Flughafen)	371	150	349
Winterbach	280	180	327
Backnang	291	158	247
Pleidelsheim	192	125	255
Seewald-Besenfeld	804	387	334
Freudenstadt-Igelsberg	757	367	363
Simmersfeld	720	285	352
Altensteig-Wart	594	205	331
Althengstett-Ottenbronn	530	186	372
Oberreichenbach	639	209	312
Bad Liebenzell	352	199	375
Sindelfingen	440	160	348
Weil der Stadt	389	148	336
Tiefenbronn	344	168	343
Mühlacker	246	159	294
Wimsheim	431	154	302
Bönnigheim	228	158	322
Aalen-Unterkochen			
Abtsgmünd	370	209	373
Bühlerzell-Geifertshofen	414	244	400
Vellberg-Kleinaltdorf	396	185	336
Jagstzell	451	211	364
Mulfingen/Jagst	294	207	334
Ahorn-Eubigheim	338	198	347
Adelsheim	235	222	352
Schefflenz-Unterschefflenz	270	231	350
Wilhelmsfeld	350	354	402
Sinsheim	197	174	305
Neunkirchen/Baden	300	286	353
Neckarbischofsheim	204	199	321
Specbbach	185	221	307
Schönbrunn/Baden	350	282	313
Bammental	131	198	275
Heidelberg (Kurh. Kohlhof)	465	190	238
Ladenburg			
Hemsbach	98	171	305
Großrinderfeld-Ilmspan	325	195	464
Külsheim/Baden	300	218	519
Walldürn-Reinhardsachsen	311	238	397
Mudau-Schlossau	470	260	351
Furtwangen	870	334	267
Eisenbach-Bubenbach	930	186	214
Tuttlingen	648	151	236
Böttingen	928	190	302
Meßstetten-Tieringen	852	175	273
Fridingen	634	149	276
Stetten-Frohnstetten	785	141	243
Trochtelfingen-Steinhilben	795	152	276
Burladingen	780	129	205
Krauchenwies	596	114	207
Hayingen	665	150	283
Ehingen/Donau	496	139	296
Biberach/Riß	535		
Schwendi-Schönebürg	535	113	209
Hüttisheim	513	132	307
Leutkirch	655	176	217
Bad Wurzach	657	164	248
Blaubeuren-Seißen	701	168	329
Lonsee-Ettlenschieß	665	170	315
Kreßberg-Marktlustenau	456	217	381
Bopfingen	497	201	379

Bayern

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Thierstein	595	184	368
Waldershof-Hard	668	249	395
Rehau	521	151	280
Naila	525	236	381
Lindau (Bodensee)	400	167	192
Oberreute	853	270	209
Bad Berneck	370	197	340
Kulmbach-Burghaig	385	170	333
Creußen	440	229	449
Lichtenfels/Ofr.-Isling	375	205	387
Meeder-Ottowind	436	202	337
Maroldsweisach-Hafenpreppach	314	169	313
Ebern-Eyrichshof	285	205	418
Neumarkt/Oberpfalz	426	198	367
Heilsbronn	423	206	438
Plech	440	287	399
Leinburg-Krämersweiher	350	188	319
Markt Erlbach-Wilhelmsgreuth	418	177	369
Aufseß-Hochstahl	435	253	415
Markt Bibart	305	202	404
Gremsdorf	272	209	445
Ebrach	333	182	325
Hofheim/Unterfranken	262	168	311
Kolitzheim-Oberspiesheim	220	159	388
Kitzingen	188	182	444
Werneck	225		
Bad Neustadt	248	197	419
Stadtlauringen-Oberlauringen	315	173	393
Hammelburg	220	171	364
Lohr/Main-Ruppertshütten	370	275	324
Giebelstadt	295	201	467
Kirchzell-Breitenbuch	512	283	393
Elsenfeld-Rück	165	170	315
Immenstadt	731	278	228
Altusried-Muthmannshofen	736	214	258
Oberfahlheim	460	159	346
Obergünzburg	738	169	222
Wörnitz	465	243	398
Dinkelsbühl-Sinbronn	490	207	414
Zusmarshausen	465	193	339
Mickhausen	515	166	263
Pfronten-Ösch	850	245	250
Lechbruck	730	188	254
Seeg	850	228	
Türkheim	599	155	287
Ellgau	426	202	404
Nassenfels	403	182	379
Eurasburg-Freienried	529	167	274
Pöttmes-Schorn	404	200	392
Hettenshausen	440	174	290
Siegenburg	395	181	355
Gunzenhausen	440	176	400
Thalmässing	417	189	378
Berching	399	160	320
Erbendorf	500	247	426
Wernberg-Köblitz-Neunaigen	407	203	423
Schönsee-Dietersdorf	695	221	381
Ensdorf/Opf.-Hirschwald	492	222	472
Zwiesel-Rabenstein	690	279	328
Grafling-Mühlen	586	344	435
Falkenstein, Kr. Cham	562	197	346
Schierling	369	160	372
Straubing (Nst)	322	141	300
Wiesenfelden-Kesselboden	605	265	402
Windberg	410	210	350
Krün	875	143	191
Lenggries-Fall	770	144	144
Jachenau	765	179	186
Königsdorf	626	122	156
Pullach-Höllriegelskreuth	544	133	222
Weilheim/Oberbayern	568	124	185
Seefeld/Obb.-Unering	646	144	244
Dachau	483	148	264
Nandlstadt	475	151	296
Wörth/Obb.-Hörlkofen	505	122	230
Moosburg/Isar-Pfrombach	445	123	251
Hengersberg-Unterfrohnstetten	370	208	267
Vilsbiburg	459	129	258
Arnstorf	385	141	300
Vilshofen (Schweiklberg)	378	158	247
Saldenburg-Stadl	572	244	325
Neuschönau-Altschönau	730	253	320
Neureichenau-Duschlberg	880	286	358
Kiefersfelden	480	117	156
Kreuth-Glashütte	895	172	148
Warngau-Taubenberg	795	151	174
Burgkirchen-Gendorf			
Frasdorf	605	142	153
Chiemsee-Herrenchiemsee	539	126	156
Ruhpolding	692	229	201
Schneizlreuth-Ristfeucht	523	162	160
Freilassing	412	117	139
Fridolfing			
Pfarrkirchen	375	115	225
Griesbach im Rottal	444	144	272
Waldkirchen	625	205	289

DWD

Tageswerte der Lufttemperatur (Zehntel °C)

Oktober 1998

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
List auf Sylt (Wst)	26	TM	104	92	86	67	79	97	84	91	103	114	107	92	106	119	106	101	114	86	84	79	111	132	114	96	92	87	105	83	90	79	69
		TX	124	116	108	84	96	144	101	100	113	129	123	122	127	135	125	117	134	101	102	106	130	136	138	118	117	101	117	108	102	92	93
		TN	98	68	72	45	69	62	76	85	88	82	86	75	91	98	74	90	97	54	70	50	76	122	99	91	79	64	69	63	62	63	53
Leck (BW)	7	TM	104	86	80	61	82	96	84	91	100	114	92	86	103	118	93	89	114	70	70	64	104	132	107	81	94	63	96	78	80	70	49
		TX	132	115	110	92	107	135	98	101	108	140	120	121	136	147	129	118	144	110	97	110	127	142	141	135	121	110	118	110	113	87	99
		TN	94	35	68	37	60	57	77	85	87	98	80	57	70	99	75	35	96	51	54	26	38	123	81	34	83	30	30	64	72	59	31
Arkona (Wst)	42	TM	98	87	62	68	92	97	97	92	94	99	98	85	88	110	90	94	126	82	70	75	77	132	125	100	96	64	79	75	85	77	66
		TX	117	102	102	72	106	125	111	103	107	109	113	105	114	139	120	112	167	111	100	89	91	140	139	125	116	91	102	102	94	86	81
		TN	92	73	50	55	70	83	82	80	89	87	89	65	72	74	77	78	88	67	42	47	39	91	119	85	86	49	51	62	67	65	48
Schleswig	43	TM	99	90	76	66	90	100	80	90	92	102	86	81	97	116	87	94	122	65	62	53	97	143	116	91	94	66	80	77	82	58	54
		TX	122	104	108	76	97	129	101	94	99	128	107	115	136	147	123	123	156	107	93	97	125	150	148	113	108	100	112	103	100	88	98
		TN	96	64	62	36	69	62	73	79	87	86	76	59	60	95	66	55	93	46	36	36	44	123	92	67	84	51	37	65	67	52	39
Hohwacht	10	TM	103	92	78	71	89	106	84	98	97	104	94	83	104	126	89	94	130	64	74	64	99	148	138	112	93	59	85	76	82	63	56
		TX	127	105	100	85	98	121	105	105	110	121	112	115	145	156	130	130	170	110	103	105	122	160	156	139	112	100	117	115	98	90	80
		TN	98	72	65	48	77	44	77	80	92	92	86	54	61	100	86	44	100	45	33	44	37	122	133	78	82	48	45	64	64	56	44
Warnemünde (Wst)	4	TM	88	78	56	66	70	89	88	96	104	112	104	88	104	126	99	96	136	76	72	71	91	146	137	112	97	63	78	78	88	74	57
		TX	120	96	87	85	100	123	97	103	117	123	111	111	127	156	130	132	179	113	111	98	113	155	154	143	120	97	116	119	100	92	79
		TN	75	44	41	39	60	51	73	80	95	92	100	66	78	93	82	64	96	61	33	51	39	113	130	92	87	48	40	74	64	62	48
Helgoland (Wst)	4	TM	108	93	92	77	96	110	86	104	108	125	122	113	117	134	115	122	121	100	94	97	120	141	129	108	110	87	111	106	98	91	82
		TX	130	108	108	93	111	125	110	107	116	139	126	124	135	146	132	133	146	114	109	108	136	149	144	123	124	110	129	131	116	102	97
		TN	101	78	82	54	80	91	80	84	102	105	105	87	110	112	99	99	97	73	80	59	88	132	119	97	98	71	74	88	84	71	69
Greifswald (Wst)	2	TM	82	73	48	60	70	76	83	96	104	105	103	78	90	116	97	85	150	73	68	62	80	141	136	105	99	63	83	74	81	61	58
		TX	110	90	82	77	97	118	94	110	119	118	113	112	128	154	134	126	181	140	107	96	100	149	162	137	123	102	114	119	103	85	80
		TN	68	41	38	41	48	16	72	74	92	93	96	60	57	82	81	52	83	53	30	46	30	97	119	96	87	48	37	66	60	50	48
Boltenhagen (Wst)	15	TM	95	81	57	66	76	98	82	92	98	109	96	77	102	124	83	92	129	62	68	64	89	143	133	109	94	57	83	76	80	60	54
		TX	117	94	91	75	93	117	97	101	108	129	111	112	131	156	130	126	172	108	105	96	112	151	152	133	115	86	116	116	100	86	78
		TN	90	55	43	37	61	74	67	80	89	88	89	55	59	96	74	51	99	48	19	44	31	111	124	103	81	48	34	62	57	54	45
Helse, Kr. Dithmarschen	2	TM	90	65	72	53	78	88	70	91	100	110	108	88	104	126	97	110	129	76	66	71	101	146	128	99	100	66	92	98	87	75	66
		TX	110	100	100	85	105	124	92	100	105	130	122	106	130	150	125	125	169	115	95	105	125	152	150	120	116	101	115	110	105	95	90
		TN	80	34	55	28	55	35	60	70	90	90	90	60	81	100	85	70	102	63	35	40	50	122	115	88	85	57	54	80	66	62	55
Wahlstedt	45	TM	86	74	64	58	70	87	70	91	96	102	92	79	98	123	82	96	129	60	63	58	96	145	138	103	86	55	80	83	74	60	50
		TX	109	105	97	80	105	125	97	94	102	137	109	107	126	153	129	130	168	102	100	100	121	149	150	131	110	83	115	111	100	82	72
		TN	82	40	53	27	52	12	62	73	89	88	85	56	69	98	74	50	93	42	14	45	30	121	131	94	72	47	38	67	65	49	40
Teterow (Wst)	46	TM																															
		TX																															
		TN																															
Norderney (Wst)	11	TM	88	78	75	65	80	96	72	94	94	113	104	115	112	126	109	117	114	90	88	85	112	140	126	102	106	80	98	111	96	88	74
		TX	111	99	96	75	94	123	101	102	99	129	124	122	127	149	126	129	143	106	99	101	129	149	142	117	116	106	134	127	110	99	100
		TN	82	62	65	40	64	63	64	71	91	92	94	87	99	108	100	90	97	78	49	60	64	124	116	92	89	63	66	91	81	76	64
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	TM	84	62	59	59	71	82	69	88	103	106	96	79	105	125	90	104	132	60	68	64	100	148	138	108	91	63	89	94	78	60	53
		TX	114	100	81	83	86	124	88	95	112	131	116	109	135	160	136	128	179	105	99	98	123	156	160	130	122	107	129	121	102	81	82
		TN	72	30	50	29	60	23	59	69	87	92	91	68	65	103	75	39	100	38	13	50	28	123	127	98	77	47	38	64	55	51	43
Schwerin (Wst)	59	TM	82	59	42	62	64	82	68	93	97	102	93	78	98	118	90	94	134	61	60	62	87	139	128	109	92	51	81	76	71	56	48
		TX	110	95	68	80	84	124	88	106	115	118	107	115	130	151	136	133	174	109	107	98	107	146	151	127	111	87	118	122	104	84	73
		TN	74	27	30	29	55	38	56	73	91	83	88	64	60	91	72	44	98	48	9	42	22	107	115	102	82	40	27	65	65	47	37
Neubrandenburg (Wst)	81	TM	67	52	34	54	54	72	77	94	97	101	100	76	89	116	93	84	152	71	62	62	86	132	134	112	94	60	77	72	80	56	58
		TX	103	78	59	66	83	118	90	108	110	113	113	107	126	151	127	120	181	147	102	91	104	142	160	133	116	93	103	118	97	80	72
		TN	50	13	28	32	42	7	56	69	87	89	89	59	51	80	74	49	82	53	20	40	19	97	113	95	83	47	34	64	62	47	47
Emden (Wst)	0	TM	83	64	60	58	68	84	69	89	96	112	98	99	108	122	96	120	118	68	64	70	117	153	132	104	92	68	98	108	83	70	65
		TX	109	92	77	67	75	118	89	97	111	148	122	112	132	165	134	140	156	99	101	106	137	167	155	118	118	92	145	124	107	99	86
		TN	78	38	54	11	63	38	61	69	89	95	91	62	78	99	79	69	95	60	26	47	57	137	114	93	75	59	56	93	70	56	53
Angermünde (Wst)	56	TM	68	43	33	54	58	65	79	97	100	103	103	80	90	124	99	82	150	78	57	61	86	136	137	111	102	61	85	82	82	60	61
		TX	103	63	49	68	82	118	97	120	122	113	113	113	131	146	140	125	188	144	108	93	118	157	177	137	130	99	106	114	106	86	75
		TN	47	8	5	34	46	5	56	71	86	90	91	66	58	67	80	57	66	57	9	41	18	98	109	93	86	53	47	58	67	54	50
Bremen (Flugh.)	4	TM	88	64	48	58	70	83	72	82	87	111	100	87	104	124	95	108	130	51	56	44	110	146	141	106	90	53	101	100	82	61	58
		TX	113	96	70	71	75	122	90	107	115	137	124	113	134	161	137	133	177	109	106	100	131	161	156	135	122	99	130	124	112	79	81
		TN	82	42	41	34	62	36	65	71	46	89	92	71	69	102	74	37	96	29	0	23	16	119	126	93	69	41	41	85	69	51	46
Soltau (Wst)	77	TM	80	55	39	54	64	77	66	77	90	102	96	74	99	118	92	104	132	57	62	49	94	141	132	102	88	56	90	99	72	59	58
		TX	109	90	53	67	69	113	84	100	113	123	113	109	140	154	135	133	181	105	109	99	117	149	157	129	111	101	117	120	110	80	78
		TN	71	27	33	23	53	25	59	64	59	88	89	63	63	94	72	50	101	33	-8	24	7	117	123	89	72	53	30	83	60	46	44

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

Tageswerte der Lufttemperatur (Zehntel °C)

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Lüchow (Wst)	17	TM	85	56	37	60	71	83	72	94	94	106	107	76	99	124	103	98	140	71	62	58	96	138	136	116	97	72	83	93	78	61	57
		TX	107	81	62	78	79	119	95	110	121	121	116	114	139	157	137	133	188	119	121	102	117	152	159	143	119	108	115	120	105	82	86
		TN	79	26	28	23	58	13	63	74	72	89	95	62	63	96	64	51	102	45	7	28	11	112	115	104	85	56	33	86	71	50	41
Neuruppin (Wst)	38	TM	84	54	36	64	66	82	85	98	101	107	105	87	92	124	100	94	145	63	61	54	88	136	134	115	98	69	80	90	84	55	58
		TX	110	78	61	80	83	110	100	129	119	113	113	122	130	155	143	134	188	137	112	94	115	148	162	133	123	107	109	119	108	79	86
		TN	78	27	21	26	60	27	69	79	73	95	97	66	54	83	75	55	95	44	6	36	17	100	110	104	86	54	37	77	75	47	47
Lingen (Wst)	24	TM	91	60	52	60	71	80	77	80	103	106	97	89	107	125	97	124	124	53	62	62	116	152	144	109	95	58	108	106	82	61	67
		TX	128	83	64	69	80	103	93	104	149	132	123	105	140	158	135	150	169	117	117	114	134	157	158	137	126	88	127	135	117	86	85
		TN	81	50	47	43	56	47	64	68	52	92	89	71	71	102	79	50	96	32	6	38	42	131	133	92	78	47	45	84	66	53	49
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	TM	76	41	26	63	57	70	84	105	105	107	106	90	88	130	108	93	158	85	60	60	88	135	153	109	102	77	85	100	89	58	60
		TX	111	69	50	76	82	100	101	151	129	119	115	127	133	147	148	133	198	152	119	96	126	163	181	156	136	110	113	132	111	82	83
		TN	66	19	16	18	48	27	67	78	71	96	95	71	66	66	83	71	82	64	11	41	21	97	108	93	88	62	44	90	69	51	52
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	TM	80	51	43	59	68	68	70	95	97	108	108	87	108	131	104	114	139	71	70	62	111	149	140	113	94	60	101	106	82	58	62
		TX	121	72	53	67	73	88	80	128	124	125	123	114	131	159	146	145	195	115	114	93	125	160	156	140	130	105	128	138	111	80	77
		TN	69	34	37	33	60	32	60	69	80	91	93	68	71	98	80	42	111	41	13	44	38	125	131	100	75	54	45	89	74	44	47
Braunschweig (Wst)	81	TM	78	42	40	58	65	61	70	96	95	106	107	79	102	125	101	110	138	68	71	58	104	136	137	122	93	62	86	108	87	56	59
		TX	117	67	50	68	71	87	77	120	120	121	118	113	130	157	138	138	184	120	119	94	126	154	156	148	124	102	111	137	110	79	76
		TN	67	29	35	32	56	21	57	70	82	90	93	61	72	99	78	57	119	45	18	43	32	110	124	110	81	55	40	85	74	43	48
Lindenberg (Obs)	98	TM	69	37	24	60	60	60	85	106	99	104	106	84	85	122	104	84	171	73	55	46	92	132	156	106	94	70	83	92	84	54	54
		TX	102	56	41	77	80	68	103	150	120	122	112	118	131	137	145	128	204	179	114	80	128	168	188	162	130	106	98	138	105	78	79
		TN	56	9	17	23	52	26	63	76	87	95	93	68	69	58	75	58	73	40	3	27	9	102	107	88	85	56	49	81	71	46	46
Greven (Flugh.)	48	TM	95	53	53	59	78	70	78	92	110	108	102	87	108	128	105	124	132	56	62	61	119	140	142	111	97	60	111	111	71	62	62
		TX	139	87	64	92	91	94	97	113	142	127	123	109	134	160	143	146	176	119	114	111	133	152	158	140	132	94	131	144	111	83	85
		TN	86	48	45	43	48	62	64	69	85	94	96	69	72	104	82	53	106	24	5	48	51	125	137	93	85	45	49	75	57	51	46
Magdeburg (Wst)	76	TM	81	38	38	60	66	56	75	96	100	106	107	82	99	136	100	104	136	64	55	57	98	130	134	114	98	69	86	102	88	55	51
		TX	110	74	47	70	76	82	81	129	121	120	115	117	130	165	148	135	182	123	117	99	128	164	161	151	122	108	118	139	111	79	79
		TN	71	28	32	30	58	20	54	81	82	86	95	69	68	93	72	59	99	35	-6	40	20	108	103	93	85	57	36	81	70	48	42
Bad Salzuflen (Wst)	135	TM	83	38	45	55	69	59	68	88	98	99	98	80	102	126	100	117	131	55	68	50	108	134	136	102	92	56	99	98	74	53	52
		TX	123	77	56	80	79	78	80	112	126	110	115	104	127	151	138	143	183	107	107	96	120	149	156	132	122	91	117	135	97	68	75
		TN	76	33	34	42	41	47	54	65	80	86	92	67	66	95	83	54	100	31	19	34	33	117	131	89	81	42	40	68	52	39	39
Wittenberg (Wst)	105	TM	80	39	36	66	68	56	86	92	96	108	104	84	80	130	100	89	154	70	46	52	96	130	150	110	102	72	84	102	90	56	56
		TX	105	77	46	80	82	71	101	136	114	115	113	120	130	149	154	132	198	149	114	98	127	161	180	160	131	115	115	138	113	80	94
		TN	76	25	32	32	58	20	56	72	73	88	91	68	57	64	76	42	89	28	-15	34	14	110	110	94	85	58	34	90	71	50	46
Bad Lippspringe (Wst)	157	TM	93	37	52	57	78	60	70	88	106	98	102	78	103	128	100	114	128	58	69	52	106	136	136	106	90	55	98	106	78	52	57
		TX	133	81	59	82	94	75	83	112	128	113	113	106	125	154	137	142	185	106	112	89	135	151	157	133	123	99	117	141	106	71	76
		TN	81	32	34	42	49	52	55	63	80	87	93	71	72	96	81	63	101	27	5	37	34	112	123	92	73	45	42	92	63	31	41
Braunlage (Wst)	607	TM	43	-4	12	44	34	16	45	61	71	65	73	53	60	104	75	83	97	30	29	22	67	94	101	72	57	33	54	64	30	17	18
		TX	84	34	23	77	50	33	55	76	86	76	81	81	78	118	119	108	150	69	79	51	106	102	117	103	88	55	75	100	61	32	24
		TN	34	-14	-2	10	29	3	16	46	49	57	59	36	41	60	32	38	69	2	-20	-1	4	71	84	61	48	14	13	49	13	6	8
Göttingen (Wst)	167	TM	87	36	52	74	76	60	69	92	110	103	104	90	103	133	97	114	127	62	67	47	105	129	135	108	94	64	90	107	80	57	55
		TX	125	79	58	96	89	75	78	122	139	114	116	109	134	152	159	143	174	118	120	91	142	149	156	139	122	99	110	132	110	70	75
		TN	78	28	35	49	71	54	54	69	82	92	89	62	77	92	52	45	98	24	-9	17	12	109	110	95	83	54	30	97	43	50	37
Cottbus (Wst)	69	TM	79	40	38	72	68	65	98	121	105	112	112	88	84	131	116	96	172	67	57	51	104	144	166	115	106	74	89	106	86	62	64
		TX	102	73	46	91	94	75	112	155	120	130	120	120	131	150	158	137	219	178	126	99	133	176	202	169	137	100	105	149	108	92	88
		TN	73	24	32	41	61	33	62	88	98	100	103	71	70	63	76	50	96	28	-6	37	19	116	121	100	92	62	56	89	61	54	56
Essen-Bredeney	152	TM	118	48	54	68	81	62	82	92	106	105	105	88	99	130	102	120	128	71	62	62	111	131	132	105	85	62	103	117	73	52	63
		TX	150	104	65	85	102	81	110	118	135	117	113	114	134	151	138	144	171	122	116	95	135	139	144	127	123	82	123	140	111	79	77
		TN	104	39	38	53	56	51	52	65	65	85	96	69	66	96	88	62	101	50	8	51	54	114	127	87	67	52	47	107	58	36	36
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	TM	82	33	45	78	71	60	84	105	100	111	110	90	90	135	117	107	155	78	65	57	102	137	150	114	104	71	86	111	84	60	58
		TX	111	73	54	102	83	77	97	135	112	120	117	123	121	153	153	140	198	153	117	86	131	162	169	163	133	99	117	163	106	75	79
		TN	73	24	35	44	65	39	59	79	87	89	97	74	70	79	93	55	111	53	7	39	11	111	107	95	83	61	41	103	66	44	45
Artern (Wst)	164	TM	80	35	48	73	72	56	74	103	106	106	111	86	100	131	113	116	138	76	56	48	98	137	137	121	100	70	83	113	79	61	55
		TX	119	71	56	85	82	71	81	143	133	117	119	114	136	144	162	155	193	121	124	91	138	160	164	148	126	102	117	150	118	74	79
		TN	71	23	37	45	68	43	53	74	87	98	91	75	69	92	81	57	121	43	-8	33	22	108	105	107	79	53	42	104	50	44	38
Oschatz (Wst)	150	TM	84	35	44	87	71	62	91	117	103	111	108	83	82	127	114	99	175	71	66	51	102	138	156	110	100	72	82	110	86	57	60
		TX	108	79	50	137	87	78	103	144	116	121	114	126	122	143	155	150	202	183	110	97	133	167	186	161	138	103	109	159	106	78	82
		TN	79	26	38	43	63	49	59	98	89	103	98	71	64	68	90	62	92	39	2	36	23	108	114	90	78	60	44	99	67	46	45
Lüdenscheid (Wst)	387	TM	110	32	39	52	72	48	71	71	92	86	92	71	84	112	85	98	110	44	51	41	88	110	118	92	66	37	84	93	54	28	50
		TX	147	97	48	72	98	74	94	102	123	96	99	94	106	137	133	123	150	88	95	65	103	117	129	115	110	64	99	129	89	52	60
		TN	96	17	18	39	42	38	37	53	62	72	80	46	63	80	68	33	83	23	-9	28	30	94	109	76	49	33	25	77	38	10	22

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

DWD

Tageswerte der Lufttemperatur (Zehntel °C)

Oktober 1998

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Kassel (Wst)	231	TM	85	32	50	64	77	57	65	89	96	95	98	85	97	123	95	106	122	62	58	45	94	116	126	98	92	54	86	109	76	53	51
		TX	129	76	57	80	95	74	74	106	130	111	113	118	126	140	156	136	178	113	110	96	123	127	148	135	116	85	107	136	115	66	75
		TN	76	25	28	51	58	47	47	63	68	86	80	67	75	86	68	47	92	33	6	25	20	92	108	90	79	38	18	101	52	38	26
Kahler Asten (Wst)	839	TM	65	-6	11	14	38	12	41	39	62	54	58	32	52	102	57	72	73	21	30	8	55	83	84	55	30	4	50	59	22	0	11
		TX	88	51	21	30	50	33	68	47	102	62	70	62	77	112	111	90	127	59	64	27	80	88	101	84	83	25	67	99	47	16	18
		TN	51	-18	-17	1	6	6	8	25	20	43	46	14	32	49	48	23	45	-3	-5	-2	3	68	70	44	14	-3	-4	42	1	-8	-3
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	TM	78	34	44	86	67	58	100	115	97	108	106	82	75	125	119	106	164	74	58	48	100	142	153	109	100	67	83	122	82	54	51
		TX	104	71	51	126	81	71	113	144	106	120	114	121	108	142	148	143	210	178	113	94	130	171	189	158	133	95	109	164	107	75	73
		TN	71	24	36	43	61	45	56	104	89	97	95	68	58	60	100	66	104	54	-3	39	16	93	115	88	80	54	47	94	67	42	37
Görlitz (Wst)	238	TM	66	30	43	64	58	49	92	118	100	103	100	75	80	99	118	95	147	67	56	49	80	123	148	100	94	66	72	118	78	48	50
		TX	90	60	50	81	79	63	115	141	112	121	111	105	111	114	143	126	177	152	100	95	107	148	178	146	132	92	92	166	102	80	79
		TN	60	19	33	43	51	38	47	87	92	96	92	66	60	51	97	59	95	39	-8	34	10	81	113	83	79	41	44	77	67	40	37
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	TM	72	22	39	75	64	46	57	90	92	98	100	69	88	127	98	111	140	60	49	31	96	121	129	109	87	54	80	106	69	46	45
		TX	117	63	44	94	82	61	62	120	109	108	104	111	118	137	150	148	187	128	101	84	128	150	156	139	120	87	107	156	94	65	62
		TN	62	16	24	42	57	36	43	60	77	91	85	58	49	81	75	36	122	28	4	9	1	93	94	91	57	28	20	89	50	28	21
Köln-Wahn (Flugh.)	92	TM	130	66	62	76	89	79	92	94	106	106	114	98	106	141	96	118	135	76	73	61	117	134	138	106	92	66	111	126	72	57	67
		TX	186	120	75	93	102	99	119	121	160	121	128	125	136	172	160	156	177	115	129	90	146	147	172	136	131	93	132	172	119	101	88
		TN	110	48	42	55	57	68	63	74	40	90	102	77	69	101	74	30	109	66	2	44	55	117	118	69	59	51	43	103	50	40	35
Aachen (Wst)	202	TM	126	63	51	67	86	69	71	83	93	104	110	92	102	130	100	128	126	76	64	75	116	139	137	112	92	63	108	119	72	62	72
		TX	168	113	60	81	109	96	88	112	151	113	119	118	128	157	145	157	178	114	132	102	136	154	158	129	140	89	125	156	115	89	85
		TN	112	47	37	49	57	59	57	66	42	89	98	79	64	106	88	49	103	60	20	49	75	118	129	86	59	49	52	94	42	51	42
Bad Marienberg (Wst)	547	TM	93	21	31	41	65	39	65	65	85	71	82	62	71	114	76	84	96	50	48	34	76	96	108	73	56	40	69	81	44	27	38
		TX	128	79	40	58	83	61	80	79	133	82	88	88	96	123	130	103	135	73	81	49	110	101	130	111	102	51	86	130	72	44	52
		TN	79	5	5	26	38	31	31	52	55	64	70	51	57	72	64	30	73	36	17	25	26	74	85	64	30	26	26	69	34	12	11
Kall-Sistig	505	TM	110	54	30	46	72	48	61	59	78	83	94	72	74	126	79	105	105	54	44	50	86	106	120	92	66	42	84	99	56	30	53
		TX	143	100	40	60	86	86	86	75	130	95	98	100	102	140	130	128	143	80	90	75	110	113	150	112	116	60	96	135	86	68	68
		TN	94	32	16	30	43	44	44	50	14	70	80	65	47	82	54	34	80	50	-3	26	54	88	105	73	35	30	35	85	45	26	20
Gießen (Liebigshöhe, Wst)	186	TM	116	45	57	66	92	66	78	85	100	103	108	87	106	136	110	104	126	84	79	62	103	120	127	101	89	60	96	114	77	50	65
		TX	154	100	65	90	125	87	89	114	151	108	113	117	139	154	170	134	181	119	118	92	145	142	151	131	134	95	125	164	109	91	79
		TN	100	30	32	58	59	55	57	74	47	96	91	71	64	92	86	35	103	66	49	37	37	93	106	89	64	48	44	98	60	33	29
Wasserkuppe (Wst)	921	TM	70	11	38	46	47	27	38	46	64	50	55	31	42	85	69	73	87	28	29	9	58	75	86	50	41	15	38	68	14	-5	8
		TX	98	53	60	54	65	40	63	65	96	65	59	62	62	96	105	100	136	71	82	20	94	81	114	87	82	26	55	98	62	10	20
		TN	52	-1	10	16	40	17	25	25	48	44	45	16	26	40	43	16	71	17	4	3	6	44	66	40	26	-1	-1	53	-1	-10	-10
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	TM	40	19	27	16	17	21	88	54	50	33	33	10	15	64	63	50	89	4	4	-20	33	64	75	38	22	-9	8	42	-2	-19	-23
		TX	68	35	32	49	38	24	105	100	75	46	39	44	29	78	84	78	101	92	17	7	48	75	103	74	57	15	28	81	27	-8	-16
		TN	35	7	5	12	5	12	20	21	44	31	25	-1	-3	14	55	11	63	-6	-12	-30	-33	35	56	24	11	-18	-22	27	-8	-25	-34
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	TM	106	51	30	50	71	49	65	60	77	83	91	72	72	123	92	92	103	60	41	50	90	105	125	92	67	47	80	104	65	38	50
		TX	143	102	38	67	88	82	100	78	133	97	95	96	96	133	135	129	137	85	80	72	112	112	158	118	118	66	98	143	96	71	64
		TN	93	25	16	26	41	42	41	48	18	70	80	62	42	80	70	1	77	50	-11	18	48	84	109	70	33	33	34	84	42	21	14
Hof-Hohensaas (Wst)	567	TM	83	30	44	70	66	49	58	78	79	81	78	59	64	96	104	84	135	56	39	26	79	104	118	85	78	34	53	92	44	27	22
		TX	125	79	54	100	80	63	62	98	89	88	84	90	104	110	137	142	185	124	81	77	117	122	151	128	101	75	77	119	95	48	44
		TN	78	22	24	50	57	41	47	54	71	71	73	42	38	53	89	30	82	38	3	11	18	70	83	61	53	15	14	67	32	4	12
Frankfurt a.M. (Flugh.)	112	TM	133	60	68	84	108	77	94	90	114	110	112	106	110	130	135	116	136	90	80	70	108	124	132	110	109	74	104	138	96	68	71
		TX	174	115	77	106	137	110	104	122	140	118	121	140	144	147	192	138	193	122	114	112	147	150	157	133	151	108	124	153	145	111	88
		TN	114	41	42	64	77	64	70	75	75	100	93	79	74	95	111	55	115	80	54	47	42	117	87	99	82	56	38	111	76	49	21
Roxheim	170	TM	128	78	67	76	108	81	94	74	104	106	110	100	107	138	123	84	119	84	68	56	94	109	131	104	95	71	105	131	92	64	74
		TX	170	124	76	112	138	108	106	110	149	120	118	132	145	160	186	120	187	106	123	115	136	134	156	133	136	112	124	156	124	95	86
		TN	102	58	52	30	75	73	73	52	52	80	86	82	70	100	87	46	96	69	46	34	37	100	83	81	71	48	48	112	80	45	20
Trier (Stadt)	144	TM	127	93	64	82	94	78	92	86	106	108	112	105	98	139	124	118	122	83	60	71	113	119	144	116	97	68	103	124	92	51	85
		TX	172	144	74	112	115	111	117	99	151	113	118	124	126	154	180	143	178	104	103	105	134	130	178	136	137	97	128	157	123	98	98
		TN	98	58	49	60	69	69	62	69	59	97	89	78	42	104	93	52	92	75	44	43	39	103	108	98	75	62	51	109	78	35	30
Würzburg (Wst)	268	TM	126	68	85	82	106	85	80	101	106	106	98	92	96	119	134	111	136	82	59	60	94	128	133	100	96	73	90	122	80	57	60
		TX	159	110	105	92	138	100	89	141	136	127	107	119	131	134	178	155	197	139	101	109	146	170	173	142	137	108	111	148	124	93	79
		TN	110	60	58	69	82	82	75	74	89	82	86	69	70	90	116	69	83	67	44	34	37	95	79	90	71	49	46	94	68	42	24
Weiden/Oberpfalz (Wst)	438	TM	101	78	76	86	78	84	92	100	99	93	85	64	75	104	114	100	144	75	58	51	75	114	118	94	92	58	66	100	55	40	46
		TX	146	99	105	111	88	95	105	139	107	114	100	97	111	122	144	138	184	143	91	89	108	136	155	127	121	92	86	132	113	57	62
		TN	95	71	55	77	70	72	84	76	93	77	77	35	49	62	103	60	90	63	24	20	24	64	79	74	73	43	39	79	44	29	25
Mannheim (Wst)	96	TM	132	87	76	90	122	96	102	108	104	121	112	120	117	128	134	124	149	91	69	71	101	134	137	117	112	82	109	147	105	66	74
		TX	165	122	85	112	150	123	121	130	146	138	123	146	153	143	185	169	213	139	120	131	134	169	166	146	139	115	133	170	153	96	87
		TN	122	68	56	66	85	83	82	85	78	78	102	98	87	96	111	88	105	83	32	35	50	107	93	105	79	46	65	110	94	51	14

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

Tageswerte der Lufttemperatur (Zehntel °C)

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	TM	123	80	91	104	92	100	85	105	96	103	100	84	82	122	124	101	144	80	46	63	80	123	126	108	95	67	83	120	74	54	55
		TX	159	110	112	149	118	111	102	128	109	131	114	114	120	138	163	155	199	142	85	106	139	168	172	139	132	101	104	151	125	76	69
		TN	109	67	67	76	72	84	77	77	92	60	87	66	70	69	98	72	86	62	8	21	13	48	63	76	73	53	41	100	64	29	26
Berus (Wst)	363	TM																															
		TX																															
		TN																															
Öhringen (Wst)	276	TM	124	99	97	83	110	97	90	102	98	110	100	92	97	122	134	118	150	84	30	76	85	122	142	104	94	76	94	131	81	48	65
		TX	143	126	122	93	155	112	97	142	144	139	118	123	130	131	159	177	217	137	69	111	151	169	186	152	135	106	112	172	127	78	76
		TN	119	86	81	54	82	88	76	73	82	79	96	73	73	87	118	90	82	64	16	22	31	71	76	93	71	57	56	98	69	38	36
Bad Bergzabern	180	TM	128	91	78	82	119	93	98	106	108	117	108	114	106	125	137	115	136	86	65	63	108	116	131	114	108	81	110	135	93	68	76
		TX	166	128	90	102	147	120	120	126	153	152	134	136	146	140	162	163	210	129	121	113	132	171	170	133	151	120	131	166	134	111	89
		TN	116	68	56	56	82	88	86	74	88	85	102	98	70	99	120	94	83	67	38	46	36	92	74	104	80	63	70	108	80	44	34
Regensburg (Wst)	366	TM	116	97	94	108	91	97	91	105	96	110	104	84	73	103	119	109	134	80	76	54	76	102	110	94	100	69	74	122	61	43	53
		TX	146	123	127	144	103	118	100	134	136	154	120	121	121	120	144	133	165	139	107	116	135	143	173	141	151	120	97	159	126	79	70
		TN	107	87	64	90	84	74	85	74	75	65	96	70	57	59	105	88	95	62	38	23	19	39	61	72	72	44	35	81	43	28	27
Weißenburg/Bay. (Wst)	422	TM	120	92	90	100	98	97	86	91	93	107	99	71	79	116	123	122	148	79	50	66	84	114	127	111	90	60	78	121	74	43	54
		TX	149	123	106	135	121	109	97	111	126	130	119	124	121	128	144	160	202	139	88	107	119	164	160	135	133	98	95	152	133	66	65
		TN	112	77	67	74	89	81	81	67	80	68	97	56	56	67	111	95	114	60	22	26	7	84	76	86	71	42	51	86	60	21	24
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	TM	127	113	96	78	109	100	93	103	112	114	109	107	102	133	138	133	162	91	55	78	114	132	146	119	105	84	98	135	85	59	66
		TX	143	148	128	90	153	109	102	122	146	142	126	124	135	156	154	182	221	149	79	107	143	189	178	162	140	112	114	166	133	100	83
		TN	118	101	86	52	85	90	89	75	94	89	104	90	73	83	123	91	108	78	29	49	37	74	85	99	76	51	57	112	67	45	27
Freudenstadt (Wst)	797	TM	82	80	68	56	84	68	67	65	87	76	73	60	62	93	109	122	124	46	31	39	94	104	111	77	59	40	55	100	46	18	39
		TX	114	143	97	66	117	81	90	90	119	97	85	79	93	102	118	178	170	111	95	64	134	131	149	106	117	65	69	118	117	37	54
		TN	59	42	55	34	54	57	60	41	63	64	70	45	43	57	94	106	102	28	0	15	24	79	86	64	25	17	26	56	10	8	6
Fürstenzell (Wst)	476	TM	118	109	94	99	82	109	98	103	104	110	95	84	62	86	117	109	121	82	72	61	60	94	107	90	87	58	64	140	52	42	46
		TX	139	135	118	150	93	131	111	120	150	149	131	130	100	103	126	149	169	118	87	88	104	150	157	134	128	91	90	176	172	71	69
		TN	107	102	73	78	68	74	94	82	91	69	84	59	48	41	103	95	75	72	59	35	14	37	56	59	60	40	27	59	28	29	21
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	462	TM	113	94	92	96	94	96	91	83	101	112	106	96	72	111	133	129	158	82	59	50	64	101	109	103	105	68	74	144	66	43	55
		TX	137	139	122	132	108	105	103	107	142	145	123	128	116	127	157	174	205	168	95	103	126	173	171	127	134	106	99	168	171	73	79
		TN	101	71	64	73	55	77	84	38	75	62	97	74	36	58	111	107	68	61	40	14	-5	34	34	78	83	47	42	82	48	8	8
Ulm (Wst)	567	TM	108	103	89	84	93	88	84	89	95	102	97	87	81	105	124	136	138	82	52	55	66	105	101	99	86	57	68	132	53	36	50
		TX	131	141	125	115	115	95	95	119	127	141	120	109	118	122	151	172	193	133	87	98	107	154	148	134	131	99	89	154	158	58	74
		TN	104	86	81	56	74	74	80	70	83	63	84	67	59	69	100	113	80	60	39	19	4	49	44	85	58	37	33	76	29	14	5
Mühldorf/Inn (Wst)	405	TM	128	93	88	102	92	108	100	99	89	121	105	89	58	103	129	123	135	100	80	48	70	89	96	90	88	76	68	154	72	48	50
		TX	148	146	115	140	103	129	111	127	152	172	147	154	121	130	155	185	215	149	93	100	141	183	187	144	147	113	106	186	187	92	77
		TN	122	61	52	71	82	87	94	75	59	50	97	71	31	32	97	98	76	86	73	18	-14	17	10	56	59	31	49	52	53	10	13
München-Nymphenburg	515	TM	114	99	102	105	92	104	93	88	96	115	108	90	66	117	135	126	143	93	74	53	85	112	119	102	99	66	83	166	67	48	55
		TX	135	140	140	140	110	115	110	110	132	153	130	132	105	126	162	175	205	150	91	85	136	180	180	140	138	102	101	182	182	88	78
		TN	107	84	75	80	70	85	86	60	82	80	100	82	48	52	120	106	92	83	65	35	15	50	54	87	85	45	45	96	40	10	15
Klippeneck (Wst)	973	TM	78	81	62	54	74	60	58	57	80	72	68	44	60	91	102	126	121	46	28	34	84	101	106	76	54	28	49	107	34	3	30
		TX	103	141	90	66	115	72	71	72	117	86	78	73	103	109	115	163	168	102	77	69	125	129	132	103	104	69	68	126	125	21	43
		TN	63	36	51	41	52	54	49	39	53	58	59	29	25	53	83	98	101	28	8	10	7	79	80	57	22	12	6	57	9	-6	-9
Freiburg i.Br.	269	TM	119	106	112	84	116	106	104	106	116	128	124	110	114	142	158	150	158	106	68	84	128	139	164	150	115	92	116	162	94	78	102
		TX	146	121	142	106	151	113	121	126	163	137	140	128	153	156	174	181	227	157	102	122	166	177	197	162	172	122	131	185	179	86	114
		TN	105	75	91	72	81	96	95	83	82	110	111	102	79	112	142	126	110	89	39	59	47	120	107	119	82	78	72	126	72	71	55
Feldberg/Schwarzwald (Wst)	1486	TM	48	52	19	20	39	37	23	20	44	30	31	14	12	52	70	93	77	12	1	-2	54	65	70	36	12	-7	10	64	7	-19	1
		TX	65	70	52	26	58	58	44	32	70	40	44	43	29	70	75	111	108	67	14	8	79	81	91	71	83	-1	24	79	78	-8	12
		TN	40	43	3	4	24	24	18	8	21	13	18	0	-5	12	51	69	66	-2	-13	-16	1	39	46	12	-5	-14	-18	22	-19	-29	-30
Konstanz (Wst)	443	TM	116	108	110	93	114	102	94	100	104	122	108	102	95	124	137	131	153	101	75	68	70	96	106	114	94	70	95	166	90	60	72
		TX	148	138	157	122	141	129	111	117	155	169	130	133	143	140	177	171	215	148	102	126	106	170	143	152	143	119	124	183	180	82	92
		TN	105	85	93	75	88	93	82	82	89	88	96	85	57	88	110	115	95	87	62	42	28	51	53	88	61	57	47	98	49	50	26
Reit im Winkl	690	TM	112	100	97	103	81	102	92	89	109	113	97	72	31	68	108	118	109	74	58	45	45	64	75	66	66	40	32	70	57	22	21
		TX	130	164	126	145	98	160	105	110	165	178	144	120	75	82	149	193	210	100	73	88	115	164	166	140	135	100	65	89	130	82	40
		TN	102	80	75	79	55	69	88	76	85	71	85	57	13	10	71	86	70	62	54	13	-10	-4	-3	33	29	10	20	7	35	0	6
Garmisch-Partenkirchen (Wst)	719	TM	96	106	92	84	83	99	80	78	80	90	89	69	44	90	118	113	110	75	61	42	68	74	77	86	74	59	42	162	72	46	46
		TX	122	157	135	108	101	145	102	93	120	154	162	128	116	125	163	197	224	98	72	89	156	189	169	169	157	107	91	223	223	97	87
		TN	90	68	77	72	66	60	69	42	66	22	61	56	8	10	87	80	49	63	52	24	-14	6	4	52	46	13	14	34	34	17	13
Oberstdorf (Wst)	810	TM	90	92	87	65	79	98	72	76	79	93	88	74	44	101	122	112	145	73	50	28	60	68	77	110	65	39	40	153	64	35	33
		TX	116	149	129	90	93	126	102	91	138	150	118	106	107	119	163	183	198	180	68	64	151	175	156	140	144	79	65	186	200	52	50
		TN	80	30	52	47	49	73	61	52	53	23	81	63	13	22	93	78	42	58	44	12	-31	0	-12	44	43	15	4	31	30	9	5

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

Tägliche Niederschlagshöhen (mm)

- von Termin I des angegebenen Tages bis Termin I des Folgetages -

DWD

Oktober 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Schleswig-Holstein																																		
Lübeck-Blankensee (Wst)	14	0	0	.	.	.	8	8	0	1	5	7	1	4	1	3	.	5	0	0	0	5	0	12	15	10	10	26	17	14	13	4	170	327
Westermarkelsdorf (Wst)	3	.	0	0	0	0	0	1	0	1	4	3	0	1	0	0	0	2	0	1	1	6	0	4	11	5	.	33	21	1	1	1	97	211
Hohwacht	10	.	.	0	.	.	2	4	1	2	8	4	.	2	6	1	0	2	1	5	1	6	1	11	14	9	0	23	23	10	4	2	142	248
Schleswig	43	.	0	0	.	0	4	4	1	5	3	9	1	7	5	1	1	3	1	13	1	11	2	9	14	7	3	34	18	8	6	3	174	194
List auf Sylt (Wst)	26	.	0	1	0	1	6	8	4	6	8	8	2	5	3	2	9	2	2	8	2	10	3	2	18	3	2	20	6	3	5	3	149	167
Heide/Holstein	12	.	.	.	.	.	5	6	1	8	9	10	20	5	3	4	.	6	1	8	2	9	1	6	16	6	9	26	22	8	9	2	203	220
Helgoland (Wst)	4	.	0	1	.	.	12	8	2	6	3	9	9	2	2	3	0	4	1	8	1	6	0	3	17	7	4	17	5	5	6	2	141	172
Neumünster	26	.	0	0	.	.	4	2	0	3	6	7	5	6	5	5	.	7	1	3	1	7	.	11	17	17	10	38	22	11	12	8	207	273
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	.	0	.	.	.	13	5	0	2	6	5	5	3	2	2	.	4	1	1	0	8	0	16	16	8	1	33	22	13	15	2	183	290
Bremen (Flugh.)	4	0	1	3	12	0	11	18	0	4	3	3	4	2	2	1	0	3	0	2	1	6	0	11	13	9	4	42	1	4	7	5	173	314
Bremerhaven (Wst)	7	0	0	0	1	0	9	8	0	4	1	8	8	4	4	2	.	4	1	3	3	4	0	12	15	16	3	27	5	7	13	2	164	252
Niedersachsen																																		
Bremervörde-Nieder Ochtenhausen	5	.	0	.	1	0	9	9	1	3	3	13	5	4	3	2	.	4	2	2	0	5	.	7	15	14	1	33	10	11	12	4	172	273
Cuxhaven (Wst)	5	.	0	.	.	.	8	8	0	6	6	15	8	4	3	5	.	8	1	9	2	3	0	9	15	11	10	36	24	10	7	6	214	265
Varel	9	1	.	1	5	.	12	13	4	3	8	13	7	4	7	.	.	4	1	3	1	4	0	14	19	19	5	32	3	11	11	0	205	288
Wilhelmshaven	1																																	
Jever (Bw)	7	1	0	0	2	0	12	12	4	4	5	9	11	3	7	0	0	7	2	6	1	6	0	16	19	12	7	30	5	9	15	1	207	283
Wittmund-Blersum	2	1	0	.	2	.	8	12	.	7	5	15	9	5	5	1	1	10	1	14	1	5	.	12	17	16	7	35	8	7	15	4	221	287
Dornum	1	1	.	.	1	.	6	11	6	5	4	12	9	5	5	1	.	8	1	16	3	5	.	12	22	13	7	32	4	12	14	4	219	255
Norderney (Wst)	11	1	0	0	0	0	6	10	3	5	3	5	4	4	4	2	0	7	0	9	1	5	1	6	17	7	8	25	4	8	7	1	150	188
Aurich	4	7	0	0	4	1	8	11	5	4	3	1	17	6	10	1	0	8	1	7	1	4	0	12	20	21	4	22	6	26	10	0	220	289
Emden (Wst)	0	6	0	0	2	1	5	12	4	5	2	3	12	6	8	0	0	8	1	3	1	1	0	3	20	10	1	14	1	8	7	1	145	
Bad Bentheim	45	11	1	1	1	1	6	13	1	8	5	4	7	3	3	1	.	4	.	9	.	5	.	11	14	12	12	51	4	10	5	16	212	348
Nordhorn	24	11	0	1	1	1	5	11	1	6	6	3	7	2	5	0	0	3	1	4	.	3	0	10	15	9	12	66	3	11	5	15	216	360
Braunlage (Wst)	607	11	3	2	3	0	1	17	.	0	28	15	19	4	24	.	0	8	0	1	3	1	0	25	31	14	9	78	50	37	18	33	433	461
Lüchow (Wst)	17	.	2	4	0	.	5	7	0	0	5	9	1	1	1	0	0	1	0	0	0	3	0	12	8	2	3	50	3	4	0	4	124	365
Lüneburg																																		
Sauensiek	39																																	
Steinkirchen, Kr. Stade	1	.	0	.	.	.	3	10	0	2	11	7	6	2	4	1	.	5	3	1	2	6	.	13	14	11	2	29	18	14	8	4	177	
Stadersand	5	.	0	.	.	.	4	5	3	2	13	8	6	4	3	1	.	4	3	2	2	6	0	13	15	9	3	32	8	16	8	4	173	279
Freiburg/Elbe	2	.	.	.	.	.	7	6	0	4	9	12	8	3	3	5	.	9	4	9	1	3	0	4	14	20	11	36	28	12	23	6	234	312
Sulingen	55	4	.	4	5	.	9	16	.	5	4	7	2	1	5	.	.	2	.	1	.	5	.	7	13	6	3	76	2	13	8	11	206	
Braunschweig-Völkenrode (Wst)	81	4	0	0	2	.	0	12	0	0	2	5	2	0	1	0	0	4	0	5	0	2	.	4	5	2	1	62	11	8	7	8	147	369
Göttingen (Wst)	167	10	4	1	10	0	2	20	.	0	2	1	10	2	2	.	.	2	0	1	2	0	0	12	12	3	2	10	19	9	4	24	163	407
Clausthal-Zellerfeld	563	9	2	1	4	1	0	10	.	0	11	24	16	2	19	.	.	9	.	1	1	1	0	32	18	7	6	47	45	22	18	29	334	355
Hildesheim	117	5	0	1	7	0	3	17	.	0	2	4	10	0	2	0	.	5	.	5	0	2	.	11	6	4	5	21	18	11	8	15	162	369
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	1	0	0	6	0	2	16	0	1	2	4	3	2	1	0	.	2	0	2	0	4	0	13	5	3	2	30	7	7	10	10	136	324
Soltau (Wst)	77	1	2	4	1	0	3	11	0	3	7	8	6	3	4	1	.	2	0	1	0	8	0	13	14	8	5	52	2	21	6	5	188	318
Verden-Dauelsen	21	2	2	5	4	.	2	17	1	5	7	6	6	3	4	1	.	2	.	1	2	5	.	14	13	2	6	48	2	1	3	2	165	336
Bassum	50	2	1	8	4	0	10	21	.	6	3	9	2	3	4	.	.	4	0	3	2	5	.	12	11	5	6	73	3	4	12	8	221	441
Rotenburg (Wümme)	24	.	2	4	1	.	3	14	0	5	6	5	9	4	4	0	.	2	1	2	.	9	.	13	15	11	8	38	1	13	7	5	181	302
Vollersode-Wallhöfen	5	.	0	1	4	0	8	10	3	5	6	9	9	4	4	1	.	3	3	1	1	5	0	11	14	8	4	38	1	6	7	4	168	246
Diepholz	39	5	0	2	2	0	7	17	0	5	4	9	1	0	2	0	0	2	0	3	0	3	0	7	13	10	4	60	3	16	7	15	197	372
Großenkneten-Ahlhorn	42	4	1	7	2	2	8	19	2	6	4	10	7	3	5	.	.	4	.	6	1	9	.	12	17	3	10	65	3	7	9	8	232	414
Oldenburg (Wst)	11	2	1	2	3	1	8	15	1	6	3	4	5	5	4	1	.	3	1	3	1	5	0	11	19	9	3	33	2	2	5	5	162	
Schwanewede-Meyenburg	7	.	2	.	1	.	14	11	1	5	2	7	7	5	4	1	.	3	3	2	2	5	.	10	11	5	8	33	3	11	6	4	164	261
Nordenham																																		
Bad Rothenfelde	87	9	.	0	3	.	6	16	.	3	7	4	6	3	4	.	.	5	0	8	1	9	0	7	19	15	6	16	20	22	9	23	220	367
Lingen (Wst)	24	12	0	2	2	0	5	17	0	5	6	6	6	1	6	0	0	3	0	3	0	4	0	12	17	18	14	64	4	19	5	14	245	395
Osnabrück (Wst)	95	9	0	0	1	0	8	13	0	5	5	4	5	2	5	0	0	5	0	9	0	9	0	11	20	11	7	29	16	14	6	19	213	338
Bersenbrück	35	8	.	2	2	1	5	15	0	5	4	10	4	2	7	1	.	4	1	7	.	4	.	12	20	12	7	69	6	18	6	17	249	422
Badbergen	30	5	.	3	2	0	6	14	0	4	6	10	3	1	4	.	.	2	0	4	.	4	.	12	16	5	4	70	0	16	8	17	217	387
Dinklage	28	5	.	3	2	1	5	13	0	6	5	7	5	1	3	.	.	2	.	2	1	2	.	9	18	8	9	73	4	21	6	16	225	424
Werlte-Wehm	35	8	.	6	2	1	5	15	3	6	4	12	5	3	7	1	.	3	.	5	.	9	.	18	19	10	7	81	2	12	9	10	257	401
Lathen	15	8	.	5	3	0	3	14	3	6	2	9	3	5	5	.	.	4	.	5	1	9	1	11	23	6	7	66	1	10	6	8	221	345
Dörpen	6	7	0	5	1	0	3	14	2	5	5	9	4	4	3	.	.	6	.	7	0	5	0	22	29	3	7	53	1	6	9	5	212	321
Westerstede	8	3	0	1	1	1	8	13	1	5	3	5	6	5	4	2	.	5	1	2	.	5	.	18	22	8	3	27	3	4	6	4	166	234
Friesoythe-Edewechterdamm	8	3	0	2	1	0	9	16	1	6	4	5	6	4	3	1	.	4	1	3	1	5	.	14	22	7	10	39	1	9	6	6	189	310
Mecklenburg-Vorpommern																																		
Ueckermünde (Wst)	1	.	1	0	0	0	.	0	.	0	5	2	0	1	2	1	.	1	0	0	0	1	0	6	9	2	0	13	5	2	0	0	51	141
Zinnowitz	2	.	.	0	0	.	.	1	0	0	2	1	1	2	2	4	.	.	1	.	2	4	.	7	10	2	.	16	10	9	11	0	84	190
Greifswald (Wst)	2	.	0	0	0	.	.	1	0	0	3	1	1	1	2	1	.	0	2	0	1	4	0	10	10	3	.	18	11	2	10	0	82	191
Pasewalk	10	.	2	1	.	.	.	1	.	.	4	1	1	0	2	.	.	4	0	.	.	1	.	8	9	3	1	18	7	2	0	0	62	178
Arkona (Wst)	42	0	.	0	0	0	.	0	0	0	3	2	0	7	1	5	1	0	0	0	1	5	0	8	8	4	1	9	9	2	1	1	68	154
Trent	3	.	.	5	3	.	.	1	.	0	5	2	0	8	1	0	1	1	.	0	0	4	.	6	10	3	3	12	18	11	2	14	108	240

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Warnemünde (Wst)	4	.	0	0	0	0	.	0	0	0	8	2	0	2	0	2	0	7	1	0	0	4	0	7	10	3	0	18	16	2	2	0	84	201
Kirchdorf/Poel	12	.	1	.	.	.	.	3	.	0	2	2	.	1	1	3	.	3	1	0	0	4	.	8	10	3	1	24	15	8	3	2	95	227
Boltenhagen (Wst)	15	.	0	0	0	0	1	3	0	0	3	2	0	1	1	4	.	2	1	0	1	4	0	6	12	4	3	28	20	6	6	1	108	292
Wismar	25	.	.	.	.	.	1	2	.	1	4	2	2	0	2	2	.	2	1	.	2	6	2	3	12	3	0	24	15	4	5	0	96	229
Rehna	25	.	0	.	.	.	6	5	0	1	6	7	1	3	2	1	.	4	0	.	1	7	0	6	15	9	6	23	19	14	9	2	149	303
Teterow (Wst)	46																																	
Neubrandenburg (Wst)	81	.	1	0	.	0	.	1	0	0	5	1	0	1	1	0	0	3	0	0	1	1	0	4	9	3	2	16	8	2	1	0	60	173
Altentreptow	30	.	1	0	.	.	.	0	.	0	6	2	1	1	1	0	.	2	1	.	0	2	.	5	9	1	0	16	6	1	0	.	53	140
Stavenhagen, Reuterstadt	50	.	0	.	.	.	.	1	.	0	7	2	.	0	0	.	.	.	1	.	0	2	0	6	9	1	.	17	5	1	2	.	53	147
Poggendorf	25	.	.	1	.	.	.	0	.	.	2	1	2	1	2	1	.	1	1	.	0	4	.	11	13	2	.	18	8	0	1	.	70	184
Tribsees (Stadtwald)	7	.	.	.	.	.	.	0	0	0	3	1	.	2	2	2	.	2	1	.	0	5	.	8	10	2	.	20	10	3	2	0	74	177
Franzburg	13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	1	0	2	1	5	.	5	0	.	.	6	.	10	10	2	.	19	19	7	9	1	103	214
Demmin	17	.	0	0	.	.	.	0	.	0	6	2	0	1	0	3	.	1	2	.	0	3	0	8	11	4	1	15	4	4	1	0	67	171
Anklam	12	.	0	.	.	.	.	1	0	.	5	2	0	.	3	2	.	2	0	0	0	3	0	9	5	1	0	14	3	3	0	.	53	129
Sternberg	25	.	1	0	.	.	1	3	0	.	7	6	0	3	2	1	.	3	.	.	.	5	0	6	14	4	3	23	14	4	5	1	101	247
Bützow-Wolken	10	.	1	0	.	.	0	2	0	0	9	5	0	2	1	1	.	1	0	.	.	4	0	7	11	2	2	23	8	5	3	0	88	205
Plaaz	55	.	1	1	0	.	.	2	0	0	8	2	2	2	1	1	.	2	2	.	0	3	0	8	11	2	2	18	5	3	2	0	77	171
Bölkow	15	.	2	0	.	.	0	1	0	0	4	2	0	2	1	3	.	2	2	.	0	6	0	7	11	3	0	23	14	5	4	2	93	206
Groß Lüsewitz	40	.	0	.	.	.	.	1	0	0	3	2	.	2	2	1	.	2	1	.	1	4	0	10	8	1	.	16	9	1	1	0	65	144
Wesenberg	60	.	2	3	.	0	0	2	.	.	9	5	3	0	3	1	.	1	.	.	.	2	.	12	12	3	1	18	12	5	1	1	95	250
Neustadt-Glewe	35	.	2	1	.	.	1	5	0	0	9	5	3	1	3	2	.	3	0	.	.	4	0	8	14	3	3	30	11	7	2	4	120	285
Röbel/Müritz	70	.	1	2	.	.	0	3	.	1	5	3	2	0	3	1	.	1	.	0	.	2	.	9	10	3	2	16	19	4	2	1	89	242
Waren (Müritzhof)	70	.	1	3	.	.	0	2	.	1	2	2	.	2	1	2	.	5	0	.	1	1	.	7	9	1	3	24	9	2	2	2	82	233
Schwerin (Wst)	59	.	0	0	.	.	3	4	0	0	8	3	2	3	3	3	.	2	0	0	0	6	0	5	14	4	8	24	19	9	6	0	123	274
Hagenow	30	.	1	0	0	.	4	6	2	0	7	4	2	2	3	2	0	3	1	.	0	4	.	6	13	4	0	31	8	6	4	1	114	272
Boizenburg (Wst)	45	.	0	0	0	.	3	6	0	1	8	4	1	2	3	3	.	3	2	0	1	5	0	6	9	5	1	29	9	13	8	4	125	266
Berlin																																		
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	0	10	6	.	0	0	3	0	0	11	1	4	0	2	.	.	3	0	0	1	3	0	2	18	3	0	20	11	3	3	4	110	305
Berlin-Tegel (Flugh.)	36	.	7	7	.	.	0	3	0	0	5	0	6	0	2	0	.	1	0	0	0	4	0	2	18	1	1	23	7	3	1	3	94	268
Berlin-Dahlem (Meteorol.-Inst.)	51	.	10	5	.	.	0	3	0	0	9	1	3	1	4	.	.	3	0	.	0	3	0	2	17	2	0	19	11	4	3	4	104	288
Berlin-Schönefeld (Flugh.)	46	0	10	5	.	.	0	3	0	0	5	2	2	1	3	.	0	1	1	0	1	2	0	2	11	3	0	21	10	1	1	3	86	261
Brandenburg																																		
Pinnow	83	.	13	6	.	.	.	3	0	2	4	0	6	0	2	.	.	6	.	.	1	0	.	3	13	1	2	15	23	1	3	4	108	271
Frankfurt/Oder	48	.	14	5	.	.	.	2	.	3	5	2	1	0	2	0	.	1	1	.	1	1	0	3	11	2	.	22	12	2	1	1	91	260
Manschnow	12	.	8	9	0	0	0	2	0	2	2	0	1	0	2	0	.	0	0	0	0	3	0	2	11	0	0	12	9	3	2	1	69	191
Altreetz	6	.	5	9	.	.	1	2	0	.	3	1	1	0	1	.	.	4	.	.	0	1	0	1	13	0	1	15	13	1	0	2	72	218
Eberswalde	45	.	4	6	.	.	0	1	.	.	4	3	3	.	3	.	.	2	.	.	.	2	0	5	13	1	3	17	16	1	1	2	84	227
Angermünde (Wst)	56	.	5	6	.	.	1	1	0	0	13	6	2	0	1	0	.	3	.	.	0	2	.	5	10	1	2	15	10	4	0	1	89	271
Gartz/Oder	13																																	
Potzlow	60	.	4	2	.	.	0	0	0	.	4	4	3	.	2	0	0	2	.	.	.	1	0	8	5	1	4	22	9	3	2	0	76	212
Ruhland	98	7	3	0	.	.	.	2	2	0	3	3	3	1	1	.	0	2	0	.	.	.	.	5	8	1	1	5	21	3	6	8	85	192
Doberlug-Kirchhain (Wst)	97	4	3	0	.	.	0	4	7	0	5	1	4	0	0	0	.	6	0	0	1	0	.	2	9	1	1	7	21	0	7	4	87	229
Neuruppin (Wst)	38	.	5	4	0	.	0	3	.	0	4	6	9	1	2	0	.	4	0	0	0	2	0	12	11	1	4	30	14	1	1	2	114	347
Zehdenick	51	.	4	4	.	.	.	2	0	.	4	5	5	0	3	0	.	3	0	0	0	2	.	10	13	2	4	22	13	1	1	2	97	293
Cottbus (Wst)	69	1	13	1	.	.	0	4	2	1	6	1	3	0	1	0	.	2	0	.	1	0	.	3	7	1	2	6	13	5	3	3	76	200
Lübbenau-Blumenfelde	57	.	10	2	.	.	.	2	2	0	2	1	3	1	1	.	0	2	0	.	0	.	.	2	10	1	1	6	18	4	1	4	71	
Bischdorf, Kr. Calau	76	.	8	0	.	.	.	4	3	1	6	1	4	1	.	.	.	4	.	.	1	.	.	2	7	1	2	4	16	4	2	3	73	203
Lindenberg (Obs)	98	0	14	6	.	.	1	4	0	0	2	1	1	0	5	.	0	3	1	.	2	1	.	2	14	1	0	20	11	1	2	3	94	240
Dahme	86	.	5	0	.	.	.	3	1	1	5	2	2	5	4	.	.	.	.	.	2	.	.	.	9	2	1	5	11	4	3	3	67	180
Teupitz																																		
Potsdam (Obs)	81	.	11	6	0	.	0	4	.	.	5	3	3	0	8	.	.	4	1	.	0	1	0	4	17	4	1	21	13	2	2	4	113	313
Treuenbrietzen	55	.	5	2	0	.	.	5	.	0	2	1	3	1	1	.	.	1	1	.	0	0	1	3	12	1	0	18	18	4	2	4	83	252
Brandenburg-Görden	30	.	10	6	0	.	0	7	0	0	5	3	8	1	6	.	.	4	.	0	0	2	.	6	26	3	1	26	14	3	4	4	138	395
Rathenow	28	.	8	6	0	.	0	5	.	.	6	5	1	1	2	.	.	4	.	.	0	3	.	7	13	1	4	29	14	3	2	4	117	345
Berge	40	.	8	6	.	.	.	3	.	.	5	1	3	1	2	.	.	3	0	0	.	3	0	6	19	1	4	26	10	3	1	4	107	356
Wittstock	66	.	3	3	.	.	.	3	.	1	10	9	2	0	4	1	.	1	.	.	.	2	.	14	15	4	1	25	9	6	1	1	114	292
Pritzwalk	70																																	
Groß Breese	25	.	2	4	.	.	1	6	0	1	2	7	6	2	2	1	.	1	0	0	0	3	0	11	7	2	3	37	5	5	3	0	112	286
Nordrhein-Westfalen																																		
Gronau	40	8	.	0	0	1	4	14	0	8	6	5	8	2	4	0	.	3	.	6	0	5	.	8	20	8	12	29	7	5	5	18	187	311
Bocholt-Liedern (Wst)	21	1	0	0	2	4	2	14	1	8	0	6	6	4	10	0	0	4	0	3	3	7	.	11	18	1	6	15	29	8	3	31	196	345
Bad Berleburg-Wingeshausen	450	9	3	1	1	1	5	15	0	0	8	9	35	3	9	.	0	9	0	2	5	3	0	16	28	11	11	43	34	23	22	30	335	380
Kahler Asten (Wst)	839	11	2	1	3	2	10	16	0	1	9	11	29	5	21	.	0	11	0	1	7	5	1	12	11	15	10	35	33	12	17	22	312	281
Bad Driburg-Dringenberg	270	15	3	0	4	0	13	20	0	1	17	8	14	5	8	.	.	8	.	1	8	1	0	21	12	6	6	20	41	7	8	35	283	441
Höxter	93	8	2	.	10	0	7	23	.	0	7	7	6	2	4	.	.	9	.	3	3	2	0	16	13	2	4	17	28	8	8	29	217	426
Bad Salzuflen (Wst)	135	10	0	0	4	0	8	19	0	3	5	4	4	1	4	0	0	3	.	5	0	6	0	7	13	12	4	18	17	15	6	20	187	353
Minden-Hahlen	46	8	1	0	5	2	8	21	.	3	3	5	3	0	3	.	.	4	.	4	0	6	.	7	15	9	4	54	5	17	4	19	209	455
Rahden-Varl	42	4	0	1	4	1	9	21	0	5	2	10	1	1	3	0	.	3	0	5	.	4	.	6	9	10	7	50	5	20	5	14	199	406
Gütersloh	72	12	0	1	2	0	3	16	.	2	9	3	7	1	3	.	.	7	.	5	1	5	0	9	18	4	6	13	43	9	4	29	211	406

DWD

Tägliche Niederschlagshöhen Oktober 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Drensteinfurt	64	8	0	.	1	3	7	14	0	3	3	8	18	2	3	.	.	4	.	4	4	8	.	9	16	5	8	16	26	6	6	36	216	431
Tecklenburg	154	10	.	0	3	0	4	14	1	6	4	4	6	4	6	0	.	5	0	8	0	10	0	11	16	18	6	21	10	17	4	18	207	356
Netphen (Lahnhof)	610	9	3	3	2	2	7	20	.	0	8	12	18	6	18	.	0	12	0	3	6	4	1	8	20	4	12	38	27	21	13	27	300	357
Siegen	263	6	5	3	2	3	12	20	0	2	7	11	23	5	17	.	.	12	0	1	7	4	1	8	21	7	13	45	28	16	14	33	323	380
Neunkirchen-Seelscheid-Krawinkel	195	3	4	0	1	5	8	17	1	2	5	7	10	6	6	0	.	8	0	2	7	1	0	8	12	4	9	11	11	11	9	32	202	
Gummersbach	250	2	4	1	2	2	10	15	1	1	7	14	12	7	16	.	0	8	.	3	7	7	2	15	29	10	14	39	15	15	12	43	310	326
Kürten	230	2	3	0	6	3	8	16	1	1	9	12	8	11	14	.	.	8	.	5	9	3	2	18	23	6	10	16	16	13	10	42	274	288
Köln-Wahn (Flugh.)	92	3	4	2	1	3	5	15	1	3	2	4	7	3	3	.	.	5	0	2	5	0	1	7	18	3	4	7	7	10	2	23	151	274
Leverkusen	44	4	3	1	1	3	8	16	1	5	3	4	10	7	3	.	.	2	.	1	6	1	0	8	19	6	3	5	12	5	5	5	145	269
Wuppertal-Buchenhofen	128	5	2	1	2	2	5	17	1	10	8	12	4	14	9	.	.	8	.	3	6	6	2	21	24	3	12	13	15	4	13	44	262	312
Euskirchen	160	3	6	1	1	1	6	13	1	1	1	2	4	0	2	.	.	6	.	1	1	0	.	3	4	5	5	1	7	9	1	11	93	215
Elsdorf	85	20	5	.	1	2	4	14	1	4	0	3	4	0	4	.	.	4	1	2	2	0	0	6	6	5	6	4	10	12	3	6	126	248
Düsseldorf (Südfriedhof)																																		
Krefeld-Forstwald	40	2	2	.	0	7	5	12	6	6	2	4	7	2	5	.	.	6	.	2	6	1	.	10	19	3	7	10	17	5	5	33	183	339
Duisburg-Hochfeld	28	1	2	0	0	4	5	14	0	9	0	2	4	4	6	.	.	5	.	3	1	2	0	9	13	2	5	9	17	8	10	34	168	323
Eslohe	325	7	2	1	1	0	7	14	0	3	5	7	25	5	15	.	0	9	.	2	6	3	1	18	29	11	13	47	29	10	20	36	322	393
Arnsberg	218																																	
Brilon	472	11	2	1	2	2	11	20	.	2	8	7	11	1	11	.	0	10	.	1	7	4	0	16	14	6	6	36	27	20	16	30	280	364
Fröndenberg	121	8	3	0	1	4	7	13	1	1	6	5	16	2	5	0	.	7	.	1	4	2	.	14	13	3	7	15	17	15	8	34	210	382
Kirchhundem-Kohlhagen-Wirme	420	7	5	2	1	3	5	15	1	0	10	10	22	3	17	.	0	7	0	1	5	5	0	17	28	10	11	49	35	16	15	36	335	364
Lüdenscheid (Wst)	387	3	2	1	2	2	5	14	0	2	5	8	21	4	15	.	0	9	0	3	4	3	0	18	25	6	7	42	24	17	12	39	293	
Breckerfeld (Ennepetalsperre)																																		
Essen-Bredeney	152	0	3	0	3	5	3	14	1	9	3	6	8	8	10	.	0	8	0	3	1	5	0	16	17	2	6	13	19	16	12	35	225	321
Dortmund	120	2	3	1	3	4	6	20	0	4	4	7	8	7	4	.	0	5	.	4	2	3	0	13	10	4	11	14	18	8	10	42	217	356
Herten	60	1	2	0	3	5	6	14	1	7	4	7	16	5	7	.	0	2	.	3	2	3	0	15	21	4	6	13	16	17	6	49	232	356
Bad Lippspringe (Wst)	157	7	0	0	3	0	11	19	0	3	6	7	8	5	5	0	0	6	0	3	1	2	0	10	14	4	5	16	39	6	7	33	220	367
Lippstadt-Bökenförde	92	17	2	1	1	1	12	17	0	0	3	7	12	5	4	.	0	5	.	1	4	2	.	9	3	3	5	7	18	7	6	29	181	362
Hervest-Dorsten	33	2	1	1	3	4	4	14	1	9	4	5	16	5	6	0	.	5	0	7	6	2	1	14	17	1	10	15	11	14	6	44	225	401
Wesel	25	0	0	0	2	5	3	14	2	7	2	5	9	3	7	0	.	4	.	3	3	3	0	9	19	1	6	13	10	13	6	43	190	372
Kleve	46	1	1	1	0	4	4	17	3	7	1	4	9	5	9	1	0	3	0	2	1	7	0	11	20	1	2	16	41	10	6	43	229	389
Roetgen (Filterwerk)	362	1	5	1	0	0	4	14	2	2	6	4	13	5	9	.	.	6	2	1	4	2	1	9	17	11	8	10	21	3	8	29	194	246
Jülich	80	8	4	0	1	1	3	14	2	3	1	3	3	1	3	.	.	7	1	3	1	1	.	6	8	8	4	7	16	11	6	21	146	280
Aachen (Wst)	202	1	4	2	0	0	4	11	1	4	2	4	8	2	7	.	.	3	1	1	2	1	0	11	14	7	7	8	8	10	1	26	147	233
Geldern-Walbeck	40	0	1	0	0	4	4	17	1	9	0	3	5	3	9	.	.	3	.	3	2	1	.	13	20	.	8	12	16	10	5	47	196	363
Mönchengladbach	41	1	3	.	0	3	5	12	2	4	2	4	5	1	5	.	.	5	.	2	5	1	.	6	18	2	3	6	7	4	4	30	138	261
Hessen																																		
Tann/Rhön	395	14	9	3	4	0	.	20	.	.	6	10	8	2	7	.	.	3	1	.	4	0	0	12	17	7	3	6	15	14	4	18	186	332
Großalmerode	390	13	8	1	5	1	2	19	0	0	7	4	9	11	3	.	.	5	.	2	4	.	.	18	8	4	5	13	23	9	7	29	208	325
Hosenfeld	376	11	11	3	4	1	3	29	.	.	12	5	11	1	7	.	.	3	0	1	5	1	0	13	32	11	5	24	24	21	7	36	281	413
Wartenberg-Angersbach	270	11	7	3	3	0	4	25	.	0	3	4	11	0	3	0	.	3	0	.	1	.	.	8	22	7	3	12	17	20	4	13	184	334
Haunetal-Unterstoppel	400	17	11	3	4	.	2	25	0	.	6	8	4	2	4	.	.	5	1	2	2	1	.	9	13	3	4	7	10	7	10	10	169	324
Bebra-Iba	255	12	4	2	6	0	1	21	.	0	2	2	6	4	4	.	.	6	.	.	2	0	.	9	12	4	3	7	15	5	5	18	151	285
Melsungen	190	12	4	1	9	0	5	22	.	.	3	2	13	3	2	.	0	3	1	.	4	0	.	18	6	5	3	3	8	7	6	10	149	298
Frankenberg/Eder	293	12	3	1	3	1	9	20	0	0	3	6	15	1	3	0	0	5	0	1	3	1	0	7	17	5	10	14	13	12	9	19	193	378
Korbach-Rhena	458	16	2	2	3	3	10	19	0	0	3	4	11	2	5	1	.	3	0	1	5	1	0	8	19	7	4	14	19	13	9	23	203	344
Lichtenfels-Rhadern	422	17	4	1	3	1	8	20	2	.	4	4	12	2	5	.	0	1	0	0	3	1	0	8	17	5	6	11	17	6	5	18	178	348
Bad Wildungen	310	21	4	0	3	.	13	20	.	0	3	2	7	2	8	.	.	3	.	.	3	.	.	13	10	10	4	12	11	8	7	5	168	
Alsfeld-Reibertenrod	269	9	5	2	5	0	7	21	.	0	3	13	10	1	3	.	.	4	0	.	1	1	0	7	10	2	5	9	5	12	6	15	151	322
Neukirchen-Hauptschwenda	500	12	4	2	4	0	4	24	0	0	3	5	12	2	5	.	0	5	0	0	2	0	0	12	11	5	4	9	12	7	6	15	167	283
Gilserberg	340	10	3	1	5	0	12	21	.	.	4	5	11	1	3	.	0	2	0	0	3	.	.	11	15	8	9	12	16	13	10	21	194	396
Frielendorf	237	10	3	2	5	1	6	23	.	.	3	4	7	1	3	.	0	3	1	.	2	.	.	10	13	4	4	8	13	7	5	15	153	325
Edermünde-Bilstein	275	14	7	1	7	1	8	23	.	.	3	4	5	2	4	.	.	4	.	.	5	.	.	15	9	7	3	6	14	9	4	16	169	375
Ahnatal-Weimar	298																																	
Kassel (Wst)	231	16	6	0	8	0	9	21	.	0	4	4	7	3	5	.	0	4	0	0	3	0	0	6	12	5	4	7	16	12	4	19	176	383
Wahlsburg-Lippoldsberg	180	8	1	0	9	1	6	24	0	1	9	5	7	2	7	.	.	5	0	0	4	1	.	11	11	5	5	17	25	4	8	24	197	372
Diemelstadt-Rhoden	270	12	2	2	2	1	10	19	.	2	3	2	7	6	4	0	.	3	1	1	5	1	0	8	6	1	4	10	10	8	9	26	162	330
Waldeck-Freienhagen	420	10	5	1	3	1	10	19	.	.	2	3	8	0	3	.	.	1	.	1	5	0	.	7	10	7	3	8	16	9	7	14	152	324
Grebenstein	190	11	7	0	6	1	10	19	.	0	4	1	8	5	3	.	.	4	.	0	5	.	.	5	6	1	3	5	8	6	10	20	147	320
Hofgeismar-Beberbeck	242	9	5	.	8	1	6	20	.	1	4	2	10	5	6	.	.	5	.	1	4	1	.	10	6	3	5	12	5	5	6	28	166	345
Grasellenbach-Tromm	522	0	0	2	2	.	2	24	0	.	7	25	7	5	17	0	.	7	3	.	.	.	2	24	20	6	8	12	59	2	4	28	266	312
Lautertal (Odenwald)-Elmshausen	198	0	1	1	1	0	1	20	.	0	5	8	4	2	14	0	.	4	2	0	.	.	1	25	21	10	3	10	34	1	2	19	187	278
Gernsheim-Allmendfeld	90	0	2	1	1	0	3	18	0	.	2	6	2	2	10	.	.	3	0	.	.	.	0	18	10	4	5	7	28	1	1	15	139	278
Frankfurt a. M. (Flugh.)	112	.	5	1	0	2	7	15	0	0	7	6	6	1	2	0	.	1	0	0	0	0	2	15	19	1	3	8	17	0	6	25	148	291
Langen	142	.	4	1	1	9	6	17	0	0	7	7	8	1	4	0	.	2	2	.	0	.	4	13	15	1	6	9	26	0	2	25	168	301
Groß-Gerau-Wallerstädten	87	.	3	1	0	1	5	16	0	0	3	2	1	2	1	1	.	2	0	.	2	.	2	9	14	0	3	8	24	0	1	19	120	262
Steinau-Marjoß	245	6	12	1	5	0	2	31	.	.	8	11	10	1	4	1	.	8	.	.	4	3	1	9	15	8	11	24	28	9	22	27	258	369
Flörsbachtal-Mosborn	460	0	8	1	4	1	0	30	2	.	10	11	6	4	9	1	.	9	2	.	4	2	0	13	19	10	7	29	36	9	12	37	275	306
Beerfelden	450	0	1	1	2	0	0	19	0	.	19	12	12	3	13	0	0	20	2	.	0	0	1	20	21	12	5	18	72	7	9	35	305	346
Michelstadt	204	0	1	1	2	1	2	18	1	0	7	15	12	2	5	.	0	6	5	0	3	0	1	18	25	19	6	16	71	5	8	26	273	426
Brombachtal - Kirch-Brombach	290	1	4	2	2	1	1	19	0	.	7	3	7	1	5	1	.	3	.	.	3	.	0	17	29	10	5	15	55	5	7	24	226	342
Reinheim	165	.	2	2	2	1	2	23	.	.	8	6	4	2	5	.	.	3	2	.	2	.	2	17	17	7	10	10	60	1	3	31	217	362
Dieburg	145	.	1	1	1	1	2	18	0	.	7	4	9	1	2	1	.	1	4	.	1	0	2	12	14	3	4	6	34	0	2	20	149	272
Hahnenberg, Hauptstrasse	325	1	1	0	2	1	0	21	0	0	4	6	10	3	3	0	0	2	3	0	2	0	0	19	19	8	6	8	40	0	3	28	185	338

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Birstein-Fischborn	340	4	8	3	4	0	3	27	0	1	10	8	11	4	6	0	.	5	0	0	4	3	1	13	21	6	7	18	13	8	8	38	233	319
Heusenstamm	128	1	7	1	4	1	4	19	0	.	7	7	4	3	1	.	.	3	0	.	0	.	2	13	17	3	8	5	21	2	4	23	161	299
Schotten	315	7	7	3	5	0	2	23	0	0	11	6	9	5	11	.	0	4	0	0	4	3	1	17	27	10	5	17	7	16	9	40	251	339
Nidda-Ober Lais	270	4	9	3	4	.	3	25	.	1	5	5	7	4	5	.	.	5	1	0	2	3	2	14	24	3	4	11	6	6	6	27	187	311
Ranstadt-Ober-Mockstadt	128	1	9	2	6	1	2	23	.	.	2	5	3	2	1	.	.	1	0	.	1	1	1	9	17	8	1	11	7	2	6	23	144	294
Wehrheim-Pfaffenwiesbach	290	0	6	3	2	0	9	19	0	0	5	4	4	1	1	.	.	3	0	.	3	1	0	7	19	3	4	17	17	7	3	25	161	283
Büdingen	134	3	9	2	4	0	2	31	.	.	5	9	7	3	3	.	.	3	0	.	3	3	3	15	18	8	2	17	15	3	8	22	195	337
Nidderau-Windecken	180	1	8	3	4	1	2	24	.	.	4	6	1	2	2	.	.	3	1	.	0	1	1	18	21	1	5	14	12	2	2	21	158	304
Wiesbaden (Süd)	145	0	9	1	1	1	10	14	0	0	4	5	2	1	2	.	.	2	1	.	0	.	1	15	23	1	2	10	21	1	4	34	164	336
Schwalbach, Bad-Langenseifen	425	.	4	1	1	2	13	17	0	.	4	6	5	2	4	.	.	5	2	.	2	.	0	8	13	2	2	7	18	0	5	20	142	233
Lorch/Rhein	96	.	4	1	3	2	10	14	0	.	2	3	2	1	2	.	.	2	5	0	3	0	.	7	11	2	2	4	16	2	6	14	117	250
Biedenkopf	290	9	2	1	3	1	7	17	0	0	5	7	20	2	6	.	0	5	1	1	3	2	0	6	25	4	10	27	25	14	11	26	239	356
Ulrichstein	580																																	
Homberg (Ohm)	250	11	4	1	4	1	6	23	0	.	6	8	10	1	3	.	0	3	.	0	2	1	1	10	17	2	7	10	6	12	8	28	185	293
Bad Endbach-Wommelshausen																																		
Gießen (Liebigshöhe, Wst)	186	7	6	0	3	0	6	21	0	0	4	5	5	2	2	.	0	4	0	0	1	2	0	7	20	3	7	7	7	13	3	21	153	299
Polheim-Hausen	228	3	8	1	4	1	4	22	0	.	3	4	6	3	2	.	.	2	1	1	1	2	0	7	18	1	7	7	4	9	3	17	140	297
Mengerskirchen	412	0	7	1	1	7	14	18	.	0	13	9	9	7	11	.	0	9	1	1	4	8	1	25	26	6	6	18	14	11	10	43	279	340
Weilrod-Gemünden/Ts.	260	.	6	1	.	4	14	18	0	.	11	6	5	2	2	.	.	3	.	.	4	1	1	7	16	5	7	13	17	7	4	26	177	322
Waldems-Steinfischbach	400	1	6	1	1	4	10	20	0	.	4	5	13	3	3	.	.	3	0	.	1	.	1	9	15	3	4	5	20	5	4	19	161	268
Sachsen-Anhalt																																		
Annaburg	75	.	2	1	.	.	.	5	3	.	6	2	5	0	2	.	.	4	1	.	1	.	.	4	10	1	.	7	19	2	3	6	83	207
Wittenberg (Wst)	105	0	1	0	0	0	0	5	0	0	4	1	4	0	1	.	.	3	1	0	1	0	.	4	13	1	1	6	17	3	4	6	76	195
Zerbst	69	3	0	1	0	.	.	8	0	.	3	1	5	0	0	.	.	1	1	.	1	.	.	8	12	1	2	6	16	1	3	8	79	226
Dessau	60	4	1	.	.	.	.	9	.	.	5	2	4	.	2	.	.	2	1	1	0	.	.	5	14	1	0	6	25	3	3	10	98	264
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	13	3	0	.	0	0	12	2	0	3	3	2	1	4	.	.	8	1	0	0	.	.	5	5	1	2	4	8	1	4	13	92	270
Gossa	98	3	0	1	0	0	0	9	4	0	4	5	6	1	3	.	0	2	.	.	1	.	.	5	9	2	1	4	29	3	6	10	108	291
Radis	97	3	1	1	0	0	0	6	1	0	6	2	5	1	2	.	.	4	0	0	1	.	.	8	8	1	2	5	19	2	2	8	84	216
Zeitz	200	20	2	3	0	0	.	11	2	0	1	1	5	1	2	0	.	.	4	.	0	.	.	3	11	1	1	1	11	1	0	7	85	244
Lossa	300	19	5	3	0	0	0	13	0	0	2	2	9	1	1	.	.	7	1	1	0	0	.	8	11	1	4	4	11	6	1	14	124	319
Sangerhausen	179	13	5	1	1	.	0	13	0	.	2	3	3	0	1	.	.	2	1	0	0	0	.	10	7	2	4	5	11	8	3	19	114	346
Eisleben	125	17	4	1	1	.	1	13	0	.	0	0	3	1	2	.	.	3	1	.	.	.	.	10	5	2	2	4	13	5	5	14	104	335
Weißenfels	115	20	5	2	0	0	0	12	1	.	1	0	4	0	0	.	.	1	1	.	0	.	.	1	6	0	1	1	5	2	1	7	71	222
Nemsdorf	183	18	2	3	0	.	1	12	0	.	2	1	3	.	.	.	.	4	1	.	1	.	.	7	8	1	1	5	10	3	3	10	95	306
Aschersleben	105	5	1	1	2	0	1	14	0	0	4	2	4	1	2	.	.	2	.	.	2	.	.	14	3	1	0	2	30	6	1	9	104	370
Köthen/Anhalt	76	8	0	1	1	0	1	15	0	0	4	1	3	1	1	.	.	2	1	.	0	0	.	10	4	0	2	3	21	1	2	12	95	278
Schierke	613	11	3	2	3	0	2	15	0	0	17	12	16	1	13	.	0	7	1	1	1	1	0	29	34	23	8	85	52	32	16	30	414	440
Wernigerode-Hasserode	265	9	5	2	3	0	1	16	.	.	6	4	6	1	5	0	.	3	.	.	1	.	.	18	25	10	1	36	34	17	7	13	221	434
Quedlinburg	123	4	2	1	2	.	1	16	.	0	2	2	1	0	4	.	.	1	0	.	.	.	.	8	6	1	0	3	18	6	1	4	81	298
Harzgerode-Süd	394	11	3	2	2	.	2	16	.	.	4	4	3	1	4	.	.	1	1	0	1	.	.	9	16	4	3	20	27	12	5	12	161	
Hadmersleben	90	2	0	.	1	.	0	14	.	.	1	0	7	2	1	.	.	1	0	.	.	.	.	14	2	1	1	5	21	2	1	14	92	328
Brocken (Wst)	1142	16	4	1	3	2	3	14	0	2	24	15	15	5	24	0	2	14	0	1	2	4	6	36	29	19	7	74	58	28	18	24	451	332
Bernburg/Saale (Nord)	81	10	1	1	3	0	1	19	0	.	2	1	4	2	1	.	.	1	0	.	1	0	.	10	3	1	1	3	24	2	1	3	94	323
Magdeburg (Wst)	76	1	0	1	0	0	1	18	.	0	1	1	4	0	0	.	.	2	0	0	0	0	.	13	11	0	1	14	12	2	3	11	96	332
Born	60	.	3	7	0	.	1	12	0	.	2	1	2	2	1	0	.	4	.	.	1	2	0	8	10	0	3	28	20	1	3	6	117	343
Tangerhütte	38	.	5	4	0	.	1	10	.	.	3	2	5	1	1	.	.	4	0	.	0	1	.	7	16	4	2	24	23	4	3	5	126	395
Dörnitz	75	.	4	3	0	.	.	8	0	.	4	2	4	1	1	.	.	3	0	.	.	1	.	12	19	0	1	38	13	2	4	4	124	319
Bismark	44	.	6	7	0	.	1	9	0	.	7	1	8	1	1	.	.	2	.	.	.	1	0	7	10	1	4	35	15	3	1	6	125	368
Seehausen/Altmark (Wst)	21	.	2	5	0	.	2	9	0	0	4	16	1	2	1	3	.	2	0	0	0	1	0	11	11	1	8	47	6	5	0	4	142	393
Salzwedel	23	.	2	7	.	.	5	10	1	1	2	3	6	0	1	0	.	3	.	.	.	2	.	8	8	5	5	43	9	5	1	2	127	364
Klötze/Altmark	50	.	4	8	0	.	2	8	0	0	7	1	9	1	8	.	.	3	.	.	0	0	.	8	12	4	4	46	16	15	5	6	165	446
Thüringen																																		
Saalfeld	235	32	8	4	0	.	1	11	3	0	3	2	1	0	0	.	.	2	2	.	2	0	.	1	7	3	.	0	13	2	2	1	99	309
Blankenstein	480	32	4	1	0	.	0	13	1	0	6	7	12	1	4	1	.	3	1	.	1	.	.	4	23	8	3	8	26	16	7	18	201	371
Camburg	147																																	
Remda	317	28	2	2	1	.	1	12	1	0	0	4	4	1	2	.	.	4	1	4	0	0	.	7	6	5	0	1	7	1	2	4	98	289
Neustadt/Orla	310	21	2	2	1	1	0	9	1	1	1	4	8	1	4	.	0	4	1	.	1	.	.	6	4	5	0	1	9	3	1	9	97	226
Jena (Sternwarte)	155	24	3	3	1	0	0	12	2	1	0	2	3	1	1	.	.	2	1	.	1	0	.	4	7	3	2	1	11	1	0	5	89	228
Weimar	264	25	3	3	1	.	0	14	2	.	0	1	3	2	2	.	.	3	1	.	2	0	.	6	7	4	2	1	9	1	2	6	98	244
Gera-Leumnitz (Wst)	311	22	1	1	0	0	0	9	0	0	1	3	4	1	1	.	.	3	0	.	1	0	.	4	8	3	1	2	10	1	2	9	85	201
Braunichswalde	315	31	1	1	0	0	0	8	0	0	1	2	9	1	3	.	.	3	0	.	1	.	.	3	8	4	0	2	7	1	2	10	97	232
Zeulenroda (Talsperre)	462	18	7	2	.	1	0	11	3	1	2	5	7	0	2	.	.	.	1	.	1	1	.	2	4	1	1	3	12	3	1	10	96	240
Windischleuba (Talsperre)	167	13	1	1	.	.	.	8	0	0	1	1	4	1	4	.	.	1	1	.	1	1	.	2	4	0	0	1	10	0	1	5	60	153
Dieterode	398	20	7	1	9	1	1	23	0	0	3	0	7	6	4	.	.	4	1	.	4	.	.	13	9	1	2	5	13	5	4	25	169	320
Eigenrieden	480	23	5	2	4	2	1	20	.	0	5	5	5	8	8	.	.	9	.	.	3	.	.	13	7	2	3	8	11	8	4	31	183	315
Gräfentonna	196	18	2	3	3	0	1	17	.	1	0	1	2	3	3	.	.	4	1	.	2	0	.	6	6	3	3	4	4	2	2	12	102	319

DWD

Tägliche Niederschlagshöhen Oktober 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	31	4	2	4	0	0	15	0	0	0	1	5	0	2	.	.	1	1	0	3	0	.	7	5	3	3	1	8	3	1	8	107	315
Luisenthal (Talsperre)	528	18	6	5	3	1	2	14	0	0	8	13	8	2	7	.	.	7	2	.	5	0	0	15	19	7	2	16	12	7	10	33	220	334
Kölleda	143	20	4	2	2	0	.	15	.	0	2	2	8	1	1	.	.	5	1	.	1	.	.	7	9	0	4	3	7	7	2	12	112	310
Ebeleben	258	14	8	.	.	.	4	11	.	.	1	6	3	5	.	.	.	6	.	.	.	.	.	8	5	2	1	13	10	2	8	18	123	351
Leinefelde (Wst)	356	11	5	1	4	0	0	20	0	0	4	2	9	3	2	0	0	4	0	0	3	0	0	16	6	1	2	7	13	9	7	20	148	321
Artern (Wst)	164	22	5	1	0	0	0	15	.	0	2	2	3	0	0	.	.	1	0	.	1	0	.	12	7	2	1	4	9	5	1	10	105	327
Nordhausen	172	15	5	2	3	0	0	19	.	.	4	2	6	1	1	.	.	2	.	0	1	0	0	11	5	3	2	6	16	10	4	19	136	339
Suhl	424	16	9	3	4	0	.	15	.	.	4	8	7	2	8	.	.	4	1	0	2	1	1	15	20	8	3	11	9	10	6	27	193	297
Schmücke (Wst)	937	27	7	5	2	1	1	13	0	0	11	18	14	6	30	.	0	13	4	1	5	3	1	22	19	7	4	18	17	10	12	35	306	315
Meiningen (Wst)	450	17	11	3	8	1	0	18	0	0	5	5	4	1	2	.	.	7	1	0	1	0	0	9	19	1	2	6	12	14	3	19	167	356
Bad Salzungen	268	12	6	4	6	1	.	23	0	.	2	6	8	1	4	.	.	2	2	.	4	.	.	5	18	1	0	4	11	3	7	15	144	368
Tiefenort	236	10	6	4	8	1	0	20	0	0	3	6	9	2	5	.	.	2	1	.	3	1	.	6	17	2	3	5	15	2	5	14	149	382
Schmalkalden	340	16	7	3	5	.	.	17	.	.	1	7	8	2	7	.	.	2	1	.	4	0	1	15	13	2	1	4	8	3	5	17	148	295
Kleiner Inselsberg	732	19	8	3	4	2	2	16	0	0	14	13	11	6	14	.	.	4	3	.	5	4	1	21	16	11	5	12	15	7	6	31	251	306
Sondra	278	15	5	3	4	1	0	16	.	.	3	3	7	.	.	.	.	4	.	.	4	1	.	5	17	6	4	3	12	3	3	17	134	273
Gotha-Sundhausen	321	18	7	2	3	0	1	18	.	.	1	2	8	0	2	.	.	1	0	.	5	0	.	5	9	5	2	1	10	4	1	5	109	313
Neuhaus am Rennweg (Wst)	845	31	7	5	3	1	1	19	1	1	16	17	9	2	7	0	.	7	1	0	2	1	0	12	39	12	5	26	29	25	9	43	328	
Hellingen	302	16	6	1	7	0	.	19	.	1	1	3	10	1	2	0	.	2	1	.	3	0	1	7	16	2	5	6	22	9	6	17	161	342
Sachsen																																		
Olbersdorf	305	12	0	0	.	.	3	3	4	0	8	4	9	3	2	.	.	1	0	.	2	.	.	4	12	10	1	10	9	4	13	12	128	297
Görlitz (Wst)	238	14	6	0	.	0	2	3	0	1	2	1	6	0	2	.	.	0	0	0	2	2	0	2	4	1	2	4	6	2	7	1	71	157
Zwota	695	20	3	.	1	.	.	17	2	.	2	5	18	4	15	1	.	1	0	.	4	0	.	5	11	3	3	4	26	9	4	16	173	258
Bad Gottleuba (Talsp.)	430	10	2	1	.	.	2	6	4	1	1	1	12	5	1	0	.	.	1	.	2	.	.	5	4	5	1	1	11	1	2	5	83	189
Lichtenhain-Mittelndorf	320	21	0	0	.	.	0	4	3	0	4	4	14	3	6	0	.	1	0	0	2	1	0	6	6	7	3	9	9	2	4	7	115	
Zinnwald-Georgenfeld (Wst)	877	4	3	1	0	1	3	16	3	0	3	7	20	8	6	0	0	0	2	0	2	0	0	7	12	8	2	4	18	5	6	15	155	232
Diesbar-Seußlitz	100	9	2	1	.	.	.	3	3	0	1	2	3	2	2	.	.	2	0	.	4	.	.	2	5	1	1	3	12	3	8	7	73	184
Dippoldiswalde	350	7	2	1	.	.	1	4	4	1	2	3	18	5	2	.	.	1	2	1	2	.	.	4	5	5	2	3	12	4	6	.	94	181
Leuben	168	11	1	1	.	.	.	2	3	0	1	2	9	2	2	0	.	3	.	.	2	1	.	1	5	1	1	3	11	1	6	8	75	180
Grimma	150	15	2	1	.	.	.	10	1	.	3	4	3	2	4	.	.	2	1	.	1	.	.	3	12	1	0	5	11	1	4	14	98	218
Eilenburg	105	11	3	1	.	.	.	8	2	0	4	3	4	3	5	.	.	3	0	.	1	1	.	4	8	0	2	4	12	2	5	7	92	224
Oschatz (Wst)	150	13	1	2	.	0	0	1	2	0	2	3	5	1	3	.	.	2	0	0	2	0	.	1	10	1	1	3	8	3	9	8	79	201
Lückersdorf	213	8	2	0	.	.	.	2	2	0	3	3	4	1	2	.	.	1	.	0	3	0	.	6	9	2	1	5	11	2	7	4	77	
Hoyerswerda	118	5	0	.	.	.	.	3	1	1	3	3	3	2	2	.	.	2	.	.	3	.	.	6	7	1	2	7	17	5	6	5	84	191
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	18	0	0	.	0	0	1	7	0	0	2	4	1	5	.	.	1	0	0	2	3	.	5	4	4	1	1	10	1	4	8	83	184
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	11	1	0	1	0	1	24	2	1	5	6	12	1	13	0	0	2	1	0	2	0	0	3	17	3	4	4	30	6	8	10	164	234
Hohndorf	415	16	0	0	.	0	0	10	1	0	2	4	16	1	7	0	.	3	1	0	2	1	0	5	4	8	1	2	6	3	3	11	107	228
Colditz	192	14	1	1	.	.	.	8	2	.	2	3	7	3	3	.	.	2	1	0	2	.	.	4	7	1	.	5	14	3	4	20	107	248
Chemnitz (Wst)	418	11	0	0	0	0	0	9	1	0	2	4	20	0	5	.	.	2	1	0	1	0	0	4	6	7	0	3	11	1	3	12	103	219
Altgeringswalde	290	10	1	1	0	.	.	8	2	.	3	2	9	2	4	.	.	6	1	.	3	.	.	3	7	1	2	5	11	2	3	15	100	216
Frankenstein	400	9	1	0	.	0	.	3	3	0	3	3	21	2	4	.	.	1	0	.	2	.	0	3	9	8	3	6	11	5	6	18	123	223
Annaberg-Buchholz	630	7	0	0	0	1	1	13	2	1	2	5	17	4	8	1	0	.	1	0	4	.	.	3	5	3	3	3	17	4	4	6	117	233
Weißbach	400	6	0	0	.	1	0	6	4	1	3	3	17	1	5	0	.	3	1	.	3	.	.	4	7	8	1	4	12	1	3	10	102	182
Cämmerswalde-Rauschenb.	615	3	2	.	.	0	0	17	3	0	3	5	22	4	9	1	.	.	1	.	2	0	0	7	9	7	1	6	14	5	6	12	138	212
Grünhainichen	447	6	1	.	.	.	.	7	3	1	2	3	24	4	5	.	.	1	2	1	3	.	.	5	6	7	2	7	15	2	3	16	121	216
Bad Elster	510	27	1	0	.	.	.	17	1	0	2	4	7	2	6	0	.	1	4	.	1	.	.	4	13	4	3	2	21	11	6	3	140	280
Oelsnitz-Vogtland	436	25	2	.	0	0	0	12	2	1	3	3	6	0	4	0	.	3	0	.	2	0	.	3	10	3	1	2	18	5	2	5	110	255
Grünbach																																		
Rodewisch	464	27	2	0	1	1	0	10	2	1	2	6	10	2	6	1	.	2	1	0	2	2	0	6	6	2	3	3	17	4	2	8	125	240
Wehrsdorf	335	12	1	0	.	.	1	2	1	1	7	5	7	3	4	.	.	.	1	.	3	1	.	4	12	9	4	11	10	5	16	4	122	218
Bautzen	232																																	
Mücka	147	9	4	0	.	.	0	3	1	2	4	2	4	1	2	.	.	0	.	.	1	0	.	4	7	2	3	11	11	1	5	2	80	204
Rietschen	145	12	7	1	.	.	2	4	1	1	6	4	3	1	2	.	.	0	.	0	1	0	.	3	9	1	3	11	15	1	5	2	95	225
Hähnichen	155	10	7	1	.	.	2	4	1	1	5	3	4	1	4	.	.	0	.	.	1	1	.	4	9	2	3	11	13	2	6	3	95	207
Saarland																																		
Saarbrücken-St. Johann	193	0	1	1	4	.	6	0	0	.	4	5	1	1	9	0	1	2	0	0	.	0	3	11	20	7	7	9	39	5	14	34	184	270
Berus (Wst)	363																																	
Weiskirchen/Saar	380	.	8	1	4	.	12	2	1	0	19	14	0	5	19	.	1	5	3	1	.	3	0	43	47	16	8	30	57	5	9	58	368	364
Hüttersdorf	223	.	2	1	4	.	11	1	0	0	7	11	1	5	11	.	1	3	0	0	.	1	3	32	34	10	8	15	38	3	9	47	257	302
Rheinland-Pfalz																																		
Bad Bergzabern	180	.	.	.	1	.	3	11	.	.	2	6	1	1	7	6	.	.	.	.	.	1	0	3	39	1	6	25	67	6	10	13	209	332
Weinbiet (Wst)	553	66	0	0	0	0	1	17	0	.	1	4	1	0	4	0	0	6	0	0	.	0	1	7	14	4	3	3	35	1	9	18	193	429
Alzey	215	.	4	1	1	2	5	18	.	.	1	3	3	1	.	.	.	0	1	.	.	.	.	13	8	7	4	3	44	.	2	9	130	289
Nohfelden-Türkismühle																																		
Roxheim	170	3	6	1	4	2	6	14	0	.	2	4	1	1	1	.	0	1	3	.	.	.	1	16	16	3	5	4	46	0	5	21	166	414
Pirmasens	280	0	.	1	2	0	5	.	1	.	6	4	1	1	12	1	.	7	.	.	.	0	2	8	24	9	10	7	52	9	10	33	207	284

Tägliche Niederschlagshöhen Oktober 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Trier (Stadt)	144	5	4	0	2	.	14	3	1	.	6	5	2	3	4	.	0	5	2	1	.	1	1	16	18	10	8	10	38	3	4	32	197	307
Trier-Petrisberg	265	5	4	1	2	.	14	4	1	0	6	5	2	3	4	.	0	4	2	1	.	1	1	16	20	9	6	9	37	3	3	29	192	295
Manderscheid/Eifel	403	0	8	5	2	.	11	10	1	1	8	8	3	4	9	.	0	9	2	.	0	3	1	12	33	8	7	22	19	4	8	36	235	326
Bernkastel	120	0	5	1	2	0	12	12	0	.	2	5	0	1	2	.	.	3	3	1	0	0	1	9	16	5	3	4	23	2	4	21	137	250
Blankenrath	420	.	5	2	6	.	14	15	1	1	5	4	2	2	8	.	0	7	4	.	.	1	0	9	23	3	6	14	20	5	6	21	183	254
Bendorf (Wst)	127	1	5	1	3	2	11	14	0	1	7	3	6	2	2	.	0	5	0	0	0	0	0	5	5	4	4	3	4	2	3	10	104	
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	5	3	1	3	0	8	11	0	0	2	2	5	3	2	.	0	5	0	2	2	1	0	7	14	4	2	12	9	2	7	21	134	
Bad Marienberg (Wst)	547	7	6	2	1	2	10	19	0	1	10	7	13	6	16	.	.	9	0	2	5	6	0	23	15	10	8	15	20	11	9	32	265	288
Baden-Württemberg																																		
Isny	712	4	.	9	8	0	6	20	0	.	8	16	3	0	1	3	.	15	3	2	0	.	.	16	16	7	20	11	4	32	19	18	240	238
Aulendorf-Spiegler	560	6	.	4	2	.	.	14	.	.	.	3	0	2	1	2	.	7	.	0	0	.	.	5	14	9	5	1	.	14	4	3	97	164
Engen	533																																	
Höchenschwand	1008	2	.	2	12	.	1	9	.	1	5	12	3	0	1	1	.	14	.	1	.	.	.	14	57	13	10	3	26	33	25	34	277	259
Schopfheim	400	1	.	2	12	.	2	9	.	0	1	13	1	0	2	2	.	17	.	.	.	.	.	17	14	5	3	1	4	21	23	19	170	196
Vogtsburg-Oberrotweil	223	1	.	5	2	.	1	2	0	.	0	1	1	.	0	1	0	9	.	.	.	.	.	4	11	6	3	.	6	12	1	2	69	151
Kandel/Schwarzwald	1172	0	0	7	4	.	1	13	1	.	3	12	9	5	.	17	.	27	.	1	.	.	.	2	40	3	22	.	22	33	9	22	252	
Triberg	683	.	.	5	6	.	1	10	.	.	6	8	16	.	1	1	.	16	.	0	0	.	.	17	51	12	30	12	21	53	26	33	324	251
Rheinau-Freistett	131	0	.	3	.	.	5	5	.	.	2	4	1	.	1	15	.	12	.	1	.	.	.	8	21	3	6	5	53	16	10	20	188	285
Hornisgrinde	1122	3	.	7	4	.	2	16	1	.	25	16	18	1	13	51	0	17	.	3	.	.	.	10	34	9	5	11	122	21	21	35	444	306
Hechingen	520	0	12	2	4	0	0	15	.	.	1	2	1	1	1	1	.	6	.	.	0	.	.	4	20	8	2	0	22	19	7	6	133	242
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	0	.	3	3	.	0	13	.	.	2	2	2	1	2	4	0	5	.	0	0	.	0	2	9	4	1	2	43	6	8	3	115	280
Bad Wildbad-Calmbach	400	.	.	0	4	0	1	14	.	.	6	5	12	.	0	10	0	11	.	0	.	.	.	11	26	4	4	5	95	35	20	20	283	337
Heilbronn	167	0	0	2	4	0	0	21	.	.	2	2	1	1	15	1	.	4	.	.	.	.	3	5	25	5	5	9	47	8	9	12	179	331
Ellwangen/Jagst	443	6	.	7	2	.	.	26	0	.	2	2	4	1	4	4	4	8	.	.	.	.	1	5	13	7	13	6	54	17	15	15	213	374
Heidelberg	110	4	.	1	1	.	0	18	.	.	5	6	1	2	14	.	.	2	.	.	.	.	4	13	10	5	3	7	29	1	8	15	146	266
Wertheim-Eichel	140	2	1	0	6	.	1	30	.	.	3	12	25	1	4	.	.	6	.	.	0	.	0	9	13	7	7	9	61	1	9	18	224	447
Sigmaringen-Laiz	580	4	0	7	3	.	1	14	.	.	0	2	1	1	0	.	.	4	.	.	.	.	.	6	18	7	4	4	8	21	8	0	113	221
Münsingen-Apfelstetten	750	1	2	5	2	0	1	17	0	.	1	3	2	1	3	1	0	6	0	.	0	.	.	6	23	4	6	1	21	21	6	13	148	242
Heidenheim/Brenz	500	8	6	8	2	.	1	24	.	.	4	2	6	1	5	3	.	7	.	.	1	1	.	5	26	7	10	10	32	15	17	.	198	348
Bayern																																		
Hof-Hohensaas (Wst)	567	34	1	1	0	0	0	13	0	1	5	4	7	1	6	1	.	4	5	.	1	0	0	5	20	5	3	8	23	11	6	16	180	334
Teuschnitz-Wickendorf	568	27	3	5	2	.	.	14	.	0	11	14	10	3	10	1	.	9	.	.	.	3	1	11	25	10	8	25	27	25	9	37	289	390
Ansbach-Schalkhausen	418	11	.	3	6	.	.	38	0	.	3	5	10	1	4	0	0	3	.	.	0	.	1	3	18	1	5	3	44	20	6	8	190	
Weißenburg/Bay. (Wst)	422	16	.	2	7	0	2	31	2	.	2	2	7	0	4	1	1	6	.	.	.	.	1	7	13	5	3	3	28	3	9	7	161	358
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	12	0	1	10	.	1	22	0	0	2	4	7	1	5	2	.	2	.	0	1	.	0	3	15	1	4	4	34	10	3	11	154	343
Gößweinstein	437	13	1	1	6	.	1	19	.	.	7	14	23	2	13	1	.	3	.	0	2	.	.	11	20	6	11	13	51	8	9	20	252	376
Schweinfurt	240	12	3	1	2	.	.	26	.	.	3	10	8	1	2	1	.	2	0	.	0	0	0	8	16	1	6	8	24	5	4	19	160	363
Würzburg (Wst)	268	3	0	1	3	0	0	32	0	0	1	7	16	1	1	0	.	4	0	0	2	0	0	7	10	6	6	10	47	2	8	13	177	421
Ostheim/Rhön	314	28	17	4	5	1	0	20	0	.	4	4	5	0	2	.	.	1	2	0	1	0	.	7	19	4	1	7	14	18	5	24	193	410
Lohr/Main-Steinbach	161	.	4	0	5	0	.	29	.	.	8	8	11	1	3	1	.	2	1	.	2	0	0	7	16	6	6	22	43	20	8	32	233	409
Bischbrunn	412	1	2	0	6	1	3	27	0	0	7	11	23	3	10	1	0	3	2	0	5	1	0	15	22	11	9	19	56	4	16	35	293	412
Oberstdorf (Wst)	810	14	1	6	11	4	2	24	0	.	2	6	16	0	1	7	.	6	12	9	1	.	0	5	25	17	17	0	6	21	22	10	244	221
Kempten (Wst)	705	12	1	10	4	1	3	24	0	0	3	6	4	1	0	1	.	7	1	2	2	.	.	7	12	6	17	1	4	31	13	14	187	246
Memmingen	595	6	0	4	9	.	1	20	0	.	.	3	2	1	1	1	.	14	.	0	.	.	.	11	13	6	3	2	0	16	4	13	127	199
Münsterhausen	500	10	.	3	2	.	1	23	0	.	1	1	0	1	1	4	0	6	.	0	1	.	.	5	20	6	8	2	25	30	6	8	162	290
Neuburg/Kammel-Naichen	488	8	.	3	3	.	0	22	.	.	1	1	1	1	3	12	.	6	.	.	1	.	.	7	20	3	6	3	25	28	6	10	167	
Kaisheim-Neuhof	516	17	.	5	13	.	4	29	0	.	3	1	1	1	6	5	0	5	.	0	.	.	.	4	13	4	4	3	30	7	15	8	178	330
Schwangau-Horn	796	23	3	16	11	2	7	22	0	.	0	1	5	1	1	4	.	2	7	5	1	1	.	1	11	3	14	0	0	17	5	5	165	217
Kaufering	585	23	.	18	3	0	5	21	0	.	0	2	4	1	1	0	.	11	.	1	1	.	.	7	10	7	3	2	10	27	4	8	167	294
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	462	13	0	1	3	.	5	24	0	.	0	0	3	1	1	1	0	3	.	0	0	.	0	6	19	1	5	3	27	18	8	10	151	314
Kösching	417	26	2	0	1	.	1	17	1	.	1	1	7	1	4	4	0	3	.	.	.	.	.	7	17	5	4	2	40	10	12	2	166	346
Parsberg/Oberpfalz	516	10	0	0	4	0	1	12	0	.	4	4	7	4	6	3	1	5	.	.	0	.	0	9	15	4	9	9	51	16	6	22	201	393
Oberviechtach	595	18	.	0	3	0	.	6	0	0	4	7	20	1	10	3	0	5	.	.	1	.	.	10	23	0	2	5	38	10	9	21	197	346
Amberg-Unterammersricht	383	14	.	1	5	.	0	14	0	0	7	5	13	0	1	1	.	3	.	.	2	.	.	4	23	0	5	6	47	11	6	18	185	402
Höllenstein-Kraftwerk	403	10	3	.	7	0	.	3	0	.	3	4	11	1	7	4	0	3	.	.	2	.	.	9	10	4	5	9	40	15	10	15	176	313
Regensburg (Wst)	366	17	2	0	6	.	0	8	1	0	1	4	4	1	2	2	1	2	.	.	0	.	0	8	16	2	7	4	37	14	2	17	153	348
Leiblfing																																		
Weihenstephan (AMBF)	470																																	
München-Nymphenburg	515	16	1	4	8	2	1	17	0	0	0	1	4	1	1	3	0	3	1	2	2	.	.	3	12	7	3	2	10	35	5	11	155	271
Landshut	393	9	1	0	7	1	.	5	0	0	1	2	6	1	3	8	.	1	.	0	.	.	.	5	16	5	12	4	17	12	9	16	139	
Fürstenzell (Wst)	476	18	0	0	2	1	0	1	0	0	1	6	6	0	10	7	0	1	1	1	0	.	.	0	7	4	8	4	24	16	2	17	136	
Freyung v. Wald	655	14	1	.	1	0	.	2	.	.	4	13	10	1	9	5	1	1	.	.	.	.	.	2	16	2	11	10	59	37	19	32	249	351
Rosenheim	444	2	0	1	5	9	0	4	.	.	0	1	9	4	4	3	.	6	5	4	0	.	.	.	4	1	8	0	1	9	4	8	94	148
Mühldorf/Inn (Wst)	405	4	0	0	5	2	1	1	0	0	0	3	3	0	3	2	0	1	4	1	0	.	.	0	12	4	1	3	14	26	9	12	112	206
Traunstein-Axdorf	635	11	0	3	2	14	1	6	.	.	1	2	8	4	7	10	.	4	9	11	2	.	.	1	5	1	11	1	3	14	7	5	141	
Trostberg	487	7	0	1	1	8	2	2	.	.	1	3	3	3	4	3	0	2	3	3	2	.	.	1	7	4	9	2	4	19	6	10	110	169

Zahlwert 0 bedeutet weniger als 0,5 mm Niederschlag

*) vom Mittel 1961-1990

DWD

Tägliche Schneedeckenhöhen (cm) *)

– Messung um 07.30 Uhr MEZ –

Oktober 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Schleswig-Holstein																																
Lübeck-Blankensee (Wst)	14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Westermarkelsdorf (Wst)	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hohwacht	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schleswig	43	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
List auf Sylt (Wst)	26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Heide/Holstein	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neumünster	26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bremen (Flugh.)	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bremerhaven (Wst)	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Niedersachsen																																
Cuxhaven (Wst)	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bremervörde-Nieder Ochtenhausen	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Borkum	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Emden (Wst)	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Braunlage (Wst)	607	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	R
Lüchow (Wst)	17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lüneburg	11																															
Nienburg	26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Braunschweig-Völkenrode (Wst)	81	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Göttingen (Wst)	167	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4D	.
Clausthal-Zellerfeld	563	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hildesheim	117	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Soltau (Wst)	77	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Diepholz (Wst)	39	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lingen (Wst)	24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Osnabrück (Wst)	95	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mecklenburg-Vorpommern																																
Arkona (Wst)	42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Warnemünde (Wst)	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Greifswald (Wst)	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Boltenhagen (Wst)	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Teterow (Wst)	46																															
Schwerin (Wst)	59	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neubrandenburg (Wst)	81	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Berlin																																
Berlin-Tegel (Flugh.)	36	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Berlin-Schönefeld (Flugh.)	46	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Brandenburg																																
Angermünde (Wst)	56	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neuruppin (Wst)	38	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Potsdam (Obs)	81	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lindenberg (Obs)	98	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Cottbus (Wst)	69	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Nordrhein-Westfalen																																
Bocholt-Liedern (Wst)	21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bad Salzuflen (Wst)	135	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Greven (Flugh.)	48	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Siegen	263	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neunkirchen-Seelscheid-Krawinkel	195	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

D = durchbrochene Schneedecke, F = Schneeflecken, R = Schneereste

*) auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).

Tägliche Schneedeckenhöhen (cm) *)

– Messung um 07.30 Uhr MEZ –

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Köln-Wahn (Flugh.)	92	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wuppertal-Buchenhofen	128	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Euskirchen	160	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Arnsberg	218																															
Lüdenscheid (Wst)	387	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Essen-Bredeney	152	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bad Lippspringe (Wst)	157	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lippstadt-Bökenförde	92	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kahler Asten (Wst)	839	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	F	.	.	.	5
Kall-Sistig	505	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Aachen (Wst)	202	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hessen																																
Wartenberg-Angersbach	270	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Frankenberg/Eder	293	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neukirchen-Hauptschwenda	500	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kassel (Wst)	231	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wasserkuppe (Wst)	921	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	3
Kl. Feldberg/Ts. (Wst)	805	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R
Frankfurt a. M. (Flugh.)	112	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Beerfelden	450	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schotten	315	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biedenkopf	290	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Sachsen-Anhalt																																
Seehausen/Altmark (Wst)	21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Magdeburg (Wst)	76	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wittenberg (Wst)	105	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Brocken (Wst)	1142	.	.	2D	1D	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	1D	.	.	.	.	2D	5	.	1D	11	21
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Thüringen																																
Leinefelde (Wst)	356	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Artern (Wst)	164	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gera-Leumnitz (Wst)	311	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schmücke (Wst)	937	.	.	2D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	3	6
Meiningen (Wst)	450	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neuhaus am Rennweg (Wst)	845	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	4
Sachsen																																
Oschatz (Wst)	150	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Görlitz (Wst)	238	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemnitz (Wst)	418	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Zinnwald-Georgenfeld (Wst)	877	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	1D	.	.	.	0	1
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	1	4	R	.	2	9
Saarland																																
Weiskirchen/Saar	380	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tholey (Wst)	396	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Saarbrücken-Ensheim (Flugh.)	319	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hüttersdorf	223	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rheinland-Pfalz																																
Bad Marienberg (Wst)	547	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weinbiet (Wst)	553	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Alzey	215	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Deuselbach (Wst)	480																															

*) auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).

DWD

Tägliche Schneedeckenhöhen (cm) *)

– Messung um 07.30 Uhr MEZ –

Oktober 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Rheinland-Pfalz																																
Roxheim	170	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pirmasens	280	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Trier (Stadt)	144	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Manderscheid/Eifel	403	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bernkastel	120	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Blankenrath	420	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Baden-Württemberg																																
Isny	712	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Aulendorf	560	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Freudenstadt (Wst)	797	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Engen	533																														3	5
Höchenschwand	1008	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schopfheim	400	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Vogtsburg-Oberrotweil	223	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Triberg	683	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rheinau-Freistett	131	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	1D	6	5D	R	6	12
Feldberg/Schwarzwald (Wst)	1486	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F
Hornisgrinde	1122	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hechingen	520	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bad Wildbad-Calmbach	400	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Heilbronn	167	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ellwangen/Jagst	443	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Heidelberg	110	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wertheim-Eichel	140	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Sigmaringen-Laiz	580	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	F
Münsingen-Apfelstetten	750	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F
Heidenheim/Brenz	500	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bayern																																
Teuschnitz-Wickendorf	568	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gößweinstein	437	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weiden/Oberpfalz (Wst)	438	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schweinfurt	240	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Sandberg-Kiliansbof	555	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lohr/Main-Steinbach	161	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Memmingen	595	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kaisheim-Neuhof	516	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schwangau-Horn	796	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Parsberg/Opf.	516	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Oberviechtach	595	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Amberg-Unterammersricht	383	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	462	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weihenstephan (AMBF)	470																															
München-Nymphenburg	515	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Landshut	393	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3D	3D	R	.	.	.	.	F	2D	R	.	.	.	R	7	10D	2D	7	17
Gr. Arber (Wst)	1437	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R
Fürstenzell (Wst)	476	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Freyung	655	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rosenheim	444	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mühldorf/Inn (Wst)	405	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Traunstein-Axdorf	635	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rauschberg bei Ruhpolding	1640																															
Garmisch-Partenkirchen (Wst)	719	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Oberstdorf (Wst)	810	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

*) auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).

23. Dez. 1999

Bibliothek des Deutschen Wetterdienstes Offenbach/M.

Deutscher Wetterdienst

Monatlicher Witterungsbericht

Verlag: Deutscher Wetterdienst
Zentrale, Frankfurter Straße 135
63067 Offenbach am Main
Telefon: 069 80620 Telefax: 069 8062-2993

Erscheint 13 mal im Jahr
Bezugspreis jährlich 200,– DM zuzüglich Porto
Einzelpreis DM 28,–

D 6171 E
ISSN 0435-7965

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Kein Teil dieses Werkes darf ohne schriftliche Einwilligung des Deutschen Wetterdienstes in irgendeiner Form (Fotokopie, Mikrofilm oder ein anderes Verfahren), auch nicht für Zwecke der Unterrichtsgestaltung, reproduziert oder unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet, vervielfältigt oder verbreitet werden. Die Einspeisung in elektronische Systeme und die kommerzielle Nutzung der hier veröffentlichten Daten wird ausdrücklich untersagt.

46. Jahrgang **November 1998** **Nummer 11**

ALLGEMEINER WITTERUNGSCHARAKTER

Der **November 1998** war im Vergleich zu den vieljährigen Mittelwerten - gebietsweise im Nordosten und in Gebirgen deutlich - zu kalt. Das Niederschlagssoll wurde in Sachsen-Anhalt erreicht, im Norden und Westen war es meist zu trocken, sonst verbreitet - südlich der Donau deutlich - zu naß. Die Sonnenscheindauer lag nur gebietsweise (meist im Nordwesten) über dem Durchschnitt, im größten Teil Deutschlands war sie - örtlich markant - unterdurchschnittlich.

WETTERABLAUF

Den Witterungsverlauf vom **01. bis 04.** bestimmte eine überwiegend westliche, teils stürmische, Strömung. In ihr überquerten an der Südflanke einer Hochdruckzone über dem fennoskandischen Raum Tiefdruckgebiete mit ihren Frontensystemen Mitteleuropa. Sie führten vorwiegend grönländische Polarluft, zeitweise kühle und milde Meeresluft heran. Verbreitet kam es zu Regen, Regen-, Schnee- und Graupelschauer, am 01. und 03. im Osten und Süden örtlich zu Starkniederschlägen (Zinnwald-Georgenfeld/Erzgeb. 38 mm am 01., Freudenstadt 31 mm und Niederschlagsstation Oberried/Breisgau 48 mm am 03.). Stellenweise entluden sich Gewitter. Im Osten fiel örtlich Hagel mit Korngrößen bis 1 cm Durchmesser, wobei vorübergehend eine Hageldecke bis 1 cm Höhe entstand. In den Mittelgebirgen bildete sich eine geschlossene Schneedecke von 37 cm (Brocken/Harz) bis 67 cm Höhe (Gr. Arber/Bayer. Wald). Auf der Zugspitze wurden 125 cm erreicht. Der Himmel war wechselnd, meist stark bewölkt oder bedeckt. Die Sonne schien am 02. gebietsweise bis 7, örtlich bis 8, am 03. stellenweise bis 4, vereinzelt bis 8 Stunden; verbreitet gab es weniger als eine Stunde oder keinen Sonnenschein. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen -1°C (Garmisch-Part. am 03.) und 8°C (Freiburg i.Br. am 03.), die Höchsttemperaturen zwischen 2°C (Braunlage am 02.) und 15°C (Freiburg i.Br. am 03.). Bodenfrost bis -3°C (Neuglobsow am 03.) trat stellenweise auf. Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 1 K (Regensburg, Fürstenzell bei Passau am 04.) und 13 K (Garmisch-Part. am 03.). Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 bis 11 traten am 01. verbreitet südlich der Mittelgebirge, am 03. gebietsweise, am 02. und 04. örtlich auf. Orkanböen hatten Fichtelberg/Erzgeb. (150 km/h am 01.), Chemnitz (118 km/h am 01.), Gr. Arber (146 km/h am 01.), Wendelstein (155 km/h am 01.), Weinbiet/Pfälzer Wald (126 km/h am 01.), Stötten (128 km/h am 01.), Feldberg/Schw. (141 km/h am 01., 135 km/h am 03.), Zugspitze (161 km/h am 01., 126 km/h am 03.,04.), Hohenpeißenberg (128 km/h am 01.) und Brocken (122 km/h am 03.).

Vom **05. bis 08.** verlagerte sich eine Hochdruckzone vom Atlantik nach dem südlichen Mitteleuropa. An ihrer Nordflanke stieß mit Sturmböen kühle Meeresluft, grönländische und arkische Polarluft vor, am 08. aus östlichen Richtungen milde Festlandsluft. Gebietsweise fielen Regen, Regen-, Schnee- und Graupelschauer. Dabei war der 07. weitgehend niederschlagsfrei. Am 08. nahm die Niederschlagstätigkeit verbreitet zu (Mannheim 25 mm). Die Schneefallgrenze - mit geschlossener Schneedecke - sank auf Höhen um 300 m über NN, auch im Flachland fiel stellenweise Schnee. Am 05. und 06. entluden sich örtlich Gewitter, im Norden gab es vereinzelt Hagel. Der Himmel war wechselnd, gebietsweise stark bewölkt oder bedeckt. Die Sonne schien am 05. verbreitet, vom 06. bis 08. gebietsweise bis 7, im äußersten Süden örtlich 8 bis 10 Stunden (Zugspitze). Sonst gab es gebietsweise, am 08. verbreitet im Norden, weniger als eine Stunde oder keinen Sonnenschein. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen -6°C (Oberstdorf am 08.) und 7°C (Norderney am 06., Helgoland am 07.), die Höchsttemperaturen zwischen 1°C (Braunlage/Harz am 05.) und 16°C (Freiburg i.Br. am 08.). Bodenfrost bis -9°C (Oberstdorf am 08.) trat gebietsweise auf. Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 1 K (Braunlage am 05.) und 19 K (Oberstdorf am 08.). Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 bis 10 traten am 05. gebietsweise, am 06. verbreitet, am 07. und 08. örtlich auf. Orkanböen hatten Brocken/Harz (122 km/h am 05., 148 km/h am 06.) und Fichtelberg/Erzg. (122 km/h am 06.).

Vom **09. bis 15.** erreichten zwischen hohem Luftdruck über dem fennoskandisch-baltischen Raum und einer Hochdruckzone über Südwesteuropa atlantische Tiefausläufer Deutschland. Sie führten im Wechsel altantische Tropikluft, kühle Meeresluft und grönländische Polarluft heran. Am 09. und 10. fielen verbreitet, vom 11. bis 13. gebietsweise Regen, Regen-, Schnee- und Graupelschauer, dabei traten am 10. im Süden einzelne Starkniederschläge auf (Zugspitze 30 mm, Wendelstein 47 mm). Am 14. und 15. gab es verbreitet Regen und Schneefall bis in die Niederungen (Oschatz, Cottbus 2 cm Schneedecke am 15.), im Süden kam es wieder gebietsweise zu Starkniederschlägen (Freudenstadt 35 mm am 14., Wendelstein 50 mm am 15.). Der Himmel war am 09., 10, vom 13. bis 15. stark bewölkt, meist bedeckt, am 11. und 12. wechselnd bewölkt (einzelne Aufheiterungen am 12.). Dementsprechend schien die Sonne am 09., 10. und 15. überwiegend nicht, am 13. und 14. stellenweise bis 7, am 11. und 12. häufig bis 6, vereinzelt 7 bis 8 Stunden. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen -6°C (Oberstdorf am 12.) und 10°C (Bocholt am 09.), die Höchsttemperaturen zwischen knapp über 0°C (Stötten am 12.) und 17°C (Freiburg i.Br. am 09., 10.). Bodenfrost bis -9°C (Oberstdorf am 12.) trat gebietsweise auf. Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 1 K (Warnemünde am 09., Konstanz am 10., Barth am 14., Freudenstadt am 15.) und 10 K (Oberstdorf am 09., Konstanz am 11., Kempten am 12., Garmisch-Part. am 13.). Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 bis 10 traten vom 09. bis 12. und am 15. örtlich, am 14. gebietsweise im Süden auf. Orkanböen verzeichneten Feldberg/-Schw. (126 km/h am 14.), Wendelstein (122 km/h am 14.) und Zugspitze (137 km/h am 14., 119 km/h am 15.).

Vom **16. bis 20.** schwenkte eine vom Nordmeer bis zur Iberischen Halbinsel reichende Hochdruckzone mit ihrem Schwerpunkt über Mitteleuropa hinweg nach Rußland und entwickelte sich dort zu einer beständigen, großräumigen Hochdruckzelle, die sich mit einer Brücke über Mitteleuropa bis nach Spanien erstreckte. Damit stieß kalte, vom 18. bis 20. sehr kalte russische Polarluft nach Deutschland vor. Vom 16. bis 19. wurde in höheren Schichten aus Südosten Warmluft in die Zirkulation einbezogen. Dies führte verbreitet zu Regen, Schnee, Regen-, Schnee- und Graupelschauer (Zugspitze 26 mm am 16.). Der Himmel zeigte sich überwiegend stark bewölkt oder bedeckt. Bei wechselnder Bewölkung gab es Aufheiterungen am 18. örtlich im Süden, am 19. vereinzelt im Norden, am 20. stellenweise. Dementsprechend schien die Sonne am 18. örtlich im Süden, am 19. vereinzelt im Norden, am 20. stellenweise bis 9 Stunden. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen -21°C (Oberstdorf am 19.) und 3°C (Freiburg i.Br. am 16., Helgoland am 17.), die Höchsttemperaturen zwischen -5°C (Oberstdorf am 20.) und 6°C (Freiburg i.Br. am 16., Bendorf/Rhein am 18.). Bodenfrost bis -27°C (Oberstdorf am 19.) trat verbreitet auf. Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 1 K (Stötten am 16., Schwerin am 17., Arkona/Rügen am 18.) und 16 K (Oberstdorf am 19.). Sturmböen mit einer Windstärke von Beaufort 8 hatte am 19. Arkona/Rügen.

Vom **21. bis 30.** entwickelte sich über Mitteleuropa eine von Rußland bis zum Ostatlantik reichende Hochdruckbrücke. Unter ihrem Einfluß drang russische Polarluft, vom 27. bis 29. vorübergehend grönländische Polarluft nach Deutschland vor. Die Südosthälfte des Bundesgebietes wurde in höheren Schichten durch Warmluft aus Osten beeinflußt. Gebietsweise, am 26. und 27. verbreitet, fielen Sprühregen, Regen und Schnee (Norderney 13 mm am 26.). Vom 23. bis 27. entstand in der Osthälfte gebietsweise Glatteis. Auch in tieferen Lagen bildete sich eine geschlossene Schneedecke bis 13 cm Höhe aus (Ueckermünde am 21.). Der Himmel war am 21. und 22. überwiegend gering bewölkt, gebietsweise heiter. Vom 23. bis 28. örtlich wechselnd, meist stark bewölkt oder bedeckt, am 29. und 30. allgemein bedeckt. Die Sonne schien am 21. und 22. häufig bis 8, auf Bergen bis 9, vom 23. bis 29. gebietsweise bis 6, in Hochlagen bis 8 Stunden, sonst überwiegend weniger als eine Stunde oder nicht. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen -22°C (Oberstdorf am 22.) und 4°C (Helgoland am 28.), die Höchsttemperaturen zwischen -9°C (Freudenstadt am 22.) und 8°C (Helgoland am 27.). Bodenfrost bis -29°C (Oberstdorf am 22.) trat verbreitet auf. Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 0 K (Michelstadt-Vielbrunn am 23.) und 14 K (Oberstdorf am 22., 29.). An einigen Stationen wurden am 22. die bisher tiefsten Minima der Lufttemperatur in der dritten Novemberdekade unterschritten: z.B. Kahler Asten mit -12.4°C um 0.3 K (seit 1955), Straubing mit -11.1°C um 1.6 K (seit 1951), Oberstdorf mit -21.5°C um 0.5 K (seit 1936). Am 23. wurden wiederum stellenweise die bisher tiefsten Minima der dritten Novemberdekade unterboten: Berus mit -10.4 °C um 1.0 K (seit 1951), Lahr/Schw. mit -10.0°C um 0.8 K (seit 1950), Freudenstadt mit -12.8 °C um 1.1 K (seit 1949), Klippeneck mit -14.1 °C um 0.9 K (seit 1947). Sturmböen mit einer Windstärke von Beaufort 8 traten am 22. auf Helgoland, am 27. örtlich im Binnenland auf.

I A 10

DIE WETTERELEMENTE IM VERGLEICH ZU DEN DURCHSCHNITTSWERTEN

Die **Monatsmittel** der **Lufttemperatur** hatten Werte von -10.9 °C (Zugspitze) bis 5.0°C (Helgoland). Mehr als 2°C wurden errechnet verbreitet an der Ostsee, im überwiegenden Teil der Norddeutschen Tiefebene westlich von Niebüll/Nordfriesland - Ratzeburg - Wernigerode, am Nordrand des Harz, in der Leipziger Bucht, abschnittsweise an Saale, Unstrut und oberer Leine, verbreitet in den tieferen Lagen westlich von Hameln - Eisenach - Schweinfurt - Aalen/Württemberg - Lörrach, im Raum Bamberg-Erlangen, am Hochrhein, örtlich am Bodensee und im Donaumoos, wobei sich 4°C und mehr auf Borkum und Helgoland, örtlich im Ruhrgebiet und am Niederrhein südlich von Düsseldorf ergaben. Negative Mittelwerte wurden festgestellt vereinzelt in der Eifel, auf dem Kl. Feldberg/Ts., in Hochrhön, Hohem Vogelsberg und Rothaargebirge, im Oberharz, teilweise im Vogtland, im Erzgebirge, verbreitet vom Thüringer Wald über das Fichtelgebirge bis zum Bayerischen Wald, auf der Schwäbischen Alb, verbreitet im Schwarzwald, teilweise in der Baar und in Oberschwaben, verbreitet im Allgäu, örtlich am Alpenrand östlich des Lech, auf dem Hohenpeißenberg, in den meisten Alpentälern und in den Alpen. Tiefere Werte als -2°C waren es auf dem Brocken/Harz, auf der Wasserkuppe/Rhön, örtlich im Thüringer Wald (z.B: Schmücke), in den Gipfellagen von Erzgebirge und Bayerischem Wald, auf den höchsten Schwarzwaldgipfeln und in den höheren Lagen der Alpen, wobei tiefere Werte als -4°C nur der Große Arber/Bayerischer Wald und die Alpengipfel hatten. Sonst wurden Werte von 0 bis 2°C verzeichnet.

Die **Abweichungen** der Lufttemperatur von den vieljährigen Mittelwerten waren in ganz Deutschland negativ; sie lagen zwischen -1.0 K an der Taubermündung und -3.9 K auf dem Großen Arber bzw. -4.4 K auf dem Wendelstein. Abweichungen von -1 bis -2 K gab es örtlich an der Hase, im Ruhrgebiet und an der Sieg, im Raum Nordhausen, im überwiegenden Teil des Gebietes (insbesonder an der Flüssen) zwischen Saarbrücken- Koblenz - Edersee - Eschwege - Fichtelgebirge und Freiburg i.Br. - Heidelberg - Pforzheim - Rosenheim, bei Lippstadt, Goslar und Kassel, im Raum Hof, abschnittsweise am oberen Neckar sowie örtlich an Hochrhein, Schussen und Bodensee. Abweichungen von -3 K und mehr wurden festgestellt eng begrenzt an der Hunte und in Ostfriesland, auf Sylt, verbreitet nördlich der Eider, örtlich in Ostholstein und Hamburg, vom Ostteil der Lüneburger Heide bis zum Elm, örtlich im Harz, im überwiegenden Teil des Gebietes östlich von Rostock - Freiberg/Sachsen, am Oberlauf der Zwickauer Mulde, auf der Wasserkuppe, eng begrenzt in Eifel, Odenwald und Saarland, teilweise im Pfälzer Wald, verbreitet im Schwarzwald, örtlich auf der Schwäbischen Alb, im Nordostteil des Bayerischen Waldes, auf dem Hohenpeißenberg und verbreitet im Alpenbereich. Der weitaus größte Teil von Deutschland hatte Abweichungen zwischen -2 und -3 K.

Im **Temperaturverlauf** vom 01. bis 04. schwankten die Abweichungen der Tagesmitteltemperaturen vom vieljährigen Durchschnitt zwischen -4 K und 3 K. Der 05. war bis 6 K zu kalt. Vom 06. bis 08. ergaben sich Werte zwischen -4 K und 3 K. Am 09./10. war es überwiegend bis um 8 K zu warm (Freiburg i.Br. 8.2 K am 09.), vereinzelt im Norden Werte bis um -2 K. Vom 11. bis 13. gab es Abweichungen zwischen -8 K und um 1 K. Vom 14. bis 26. war es allgemein bis nahe 14 K zu kalt (Zugspitze -13.6 K am 20.), mit einem markanten Kaltlufteinbruch vom 18.bis 23. Auf der Zugspitze war es vom 23. bis 25. bis nahe 3 K zu warm. Am 27. und 28. ergaben sich Abweichungen zwischen nahe -5 K und nahe 1 K. Am 29./30. war es bis 4 K zu kalt.

Die **Monatsmaxima** der Lufttemperatur wurden an den 578 untersuchten Stationen zu 78 % vom 06. bis 11. gemessen, davon 70 % am 09./10., zu 22 % vom 01. bis 04. im Einzugsgebiet der Donau, vom Fläming bis Mainfranken und an der Kinzig/Schwarzwald, zwischen Peene und Schwarzer Elster sowie im Raum Bodensee-Hochrhein. Die Werte lagen

in den Niederungen von 0 bis 199 m über NN zwischen
8.2°C (am 10. in Westermarkelsdorf/Fehmarn, am 11. in Greifswald, Neubrandenburg und Zinnowitz/Usedom) und
15.5°C (am 09. in Elsdorf/Erftkreis),
in den Höhenlagen von 200 bis 799 m über NN zwischen
8.0°C (am 09. und 10. auf dem Kl. Inselsberg/Thüringer Wald) und
16.8°C (am 09. in Freiburg im Breisgau),
im Gebirge ab 800 m über NN zwischen
0.1°C (am 09. auf der Zugspitze) und
13.5°C (am 08. in Tegernsee/Kr. Miesbach).

Die **Monatsminima** der Lufttemperatur wurden am 25. nur im Raum München-Dachau-Freising, sonst vom 19. bis 23. registriert; davon 56 % am 22., 34 % am 23. in Görlitz, in Teilen von Thüringen, westlich von Halle/Saale, örtlich von Göttingen - Eschwege bis zum Erzgebirge, nördlich vom Edersee, in Miltenberg und im überwiegenden Teil des Gebietes westlich von Wismar - Lüneburg - Bremen - Essen - Mainz - Augsburg - Mittenwald, 10 % am 21. meist in kleineren Gebieten von Hamburg bis zum nördlichen Baden-Württemberg sowie am 20. auf Eiderstedt, örtlich in der Fränkischen Schweiz, nördlich von Passau, in Mühldorf/Inn und am 19. örtlich im Allgäu. Die Werte lagen

in den Niederungen von 0 bis 199 m über NN zwischen
-13.7°C (am 21. in Ummendorf im Ohrekreis/Sachsen-Anhalt) und
-3.1°C (am 22. in Helgoland),
in den Höhenlagen von 200 bis 799 m über NN zwischen
-19.5°C (am 22. in Fischen/Kr. Oberallgäu) und
-7.3°C (am 22. in Stuttgart/Neckartal),
im Gebirge ab 800 m über NN zwischen
-23.5°C (am 21. auf der Zugspitze) und
-10.8°C (am 21. auf dem Brocken/Harz).

Frosttage (Minimum < 0.0 °C) gab es weniger als 10 im Raum Rostock, auf Helgoland (2), auf den meisten Nord- und Ostfriesischen Inseln, in Bremerhaven, örtlich im Emsland, verbreitet in der Niederrheinischen Bucht, am Mittelrhein, örtlich in Rheingau und Rheinhessen, in der Wetterau und in Frankfurt am Main. Mehr als 20 Tage zählte man örtlich im Rothaargebirge, auf dem Kl. Feldberg/Ts., verbreitet in Rhön und Oberharz, im Erzgebirge, örtlich im Vogtland, vom Thüringer Wald über das Fichtelgebirge bis zum Bayerischen Wald, örtlich im Dungau und nördlich von München, auf der Schwäbischen Alb, am oberen Neckar, eng begrenzt im Schwäbischen Wald, in der Baar, verbreitet im Schwarzwald, gebietsweise in Oberschwaben und im Allgäu, auf dem Hohenpeißenberg und verbreitet im Alpenbereich, wobei mehr als 25 Tage auf der Wasserkuppe/Rhön (26), auf dem Kahlen Asten/Rothaargeb. (27), örtlich im Thüringer Wald (Schmücke 27) und Südschwarzwald (Feldberg 28), im Nordostteil des Bayerischen Waldes und im Erzgebirge (Großer Arber bzw. Fichtelberg 29) sowie in den Alpen (Garmisch-Part. 26, Wendelstein 28, Zugspitze 30) festgestellt wurden. Im weitaus größten Teil Deutschlands waren es 10 bis 20 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind an den Küsten weniger als 5 (Helgoland 1), in den tieferen Lagen des Binnenlandes 3 bis 10, in den Mittelgebirgen bis zu 23 (Erzgebirge), im Alpenvorland bis zu 18 (Allgäu) und in den Alpen bis zu 30 Frosttage (Zugspitze) zu erwarten. Diese Werte wurden nur in München um 1 Tag und in Bad Reichenhall um 2 Tage unterschritten sowie örtlich in der Wetterau, in Lohr am Main und auf der Zugspitze erreicht, sonst gebietsweise von der Nordsee bzw. vom Niederrhein bis zum Alpenrand um 1 (z.B.: Helgoland, Euskirchen, bei Erlangen und Augsburg) bis 5, überwiegend um 6 bis 9 (List/Sylt, Baden-Baden) und in Lübeck-Blankensee um 11 Tage überschritten. ▪ **Eistage** (Maximum < 0.0 °C) wurden nur auf einigen Nordseeinseln (z.B.: Helgoland, Sylt), örtlich im Ruhrgebiet und an der Wupper nicht verzeichnet. Mehr als 10 Tage zählte man auf dem Kl. Feldberg/Ts., örtlich in Vogelsberg, Knüll und Westerwald, verbreitet in Rothaargebirge, Harz und Rhön, im Erzgebirge, örtlich im Vogtland, vom Thüringer Wald über das Fichtelgebirge bis zum Bayerischen Wald, westlich von Amberg, verbreitet auf der Schwäbischen Alb und im Schwarzwald, auf dem Hohenpeißenberg und in den Alpen oberhalb von ca. 1200 m über NN. Mehr als 20 Tage waren es auf dem Fichtelberg/Erzgeb. (21), auf dem Feldberg/Schw. (22), auf dem Brocken/Harz (25), auf dem Großen Arber/Bayer. Wald (25) und auf den Gipfeln der Alpen (z.B.: Wendelstein 23, Zugspitze 29). Der weitaus größte Teil von Deutschland hatte 1 bis 10 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind es überwiegend bis zu 3, in den höheren Mittelgebirgen bis zu 13 (Erzgebirge) und in den Alpen bis zu 25 Eistage (Zugspitze). Diese Werte wurden nur bei Würzburg und in Wuppertal um 1 Tag unterschritten, auf Sylt, in Duisburg, bei Montabaur und an der Taubermündung erreicht, sonst bis zu 5, gebietsweise (meist südlich von Aachen - Goslar - Cottbus) um 6 bis 9 (Hohenpeißenberg), auf dem Feldberg/Schw. um 12 sowie auf Brocken, Wendelstein und Großem Arber um 13 Tage überschritten.

Die **monatlichen Niederschlagshöhen** hatten Werte von 23 bzw. 25 mm (Schlieben und Gorden im Elbe-Elster-Kreis) bis 289 mm (Ruhpolding-Seehaus/Kr. Traunstein) bzw. 300 mm (Aschau-Stein/Kr. Rosenheim). Weniger als 50 mm wurden gemessen im überwiegenden Teil des Gebietes östlich und nördlich Lübeck - Lüneburg - Salzwedel - Verden/Aller - Alfeld/Leine - Quedlinburg - Erfurt - Gera - Dresden - Dippoldiswalde, im Dreieck Möhnesee-Münster-Essen, bei Euskirchen, verbreitet an der Mosel, örtlich im Ostteil des Hunsrück, von unterer Nahe und Glan über Rheinhessen bis zur Vorderpfalz, im Raum Marburg-Gießen, in Teilen der Wetterau, südlich von Alsfeld, abschnittsweise am Main zwischen Offenbach und Schweinfurt, am Unterlauf der Tauber, bei Nürnberg, abschnittweise am Oberrhein südlich von Kehl und örtlich im Kaiserstuhl. Mehr als 150 mm ergaben sich eng begrenzt im Odenwald, verbreitet im Schwarzwald, gebietsweise im Bayerischen Wald, verbreitet im Allgäu, abschnittsweise am Alpenrand östlich der Isar, in den meisten Alpentälern und in den Alpen. Mehr als 200 mm Niederschlag wurden gebietsweise im Schwarzwald, im Westallgäu, am Walchensee sowie verbreitet in den Alpen westlich des Lech und östlich der Isar festgestellt. Meist waren es 50 bis 150 mm.

Die **prozentualen** Anteile der Niederschlagshöhen an den vieljährigen Mittelwerten bewegten sich zwischen 51 % (Schlieben/Elbe-Elster-Kreis) bzw. 52 % (Kinheim/Kr. Bernkastel-Wittlich) und 221 % (auf dem Wendelstein) bzw. 231 % (Aholfing/Kr. Straubing-Bogen). Weniger als 100 % errechnete man in Bremen und Bremerhaven, in fast ganz Hamburg und Berlin, verbreitet in Schleswig-Holstein, Mecklenburg-Vorpommern, Brandenburg, Nordrhein-Westfalen und Rheinland-Pfalz, im Saarland, gebietsweise in Hessen, örtlich im Thüringer Wald, in Sachsen-Anhalt meist in der Nordhälfte, in kleineren Gebieten im nördlichen Sachsen und meist im nordwestlichen Franken, örtlich an der Ammer sowie in Baden-Württemberg abschnittsweise im Oberrheingraben und gebietsweise östlich vom Schwarzwald. Sonst wurde das Soll erreicht bzw. überschritten. Mehr als 200 % wurden örtlich im Raum Ravensburg sowie zwischen Kempten und dem Oberlauf der Zusam, in kleineren Gebieten zwischen Ilm, Donau und unterer Isar, östlich von Landshut und Garmisch-Part. sowie abschnittsweise in den Alpen östlich der Mangfall festgestellt.

Die **Flächenmittel** des Niederschlags lagen im Norden und Westen bis 24 %-Punkte (Rheinland-Pfalz und Saarland) unter dem Durchschnitt, der in Sachsen-Anhalt erreicht und sonst bis 45 %-Punkte (Bayern südlich der Donau) übertroffen wurde. Deutschland hatte 105 % (≙ 69 mm).

Die **Anzahl der Tage mit Niederschlag** ≥ 0.1 mm) betrug weniger als 15 auf Föhr, von Hamburg bis Dithmarschen, um Cuxhaven, örtlich an Oste, Wümme, Hase, Bode und auf Rügen, örtlich im Hohen Fläming und in der Altmark (12), vom Gebiet zwischen Elde, Elbe und Havel über Berlin bis in den Raum Spreewald-Niederer Fläming (oft 12, z.B.: Wittstock an der Dosse, Cottbus), örtlich in Frankenwald und Gutland (12), in Teilen von Rheinhessen (Mainz, Alzey 11) und der Vorderpfalz, örtlich am Oberrhein zwischen Neckar- und Kinzigmündung, in Konstanz und eng begrenzt am unteren Inn. 25 Tage oder mehr wurden auf dem Brocken/Harz (26), im Raum Zeitz (26), örtlich im Thüringer Wald (26) sowie eng begrenzt im Spessart (27), in Westpfalz (27) und Südschwarzwald (25) festgestellt. Überwiegend waren es 15 bis 25 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind weniger als 15 im Thüringer Becken, in der Baar (13), am Alpenrand

(Inntal 13) sowie in den tieferen Lagen im Süden und Südwesten (Ober- und Hochrhein, Donauniederung 13), mehr als 20 im äußersten Norden (Schleswig 22) und in einigen Mittelgebirgen (Oberharz 24), in den übrigen Gebieten 15 bis 20 Tage zu erwarten. Diese Werte wurden um mehr als 2 Tage in kleineren Gebieten nordöstlich der Elbe und nördlich vom Mittelland-Kanal, um Osnabrück, örtlich im Sauerland, in Gutland und Rheinhessen sowie um Konstanz, um 5 oder mehr bei Bitburg und oft im Nordwesten (Schleswig 7) unterschritten, um mehr als 2 Tage örtlich in Berlin und verbreitet südlich von Wesel - Siegen - Minden - Wolfsburg - Dessau - Pirna, um 5 oder mehr in Saarbrücken, örtlich in Nordschwarzwald und Markgräfler Land sowie auf der Schwäbischen Alb, im Bereich Odenwald-Hohenloher Land, oft südlich von Memmingen - Mühldorf/Inn und gebietsweise in Bayern nördlich der Donau (Grabfeld, Raum Amberg 8) übertroffen, sonst bewegten sich die Monatswerte ± 2 Tage um den Durchschnitt. ■ Tage mit Niederschlägen von 1.0 mm und mehr zählte man weniger als 10 im Raum Hannover - Soltau - Braunschweig, örtlich in Hamburg, in Teilen von Ostholstein, an der Wismarbucht, auf Rügen, im überwiegenden Teil des Gebietes zwischen Schwedt/Oder - Kummerower See - Boizenburg/Elbe und Uelzen - Wernigerode - Naumburg - Pirna (Quedlinburg 5), eng begrenzt im Thüringer Becken, örtlich zwischen Marburg und Darmstadt, vereinzelt an Ahr und mittlerer Mosel, oft in Rheingau, Rheinhessen und Vorderpfalz sowie im Raum Lohr/Main-Würzburg. Mehr als 20 Tage gab es auf dem Brocken/Harz (21), im Thüringer Wald 20 (Kl. Inselsberg) bzw. 21 (Schmücke). Sonst wurden 10 bis 20 Tage festgestellt. Im vieljährigen Durchschnitt sind es weniger als 10 in den tieferen Lagen im Süden und Südwesten sowie zwischen Mecklenburger Seenplatte und Erzgebirge-Thüringer Wald (im Einzugsgebiet der Unstrut 7), mehr als 15 nur auf Sylt und in westlicher Eifel, Rothaargebirge und Oberharz (Brocken 20), sonst 10 bis 15 Tage. Diese Werte wurden um mehr als 2 Tage in Lohr/Main, örtlich in der Lüneburger Heide, vom Hohen Fläming bis zur Müritz, auf Rügen, örtlich in Ostholstein und nordwestlich von Schlei - Süderdithmarschen, auf Helgoland bis 5 und auf Sylt bis 6 Tage unterschritten, dagegen um mehr als 2 Tage in Kiel, im östlichen Vorpommern, of in der Niederrheinischen Bucht, örtlich in Hunsrück, Pfälzer Wald und Odenwald, verbreitet vom Raum Mindennordöstliches Sauerland bis Grabfeld - Vogtland sowie gebietsweise in Baden-Württemberg, um 5 Tage oder mehr am Oderhaff, zwischen Diemel und Eder (Upland 7), um Erfurt, südöstlich von Stuttgart, oft östlich von Kronach - Ansbach - Landshut und auf der Zugspitze übertroffen, sonst bewegten sich die Monatswerte ± 2 Tage um den Durchschnitt. ■ Tage mit Niederschlägen von 10.0 mm oder mehr kamen nicht vor auf Sylt und Fehmarn, örtlich auf Rügen, nördlich von Neubrandenburg, gebietweise von Uckermark - Schorfheide bis Altmark - Wendland, örtlich im Saaleeinzugsgebiet oberhalb Halle, teilweise im Thüringer Becken, im Raum Dortmund-Hagen, am Unterlauf der Rur, vom Gutland über das Gebiet an unterer Nahe und an der Glan bis zur Weinstraße, um den Kaiserstuhl, südlich von Tübingen und Stuttgart, von Miltenberg - Buchen/Odenwald bis in den Raum Rothenburg ob der Tauber und um Würzburg. 5 Tage oder mehr zählte man im Rothaargebirge, in der Hochrhön, vereinzelt in Thüringer Wald und südwestlichem Hunsrück, in Fichtelgebirge und Bayerischem Wald, im Raum München-Freising, abschnittsweise am Alpenrand östlich der Ammer, verbreitet im Allgäu, in den Alpen und im Schwarzwald (im Südteil bis zu 11). Sonst ergaben sich 1 bis 4 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind es meist bis zu 4 (Schleswig), am Alpenrand, in den Alpen und in einigen höheren Mittelgebirgen 5 bis 7 Tage (Südschwarzwald). Diese Werte wurden auf Sylt und im Gutland bis 3 Tage unterschritten, auf der Wasserkuppe/Rhön und der östlichen Schwäbischen Alb sowie in Kempten um 3 und im Dreieck Füssen-Landshut-Rosenheim oft um 3 bis 5 Tage (Wendelstein) übertroffen, sonst schwankten die Monatswerte ± 2 Tage um den Durchschnitt.

Tage mit **gefallenen festen Niederschlägen** gab es nicht nur auf Föhr, südöstlich von Cuxhaven, örtlich im Ruhrgebiet sowie in Hagen und Koblenz. Mehr als 10 Tage zählte man in Eifel, Westerwald, Rothaargebirge, Solling und Harz, örtlich in Hunsrück, Taunus, Vogelsberg und Knüll, in Spessart und Rhön, verbreitet am Nordrand von Thüringer Wald und Erzgebirge, im Vogtland, vom Thüringer Wald über das Fichtelgebirge bis zum Bayerischen Wald, im Erzgebirge, verbreitet auf der Fränkischen Alb, örtlich auf der Frankenhöhe, auf der Schwäbischen Alb, örtlich in der Baar, verbreitet im Schwarzwald, südöstlich von Regensburg, verbreitet im Südteil des Alpenvorlandes und in den Alpen. Mehr als 20 Tage waren es örtlich im Oberharz (Brocken 23), auf der Wasserkuppe/Rhön (21), oft in den Gipfellagen vom Thüringer Wald (Schmücke 23), auf dem Feldberg/Schw. (21) und auf der Zugspitze (22). Der weitaus größte Teil von Deutschland hatte 1 bis 20 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind 1 (Nordseeinseln, vereinzelt an Rhein und Neckar) bis 10 Tage im überwiegenden Teil Deutschlands, mehr als 10 in den höchsten Mittelgebirgen (Harz 14) und in den Alpen (Zugspitze 14) zu erwarten. Diese Werte wurden nur vereinzelt - meist im Nordwesten - erreicht bzw. um 1 oder 2 Tage (Föhr) unterschritten, sonst bis zu 9 (Brocken/Harz, Hohenpeißenberg, Oberstdorf, Isny/Allgäu), in Münsingen auf der Schwäbischen Alb um 13 und in Schmücke/Thüringer Wald um 14 Tage überschritten. ▪ Eine **Decke aus gefallenen festen Niederschlägen** wurde nicht an der Nordseeküste, im Teufelsmoor, vom Emsland bis zum Ruhrgebiet, in der Kölner Bucht, am Mittelrhein, im Limburger Becken und vereinzelt im übrigen Deutschland nördlich der Donau beobachtet. An mehr als 10 Tagen wurde die Decke im Norddeutschen Tiefland gebietsweise vom Raum Flensburg bis Usedom - Schorfheide sowie verbreitet in Lagen oberhalb von rd. 200 m über NN im Raum Sachsen bzw. ca. 400 m über NN im Raum Baden-Württemberg festgestellt. An mehr als 20 Tagen gab es sie auf dem Kahlen Asten/Rothaargeb. (21), in den Gipfellagen von Oberharz (Brocken 30), Thüringer Wald (Schmücke 26), Erzgebirge (Fichtelberg 29), Bayerischem Wald (Großer Arber 30) und Südschwarzwald (Feldberg 30). Überwiegend waren es 1 bis 10 Tage. Die vieljährigen Durchschnittswerte wurden nur vereinzelt erreicht bzw. um 1 Tag (z.B.: Lingen/Ems, Dortmund, Donaueschingen) unterschritten, sonst bis zu 10, in kleineren Gebieten - meist im Norden und im Gebirge - bis zu 13 (Neumünster, Vogelsberg) bzw. 14 Tage (Thüringer Wald) übertroffen. Die Schneedecke auf der Zugspitze hatte am Monatsanfang eine Höhe von 130 cm, bis zum 08. erfolgte unter geringen Schwankungen eine Abnahme auf 120 cm. Diese Höhe ergab sich auch am 09. und 10., anschließend wurde bis zum 21. eine stetige Zunahme auf 230 cm verzeichnet. Danach nahm die Höhe der Schneedecke bis zum 25. auf 190 cm ab, dieser Wert wurde auch vom 26. bis zum Monatsende gemessen.

Gewitter gab es 1 mal auf Fehmarn, in Herford, Düsseldorf, Frankfurt/Main, Neunkirchen/Saarland, Triberg/Südschwarzwald und Ravensburg, teilweise im Allgäu, auf dem Wendelstein, örtlich in Rothaargebirge, Thüringer Wald, Altmark und Wendland, gebietsweise vom Oderbruch bis Müritz - Hoher Fläming sowie verbreitet westlich von Flensburg -Lüneburg - Helmstedt und nördlich von Wolfenbüttel - Diepholz - Meppen/Ems. 2 Tage mit Gewitter wurden auf Helgoland und Norderney, örtlich in Dithmarschen, in einem Streifen vom nördlichen Ostfriesland bis Bremen, in Cuxhaven, Hannover sowie im Hessischen Ried, 3 örtlich im Oberallgäu verzeichnet. Im vieljährigen Mittel sind sie gebietsweise - meist im Nordwesten - an bis zu 2 Tagen (Nordseeinseln) zu erwarten. Diese Werte wurden in den o.g. Gebieten teilweise bis zu 2 Tage (z.B.: Oldenburg i.O., Hannover) über-, örtlich bis zu 2 Tage (z.B.: Sylt) unterschritten.

Die **mittlere tägliche Bewölkung** betrug weniger als 6.0 Achtel verbreitet westlich von Flensburg - Lübeck - Lüneburg - Bremen - Paderborn - Köln - Wetzlar - Darmstadt - Karlsruhe, vom nördlichen Harzvorland bis zum Hohen Fläming, südwestlich von Offenburg - Tuttlingen, gebietsweise südlich von Singen/Hohentwiel - Ulm - Mühldorf/Inn - Bad Reichenhall sowie vereinzelt im übrigen Deutschland. Mehr als 7.0 Achtel ergaben sich örtlich vom Rothaargebirge bis zum Südrand des Harz, vom Thüringer Wald bis zum Nordteil vom Oberpfälzer Wald, örtlich in Vogtland, Hochrhön, Odenwald, Donaumoos und Bayerischem Wald sowie vereinzelt auf Frankenhöhe, Schwäbischer und Fränkischer Alb. Überwiegend wurden 6.0 bis 7.0 Achtel festgestellt. Die vieljährigen Durchschnittswerte liegen zwischen 5.0 (in den Alpen) und 6.9 Achtel (in den nördlichen Mittelgebirgen), das sind 62 bis 86 % der sichtbaren Himmelsfläche. Diese Werte wurden gebietsweise (insbesondere westlich von Westallgäu - Ebbegebirge - Kieler Bucht) bis zu ca. 1.0 Achtel (z.B.: an der Ahr, bei Lörrach) unterschritten, überwiegend jedoch erreicht bzw. bis etwa 1.5 Achtel (z.B.: am Nordwestrand der Schwäbischen Alb, am Südwestrand vom Bayerischen Wald) überschritten. ▪ **Heitere** Tage mit einem Bewölkungsmittel von weniger als 1.6 Achtel gab es nicht in größeren, zusammenhängenden Flächen östlich von Dollart - Westallgäu und örtlich im übrigen Deutschland. 5 Tage oder mehr zählte man örtlich an Hase und Niers sowie im Südschwarzwald (östlich Freiburg i.Br. 8) und an seinem Südwestrand. Sonst waren es 1 bis 4 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind es in tieferen Lagen bis zu 2, in den Mittelgebirgen bis zu 4 (Bayerischer Wald) sowie im Schwarzwald und in den Alpen bis zu 5 Tage. Diese Werte wurden gebietsweise (meist westlich von Bremerhaven - Bayreuth - Waldshut) erreicht bzw. bis zu 4 Tage (bei Lörrach) über-, im größten Teil von Deutschland jedoch bis um 3 (oft am Alpenrand) bzw. bis 4 Tage (Bayerischer Wald) unterschritten. ▪ **Trübe** Tage mit einem Bewölkungsmittel von mehr als 6.4 Achtel wurden mehr als 20mal festgestellt im Teufelsmoor, teilweise in Mecklenburg und Berlin, örtlich in Schorfheide und Altmark, verbreitet von der Oberlausitz bis zum Vogtland, in größeren zusammenhängenden Gebieten - meist im Gebirge - westlich der Saale, nördlich der Donau, östlich des Rhein und südlich vom Mittelland-Kanal sowie örtlich in der Eifel und an der Mosel, wobei es mehr als 25 Tage nördlich von Kassel, örtlich in Rothaargebirge (Kahler Asten 27), Spessart und Rhön (Wasserkuppe 27), verbreitet im Thüringer Wald (Kl. Inselsberg und Schmücke 27), örtlich im Frankenwald und eng begrenzt am Nordwestrand der Schwäbischen Alb waren. Weniger als 10 Tage gab es vereinzelt im Norddeutschen Tiefland westlich von Elbe - Trave und nördlich von Nordhorn - Osnabrück, örtlich an Niers (8) und Ahr (8) sowie vereinzelt im Oberrheingraben. Im weitaus größten Teil von Deutschland waren es 10 bis 20 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind weniger als 15 in kleineren Bereichen nördlich der Mittelgebirge und südlich von Nahe - Main (Weinstraße 13, Alpengipfel 11), mehr als 20 örtlich in Flußtälern und in den Mittelgebirgen nördlich des Main (Oberharz 23), überwiegend aber 15 bis 20 Tage zu erwarten. Diese Werte wurden gebietsweise (insbesondere westlich von Kieler Bucht - Rheingau - Westallgäu) bis zu 5, örtlich bis 8 Tage (westlich des Rhein) unterschritten, im überwiegenden Teil von Deutschland erreicht bzw. bis zu 5, örtlich bis zu 11 Tage (Bayerischer Wald) übertroffen.

Die **Gesamtsonnenscheindauer** hatte Werte von 10 (Schotten/Vogelsberg) bzw. 15 Stunden (Schmücke/Thüringer Wald) bis 87 (Rheinfelden, Wendelstein) bzw. 106 Stunden (Zugspitze). Weniger als 25 Stunden schien die Sonne oft nordöstlich von Stralsund - Eberswalde, bei Wittenberg und Hofgeismar/Nordhessen, vom Vogelsberg bis zur Fränkischen Saale und vom Thüringer Wald bis zum Fichtelgebirge. Mehr als 75 Stunden registrierte man in Bocholt und Aalen, örtlich in Kaiserstuhl und Südschwarzwald, vom Breisgau entlang des Hochrhein bis zur Baar, in Kempten, auf dem Hohenpeißenberg und abschnittsweise in den Alpen westlich des Inn. Sonst waren es 25 bis 75 Stunden. Der vieljährige Durchschnitt wurde erreicht bzw. überschritten verbreitet westlich von Flensburg - Neumünster - Hameln - Siegen - Koblenz - Pirmasens, von der Magdeburger Börde bis zum Niederen Fläming, in der Leipziger Bucht, an der Saale unterhalb von Naumburg, von der oberen Diemel bis zur mittleren Lahn, örtlich an der Bergstraße, abschnittsweise am Rhein oberhalb von Karlsruhe, zwischen Südschwarzwald und Westallgäu sowie verbreitet zwischen Chiemsee - Dachau und Regensburg - Passau. Mehr als 150 % ergaben sich nur örtlich in der Kölner Bucht (Euskirchen 153 %) und am Hochrhein (Bad Säckingen 154 %). 50 % und weniger errechnete man von Rügen bis zur Schorfheide, vom Thüringer Wald (Schmücke 36 %) bis zum Fichtelgebirge, auf der Hornisgrinde/Nordschwarzwald und in Stötten/Schwäbische Alb. Sonst waren es zwischen 50 und 100 %.

Wetterübersicht

Tag	Großwetterlage	Luftmasse	Temperaturabw. vom Mittel in K	Bewölkung	Niederschlag	Besondere Wettererscheinungen und -schäden
01.	Ws	Überwiegend grönländische Polarluft, zeitweise kühle und milde Meeresluft	-4 K bis 3 K	Stark bewölkt oder bedeckt	Verbreitet Regen, Regen-, Schnee- und Graupelschauer, örtlich Starkniederschläge, Gewitter, Osten stellenweise Hagel bis 1 cm Durchmesser, Schneefallgrenze und Schneedecke bis in Höhen um 300 m über NN. Zinnwald-Georgenfeld: 38 mm am 01., Freudenstadt: 31 mm am 03.	Am **03.** wurde eines der in Rheinland-Pfalz ve mißten Kinder (siehe MWB Oktober 98) ertru ken aufgefunden. ■ **Vom 05. bis 06.** starben bi Verkehrsunfällen auf eisglatten Straßen in Mitte gebirgslagen drei Menschen. Am Alpenrand un im Fichtelgebirge gab es auf glatten Straße Verkehrsunfälle mit Verletzten. Im schwäbische Sindelfingen starb eine Autofahrerin, als ihr Wa gen von einer eisglatten Brücke rutschte un zwölf Meter tief abstürzte. ■ **Am 12.** verursach Reifglätte und Glatteis zahlreiche Verkehr unfälle in Bayern, teilweise kam der Straßenver kehr zum Erliegen. ■ **Am 16.** enthud sich über Frankfurt/M. um 7.31 Uhr ein einzelner kräftige Blitz mit einer Stromstärke von 115.9 Kiloampe re. Beim Einschlag in ein Wohnhaus wurde Stromanlagen zerstört. Nachbarhäuser blieben fü Stunden ohne Strom. Übliche Blitze haben im Mittel eine Stromstärke von 20 Kiloampere. ■ **Vom 15. bis 24.** führten häufige Schneefälle mi gebietsweise geschlossener Schneedecke in tiefe ren Lagen sowie Reifglätte und Glatteis zu zahl reichen Verkehrsunfällen im gesamten Bundes gebiet. Besonders auf bergigen Streckenabschnit ten kam der Verkehr zeitweise zum Erliegen. ■ **Vom 25. bis 30.** führten Nebel, Glatteis und Schneefall zu zahlreichen Verkehrsunfällen. Be Osnabrück schleuderte ein PKW gegen einen Baum, ein Insasse wurde getötet, zwei weitere schwer verletzt.
02.				Wechselnd bewölkt, vereinzelt Aufheiterungen		
03.				Stark bewölkt oder bedeckt		
04.						
05.	Wa		Bis -6 K	Wechselnd bewölkt	Gebietsweise Regen, Schnee, Regen-, Schnee- und Graupelschauer, örtlich Gewitter, Norden vereinzelt Hagel. Cuxhaven: 25 mm am 05.	
06.		Arktische Polarluft	-4 K bis 8 K	Stark wechselnde Bewölkung, örtliche Aufheiterungen im äußersten Süden		
07.					Vereinzelt geringer Sprühregen, Regen	
08.		Milde Festlandsluft			Verbreitet Sprühregen, Regen, Schauer, Wendelstein: 28 mm am 09.	
09.	Ww	Wechsel von atlantischer Tropikluft und kühler Meeresluft	Freiburg i. Br.: 8.2 K am 09.	Bedeckt		
10.			Bis 5 K			
11.		Überwiegend grönländische Polarluft	-8 K bis 1 K	Stark wechselnde Bewölkung, vereinzelt Aufheiterungen	Gebietsweise Sprühregen, Regen, Schnee bis in Höhen um 500 m über NN, Regen-, Schnee- und Graupelschauer, Osten örtlich Hagelschauer bis 0.5 cm Durchmesser, Wendelstein: 12 mm am 11.	
12.			Bis -6 K			
13.			-4 K bis 1 K	Stark bewölkt oder bedeckt		
14.		Überwiegend kühle Meeresluft			Verbreitet Regen, Regen-, Schnee- und Graupelschauer, Schneefall bis in tiefere Lagen, gebietsweise geschlossene Schneedecke, Süden örtlich Starkniederschläge Freudenstadt: 35 mm am 14. Freudenstadt: 34 mm am 15. Wendelstein: 50 mm am 15.	
15.			Bis -14 K			
16.	NEz	Russische Polarluft				
17.						
18.				Stark wechselnde Bewölkung, örtlich Aufheiterungen		
19.						
20.			Zugspitze: -13.6 K am 20.		Gebietsweise Schnee, Schneeschauer bis in tiefere Lagen, geschlossene Schneedecke in Niederungen (Ueckermünde 13 cm Höhe am 21.) Wendelstein: 18 mm am 20.	
21.	BM					
22.						
23.			Nur Zugspitze vom 23. bis 26.: bis 3 K	Überwiegend stark bewölkt oder hochnebelartig bedeckt, einzelne Hochlagen gering bewölkt oder heiter	Gebietsweise Schnee, Osten und Süden gebietsweise Sprühregen, Regen mit Glatteisbildung Kiel-Holtenau: 4 mm am 24.	
24.						
25.						
26.					Verbreitet Sprühregen, Regen, Schnee, Norden und Osten Glatteis Norderney: 13 mm am 26.	
27.		Grönländische Polarluft	-5 K bis 1 K			
28.					Gebietsweise Sprühregen, Regen, Schnee, örtlich Glatteis Bocholt: 7 mm am 28.	
29.		Russische Polarluft	Bis -4 K			
30.						

GWL Erklärung:

Ws ▲ Westlage, südlich
Wa ▲ Westlage, antizyklonal
Ww ▲ Westlage, winkelförmig
NEz ▲ Nordostlage, zyklonal
BM ▲ Hochdruckbrücke Mitteleuropa

FLÄCHENMITTEL DES NIEDERSCHLAGS

Politisch begrenzt	mm	% 1)
Schleswig-Holstein und Hamburg	69	84
Mecklenburg-Vorpommern	50	96
Niedersachsen und Bremen	63	96
Sachsen-Anhalt	43	100
Brandenburg und Berlin	40	88
Nordrhein-Westfalen	76	98
Hessen	71	101
Thüringen	73	130
Sachsen	58	109
Rheinland-Pfalz und Saarland	58	76
Baden-Württemberg	88	109
Bayern (nördlich der Donau)	76	119
Bayern (südlich der Donau)	113	145
Bundesrepublik Deutschland	69	105

Hydrologisch begrenzt (Einzugsgebiete)		mm	% 1)
Ems		70	98
Weser	(oberhalb Allermündung)	76	112
Weser	(ab Aller einschließlich)	60	95
Elbe	(bis Saale einschließlich)	56	115
Elbe	(unterhalb Saale)	49	90
Rhein	(oberhalb Mainmündung)	86	104
Main		68	104
Rhein	(unterhalb Mainmündung)	69	86
Donau	(bis Regen einschließlich)	86	129
Donau	(unterhalb Regen)	117	150

1) vom Mittel 1961 - 1990

MONATSMITTEL DER TAGESSUMMEN DER GLOBAL-STRAHLUNG IN Joule/cm²

Arkona	Hamburg	Potsdam	Braunschweig	Chemnitz	Trier	Würzburg	Freiburg i.Br.	Hohenpeißenberg
182.4	245.1	262.3	254.8	277.1	338.1	293.7	418.0	(500.0)

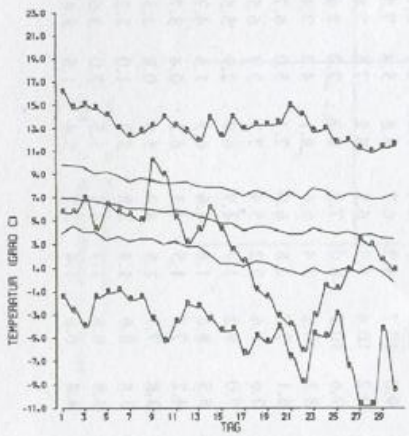
Klammerwerte: Tagessummen sind nicht komplett

TAGESMITTEL DER ERDBODENTEMPERATUREN (°C) in verschiedenen Tiefen

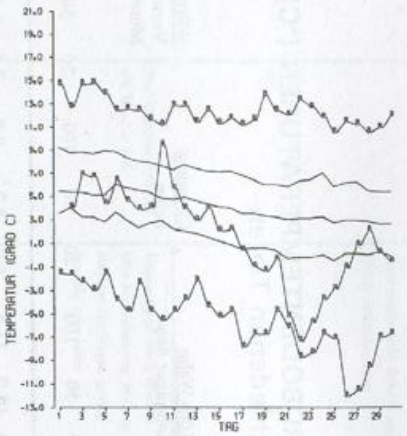
	Neubrandenburg Sandiger Lehm			Braunschweig Lehmiger Sand			Köln-Wahn Lehmiger Sand			Chemnitz Lehm			Würzburg Verwitterter Muschelkalk			Augsburg Kiesboden mit flacher Humusdecke		
Datum / Tiefe cm	20	50	100	20	50	100	20	50	100	20	50	100	20	50	100	20	50	100
01.11.1998	5.3	7.5	9.5	6.5	8.2	10.0	9.0	10.0	11.5	6.0	8.2	9.8	7.8	9.4	11.4	7.4	9.0	12.1
03.11.1998	5.0	6.8	9.1	6.7	7.7	9.5	8.5	9.7	11.2	5.2	7.6	9.3	7.6	8.8	10.9	6.5	8.5	11.8
05.11.1998	4.5	6.7	8.7	5.7	7.5	9.3	7.5	9.1	10.9	4.5	7.4	9.0	6.1	8.7	10.7	5.9	8.2	11.5
07.11.1998	4.3	6.1	8.3	5.3	7.2	9.0	7.1	9.0	10.7	4.2	6.7	8.6	5.8	7.8	10.2	5.5	7.4	11.3
09.11.1998	4.4	5.9	8.0	6.6	7.0	8.6	9.2	9.2	10.4	5.7	6.5	8.2	7.6	7.8	9.8	5.6	7.0	11.0
11.11.1998	6.0	6.7	7.8	7.0	7.9	8.7	8.2	9.6	10.5	6.0	7.2	8.2	7.0	8.6	9.9	7.0	7.9	10.8
13.11.1998	3.8	5.8	7.8	3.6	6.5	8.6	6.8	8.3	10.2	3.4	6.6	8.1	4.8	7.4	9.7	4.6	7.1	10.6
15.11.1998	3.1	5.3	7.4	4.8	6.3	8.1	6.6	8.1	9.9	2.8	6.0	7.7	5.0	6.7	9.2	4.3	6.5	10.4
17.11.1998	2.6	4.7	7.0	3.0	5.4	7.7	5.6	7.6	9.6	2.2	5.4	7.3	3.7	6.5	8.9	3.6	6.1	10.1
19.11.1998	1.5	3.8	6.5	1.9	4.5	7.1	4.9	7.0	9.2	1.9	4.9	6.9	2.9	5.5	8.4	2.4	5.3	9.9
21.11.1998	1.1	3.4	6.0	1.1	3.8	6.6	2.2	5.5	8.6	1.8	4.6	6.5	1.5	4.7	7.9	2.0	4.6	9.7
23.11.1998	-0.1	2.8	5.6	0.0	3.1	6.0	0.9	4.2	7.7	1.5	4.3	6.2	0.4	3.7	7.3	1.5	3.9	9.3
25.11.1998	-0.2	2.3	5.1	0.2	2.6	5.5	1.1	3.8	7.1	1.5	4.0	5.9	0.8	3.3	6.7	1.2	3.5	9.0
27.11.1998	-0.1	2.1	4.7	0.4	2.5	5.1	2.2	3.8	6.6	1.4	3.8	5.7	1.0	3.2	6.3	1.2	3.3	8.7
29.11.1998	0.1	2.0	4.5	0.6	2.4	4.8	3.3	4.8	6.8	1.7	3.8	5.5	2.0	3.6	6.1	1.2	3.2	8.4
30.11.1998	0.2	2.0	4.4	0.7	2.4	4.7	3.3	4.8	6.8	1.4	3.7	5.4	1.8	3.6	6.1	1.2	3.2	8.3

Monatsgang der Tagesmitteltemperatur (Grad C), der Niederschlagshöhe (mm) und der Sonnenscheindauer (Stunden)

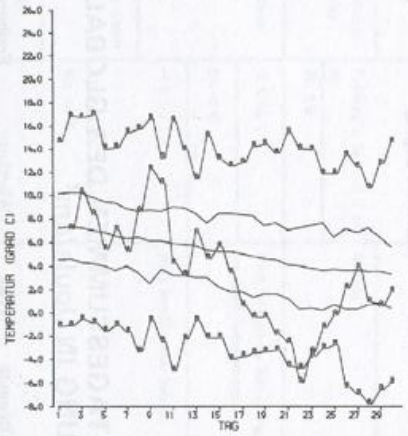
BREMEN ZEITRAUM 1890-1996
MONAT NOVEMBER
MAXIMUM/MINIMUM MITTEL
60%-BEREICH
NOVEMBER 1998



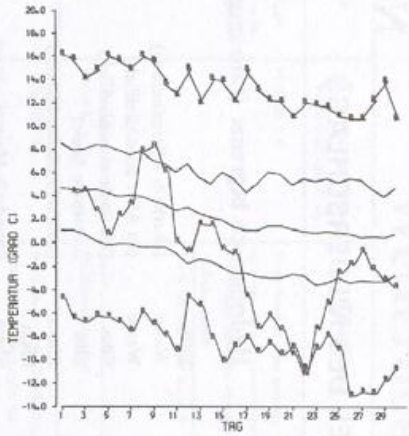
BERLIN ZEITRAUM 1876-1996
MONAT NOVEMBER
MAXIMUM/MINIMUM MITTEL
60%-BEREICH
NOVEMBER 1998



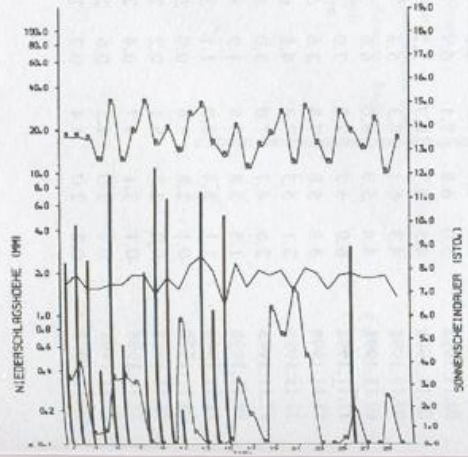
KARLSRUHE ZEITRAUM 1876-1996
MONAT NOVEMBER
MAXIMUM/MINIMUM MITTEL
60%-BEREICH
NOVEMBER 1998



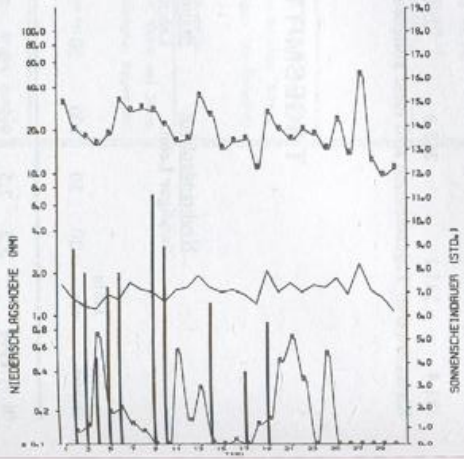
HOHENPEISSENBERG ZEITRAUM 1879-1996
MONAT NOVEMBER
MAXIMUM/MINIMUM MITTEL
60%-BEREICH
NOVEMBER 1998



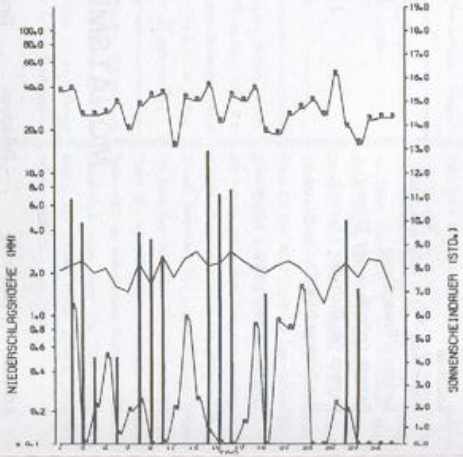
MAXIMUM MITTEL
SAEULEN NOVEMBER 1998
SONNE NOVEMBER 1998



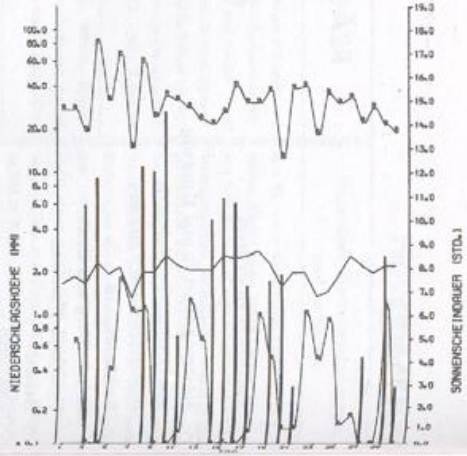
MAXIMUM MITTEL
SAEULEN NOVEMBER 1998
SONNE NOVEMBER 1998



MAXIMUM MITTEL
SAEULEN NOVEMBER 1998
SONNE NOVEMBER 1998



MAXIMUM MITTEL
SAEULEN NOVEMBER 1998
SONNE NOVEMBER 1998



Aerologische Werte

DWD Termine 00 und 12 Uhr UTC November 1998

LUFT-DRUCK STUFEN	HÖHE Hundert GPM	TEMPERATUR ZEHNTEL GRAD C						WIND 360-Grad-SKALA und ZEHNTEL M/S				ANZAHL DER MESSUNGEN	
								Mittl. Windvektor		Skalare Geschw.			
HPA	MITTELW.	MITTEL.	ABW.*	MAX.	TAG	MIN.	TAG	RICHT.	GESCHW.	MITTEL.	MAX.	TEMP.	WIND
SCHLESWIG													
10	298	-672	-	-569	1.	-743	29.24.	269	368	376	550	52	51
20	257	-702	-	-629	1.	-765	24.30.	276	257	265	390	55	55
30	232	-687	-35	-597	18.	-755	21.	281	205	211	330	57	57
50	202	-657	-25	-581	17.	-737	21.	286	153	160	290	58	58
70	181	-632	-18	-561	16.	-705	21.	293	142	153	250	59	58
100	159	-605	-9	-537	16.	-697	22.	300	127	154	300	60	59
150	134	-578	-3	-511	10.	-687	21.	304	132	177	400	60	58
200	115	-569	6	-491	10.	-659	22.	316	134	208	570	60	59
250	101	-554	-4	-481	10.	-621	12.	314	124	237	530	60	58
300	89	-511	-18	-425	9.	-591	15.	313	101	239	470	60	58
400	70	-382	-24	-259	9.	-473	19.	300	66	187	360	60	59
500	55	-270	-27	-145	9.	-361	19.	297	58	150	310	60	58
700	29	-113	-31	-13	9.	-211	19.	288	39	95	210	60	57
850	14	-43	-37	36	9.	-119	17.	269	22	77	230	60	57
ESSEN													
10	300	-615	-	-421	2.	-731	11.	272	424	432	640	40	33
20	258	-673	-	-529	2.	-755	11.	275	299	305	460	55	52
30	233	-673	-36	-589	17.	-731	9.	280	214	220	370	55	52
50	202	-654	-28	-571	17.	-707	21.	285	157	165	260	58	55
70	182	-630	-17	-561	16.	-695	21.	293	153	163	260	60	58
100	159	-608	-8	-539	16.	-695	9.	298	152	170	290	60	58
150	134	-578	3	-505	15.	-663	21.	305	170	211	370	60	58
200	116	-572	8	-483	15.	-663	8.	310	179	249	460	60	58
250	102	-548	-2	-487	14.	-623	12.	315	188	286	700	60	58
300	90	-493	-9	-421	9.	-561	15.	317	174	282	740	60	59
400	71	-368	-23	-255	9.	-463	16.	314	125	225	530	60	60
500	55	-257	-27	-137	9.	-355	16.	309	97	180	370	60	60
700	30	-101	-30	14	9.	-177	19.	299	65	117	280	60	59
850	14	-28	-31	82	9.	-103	20.	274	45	97	270	60	59
DRESDEN													
10	300	-641	-	-499	1.	-717	11.	268	388	397	540	49	47
20	258	-668	-	-581	1.	-735	30.	272	274	281	390	54	53
30	233	-665	-	-593	18.	-729	30.	275	211	220	330	54	53
50	202	-641	-	-541	17.	-693	21.	281	152	161	260	57	56
70	181	-619	-16	-541	16.	-679	22.	285	136	148	280	58	56
100	159	-598	-6	-531	16.	-667	9.	291	133	151	320	58	56
150	134	-571	4	-501	16.	-639	21.	297	130	178	370	58	56
200	116	-566	12	-495	16.	-665	24.	297	136	213	490	58	56
250	101	-556	-5	-483	15.	-613	23.13.	290	136	250	730	59	56
300	90	-510	-22	-423	8.	-585	15.	286	110	246	680	59	57
400	70	-381	-34	-263	9.	-477	16.	277	90	206	560	59	57
500	55	-269	-38	-151	9.	-371	19.	274	80	175	490	59	57
700	30	-113	-40	-5	10.	-217	20.	282	55	123	290	59	56
850	14	-36	-37	46	24.	-123	18.	269	45	101	240	59	56
STUTTGART													
10	301	-611	-	-457	1.	-697	11.	265	410	421	570	45	37
20	259	-659	-	-575	1.	-713	30. 9.	271	270	279	400	52	45
30	234	-653	-28	-581	17.	-703	30.	277	209	215	329	57	49
50	203	-642	-21	-573	17.	-691	10.	282	146	153	330	58	50
70	182	-622	-10	-557	17.	-687	9.	287	145	158	288	60	52
100	160	-603	0	-543	27.	-693	9.	296	147	177	320	60	53
150	134	-574	12	-503	15.	-669	8.	305	163	219	432	60	52
200	116	-568	17	-499	11.16.	-665	6.	310	179	257	586	60	52
250	102	-545	5	-477	15.	-617	12.	307	170	300	660	60	52
300	90	-489	-5	-415	9.	-537	20.	310	160	296	610	60	52
400	71	-365	-24	-249	9.	-477	16.	305	128	246	530	60	52
500	55	-253	-28	-141	9.	-341	16.	300	96	199	450	60	53
700	30	-101	-35	2	9.	-201	21.	288	64	117	290	60	53
850	15	-29	-37	76	8. 9.	-119	20.21.	274	48	88	240	60	53

* VOM MITTEL 1961 - 90

DWD — Monatswerte — November 1998

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0-8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag 0.1 mm	1.0 mm	10.0 mm	Schneefall ≥0.1 mm	Schneedecke ≥0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schleswig-Holstein																												
List auf Sylt (Wst)	26	2.8	-3.3	10.1	9.	-6.1	23.	-8.2	23.	88	5.7	52	55	16	10	.	3	.	9	.	1	11	.	.	12	.	55	98
Flensburg 1)	45	2.2	-3.0	8.9	10.	-8.2	23.	-9.0	20.23.	85	6.1	94	90	22	11	2	9	13	7	.	.	14	.	.	13	1		
Leck (Wst)	7	1.9	-3.1	9.5	9.	-8.0	23.	-10.8	20.	91	5.9	72	74	16	12	2	5	1	5	1	1	14	.	.	13	2	55	112
Wyk/Föhr	4	3.2	-2.5	10.2	9.	-5.5	23.	-6.5	23.	86	6.2	74	76	14	11	3	.	.	6	.	1	15	.	.	7	1	54	108
Stoltebüll 1)	43																											
Schleswig	43	1.8	-3.1	9.3	10.	-7.7	22.	-8.4	23.	88	6.3	75	71	15	12	2	6	4	7	1	.	16	.	.	13	1	50	98
Schwesing (Wst)	26	1.7	-3.0	9.5	9.	-8.2	23.	-9.2	20.	90	5.9	85	89	15	11	2	4	.	7	1	.	14	.	.	15	3	54	113
Kiel-Holtenau (BW)	27	2.4	-2.9	9.8	10.	-7.1	23.	-8.6	23.	89	6.4	73	89	19	16	2	9	4	7	.	.	18	.	.	13	1	45	87
Erfde 1)	18	1.8	-3.2	10.2	10.	-7.9	23.	-9.5	23.	87	6.0	90	100	18	11	2	2	2	2	.	1	15	.	.	15	3		
Hohn (BW)	10	1.6	-3.3	10.0	10.	-8.8	23.	-10.0	20.	91	6.0	78	107	16	12	2	6	3	8	1	.	14	.	.	15	4	54	108
Hohwacht	10	2.8	-2.6	9.5	10.	-6.7	23.	-9.3	23.	88	6.0	55	80	17	9	2	4	4	2	.	2	14	.	.	10	1		
Westermarkelsdorf (Wst)	3	2.9	-2.7	8.2	10.	-6.5	23.	-8.0	23.	88	6.4	59	98	16	11	.	7	5	4	1	.	20	.	.	10	1	47	84
Sankt Peter-Ording	4	2.6	-3.0	9.5	1.11.	-6.6	20.	-11.5	20.	91	6.1	96	94	17	11	3	2	.	2	1	.	17	.	.	12	2		
Rendsburg																												
Heide/Holstein	12	2.2	-2.9	10.5	9.	-8.0	23.	-9.8	23.	91	5.6	89	87	13	11	3	1	.	13	2	2	14	.	.	12	3		
Lensahn	14	2.4	-2.8	8.7	10.	-6.5	22.23.	-8.8	21.	88	6.1	66	97	19	9	2	7	6	12	.	3	16	.	.	11	2		
Helgoland (Wst)	4	5.0	-2.6	11.4	9.	-3.1	22.	-6.3	19.	83	6.0	91	95	16	10	4	6	.	2	2	.	15	.	.	2	.	57	108
Plön (See) 1)																												
Eutin	50	1.8	-3.0	9.4	10.	-7.9	22.	-9.2	22.	91	6.6	79	108	20	14	2	9	12	8	.	1	19	.	.	14	3		
Neumünster	26	2.1	-2.8	9.9	10.	-7.8	23.	-9.8	21.23.	87	6.6	89	100	19	15	2	7	14	4	.	.	17	.	.	15	2		
Heise, Kr. Dithmarschen 1)	2	2.3	-2.7	10.5	10.	-7.4	23.	-7.5	23.	86	5.4	94	107	12	10	3	2	.	13	.	4	14	.	.	12	2		
Travemünde 1)	9	2.4	-2.9	9.4	10.	-7.2	22.	-7.5	23.	89	6.1	50	81	16	7	2	5	3	5	.	3	16	.	.	12	2	41	79
Wahlstedt	45	1.8	-2.9	9.5	10.	-8.1	23.	-9.4	20.	90	6.5	82		20	10	2	9	7	4	.	.	19	.	.	16	3		
Brande-Hörnerkirchen 1)	9	2.0	-2.7	10.4	10.	-7.7	21.23.	-10.5	21.	92	6.3	99	118	15	11	3	5	3	11	.	.	17	.	.	13	2	45	94
Lübeck-Blankensee (Wst)	14	1.7	-2.7	9.6	10.	-10.4	23.	-13.4	23.	92	6.0	56	88	16	12	1	5	12	10	.	.	16	.	.	17	3	38	72
Glückstadt 1)	2	2.2	-2.9	10.3	10.	-7.5	23.	-8.2	23.	90	5.9	95	123	13	11	3	2	3	6	.	1	15	.	.	12	3		
Ahrensburg-Wulfsdorf	46	1.7	-3.0	10.5	10.	-8.8	21.23.	-14.0	21.	90	6.4	66	90	15	11	3	5	4	1	.	1	20	.	.	16	3	34	74
Grambek	27	1.8	-2.8	10.0	10.	-8.8	23.	-10.9	22.	87	6.2	57	89	16	11	2	3	5	6	.	2	17	.	.	17	3		
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	2.2	-2.9	11.0	10.	-7.7	21.23.	-10.3	21.	87	6.1	56	79	14	10	1	3	3	3	1	.	16	.	.	14	2	45	85
Bremerhaven (Wst)	7	3.0	-2.6	11.4	9.	-7.0	23.	-7.7	23.	87	5.6	63	89	15	11	1	1	1	5	1	1	12	.	.	9	2	52	108
Bremen (Flugh.)	4	2.6	-2.5	13.2	9.	-7.4	21.	-8.7	21.	91	6.0	56	93	15	11	1	4	1	7	2	1	15	.	.	13	3	56	106
Niedersachsen																												
Cuxhaven (Wst)	5	3.1	-2.7	11.7	9.	-6.7	23.	-7.9	23.	86	5.8	91	106	13	11	3	5	.	6	2	1	16	.	.	10	2	66	114
Norderney (Wst)	11	3.7	-2.6	12.5	9.	-7.1	23.	-7.7	23.	85	5.5	89	101	16	13	4	7	.	7	2	.	9	.	.	11	3	60	107
Esens	3	3.0	-2.7	13.0	9.	-7.5	23.	-8.0	23.	88	6.3	86	93	18	13	2	3	1	5	2	.	14	.	.	11	3		
Wilhelmshaven	1																											
Steinkirchen, Kr. Stade	1	2.2		11.0	9.10.	-8.3	22.	-9.0	22.	85	5.9	72		16	12	2	3	2	2	.	1	14	.	.	13	2		
Borkum	5	4.2	-2.1	11.8	9.	-4.6	23.	-5.4	23.	80	5.2	87	101	18	14	2	5	.	3	.	3	9	.	.	5	3	75	125
Jever (BW)	7	2.6	-2.8	13.4	9.	-7.9	23.	-9.4	23.	93	5.8	74	89	18	13	2	8	2	10	2	1	13	.	.	13	3	53	100
Bremervörde-Nieder Ochtenhausen	5	2.1	-2.9	11.4	9.	-8.4	22.	-8.6	22.23.	90	5.4	73	111	14	13	3	1	2	6	1	.	1	.	.	15	2		
Aurich	4	2.2	-3.0	13.0	9.	-9.5	23.	-11.3	23.	85	6.2	88	105	18	16	1	5	8	.	.	.	16	.	.	13	4		
Emden (Wst)	0	2.8		14.1	9.	-9.5	23.	-11.4	23.	93	5.9	84		18	13	3	6	3	11	.	.	14	.	.	12	4	68	

1) Sonnenscheindauer nicht direkt am Standort der Station registriert
*) vom Mittel 1961-1990 (Leerstelle: Kein Mittel vorhanden)
**) Spalte 18: Gefallene feste Niederschläge mit oder ohne Regen
Spalte 19: Auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).

Abkürzungen: Wst = Wetterstation, AMBF = Agrarmeteorologische Beratungs- und Forschungsstelle, BW = Bundeswehr, Nst = Niederschlagsstation, Obs = Observatorium

Abkürzungen: Wst = Wetterstation, AMBF = Agrarmeteorologische Beratungs- und Forschungsstelle,
BW = Bundeswehr, Nst = Niederschlagsstation, Obs = Observatorium

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Teufelsmoor	6	2.5	-2.2	11.5	9.	-8.3	23.	-8.6	23.	89	7.1	70	108	16	11	3	2	.	8	.	.	23	.	.	13	3		
Lüneburg																												
Oldenburg (Wst)	11	2.6	-2.6	13.4	9.	-7.9	21.	-11.2	21.	87	6.0	70	104	18	11	1	6	2	8	2	1	16	.	.	11	2	55	110
Rotenburg (Wümme)	24	1.9	-2.9	11.8	9.	-9.0	21.22.	-11.4	21.	88	6.2	70	100	14	11	1	1	1	6	1	2	16	.	.	14	3		
Friesoythe-Edewechterdamm	8	2.8	-2.4	13.3	9.	-7.8	22.23.	-11.8	21.	94	5.8	75	109	18	12	2	4	8	5	.	4	15	.	.	11	2		
Soltau (Wst)	77	1.7	-2.9	11.7	9.	-9.6	21.	-10.9	21.	90	6.3	69	92	17	9	2	5	5	7	1	1	19	.	.	15	3	47	94
Dörpen	6	3.1	-2.2	13.5	9.	-7.6	23.	-9.0	23.	91	5.9	69	92	17	12	2	2	.	6	1	1	15	.	.	9	2		
Lüchow (Wst)	17	1.9	-2.7	11.1	10.	-8.8	22.	-8.9	22.	91	6.4	42	98	17	9	.	5	2	8	1	.	16	.	.	15	4	29	54
Großenkneten-Alhorn	42	2.1	-3.0	12.8	9.	-9.6	21.	-12.5	21.	96	6.2	71	109	15	11	3	2	8	8	.	1	17	.	.	15	4	48	98
Bassum (Luftschutz-Warnamt)	50	2.3	-2.6	12.9	9.	-9.8	21.	-11.6	22.	90	5.9	69	117	18	12	2	5	9	8	.	.	13	.	.	11	4		
Löningen-Hagel	27	2.4		13.0	9.	-8.5	23.	-10.2	22.	91	4.1	86		20	12	1	2	8	9	.	5	3	.	.	14	3		
Nienburg	26	2.6	-2.5	12.2	9.	-8.8	21.	-10.1	22.	88	6.3	59	98	18	12	1	8	2	3	1	2	18	.	.	13	4	44	100
Diepholz (Wst)	39	2.5	-2.6	13.7	9.	-8.4	22.	-10.4	20.23.	90	6.0	72	116	18	13	2	4	8	8	.	2	17	.	.	14	4	64	
Celle-Wietzenbruch (BW)	39	2.0	-2.9	12.5	9.	-9.0	21.	-11.1	21.	90	6.3	45	88	15	10	1	5	5	9	.	.	14	.	.	15	4	31	65
Lingen (Wst)	24	3.2	-2.4	13.9	9.	-7.7	23.	-9.0	23.	89	5.8	73	100	16	12	4	1	.	5	.	1	13	.	.	11	2	71	129
Alfhausen	48	3.4	-1.8	14.2	9.	-7.5	23.	-8.0	23.	89	5.2	81	121	13	13	3	1	.	2	.	2	11	.	.	10	2		
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	2.5	-2.5	12.9	9.	-8.8	22.	-9.9	22.	87	6.6	51	98	19	9	1	5	3	5	2	.	19	.	.	15	4	33	63
Nordhorn	24	3.3	-2.2	14.2	9.	-8.2	23.	-8.8	23.	89	5.7	67	93	17	12	2	3	1	6	.	2	17	.	.	10	2		
Wolfsburg-Sülfeld	70	2.0	-3.2	11.5	10.	-8.5	21.22.	-10.5	22.	88	6.1	56	112	17	12	1	5	1	9	1	.	15	.	.	14	3		
Braunschweig-Völkenrode (Wst)	81	2.1	-2.8	12.5	9.	-7.8	22.	-9.7	22.	92	6.5	43	88	16	9	1	5	3	1	1	.	20	.	.	13	7	37	70
Bückeburg (BW)	68	2.7	-2.8	13.3	9.	-10.2	22.	-12.0	22.	88	6.4	70	140	19	14	1	6	9	6	.	1	19	.	.	11	4	47	94
Osnabrück (Wst)	95	2.9	-2.4	13.3	9.	-7.8	22.23.	-10.0	22.	86	6.2	68	86	17	13	2	3	8	6	.	1	18	.	.	13	3	50	96
Helmstedt	140	1.6	-3.1	12.0	3.	-8.6	22.	-9.7	22.	89	5.7	45	94	20	11	1	6	5	3	.	2	13	.	.	16	5		
Hildesheim	117	2.5	-2.7	12.8	9.	-8.5	22.	-9.5	22.	89	6.5	57	104	22	15	1	8	3	2	.	1	20	.	.	12	4		
Hameln	66	2.7	-2.7	13.0	9.	-8.7	22.	-10.0	22.	92	6.8	77	126	20	15	2	4	9	5	.	.	22	.	.	11	4		
Salzgitter-Ringelheim	130	2.5	-2.4	13.0	9.	-9.0	22.	-10.8	22.	90	5.9	56		21	13	2	6	3	1	.	.	16	.	.	13	3		
Bad Harzburg	269	2.0	-2.7	12.1	9.	-11.3	22.	-16.2	22.	89	6.4	71	106	20	14	2	4	10	1	.	2	20	.	.	13	7		
Schulenberg																												
Bad Grund	300	1.1	-2.5	9.2	10.	-12.0	22.			93	6.8	105	115	22	18	2	12	14	5	.	2	22	.	.	14	8		
Clausthal-Zellerfeld	563	-0.3	-2.5	9.0	9.10.	-12.0	21.22.			92	6.9	117	99	19	18	3	14	17	12	.	2	21	.	.	18	10	31	70
Holzminden-Silberborn	440	0.5	-2.5	10.5	9.	-10.7	21.	-16.0	21.	92	6.8	129	145	19	17	4	11	15	4	.	1	22	.	.	16	7	29	71
Braunlage (Wst)	607	-0.8	-2.8	9.3	9.	-12.9	22.	-19.3	22.	92	6.4	113	88	24	14	3	21	18	15	.	2	20	.	.	20	11	34	63
Herzberg	240	2.0		10.0	3.	-8.8	21.	-14.6	21.	86	6.7	100	135	22	16	2	7	14	.	.	1	18	.	.	12	3		
Göttingen (Wst)	167	2.2	-2.5	11.3	10.	-8.4	23.	-9.5	23.	87	6.7	64	125	18	14	1	5	11	2	.	.	21	.	.	14	4	40	82
Mecklenburg-Vorpommern																												
Arkona (Wst)	42	2.3	-3.0	8.3	6.	-7.4	22.	-6.1	22.23.	86	6.6	53	100	15	8	2	6	1	3	.	1	19	.	.	11	4	23	43
Trent	3	1.9		8.5	6.	-10.0	22.	-9.4	23.	88	6.7	52	95	14	9	.	5	2	5	.	.	20	.	.	12	5	25	
Barth (Wst)	7	1.6	-3.1	8.5	10.	-10.2	22.	-10.0	22.	86	6.5	51	88	17	12	1	6	1	10	.	1	19	.	.	13	6	31	
Warnemünde (Wst)	4	2.5	-2.8	8.8	10.	-7.8	22.	-8.0	22.	83	6.8	62	122	17	13	1	6	2	6	.	.	22	.	.	8	3	33	62
Greifswald (Wst)	2	1.3	-3.3	8.2	11.	-12.1	22.	-12.8	22.	88	6.5	42	82	18	11	1	6	5	5	.	1	18	.	.	14	6	25	46
Zinnowitz	2	1.5		8.2	11.	-9.1	22.	-10.7	22.	94	6.5	70	146	21	13	2	7	13	7	.	1	20	.	.	13	6		
Tribsees (Stadtwald)	7	1.2		8.7	10.	-9.4	22.	-11.8	22.	90	6.1	71	139	18	13	2	5	7	6	.	4	15	.	.	16	6		
Boltenhagen (Wst)	15	2.3	-2.9	9.2	10.	-7.9	22.	-8.2	23.	87	6.5	43	86	17	8	2	6	1	5	.	.	17	.	.	12	3	37	65
Kirchdorf/Poel	12	2.3		8.9	10.11.	-8.9	22.	-9.5	23.	86	6.1	50	102	17	10	1	4	1	9	.	1	17	.	.	12	3		
Ueckermünde (Wst)	1	0.8	-3.6	9.1	4.	-11.6	22.	-17.6	21.	91	6.6	70	156	18	16	2	6	13	11	.	1	20	.	.	13	7	19	
Teterow (Wst)	46																											
Schwerin (Wst)	59	1.7	-2.9	10.0	10.	-9.3	22.	-12.0	21.	89	6.7	54	95	19	12	1	8	11	5	.	.	20	.	.	14	3	32	63
Neubrandenburg (Wst)	81	0.9	-3.0	8.2	11.	-10.6	22.	-10.8	22.	90	6.5	39	89	17	8	1	5	12	9	.	1	21	.	.	15	6	28	54
Boizenburg (Wst)	45	1.7	-2.8	10.2	10.	-8.6	23.	-9.8	21.	88	6.2	53	93	15	11	2	3	4	9	.	1	17	.	.	15	3	41	79
Marnitz	81	1.3	-2.9	10.1	10.	-9.7	22.	-14.8	19.	87	6.8	51	88	14	11	2	4	11	4	.	1	22	.	.	13	6	33	
Berlin																												
Berlin-Tegel (Flugh.)	36	1.9	-3.0	11.7	4.	-8.9	22.	-11.3	22.	83	6.4	38	79	14	8	1	5	10	3	.	.	22	.	.	13	6	35	69
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	1.7	-3.2	11.3	4.	-9.7	22.	-10.6	22.	88	6.3	40	82	14	9	1	6	10	4	.	.	19	.	.	15	7	34	65
Berlin-Dahlem (Meteorol.-Inst.)	51	1.6	-3.0	11.9	4.	-9.4	22.	-12.3	22.	86	6.5	37	74	14	8	1	8	9	2	1	1	20	.	.	14	7	40	77
Berlin-Schönefeld (Flugh.)	46	1.2	-3.1	11.3	4.	-9.9	22.	-11.4	22.	88	6.4	37	88	13	7	1	5	2	5	1	1	19	.	.	16	7	38	

DWD

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0 - 8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm	Schneedecke ≥ 0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Brandenburg																												
Angermünde (Wst)	56	0.7	-3.4	9.7	4.	-10.6	21.	-16.2	21.	92	6.7	44	100	16	9	.	6	12	9	.	1	21	.	.	13	6	24	48
Zehdenick	51	0.7	-3.5	9.6	10.	-10.3	22.	-14.2	22.	90	6.5	39	91	19	7	1	7	7	9	.	.	17	.	.	16	6		
Neuruppin (Wst)	38	1.6	-2.9	9.6	6.	-9.0	22.	-9.6	22.	88	6.5	35	80	14	6	.	1	4	8	1	.	20	.	.	14	5	35	88
Berge	40	1.6	-2.9	10.5	4.	-9.0	22.	-10.5	22.	87	6.0	36	84	13	9	.	3	2	14	1	1	17	.	.	14	6	42	89
Manschnow (Wst)	12	1.0	-3.2	10.6	4.	-9.4	23.	-10.0	22.	90	6.5	41	124	16	9	1	6	1	9	1	2	19	.	.	14	6	35	
Müncheberg	62	1.0	-3.1	10.7	4.	-9.7	22.	-13.3	22.	88	6.5	45	102	17	8	1	7	1	10	.	.	19	.	.	15	7	36	71
Brandenburg-Görden	30	1.8	-2.9	11.9	4.	-9.5	22.	-12.0	22.	87	6.3	35	74	16	7	2	6	9	2	.	.	18	.	.	16	4		
Potsdam (Obs)	81	1.2	-3.0	11.6	4.	-10.0	22.	-12.9	22.	90	6.7	36	77	15	6	1	5	9	3	1	.	19	.	.	14	7	43	80
Lindenberg (Obs)	98	0.9	-3.2	10.5	4.	-9.9	22.	-10.5	22.	87	6.4	42	95	15	9	1	9	3	9	1	1	18	.	.	13	7	35	69
Lübben-Blumenfelde	57	1.4		11.8	4.	-9.3	22.	-10.4	22.	89	5.9	34		14	8	1	3	1	7	.	.	13	.	.	15	6	49	
Cottbus (Wst)	69	1.7	-2.9	11.1	4.	-9.2	22.	-9.9	21.	84	6.4	36	86	12	9	1	3	4	5	.	1	19	.	.	14	6	49	88
Doberlug-Kirchhain (Wst)	97	1.7	-2.6	10.9	3.	-9.2	22.	-11.8	22.	90	6.4	40	91	12	8	1	6	9	4	.	.	17	.	.	16	5	55	102
Nordrhein-Westfalen																												
Rahden-Varl	42	2.3	-2.6	13.4	9.	-10.6	21.	-11.4	21.	91	5.7	80	143	20	15	2	4	8	4	.	4	16	.	.	12	4		
Greven (Flugh.)	48	3.1	-2.2	14.0	9.	-7.3	21.	-11.3	21.	91	6.0	64	96	17	12	2	2	.	10	.	1	16	.	.	14	4	53	95
Bad Salzuflen (Wst)	135	2.6	-2.8	12.8	9.	-8.3	21.	-9.1	21.22.	86	6.5	65	98	17	15	1	3	4	6	.	1	17	.	.	11	3	49	96
Gütersloh	72	3.1	-2.2	13.2	9.	-7.8	21.	-9.6	21.	87	5.8	72	113	19	15	2	3	1	4	.	3	18	.	.	12	2		
Bocholt-Liedern (Wst)	21	3.5	-2.2	15.0	9.	-8.1	23.	-10.5	23.	88	5.7	66	99	19	14	1	3	1	8	.	2	12	.	.	10	4	78	137
Kleve	46	3.3	-2.5	14.9	9.	-8.6	23.	-9.5	23.	87	5.3	79	111	20	14	1	1	1	4	.	3	11	.	.	12	3	65	120
Bad Lippspringe (Wst)	157	2.8	-2.4	12.8	9.	-7.0	22.	-8.8	21.	87	6.3	86	109	20	16	2	6	5	4	.	2	19	.	.	11	3	38	73
Lüdinghausen																												
Lippstadt-Bökenförde	92	3.6	-2.0	13.5	9.	-6.2	22.	-7.0	22.	85	5.9	65	97	17	14	1	3	.	4	.	2	16	.	.	12	2	62	113
Borgentreich-Bühne	240	2.0	-2.1	10.7	10.	-8.0	22.	-11.9	22.	88	7.2	88	160	20	16	2	6	5	2	.	.	25	.	.	14	5		
Dortmund	120	3.2	-2.6	14.3	9.	-9.1	22.	-12.3	22.	87		56	76	20	14	.	1	.	1	.			.	.	11	2		
Geldern-Walbeck	40	3.6	-2.5	14.7	9.	-7.5	23.	-9.7	23.	85	4.8	66	97	18	15	1	1	1	2	.	5	8	.	.	9	2		
Essen-Bredeney	152	3.3	-2.4	13.8	9.	-7.3	22.	-9.5	22.	84	5.9	64	77	19	14	1	3	1	6	.	2	14	.	.	10	3	59	105
Hagen-Fley	101	3.7	-2.1	14.5	9.	-9.4	22.	-11.1	22.	85	5.9	65	83	18	13	.	.	.	.	.	2	18	.	.	10	2		
Brilon	472	0.8	-2.7	11.0	9.	-9.6	22.	-12.5	21.22.	93	6.0	110	111	18	17	4	11	15	6	1	2	14	.	.	14	8		
Arnsberg	218																											
Tönisvorst	39	3.7	-2.4	14.6	9.	-7.0	23.	-8.2	23.	85	5.0	83	122	20	15	1	1	1	.	.	3	10	.	.	9	1		
Eslohe	325	1.7	-2.1	11.5	9.	-11.0	22.	-11.5	22.	88	6.7	110	102	19	17	4	6	5	.	.	1	19	.	.	16	3		
Wuppertal-Buchenhofen	128	3.6	-2.2	13.6	9.	-7.7	23.	-8.0	23.	87	6.0	104	100	21	15	3	3	1	3	.	3	17	.	.	10	.		
Lüdenscheid (Wst)	387	1.6		11.8	9.	-9.5	22.	-12.2	21.	88	6.5	91		18	16	2	8	4	9	.	2	21	.	.	13	5	51	
Düsseldorf (Südfriedhof)																												
Kahler Asten (Wst)	839	-1.8	-2.9	8.8	9.	-12.8	22.	-17.0	21.	97	7.2	121	83	18	16	5	16	21	29	.	.	27	.	.	27	14	35	74
Heinsberg-Schleiden	57	3.6	-2.4	14.6	9.	-7.8	23.	-10.0	23.	86	5.7	56	84	18	15	.	2	.	1	.	3	14	.	.	9	2		
Leverkusen	44	4.5	-2.2	14.4	9.	-6.4	23.	-8.0	23.	81	6.1	78	120	19	14	1	3	.	.	.	2	16	.	.	7	1		
Engelskirchen																												
Elsdorf	85	3.5	-2.4	15.5	9.	-7.0	23.	-9.0	23.	87	5.2	80	131	17	14	3	2	.	.	.	3	12	.	.	8	3		
Köln-Wahn (Flugh.)	92	3.2	-2.4	14.2	10.	-9.6	23.	-11.2	23.	84	6.0	81	123	20	15	4	7	1	2	.	3	15	.	.	12	1	70	119
Siegen	263	2.4	-1.9	12.0	10.	-9.0	21.	-9.1	21.	84	6.4	89	82	20	14	2	5	3	7	.	2	20	.	.	10	2		
Aachen (Wst)	202	3.5	-2.6	14.1	9.	-7.6	23.	-10.3	23.	85	5.6	77	107	18	12	3	5	.	3	.	3	15	.	.	10	2	78	113
Euskirchen	160	3.3	-2.5	14.9	9.	-8.9	23.	-10.0	23.	84	5.6	50	100	21	12	1	7	.	.	.	4	14	.	.	8	2	70	152
Kall-Sistig	505	0.8	-3.0	11.5	9.	-11.0	23.	-12.6	23.	88	6.0	51	61	21	12	1	10	12	4	.	1	14	.	.	15	6	61	105
Hessen																												
Arolsen																												
Witzenhausen	133	2.6	-2.1	12.0	9.10.	-8.8	22.	-9.5	22.	92	7.0	66	110	15	13	2	4	3	2	.	.	22	.	.	10	3		
Willingen/Upland	580	0.1	-2.7	10.8	9.	-12.9	21.	-15.8	21.	87	6.6	128	114	24	17	6	12	16	4	.	2	22	.	.	17	9	25	51
Kassel (Wst)	231	2.0	-2.1	10.7	3.	-8.4	22.	-12.0	22.	89	6.7	79	134	20	17	1	9	12	7	.	1	22	.	.	14	4	34	76
Korbach-Lengefeld	395	1.0		10.8	9.	-10.5	21.	-13.4	21.	90	6.3	89		21	18	.	10	13	6	.	1	19	.	.	16	7		
Melsungen	190	2.2	-2.1	11.8	10.	-9.3	21.	-10.2	21.	88	7.0	73	126	20	13	1	7	10	7	.	.	20	.	.	15	3		
Frankenberg/Eder	293	1.8	-1.5	11.2	9.	-10.4	22.	-11.1	22.	88	7.0	60	90	21	10	.	10	4	1	.	.	22	.	.	15	2		
Biedenkopf 1)	290	1.8	-1.7	12.0	10.	-10.5	22.	-11.7	22.	87	6.5	56	63	22	11	.	10	2	7	.	1	18	.	.	11	3		
Neukirchen-Hauptschwenda	500	0.4	-2.5	10.0	10.	-10.0	22.	-12.5	21.22.	90	6.9	80	116	21	15	2	12	15	19	.	2	24	.	.	19	11		
Bad Hersfeld (Wst)	273	1.4	-2.8	11.0	3.	-10.7	22.	-12.0	22.	89	6.6	64	102	20	14	2	9	10	10	.	1	21	.	.	17	6	36	88
Dillenburg	277	1.8	-1.5	13.0	10.	-11.6	22.	-15.5	22.	87	6.3	60	81	19	13	3	6	4	6	.	3	16	.	.	12	2		
Homberg (Ohm)	250	1.9	-1.8	12.7	10.	-10.2	22.	-13.2	22.	86	6.1	52	73	20	11	1	5	3	11	.	2	17	.	.	15	5		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Gießen (Liebigshöhe, Wst)	186	2.5	-1.9	13.2	10.	-9.1	22.	-10.2	22.	87	6.1	50	83	17	9	1	6	2	4	.	3	19	.	.	10	2	48	114
Fulda	255	1.8	-2.0	12.0	10.	-11.7	22.	-12.8	22.	87	6.3	58	105	19	13	1	9	9	7	.	1	18	.	.	16	5		
Schotten	315	1.4	-2.3	10.6	10.	-11.1	22.	-14.4	22.	89	6.6	96	112	18	15	3	9	15	18	.	2	21	.	.	14	6	10	59
Wasserkuppe (Wst)	921	-2.2	-3.0	7.3	9.	-13.1	22.	-14.5	22.	97	7.2	120	136	23	15	5	21	20	30	.	2	27	.	.	26	16	31	55
Grebenhain-Herchenhain	608	-0.3	-2.2	8.4	10.	-10.3	22.	-14.2	22.	93	6.8	114	92	22	16	3	14	17	24	.	2	24	.	.	19	11		
Limburg/Lahn-Offheim 1)	185	2.8	-2.0	13.3	10.	-7.7	22.23.	-8.3	23.	88	5.8	68	111	18	11	2	5	.	4	.	2	13	.	.	10	2		
Bad Naubeim	142	2.8	-1.5	13.5	10.	-8.5	22.	-11.5	22.	86	6.2	42	79	15	8	1	7	2	8	.	3	19	.	.	9	2		
Schlüchtern	209	2.0	-2.1	11.5	10.	-9.3	22.	-9.5	22.	88	6.8	79	96	24	14	3	9	3	5	.	2	26	.	.	14	2		
Kl. Feldberg/Ts. (Wst)	805	-1.4	-2.8	8.7	9.	-12.4	22.	-12.8	22.	98	6.9	77	87	19	13	3	14	17	29	.	1	23	.	.	25	13	38	83
Frankfurt a. M. (Palmengarten)	107	3.8	-1.6	13.2	10.	-6.4	22.	-7.5	23.	83	6.2	60		18	11	2	3	1	4	1	2	20	.	.	9	2		
Wiesbaden (Süd)	145	3.1	-1.8	13.6	10.	-7.2	22.	-8.5	22.23.	87	6.5	64	112	18	10	2	5	2	3	.	2	20	.	.	9	1		
Frankfurt a. M. (Flugh.)	112	3.2	-1.5	13.5	10.	-7.6	22.23.	-10.0	22.	85	6.2	54	92	17	8	1	6	3	7	.	2	19	.	.	11	2	43	90
Darmstadt	162	2.8		13.0	10.	-8.9	23.	-11.3	22.	86	6.8	63		16	12	1	3	3	3	.	2	22	.	.	14	2		
Schaafheim-Schlierbach	155	2.9	-1.8	13.0	10.	-9.0	22.	-10.6	22.	84	6.3	49	89	16	12	1	5	1	3	.	2	20	.	.	15	2	37	73
Lindenfels-Winterkasten	445	1.3	-2.3	10.2	10.	-9.4	22.	-11.6	20.	89	6.4	122	126	21	18	4	7	14	14	.	4	20	.	.	16	9		
Michelstadt-Vielbrunn (Wst)	453	0.9		10.0	10.	-10.0	22.	-11.1	22.	88	6.5	71		19	14	2	8	11	14	.	2	20	.	.	18	10	42	
Beerfelden	450	1.0	-2.3	10.4	10.	-11.7	22.	-12.8	21.	89	7.4	94	90	21	16	4	7	14	8	.	.	25	.	.	18	10	37	71
Sachsen-Anhalt																												
Seehausen/Altmark (Wst)	21	1.6	-2.8	11.2	10.	-11.4	22.	-12.5	22.	88	6.4	40	91	12	8	1	3	1	4	.	1	18	.	.	15	4	31	65
Gardelegen (Wst)	47	1.6	-2.8	11.3	9.	-10.2	22.	-11.8	22.	86	6.6	42	95	16	9	.	4	1	7	.	1	21	.	.	15	3	33	69
Magdeburg (Wst)	76	1.6	-2.9	11.3	9.10.	-8.8	22.	-11.3	22.	86	6.2	40	105	16	9	1	5	4	5	.	.	16	.	.	17	4	58	104
Wittenberg (Wst)	105	1.6	-2.7	12.0	3.	-9.1	22.	-11.5	22.	88	6.2	35	80	15	6	1	5	2	4	.	.	17	.	.	16	6	68	128
Bernburg/Saale (Nord)	81	2.1	-2.8	12.2	3.	-9.0	22.	-12.2	22.	87	6.2	39	115	17	9	1	6	6	9	.	.	16	.	.	13	3	51	100
Brocken (Wst)	1142	-3.5	-3.0	6.0	9.	-10.8	21.	-13.4	21.	93	7.0	136	72	26	21	4	23	30	29	.	2	25	.	.	29	25	44	88
Quedlinburg	123	2.6	-2.1	13.0	9.	-8.0	22.	-10.2	22.	82	6.4	31	103	14	5	1	4	2	.	.	.	18	.	.	17	3	54	86
Jessen/Elster	77	1.8	-2.8	11.7	4.	-8.8	22.	-9.1	22.	87	6.2	41	100	20	6	1	6	3	8	.	2	18	.	.	16	5		
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	1.9	-2.6	11.2	3.	-8.8	22.	-9.7	22.	87	6.2	36	97	16	8	1	5	2	1	.	.	15	.	.	16	3	54	110
Weißenfels	115	2.5	-2.6	11.5	10.	-8.8	22.	-8.8	24.	84	6.2	41	137	19	9	.	7	4	2	.	2	14	.	.	14	4		
Thüringen																												
Leinefelde (Wst)	356	1.1	-2.3	10.8	9.	-12.1	21.	-13.8	21.	90	6.8	71	129	18	13	3	10	13	4	.	.	22	.	.	16	9	45	83
Artern (Wst)	164	2.1	-2.0	11.0	3.	-7.7	23.	-9.4	23.	86	6.7	41	124	16	10	1	5	6	6	.	.	20	.	.	14	5	46	100
Weimar	264	1.4		10.9	3.	-9.5	23.	-10.7	23.	88	6.4	58	153	21	15	.	10	13	2	.	.	19	.	.	16	8	47	78
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	0.9	-2.6	10.5	9.	-10.5	23.	-14.8	23.	85	6.6	53	147	18	12	.	10	12	10	.	.	20	.	.	17	10	45	76
Gera-Leumnitz (Wst)	311	1.2	-2.4	10.2	10.	-12.6	22.	-16.4	22.	89	6.6	62	151	20	11	1	13	12	4	.	1	19	.	.	15	10	49	74
Tiefenort	236	1.7		11.1	10.	-12.8	22.	-12.8	22.	86	6.6	81	180	22	15	3	8	11	4	.	1	20	.	.	15	5		
Micsitz	340	1.2		10.2	10.	-12.5	22.	-16.0	22.	89	6.9	77	188	21	15	1	12	14	4	.	.	20	.	.	17	10		
Schmücke (Wst)	937	-2.4	-2.7	6.8	10.	-13.2	22.	-15.9	22.	98	7.4	130	112	25	21	4	23	26	29	.	1	27	.	.	27	18	15	36
Meiningen (Wst)	450	0.4	-1.9	10.1	10.	-11.5	22.	-16.8	22.	91	6.7	74	132	20	11	3	10	16	15	.	3	22	.	.	21	11	35	81
Neuhaus am Rennweg (Wst)	845	-2.0	-2.5	7.1	10.	-13.1	22.	-14.8	22.	98	7.2	107		24	19	3	22	23	27	.	1	25	.	.	26	17	20	
Sachsen																												
Oschatz (Wst)	150	2.0	-2.5	10.9	10.	-9.6	22.	-9.9	22.	86	6.2	47	104	15	10	1	6	6	2	.	.	15	.	.	14	4	62	107
Görlitz (Wst)	238	0.8	-3.1	10.5	10.	-10.7	23.	-12.2	23.	83	6.7	43	84	15	10	1	7	11	5	.	2	22	.	.	14	10	49	84
Bautzen	232																											
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	1.3	-3.1	10.7	10.	-11.4	22.	-13.2	22.	87	6.3	56	108	16	10	1	6	13	2	.	.	16	.	.	15	9	49	83
Lichtenhain-Mittelndorf (Wst)	320	0.5		9.0	10.	-13.4	22.	-15.3	22.	87	6.8	67		19	11	1	10	15	11	.	.	21	.	.	16	9	41	
Dippoldeswalde	350	1.0		10.8	10.	-14.8	22.	-18.2	22.	81	6.6	76	129	20	12	1	10	10	1	.	.	21	.	.	18	6		
Chemnitz (Wst)	418	0.9	-2.8	10.0	10.	-12.2	22.	-16.7	22.	87	6.8	61	127	18	11	1	12	16	5	.	.	21	.	.	17	10	39	65
Zinnwald-Georgenfeld (Wst)	877	-2.5	-2.5	7.3	9.	-14.3	22.	-17.9	22.	94	6.9	89	109	20	12	1	17	24	29	.	2	23	.	.	27	17	34	77
Rodewisch	464	0.4		9.5	10.	-15.5	22.	-19.0	22.	92	7.0	76	138	21	17	3	12	16	11	.	1	22	.	.	20	11	30	
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	-3.8	-2.9	5.6	9.	-15.2	22.	-15.2	22.	97	6.9	108	124	22	16	2	20	29	28	.	1	24	.	.	29	21	40	66
Saarland																												
Weiskirchen/Saar	380	1.8	-2.4	11.0	10.	-8.5	23.	-10.2	20.	85	6.2	107	88	18	16	6	5	7	2	.	2	15	.	.	15	6		
Perl-Besch	175	2.6		13.4	9.	-10.4	23.	-11.8	23.	90	5.4	61		15	13	1	4	2	4	.	4	16	.	.	13	3		
Sankt Wendel-Leitersweiler	420	1.4	-2.5	11.2	10.	-9.9	23.	-12.4	23.	91	5.9	81		19	14	2	6	12	8	.	2	16	.	.	16	6		
Tholey (Wst)	396	1.4	-2.4	11.3	10.	-9.6	23.	-11.4	20.	88	6.1	90	83	20	14	3	9	6	16	.	3	19	.	.	15	6	55	100
Hüttersdorf	223	2.3	-2.2	12.6	10.	-10.4	23.	-13.4	23.	89	5.8	93	88	20	17	3	5	12	8	.	2	13	.	.	10	3		
Neunkirchen-Wellesweiler	236	1.5	-3.0	12.0	10.	-13.8	23.	-14.0	23.	86	6.0	58	66	18	12	1	5	12	8	1	3	17	.	.	17	6		
Homburg/Saar	235	2.3	-1.9	13.0	9.10.	-13.5	23.	-16.5	23.	84	5.5	55	60	27	16	.	7	11	16	.	4	14	.	.	14	3		
Berus (Wst)	363																											
Saarbrücken-St. Johann	193	3.2	-2.3	13.4	10.	-10.0	23.	-12.0	23.	80	6.1	63	80	20	10	2	6	12	2	.	2	18	.	.	11	2		
Saarbrücken-Ensheim (Flugh.)	319	1.6	-2.7	12.1	10.	-11.3	23.	-15.3	20.	92	6.0	72	86	19	14	1	8	12	9	.	2	17	.	.	16	7	60	105

DWD

November 1998

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0 - 8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm **)	Schneedecke ≥ 0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Rheinland-Pfalz																												
Hilgenroth	290	2.1	-2.1	11.6	10.	-8.2	22.	-9.2	22.	92	5.7	84	90	20	13	4	7	1	4	.	.	14	.	.	15	3		
Bad Marienberg (Wst)	547	0.2	-2.4	9.5	9.10.	-10.5	22.	-12.9	20.	92	6.5	92	80	22	16	3	16	16	18	.	2	22	.	.	18	11	48	98
Hümmerich																												
Bad Neuenahr-Ahrweiler	111	3.2	-2.7	15.0	9.	-9.7	23.	-11.5	23.	79	4.8	56	98	18	13	1	4	2	4	.	4	8	.	.	13	2	63	121
Bendorf (Wst)	127	3.3		15.0	10.	-7.9	23.	-9.6	23.	89	6.4	67		19	12	2	6	.	4	.	1	19	.	.	10	2	54	
Niederelbert	250	2.2	-1.7	12.3	10.	-10.0	21.23.	-10.8	23.	83	6.0	87		21	11	4	7	1	4	.	3	15	.	.	15	1		
Koblenz (Süd)	85	3.7	-2.3	14.2	10.	-8.0	23.	-9.5	23.	80	6.4	71	127	20	13	2	.	.	2	.	2	19	.	.	9	3		
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	0.8		11.5	10.	-10.8	23.	-13.7	23.	88	5.9	48		22	9	1	13	14	7	.	3	14	.	.	17	8	63	
Mayen	230	2.5	-2.1	13.4	10.	-9.9	23.	-11.6	23.	85	5.7	46	88	20	11	1	8	3	9	.	3	16	.	.	14	3		
Bad Ems																												
Schneifelforsthaus	657	-0.2	-2.7	9.6	9.	-10.8	23.	-13.0	23.	88	5.9	106	100	22	17	3	14	14	8	.	4	17	.	.	20	9		
Hersdorf-Weißenseifen	530	0.4	-2.5	9.6	9.10.	-11.0	23.	-12.6	23.	90	6.8	66	67	24	12	1	12	12	12	.	2	23	.	.	18	8	48	94
Manderscheid/Eifel	403	1.1	-2.4	11.6	10.	-11.8	23.	-12.2	23.	90	5.6	72	76	19	15	1	8	13	3	.	3	11	.	.	18	7	55	112
Blankenrath	420	1.4	-2.4	11.9	9.	-11.3	23.	-11.9	21.	92	6.1	58	74	16	13	1	7	9	11	.	3	16	.	.	14	6		
Simmern-Wahlbach	437	1.6	-1.9	11.8	9.	-8.8	22.	-10.2	23.	88	5.6	44	80	18	11	.	8	10	7	.	3	14	.	.	17	6		
Mainz	125	3.2	-1.9	14.1	10.	-6.6	22.	-8.0	23.	87	6.8	53	100	11	10	1	5	2	6	.	2	23	.	.	9	1		
Bernkastel	120	3.6	-2.1	14.1	9.	-9.5	23.	-11.5	23.	85	6.5	45	71	17	9	.	4	3	7	.	3	21	.	.	10	2	42	114
Roxheim	170	2.9	-1.9	14.6	10.	-9.6	23.	-11.0	23.	82	5.8	38	83	18	8	.	5	2	3	.	2	16	.	.	12	2	32	67
Herrstein	343	2.1	-1.6	13.4	10.	-11.7	23.	-11.9	23.	83	6.1	52	74	19	14	.	6	5	5	.	1	14	.	.	17	5		
Deuselbach (Wst)	480																											
Trier (Stadt)	144	3.3	-2.1	13.1	10.	-10.9	23.	-15.6	23.	84	6.2	42	58	18	10	.	3	1	1	.	2	18	.	.	13	2		
Trier-Petrisberg	265	2.3	-2.3	12.2	10.	-11.0	23.	-12.5	23.	86	6.0	50	68	20	12	.	6	12	11	.	3	17	.	.	14	5	55	112
Alzey	215	2.5	-2.2	13.3	10.	-8.8	22.	-12.5	23.	85	5.7	39	78	11	8	.	2	8	5	.	3	14	.	.	13	4	51	96
Wolfstein/Pfalz	200	2.6	-2.0	13.0	10.	-11.5	23.	-12.2	23.	84	6.4	46	68	21	12	.	6	3	3	.	.	18	.	.	13	2		
Ruppertsecken	461	1.1	-2.3	10.8	10.	-10.1	22.	-11.8	22.	88	6.0	44	73	18	8	.	7	13	8	.	2	17	.	.	15	9		
Weinbiet (Wst)	553	0.6	-2.6	10.9	9.	-10.3	22.	-11.5	22.	90	5.9	39	80	14	12	.	6	11	20	.	1	12	.	.	17	9	60	90
Neustadt/Wstr. (Heidehof)	125	3.4	-1.7	14.7	10.	-8.2	23.	-10.8	23.	84	5.8	33	70	13	9	.	1	.	4	.	1	15	.	.	13	3	54	93
Pirmasens	280	0.8	-3.0	12.4	9.	-13.4	23.	-13.5	23.	86	5.9	69	83	17	14	2	5	12	2	.	.	11	.	.	20	8		
Bad Bergzabern 1)	180	3.0	-1.9	13.4	10.	-8.3	23.	-10.0	23.	87	5.4	57	76	18	14	.	4	3	4	.	.	.	.	.	13	4		
Baden-Württemberg																												
Wertheim-Eichel	140	3.6	-1.0	13.1	3.	-6.7	22.	-8.4	22.	84	5.4	55	90	18	12	.	4	3	5	.	2	11	.	.	10	1		
Tauberbischofsheim-Dittigheim	179	2.5	-1.4	12.6	10.	-8.5	22.23.	-9.9	22.	83	6.3	48	96	16	12	.	7	2	7	.	1	17	.	.	13	3		
Mannheim (Wst)	96	3.3	-1.9	13.8	10.	-8.1	22.	-10.6	21.	82	6.4	70	135	18	10	1	4	7	6	.	1	20	.	.	12	2	50	89
Buchen Kr. Neckar-Odenwald	350	1.6	-1.7	11.4	10.	-8.6	22.23.	-10.6	22.	91	6.6	55	80	23	11	.	8	4	3	.	1	20	.	.	17	6	41	79
Bad Mergentheim-Neunkirchen	250	2.1	-1.9	12.0	10.	-9.6	21.	-11.0	22.	83	6.6	59	105	22	14	.	8	7	5	.	2	22	.	.	15	5		
Eberbach/Neckar	178	3.0	-1.6	13.1	10.	-7.4	23.	-9.1	22.	81	6.8	89	91	22	14	4	6	1	10	.	1	23	.	.	10	2		
Heidelberg	110	3.6	-2.2	13.5	10.	-7.0	23.	-10.2	22.	77	6.0	94	154	16	12	3	2	4	2	.	1	17	.	.	11	3		
Neudenau	210	2.6	-1.9	12.6	10.	-7.5	21.22.	-9.1	21.	85	5.3	63	94	19	14	2	4	2	13	.	.	10	.	.	11	4		
Ingelfingen	209	2.6	-1.9	12.6	10.	-8.3	21.	-8.4	21.	83	6.5	62	91	22	14	1	7	3	4	.	1	18	.	.	13	4		
Waghäusel-Kirrlach	105	3.2	-2.2	13.6	10.	-9.0	21.	-11.3	23.	81	6.2	85	149	14	12	1	2	5	2	.	1	18	.	.	12	3		
Öhringen (Wst)	276	2.2	-2.3	12.4	9.	-8.3	22.23.	-12.1	21.	86	6.4	68	100	19	14	2	7	3	2	.	1	19	.	.	16	7	41	66
Heilbronn	167	3.2	-1.9	13.3	9.	-7.6	22.	-9.0	22.	87	6.2	64	102	19	13	2	5	6	3	.	2	19	.	.	14	4		
Eppingen	210	2.6	-2.0	12.8	9.	-9.3	21.	-12.0	21.	84	5.9	89	135	18	13	4	4	7	4	.	2	18	.	.	14	6		
Crailsheim-Ingersheim	417	1.3	-2.2	11.2	8.10.	-10.6	21.	-11.5	22.	83	6.8	84	131	18	15	1	6	14	2	.	1	22	.	.	18	7		
Schwäbisch Hall	365	2.3	-1.6	12.0	9.10.	-8.9	22.	-11.0	22.	83	6.9	82	114	16	14	3	4	4	5	.	.	22	.	.	17	6		
Karlsruhe (Wst)	112	3.5	-1.8	15.0	9.	-8.0	23.	-9.6	23.	83	6.2	59	91	16	11	1	4	3	1	.	1	17	.	.	13	3	58	98
Sachsenheim	248	2.6		12.7	1.	-9.0	23.	-11.6	23.	85	6.6	86	151	18	13	2	4	6	2	.	.	20	.	.	14	5		
Murrhardt	344	1.4	-2.1	11.7	10.	-8.7	22.23.	-10.6	22.	86	6.1	120	124	18	15	4	6	8	2	.	2	18	.	.	20	7		
Ellwangen/Jagst	443	1.3	-1.9	12.0	9.	-9.4	21.23.	-10.4	22.	81	6.5	93	141	17	12	4	7	6	3	.	.	19	.	.	17	6	38	88
Gschwendt, Kr. Ostalb	492	1.1	-2.1	11.2	9.	-9.8	22.	-10.7	22.	89	6.8	111	123	18	14	4	8	7	8	.	1	19	.	.	18	8		
Pforzheim-Eutingen	246	2.6	-2.0	12.7	10.	-7.8	22.	-9.1	22.	81	6.3	86	128	18	14	2	4	1	5	.	1	20	.	.	14	5		
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	2.6	-2.1	14.0	9.	-9.1	22.	-11.7	23.	81	6.1	69	144	15	13	2	6	6	3	.	1	18	.	.	13	6	62	87
Bad Herrenalb	350	2.0	-2.2	15.4	9.	-10.6	23.	-13.2	23.	82	5.3	175	137	22	13	8	7	9	7	.	4	14	.	.	20	6	39	93
Dobel	717	0.1	-3.3	13.1	9.	-11.9	22.	-14.9	23.	82	6.8	169	117	20	14	8	9	16	.	.	.	22	.	.	20	10	46	72
Wildbad-Calmbach	400	1.3	-2.5	12.6	9.	-10.5	23.	-13.7	23.	88	7.1	114	90	20	13	4	5	14	2	.	.	24	.	.	20	6		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schömberg, Kr. Calw	635	0.1	-3.3	12.4	9.	-12.7	22.23.	-15.0	22.	88	6.5	107	105	19	13	2	10	16	1	.	2	21	.	.	21	9	41	71
Stuttgart (Neckartal)	223	3.7	-2.1	14.3	9.10.	-7.3	22.	-9.9	23.	82	5.8	59	116	16	11	2	5	6	.	.	2	15	.	.	11	3		
Schwäbisch Gmünd-Straßdorf	415	1.9	-2.3	12.1	3. 8.	-8.0	22.	-9.1	22.	85	6.5	82	108	19	11	3	5	4	.	.	.	17	.	.	15	6		
Baden-Baden-Geroldsau	240	2.3	-2.8	16.2	9.	-10.2	23.	-11.4	23.	88	6.5	175	168	19	15	6	2	.	.	.	.	21	.	.	18	6		
Bad Wildbad-Sommerberg	740																											
Bühlertal-Obertal	478	1.2	-3.5	13.4	9.	-9.0	23.	-10.6	23.	82	6.2	108	83	18	16	4	7	15	4	.	2	20	.	.	14	10		
Böblingen	445	1.1		12.1	10.	-11.6	22.	-14.4	22.	83	6.4	59	95	19	13	1	7	11	7	.	1	21	.	.	20	7		
Rheinau-Freistett	131	2.9	-1.9	13.9	10.	-9.6	23.	-11.2	23.	87	6.0	79	105	14	11	2	2	1	4	.	.	15	.	.	13	3	54	115
Enzklösterle 1)	600	0.5	-2.1	11.0	8. 9.	-12.5	22.23.	-15.5	22.	83	6.5	164	119	20	18	6	8	17	.	.	1	20	.	.	22	7	37	53
Stötten (Wst)	734	-0.6	-2.9	11.5	9.	-11.5	22.	-17.5	20.	91	6.8	130	157	19	15	6	13	17	21	.	.	21	.	.	24	12	31	49
Heidenheim/Brenz	500	0.8	-1.4	12.0	1.	-10.0	23.	-12.6	23.	86	6.6	79	107	17	13	3	8	11	4	.	2	22	.	.	21	7	27	73
Ebersbach/Fils	300	2.3		12.2	1.	-8.4	22.23.	-10.0	23.	84	6.0	103	139	20	16	4	7	6	2	.	.	14	.	.	17	5		
Hornisgrinde	1122	-2.5	-3.5	8.0	10.	-14.5	22.	-15.8	22.	94	6.5	259	155	22	19	9	16	20	25	.	3	20	.	.	25	17	37	47
Lenningen-Schopfloch	758	-0.2	-3.2	10.9	10.	-12.0	22.	-13.9	23.	87	7.4	119	155	17	13	5	9	16	7	.	.	26	.	.	19	11		
Laichingen	747	-0.4	-2.6	11.2	8.	-12.0	22.23.	-14.6	23.	88	6.5	120	154	20	15	5	12	16	2	.	1	18	.	.	22	13	44	63
Rottenburg-Kiebingen	336	1.8	-1.6	13.2	10.	-11.6	23.	-14.5	23.	81	5.8	60		19	11	2	3	7	5	.	3	17	.	.	18	6		
Offenburg	153	3.4	-1.8	14.0	3.	-9.0	23.	-11.0	23.	83	6.3	66	92	18	14	2	2	6	2	.	1	21	.	.	12	3		
Freudenstadt (Wst)	797	-0.8	-3.3	10.7	8.	-12.8	23.	-18.3	23.	89	6.5	188	109	23	16	7	19	19	7	.	.	20	.	.	23	10	50	63
Gengenbach	186	2.4	-2.7	13.6	3.	-9.6	23.	-10.0	23.	86	6.1	107	122	19	16	3	3	3	1	.	2	18	.	.	15	5		
Hechingen	520	1.2	-2.5	13.0	10.	-11.9	23.	-13.0	23.	85	6.1	53	87	18	12	.	7	11	1	.	1	15	.	.	18	8		
Münsingen-Apfelstetten	750	-0.7	-2.7	10.0	8.	-14.3	22.	-16.4	23.	90	6.1	108	144	22	16	4	17	17	7	.	1	15	.	.	23	12		
Ulm (Wst)	567	0.7	-2.3	10.9	1.	-10.2	23.	-12.7	23.	87	6.6	70	125	15	11	2	7	14	8	.	.	21	.	.	20	8	44	80
Wolfach	265	2.7	-2.2	14.0	3.	-9.9	23.	-10.6	23.	82	6.8	144	125	20	14	6	4	4	12	.	1	21	.	.	13	3	58	95
Albstadt-Lautlingen	698	0.0	-2.9	13.9	9.10.	-12.4	22.23.	-16.0	23.	84	6.8	83	124	19	14	2	11	16	.	.	1	20	.	.	22	8		
Schemmerhofen-Ingerkingen	519	0.8	-2.3	10.4	1.	-11.5	23.	-12.5	23.	83	5.9	66	127	15	12	2	6	8	4	.	1	14	.	.	20	8		
Freiamt-Ottoschwanden	481	1.9	-2.6	14.3	9.	-9.8	23.	-11.0	23.	84	5.9	108	152	19	17	4	5	14	1	.	3	18	.	.	16	8	66	93
Rottweil	588	0.3	-2.5	11.0	1.	-13.0	23.	-16.5	22.	85	6.2	74	112	16	11	3	6	9	2	.	.	15	.	.	22	7	68	97
Emmendingen-Mundingen	203	3.1	-1.7	16.1	9.	-9.9	23.	-11.2	23.	83	5.9	64	93	19	16	.	5	2	7	.	2	18	.	.	17	2		
Schonach	904	-0.9	-3.6	11.4	8.	-13.0	22.			86	6.3	189		21	17	7	14	17	.	.	1	18	.	.	20	11	66	80
Triberg	683	0.0	-2.8	12.2	9.	-12.2	23.	-12.9	23.	88	6.2	208	118	22	16	8	13	14	1	1	1	19	.	.	21	8	41	
Königsfeld/Schwarzwald	754	-1.0	-3.2	11.0	9.	-14.0	22.23.	-17.5	23.	89		106	109	20	12	5	10	15	.	.			.	.	24	9	66	89
Vogtsburg-Oberrotweil 1)	223	3.3	-2.0	15.2	9.	-10.6	23.	-10.7	23.	79	5.3	44	86	19	13	.	5	2	1	.	3	13	.	.	12	2	80	121
Schönwald/Schwarzwald 1)	1031	-1.7	-3.9	9.2	9.10.	-13.6	22.			91	6.8	226		23	18	8	17	18	.	.	.	22	.	.	25	15	68	81
Klippeneck (Wst)	973	-1.3	-3.4	10.5	8.	-14.1	22.	-15.3	23.	85	6.1	66	106	17	13	2	14	17	14	.	1	18	.	.	24	13	72	76
Sigmaringen-Laiz	580	0.0	-2.3	10.9	1.	-13.5	23.	-16.5	23.	86	6.1	73	122	19	13	1	10	14	5	.	2	16	.	.	22	7		
Ihringen	193	2.9		15.0	9.10.	-11.5	23.	-14.0	22.	85	5.8	43		15	10	.	3	2	4	.	2	15	.	.	16	2	74	
Villingen-Schwenningen	720	-0.4	-2.6	10.1	3. 7.	-14.4	23.	-15.8	23.	85	6.2	80	95	16	13	2	10	16	3	.	1	18	.	.	22	8		
Sankt Märgen	896	-0.5	-3.5	11.5	8.	-12.5	22.			84	5.9	227	137	20	17	10	14	17	16	.	2	16	.	.	21	9		
Bad Dürrheim	692	-0.3	-2.7	11.6	8.	-15.7	23.	-18.7	23.	85		54	93	17	11	1	11	15	.	.			.	.	22	8	77	107
Freiburg i.Br.	269	3.9	-2.1	16.8	9.	-8.1	23.	-8.7	23.	76	5.9	67	92	15	13	2	4	2	5	.	4	19	.	.	12	3	83	120
Schallstadt-Mengen	215	3.4	-1.8	16.0	9.	-10.0	23.	-11.0	23.	82	6.3	52	95	18	11	.	3	3	4	.	.	17	.	.	13	3		
Aulendorf	560	0.8	-1.9	11.2	1.	-13.1	23.	-17.2	23.	89	6.1	89	139	18	11	2	6	13	6	.	2	16	.	.	18	8		
Donaueschingen 1)	677	0.0	-2.3	10.9	1.	-13.5	23.	-14.9	23.	85	5.9	61	91	14	12	1	6	3	1	.	3	17	.	.	21	8	74	94
Titisee-Neustadt 1)																												
Friedenweiler	928	-1.2	-2.9	12.0	8.	-14.2	23.			85	5.9	133	114	20	17	5	15	18	3	.	2	14	.	.	23	9	66	81
Pfullendorf-Brunnhausen	638	-0.1	-2.4	10.0	3.	-16.7	23.	-18.6	23.	84	6.6	93	141	17	12	2	10	14	4	.	.	18	.	.	21	9	51	
Hartheim-Bremgarten	236	3.1	-2.1	15.6	9.	-10.5	23.	-11.2	23.	78	5.2	58	114	16	13	1	4	1	4	.	5	14	.	.	13	2		
Hinterzarten	883	-0.9	-2.6	11.9	8.	-16.2	23.			85	5.9	175	124	19	14	8	13	19	1	.	3	16	.	.	23	10	57	89
Obermünstertal	545	1.5	-2.6	14.6	8.	-11.1	22.			83	5.6	142		18	14	5	6	12	8	.	2	15	.	.	16	5	51	82
Feldberg/Schwarzwald (Wst)	1486	-3.7	-3.8	7.2	9.	-15.0	22.	-15.2	22.	85	6.2	121	66	22	17	5	21	30	26	.	2	18	.	.	28	22	77	87
Lenzkirch	818	-0.5	-2.3	12.8	8.	-14.9	23.			86	5.4	126	96	17	14	6	9	17	7	.	3	13	.	.	23	10	84	106
Engen	533																											
Menzenschwand	885	-1.2	-2.9	10.8	8.	-18.8	23.	-21.7	23.	84	5.8	224	115	22	15	9	17	18	.	.	1	14	.	.	22	9		

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0 - 8	Niederschlag Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag 0.1 mm	1.0 mm	10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm	Schneedecke ≥ 0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Rheinland-Pfalz																												
Hilgenroth	290	2.1	-2.1	11.6	10.	-8.2	22.	-9.2	22.	92	5.7	84	90	20	13	4	7	1	4	.	.	14	.	.	15	3		
Bad Marienberg (Wst)	547	0.2	-2.4	9.5	9.10.	-10.5	22.	-12.9	20.	92	6.5	92	80	22	16	3	16	16	18	.	2	22	.	.	18	11	48	98
Hümmerich																												
Bad Neuenahr-Ahrweiler	111	3.2	-2.7	15.0	9.	-9.7	23.	-11.5	23.	79	4.8	56	98	18	13	1	4	2	4	.	4	8	.	.	13	2	63	121
Bendorf (Wst)	127	3.3		15.0	10.	-7.9	23.	-9.6	23.	89	6.4	67		19	12	2	6	.	4	.	1	19	.	.	10	2	54	
Niederelbert	250	2.2	-1.7	12.3	10.	-10.0	21.23.	-10.8	23.	83	6.0	87		21	11	4	7	1	4	.	3	15	.	.	15	1		
Koblenz (Süd)	85	3.7	-2.3	14.2	10.	-8.0	23.	-9.5	23.	80	6.4	71	127	20	13	2	.	.	2	.	2	19	.	.	9	3		
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	0.8		11.5	10.	-10.8	23.	-13.7	23.	88	5.9	48		22	9	1	13	14	7	.	3	14	.	.	17	8	63	
Mayen	230	2.5	-2.1	13.4	10.	-9.9	23.	-11.6	23.	85	5.7	46	88	20	11	1	8	3	9	.	3	16	.	.	14	3		
Bad Ems																												
Schneifelforsthaus	657	-0.2	-2.7	9.6	9.	-10.8	23.	-13.0	23.	88	5.9	106	100	22	17	3	14	14	8	.	4	17	.	.	20	9		
Hersdorf-Weißenseifen	530	0.4	-2.5	9.6	9.10.	-11.0	23.	-12.6	23.	90	6.8	66	67	24	12	1	12	12	12	.	2	23	.	.	18	8	48	94
Manderscheid/Eifel	403	1.1	-2.4	11.6	10.	-11.8	23.	-12.2	23.	90	5.6	72	76	19	15	1	8	13	3	.	3	11	.	.	18	7	55	112
Blankenrath	420	1.4	-2.4	11.9	9.	-11.3	23.	-11.9	21.	92	6.1	58	74	16	13	1	7	9	11	.	3	16	.	.	14	6		
Simmern-Wahlbach	437	1.6	-1.9	11.8	9.	-8.8	22.	-10.2	23.	88	5.6	44	80	18	11	.	8	10	7	.	3	14	.	.	17	6		
Mainz	125	3.2	-1.9	14.1	10.	-6.6	22.	-8.0	23.	87	6.8	53	100	11	10	1	5	2	6	.	2	23	.	.	9	1		
Bernkastel	120	3.6	-2.1	14.1	9.	-9.5	23.	-11.5	23.	85	6.5	45	71	17	9	.	4	3	7	.	3	21	.	.	10	2	42	114
Roxheim	170	2.9	-1.9	14.6	10.	-9.6	23.	-11.0	23.	82	5.8	38	83	18	8	.	5	2	3	.	2	16	.	.	12	2	32	67
Herrstein	343	2.1	-1.6	13.4	10.	-11.7	23.	-11.9	23.	83	6.1	52	74	19	14	.	6	5	5	.	1	14	.	.	17	5		
Deuselbach (Wst)	480																											
Trier (Stadt)	144	3.3	-2.1	13.1	10.	-10.9	23.	-15.6	23.	84	6.2	42	58	18	10	.	3	1	1	.	2	18	.	.	13	2		
Trier-Petrisberg	265	2.3	-2.3	12.2	10.	-11.0	23.	-12.5	23.	86	6.0	50	68	20	12	.	6	12	11	.	3	17	.	.	14	5	55	112
Alzey	215	2.5	-2.2	13.3	10.	-8.8	22.	-12.5	23.	85	5.7	39	78	11	8	.	2	8	5	.	3	14	.	.	13	4	51	96
Wolfstein/Pfalz	200	2.6	-2.0	13.0	10.	-11.5	23.	-12.2	23.	84	6.4	46	68	21	12	.	6	3	3	.	.	18	.	.	13	2		
Ruppertsecken	461	1.1	-2.3	10.8	10.	-10.1	22.	-11.8	22.	88	6.0	44	73	18	8	.	7	13	8	.	2	17	.	.	15	9		
Weinbiet (Wst)	553	0.6	-2.6	10.9	9.	-10.3	22.	-11.5	22.	90	5.9	39	80	14	12	.	6	11	20	.	1	12	.	.	17	9	60	90
Neustadt/Wstr. (Heidehof)	125	3.4	-1.7	14.7	10.	-8.2	23.	-10.8	23.	84	5.8	33	70	13	9	.	1	.	4	.	1	15	.	.	13	3	54	93
Pirmasens	280	0.8	-3.0	12.4	9.	-13.4	23.	-13.5	23.	86	5.9	69	83	17	14	2	5	12	2	.	.	11	.	.	20	8		
Bad Bergzabern 1)	180	3.0	-1.9	13.4	10.	-8.3	23.	-10.0	23.	87	5.4	57	76	18	14	.	4	3	4	.	.	.	.	.	13	4		
Baden-Württemberg																												
Wertheim-Eichel	140	3.6	-1.0	13.1	3.	-6.7	22.	-8.4	22.	84	5.4	55	90	18	12	.	4	3	5	.	2	11	.	.	10	1		
Tauberbischofsheim-Dittigheim	179	2.5	-1.4	12.6	10.	-8.5	22.23.	-9.9	22.	83	6.3	48	96	16	12	.	7	2	7	.	1	17	.	.	13	3		
Mannheim (Wst)	96	3.3	-1.9	13.8	10.	-8.1	22.	-10.6	21.	82	6.4	70	135	18	10	1	4	7	6	.	1	20	.	.	12	2	50	89
Buchen Kr. Neckar-Odenwald	350	1.6	-1.7	11.4	10.	-8.6	22.23.	-10.6	22.	91	6.6	55	80	23	11	.	8	4	3	.	1	20	.	.	17	6	41	79
Bad Mergentheim-Neunkirchen	250	2.1	-1.9	12.0	10.	-9.6	21.	-11.0	22.	83	6.6	59	105	22	14	.	8	7	5	.	2	22	.	.	15	5		
Eberbach/Neckar	178	3.0	-1.6	13.1	10.	-7.4	23.	-9.1	22.	81	6.8	89	91	22	14	4	6	1	10	.	1	23	.	.	10	2		
Heidelberg	110	3.6	-2.2	13.5	10.	-7.0	23.	-10.2	22.	77	6.0	94	154	16	12	3	2	4	2	.	1	17	.	.	11	3		
Neudenau	210	2.6	-1.9	12.6	10.	-7.5	21.22.	-9.1	21.	85	5.3	63	94	19	14	2	4	2	13	.	.	10	.	.	11	4		
Ingelfingen	209	2.6	-1.9	12.6	10.	-8.3	21.	-8.4	21.	83	6.5	62	91	22	14	1	7	3	4	.	1	18	.	.	13	4		
Waghäusel-Kirrlach	105	3.2	-2.2	13.6	10.	-9.0	21.	-11.3	23.	81	6.2	85	149	14	12	1	2	5	2	.	1	18	.	.	12	3		
Öhringen (Wst)	276	2.2	-2.3	12.4	9.	-8.3	22.23.	-12.1	21.	86	6.4	68	100	19	14	2	7	3	2	.	1	19	.	.	16	7	41	66
Heilbronn	167	3.2	-1.9	13.3	9.	-7.6	22.	-9.0	22.	87	6.2	64	102	19	13	2	5	6	3	.	2	19	.	.	14	4		
Eppingen	210	2.6	-2.0	12.8	9.	-9.3	21.	-12.0	21.	84	5.9	89	135	18	13	4	4	7	4	.	2	18	.	.	14	6		
Crailsheim-Ingersheim	417	1.3	-2.2	11.2	8.10.	-10.6	21.	-11.5	22.	83	6.8	84	131	18	15	1	6	14	2	.	1	22	.	.	18	7		
Schwäbisch Hall	365	2.3	-1.6	12.0	9.10.	-8.9	22.	-11.0	22.	83	6.9	82	114	16	14	3	4	4	5	.	.	22	.	.	17	6		
Karlsruhe (Wst)	112	3.5	-1.8	15.0	9.	-8.0	23.	-9.6	23.	83	6.2	59	91	16	11	1	4	3	1	.	1	17	.	.	13	3	58	98
Sachsenheim	248	2.6		12.7	1.	-9.0	23.	-11.6	23.	85	6.6	86	151	18	13	2	4	6	2	.	.	20	.	.	14	5		
Murrhardt	344	1.4	-2.1	11.7	10.	-8.7	22.23.	-10.6	22.	86	6.1	120	124	18	15	4	6	8	2	.	2	18	.	.	20	7		
Ellwangen/Jagst	443	1.3	-1.9	12.0	9.	-9.4	21.23.	-10.4	22.	81	6.5	93	141	17	12	4	7	6	3	.	.	19	.	.	17	6	38	88
Gschwendt, Kr. Ostalb	492	1.1	-2.1	11.2	9.	-9.8	22.	-10.7	22.	89	6.8	111	123	18	14	4	8	7	8	.	1	19	.	.	18	8		
Pforzheim-Eutingen	246	2.6	-2.0	12.7	10.	-7.8	22.	-9.1	22.	81	6.3	86	128	18	14	2	4	1	5	.	1	20	.	.	14	5		
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	2.6	-2.1	14.0	9.	-9.1	22.	-11.7	23.	81	6.1	69	144	15	13	2	6	6	3	.	1	18	.	.	13	6	62	87
Bad Herrenalb	350	2.0	-2.2	15.4	9.	-10.6	23.	-13.2	23.	82	5.3	175	137	22	13	8	7	9	7	.	4	14	.	.	20	6	39	93
Dobel	717	0.1	-3.3	13.1	9.	-11.9	22.	-14.9	23.	82	6.8	169	117	20	14	8	9	16	.	.	.	22	.	.	20	10	46	72
Wildbad-Calmbach	400	1.3	-2.5	12.6	9.	-10.5	23.	-13.7	23.	88	7.1	114	90	20	13	4	5	14	2	.	.	24	.	.	20	6		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schömberg, Kr. Calw	635	0.1	-3.3	12.4	9.	-12.7	22.23.	-15.0	22.	88	6.5	107	105	19	13	2	10	16	1	.	2	21	.	.	21	9	41	71
Stuttgart (Neckartal)	223	3.7	-2.1	14.3	9.10.	-7.3	22.	-9.9	23.	82	5.8	59	116	16	11	2	5	6	.	.	2	15	.	.	11	3		
Schwäbisch Gmünd-Straßdorf	415	1.9	-2.3	12.1	3. 8.	-8.0	22.	-9.1	22.	85	6.5	82	108	19	11	3	5	4	.	.	.	17	.	.	15	6		
Baden-Baden-Geroldsau	240	2.3	-2.8	16.2	9.	-10.2	23.	-11.4	23.	88	6.5	175	168	19	15	6	2	.	.	.	.	21	.	.	18	6		
Bad Wildbad-Sommerberg	740																											
Bühlertal-Obertal	478	1.2	-3.5	13.4	9.	-9.0	23.	-10.6	23.	82	6.2	108	83	18	16	4	7	15	4	.	2	20	.	.	14	10		
Böblingen	445	1.1		12.1	10.	-11.6	22.	-14.4	22.	83	6.4	59	95	19	13	1	7	11	7	.	1	21	.	.	20	7		
Rheinau-Freistett	131	2.9	-1.9	13.9	10.	-9.6	23.	-11.2	23.	87	6.0	79	105	14	11	2	2	1	4	.	.	15	.	.	13	3	54	115
Enzklösterle 1)	600	0.5	-2.1	11.0	8. 9.	-12.5	22.23.	-15.5	22.	83	6.5	164	119	20	18	6	8	17	.	.	1	20	.	.	22	7	37	53
Stötten (Wst)	734	-0.6	-2.9	11.5	9.	-11.5	22.	-17.5	20.	91	6.8	130	157	19	15	6	13	17	21	.	.	21	.	.	24	12	31	49
Heidenheim/Brenz	500	0.8	-1.4	12.0	1.	-10.0	23.	-12.6	23.	86	6.6	79	107	17	13	3	8	11	4	.	2	22	.	.	21	7	27	73
Ebersbach/Fils	300	2.3		12.2	1.	-8.4	22.23.	-10.0	23.	84	6.0	103	139	20	16	4	7	6	2	.	.	14	.	.	17	5		
Hornisgrinde	1122	-2.5	-3.5	8.0	10.	-14.5	22.	-15.8	22.	94	6.5	259	155	22	19	9	16	20	25	.	3	20	.	.	25	17	37	47
Lenningen-Schopfloch	758	-0.2	-3.2	10.9	10.	-12.0	22.	-13.9	23.	87	7.4	119	155	17	13	5	9	16	7	.	.	26	.	.	19	11		
Laichingen	747	-0.4	-2.6	11.2	8.	-12.0	22.23.	-14.6	23.	88	6.5	120	154	20	15	5	12	16	2	.	1	18	.	.	22	13	44	63
Rottenburg-Kiebingen	336	1.8	-1.6	13.2	10.	-11.6	23.	-14.5	23.	81	5.8	60		19	11	2	3	7	5	.	3	17	.	.	18	6		
Offenburg	153	3.4	-1.8	14.0	3.	-9.0	23.	-11.0	23.	83	6.3	66	92	18	14	2	2	6	2	.	1	21	.	.	12	3		
Freudenstadt (Wst)	797	-0.8	-3.3	10.7	8.	-12.8	23.	-18.3	23.	89	6.5	188	109	23	16	7	19	19	7	.	.	20	.	.	23	10	50	63
Gengenbach	186	2.4	-2.7	13.6	3.	-9.6	23.	-10.0	23.	86	6.1	107	122	19	16	3	3	3	1	.	2	18	.	.	15	5		
Hechingen	520	1.2	-2.5	13.0	10.	-11.9	23.	-13.0	23.	85	6.1	53	87	18	12	.	7	11	1	.	1	15	.	.	18	8		
Münsingen-Apfelstetten	750	-0.7	-2.7	10.0	8.	-14.3	22.	-16.4	23.	90	6.1	108	144	22	16	4	17	17	7	.	1	15	.	.	23	12		
Ulm (Wst)	567	0.7	-2.3	10.9	1.	-10.2	23.	-12.7	23.	87	6.6	70	125	15	11	2	7	14	8	.	.	21	.	.	20	8	44	80
Wolfach	265	2.7	-2.2	14.0	3.	-9.9	23.	-10.6	23.	82	6.8	144	125	20	14	6	4	4	12	.	1	21	.	.	13	3	58	95
Albstadt-Lautlingen	698	0.0	-2.9	13.9	9.10.	-12.4	22.23.	-16.0	23.	84	6.8	83	124	19	14	2	11	16	.	.	1	20	.	.	22	8		
Schemmerhofen-Ingerkingen	519	0.8	-2.3	10.4	1.	-11.5	23.	-12.5	23.	83	5.9	66	127	15	12	2	6	8	4	.	1	14	.	.	20	8		
Freiamt-Ottoschwanden	481	1.9	-2.6	14.3	9.	-9.8	23.	-11.0	23.	84	5.9	108	152	19	17	4	5	14	1	.	3	18	.	.	16	8	66	93
Rottweil	588	0.3	-2.5	11.0	1.	-13.0	23.	-16.5	22.	85	6.2	74	112	16	11	3	6	9	2	.	.	15	.	.	22	7	68	97
Emmendingen-Mundingen	203	3.1	-1.7	16.1	9.	-9.9	23.	-11.2	23.	83	5.9	64	93	19	16	.	5	2	7	.	2	18	.	.	17	2		
Schonach	904	-0.9	-3.6	11.4	8.	-13.0	22.			86	6.3	189		21	17	7	14	17	.	.	1	18	.	.	20	11	66	80
Triberg	683	0.0	-2.8	12.2	9.	-12.2	23.	-12.9	23.	88	6.2	208	118	22	16	8	13	14	1	1	1	19	.	.	21	8	41	
Königsfeld/Schwarzwald	754	-1.0	-3.2	11.0	9.	-14.0	22.23.	-17.5	23.	89		106	109	20	12	5	10	15	.	.			.	.	24	9	66	89
Vogtsburg-Oberrotweil 1)	223	3.3	-2.0	15.2	9.	-10.6	23.	-10.7	23.	79	5.3	44	86	19	13	.	5	2	1	.	3	13	.	.	12	2	80	121
Schönwald/Schwarzwald 1)	1031	-1.7	-3.9	9.2	9.10.	-13.6	22.			91	6.8	226		23	18	8	17	18	.	.	.	22	.	.	25	15	68	81
Klippeneck (Wst)	973	-1.3	-3.4	10.5	8.	-14.1	22.	-15.3	23.	85	6.1	66	106	17	13	2	14	17	14	.	1	18	.	.	24	13	72	76
Sigmaringen-Laiz	580	0.0	-2.3	10.9	1.	-13.5	23.	-16.5	23.	86	6.1	73	122	19	13	1	10	14	5	.	2	16	.	.	22	7		
Ihringen	193	2.9		15.0	9.10.	-11.5	23.	-14.0	22.	85	5.8	43		15	10	.	3	2	4	.	2	15	.	.	16	2	74	
Villingen-Schwenningen	720	-0.4	-2.6	10.1	3. 7.	-14.4	23.	-15.8	23.	85	6.2	80	95	16	13	2	10	16	3	.	1	18	.	.	22	8		
Sankt Märgen	896	-0.5	-3.5	11.5	8.	-12.5	22.			84	5.9	227	137	20	17	10	14	17	16	.	2	16	.	.	21	9		
Bad Dürrheim	692	-0.3	-2.7	11.6	8.	-15.7	23.	-18.7	23.	85		54	93	17	11	1	11	15	.	.			.	.	22	8	77	107
Freiburg i.Br.	269	3.9	-2.1	16.8	9.	-8.1	23.	-8.7	23.	76	5.9	67	92	15	13	2	4	2	5	.	4	19	.	.	12	3	83	120
Schallstadt-Mengen	215	3.4	-1.8	16.0	9.	-10.0	23.	-11.0	23.	82	6.3	52	95	18	11	.	3	3	4	.	.	17	.	.	13	3		
Aulendorf	560	0.8	-1.9	11.2	1.	-13.1	23.	-17.2	23.	89	6.1	89	139	18	11	2	6	13	6	.	2	16	.	.	18	8		
Donaueschingen 1)	677	0.0	-2.3	10.9	1.	-13.5	23.	-14.9	23.	85	5.9	61	91	14	12	1	6	3	1	.	3	17	.	.	21	8	74	94
Titisee-Neustadt 1)																												
Friedenweiler	928	-1.2	-2.9	12.0	8.	-14.2	23.			85	5.9	133	114	20	17	5	15	18	3	.	2	14	.	.	23	9	66	81
Pfullendorf-Brunnhausen	638	-0.1	-2.4	10.0	3.	-16.7	23.	-18.6	23.	84	6.6	93	141	17	12	2	10	14	4	.	.	18	.	.	21	9	51	
Hartheim-Bremgarten	236	3.1	-2.1	15.6	9.	-10.5	23.	-11.2	23.	78	5.2	58	114	16	13	1	4	1	4	.	5	14	.	.	13	2		
Hinterzarten	883	-0.9	-2.6	11.9	8.	-16.2	23.			85	5.9	175	124	19	14	8	13	19	1	.	3	16	.	.	23	10	57	89
Obermünstertal	545	1.5	-2.6	14.6	8.	-11.1	22.			83	5.6	142		18	14	5	6	12	8	.	2	15	.	.	16	5	51	82
Feldberg/Schwarzwald (Wst)	1486	-3.7	-3.8	7.2	9.	-15.0	22.	-15.2	22.	85	6.2	121	66	22	17	5	21	30	26	.	2	18	.	.	28	22	77	87
Lenzkirch	818	-0.5	-2.3	12.8	8.	-14.9	23.			86	5.4	126	96	17	14	6	9	17	7	.	3	13	.	.	23	10	84	106
Engen	533																											
Menzenschwand	885	-1.2	-2.9	10.8	8.	-18.8	23.	-21.7	23.	84	5.8	224	115	22	15	9	17	18	.	.	1	14	.	.	22	9		

DWD

November 1998

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0 - 8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm	Schneedecke ≥ 0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schluchsee	963	-0.9	-2.6	12.6	8.	-13.6	22.			83	5.4	136	86	22	13	5	17	19	.	.	3	14	.	.	24	7	80	91
Badenweiler	367	2.3	-2.8	16.2	9.	-11.0	22.	-15.4	22.	87	5.5	78	98	21	12	2	6	7	.	.	2	13	.	.	15	7		
Weingarten, Kr. Ravensburg	440	1.4	-2.4	11.2	1.	-10.2	23.	-12.4	23.	86	6.2	111	142	17	12	3	7	12	1	1	1	17	.	.	16	6		
Friedrichsheim	852	-0.3	-3.3	12.7	8.	-12.6	22.	-14.9	22.	85	5.4	173	125	18	16	6	10	15	10	.	4	16	.	.	22	8		
Sankt Blasien 1)	795	-0.6	-2.4	9.5	8. 9.	-15.2	23.	-17.0	23.	86	5.5	171	93	25	17	5	15	17	.	.	3	14	.	.	22	9	65	93
Überlingen 1)	490	1.6	-2.3	10.9	1.	-9.7	22.23.	-10.8	23.	86	5.6	89	125	18	12	2	6	1	2	.	3	15	.	.	16	6		
Höchenschwand	1008	-1.4	-3.4	10.6	8.	-12.8	22.	-13.5	23.	87	5.6	152	102	21	16	5	12	18	4	.	2	15	.	.	25	11	55	71
Radolfzell																												
Konstanz (Wst)	443	2.3	-2.0	12.2	2.	-8.4	22.	-10.2	23.	85	6.4	72	111	13	10	2	4	1	3	.	.	19	.	.	13	5	65	123
Isny 1)	712	-0.8	-2.9	11.8	8.	-16.9	19.	-22.8	19.	89	5.6	218	173	19	16	8	13	16	.	.	4	17	.	.	21	8	64	86
Wutöschingen	398	1.4	-2.4	11.6	2.	-10.8	23.	-11.0	23.	86	5.5	117	127	16	13	4	3	2	5	.	1	13	.	.	18	6		
Schopfheim	400	1.6	-2.0	11.9	2.	-10.6	23.	-11.4	23.	87	5.4	124	123	17	13	4	6	5	1	.	5	15	.	.	18	5		
Eimeldingen	264	2.8	-2.3	13.5	1. 2.	-10.0	22.	-10.4	22.	84	4.8	66	112	17	12	1	3	1	3	.	5	9	.	.	14	3		
Jungholz (Kühmoos)	728	-0.6	-2.9	11.3	9.	-14.2	23.			84	6.2	127	114	17	11	3	9	15	13	.	1	16	.	.	24	11		
Rheinfelden	287	3.3	-1.9	14.3	1.	-7.9	23.	-10.2	23.	84	5.8	105	130	19	13	3	3	2	2	.	1	16	.	.	13	1	87	110
Bad Säckingen	355	2.2		13.0	1.	-8.8	23.	-10.2	23.	86	5.7	125		18	12	3	3	2	3	.	2	15	.	.	15	4	78	153
Bayern																												
Teuschnitz-Wickendorf	568	-0.2	-1.7	8.6	10.	-11.8	22.	-13.5	22.	89	7.1	78	89	14	11	3	7	16	12	.	1	24	.	.	20	12		
Sandberg-Kilianshof	555	0.2	-2.1	9.5	9.	-10.6	22.	-13.9	22.	88	6.6	80	82	20	14	4	12	16	10	.	2	22	.	.	19	10		
Hof-Hohensaas (Wst)	567	-0.2	-2.1	9.3	10.	-12.4	22.	-17.7	22.	97	6.9	81	142	25	17	3	14	16	9	.	.	21	.	.	23	12	22	42
Coburg (Wst)	322	1.6	-1.7	10.6	3.	-8.9	22.	-10.3	22.	85	6.8	75	121	20	10	3	10	8	9	.	1	21	.	.	16	4	26	58
Kronach	306	1.9	-1.6	11.2	10.	-7.8	22.	-10.7	22.	87	7.4	89	141	17	13	3	6	3	3	.	.	26	.	.	16	5		
Bad Kissingen (Wst)	262	2.0	-1.8	11.2	3.10.	-9.1	22.	-11.8	22.	91	6.8	56	82	20	11	1	9	6	9	.	1	23	.	.	15	3	21	55
Selb/Oberfranken 1)	611	-0.6	-2.3	8.5	9.10.	-11.6	21.	-16.0	21.	95	7.3	73	114	18	14	2	11	16	10	.	.	24	.	.	24	12		
Stammbach-Oelschnitz	558	-0.1	-1.8	9.3	10.	-12.6	22.	-16.6	22.	92	7.1	98	109	21	16	5	14	16	9	.	.	23	.	.	21	12		
Kahl/Main	107	3.2	-1.7	12.7	10.	-8.0	22.	-7.7	22.	82	6.3	58	95	19	12	1	6	2	5	.	3	19	.	.	11	2		
Schweinfurt	240	2.1	-1.8	11.4	3.	-8.6	22.	-9.2	22.	87	7.0	58	112	21	11	1	8	9	5	.	.	24	.	.	16	2		
Lohr/Main-Steinbach	161	2.6	-1.4	12.3	3.	-8.5	21.	-8.8	22.	85	6.6	53	67	20	9	2	7	3	2	.	2	22	.	.	11	2		
Fichtelberg/Ofr.-Hüttstadl	659	-0.7	-1.9	8.5	9.10.	-12.3	22.	-15.6	22.	91	6.7	119	123	23	18	4	15	16	6	.	1	20	.	.	21	13		
Bayreuth	330	1.6	-1.5	10.8	1.	-11.0	22.	-12.2	22.	91	6.8	80	138	22	15	1	11	13	7	.	.	22	.	.	16	5	31	70
Bamberg (Wst)	239	2.1	-1.6	11.4	10.	-10.8	22.	-12.3	22.	91	6.8	61	122	18	11	2	7	14	9	.	2	22	.	.	18	2	34	72
Tirschenreuth	515	0.2	-2.0	9.5	10.	-11.2	22.	-11.4	22.	85	7.0	67	134	25	16	2	14	15	9	.	.	23	.	.	21	9		
Würzburg (Wst)	268	2.2	-1.9	11.3	10.	-8.5	22.	-9.3	22.	88	6.6	42	86	15	9	.	6	6	3	.	1	21	.	.	17	5	39	78
Gößweinstein	437	1.1	-1.9	10.5	10.	-12.0	20.	-13.0	20.	89	6.8	81	104	16	15	3	7	14	6	.	1	21	.	.	18	6		
Flossenbürg	695	-0.9		8.2	10.	-12.0	22.	-13.7	22.	95	7.3	99	138	22	16	3	15	16	7	.	.	23	.	.	22	13		
Miltenberg	127	3.2	-1.6	13.0	10.	-7.9	23.	-10.0	22.	85	6.5	53	90	18	12	.	3	.	3	.	1	19	.	.	10	2		
Weiden/Oberpfalz (Wst)	438	0.6	-2.0	9.7	10.	-10.8	22.	-16.2	20.	90	6.7	64	128	18	13	2	9	14	4	.	.	22	.	.	20	10	29	60
Erlangen	270	2.3	-1.7	11.3	1.	-8.8	22.	-10.4	21.	83	6.0	65	123	19	12	2	9	8	11	.	1	13	.	.	13	2	34	69
Weigenheim-Reusch	309	1.7		11.5	9.	-11.6	21.	-13.4	21.	87	6.2	51		18	11	.	7	11	8	.	1	18	.	.	15	6		
Neustadt/Aisch	315	1.8	-1.9	10.6	1.10.	-10.0	22.	-10.0	22.	87	6.9	79	149	16	13	2	7	5	18	.	.	23	.	.	16	5		
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	1.7	-2.2	11.5	1.	-11.0	22.	-12.4	22.	90	6.8	50	114	18	11	1	8	12	1	.	.	23	.	.	18	4	35	61
Pommelsbrunn-Mittelburg	530	0.4		9.9	10.	-11.1	22.	-12.5	20.22.	84	6.5	102		20	16	3	10	16	1	.	1	21	.	.	18	11		
Amberg-Unterammersricht	383	1.1	-1.8	10.5	9.	-11.1	22.	-14.6	22.	90	7.0	78	147	24	16	2	14	10	16	.	.	19	.	.	19	6		
Oberviechtach	595	-0.2	-2.2	8.8	10.	-12.1	22.	-14.5	22.	91	6.7	82	137	21	14	2	12	14	6	.	1	20	.	.	20	12		
Rothenburg o. d. Tauber	406	1.4	-2.0	11.1	9.	-10.0	22.	-13.2	21.	88	6.5	64	119	21	14	.	9	12	6	.	1	19	.	.	17	8		
Schwandorf	372	1.1	-1.5	10.3	1.	-11.1	22.	-13.1	22.	90	6.6	58	129	21	10	1	11	13	4	.	1	19	.	.	19	7		
Roth b. Nürnberg	340	1.5	-1.8	11.0	10.	-11.2	22.	-11.2	22.	87	6.5	79	158	20	16	3	9	8	1	.	1	19	.	.	19	7		
Parsberg/Oberpfalz	516	0.4	-2.0	9.8	1.	-11.0	22.	-16.1	22.	93	6.2	84	138	22	15	2	14	16	7	.	1	16	.	.	20	10		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Höllenstein-Kraftwerk	403	0.5	-1.7	10.1	1.	-14.0	22.	-15.4	22.	93	6.6	92	156	18	14	3	7	14	13	.	1	20	.	.	21	9		
Großer Arber (Wst)	1437	-4.6	-3.9	5.6	9.10.	-15.5	21.22.			94	6.3	156	129	20	17	5	19	30	28	.	3	19	.	.	29	25	57	76
Regensburg (Wst)	366	1.3	-1.6	11.1	1.10.	-10.3	22.	-13.4	22.	91	6.4	64	131	18	12	2	10	14	7	.	1	21	.	.	18	6	34	74
Weißenburg/Bay. (Wst)	422	1.6	-1.9	11.9	10.	-10.2	22.	-11.6	22.	82	6.4	65	141	18	13	2	9	12	1	.	.	20	.	.	16	6	38	62
Eichstätt	397	1.6	-1.4	11.0	1.10.	-9.4	22.	-10.3	22.	86	6.8	84	147	17	13	3	7	5	4	.	1	21	.	.	19	6		
Nördlingen	425	1.4	-1.9	11.7	10.	-9.3	22.	-11.6	22.	87	6.5	57	121	18	12	1	6	.	2	.	.	20	.	.	18	6		
Metten	313	1.3	-1.6	12.0	1.	-11.5	22.	-18.2	22.	91	6.9	123	166	17	14	4	9	14	8	.	.	21	.	.	18	7	39	81
Kösching	417	1.1	-1.7	10.3	1.	-9.2	22.	-10.0	22.	91	7.2	83	160	15	12	3	6	4	5	.	.	23	.	.	18	7	38	78
Freyung	655	-0.2	-2.0	8.4	1.	-9.8	22.	-12.5	22.	89	7.1	135	163	17	16	5	9	16	8	.	.	22	.	.	21	8		
Mallersdorf/Niederbayern	410	1.5	-1.7	11.6	1.	-10.2	22.	-10.5	22.	88	6.3	81	169	17	14	2	8	9	3	.	.	19	.	.	17	5		
Kaisheim-Neuhof	516	0.7	-1.9	10.0	1.	-9.1	22.	-12.5	23.	89	6.9	78	134	17	14	1	10	14	5	.	.	20	.	.	18	8		
Königsmoos-Untermaxfeld	378	2.1		12.2	1.	-8.0	22.	-8.8	22.	87	7.0	75		17	12	2	6	4	5	.	.	20	.	.	13	4	40	
Leiblfing																												
Dillingen/Donau	420	1.6	-1.7	11.6	1.	-8.5	22.	-9.2	22.	84	6.4	63	117	18	11	1	9	2	4	.	1	19	.	.	16	7		
Fürstenzell (Wst)	476	0.4		12.4	1.	-10.7	22.	-12.8	22.	90	6.5	81		16	13	2	9	14	14	.	.	17	.	.	17	10	51	
Landshut	393	1.5		12.7	1.	-8.1	22.	-11.1	22.	89	6.4	99		19	13	3	7	12	3	.	.	17	.	.	18	6		
Falkenberg, Kr. Rottal-Inn	490																											
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	462	1.1	-2.0	11.7	10.	-9.8	22.23.	-15.3	21.	86	6.4	71	134	18	11	3	8	11	3	.	.	18	.	.	18	9	50	79
Weihenstephan (AMBF)	470																											
Altomünster	500	1.1	-1.7	11.9	10.	-9.4	22.25.	-11.5	20.22.	87	6.2	98	161	20	13	3	10	12	6	.	.	16	.	.	16	6		
Mühldorf/Inn (Wst)	405	1.1	-1.9	13.8	1.	-9.3	20.	-10.3	25.	92	6.5	86	141	16	12	2	5	11	10	.	.	18	.	.	19	6	63	113
Simbach/Inn	360	1.8	-1.3	14.6	1.	-7.6	21.	-10.5	22.	86	6.0	91	132	14	10	4	6	8	2	.	.	14	.	.	18	5	51	106
Neuburg/Kammel-Naichen	488	1.2		11.5	1.	-10.5	22.	-11.4	22.	88	6.2	83		16	11	4	8	5	7	.	1	18	.	.	20	8	50	
Oberschleißheim	484	1.0	-1.9	13.0	1.	-10.9	25.	-14.8	21.	88	6.1	92		18	13	4	10	12	4	.	.	15	.	.	21	6	65	112
München-Nymphenburg	515	1.4	-1.9	13.0	1.	-9.0	22.	-11.7	21.	87	5.6	110	175	18	14	5	8	13	.	.	1	14	.	.	16	7		
Erdinger Moos (München-Flugh.)	446	1.3	-1.5	13.0	1.	-10.3	25.	-14.5	21.	88	6.1	90	164	20	10	5	9	12	7	.	1	16	.	.	20	6	65	108
Kaufering	585	0.7	-2.2	11.6	8.	-10.1	23.	-11.2	22.	84	6.2	108	171	19	16	3	9	15	2	.	1	17	.	.	16	9		
Ebersberg	572	0.6	-2.3	12.6	1.	-10.4	22.	-12.1	22.	88	5.8	115	162	18	12	5	10	15	5	.	.	12	.	.	19	6		
Trostberg	487	1.2	-2.1	14.4	1.	-10.9	22.	-14.0	22.	88	6.6	98	138	18	12	4	7	11	4	.	.	17	.	.	18	5		
Memmingen	595	0.5	-2.4	10.7	10.	-14.3	23.	-16.3	23.	88	6.0	96	139	17	13	3	9	9	4	.	1	17	.	.	16	9		
Kaufbeuren	716	0.1	-2.5	12.0	8.	-13.8	23.	-16.0	23.	80	6.6	103	106	19	14	3	12	12	.	.	.	18	.	.	20	9		
Attenkam	655	0.6	-2.7	12.4	1.	-11.3	22.	-17.0	23.	85	6.2	113	159	21	14	5	13	15	4	.	.	15	.	.	19	9		
Rosenheim	444	1.6	-1.9	15.6	1.	-10.0	22.	-10.6	22.	86	6.1	100	133	19	12	4	10	10	5	.	.	16	.	.	17	6	63	94
Traunstein-Axdorf	635	0.5	-2.5	13.8	1.	-16.6	22.	-18.0	22.	84	5.9	184		18	17	6	12	15	2	.	.	15	.	.	19	9		
Hohenpeißenberg (Observatorium)	977	-1.0	-3.6	10.5	10.	-13.5	22.	-14.7	19.23.	87	6.1	92	126	18	13	3	15	18	18	1	.	15	.	.	22	15	78	84
Kempten (Wst)	705	-0.1	-2.5	12.8	8.	-14.6	19.	-15.5	19.	86	6.3	125	133	17	13	6	11	16	7	1	.	18	.	.	20	8	78	91
Wendelstein (Wst)	1832	-5.1	-4.4	5.8	9.10.	-16.7	21.	-16.4	22.	84	6.1	263	221	18	15	10	16	30	22	1	1	17	.	.	28	23	87	82
Reit im Winkl	690	-1.1	-2.5	10.0	7.	-18.2	22.	-22.8	22.	88	5.8	194	162	18	14	5	9	17	1	.	1	11	.	.	25	5		
Schwangau-Horn	796	-0.3	-3.0	12.6	1.	-15.2	22.	-16.5	22.	87	5.8	124	149	20	16	5	16	16	1	.	1	14	.	.	22	8		
Garmisch-Partenkirchen (Wst)	719	-0.6	-2.3	12.1	3.	-16.6	22.	-22.1	22.	87	5.9	115	131	18	13	7	12	16	1	.	1	16	.	.	26	9	68	80
Zugspitze (Wst)	2960	-10.9	-3.8	0.1	9.	-23.5	21.			85	5.9	199	126	22	19	6	22	30	26	.	3	16	.	.	30	29	106	80
Oberstdorf (Wst)	810	-1.7	-3.5	13.4	8.	-22.4	22.	-28.7	22.	90	5.8	150	112	19	12	6	15	18	.	.	3	15	.	.	25	10	77	99

1) Sonnenscheindauer nicht direkt am Standort der Station registriert

*) vom Mittel 1961-1990 (Leerstelle: Kein Mittel vorhanden)

**) Spalte 18: Gefallene feste Niederschläge mit oder ohne Regen
Spalte 19: Auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).

Abkürzungen: Wst = Wetterstation, AMBF = Agrarmeteorologische Beratungs- und Forschungsstelle,
BW = Bundeswehr, Nst = Niederschlagsstation, Obs = Observatorium

DWD Monatswerte Niederschlagshöhen November 1998

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Schleswig-Holstein			
Seedorf, Kr.Segebg.-Blomnath	40	84	109
Söhren	40	67	94
Bad Oldesloe	15	61	84
Steinhorst	56	62	89
Nusse	35	62	94
Ratzeburg	40	56	82
Grube	2	64	110
Großenbrode	3	55	98
Marienleuchte/Fehmarn(Bw)			
Landkirchen/Fehm.-Bisdorf	5	51	93
Lütjenburg	22	64	103
Selent	50	74	93
Schönberg in Holstein	7	61	98
Plön (Max-Planck-Inst.)		80	107
Bornhöved	40	80	103
Preetz	37	83	111
Strande	2	58	76
Osdorf	20	76	93
Kleinwaabs	32	78	95
Kappeln-Schleimünde	3	76	103
Niedersachsen			
Zeven	27	73	111
Lamstedt	27	90	105
Nordholz	16	95	112
Wangerland-Minsen	2	89	105
Dornum	1	94	98
Krummhörn-Greetsiel	1	98	115
Laar, Kr. Grafsch.Bentheim	11	59	84
Wieda (Nst)	380	121	109
Jerxheim	130	43	96
Schnega	40	52	108
Hitzacker	28	43	84
Bodenteich	64	63	115
Wrestedt-Stederdorf	50	56	108
Teyendorf	60	52	98
Altenmedingen-Eddelstorf	61	52	95
Bleckede	8	61	117
Mecklenburg-Vorpommern			
Rothemühl	23		
Friedland	14	49	107
Rathebur	9	57	127
Stralsund	13	49	83
Ribnitz-Damgarten	7	68	117
Lichtenberg	125	57	106
Penkun	32	48	117
Grambow	39	61	145
Berlin			
Friedrichsfelde	38	48	94
Treptow	35		
Brandenburg			
Klein Bademeusel	87	38	79
Bremsdorf	100	41	89
Ratzdorf	35	54	126
Neutrebbin	5	52	149
Groß Neuendorf	10	42	111
Klosterfelde	50	44	100
Schwedt/Oder	6	47	121
Passow	15	45	94
Friedrichswalde	79	46	94

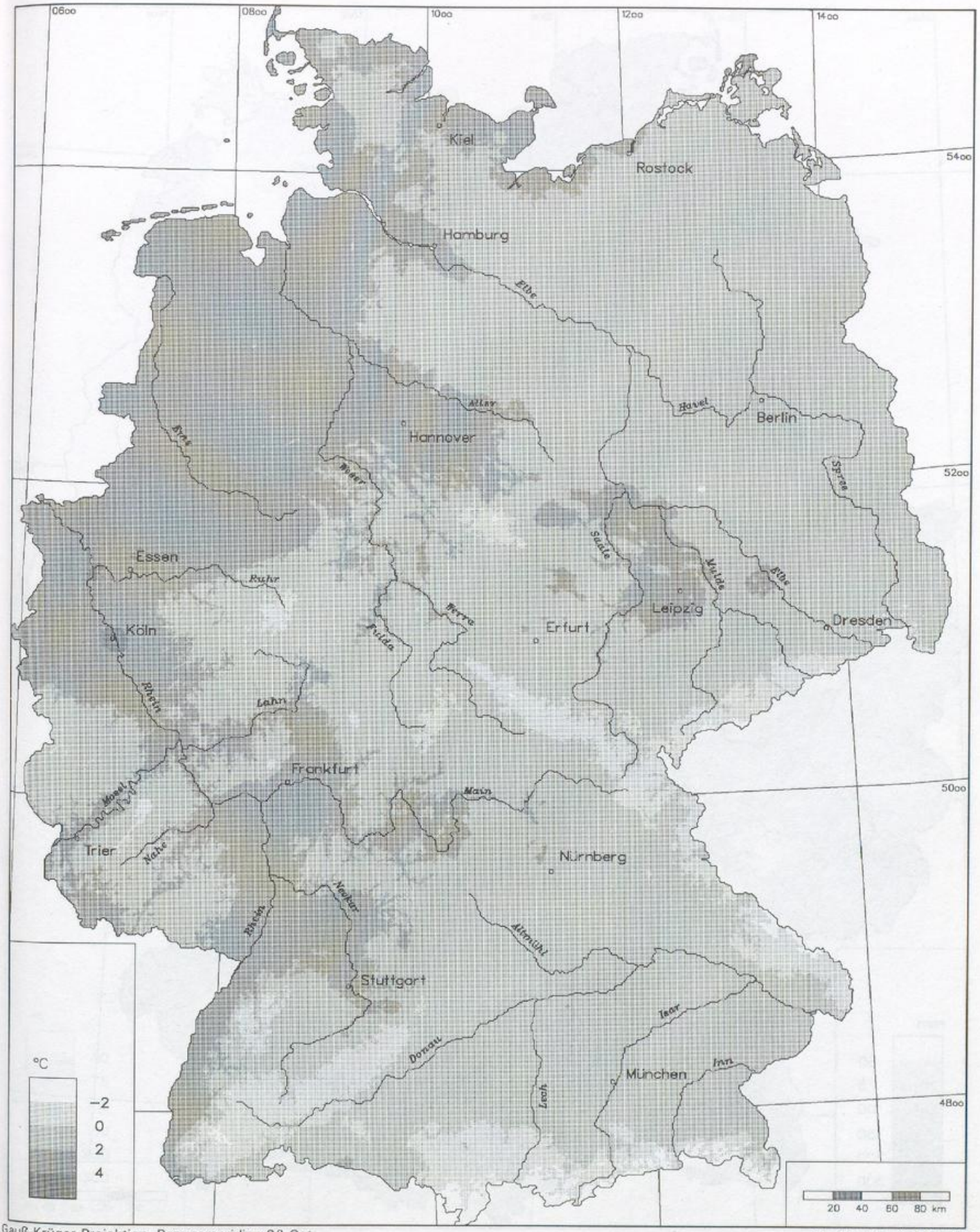
Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Tolk	35	76	81
Oersberg-Arrild	48	82	98
Nottfeld	33	78	92
Norgaardholz	15	90	106
Glücksburg-Holnis	5	78	90
Westre	15	78	88
Westerland/Sylt	6	67	71
Klanxbüll	1	72	73
Niebüll	4	71	70
Dagebüll	1	79	88
Utersum/Föhr			
Norddorf/Amrum	9	81	79
Langeness	6	74	85
Joldelund	19	83	81
Medelby	25	84	83
Büttjebüll	5	79	81
Bredstedt	12	79	80
Nordstrandischmoor	5	73	106
Nordstrand Osterkoog	1	86	104
Pellworm	1	91	93
Tostedt	58	70	108
Münden-Gimte	122	81	117
Escherode	360	87	147
Bad Pyrmont	107	92	123
Kirchdorf, Kr. Diepholz	40	63	109
Uchte	45	73	128
Ehra-Lessien	74	57	108
Ribbesbüttel	54	56	112
Goslar	266	56	89
Vienenburg-Lengde	135	51	111
Wolfenbüttel	104	45	100
Königslutter	138	48	86
Hohne	55	48	87
Salzgitter-Lichtenberg	153	50	94
Ilsede-Groß Bülten	79	50	104
Uetze	51	52	98
Heringsdorf, Seebad	10	76	152
Gager-Groß Zicker	5	53	110
Samtens	10	56	102
Prerow, Ostseebad	1		
Bartenshagen-Parkentin	22	58	105
Passee	87	57	93
Rankendorf	40	49	86
Selmsdorf	70	49	73
Zehlendorf	45	47	94
Marzahn	49	47	
Koßdorf	87	44	116
Hirschfeld	105	46	102
Sallgast	140	43	91
Nexdorf	93	46	105
Tiefensee, Kr.Barnim	90	47	90
Medewitz	140	32	68
Rutenberg	77	48	92
Templin	60	44	92
Rheinsberg/Mark	65	39	81

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Westerhever	1	95	116
Brekendorf	35	92	101
Tellingstedt	15	96	98
Süderstapel	18	78	77
Hennstedt	12	91	101
Satrup	35	89	96
Treia	7	85	83
Wohlde	15	93	96
Friedrichstadt	1	94	93
Hanerau-Hademarschen	46	97	94
Süderdeich	3	101	104
Büsum (Schleuse)	5	100	122
Meldorf			
Krumstedt	8	98	
Friedrichskoog	2	108	123
Brunsbüttel	1	100	116
Bordesholm	30	88	100
Lindau-Revensdorf	15	80	95
Groß Wittensee	15	83	90
Todenbüttel-Maisborstel	35	90	98
Adelheidsdorf	41	42	75
Munster	83	73	106
Bovenden	140	68	126
Moringen	181	86	141
Gillersheim	168	85	144
Sieber	340	134	117
Osterode/Harz	285	95	138
Northeim	121	80	151
Alfeld/Leine	90	74	128
Bad Salzdetfurth	125	65	114
Sarstedt	61	49	102
Wunstorf (Bw)	51	65	133
Schwarmstedt	26	46	84
Walsrode	45	79	111
Achim	28	71	113
Delmenhorst	7	66	106
Neustrelitz	64	59	113
Walkendorf	35	54	106
Krusenfelde	14	43	105
Karlsburg-Zarnekow	40	64	114
Groß Niendorf	65	52	102
Warin	35	65	120
Krakow am See	60	52	98
Malliss	53	51	113
Lichterfelde-Ost	45	44	100
Buch	60	45	96
Oranienburg (Schleuse)	38	40	93
Graustein	139	46	100
Komptendorf	86	41	93
Lieberose	58	43	98
Fürstenwalde/Spree	38	49	111
Luckau	63	42	111
Schöneiche bei Berlin	40	46	98
Goßen	62	31	67
Holbeck	55	37	95

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Albersdorf	40	104	105
Besdorf	16	83	76
Kittlitz	42	53	84
Lütau	27	62	100
Lauenburg/Elbe	35	59	100
Geesthacht	7	57	88
Trittau	28	63	85
Schwarzenbek	40	61	90
Reinbek	35	71	103
Henstedt-Ulzburg	40	76	90
Bargteheide	45	64	88
Pinneberg	8	72	99
Horst, Kr. Steinburg	11	92	121
Gnutz	25	77	86
Brokstedt	10	90	100
Hartenholm	32	75	90
Bad Bramstedt	15	82	94
Oldenborstel			
Vaalermoor	0	88	109
Wilster	0	92	114
Schneverdingen	67	64	90
Visselhövede	58	68	101
Ottersberg-Otterstedt	20	59	92
Bad Essen	52	57	88
Damme	100	77	112
Barnstorf	39	65	107
Winkelsett-Reckum	38	72	113
Hagen, Kr. Cuxhaven	3	77	105
Haselünne	17	77	110
Groß Berßen	35	78	108
Twist-Hebelermeer	19	61	94
Papenburg	2	78	
Friesoythe-Augustendorf	26	65	87
Barßel-Lohe r Ostmark	2	78	110
Leer	7	81	117
Großefehn-Strackholt	8	60	86
Kieve	67	47	85
Grabowhöfe	70	35	73
Plau	70	47	96
Friedrichsruhe	53	60	115
Stolpe	75	53	104
Holthusen	51	70	121
Lübtheen	17	57	112
Rögnitz	50	57	102
Malchow	53	42	88
Schmöckwitz	35	42	93
Wietstock	37	43	102
Fichtenwalde	68	45	96
Wollin	30	38	86
Belzig	80	36	72
Damme	35	31	63
Friesack	29	38	78
Neustadt/Dosse	35	43	100
Vehlow	46	32	65
Hoppenrade-Garz	64	35	76

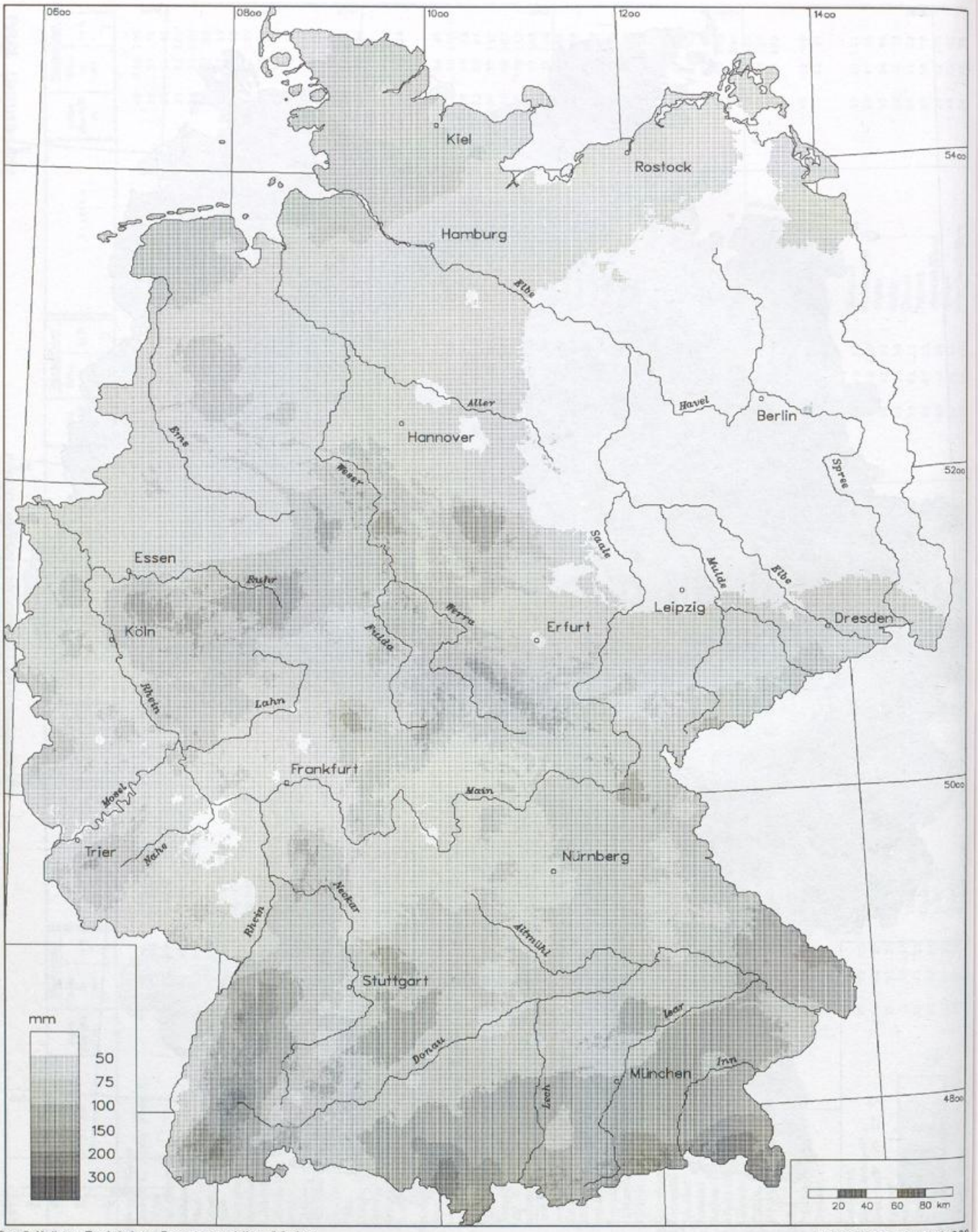
Monatsmittel der Lufttemperatur in °C

November 1998



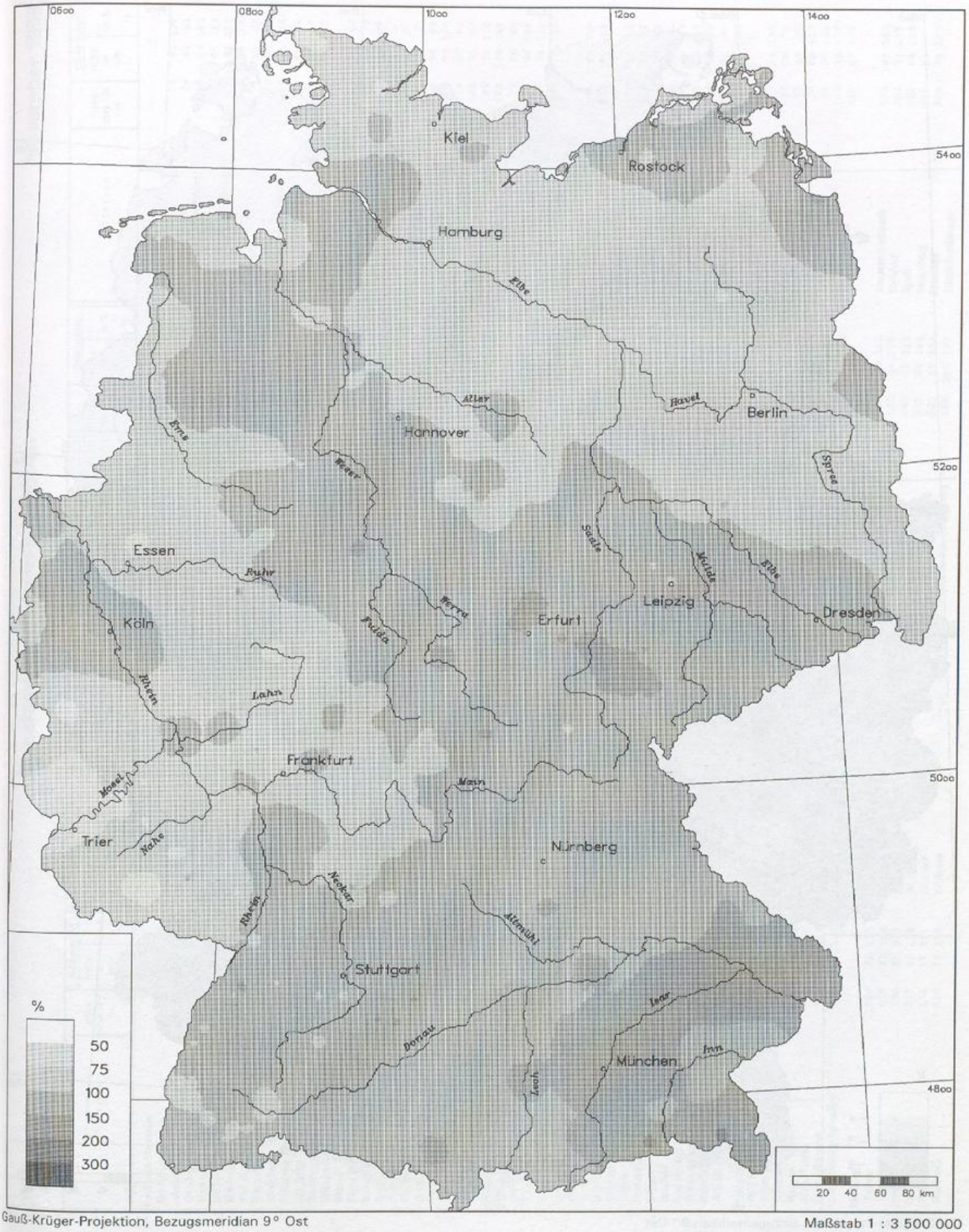
Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

Maßstab 1 : 3 500 000



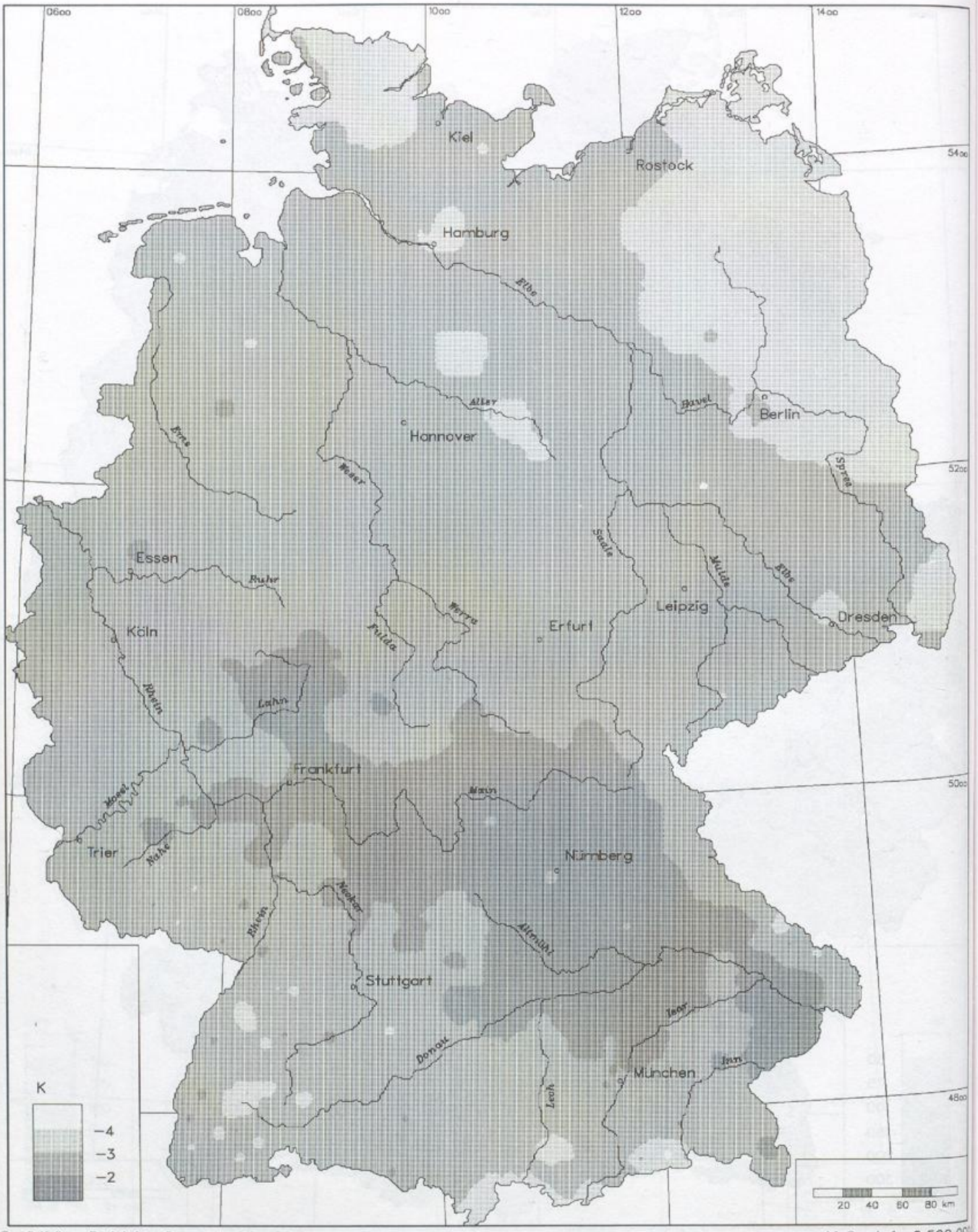
Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

Maßstab 1 : 3 500 000



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

Maßstab 1 : 3 500 000



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

Maßstab 1 : 3 500 000

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Nordrhein-Westfalen			
Schöppingen	100	53	72
Ahaus	48	57	73
Gescher	62	61	82
Hamminkeln-Ringenberg	20	62	90
Borken i.W.	45	57	71
Erndtebrück	500	93	68
Bad Berleburg-Wunderthausen	543	109	96
Winterberg-Züschen	460	105	90
Medebach	405	79	99
Marsberg-Helminghausen	377	97	129
Warburg-Hohenwepel	240	59	97
Beverungen	101		
Willebadessen-Borlinghausen	280	79	103
Brakel	143	88	117
Horn Bad Meinberg-Feldrom	360	120	101
Steinheim, Kr. Höxter	144	74	101
Extertal-Meierberg			
Lage, Kr. Lippe	108	76	109
Herford	77	68	100
Enger	118	56	86
Petershagen	40	69	121
Lübbecke	55	54	98
Rahden-Varl	42	80	143
Bielefeld-Sennestadt	127	85	105
Harsewinkel	65	81	137
Ennigerloh-Ostenfelde	78	59	92
Warendorf	53	70	111
Telgte	55	69	108
Beckum-Neubeckum	105	68	96
Hessen			
Heringen (Werra)	228	71	129
Waldkappel	260	80	111
Bad Sooden-Allendorf	147	85	144
Ebersburg-Ried	346	70	104
Schlitz	230	62	111
Neuenstein	342	81	125
Dipperz	370	73	124
Hünfeld	315	69	117
Ludwigsau-Niederthalhausen	290	83	128
Hess.Lichtenau-Retterode	390	96	
Battenberg-Hof Karlsburg	590	109	98
Allendorf(Eder)-Osterfeld	383	68	76
Sachsen-Anhalt			
Bad Schmiedeburg	95	48	107
Wartenburg	70	35	83
Düben	95	39	89
Raguhn	86	49	123
Halle-Trotha	76	41	124
Lauda/Unstrut	117	40	111
Questenburg-Agnesdorf	290	59	118
Thüringen			
Tanna	548	72	138
Knau	460	72	164
Ruppersdorf	550	71	129
Schwarzburg	277	66	138
Freienorla	171	65	181
Stadtroda	210	73	178

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Münster-Schleuse	57	70	101
Altenberge	110	64	91
Lienen-Kattenvenne	55	67	97
Ladbergen-Overbeck	51	60	90
Emsdetten	43	52	79
Westerkappeln	70	75	101
Ibbenbüren	68	67	94
Hörstel	45	68	97
Wachtberg-Berkum			
Kreuztal-Eichen	305	97	88
Burbach	450	80	76
Neunkirchen, Kr. Siegen-W.	350	80	83
Hennef-Stadt Blankenberg	175	86	119
Ruppichteroth-Scheid	205	95	103
Siegburg	63	73	114
Wiehl	215	100	88
Bergisch Gladbach-Refrath	67	92	123
Pulheim-Brauweiler	58	82	130
Wipperfürth-Kreuzberg	365	111	86
Hückeswagen (Bevertalsperre)	298	112	86
Remscheid (Eschbachtal)	208	121	94
Solingen	209	101	105
Bad Münstereifel	320	56	97
Rheinbach	180	60	118
Erftstadt-Bliesheim			
Zülpich	170	46	96
Grevenbroich-Neurath	71	91	147
Neuss	39	80	116
Mettmann	153	92	100
Frankenau	420	71	104
Vöhl-Thalitter	340	75	117
Edertal-Edersee	250	64	108
Schwalmtal-Brauerschwend	325	58	88
Ottrau	350	57	97
Schwalmtal-Ascherode	225	51	89
Bad Zwesten	250	57	90
Borken(Hessen)-Gombeth	172	54	113
Söhrewald-Wellerode			
Espenau-Mönchehof	247	80	138
Reinhardshagen-Vaake	115	73	103
Bad Karlshafen	120	87	136
Gröben	155	45	118
Merseburg	100	43	126
Ritterode	245	43	105
Rothenburg	85	39	122
Brehna	94	39	105
Halberstadt	110	42	108
Friedrichsbrunn	523	68	115
Tannroda	295	68	162
Weißenborn			
Jückelberg	235	66	143
Windeberg	345	65	125
Oberhof	810	123	116
Bösleben	360	60	167

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Düsseldorf (Flughafen)	37	76	115
Olsberg-Brunskappel	413	113	107
Bestwig-Nuttlar	330	117	124
Meschede	348	97	113
Schmallenberg-Sellinghausen	435	101	111
Sundern-Hellefeld	360	93	106
Sundern-Langscheid	340	103	116
Rüthen	330	86	115
Warstein	330	91	105
Möhnesee (Möhnetalsperre)	232	63	90
Arnsberg-Holzen	265	81	103
Hemer-Heppingsen	350	102	106
Kirchhundem-Kohlh.-Wirme	420	91	81
Lennestadt-Altenhundem	300	79	81
Wenden-Römershagen	415	101	78
Attendorn	307	91	86
Herscheid	410	106	79
Plettenberg	255	87	85
Sprockhövel-Haßlinghausen	270	63	62
Breckerfeld-Zurstraße	410	91	86
Hagen-Wehringhausen	113	62	86
Wetter/Ruhr	107	61	76
Velbert-Langenberg	220	80	80
Heiligenhaus-Abtsküche	136	95	108
Witten-Stockum	130	53	67
Dortmund-Brechten	96	44	76
Herne (Grüfstraße)	63	44	59
Gelsenkirchen-Buer	93	49	62
Oberhausen (Kaisergarten)	33		
Diemelsee-Stormbruch	420	100	120
Arolsen-Landau	300	75	153
Hofgeismar	150	68	115
Hirschhorn (Neckar)	125	105	105
Michelstadt-Vielbrunn (Nst)	380	92	110
Breuberg-Hainstadt	180	59	84
Bad Soden-Salmünster	145	74	85
Biebergemünd-Bieber	223	75	82
Rodenbach-Niederrodenbach	128	53	88
Hungen-Villingen			
Grünberg	255	66	94
Butzbach-Bodenrod			
Cochstedt	125	36	92
Loburg	76	33	83
Schönebeck/Elbe	52	32	94
Öbisfelde, Buchhorst	57	41	93
Ivenrode	153	46	98
Jersleben	41	48	123
Wittenmoor	53	34	72
Buttstädt	182	69	182
Weißensee	145	64	178
Bleicherode	244	62	111
Sondershausen	199	65	144
Heiligenstadt	260	56	104
Schönbrunn (Talsperre)	555	103	105

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Moers	25	63	100
Voerde-Mehrum	24	63	83
Wünnenberg-Fürstenberg	345	87	140
Büren	252	86	123
Lichtenau i.W.-Blankenrode	375	90	120
Salzkotten	98	69	105
Lippstadt	73	61	95
Wadersloh	92	59	89
Bad Sassendorf-Enkesen	138	53	88
Hamm-Rhynern	96	47	68
Waltrop	73	46	64
Senden-Ottmarsbocholt	61	50	68
Lüdinghausen			
Nordkirchen	61	46	62
Haltern	40	54	75
Xanten	20	70	96
Hamminkeln-Mehrhoog			
Monschau	509	108	87
Dahlem-Schmidtheim	565	67	67
Hellenthal-Udenbreth	650	96	84
Schleiden-Gemünd	370	73	100
Heimbach-Schwammenauel	274	68	91
Stolberg-Schevenhütte	182	71	97
Erkelenz	99	81	125
Herzogenrath	163	100	149
Heinsberg-Schleiden	57	56	84
Kerken-Rahm	35	66	100
Geldern-Kapellen	23	76	112
Weeze-Hees	28	71	113
Nidderau-Erbstadt	154	49	89
Bad Homburg-Saalburg	424	50	65
Eppstein			
Hochheim am Main	115	59	111
Wetter(Hessen)-Amönau	224	55	74
Kirchhain	230	49	86
Haina (Kloster)	340	73	101
Ebsdorfergrund-Ebsdorf	215	45	87
Dietzholztal-Mandeln	355	86	80
Greifenstein	434	66	69
Bad Camberg	217	46	81
Hadamar	160	63	89
Burg bei Magdeburg	40	44	110
Klitsche-Neuenklitsche	30	30	71
Schwarzholz	30	41	95
Diesdorf	70	65	127
Fleetmark	35	50	111
Barneberg	143	35	76
Berßel	134	67	160
Themar-Tachbach	360	84	131
Roßdorf	385	77	131
Spahl	380	88	124
Sonneberg	385	91	
Hindfeld	300	76	162
Schwickershausen			

Monatswerte Niederschlagshöhen

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Sachsen			
OSTRITZ-LEUBA	200	46	
Klingenthal			
Pirna	123	66	157
Grumbach	290	59	111
Torgau			
Oberstcina	185	49	100
Machern	136	52	108
Rammenau	301	62	105
Königswartha	140	46	98
Laußnitz	190	49	86
Sosa (Talsperre)	650	110	149
Schneeberg	450	81	140
Rheinland-Pfalz und Saarland			
Wörth/Rhein-Maximiliansau	102	55	83
Kandel	123	35	54
Rülzheim	105	33	52
Annweiler	200	65	76
Landau/Pfalz	150	42	68
Germersheim	106	52	85
Speyer	99	49	102
Hochdorf-Assenheim	108	35	81
Dackenheim	180	32	74
Frankenthal	95	52	130
Dirmstein	102		
Grünstadt	200	45	102
Ramsen/Pfalz	255	59	113
Göllheim	243	48	98
Kirchheimbolanden	230	35	64
Stetten, Kr. Donnersberg	245	38	79
Hochborn	275	48	102
Mettenheim	89	57	121
Oppenheim	85	56	122
Wörrstadt			
Ober-Olm	205	48	87
Baumholder			
Idar-Oberstein	264	54	68
Bruchweiler	545	67	86
Herrstein	343	52	74
Sohren	430	51	72
Rhaunen			
Kirn	181	39	63
Seesbach	394	49	80
Staudernheim	141	33	69
Bruchmühlbach-Miesau	238	52	70
Kusel	235	66	76
Kaiserslautern-Dansenberg	367	65	86
Wolfstein/Pfalz	200	46	68
Lauterecken	158	41	61
Schallodenbach	315	60	98
Breitenheim	180	35	56
Duchroth	240	35	61
Enkenbach-Alsenborn	325	55	81
Falkenstein/Pfalz	440	46	72
Bayerfeld-Steck.-Schmalfelderhof	310	37	73
Rheinböllen	395	54	87
Wöllstein	138	42	91
Mörsfeld	294		
Wolfsheim	212	43	93
Bingen-Büdesheim	82	39	100
Oberwesel	110	58	109
Boppard-Bad Salzig	77	75	125
Lahnstein	71	74	130
Westerburg	355	99	88
Eppenrod	300	76	95
Diez/Lahn	150	63	98
Singhofen	300	78	116
Winterspelt	502	68	75
Dasburg	352	50	56
Prüm	465	78	83
Baden-Württemberg			
Achberg-Doberatsweiler	503	142	148
Wolfegg (Nst)	623	162	222
Wilhelmsdorf	619	111	154
Bodmann-Ludwigshafen	415	90	143
Löffingen	830	89	107
Stühlingen-Eberfingen	465	112	132
Grafenhausen/Hochschw.	968	132	110
Ühlingen-Birkendorf	755	106	97
Weilheim/Walds.-Bannholz	736	121	94
Bernau-Goldbach	928	233	120
Wolpadingen	888	173	107
Segeten	879	215	148
Schönau/Schwarzwald			
Aitern-Untermulten	1018	250	136
Schweigmatt	723	142	111
Bürchau			
Sallneck	610		
Lörrach			
Kandern-Riedlingen	306	72	100
Kleinkems	235	53	90
Neuenburg	213	46	79
Heitersheim	231	54	98
Münstertal	456	114	130
Breisach	194	34	74
Elzach-Oberprechtal	480	156	123
Simonswald-Obersimonswald	419	197	130
Gutach i.Br.-Bleibach	302	134	130
Freiamt-Keppenbach	275	86	104
Glottertal	326	107	120
Breitnau	1005	144	116
Oberried-Zastler			
Oberried-St. Wilhelm	920	224	127
Oberried-Hofsgrund	1023	250	167
Sankt Peter/Schwarzwald	729	168	130
Freiburg i.Br.-Ebnet	327	104	120
Schauinsland	1218	161	123
Eichstetten	193	56	92
Schwanau-Ottenheim	153	50	82
Neuried-Altenheim	148	50	86
Schiltach	360	154	117
WILDENFELS-HAERTENSDORF	355	74	151
Burgstädt	325	71	145
Roßwein			
Lichtenberg (Talsperre)	518	86	139
Olbernhau	532	90	143
Börln	145	47	98
LAUPERATH-SCHEIDCHEN	517		
Bitburg	285	55	71
Bexbach-Höchen	415	78	86
Weselberg	428	61	68
Zweibrücken	330	66	77
Höheischweiler	370	82	94
Blieskastel	255	70	90
Gersheim	240	78	95
Kleinblittersdorf	202	78	83
Quierschied	241	85	82
Völklingen-Ludweiler	245	70	83
Hermeskeil	480	87	79
Reinsfeld	484		
Losheim	275	90	94
Schmelz-Limbach	280	93	96
Marpingen-Urexweiler	365		
Illingen	307	78	80
Beckingen-Düppenweiler	252	84	99
Rehlingen-Niedaltdorf	192	70	84
Merzig	171	69	75
Mettlach-Orscholz	385	77	80
Konz	180	44	61
Pellingen	450	61	64
Newel	365	63	78
Mertesdorf	211	48	67
Steffeln	490	78	82
Hillesheim/Eifel	460	60	72
Densborn	308	63	72
Schramberg	502	144	135
Bad Rippoldsau			
Triberg-Nußbach	720	156	117
Haslach im Kinzigtal	220	110	116
Oberharmersbach			
Schuttertal-Schweighausen	398	127	125
Seelbach	255	92	111
Willstätt-Legelshurst	140	68	101
Durbach-Ebersweier	196	78	95
Oppenau	315	171	128
Oberkirch			
Achern	138	88	105
Baiersbronn-Mitteltal	600	212	112
Freudenstadt-Kniebis	875	198	109
Forbach-Herrenwies	750	236	127
Forbach-Langenbrand	200	150	117
Gaggenau	180	115	120
Marxzell-Schielberg			
Malsch-Völkersbach	385		
Ettlingen-Ettlingenweier	118	74	86
Taltitz (Talsperre Pirk)	405	58	138
Neumark	375	74	176
Rötha (Talsperre)	131	58	145
Neugersdorf	445	66	103
Boxberg	125	48	104
Löbau	249	49	98
Spangdahlem	320	55	79
Seinsfeld	435	62	74
Leiwen	140	43	64
Beuren, Kr. Trier-Saarburg	505	71	78
Piesport			
Niederstadtfeld	410	70	78
Kinheim	102	39	60
Büchel	455	57	58
Mörsdorf	340	59	95
Kastellaun	425	56	86
Düngenheim	460	54	75
Burgen, Kr. Mayen-Koblenz	85	57	104
Münstermaifeld	255	40	77
Selters/Westerwald	262	89	106
Bassenheim	170	64	119
Altenkirchen	262	70	74
Harschbach	285	83	91
Seifen	205	68	79
Asbach	255	76	92
Andernach	62	65	123
Wassenach	305	58	94
Borler	440		
Rodder	512	50	81
Altenahr	195	56	100
Linz	70	84	142
Gebhardshain	365	85	88
Wissen-Honigsessen	320	95	102
Nister	290	81	91
Eggenstein-Leopoldshafen	109	51	86
Keltern-Ellmendingen	178	87	116
Königsbach-Stein	230	78	110
Karlsruhe-Hohenwettersbach	225	90	118
Weingarten/Baden	120	70	109
Graben-Neudorf	104	58	98
Bretten-Ruit	214	73	103
Bretten-Dürrenbüchig			
Bruchsal	128	72	118
Sternenfels			
Kraichtal-Gochsheim	170	99	150
Östringen	165	93	139
Kronau	107	88	149
Reilingen	103	87	150
Dielheim-Horrenberg	158	110	159
Wiesloch	130	99	152
Schwetzingen	102	88	154
Villingen-Schwenn.(Nst)	715	68	92
Eschbronn-Mariazell	716	103	124
BALGHEIM	710	67	105

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Baden-Württemberg (Fortsetzung)			
Rottweil	588	74	112
Oberndorf/Neckar	516	92	99
Dornstetten	680		
Fluorn-Winzeln	660	116	113
Horb-Betra	539	73	95
Rosenfeld	640	72	101
Sonnenbühl-Genkingen	780	116	140
Tübingen (Bot. Garten)	445	66	112
Reutlingen-Betzingen	360	82	139
Boll (Ort), Kr. Göppingen	420	117	158
Baltmannsweiler-Hoheng.	457	96	135
Stuttgart-Ech. (Flughafen)	371	50	91
Winterbach	280	95	148
Backnang	291	96	139
Pleidelsheim	192	75	134
Seewald-Besenfeld	804	172	103
Freudenstadt-Igelsberg	757	148	103
Simmersfeld	720	147	124
Altensteig-Wart	594	104	124
Althengstett-Ottenbronn	530	69	91
Oberreichenbach	639	88	86
Bad Liebenzell	352	85	100
Sindelfingen	440	58	104
Weil der Stadt	389	58	95
Tiefenbronn	344	78	104
Mühlacker	246	82	115
Wimsheim	431	91	126
Bönnigheim	228	80	131
Aalen-Unterkochen			
Abtsgmünd	370	81	123
Bühlerzell-Geifertshofen	414	90	120
Vellberg-Kleinaltdorf	396	58	97
Jagstzell	451	85	121
Mulfingen/Jagst	294	66	94
Ahorn-Eubigheim	338	61	98
Adelsheim	235	60	85
Schefflenz-Unterschefflenz	270	64	81
Wilhelmsfeld	350	156	161
Sinsheim	197	98	148
Neunkirchen/Baden	300	104	107
Neckarbischofsheim	204	91	121
Spechbach	185	106	128
Schönbrunn/Baden	350	114	107
Bammental	131	119	145
Heidelberg (Kurh. Kohlhof)	465	135	161
Ladenburg			
Hemsbach	98	102	167
Großrinderfeld-Ilmspan	325	54	108
Külsheim/Baden	300	50	100
Walldürn-Reinhardsachsen	311	60	90
Mudau-Schlossau	470	69	80
Furtwangen	870	216	129
Eisenbach-Bubenbach	930	125	102
Tuttlingen	648	72	101
Böttingen	928	86	116
Meßstetten-Tieringen	852	79	105
Fridingen	634	78	134
Stetten-Frohnstetten	785	63	100
Trochtelfingen-Steinhilben	795	104	153
Burladingen	780	64	84
Krauchenwies	596	66	112
Hayingen	665	69	111
Ehingen/Donau	496	79	139
Biberach/Riß	535		
Schwendi-Schönebürg	535	82	137
Hüttisheim	513	69	130
Leutkirch	655	165	168
Bad Wurzach	657	145	193
Blaubeuren-Seißen	701	106	168
Lonsee-Ettlenschieß	665	104	144
Kreßberg-Marktlustenau	456	73	114
Bopfingen	497	77	113
Bayern			
Thierstein	595	75	129
Waldershof-Hard	668	73	95
Rehau	521	73	124
Naila	525	91	126
Lindau (Bodensee)	400	135	139
Oberreute	853	231	146
Bad Berneck	370	87	132
Kulmbach-Burghaig	385	88	157
Creußen	440	76	125
Lichtenfels/Ofr.-Isling	375	88	160
Meeder-Ottowind	436	94	131
Maroldsweisach-Hafenpreppach	314	64	105
Ebern-Eyrichshof	285	83	148
Neumarkt/Oberpfalz	426	87	140
Heilsbronn	423	69	128
Plech	443		
Leinburg-Krämersweiher	350	76	121
Markt Erlbach-Wilhelmsgreuth	418	65	133
Aufseß-Hochstahl	435	84	115
Markt Bibart	305	63	117
Gremsdorf	272	56	112
Ebrach	333	84	133
Hofheim/Unterfranken	262	66	110
Kolitzheim-Oberspiesheim	220	60	130
Kitzingen	188	48	107
Werneck	225		
Bad Neustadt	248	62	103
Stadtlauringen-Oberlauringen	315	65	116
Hammelburg	220	50	85
Lohr/Main-Ruppertshütten	370	79	72
Giebelstadt	295	51	100
Kirchzell-Breitenbuch	512	84	97
Elsenfeld-Rück	165	55	90
Immenstadt	731	228	145
Altusried-Muthmannshofen	736	166	148
Oberfahlheim	460	63	124
Obergünzburg	738	161	177
Wörnitz	465	77	110
Dinkelsbühl-Sinbronn	490	67	114
Zusmarshausen	465	97	149
Mickhausen	515	115	167
Pfronten-Ösch	850	191	161
Lechbruck	730	141	178
Seeg	850	164	
Türkheim	599	114	178
Ellgau	426	73	133
Nassenfels	403	75	136
Eurasburg-Freienried	529	101	151
Pöttmes-Schorn	404	84	142
Hettenshausen	440	98	151
Siegenburg	395	98	181
Gunzenhausen	440	64	131
Thalmässing	417	80	145
Berching	399	95	164
Erbendorf	500	95	130
Wernberg-Köblitz-Neunaigen	407	70	143
Schönsee-Dietersdorf	695	90	150
Ensdorf/Opf.-Hirschwald	492	70	125
Zwiesel-Rabenstein	690	180	162
Grafling-Mühlen	586	152	148
Falkenstein, Kr. Cham	562	96	145
Schierling	369	85	173
Straubing (Nst)	322	101	187
Wiesenfelden-Kesselboden	605	115	139
Windberg	410	106	161
Krün	875	102	138
Lenggries-Fall	770	186	169
Jachenau	765	198	177
Königsdorf	626	118	142
Pullach-Höllriegelskreuth	544	115	164
Weilheim/Oberbayern	568	70	97
Seefeld/Obb.-Unering	646	118	184
Dachau	483	96	166
Nandlstadt	475	102	179
Wörth/Obb.-Hörlkofen	505	99	168
Moosburg/Isar-Pfrombach	445	101	171
Hengersberg-Unterfrohnstetten	370	137	159
Vilsbiburg	459	96	168
Arnstorf	385	95	173
Vilshofen (Schweiklberg)	378	107	155
Saldenburg-Stadl	572	125	133
Neuschönau-Altschönau	730	147	153
Neureichenau-Duschlberg	880	132	128
Kiefersfelden	480	157	178
Kreuth-Glashütte	895	218	160
Warngau-Taubenberg	795	163	161
Burgkirchen-Gendorf			
Frasdorf	605	164	158
Chiemsee-Herrenchiemsee	539	137	149
Ruhpolding	692	265	212
Schneizlreuth-Ristfeucht	523	177	142
Freilassing	412	122	140
Fridolfing			
Pfarrkirchen	378	95	164
Griesbach im Rottal	444	89	148
Waldkirchen	625	113	133

DWD

Tageswerte der Lufttemperatur (Zehntel °C)

November 1998

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
List auf Sylt (Wst)	26	TM	62	52	39	24	52	66	74	55	76	74	70	53	30	52	27	5	12	10	-16	-4	12	-31	-21	-2	-3	17	17	13	24	13	
		TX	89	88	53	39	75	88	83	82	101	96	85	74	50	54	52	24	29	25	27	19	21	15	7	10	1	26	22	19	28	26	
		TN	40	46	35	13	18	51	44	48	41	57	53	46	12	33	14	-6	-2	-7	-28	-31	-6	-49	-61	-15	-8	-7	7	1	14	-1	
Leck (BW)	7	TM	43	32	40	17	50	47	59	50	74	65	50	44	28	51	18	4	6	-22	-21	-33	-20	-56	-20	-8	-8	10	20	14	28	19	
		TX	88	87	54	40	65	82	83	75	95	94	82	80	40	58	52	22	30	27	14	10	7	-8	10	-3	2	25	28	22	34	30	
		TN	2	10	8	1	-25	19	2	36	31	27	36	13	8	30	-4	-10	-6	-63	-46	-73	-46	-75	-80	-25	-17	-8	8	0	16	12	
Arkona (Wst)	42	TM	56	52	52	54	40	60	48	61	42	57	66	49	24	36	35	28	10	0	11	3	-17	-55	-15	-32	-10	-12	-8	13	16	18	
		TX	72	67	60	67	57	83	68	68	59	62	78	65	51	38	41	37	25	7	20	15	14	-21	9	-8	-3	-8	3	18	24	33	
		TN	30	43	39	47	28	34	39	39	36	36	60	32	2	25	26	9	5	-6	-4	-5	-32	-74	-54	-50	-38	-19	-14	-18	7	9	
Schleswig	43	TM	44	34	41	26	39	56	53	51	71	70	51	43	25	48	22	5	-6	-19	-21	-26	-26	-62	-16	-12	-11	5	12	13	18	20	
		TX	86	90	48	57	61	80	79	68	92	93	82	70	35	55	55	28	12	22	17	2	4	-21	2	3	0	23	20	19	29	32	
		TN	24	15	15	13	-13	29	19	44	39	38	32	32	2	27	6	-12	-19	-46	-43	-45	-47	-77	-76	-34	-20	-14	3	-9	13	9	
Hohwacht	10	TM	49	48	49	47	42	56	50	63	57	76	58	47	35	53	38	31	24	21	17	4	-26	-56	-12	-4	-1	0	6	19	24	28	
		TX	84	88	55	73	55	75	76	78	66	95	87	85	50	63	51	35	31	22	27	18	10	-27	4	2	6	6	20	25	30	41	
		TN	35	31	25	31	-4	42	22	50	45	54	40	40	20	37	33	28	18	18	5	-6	-50	-65	-67	-14	-10	-4	-4	-5	18	15	
Warnemünde (Wst)	4	TM	64	55	38	61	34	70	64	54	50	82	70	55	30	36	38	29	20	10	14	10	-26	-68	-43	-28	0	2	-6	7	9	10	
		TX	75	81	43	80	56	81	81	71	57	88	85	68	50	45	55	43	30	26	20	24	16	-34	-19	-10	5	6	8	14	14	24	
		TN	38	42	27	43	11	35	56	47	43	52	64	49	15	31	20	13	16	5	0	3	-42	-78	-76	-46	-28	-3	-14	-12	0	2	
Helgoland (Wst)	4	TM	79	75	62	52	83	82	86	70	98	93	92	70	66	68	51	33	36	24	16	19	13	-8	-2	12	28	42	44	51	37	34	
		TX	91	94	80	80	98	105	92	87	114	108	99	93	81	79	71	45	48	32	30	29	24	22	10	20	38	45	83	60	51	43	
		TN	63	56	47	47	39	62	71	64	68	89	75	61	46	62	41	26	27	15	8	5	8	-31	-27	0	0	28	28	38	30	24	
Greifswald (Wst)	2	TM	43	41	37	58	36	49	44	54	37	62	56	38	21	21	22	21	11	-4	10	-2	-42	-86	-52	-51	-27	-16	-6	2	1	-1	
		TX	68	60	41	81	61	76	65	63	58	76	82	62	27	32	31	32	24	9	20	21	10	-61	-39	-26	-19	-10	-3	4	10	11	
		TN	33	31	11	41	7	30	18	46	33	34	43	27	-8	16	13	15	5	-13	-19	-20	-62	-121	-88	-68	-56	-31	-13	-4	-2	-10	
Boltenhagen (Wst)	15	TM	53	49	49	50	44	56	51	52	52	74	56	44	30	46	37	26	13	11	10	4	-35	-69	-31	-14	-3	-4	-4	13	14	14	
		TX	74	84	54	83	53	77	70	72	63	92	88	64	39	58	51	40	27	14	18	15	11	-54	-17	-6	7	7	12	20	22	25	
		TN	30	32	30	36	-1	44	26	36	34	53	39	37	8	34	27	18	2	0	-5	-1	-54	-79	-71	-31	-10	-10	-13	-11	-2	4	
Helse, Kr. Dithmarschen	2	TM	61	46	55	31	56	68	64	54	82	80	69	25	26	52	29	-2	4	-16	-20	-18	-21	-58	-28	-7	-12	12	8	20	11	14	
		TX	88	80	75	70	70	90	81	70	100	105	100	70	42	62	60	20	24	18	15	20	8	-25	-12	0	5	25	20	26	28	25	
		TN	40	25	32	5	0	55	32	32	50	68	60	5	-10	42	10	-16	-10	-29	-42	-55	-31	-66	-74	-22	-25	-18	5	5	6	0	
Wahlstedt	45	TM	48	48	48	39	45	59	50	50	69	77	57	35	24	49	28	13	-5	-22	-22	-12	-36	-69	-30	-10	-4	2	3	11	8	-3	
		TX	78	74	56	65	61	83	76	74	89	95	90	57	35	59	50	31	9	23	19	4	10	-40	-16	-2	1	10	13	15	17	5	
		TN	28	36	20	26	-7	44	29	35	40	49	39	21	-4	34	22	-8	-13	-41	-61	-63	-75	-75	-81	-26	-16	-13	-6	-5	2	-10	
Teterow (Wst)	46	TM																															
		TX																															
		TN																															
Norderney (Wst)	11	TM	82	64	66	63	70	84	68	55	96	88	78	46	55	54	44	43	40	7	14	2	-25	-52	-40	-20	-4	17	47	34	20	20	
		TX	92	91	77	75	81	97	82	71	125	98	91	69	70	65	56	48	45	49	28	32	1	-24	-25	-5	5	24	67	55	29	26	
		TN	53	55	48	51	37	68	52	36	61	77	68	37	20	40	36	11	22	-1	-14	-13	-48	-61	-71	-35	-24	-5	24	26	-3	-3	
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	TM	55	54	58	39	49	59	60	60	86	85	60	26	23	52	23	9	-9	-27	-22	-25	-33	-64	-31	-6	2	4	11	21	14	12	
		TX	77	86	76	75	68	85	85	74	108	110	91	57	37	64	53	30	14	18	17	14	13	-38	-16	1	5	15	17	28	25	23	
		TN	30	42	39	19	-11	42	12	38	52	53	40	1	-13	36	4	-16	-29	-45	-76	-68	-77	-72	-77	-24	-11	-19	3	9	-5	0	
Schwerin (Wst)	59	TM	42	49	56	49	43	50	42	46	50	74	48	40	29	44	29	13	4	-8	-10	-12	-48	-80	-34	-23	-5	-7	2	13	8	2	
		TX	66	84	62	71	54	78	65	75	60	100	89	52	40	51	44	38	10	9	12	22	10	-62	-24	-10	6	3	9	21	21	12	
		TN	31	30	31	33	-3	35	17	22	30	58	37	34	6	35	15	4	-1	-14	-31	-35	-71	-93	-78	-51	-19	-15	-14	4	-1	-7	
Neubrandenburg (Wst)	81	TM	43	48	50	54	31	45	42	42	39	74	46	32	26	22	9	13	5	-12	-7	-16	-48	-83	-60	-51	-26	-18	-6	2	-4	-10	
		TX	57	66	60	79	54	78	66	65	42	81	82	53	29	32	21	29	27	1	12	11	-7	-59	-49	-20	-20	-12	0	6	6	1	
		TN	32	31	27	40	-1	34	18	21	21	39	35	21	10	14	1	-5	0	-25	-30	-28	-67	-106	-88	-71	-58	-32	-18	-15	-7	-17	
Emden (Wst)	0	TM	66	64	66	41	65	65	68	52	108	84	64	34	56	39	40	21	25	-5	-20	-31	-34	-62	-50	-24	-4	18	42	26	10	6	
		TX	96	97	87	76	82	96	82	71	141	108	98	59	74	66	61	46	33	26	19	26	-3	-37	-33	-7	9	26	76	55	28	18	
		TN	45	39	50	20	23	44	34	22	62	65	43	16	6	28	25	-1	11	-16	-57	-55	-75	-80	-95	-37	-35	-4	26	13	-14	-11	
Angermünde (Wst)	56	TM	38	40	54	67	35	52	40	31	36	61	51	40	22	17	12	19	6	-9	-5	-17	-78	-80	-66	-58	-46	-20	-2	2	-4	-14	
		TX	59	65	73	97	64	88	67	62	44	82	81	54	39	34	16	35	19	4	13	4	-28	-66	-51	-32	-41	-13	6	6	5	0	
		TN	26	27	17	47	5	35	15	16	3	34	32	34	11	11	3	8	4	-15	-24	-30	-106	-104	-99	-80	-73	-43	-13	-9	-7	-20	
Bremen (Flugh.)	4	TM	56	56	68	42	62	56	53	49	100	88	51	30	41	59	41	24	14	-10	-16	-33	-40	-63	-32	-7	-9	7	32	28	15	7	
		TX	93	85	95	74	76	96	87	62	132	115	94	68	65	71	66	42	31	14	17	37	4	-40	-20	-1	16	21	51	50	27	17	
		TN	40	35	49	15	0	34	1	21	54	74	30	4	-4	55	24	11	-8	-26	-59	-66	-74	-70	-67	-23	-24	-41	17	17	-1	-1	
Soltau (Wst)	77	TM	51	49	61	42	52	57	39	42	91	85	49	22	26	50	18	10	-7	-29	-30	-36	-50	-75	-41	-15	-2	0	10	22	8	-4	
		TX	77	84	90	70	65	94	88	60	117	112	92	57	45	67	49	22	21	16	16	12	17	-58	-25	-6	4	16	20	30	26	5	
		TN	38	38	41	21	1	35	-4	10	50	69	35	5	-20	42	-6	-15	-21	-53	-76	-85	-96	-84	-87	-35	-11	-30	3	7	4	-9	

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Lüchow (Wst)	17	TM	50	50	69	50	53	60	45	50	69	87	48	26	27	48	20	14	2	-14	-20	-16	-56	-71	-42	-12	1	-1	8	16	11	-2	
		TX	71	83	96	81	71	92	81	74	87	111	83	59	40	60	48	32	18	20	8	10	-18	-49	-33	-4	12	11	11	23	24	6	
		TN	41	33	34	26	-1	43	12	14	48	78	34	6	-24	40	8	-5	-9	-32	-40	-49	-74	-88	-78	-38	-8	-13	-6	8	4	-7	
Neuruppin (Wst)	38	TM	44	49	64	62	42	54	36	42	42	86	53	44	42	37	17	18	10	-7	-18	-17	-56	-70	-46	-30	-17	-8	2	12	4	-3	
		TX	58	70	93	95	73	96	67	65	54	92	88	53	55	50	34	36	25	16	13	28	-30	-56	-38	-13	-12	2	18	16	15	8	
		TN	39	28	31	48	1	36	9	14	18	54	40	35	17	31	11	-11	-7	-23	-43	-35	-66	-90	-78	-70	-23	-26	-26	4	-1	-8	
Lingen (Wst)	24	TM	59	64	74	50	65	67	56	60	118	86	49	47	60	48	38	23	7	24	-11	-35	-32	-52	-36	-16	1	20	57	35	17	5	
		TX	98	87	98	80	79	106	79	73	139	122	100	77	75	69	48	47	41	49	25	32	11	-17	-24	2	16	29	69	64	34	19	
		TN	51	44	56	30	21	49	10	25	73	64	32	14	15	34	19	16	-11	-7	-25	-54	-63	-70	-77	-37	-25	-5	29	19	-1	0	
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	TM	44	50	75	69	46	64	52	41	38	96	59	47	28	36	22	21	8	-6	-14	-6	-56	-75	-62	-42	-32	-11	5	20	1	-9	
		TX	56	76	102	113	74	99	76	62	51	107	95	76	44	53	31	35	19	7	-4	16	-14	-52	-44	-9	-25	-2	18	31	22	5	
		TN	34	35	31	57	17	48	30	17	7	49	45	33	-11	22	8	-1	2	-19	-35	-17	-76	-97	-86	-74	-54	-37	-11	-2	-8	-15	
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	TM	55	62	82	58	62	62	49	54	98	89	52	31	46	50	20	8	-1	-9	-28	-30	-42	-62	-40	-5	6	7	34	35	6	0	
		TX	70	85	99	86	78	92	87	74	129	124	87	68	58	72	49	19	22	6	5	-19	-29	-46	-30	8	15	24	54	51	39	14	
		TN	44	43	50	22	22	46	3	29	55	66	42	6	-5	40	-5	-9	-16	-19	-63	-47	-57	-88	-75	-31	-3	-29	4	18	-29	-7	
Braunschweig (Wst)	81	TM	54	53	72	56	59	66	44	49	96	86	55	17	40	48	22	8	-5	-13	-26	-28	-58	-60	-39	-10	2	6	24	21	9	-6	
		TX	66	72	105	84	69	95	85	80	125	119	83	52	57	76	44	22	16	-2	-3	-6	-35	-52	-31	-2	14	17	32	36	28	3	
		TN	40	41	43	34	25	49	7	7	52	70	44	1	-11	33	0	-15	-17	-20	-53	-38	-71	-78	-74	-36	-8	-7	6	14	3	-9	
Lindenberg (Obs)	98	TM	47	42	70	68	40	52	40	37	30	83	48	29	17	28	11	14	5	-20	-18	-14	-66	-77	-70	-51	-48	-17	3	13	-5	-15	
		TX	55	77	101	105	63	97	69	58	42	98	81	81	50	66	18	31	17	2	-10	8	-23	-53	-55	-20	-36	-12	13	20	14	0	
		TN	27	28	26	58	8	38	6	9	3	39	29	11	-16	14	2	4	0	-30	-41	-31	-87	-99	-90	-72	-79	-37	-17	4	-12	-26	
Greven (Flugh.)	48	TM	60	68	84	53	67	65	44	60	113	88	48	32	60	48	45	24	4	28	-18	-42	-34	-47	-32	-12	-2	18	54	36	13	2	
		TX	97	86	104	84	83	108	80	81	140	122	100	67	78	66	53	47	35	48	32	-26	12	-18	-16	-5	25	30	63	74	33	19	
		TN	50	47	57	32	31	43	-8	15	73	64	23	-1	0	33	36	19	-13	-16	-41	-57	-73	-67	-72	-30	-21	-15	29	16	-3	-2	
Magdeburg (Wst)	76	TM	51	49	70	50	52	60	38	47	90	90	53	26	22	42	11	7	-4	-28	-38	-26	-58	-68	-43	-24	-2	-12	12	16	6	-4	
		TX	61	79	111	104	68	98	92	80	113	113	87	79	48	77	36	23	15	11	4	12	-38	-45	-37	-8	2	2	20	23	25	4	
		TN	38	35	36	32	21	46	19	-7	49	78	41	6	-28	26	-10	-8	-16	-46	-63	-45	-81	-88	-81	-59	-14	-20	-23	8	-3	-10	
Bad Salzuflen (Wst)	135	TM	56	58	77	51	56	64	46	52	108	88	46	27	48	45	42	14	-2	11	-14	-31	-41	-52	-31	-8	-5	0	40	32	16	-5	
		TX	83	76	97	79	74	98	82	81	128	113	94	65	60	59	54	42	24	26	15	17	5	-22	-13	-4	12	19	49	54	26	13	
		TN	40	43	51	38	27	41	14	25	53	68	27	13	4	36	39	10	-20	-18	-30	-55	-83	-74	-60	-25	-12	-43	10	18	7	-11	
Wittenberg (Wst)	105	TM	44	52	73	66	42	61	37	45	74	84	46	21	22	38	5	16	5	-18	-25	-12	-52	-66	-50	-30	-8	-6	12	16	0	-4	
		TX	74	82	120	114	73	102	100	72	93	103	80	66	54	77	29	33	21	19	9	17	-8	-31	-42	-4	-1	-2	20	27	20	9	
		TN	34	33	36	50	23	44	3	6	39	73	29	0	-31	24	-10	-11	-2	-30	-60	-27	-73	-91	-76	-80	-19	-17	-15	10	-10	-13	
Bad Lippspringe (Wst)	157	TM	58	61	80	54	57	66	56	55	112	86	40	25	50	42	44	18	6	13	-15	-31	-30	-52	-20	-8	-8	0	32	36	12	-4	
		TX	89	75	99	81	70	89	90	81	128	117	75	68	65	57	54	44	22	21	17	6	2	-26	-8	-2	13	24	44	65	26	12	
		TN	40	41	58	42	34	49	36	29	59	65	16	10	11	37	36	4	-7	-10	-35	-42	-59	-70	-61	-30	-16	-50	8	21	7	-11	
Braunlage (Wst)	607	TM	24	13	42	23	6	20	18	24	73	50	19	-8	2	12	4	-15	-41	-32	-49	-60	-88	-87	-29	-26	-34	-26	0	2	-30	-40	
		TX	49	23	61	47	12	44	41	60	93	89	38	30	13	32	12	2	-23	-26	-26	-27	-24	-35	-4	-8	-26	-13	20	12	1	-32	
		TN	7	7	4	10	-2	9	-6	-12	25	35	12	-17	-23	0	-3	-24	-53	-70	-58	-85	-110	-129	-99	-43	-36	-36	-26	0	-37	-47	
Göttingen (Wst)	167	TM	65	56	80	62	51	57	34	42	98	84	38	8	40	36	40	16	4	8	-11	-27	-55	-65	-34	-13	-5	0	17	16	10	2	
		TX	95	82	111	98	70	93	85	69	111	113	75	40	54	54	51	38	13	35	4	5	-22	-41	-24	-3	3	15	23	27	18	14	
		TN	44	43	49	43	30	46	11	4	51	68	14	-9	-10	25	23	6	-3	-4	-22	-44	-68	-77	-84	-39	-9	-33	2	9	-3	-7	
Cottbus (Wst)	69	TM	58	54	77	78	43	66	44	46	55	91	51	24	16	40	17	22	6	-6	-15	-8	-63	-68	-62	-57	-23	-7	20	29	-4	-12	
		TX	88	78	110	111	80	104	87	78	62	108	87	79	59	70	30	34	24	10	7	16	-14	-43	-43	-16	-14	-1	31	39	26	4	
		TN	36	40	41	64	22	45	1	12	25	61	29	-3	-42	29	4	6	1	-12	-43	-24	-81	-92	-89	-70	-71	-20	-2	20	-13	-25	
Essen-Bredeney	152	TM	58	67	81	52	61	64	50	75	116	84	55	36	58	44	44	32	12	14	-2	-19	-20	-47	-34	-13	-2	16	49	32	18	3	
		TX	105	88	96	79	76	101	95	89	138	128	94	67	71	57	62	50	29	32	21	13	27	-5	-3	-1	22	27	59	74	30	16	
		TN	47	38	63	41	24	55	24	29	88	62	40	12	27	39	26	21	2	-10	-18	-37	-49	-73	-68	-59	-19	-13	24	11	6	-7	
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	TM	52	53	72	62	44	59	44	52	89	92	52	16	30	33	18	10	-3	-6	-16	-18	-56	-60	-44	-20	-2	-2	15	21	1	-8	
		TX	89	79	112	110	70	97	82	87	107	108	88	58	58	78	37	29	12	14	7	6	-24	-35	-37	1	6	3	25	33	28	0	
		TN	39	42	42	46	26	42	12	6	50	82	47	-2	-17	15	5	-8	-11	-24	-37	-27	-67	-88	-66	-62	-9	-8	-5	12	-11	-16	
Artern (Wst)	164	TM	62	60	71	62	45	63	44	46	87	89	46	13	16	38	33	15	3	2	-10	-15	-41	-62	-40	-24	-6	-1	15	20	-2	-4	
		TX	91	85	110	108	69	105	96	80	102	104	90	42	44	72	42	33	20	21	15	23	-20	-42	-33	-18	-2	8	23	34	18	0	
		TN	42	42	45	50	27	41	14	3	45	81	29	2	-32	22	22	9	-8	-19	-19	-32	-56	-76	-77	-53	-20	-9	-6	10	-23	-11	
Oschatz (Wst)	150	TM	53	52	79	70	43	55	38	59	83	90	52	23	34	25	13	17	2	-17	-18	-11	-52	-63	-43	-29	-4	0	20	22	0	-8	
		TX	96	81	104	103	73	90	84	93	103	109	87	69	63	80	28	33	15	10	6	3	-11	-30	-33	-15	2	5	21	37	38	3	
		TN	41	43	41	58	25	38	17	4	43	82	43	6	-25	3	3	-4	-4	-28	-44	-24	-60	-96	-64	-67	-15	-12	5	13	-11	-15	
Lüdenscheid (Wst)	387	TM	42	48	62	34	38	50	37	59	103	72	40	21	40	21	32	8	-16	1	-24	-37	-46	-59	-45	-17	-20	-9	32	17	-2	-13	
		TX	89	62	74	61	56	79	72	72	118	105	70	44	53	41	41	32	8	21	4	-2	3	-21	-23	-6	3	6	40	45	12	-6	
		TN	30	24	48	3	18	33	19	14	67	53	21	9	15	15	16	-7	-29	-34	-45	-54	-84	-95	-86	-59	-32	-46	3	2	-9	-22	

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

DWD

Tageswerte der Lufttemperatur (Zehntel °C)

November 1998

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Kassel (Wst)	231	TM	62	54	74	46	46	55	25	42	93	79	38	16	43	35	40	14	8	10	-16	-26	-62	-67	-32	-10	-11	-6	15	19	11	-2	
		TX	88	77	107	81	70	98	45	47	105	106	84	31	58	50	58	37	20	35	16	2	-30	-25	-21	7	-3	3	19	29	18	12	
		TN	44	25	49	26	7	34	-1	30	47	66	16	-2	5	23	24	3	-1	-7	-31	-37	-74	-84	-78	-25	-13	-34	-4	14	8	-9	
Kahler Asten (Wst)	839	TM	15	7	29	2	-7	17	4	18	72	34	4	-18	3	-10	-4	-30	-50	-31	-59	-78	-91	-98	-50	-42	-52	-26	-2	-12	-44	-42	
		TX	60	13	43	26	-3	28	31	32	88	73	22	1	13	7	-1	-3	-38	-20	-29	-47	-56	-70	-28	-34	-33	2	3	3	-20	-36	
		TN	-4	-4	7	-12	-15	-3	-6	-13	32	15	-2	-23	-19	-17	-13	-43	-61	-55	-80	-92	-107	-128	-96	-56	-61	-68	-28	-26	-48	-57	
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	TM	49	47	72	77	38	54	38	46	69	88	49	31	18	15	10	14	-8	-24	-26	-17	-82	-67	-46	-36	-10	-8	10	18	-4	-14	
		TX	91	69	96	99	73	76	72	91	85	107	83	66	50	54	22	26	13	-5	-8	-7	-19	-44	-23	-22	-2	-3	14	29	25	0	
		TN	33	37	39	55	22	33	26	6	40	78	34	18	-28	2	0	-6	-12	-31	-53	-28	-94	-114	-60	-74	-23	-13	-5	8	-15	-20	
Görlitz (Wst)	238	TM	54	43	66	67	33	49	34	48	58	90	49	27	5	30	13	8	-4	-34	-30	-28	-85	-90	-68	-57	-25	-16	8	19	-19	-20	
		TX	85	67	75	78	66	89	74	74	69	105	82	71	20	59	26	16	8	-6	-17	-7	-34	-62	-55	-13	-19	-9	16	26	19	-4	
		TN	25	34	33	58	16	19	8	8	42	61	22	2	-8	11	4	3	-6	-48	-72	-42	-100	-104	-107	-85	-61	-34	-9	11	-24	-31	
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	TM	53	49	66	48	31	44	24	47	84	80	25	-1	26	23	27	3	-11	-13	-28	-40	-65	-82	-58	-38	-15	-12	9	16	-6	-19	
		TX	91	73	103	95	51	88	83	95	105	103	84	47	44	57	40	35	-2	-3	-11	-15	-30	-66	-48	-28	-8	2	16	26	15	-13	
		TN	30	24	46	33	9	28	3	-9	47	68	6	-25	-32	12	0	-6	-17	-23	-49	-61	-81	-90	-105	-59	-28	-39	-11	9	-15	-23	
Köln-Wahn (Flugh.)	92	TM	64	69	81	60	70	78	40	72	111	88	48	32	60	35	46	36	8	24	-4	-35	-38	-56	-40	-4	0	8	52	31	16	15	
		TX	109	95	123	81	94	122	88	94	132	142	99	56	84	55	56	52	45	57	42	29	30	-1	7	11	20	28	71	74	29	19	
		TN	50	24	57	42	28	53	-11	34	84	72	21	-8	34	20	32	19	-16	-26	-38	-67	-87	-78	-96	-48	-32	-50	23	15	4	5	
Aachen (Wst)	202	TM	52	70	80	50	61	76	60	88	123	86	50	48	65	35	47	22	20	20	-2	-27	-24	-46	-45	-14	12	26	54	41	16	0	
		TX	108	93	107	77	86	105	121	114	141	128	83	70	80	58	53	52	39	45	21	15	25	-1	-21	28	45	37	67	71	36	10	
		TN	44	34	68	38	24	62	32	38	99	62	35	26	42	25	33	13	9	-7	-17	-44	-53	-74	-76	-60	-13	-4	34	27	4	-6	
Bad Marienberg (Wst)	547	TM	36	28	53	22	24	42	21	41	86	58	25	6	28	3	12	-8	-27	-12	-32	-52	-62	-77	-41	-31	-33	-13	16	-2	-20	-18	
		TX	80	37	77	48	44	67	41	56	95	95	45	21	44	29	17	17	-7	-6	-1	-22	-20	-59	-24	-22	-24	7	23	22	-8	-16	
		TN	14	7	31	9	1	23	8	15	56	28	18	-5	1	-4	-5	-22	-40	-49	-55	-72	-74	-105	-82	-39	-45	-41	-11	-11	-27	-28	
Kall-Sistig	505	TM	34	48	55	32	34	46	28	57	106	64	22	18	41	14	20	-1	-7	-10	-26	-54	-61	-72	-78	-32	-24	-4	18	2	-4	-22	
		TX	90	63	75	52	55	74	83	72	115	106	55	40	50	38	34	30	5	20	0	-20	-13	-35	-13	-10	3	31	35	18	6	-10	
		TN	20	15	40	18	5	30	6	12	72	42	0	-5	16	5	10	-4	-10	-25	-44	-70	-90	-92	-110	-82	-58	-45	0	-10	-12	-25	
Gießen (Liebigshöhe, Wst)	186	TM	67	61	82	62	52	59	44	50	102	91	39	20	48	16	37	25	11	14	-5	-26	-43	-65	-30	-6	-4	-1	20	22	9	7	
		TX	103	82	121	90	76	89	60	62	118	132	80	41	64	54	54	52	32	36	33	18	7	-23	-15	2	3	25	32	32	19	13	
		TN	48	29	55	53	26	49	14	18	62	72	17	-2	4	3	5	12	6	-18	-26	-47	-70	-91	-81	-18	-11	-32	1	17	7	1	
Wasserkuppe (Wst)	921	TM	13	2	28	11	-14	8	0	22	63	39	-4	-28	-2	-14	-10	-33	-58	-47	-65	-74	-99	-96	-50	-40	-53	-44	-13	-15	-49	-46	
		TX	56	15	50	30	5	17	51	54	73	68	21	-6	4	5	0	-5	-43	-38	-33	-49	-71	-68	-35	-18	-41	-31	-5	-2	-23	-40	
		TN	-4	-13	2	5	-27	-17	-12	-9	30	20	-9	-35	-33	-25	-29	-52	-65	-67	-82	-84	-116	-131	-96	-52	-58	-59	-40	-25	-52	-56	
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	TM	-13	-24	6	-3	-40	-13	-24	-2	36	31	-20	-36	-34	-37	-38	-42	-74	-89	-84	-81	-120	-101	-50	4	-30	-65	-36	-40	-66	-55	
		TX	33	-18	9	9	-5	-5	-7	10	56	55	26	-11	-22	-21	-29	-28	-48	-70	-69	-70	-82	-71	-37	13	13	-34	-25	-28	-46	-32	
		TN	-24	-33	-30	-8	-45	-47	-32	-32	-3	25	-25	-49	-59	-48	-53	-49	-78	-98	-97	-99	-130	-152	-96	-37	-47	-77	-61	-48	-71	-71	
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	TM	37	42	56	33	33	49	18	56	100	67	28	13	38	10	22	-1	-9	-6	-25	-52	-54	-76	-62	-31	-25	-5	19	-7	-12	-21	
		TX	90	54	82	57	52	71	58	69	108	115	65	31	55	38	32	24	4	21	4	-15	-19	-48	-21	-11	-1	35	31	12	-6	-13	
		TN	22	8	41	17	4	36	-15	11	65	45	10	-19	13	3	6	-6	-19	-21	-43	-82	-95	-98	-108	-68	-51	-47	-3	-28	-14	-26	
Hof-Hohensaas (Wst)	567	TM	35	28	57	42	7	31	8	33	72	76	12	-7	9	7	5	0	-32	-31	-49	-42	-82	-84	-23	-26	-34	-30	-4	1	-18	-26	
		TX	82	54	67	61	40	47	55	75	87	93	71	26	21	28	10	20	-9	-13	-20	-30	-42	-54	-7	-17	-18	-23	4	14	-3	-18	
		TN	16	10	17	29	0	-1	-17	-24	33	57	-3	-24	-27	-2	-4	-10	-42	-58	-71	-72	-96	-124	-88	-42	-43	-45	-29	-4	-23	-30	
Frankfurt a.M. (Flugh.)	112	TM	77	68	94	64	51	68	46	60	103	102	50	26	60	36	50	35	19	4	-2	-20	-35	-54	-24	-2	-1	8	29	26	17	18	
		TX	112	96	123	112	76	97	68	79	112	135	86	53	81	61	57	50	49	23	26	10	6	-16	-8	4	11	26	38	37	29	21	
		TN	50	22	63	46	11	50	10	0	73	86	33	-8	16	26	30	22	8	-35	-15	-42	-59	-76	-76	-16	-10	-21	1	19	-18	7	
Roxheim	170	TM	73	60	80	54	43	68	49	74	109	98	40	22	54	32	49	32	9	7	4	-15	-36	-56	-33	-4	-13	4	36	12	13	16	
		TX	113	105	121	106	70	94	66	86	120	146	95	35	82	51	66	58	37	53	30	12	12	-28	-10	5	5	42	62	35	22	18	
		TN	46	2	62	40	-1	35	16	46	83	76	11	-7	21	21	35	2	-11	-40	-22	-37	-79	-75	-96	-15	-21	-40	5	6	2	8	
Trier (Stadt)	144	TM	68	79	95	57	54	70	57	90	118	94	36	30	63	48	52	26	14	0	10	-9	-18	-58	-47	-9	-10	6	38	17	9	12	
		TX	117	102	121	93	79	97	71	108	129	131	92	40	78	71	64	63	49	23	34	8	4	-8	-18	4	10	39	68	29	21	15	
		TN	49	11	80	36	11	54	48	49	81	71	8	0	39	24	38	-2	-10	-13	-18	-47	-72	-76	-109	-32	-31	-34	-7	0	5	-8	
Würzburg (Wst)	268	TM	65	51	86	71	36	54	38	47	100	95	35	17	36	28	38	24	2	-4	-12	-28	-42	-57	-23	-9	-18	-2	20	20	0	5	
		TX	102	89	104	97	70	83	74	87	110	113	84	39	60	41	52	51	31	16	10	2	-8	-31	-12	-2	-11	15	34	63	10	10	
		TN	41	18	47	60	16	34	22	-11	55	84	19	-4	-12	11	21	16	-14	-14	-25	-46	-62	-85	-67	-13	-20	-20	-4	-5	-4	-5	
Weiden/Oberpfalz (Wst)	438	TM	44	41	63	50	17	42	20	15	74	89	37	10	18	7	21	14	-18	-26	-43	-50	-72	-63	-18	-11	-38	-26	2	-2	-15	2	
		TX	96	69	70	66	49	62	65	46	93	97	83	58	29	38	28	41	2	-16	-5	-5	-42	-45	-7	-3	-10	-19	5	15	-10	14	
		TN	25	22	28	43	-5	1	-1	-34	29	82	19	-19	-23	-15	9	1	-27	-45	-73	-100	-102	-108	-58	-30	-41	-47	-21	-14	-18	-17	
Mannheim (Wst)	96	TM	92	68	100	81	51	68	46	72	100	105	53	29	59	42	55	32	8	0	-10	-30	-29	-52	-30	-7	-2	12	30	27	17	17	
		TX	126	119	135	120	83	105	89	91	112	138	93	68	88	71	62	55	46	33	7	10	11	-7	-16	2	22	28	45	51	43	24	
TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum		TN	68	8	69	63	18	46	10	3	73	88	40	-4	19	15	41	25	-9	-36	-18	-65	-68	-81	-77	-20	-15	-14	5	14	-13	12	

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	TM	56	50	82	66	27	52	40	38	93	94	33	11	30	19	29	26	-4	-8	-15	-34	-74	-77	-12	-5	-20	-8	10	10	-5	4	
		TX	115	81	91	84	69	66	95	69	110	109	89	48	53	40	46	50	16	2	5	-7	-32	-28	3	1	-4	1	15	43	4	17	
		TN	36	24	34	57	11	3	7	-24	49	88	10	-18	-21	-5	18	14	-11	-24	-26	-53	-92	-110	-93	-12	-24	-22	-7	-8	-10	-10	
Berus (Wst)	363	TM																															
		TX																															
		TN																															
Öhringen (Wst)	276	TM	72	64	90	65	38	61	54	49	103	98	43	13	45	31	30	24	0	-18	-11	-40	-48	-69	-36	-22	-21	-2	18	11	8	7	
		TX	114	96	115	89	63	74	110	74	124	119	84	59	72	55	38	38	28	12	-4	-4	-22	-34	-26	-17	-2	6	26	49	18	13	
		TN	37	35	63	62	21	25	28	-7	65	84	33	-11	-9	11	19	-10	-10	-38	-22	-57	-82	-83	-83	-30	-26	-26	0	-10	2	-3	
Bad Bergzabern	180	TM	86	55	89	70	47	60	40	82	106	96	31	24	46	42	48	26	11	1	4	-21	-28	-55	-30	-9	-9	11	33	6	13	11	
		TX	114	104	116	108	73	91	71	111	122	134	84	52	90	62	58	58	40	35	21	9	-10	-21	-18	-1	4	41	50	34	18	20	
		TN	65	20	49	54	18	20	20	18	78	68	2	-8	18	20	38	6	-10	-36	-22	-36	-60	-67	-83	-22	-20	-10	10	-5	-2	5	
Regensburg (Wst)	366	TM	58	46	60	62	33	49	36	25	70	95	38	14	25	15	28	24	-4	-22	-17	-41	-64	-62	-14	-20	-36	-17	2	3	-3	7	
		TX	111	97	77	66	88	77	91	38	83	111	91	58	34	31	46	45	23	12	8	-6	-31	-37	5	-1	-19	-4	10	19	2	14	
		TN	36	29	28	54	16	-3	12	-18	34	78	20	-8	-4	2	18	8	-12	-48	-24	-78	-84	-103	-59	-35	-45	-50	-25	-5	-6	-12	
Weißenburg/Bay. (Wst)	422	TM	59	50	70	57	30	49	35	59	87	92	38	9	34	26	26	21	-12	-21	-12	-31	-66	-70	-28	-19	-22	-8	11	17	-2	4	
		TX	106	88	96	71	66	71	92	90	102	119	86	34	47	39	39	42	18	6	7	-14	-33	-30	-14	-10	-10	1	13	44	8	12	
		TN	34	24	47	55	10	14	14	-17	54	85	26	-22	-2	9	12	13	-17	-42	-26	-66	-81	-102	-89	-24	-32	-26	-1	7	-5	-13	
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	TM	74	69	85	68	34	60	56	64	121	97	41	20	54	26	45	24	0	-3	-13	-30	-47	-68	-42	-18	-12	6	31	27	0	7	
		TX	130	111	124	93	69	85	105	103	140	137	82	66	84	56	59	44	25	33	-2	-9	-23	-35	-33	-11	1	15	41	58	24	11	
		TN	56	34	63	59	18	23	41	2	64	82	21	-21	19	13	17	17	-3	-27	-27	-52	-68	-91	-79	-34	-26	-19	10	8	-21	-3	
Freudenstadt (Wst)	797	TM	41	38	46	30	1	21	30	72	88	64	2	-3	11	7	2	-9	-42	-41	-42	-62	-80	-117	-80	-60	-35	-28	0	-16	-30	-35	
		TX	77	79	88	46	26	30	77	107	99	100	41	35	36	16	7	4	-18	7	-32	-39	-63	-87	-58	-49	14	-16	8	6	-11	-30	
		TN	20	4	31	21	-12	-16	12	-13	49	40	-15	-33	-4	-10	-3	-18	-49	-83	-74	-73	-88	-126	-128	-75	-70	-52	-23	-26	-46	-44	
Fürstenzell (Wst)	476	TM	52	31	44	49	28	44	33	15	50	90	27	16	7	5	16	13	-15	-33	-32	-50	-77	-44	-17	-25	-46	-33	-8	-2	-16	-5	
		TX	124	74	56	55	58	73	74	58	59	101	85	55	35	18	37	21	13	-20	-24	-23	-45	-2	3	-19	-18	-28	-3	24	-3	11	
		TN	34	16	1	43	17	1	17	-30	17	57	12	1	-13	-17	12	8	-22	-41	-52	-71	-93	-107	-41	-33	-66	-51	-31	-19	-19	-19	
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	462	TM	70	34	74	50	27	52	31	41	92	93	24	-2	33	29	27	21	-10	-33	-23	-41	-60	-76	-44	-47	-34	-3	12	7	-1	-4	
		TX	114	86	107	66	65	83	80	114	112	117	87	27	69	50	49	32	18	-4	-4	-15	-36	-40	-35	-16	-12	7	20	34	10	-1	
		TN	49	7	18	44	10	-3	16	-27	34	84	2	-35	-12	-11	22	6	-23	-55	-63	-78	-92	-98	-98	-78	-72	-26	-1	1	-5	-11	
Ulm (Wst)	567	TM	62	44	67	51	21	38	43	44	73	78	25	3	39	19	20	12	-21	-28	-34	-44	-64	-86	-58	-43	-38	-7	9	4	-14	-11	
		TX	109	89	83	61	66	63	80	85	87	90	75	24	70	37	41	25	12	8	-20	-22	-43	-62	-49	-31	-30	9	16	21	2	-6	
		TN	43	11	34	41	5	-7	27	-23	46	74	12	-19	-13	-2	0	-1	-28	-55	-68	-62	-72	-96	-102	-52	-59	-36	-8	-6	-16	-18	
Mühldorf/Inn (Wst)	405	TM	56	38	54	60	16	45	44	29	80	94	33	13	19	17	33	22	-7	-22	-18	-42	-63	-50	-38	-40	-45	-10	3	7	-2	5	
		TX	138	92	79	67	71	98	100	84	96	113	86	63	79	46	52	43	25	-1	8	-11	-30	-14	-21	14	-31	5	14	21	11	11	
		TN	28	16	1	54	-6	-19	10	-24	22	85	10	-7	-18	-7	12	16	-19	-30	-56	-93	-77	-80	-55	-61	-83	-41	-20	2	-8	-12	
München-Nymphenburg	515	TM	68	42	66	57	31	58	35	46	100	93	35	9	44	33	26	16	-16	-28	-24	-42	-62	-75	-43	-50	-34	5	14	12	1	-2	
		TX	130	80	106	65	70	98	83	114	115	125	80	46	82	50	50	28	10	-6	8	-17	-35	-41	-28	-10	-2	15	20	20	12	2	
		TN	53	28	25	50	18	15	9	-26	48	80	25	-22	-5	-10	15	5	-22	-40	-66	-66	-75	-90	-84	-75	-86	-30	5	8	-2	-11	
Klippeneck (Wst)	973	TM	39	43	31	17	1	20	22	76	93	52	-12	-9	13	-2	-5	-14	-48	-72	-52	-77	-93	-123	-86	-64	-19	-22	-15	-24	-30	-43	
		TX	73	68	78	37	34	33	67	105	103	102	31	22	39	18	2	-4	-19	-40	-43	-49	-70	-102	-49	-29	31	-14	1	-8	-15	-28	
		TN	15	3	25	9	-14	-13	-5	-4	68	30	-31	-30	-11	-6	-14	-20	-62	-93	-86	-86	-105	-141	-128	-95	-90	-49	-24	-34	-50	-49	
Freiburg i.Br.	269	TM	95	94	92	79	59	74	65	106	154	106	58	39	68	60	54	39	13	2	-6	-11	-23	-52	-48	-28	-12	18	43	6	2	10	
		TX	126	135	149	105	102	93	115	158	168	167	98	66	93	86	68	58	38	42	5	22	31	-20	-17	-1	6	42	59	40	10	16	
		TN	69	56	83	67	43	32	48	10	97	88	40	9	37	32	45	31	5	-20	-32	-27	-48	-74	-81	-56	-39	-14	20	-2	-16	-2	
Feldberg/Schwarzwald (Wst)	1486	TM	-2	7	-4	-18	-40	-17	-1	42	59	16	-40	-40	-31	-31	-36	-46	-90	-93	-82	-114	-132	-76	-49	-42	-23	-50	-37	-30	-50	-71	
		TX	42	24	42	-5	-19	-5	10	65	72	66	-11	-20	-21	-10	-30	-36	-49	-82	-64	-88	-118	-49	-35	-30	1	-27	-28	-5	-16	-50	
		TN	-24	-28	-11	-21	-43	-63	-21	7	32	-11	-51	-55	-40	-38	-42	-50	-97	-115	-93	-120	-144	-150	-66	-61	-48	-68	-54	-59	-58	-78	
Konstanz (Wst)	443	TM	81	71	76	63	42	61	55	45	84	88	34	27	45	46	43	29	-3	-18	-16	-26	-47	-69	-46	-28	-6	15	27	25	1	1	
		TX	112	122	97	77	94	100	120	77	95	97	96	58	94	58	65	51	26	32	-5	-8	1	-47	-34	-9	24	28	47	62	20	7	
		TN	63	45	61	47	24	5	31	13	45	83	0	-8	29	28	35	18	-13	-34	-44	-39	-61	-84	-79	-44	-49	-7	14	10	-21	-5	
Reit im Winkl	690	TM	47	25	41	38	12	30	20	10	43	69	14	0	3	2	4	2	-23	-58	-66	-54	-95	-124	-73	-54	-48	-16	-9	2	-30	-28	
		TX	93	93	94	60	62	91	100	81	53	92	70	50	69	60	13	15	2	1	-25	-30	-30	-55	-23	5	4	18	12	45	16	3	
		TN	22	-4	-17	31	-16	-32	-12	-40	-3	53	4	-16	-23	-43	-3	2	-30	-90	-140	-61	-130	-182	-125	-89	-112	-43	-36	-7	-47	-60	
Garmisch-Partenkirchen (Wst)	719	TM	56	24	48	42	12	15	18	20	76	73	11	-4	12	8	11	8	-24	-79	-52	-54	-72	-118	-55	-46	-27	-6	-1	-16	-48	-17	
		TX	96	79	121	58	62	95	90	114	96	101	60	44	74	58	32	26	3	-21	-22	-35	-52	-69	-34	-18	8	16	19	11	-10	-2	
		TN	42	-2	-9	33	-14	-44	-15	-42	-1	58	-2	-31	-28	-16	-9	1	-31	-106	-129	-61	-88	-166	-132	-72	-87	-17	-31	-28	-106	-33	
Oberstdorf (Wst)	810	TM	52	34	44	34	12	19	8	17	84	68	2	-9	20	4	12	-2	-44	-122	-83	-72	-120	-155	-78	-58	-30	-8	1	-77	-48	-18	
		TX	115	92	127	52	61	81	85	134	100	101	54	34	73	36	22	19	-5	-35	-41	-46	-44	-86	-43	-1	0	14	19	3	-13	-7	
		TN	35	1	-1	23	-7	-46	-33	-57	0	51	-11	-61	-9	-20	-6	-8	-69	-174	-205	-111	-163	-224	-163	-116	-123	-32	-22	-120	-156	-22	

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

Tägliche Niederschlagshöhen (mm)

DWD - von Termin I des angegebenen Tages bis Termin I des Folgetages - **November 1998**

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Schleswig-Holstein																																		
Lübeck-Blankensee (Wst)	14	1	5	10	0	15	0	.	.	8	2	1	1	5	0	0	4	0	0	.	.	.	.	.	0	2	1	.	0	0	0	56	88
Westermarkelsdorf (Wst)	3	9	7	9	5	9	0	0	.	6	5	1	1	1	2	0	0	1	1	.	.	.	.	0	1	2	0	.	.	0	0	59	98
Hohwacht	10	1	3	10	3	16	.	.	.	8	2	0	0	3	1	1	1	.	0	.	.	.	.	.	1	4	0	.	.	.	.	55	79
Schleswig	43	1	4	12	9	19	0	0	.	9	2	3	3	7	4	0	1	.	0	0	0	.	.	.	0	0	2	0	0	0	0	75	71
List auf Sylt (Wst)	26	1	5	6	7	9	1	0	.	9	2	3	0	5	2	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	3	.	0	.	0	52	55
Heide/Holstein	12	0	7	13	6	28	1	.	.	12	4	2	.	4	2	.	0	.	.	.	.	.	.	.	0	.	10	1	.	.	.	89	88
Helgoland (Wst)	4	5	10	19	6	17	1	.	0	12	4	3	.	6	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	9	0	0	.	0	91	95
Neumünster	26	0	5	17	1	27	0	.	.	9	2	4	2	5	1	2	5	.	0	2	.	.	.	.	3	2	2	.	.	.	.	89	100
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	0	6	8	0	12	1	.	0	10	1	8	0	4	1	0	1	0	0	0	0	.	.	.	0	0	1	3	0	0	0	0	56	78
Bremen (Flugh.)	4	2	4	2	0	10	1	.	2	11	7	0	0	7	1	5	0	0	.	.	.	.	.	.	0	0	.	3	0	.	0	.	56	93
Bremerhaven (Wst)	7	7	6	9	0	8	2	.	3	14	4	1	.	3	0	1	0	0	.	.	.	.	.	.	0	0	.	5	0	0	0	.	63	89
Niedersachsen																																		
Bremervörde-Nieder Ochtenhausen	5	4	8	10	1	10	1	.	2	17	4	2	.	5	1	.	.	0	.	.	.	.	.	.	2	.	5	.	.	.	.	73	111
Cuxhaven (Wst)	5	5	6	14	1	25	2	.	1	18	5	4	.	2	1	.	.	0	.	0	.	.	.	0	.	.	8	.	0	.	.	91	106
Varel	9	5	4	4	1	8	2	.	11	13	6	0	.	5	1	2	0	1	1	.	.	.	.	.	.	.	4	1	0	.	0	68	83
Wilhelmshaven	1																																	
Jever (Bw)	7	7	9	4	1	10	2	.	6	13	5	3	.	3	1	5	0	1	1	0	.	.	.	.	.	.	3	1	.	0	0	74	89
Wittmund-Blersum	2	7	5	4	3	16	.	.	6	6	8	2	.	3	0	5	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	.	74	85
Dornum	1	10	5	6	1	24	0	.	5	11	7	.	.	3	.	10	.	1	5	.	.	.	.	.	.	.	7	0	.	.	.	94	98
Norderney (Wst)	11	5	5	5	2	17	0	0	3	12	3	0	0	3	0	13	0	4	3	.	.	.	.	.	.	.	13	0	0	.	.	89	101
Aurich	4	6	6	3	2	9	1	.	8	14	7	1	.	4	1	7	4	2	5	.	.	.	.	.	.	.	9	2	.	.	.	88	105
Emden (Wst)	0	16	5	3	1	7	0	.	9	13	11	0	0	3	0	5	0	2	5	.	.	.	.	.	.	.	3	0	0	0	0	84	
Bad Bentheim	45	3	5	7	1	6	0	.	15	9	7	.	0	4	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	0	5	1	.	.	.	66	87
Nordhorn	24	2	5	12	1	8	0	.	11	9	4	.	0	5	.	0	.	1	2	.	.	.	.	.	.	1	0	5	1	.	.	0	67	94
Braunlage (Wst)	607	20	9	0	7	15	5	.	3	16	7	2	.	4	8	0	5	5	0	1	0	.	.	0	0	0	6	0	0	0	0	113	88
Lüchow (Wst)	17	5	4	3	0	6	1	.	1	8	7	1	.	2	0	0	2	0	.	0	.	.	0	0	.	0	1	0	0	0	0	42	98
Lüneburg																																		
Sauensiek	39	2	6	8	0	13	1	.	3	18	4	4	0	4	1	0	0	.	.	0	.	.	.	.	0	0	5	0	1	.	.	70	98
Steinkirchen, Kr. Stade	1	2	5	9	0	14	2	.	1	16	3	6	.	5	2	.	0	.	.	0	.	.	.	.	1	1	5	.	.	.	.	72	
Stadersand	5	2	6	10	1	14	1	.	1	18	3	4	.	5	1	.	0	0	.	0	.	.	.	.	4	0	6	0	.	.	.	76	111
Freiburg/Elbe	2	3	8	12	2	18	1	.	0	17	4	11	0	5	2	.	0	.	.	0	.	.	.	.	4	.	8	0	2	.	.	97	120
Sulingen	55	2	5	4	0	4	.	.	6	12	7	.	.	5	2	7	.	.	6	.	.	.	.	.	.	.	4	3	0	.	0	66	
Braunschweig-Völkenrode (Wst)	81	10	4	1	0	2	0	.	3	13	2	.	.	2	0	0	1	0	.	0	.	.	.	0	.	0	4	0	0	0	0	43	88
Göttingen (Wst)	167	10	3	0	5	2	3	.	8	11	2	0	.	2	5	0	3	0	7	0	0	.	.	1	0	0	3	2	0	0	0	64	126
Clausthal-Zellerfeld	563	22	8	.	5	12	5	2	2	16	6	1	.	9	5	3	8	2	1	3	.	.	.	0	.	.	6	0	.	0	0	117	99
Hildesheim	117	9	3	1	2	2	2	.	1	14	4	1	.	2	3	6	2	1	1	0	.	.	.	1	.	0	3	0	.	0	0	57	104
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	5	5	1	1	4	1	.	1	18	5	0	.	1	1	4	0	0	0	0	.	.	0	0	0	.	5	1	0	0	0	51	99
Soltau (Wst)	77	4	5	9	0	12	1	.	3	16	7	0	.	3	1	0	0	0	.	0	0	.	.	0	.	0	6	0	0	0	0	69	92
Verden-Dauelsen	21	5	6	9	1	18	.	.	3	14	7	.	.	3	2	4	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	73	124
Bassum	50	2	4	5	1	8	1	.	3	11	6	1	.	6	2	10	0	0	4	.	.	.	.	.	1	.	6	.	.	.	.	69	117
Rotenburg (Wümme)	24	3	7	8	.	6	.	.	5	18	7	2	.	5	1	1	0	.	.	0	.	.	.	0	0	.	7	1	.	.	.	70	99
Vollersode-Wallhöfen	5	2	5	5	0	18	2	.	6	16	7	3	.	6	1	1	.	0	.	.	.	.	.	.	1	.	5	0	.	.	.	79	99
Diepholz	39	1	5	3	0	8	1	.	11	14	6	0	0	4	1	8	0	0	5	.	.	0	.	0	0	.	3	2	0	0	0	72	115
Großenkneten-Ahlhorn	42	2	4	4	.	7	0	.	4	12	7	0	.	11	0	11	.	.	5	.	.	.	.	.	.	.	4	0	.	.	.	71	109
Oldenburg (Wst)	11	7	4	5	0	10	1	.	3	14	5	1	.	8	0	6	0	0	2	.	.	.	.	.	.	.	4	0	0	0	.	70	
Schwanewede-Meyenburg		3	6	4	0	14	5	.	9	11	9	2	.	6	2	2	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	5	1	.	.	.	80	114
Nordenham																																		
Bad Rothenfelde	87	6	4	1	2	3	1	.	14	16	5	0	1	7	2	0	.	2	13	.	.	.	.	.	.	.	7	7	0	.	.	91	120
Lingen (Wst)	24	1	6	13	1	11	0	.	12	10	3	.	1	5	0	0	0	1	2	.	.	.	.	.	.	0	3	3	0	0	0	73	100
Osnabrück (Wst)	95	2	4	1	2	5	0	.	11	12	5	.	1	4	1	1	0	1	4	.	.	.	.	0	.	.	8	7	0	0	0	68	86
Bersenbrück	35	1	6	6	0	6	0	.	11	11	4	1	1	4	0	4	0	0	3	.	.	.	.	.	.	.	8	2	.	.	0	67	94
Badbergen	30	5	4	7	0	6	0	.	12	11	5	.	0	6	0	4	.	0	4	.	.	.	.	.	.	.	6	1	.	.	.	73	109
Dinklage	28	3	4	7	0	4	2	.	9	12	6	0	.	5	1	7	1	1	6	.	.	.	.	.	.	.	5	3	.	.	0	74	120
Werlte-Wehm	35	5	5	2	1	9	1	.	7	12	4	0	.	7	.	10	1	.	11	.	.	.	.	.	.	.	7	2	.	.	.	83	110
Lathen	15	1	6	5	2	4	0	4	9	12	5	.	1	6	0	7	.	.	9	.	.	.	.	.	.	.	5	2	.	.	.	77	107
Dörpen	6	2	6	3	0	2	.	.	8	10	6	1	0	5	0	10	.	0	7	.	.	.	.	.	.	.	7	2	0	0	0	69	91
Westerstede	8	10	4	4	1	18	1	1	3	15	5	2	.	6	1	8	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	5	2	0	0	.	89	119
Friesoythe-Edewechterdamm	8	2	4	4	1	5	1	.	6	13	5	0	.	7	0	15	1	1	4	.	.	.	.	.	.	.	6	1	.	.	.	75	109
Mecklenburg-Vorpommern																																		
Ueckermünde (Wst)	1	1	5	10	1	2	1	.	0	4	6	1	1	2	2	1	12	5	3	9	4	.	0	.	.	0	0	.	0	0	.	70	155
Zinnowitz	2	0	2	13	1	2	.	.	.	6	7	2	0	1	4	2	12	9	4	1	3	.	.	1	.	.	0	0	0	.	.	70	146
Greifswald (Wst)	2	3	3	13	0	3	1	.	0	6	2	5	1	1	1	2	2	1	0	0	0	0	0	0	.	0	0	0	0	0	.	42	83
Pasewalk	10	5	2	8	1	2	0	.	0	7	5	1	6	2	3	0	5	2	3	8	4	.	.	0	.	0	0	0	.	.	.	64	145
Arkona (Wst)	42	0	0	14	7	6	0	.	0	5	3	0	3	0	4	11	0	1	0	0	.	.	.	0	.	0	0	0	0	0	0	53	100

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Warnemünde (Wst)	4	7	4	13	0	6	1	.	.	5	2	1	5	3	0	4	8	1	1	2	.	.	.	0	.	0	0	0	0	.	.	62	121
Kirchdorf/Poel	12	2	3	15	1	7	0	.	.	7	2	1	2	4	1	2	1	0	1	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	50	102
Boltenhagen (Wst)	15	1	2	13	0	10	0	.	.	6	2	0	3	3	0	0	0	0	0	.	.	.	.	0	0	2	0	0	0	0	.	43	86
Wismar	25	.	3	12	.	10	.	.	.	7	2	0	.	3	.	4	3	0	0	0	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	47	84
Rehna	25	2	4	13	0	14	0	.	.	7	2	1	1	4	0	2	1	4	.	.	.	.	.	.	.	2	.	0	.	.	.	58	98
Teterow (Wst)	46																																	
Neubrandenburg (Wst)	81	2	1	10	0	4	0	.	.	6	2	1	4	2	5	1	0	0	0	0	0	.	0	0	.	0	0	.	0	.	.	39	89
Altentreptow	30	0	2	8	1	3	0	.	.	6	4	1	3	3	6	0	0	1	1	1	0	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	41	85
Stavenhagen, Reuterstadt	50	2	4	10	2	5	.	.	.	6	2	.	3	3	2	0	2	1	1	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	41	89
Poggendorf	25	3	8	17	0	3	1	.	.	6	3	4	.	2	1	1	3	3	1	.	.	.	.	1	.	.	0	.	.	.	.	53	102
Tribsees (Stadtwald)	7	8	16	11	1	5	3	.	.	7	5	6	.	5	0	1	2	2	1	0	.	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	71	138
Franzburg	13	2	8	12	0	7	2	.	.	6	4	9	.	0	1	3	4	1	2	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	59	106
Demmin	17	1	2	15	1	6	1	0	.	5	1	2	4	2	2	1	1	1	1	0	.	.	.	0	.	0	0	.	.	.	.	45	100
Anklam	12	1	7	10	2	3	0	.	1	5	4	1	2	1	2	2	4	18	2	11	1	.	.	0	.	.	1	0	.	.	.	76	155
Sternberg	25	1	8	13	1	9	0	.	.	7	2	.	0	3	0	1	2	1	2	2	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.	.	51	91
Bützow-Wolken	10	0	3	16	1	11	0	.	.	7	2	2	5	3	0	0	3	1	1	1	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	57	100
Plaaz	55	2	3	16	3	9	1	.	0	6	3	1	3	4	2	.	2	1	2	0	.	.	.	0	.	.	0	.	0	.	.	56	105
Bölkow	15	1	3	12	1	5	1	.	.	7	2	0	3	3	0	2	8	1	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	50	88
Groß Lüsewitz	40	5	2	11	2	6	1	.	.	3	3	1	5	4	1	1	4	0	1	0	.	.	.	0	.	0	0	.	.	.	.	51	98
Wesenberg	60	7	2	8	.	8	.	.	.	7	3	1	2	3	1	0	0	3	0	0	.	.	.	0	.	0	0	.	.	.	.	45	94
Neustadt-Glewe	35	4	4	11	3	14	0	.	.	10	2	2	2	5	3	1	2	0	1	0	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	60	112
Röbel/Müritz	70	4	3	10	.	10	.	.	.	6	2	2	1	1	5	1	0	1	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	46	96
Waren (Müritzhof)	70	3	2	8	0	5	0	.	.	7	3	1	3	1	4	0	0	1	1	.	.	.	.	0	.	0	.	.	.	.	.	39	92
Schwerin (Wst)	59	2	3	13	0	7	0	.	.	8	3	1	1	3	1	6	3	1	3	0	.	.	.	.	.	0	0	0	0	0	0	54	95
Hagenow	30	1	4	17	0	13	0	.	.	9	3	0	1	3	2	1	4	1	.	0	.	.	.	.	.	2	1	0	.	0	.	63	109
Boizenburg (Wst)	45	1	4	9	0	13	0	.	0	10	2	5	1	3	1	.	2	0	.	0	.	.	0	0	0	2	2	0	.	0	0	53	94
Berlin																																		
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	14	3	3	1	3	4	.	.	7	2	1	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	.	0	0	0	0	0	0	0	40	81
Berlin-Tegel (Flugh.)	36	13	2	3	1	2	4	.	.	7	3	1	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	.	0	0	0	0	0	0	0	38	78
Berlin-Dahlem (Meteorol.-Inst.)	51	15	3	2	1	2	2	.	.	7	3	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37	74
Berlin-Schönefeld (Flugh.)	46	16	3	4	0	2	1	.	.	7	2	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37	88
Brandenburg																																		
Pinnow	83	13	4	3	.	1	2	.	.	6	6	.	1	.	6	0	2	3	2	1	0	0	.	.	.	0	0	.	.	.	.	49	104
Frankfurt/Oder	48	18	1	6	1	4	2	.	.	5	10	0	.	.	3	1	2	1	0	0	.	.	.	.	0	0	0	.	.	.	.	55	133
Manschnow	12	14	0	3	0	2	3	.	.	6	6	0	3	0	2	0	1	1	0	0	0	0	0	.	.	0	0	0	0	0	0	41	123
Altreetz	6	12	1	6	1	4	1	.	.	4	6	1	1	0	3	1	2	1	0	1	2	.	0	.	.	.	0	.	.	.	.	46	117
Eberswalde	45	13	2	8	0	4	.	.	.	5	3	1	1	.	3	1	1	2	0	1	0	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	44	94
Angermünde (Wst)	56	10	0	9	1	5	0	.	.	6	3	4	0	.	3	0	1	1	0	1	1	0	0	.	0	0	0	.	0	.	.	44	100
Gartz/Oder	13	8	2	7	4	3	0	.	0	8	4	2	3	1	2	0	3	0	1	5	0	.	.	.	.	0	0	.	.	.	.	49	111
Potzlow	60	7	2	8	1	5	0	.	.	5	8	3	2	0	5	0	2	0	0	4	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	55	121
Ruhland	98	17	6	3	1	1	0	.	1	6	.	0	.	.	5	0	1	2	0	0	0	.	.	.	.	.	.	0	0	0	0	43	87
Doberlug-Kirchhain (Wst)	97	16	3	1	0	2	2	.	0	7	4	0	.	0	3	0	1	1	0	0	0	0	0	.	0	0	0	0	0	0	0	40	92
Neuruppin (Wst)	38	8	1	8	0	4	0	.	.	8	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	.	.	0	0	.	0	0	.	0	0	0	35	80
Zehdenick	51	9	1	12	0	4	0	.	.	6	2	0	1	.	0	0	0	1	0	1	0	0	0	.	.	0	0	0	.	.	0	39	90
Cottbus (Wst)	69	14	3	2	0	1	2	.	.	6	1	0	2	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	0	36	87
Lübben-Blumenfelde	57	16	2	2	0	1	0	.	.	7	1	1	.	0	3	2	0	1	0	0	.	.	.	.	.	0	0	0	.	.	.	34	
Bischdorf, Kr. Calau	76	14	4	0	0	0	0	.	.	7	2	2	.	.	3	3	0	1	0	1	.	0	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.	39	90
Lindenberg (Obs)	98	18	1	2	1	2	1	.	.	7	4	0	0	0	4	0	0	2	1	0	0	0	0	0	.	0	0	0	0	0	0	42	95
Dahme	86																																	
Teupitz																																		
Potsdam (Obs)	81	16	3	0	0	1	2	.	0	8	3	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	36	77
Treuenbrietzen	55	14	2	0	1	0	4	.	.	8	4	2	.	0	3	0	1	1	0	0	0	.	0	0	.	.	0	0	0	.	.	41	104
Brandenburg-Görden	30	14	3	2	0	1	1	.	.	10	1	0	.	0	0	.	0	1	0	1	.	.	0	0	.	0	1	0	.	.	.	35	74
Rathenow	28	10	3	4	0	6	2	.	.	9	3	0	.	0	.	.	1	0	0	0	.	.	.	.	.	0	0	0	0	.	.	38	87
Berge	40	10	3	6	1	2	3	.	.	8	2	.	0	.	1	.	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	0	.	1	.	.	36	84
Wittstock	66	8	2	7	.	7	.	.	.	9	3	0	0	2	0	.	2	1	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	42	85
Pritzwalk	70																																	
Groß Breese	25	10	2	5	1	4	0	0	.	10	4	1	0	6	0	.	0	0	0	0	.	.	0	0	.	0	0	.	.	.	.	44	87
Nordrhein-Westfalen																																		
Gronau	40	3	6	4	0	12	1	.	15	4	3	.	0	4	0	.	.	0	0	.	.	.	.	.	1	0	4	1	0	.	.	57	74
Bocholt-Liedern (Wst)	21	3	5	1	2	4	1	.	17	5	8	.	1	4	1	2	0	0	0	.	.	.	.	.	1	0	4	2	7	2	0	66	99
Bad Berleburg-Wingeshausen	450	9	10	0	9	7	2	.	8	12	6	1	0	2	8	5	1	1	4	0	.	.	.	.	.	.	4	4	.	.	0	92	81
Kahler Asten (Wst)	839	16	7	0	13	4	6	.	12	15	4	1	0	3	8	10	3	3	5	0	.	.	.	0	0	0	4	7	.	0	0	121	83
Bad Driburg-Dringenberg	270	14	5	1	4	2	6	.	10	19	5	1	0	3	6	6	1	1	4	.	.	.	.	3	.	.	6	3	.	0	0	99	108
Höxter	93	12	4	0	3	6	1	.	9	12	7	0	0	4	3	5	2	1	4	.	.	.	.	3	.	.	5	1	.	.	.	81	113
Bad Salzuflen (Wst)	135	4	4	4	3	4	0	.	8	15	4	.	.	2	3	1	0	1	1	.	.	.	.	1	.	.	5	4	0	.	0	65	99
Minden-Hahlen	46	3	5	1	1	4	2	.	10	16	5	.	.	1	4	3	0	1	8	.	.	.	.	1	.	.	5	1	.	.	0	68	121
Rahden-Varl	42	4	5	3	2	6	3	0	11	12	4	0	.	5	2	5	0	1	9	.	.	.	.	1	.	.	4	2	.	.	.	80	143
Gütersloh	72	4	3	3	6	2	1	.	11	14	3	.	1	1	5	1	0	1	7	.	.	.	.	0	.	.	6	4	.	.	0	72	113

DWD

Tägliche Niederschlagshöhen November 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Drensteinfurt	64	2	5	4	5	4	4	.	8	7	4	.	1	2	2	0	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	4	4	.	.	.		56	82
Tecklenburg	154	2	5	1	1	5	1	.	17	13	4	0	1	5	1	1	.	1	5	.	.	.	.	.	.	.	5	4	0	.	.		70	97
Netphen (Lahnhof)	610	6	5	1	8	4	4	.	11	13	5	1	1	2	9	7	2	1	4	0	.	.	.	.	.	.	9	3	.	0	1		94	88
Siegen	263	9	6	1	8	4	2	.	11	12	7	1	1	1	9	5	1	0	1	.	.	.	.	.	.	.	8	1	.	.	1		89	82
Neunkirchen-Seelscheid-Krawinkel	195	3	5	0	3	0	0	.	17	16	7	1	1	2	11	8	1	0	3	0	.	.	.	.	.	.	9	3	0	1	0		91	
Gummersbach	250	11	6	0	6	4	1	.	15	21	8	0	1	4	8	6	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11	4	.	.	0		108	88
Kürten	230	8	5	1	8	2	2	.	18	16	7	0	1	5	9	3	2	0	2	.	.	.	.	.	.	.	12	3	1	1	0		106	89
Köln-Wahn (Flugh.)	92	2	4	0	3	0	0	.	14	11	4	0	1	1	14	9	0	0	2	0	.	.	.	.	.	.	10	3	2	2	0		81	123
Leverkusen	44	1	6	0	7	1	0	.	16	9	4	0	0	2	8	4	0	0	2	.	.	.	.	.	.	.	7	2	6	.	.		76	117
Wuppertal-Buchenhofen	128	4	6	5	9	2	1	.	16	11	7	.	1	8	7	5	2	0	0	.	.	.	.	.	0	.	12	3	4	0	0		104	100
Euskirchen	160	2	1	.	3	.	0	0	5	0	2	.	.	1	15	5	2	0	0	0	.	.	.	.	0	.	7	1	1	5	0		50	100
Elsdorf	85	2	5	0	3	.	.	.	18	2	4	.	0	4	12	6	0	.	1	0	.	.	.	.	.	.	12	1	5	4	0		80	131
Düsseldorf (Südfriedhof)																																		
Krefeld-Forstwald	40	2	4	3	5	2	1	.	20	2	7	.	1	2	8	2	6	.	.	.	.	.	.	.	0	.	7	1	6	2	0		80	120
Duisburg-Hochfeld	28	2	3	0	3	1	1	.	17	4	4	0	0	2	7	4	1	.	.	.	.	.	.	.	0	.	8	1	8	2	.		68	105
Eslohe	325	13	6	0	14	4	7	.	9	11	6	4	1	3	8	11	2	1	1	0	.	.	.	.	.	.	5	7	.	.	0		110	102
Arnsberg	218																																	
Brilon	472	14	3	0	14	3	2	.	8	11	6	4	0	2	6	5	5	4	8	.	.	.	.	0	.	.	6	11	.	.	.		110	111
Fröndenberg	121	10	2	2	12	1	2	.	7	8	3	.	0	1	6	4	1	0	1	.	.	.	.	.	.	.	3	4	.	.	.		68	103
Kirchhundem-Kohlhagen-Wirme	420	11	9	0	6	7	1	.	9	10	5	1	1	4	7	4	2	1	3	0	.	.	.	.	.	.	6	4	.	.	0		91	81
Lüdenscheid (Wst)	387	9	5	2	13	4	3	.	8	12	8	0	0	2	5	9	1	0	1	0	0	.	.	0	.	.	6	4	0	0	0		91	
Breckerfeld (Ennepetalsperre)																																		
Essen-Bredeney	152	3	3	1	4	1	1	.	15	6	7	.	0	3	5	3	1	0	0	0	0	.	.	.	0	0	7	1	4	1	0		64	77
Dortmund	120	8	3	2	7	1	1	.	9	5	4	0	0	1	6	3	0	0	1	.	.	.	.	.	.	.	3	2	.	.	0		56	75
Herten	60	6	3	4	3	2	1	.	13	4	2	0	0	2	5	1	.	0	1	.	.	.	.	.	.	.	5	2	1	0	.		55	65
Bad Lippspringe (Wst)	157	7	4	1	6	4	2	.	10	17	7	0	0	3	2	2	0	2	3	0	0	.	.	1	.	.	8	6	0	.	0		86	108
Lippstadt-Bökenförde	92	5	3	2	5	2	2	.	7	10	6	.	0	1	7	1	1	1	4	.	.	.	.	.	.	.	4	4	.	.	.		65	97
Hervest-Dorsten	33	5	3	4	4	2	0	.	12	4	2	.	1	3	4	2	.	0	.	.	.	.	.	.	0	0	4	0	2	.	0		53	74
Wesel	25	11	4	1	3	3	0	.	16	2	4	0	1	2	2	1	0	1	0	.	.	.	.	.	0	0	5	1	9	1	.		67	108
Kleve	46	8	6	1	3	7	1	.	18	3	6	.	2	6	4	1	.	1	1	.	.	.	.	.	0	.	6	1	2	4	0		79	112
Roetgen (Filterwerk)	362	2	5	1	5	2	1	.	14	2	4	.	1	1	13	20	1	.	2	0	0	.	.	.	.	.	12	1	1	4	0		91	88
Jülich	80	2	4	2	4	0	1	.	9	2	4	.	0	1	15	8	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	9	1	3	3	0		70	116
Aachen (Wst)	202	0	5	0	4	1	0	.	13	2	2	.	1	2	15	17	1	0	1	0	.	.	.	.	.	.	9	0	1	4	0		77	108
Geldern-Walbeck	40	5	4	5	1	1	1	.	16	2	1	.	.	4	5	1	.	2	2	.	.	.	.	.	1	.	7	.	4	4	.		66	97
Mönchengladbach	41	0	4	3	4	0	0	.	16	2	3	.	1	2	10	3	2	.	1	.	.	.	.	.	1	.	6	0	3	4	.		65	99
Hessen																																		
Tann/Rhön	395	6	6	.	5	.	2	0	13	12	6	1	0	1	13	5	6	3	2	1	.	.	.	2	.	.	3	3	.	0	0		91	127
Großalmerode	390	6	5	.	11	2	4	.	11	14	15	2	.	2	9	4	1	3	6	1	.	.	.	2	.	.	4	3	1	.	.		106	132
Hosenfeld	376	2	7	.	1	0	2	0	8	5	2	2	.	4	12	2	2	1	2	1	.	.	.	2	.	.	3	1	.	0	.		56	67
Wartenberg-Angersbach	270	2	6	.	2	0	1	0	6	7	4	.	.	2	10	3	2	1	2	0	.	.	.	1	.	.	1	2	.	.	.		51	80
Haunetal-Unterstoppel	400	3	5	1	2	0	0	.	11	10	3	0	.	1	11	1	4	1	3	1	0	.	0	3	.	.	4	2	.	0	0		65	111
Bebra-Iba	255	3	6	.	5	.	3	.	11	13	5	0	.	0	10	5	4	1	6	0	.	.	.	2	.	.	3	2	.	0	.		81	140
Melsungen	190	4	4	.	10	1	1	.	10	12	2	1	.	1	8	6	2	0	5	0	.	.	.	2	.	.	3	2	0	.	.		73	126
Frankenberg/Eder	293	5	5	0	2	3	3	0	9	8	1	0	.	1	9	10	0	1	1	0	.	.	.	0	.	.	2	1	.	.	.		60	90
Korbach-Rhena	458	11	6	0	10	3	2	.	7	9	3	1	0	2	12	9	6	1	3	0	.	.	.	1	0	.	2	5	0	0	.		93	119
Lichtenfels-Rhadern	422	6	6	.	7	3	1	.	7	7	0	.	.	2	9	10	5	1	2	0	.	.	.	1	0	.	4	1	0	0	0		73	113
Bad Wildungen	310	1	2	.	3	0	2	.	5	6	2	0	.	.	7	4	8	1	1	0	.	.	.	3	0	.	2	1	0	0	.		51	
Alsfeld-Reibertenrod	269	3	7	.	1	0	2	.	9	9	1	1	.	0	10	2	3	1	0	1	.	.	.	2	.	.	1	1	.	.	.		55	108
Neukirchen-Hauptschwenda	500	4	5	0	5	0	2	.	9	11	6	1	.	0	12	2	6	1	5	1	.	.	.	1	.	.	5	5	0	0	0		80	116
Gilserberg	340	5	6	1	3	0	2	.	9	8	.	.	.	1	10	5	2	0	1	.	.	.	.	1	.	.	2	1	.	0	0		57	86
Frielendorf	237	6	3	.	4	1	.	.	7	10	2	0	0	1	10	2	7	0	2	.	.	.	.	2	.	.	2	2	.	.	.		62	108
Edermünde-Bilstein	275	9	3	.	10	3	.	.	10	11	2	1	0	2	8	2	3	1	6	.	.	.	.	2	.	.	4	3	.	.	.		81	145
Ahnatal-Weimar	298																																	
Kassel (Wst)	231	10	4	0	6	3	3	.	10	12	1	1	0	2	9	4	2	0	5	0	.	.	.	1	.	.	4	3	.	0	0		79	133
Wahlsburg-Lippoldsberg	180	15	9	.	7	2	4	.	10	13	6	0	.	5	6	2	3	1	5	.	.	.	.	1	.	.	5	3	.	.	.		97	140
Diemelstadt-Rhoden	270	8	4	.	7	1	2	.	10	10	2	1	.	3	7	2	1	1	4	.	.	.	.	3	.	.	4	9	.	0	.		76	119
Waldeck-Freienhagen	420	6	5	.	6	4	3	.	7	8	2	.	.	4	10	3	5	1	4	0	.	.	.	2	.	.	4	2	.	.	.		75	136
Grebenstein	190	5	3	.	7	1	1	.	7	10	2	1	.	4	6	3	0	0	6	0	.	.	.	2	.	.	4	5	.	.	.		67	119
Hofgeismar-Beberbeck	242	11	4	.	6	2	3	.	8	12	2	.	.	7	7	5	4	1	6	1	.	.	.	2	.	.	4	4	0	0	0		88	147
Grasellenbach-Tromm	522	.	12	.	2	2	1	.	28	20	8	1	5	0	12	5	4	0	2	2	0	.	.	.	.	.	18	4	1	0	0		128	136
Lautertal (Odenwald)-Elmshausen	198	0	7	1	1	1	2	0	21	14	4	3	3	0	10	6	5	0	2	2	.	.	.	.	.	.	14	6	0	0	0		103	133
Gernsheim-Allmendfeld	90	0	5	0	0	.	1	0	16	6	2	1	1	.	8	5	3	.	3	2	.	.	.	.	.	.	10	3	0	.	0		65	115
Frankfurt a. M. (Flugh.)	112	1	9	0	0	0	1	.	9	6	4	0	1	0	10	2	3	0	1	0	.	.	.	0	0	.	6	1	.	0	0		54	91
Langen	142	1	7	0	1	0	2	.	10	6	2	0	1	0	10	3	4	.	1	0	.	.	.	.	.	.	8	2	.	.	0		59	87
Groß-Gerau-Wallerstädten	87	1	4	.	0	.	1	0	13	7	3	1	1	0	7	4	5	.	2	1	.	.	.	.	.	.	8	1	.	.	.		59	108
Steinau-Marjoß	245	2	13	.	.	2	3	.	18	9	4	.	.	2	14	5	1	.	2	.	.	.	.	2	.	.	4	2	.	.	.		82	93
Flörsbachtal-Mosborn	460	3	11	2	2	.	.	.	17	13	6	.	0	2	14	4	0	0	4	.	.	.	.	.	.	.	10	.	.	.	.		88	87
Beerfelden	450	1	12	0	2	1	0	0	17	15	8	1	1	2	11	5	3	1	0	1	.	.	.	.	0	.	10	3	.	.	0		94	91
Michelstadt	204	3	11	0	2	1	0	.	13	10	5	2	0	3	9	5	5	1	0	1	.	.	.	.	0	0	5	2	.	0	1		80	101
Brombachtal - Kirch-Brombach	290	2	7	1	1	0	1	.	10	11	4	.	.	2	8	7	.	.	5	1	.	.	.	.	.	.	7	2	.	.	0		70	90
Reinheim	165	0	8	0	.	.	2	.	14	9	2	.	0	1	9	4	3	.	1	0	.	.	.	.	.	.	7	2	.	.	.		61	88
Dieburg	145	2	7	.	.	.	2	.	10	5	2	.	1	0	9	3	3	0	1	1	.	.	.	.	.	.	4	1	.	0	.		53	85
Bad Orb-Wittgenborn	155	0	11	0	2	1	0	.	11	11	4	1	0	2	11	5	4	0	2	1	.	.	.	.	0	0	5	2	.	0	0		70	101

*) Prozentsatz des Monatsmittels

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Birstein-Fischborn	340	2	8	4	2	0	4	.	16	13	5	0	.	2	15	4	1	1	4	0	.	.	.	1	.	.	6	1	.	0	.		89	96
Heusenstamm	128	1	8	0	0	.	1	.	12	5	4	0	1	0	12	4	2	.	.	0	.	.	.	.	.	.	5	1	.	.	.		56	90
Schotten	315	3	6	.	1	0	2	.	17	17	5	.	1	2	13	5	3	2	6	2	.	.	.	1	.	.	9	3	0	.	.		96	112
Nidda-Ober Lais	270	3	4	1	.	.	1	.	14	11	0	.	1	2	14	4	2	1	3	.	.	.	.	2	.	.	8	3	0	.	.		75	109
Ranstadt-Ober-Mockstadt	128	0	4	.	0	.	.	.	12	7	2	1	.	2	13	3	4	0	1	1	.	.	.	0	.	.	4	1	.	.	.		54	97
Wehrheim-Pfaffenwiesbach	290	2	3	.	0	0	0	.	9	5	2	0	1	0	11	4	2	0	2	0	.	.	.	.	.	.	4	1	.	0	0		44	67
Büdingen	134	2	9	1	0	0	1	.	15	12	2	1	0	2	16	3	2	1	3	1	.	.	.	0	.	.	7	1	.	.	.		78	112
Nidderau-Windecken	180	3	8	1	.	.	.	.	12	5	1	3	1	1	13	2	4	0	2	1	.	.	.	0	.	.	4	3	.	.	.		66	110
Wiesbaden (Süd)	145	1	6	0	0	0	1	.	12	8	3	1	1	1	12	5	4	0	0	.	.	.	.	.	.	.	9	1	.	.	.		64	112
Schwalbach, Bad-Langenseifen	425	3	3	.	0	0	1	.	15	6	3	1	0	0	11	7	5	0	0	1	.	.	.	.	.	.	9	1	.	.	0		68	100
Lorch/Rhein	96	0	4	.	.	.	1	.	10	2	2	0	.	0	10	2	5	.	3	.	.	.	.	.	.	.	5	3	.	.	.		47	89
Biedenkopf	290	4	6	1	4	2	1	.	9	8	1	1	0	1	10	3	0	1	1	0	.	.	.	0	.	.	4	0	0	0	0		56	63
Ulrichstein	580	3	4	1	.	.	2	.	12	4	6	.	2	1	17	7	1	.	4	.	.	.	.	1	0	0	2	3	.	0	0		68	65
Homberg (Ohm)	250	2	7	1	0	1	2	.	10	6	1	1	0	0	9	7	1	1	1	0	.	.	.	1	.	.	1	1	0	0	0		52	73
Bad Endbach-Wommelshausen																																		
Gießen (Liebigshöhe, Wst)	186	2	6	0	1	0	2	0	9	8	1	0	1	0	11	4	1	0	1	1	.	.	.	0	.	.	3	0	0	0	0		50	83
Polheim-Hausen	228	1	5	0	1	.	3	.	9	9	3	0	0	1	14	5	2	1	1	1	.	.	.	0	.	.	4	0	.	.	.		59	109
Mengerskirchen	412	5	8	1	1	2	0	.	13	10	5	.	3	1	11	12	2	1	1	0	.	.	.	.	.	.	11	1	.	0	1		86	82
Weilrod-Gemünden/Ts.	260	1	3	.	1	0	1	.	10	5	3	0	1	1	12	5	1	1	0	0	.	.	.	.	.	.	5	2	0	.	.		53	78
Waldems-Steinfischbach	400	5	.	.	3	.	0	.	16	9	4	.	1	2	9	4	2	0	1	1	.	.	.	.	.	.	8	3	.	.	0		68	102
Sachsen-Anhalt																																		
Annaburg	75	15	3	.	1	1	2	.	1	7	3	.	.	.	6	1	.	1	.	0	0	.	.	0	.	.	0	.	.	.	.		41	93
Wittenberg (Wst)	105	11	4	0	0	1	0	.	2	8	4	1	.	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	0	0	0	0	0	0		35	79
Zerbst	69	14	5	.	2	0	0	.	6	8	2	1	.	0	1	.	2	0	0	0	.	.	.	0	.	0	.	0	.	.	0		41	96
Dessau	60	13	5	0	.	0	3	.	5	7	1	1	.	1	4	0	0	2	.	1	0	.	.	0	0	0	.	0	0	0	.		44	100
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	13	3	.	2	0	1	.	1	5	2	0	.	1	5	0	2	0	0	0	0	0	.	0	.	0	0	0	0	0	0		36	96
Gossa	98	16	4	1	2	2	1	.	4	8	4	0	0	2	5	1	1	0	0	0	.	.	.	0	.	0	1	1	.	0	0		53	128
Radis	97	13	3	.	0	1	0	.	5	7	1	1	.	0	5	0	0	0	0	.	.	.	.	0	.	0	0	0	0	0	.		37	83
Zeitz	200	15	3	1	6	.	1	0	1	6	5	0	0	0	9	1	3	2	0	1	1	.	.	2	.	0	0	1	0	0	1		59	151
Lossa	300	16	3	0	5	1	1	0	2	6	2	1	0	1	9	1	5	1	1	1	0	0	0	2	0	0	3	1	0	1	1		63	137
Sangerhausen	179	16	3	.	2	2	0	0	1	6	3	0	0	0	10	0	1	1	.	0	0	.	.	1	.	.	3	1	.	0	0		51	135
Eisleben	125	9	4	.	2	1	1	.	1	9	4	1	.	.	7	1	1	0	0	0	.	.	.	1	.	.	1	.	.	.	0		42	113
Weißenfels	115	9	3	.	2	0	1	0	1	8	2	.	.	0	7	1	3	0	0	0	0	.	.	2	.	0	0	0	.	0	1		41	135
Nemsdorf	183	11	3	.	2	.	3	.	1	6	2	.	.	1	11	1	2	.	.	0	.	.	.	2	0	.	1	1	0	0	1		47	132
Aschersleben	105	11	2	.	1	0	1	.	0	7	1	0	.	.	5	0	1	0	.	0	0	0	.	1	.	.	0	.	.	0	0		30	92
Köthen/Anhalt	76	13	4	.	0	1	0	.	4	8	2	0	.	0	4	0	2	1	0	0	.	.	.	0	0	0	0	1	0	0	0		40	114
Schierke	613	20	8	1	8	18	5	.	2	12	8	2	.	3	10	1	7	3	0	1	0	.	.	1	0	.	5	1	0	0	0		116	90
Wernigerode-Hasserode	265	22	8	0	4	7	4	.	1	8	1	1	.	0	9	1	5	2	.	1	.	.	.	1	.	.	4	0	.	.	1		79	107
Quedlinburg	123	12	0	0	1	0	1	.	0	8	1	0	.	0	3	0	2	0	.	0	0	.	.	1	.	.	0	1	.	0	0		31	102
Harzgerode-Süd	394	14	5	.	2	3	6	.	.	6	5	1	.	.	8	1	4	1	.	.	1	.	.	2	.	.	1	3	.	.	1		62	
Hadmersleben	90	7	5	.	.	.	2	.	1	8	1	0	.	0	1	.	2	0	.	.	.	.	.	0	.	.	1	1	.	.	2		31	96
Brocken (Wst)	1142	24	6	1	7	16	6	.	2	18	10	3	0	6	9	1	11	4	0	2	0	.	.	1	2	0	5	1	1	1	0		136	72
Bernburg/Saale (Nord)	81	13	4	.	0	1	.	.	2	8	1	0	.	0	4	1	2	2	.	0	0	.	.	0	.	.	.	1	.	0	0		39	114
Magdeburg (Wst)	76	12	8	0	0	2	0	.	1	8	2	1	.	1	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	.	0	0	1	0	0	0		40	104
Born	60	8	7	1	0	4	2	.	2	8	2	1	.	2	0	.	3	1	.	.	.	.	0	0	.	0	1	1	.	.	.		42	96
Tangerhütte	38	12	5	1	0	1	1	.	2	9	3	1	.	1	0	0	1	0	.	.	.	.	.	.	.	0	.	0	.	.	.		36	83
Dörnitz	75	11	4	0	.	2	4	.	2	9	5	1	.	.	0	0	1	1	.	0	.	0	.	.	.	.	0	.	0	.	.		39	84
Bismark	44	8	4	6	0	5	1	.	1	9	2	0	.	3	0	.	1	0	.	0	.	.	0	0	.	.	0	0	0	.	0		40	94
Seehausen/Altmark (Wst)	21	7	4	3	1	6	0	.	0	10	3	2	0	5	0	0	0	0	0	0	.	0	0	0	.	0	0	0	0	0	0		40	90
Salzwedel	23	10	4	4	0	9	1	.	1	10	4	1	.	5	1	.	2	1	.	0	.	.	0	0	.	0	1	0	0	0	.		55	122
Klötze/Altmark	50	7	5	5	0	4	1	.	5	8	5	2	.	3	0	1	1	0	.	.	.	.	.	0	.	.	1	0	.	.	.		47	96
Thüringen																																		
Saalfeld	235	8	4	.	5	0	0	0	7	7	3	0	.	1	6	0	4	2	5	2	0	.	.	3	0	.	1	0	.	0	0		60	157
Blankenstein	480	16	6	3	3	0	3	.	4	9	6	1	.	.	10	0	3	1	3	2	2	.	.	2	.	.	.	.	0	.	1		76	120
Camburg	147	14	2	2	6	.	1	0	1	7	6	0	0	0	8	2	2	2	0	2	0	.	.	2	0	1	3	.	.	.	0		59	152
Remda	317	7	3	1	5	.	0	.	8	7	3	.	.	.	10	1	6	1	5	1	0	.	1	2	.	.	1	2	.	0	0		66	174
Neustadt/Orla	310	12	5	1	5	.	1	0	2	8	7	1	0	.	7	4	5	2	4	1	0	0	0	2	0	.	2	0	.	0	0		68	161
Jena (Sternwarte)	155	16	3	0	6	0	0	.	2	7	3	0	.	0	13	2	2	2	5	0	0	.	.	3	.	0	1	0	.	1	1		68	163
Weimar	264	10	3	0	5	.	1	.	4	9	4	0	.	.	7	2	2	1	2	0	0	.	0	3	.	.	1	1	.	0	1		58	153
Gera-Leumnitz (Wst)	311	14	3	1	8	0	1	.	1	8	9	0	.	0	8	2	3	1	1	1	1	0	.	2	.	0	0	1	.	0	0		62	151
Braunichswalde	315	17	4	0	6	.	1	.	1	6	6	0	.	.	9	2	4	1	1	1	1	.	.	1	.	0	1	1	.	.	1		64	146
Zeulenroda (Talsperre)	462	10	2	1	5	.	0	.	2	7	6	1	.	.	9	3	7	2	6	2	2	.	0	1	.	.	1	1	.	0	0		67	157
Windischleuba (Talsperre)	167	14	3	1	5	.	1	.	2	7	2	0	.	.	6	1	4	1	.	1	0	.	.	1	.	.	0	1	.	.	0		50	120
Dieterode	398	10	3	0	7	.	3	.	8	11	1	0	.	2	11	2	4	1	10	0	.	.	.	1	.	.	4	1	1	.	0		81	128
Eigenrieden	480	4	5	1	7	1	2	.	8	13	2	0	.	1	8	3	3	0	12	0	.	.	.	2	.	0	5	2	0	0	1		81	118
Gräfentonna	196	5	5	1	2	.	2	.	6	7	3	0	.	0	7	1	5	1	5	0	1	.	.	3	.	.	2	1	.	0	1		57	162

DWD

Tägliche Niederschlagshöhen November 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	8	2	.	4	0	1	.	6	9	2	0	.	0	9	1	4	0	2	0	0	.	0	2	0	0	0	1	0	0	0		53	146
Luisenthal (Talsperre)	528	14	9	2	8	1	2	.	5	5	3	3	.	1	9	2	7	1	4	5	1	.	.	2	.	0	2	1	0	1	1		87	113
Kölleda	143	15	4	.	7	0	3	.	4	9	2	.	.	1	10	2	3	2	1	0	0	.	.	2	.	.	3	1	.	0	1		68	184
Ebeleben	258	13	4	.	.	.	7	.	9	11	.	.	.	.	7	.	.	.	2	.	.	.	1	.	.	.	6	.	.	.	1		59	135
Leinefelde (Wst)	356	12	4	0	12	1	3	.	6	10	1	0	.	1	7	3	3	1	3	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0		71	129
Artern (Wst)	164	11	2	1	2	0	3	.	1	6	1	0	.	0	8	0	2	0	0	0	0	.	0	1	0	0	1	1	0	0	0		41	123
Nordhausen	172	11	2	0	3	0	2	.	2	12	4	1	0	1	9	1	2	1	1	1	0	.	.	1	.	0	3	1	1	0	0		57	111
Suhl	424	12	11	5	3	.	1	.	12	16	5	1	.	1	14	0	4	1	3	3	0	.	.	1	.	.	5	1	0	.	0		100	127
Schmücke (Wst)	937	21	10	2	6	0	1	.	13	20	4	3	.	1	17	1	8	2	4	6	1	0	0	2	0	0	5	2	0	1	1		130	112
Meiningen (Wst)	450	7	9	1	1	0	1	.	12	14	5	1	0	0	11	1	6	0	1	2	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0		74	132
Bad Salzungen	268	4	6	.	6	0	1	.	10	11	4	3	.	1	10	3	2	1	3	3	0	.	0	2	0	0	5	4	.	0	.		76	168
Tiefenort	236	4	7	0	4	0	3	.	12	12	4	3	.	1	10	4	3	1	3	2	0	.	.	1	.	.	4	4	.	0	0		81	179
Schmalkalden	340	8	6	0	6	.	1	.	11	14	8	4	.	0	11	1	4	1	3	3	1	.	.	1	0	.	5	3	0	0	0		89	162
Kleiner Inselsberg	732	23	10	1	7	1	5	.	10	14	5	5	.	0	13	3	6	1	10	4	1	.	.	1	.	.	7	5	0	2	2		136	136
Sondra	278	6	5	1	5	.	3	.	6	6	1	2	.	0	10	5	3	1	13	1	.	.	.	2	.	.	2	0	.	.	1		72	132
Gotha-Sundhausen	321	6	1	.	6	0	1	.	5	6	1	0	.	.	10	2	3	0	15	1	0	.	.	2	.	.	0	0	.	1	1		61	138
Neuhaus am Rennweg (Wst)	845	21	12	4	8	3	3	.	6	5	7	1	.	0	16	1	5	1	1	5	2	0	0	2	0	0	3	1	0	1	1		107	
Hellingen	302	4	7	.	1	1	1	.	13	10	6	0	.	0	11	1	3	0	1	2	.	.	0	1	0	.	3	1	.	0	.		66	123
Sachsen																																		
Olbersdorf	305	31	3	3	4	0	2	0	0	5	6	1	.	.	5	0	0	3	1	2	2	0	0	.	.	.	.	.	.	0	.		66	130
Görlitz (Wst)	238	14	0	2	1	1	2	0	0	6	3	5	.	0	4	0	0	3	0	2	0	0	.	0	0	0	0	0	.	0	0		43	84
Zwota	695	10	1	6	7	2	2	.	3	14	15	4	.	.	11	3	6	7	6	2	4	.	0	0	.	.	3	2	.	.	0		107	146
Bad Gottleuba (Talsp.)	430	17	.	3	2	.	1	.	4	7	7	3	.	.	1	1	2	4	1	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.		54	105
Lichtenhain-Mittelndorf	320	31	2	4	1	0	1	.	1	8	6	1	.	0	2	0	1	6	0	0	5	0	.	.	.	0	0	0	.	0	0		67	
Zinnwald-Georgenfeld (Wst)	877	38	3	2	7	0	1	0	3	7	8	1	.	1	4	1	5	7	0	1	1	0	0	0	.	0	0	0	0	0	0		89	108
Diesbar-Seußlitz	100	17	2	1	1	0	2	.	3	7	2	4	.	0	5	0	1	1	0	0	2	.	.	.	.	.	0	0	.	0	0		48	106
Dippoldiswalde	350	30	3	2	3	0	2	.	3	6	7	7	.	.	1	1	3	4	1	1	1	.	.	.	0	.	.	1	.	0	0		76	128
Leuben	168	15	2	1	4	2	0	.	3	5	4	1	.	.	3	1	2	0	0	1	0	.	.	.	.	.	0	0	.	1	0		46	101
Grimma	150	16	4	1	3	.	1	.	3	6	1	0	.	0	5	1	3	0	0	0	0	.	.	0	.	0	0	1	.	0	1		46	96
Eilenburg	105	19	4	0	2	1	1	.	6	8	2	1	.	2	7	1	1	0	0	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	0	.		55	117
Oschatz (Wst)	150	19	3	1	3	0	2	.	5	4	2	1	.	0	5	0	1	0	0	0	0	0	.	0	0	0	0	1	0	0	0		47	104
Lückersdorf	213	24	0	1	2	0	0	.	1	6	4	1	.	.	2	1	2	5	0	0	.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		50	
Hoyerswerda	118	18	1	3	1	2	.	.	0	7	5	1	.	.	4	1	1	2	1	1	1	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.		48	94
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	28	2	2	4	1	2	.	1	7	4	1	.	0	2	0	1	2	0	0	0	0	.	.	.	0	0	0	.	0	0		56	108
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	23	3	3	5	1	1	0	1	13	10	2	.	0	9	3	10	9	3	2	7	0	0	2	.	.	1	1	0	0	1		108	124
Hohndorf	415	21	4	1	7	0	1	.	1	9	7	0	.	.	12	2	6	5	1	2	2	.	0	0	.	0	0	1	.	0	0		82	161
Colditz	192	13	4	1	5	0	1	0	2	5	7	1	.	1	6	5	3	1	0	1	0	.	.	1	.	0	0	.	.	0	0		59	121
Chemnitz (Wst)	418	20	4	1	6	0	2	.	2	8	7	1	.	0	3	1	4	1	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		61	127
Altgeringswalde	290	20	4	1	5	0	1	.	3	6	5	0	.	.	6	1	5	3	.	1	1	.	.	.	.	.	.	0	.	1	0		63	114
Frankenstein	400	28	5	1	5	1	0	.	2	6	8	7	.	.	4	0	4	1	1	1	1	.	.	0	.	.	.	1	.	0	0		75	130
Annaberg-Buchholz	630	42	1	3	4	1	.	.	1	11	9	2	.	.	5	3	5	5	2	2	4	.	0	0	.	.	0	.	.	0	0		101	163
Weißbach	400	27	4	1	9	0	2	.	1	8	7	1	.	.	8	2	5	5	1	1	2	.	.	0	.	.	0	0	.	.	0		83	135
Cämmerswalde-Rauschenb.	615	28	1	5	9	0	3	.	2	6	7	5	.	.	4	1	4	5	1	1	1	0	0	0	.	.	0	0	0	0	0		84	111
Grünhainichen	447	28	5	1	11	1	1	.	2	7	11	2	.	.	7	2	7	5	1	1	4	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0		95	146
Bad Elster	510	9	6	2	2	2	1	.	3	12	6	2	.	.	7	1	5	3	6	3	3	.	0	0	.	.	2	2	.	0	0		80	143
Oelsnitz-Vogtland	436	7	2	3	2	0	1	.	3	9	6	3	.	0	6	3	5	2	5	2	3	.	0	.	.	0	2	2	.	.	0		63	144
Grünbach																																		
Rodewisch	464	11	2	1	2	0	1	.	1	8	10	2	.	0	10	4	10	3	5	2	1	.	.	0	0	0	1	1	.	0	0		76	138
Wehrsdorf	335	27	1	5	3	1	3	0	1	7	8	1	.	0	3	0	1	5	1	2	2	0	.	.	.	.	0	0	.	0	0		70	105
Bautzen	232																																	
Mücka	147	15	1	2	0	0	0	.	.	9	4	4	.	.	4	0	0	3	0	1	1	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.		46	91
Rietschen	145	16	2	0	.	1	.	.	.	8	4	2	0	.	4	.	1	4	0	2	1	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.		44	92
Hähnichen	155	15	3	0	0	1	0	.	.	8	3	3	.	.	4	0	0	3	0	1	0	.	.	.	.	0	0	0	.	.	.		42	79
Saarland																																		
Saarbrücken-St. Johann	193	0	5	1	3	1	1	.	7	3	2	.	1	1	14	7	1	.	1	1	.	.	.	.	.	.	12	0	0	4	.		63	79
Berus (Wst)	363																																	
Weiskirchen/Saar	380	.	11	0	1	1	1	.	15	10	3	.	3	1	14	12	3	.	5	.	.	.	.	.	.	.	14	3	8	3	.		107	88
Hüttersdorf	223	1	9	3	3	2	3	.	12	9	2	.	3	1	15	6	1	.	4	.	.	.	.	.	.	.	11	1	4	4	0		93	87
Rheinland-Pfalz																																		
Bad Bergzabern	180	0	7	2	2	1	1	.	5	0	5	.	1	2	10	7	6	.	1	.	.	.	.	.	.	.	4	1	.	3	.		57	76
Weinbiet (Wst)	553	0	7	2	1	0	2	0	5	2	1	0	0	0	5	7	4	0	0	1	0	0	.	.	0	.	4	0	0	0	0		39	80
Alzey	215	.	4	.	.	.	.	.	10	2	.	.	.	1	8	3	3	.	0	4	.	.	.	.	.	.	4	0	.	.	.		39	78
Nohfelden-Türkismühle																																		
Roxheim	170	0	6	0	0	.	0	.	5	3	1	.	0	2	9	1	1	.	2	0	.	.	.	.	.	.	7	2	.	1	0		38	83
Pirmasens	280	.	8	1	2	1	2	.	7	5	4	.	2	1	14	13	2	0	3	.	.	.	.	.	.	.	3	.	1	1	.		69	83

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Trier (Stadt)	144	1	0	0	5	1	1	.	6	5	1	.	1	1	7	3	2	0	3	.	.	.	.	.	.	.	9	1	1	6	.		50	70
Trier-Petrisberg	265	0	5	.	1	0	1	.	6	4	1	.	1	1	6	3	1	1	4	0	.	.	.	.	.	.	5	2	3	6	0		50	67
Manderscheid/Eifel	403	1	6	.	2	1	1	.	8	2	2	.	1	2	16	4	1	2	5	.	.	.	.	.	0	.	7	0	3	7	0		72	75
Bernkastel	120	1	3	0	0	.	0	.	5	5	1	.	0	1	9	4	1	.	3	.	.	.	.	.	.	.	5	0	1	7	.		45	71
Blankenrath	420	1	4	.	1	0	2	.	5	3	.	.	3	0	11	5	7	0	3	0	.	.	.	.	.	.	8	.	1	5	.		58	74
Bendorf (Wst)	127	2	2	0	2	.	0	0	16	5	4	1	0	0	13	8	3	0	0	1	.	.	.	0	0	.	6	2	0	1	0		67	
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	1	5	1	1	0	1	.	5	0	1	0	0	1	7	10	2	1	0	0	.	.	.	.	0	0	6	3	1	4	0		48	
Bad Marienberg (Wst)	547	8	3	4	4	1	0	.	11	13	6	3	2	0	12	7	2	0	2	0	.	.	.	.	0	.	7	4	.	0	0		92	80
Baden-Württemberg																																		
Isny	712	5	.	31	16	2	.	.	14	10	44	0	2	.	21	28	28	2	.	2	0	0	0	.	.	.	6	5	.	3	.		218	173
Aulendorf-Spiegler	560	3	0	24	5	.	.	.	9	3	19	0	0	.	5	6	7	1	.	1	0	.	.	.	.	.	2	0	.	5	.		89	140
Engen	533																																	
Höchenschwand	1008	6	14	31	4	2	1	.	3	9	21	.	1	2	24	12	5	.	.	.	0	0	.	.	.	0	10	1	0	8	.		152	102
Schopfheim	400	0	7	28	6	.	1	.	2	6	21	.	3	2	15	7	6	.	.	0	0	.	.	.	.	.	12	1	.	9	.		124	123
Vogtsburg-Oberrotweil	223	1	5	1	2	.	1	.	.	2	5	.	1	1	5	1	4	0	.	0	0	.	.	.	.	.	4	6	2	5	0		44	87
Kandel/Schwarzwald	1172	7	23	11	10	2	.	.	14	18	20	.	4	.	27	26	24	1	.	2	.	.	.	.	.	.	21	5	.	9	.		222	
Triberg	683	10	20	36	13	.	1	.	8	13	20	0	3	1	28	19	19	1	.	1	0	0	0	.	.	.	8	2	.	5	.		208	118
Rheinau-Freistett	131	0	6	6	6	.	1	.	.	5	3	.	2	.	21	20	3	.	.	2	.	.	.	.	.	.	4	.	.	1	.		79	105
Hornisgrinde	1122	2	12	12	6	0	3	0	15	22	7	1	7	3	59	56	20	1	0	2	.	.	.	.	.	.	16	13	.	2	1		259	155
Hechingen	520	1	6	5	2	0	1	.	2	4	5	1	0	0	8	9	5	1	.	2	0	0	.	.	.	.	1	1	.	1	0		53	88
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	0	3	3	2	0	1	.	17	4	6	0	0	0	14	7	1	0	.	1	0	.	0	.	0	.	4	4	.	.	0		69	143
Bad Wildbad-Calmbach	400	4	13	10	4	0	1	.	7	7	4	0	0	0	29	12	15	1	0	2	.	.	.	.	.	.	1	3	.	0	0		114	89
Heilbronn	167	0	2	1	1	0	0	.	13	8	2	.	1	2	10	11	2	0	0	2	.	.	.	.	0	1	5	3	.	.	.		64	102
Ellwangen/Jagst	443	2	6	8	3	.	0	.	10	13	11	.	.	1	19	10	3	1	.	0	.	.	.	.	.	0	3	4	.	.	.		93	141
Heidelberg	110	0	6	.	1	.	0	.	31	16	2	1	2	0	5	9	3	0	0	3	.	.	.	.	.	.	11	4	.	.	.		94	154
Wertheim-Eichel	140	2	10	.	2	.	0	.	8	10	1	.	0	4	9	2	3	0	0	.	.	.	.	2	.	0	3	.	.	0	.		55	90
Sigmaringen-Laiz	580	4	3	15	3	.	0	.	4	2	10	0	.	0	6	7	7	0	.	1	0	1	0	.	.	.	3	3	.	5	.		73	122
Münsingen-Apfelstetten	750	2	4	10	1	0	.	.	16	7	9	1	.	0	9	20	13	2	.	2	1	1	0	0	.	.	6	6	.	0	0		108	144
Heidenheim/Brenz	500	2	5	10	3	.	.	.	11	8	9	.	.	1	11	5	9	2	.	0	0	.	.	.	.	.	3	1	.	.	0		79	107
Bayern																																		
Hof-Hohensaas (Wst)	567	15	5	6	5	2	2	.	3	11	5	2	.	0	10	0	2	2	3	3	1	.	0	1	0	0	1	0	0	0	0		81	142
Teuschnitz-Wickendorf	568	15	12	.	3	.	.	.	9	8	3	.	.	.	16	.	4	1	2	4	.	.	.	.	.	0	2	1	.	.	.		78	89
Ansbach-Schalkhausen	418	2	1	3	5	0	0	.	10	12	6	.	.	1	9	8	2	1	.	3	.	.	0	0	.	.	2	4	.	0	0		68	
Weißenburg/Bay. (Wst)	422	3	2	7	2	0	0	.	12	11	2	0	.	0	10	5	3	1	0	1	0	0	0	0	.	0	1	5	.	0	0		65	140
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	1	1	2	2	0	0	.	10	11	9	0	0	0	5	4	2	0	0	1	0	.	0	0	0	.	1	1	0	0	0		50	113
Gößweinstein	437	3	4	3	2	0	1	.	9	17	11	0	.	.	11	5	5	0	4	1	.	.	0	2	.	.	2	.	.	.	.		81	103
Schweinfurt	240	3	7	1	1	0	0	.	12	9	3	.	.	1	10	2	2	0	1	2	.	.	.	1	0	0	4	1	.	0	0		58	112
Würzburg (Wst)	268	2	6	0	1	0	0	.	8	8	6	0	.	0	7	1	1	0	0	0	0	.	0	1	0	0	2	1	.	0	0		42	86
Ostheim/Rhön	314	4	10	9	2	0	0	.	13	11	4	0	.	1	8	.	4	1	0	0	.	.	.	3	.	.	0	3	.	.	.		75	134
Lohr/Main-Steinbach	161	2	8	0	0	0	.	.	10	10	1	0	0	1	10	1	2	0	0	1	.	.	.	1	.	.	3	2	.	.	.		53	67
Bischbrunn	412	5	9	5	1	1	1	0	11	13	3	3	1	1	13	1	4	2	1	0	0	.	.	1	0	0	6	1	.	0	0		83	89
Oberstdorf (Wst)	810	23	0	4	15	0	0	.	1	8	27	2	0	.	13	24	22	1	0	2	0	0	.	.	.	0	0	5	.	3	1		150	112
Kempten (Wst)	705	7	0	12	12	0	0	.	6	3	27	0	0	.	15	18	11	2	0	1	0	0	0	.	.	0	2	3	0	6	0		125	133
Memmingen	595	0	3	24	6	.	.	.	10	3	20	1	.	.	7	10	1	0	.	2	0	1	.	.	.	.	3	0	.	6	.		96	140
Münsterhausen	500	1	1	20	5	.	.	.	10	6	14	.	0	0	8	9	10	1	.	1	0	0	.	.	.	.	3	2	.	0	.		91	150
Neuburg/Kammel-Naichen	488	1	0	18	3	.	.	.	10	7	12	0	.	.	7	10	7	0	.	1	1	.	.	.	.	.	3	3	.	0	.		83	
Kaisheim-Neuhof	516	1	2	9	4	.	0	.	16	8	8	0	.	1	7	8	6	1	.	1	0	0	0	1	.	.	2	3	.	.	.		78	135
Schwangau-Horn	796	9	.	3	7	1	.	.	5	10	26	4	.	.	15	16	15	1	0	3	4	0	.	.	.	0	0	2	.	2	1		124	149
Kaufering	585	3	.	18	4	2	.	.	9	8	19	1	0	.	8	10	7	0	.	2	1	0	.	.	.	.	2	5	.	7	.		108	171
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	462	1	1	16	4	0	0	.	11	4	11	0	0	0	5	3	10	2	.	0	0	0	0	0	.	.	1	3	.	0	0		71	134
Kösching	417	2	1	16	4	.	0	.	11	19	8	.	.	.	6	4	3	1	.	0	.	.	.	.	.	.	5	4	.	.	.		83	159
Parsberg/Oberpfalz	516	1	4	12	5	1	0	0	10	15	6	1	.	.	8	4	3	4	2	4	0	0	1	0	0	0	3	0	.	0	0		84	138
Oberviechtach	595	4	3	9	9	.	0	.	7	13	12	0	.	.	6	2	6	3	2	3	1	1	0	0	.	.	1	.	.	0	.		82	136
Amberg-Unterammersricht	383	2	1	8	5	0	0	.	8	11	8	0	.	.	8	2	11	3	1	1	0	1	2	2	.	0	3	1	.	0	0		78	146
Höllenstein-Kraftwerk	403	6	1	19	11	0	.	.	8	15	6	1	.	.	4	3	8	2	2	4	1	0	.	.	.	.	1	0	.	.	.		92	155
Regensburg (Wst)	366	2	3	12	5	0	0	.	8	11	6	0	.	0	3	5	5	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0		64	130
Leiblfing																																		
Weihenstephan (AMBF)	470																																	
München-Nymphenburg	515	3	.	15	6	.	0	.	16	8	17	2	.	.	7	12	11	3	0	1	1	0	0	.	.	.	1	6	.	1	1		110	174
Landshut	393	0	0	23	5	0	1	.	14	18	8	1	.	0	5	6	3	1	.	0	0	.	0	.	.	.	3	8	.	1	0		99	
Fürstenzell (Wst)	476	2	.	14	8	0	0	.	5	20	8	0	0	0	4	6	2	2	0	2	0	.	.	.	0	0	2	5	0	0	.		81	
Freyung v. Wald	655	17	.	34	15	.	1	.	6	13	11	1	.	.	8	4	5	8	2	5	1	0	.	.	.	.	1	2	.	.	.		135	162
Rosenheim	444	3	.	1	10	1	.	.	15	20	19	5	.	0	2	6	9	1	0	2	2	0	.	.	.	0	0	5	0	.	.		100	133
Mühldorf/Inn (Wst)	405	2	.	8	6	0	0	.	16	20	10	3	.	.	3	4	4	1	0	1	0	0	0	.	.	.	3	5	.	0	.		86	140
Traunstein-Axdorf	635	6	.	2	12	1	.	.	13	35	30	3	.	.	6	17	31	7	1	4	4	1	.	.	.	.	1	9	.	.	.		184	
Trostberg	487	2	0	2	11	0	.	.	15	24	20	0	.	.	5	7	5	2	0	1	1	0	.	.	.	.	0	4	0	.	0		98	139

Zahlwert 0 bedeutet weniger als 0,5 mm Niederschlag

*) vom Mittel 1961-1990

DWD

Tägliche Schneedeckenhöhen (cm) *)

– Messung um 07.30 Uhr MEZ –

November 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Schleswig-Holstein																																
Lübeck-Blankensee (Wst)	14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1D	1D	1D	1D	1D	1D	1D	4	2	1D	F	R		
Westermarkelsdorf (Wst)	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	1D	F	F	F	F	F	2	5	3D	F	R	R	
Hohwacht	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	7	4D	2D	R	.	
Schleswig	43	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0D	R	R	R	R	1D	F	0D	.	.	.	
List auf Sylt (Wst)	26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Heide/Holstein	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Neumünster	26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1D	1D	1D	1D	3	2D	2D	2D	2D	4	6	3D	2D	1D	.	
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.	.	.	.	.	1	2	2D	.	.	.	
Bremen (Flugh.)	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	
Bremerhaven (Wst)	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.	.	.	0D	.	.	.	.	.	.	
Niedersachsen																																
Cuxhaven (Wst)	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	2D	R	.	.	.	
Bremervörde-Nieder Ochtenhausen	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Borkum	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Emden (Wst)	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1D	1D	1D	F	F	F	F	F	.	.	.	.	
Braunlage (Wst)	607	.	.	.	.	2	2D	.	.	.	.	.	.	.	.	5	4D	9	12	11	13	12	12	11	12	11	10	16	13	12	11	
Lüchow (Wst)	17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	R	R	R	R	R	R	0D	2D	R	.	.	
Lüneburg	11																															
Nienburg	26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	F	.	.	.	.	1D	1D	.	.	.	.	.	
Braunschweig-Völkenrode (Wst)	81	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	.	F	.	.	.	.	.	1	1D	R	R	.	.	.	
Göttingen (Wst)	167	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	4	3	2D	2D	2D	3	3	3	4	1D	R	.	
Clausthal-Zellerfeld	563	.	.	.	.	2D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1D	3	8	9	10	11	11	11	10	8	8	8	13	10	9	8	
Hildesheim	117	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1D	.	1D	F	F	R	R	R	1D	F	F	R	.	.	.	
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	R	0	.	.	.	.	.	1	R	R	.	.	.	.	
Soltau (Wst)	77	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	0	F	F	F	1	F	R	2	R	.	.	
Diepholz (Wst)	39	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1D	1D	1D	1D	1D	1D	1D	.	.	.	.	
Lingen (Wst)	24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.	.	.	
Osnabrück (Wst)	95	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	2	1	1D	1D	1D	1D	1D	1D	.	.	.	.	
Mecklenburg-Vorpommern																																
Arkona (Wst)	42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1D	R	.	.	
Warnemünde (Wst)	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	3	2D	F	F	F	F	F	F	F	F	R	R	
Greifswald (Wst)	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	1D	F	F	F	F	F	0D	0D	R	R		
Boltenhagen (Wst)	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.	.	.	.	2	F	R	.	.	
Teterow (Wst)	46																															
Schwerin (Wst)	59	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	4	3	2	2	2	1	1	2	2	1D	.	.	
Neubrandenburg (Wst)	81	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	1D	2	1D	1D	1D	1D	1D	1D	1	1D	1D	F	
Berlin																																
Berlin-Tegel (Flugh.)	36	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	0D	6	3D	2D	2D	2D	2D	2D	2D	F	.	.	
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	1	2	1D	0D	0	0	0D	0D	0D	F	.	.	
Berlin-Schönefeld (Flugh.)	46	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	0	1	R	R	R	R	R	R	R	R	.	.	
Brandenburg																																
Angermünde (Wst)	56	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	0D	3	3	3	3	3	3	3	3	3D	2D	2D	
Neuruppin (Wst)	38	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	1	1	R	R	R	R	R	R	0	R	.	.	
Potsdam (Obs)	81	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	F	0D	2	1D	1	1D	1D	1D	1D	1	.	.	.	
Lindenberg (Obs)	98	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	F	1	1	1D	F	F	F	F	F	F	F	.	.	
Cottbus (Wst)	69	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	2	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Nordrhein-Westfalen																																
Bocholt-Liedern (Wst)	21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1D	R	.	.	.	.	
Bad Salzuflen (Wst)	135	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1D	.	.	.	.	.	1	1D	1D	.	.	.	.	
Greven (Flugh.)	48	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Siegen	263	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	
Neunkirchen-Seelscheid-Krawinkel	195	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	

D = durchbrochene Schneedecke, F = Schneeflecken, R = Schneereste

*) auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).

Tägliche Schneedeckenhöhen (cm) *)

– Messung um 07.30 Uhr MEZ –

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Köln-Wahn (Flugh.)	92	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1D	R	
Wuppertal-Buchenhofen	128	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	.	.	.	F	.	
Euskirchen	160	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	
Arnsberg	218																															
Lüdenscheid (Wst)	387	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	0D	0D	R	R	R	R	R	R	R	2	R	.	.	
Essen-Bredeney	152	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	
Bad Lippspringe (Wst)	157	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	1	0D	F	R	R	.	2	2	1D	R	.	.	.	
Lippstadt-Bökenförde	92	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Kahler Asten (Wst)	839	R	2	2D	R	9	2D	F	R	R	.	R	.	0D	.	6	13	15	17	22	22	19	17	16	16	16	16	19	21	19	19	
Kall-Sistig	505	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	3	2	3	2	2	2	2	2	1D	1D	F	.	.	7	
Aachen (Wst)	202	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Hessen																																
Wartenberg-Angersbach	270	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	1	.	1	2	2	1	1	2	2	1	1	R	.	.	
Frankenberg/Eder	293	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	0D	F	.	0D	F	.	.	F	F	.	1D	.	.	.	
Neukirchen-Hauptschwenda	500	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	1	5	5	5	5	5D	5	5	5	8	8	7	5	
Kassel (Wst)	231	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	0D	5	3	3	3	3	4	4	4	7	1D	R	R	
Wasserkuppe (Wst)	921	F	R	R	.	1	1D	.	.	.	.	0D	0	.	R	13	14	23	27	31	31	29	24	23	23	23	23	26	29	28	27	
Kl. Feldberg/Ts. (Wst)	805	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	.	11	12	14	14	16	16	15	14	14	13	13	13	19	15	14	14	
Frankfurt a. M. (Flugh.)	112	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	4	R	.	.	
Beerfelden	450	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	14	7	5	5	
Schotten	315	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	R	0	1	10	6	5	5	4	4	4	4	13	7	4	4	
Biedenkopf	290	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	1D	R	R	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	
Sachsen-Anhalt																																
Seehausen/Altmark (Wst)	21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.	.	.	F	.	.	.	0	.	.	.	
Magdeburg (Wst)	76	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.	.	0D	1D	0D	0D	.	.	.	.	
Wittenberg (Wst)	105	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	R	R	R	0D	F	R	0	.	.	.	
Brocken (Wst)	1142	21	34	37	35	40	52	55	55	48	35	32	34	34	37	45	45	55	58	55	55	55	55	53	54	54	53	58	57	57	57	
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	R	R	1	F	F	R	2D	F	F	F	.	.	F	
Thüringen																																
Leinefelde (Wst)	356	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	6	4	3	3	2	3	2	2	3	2D	1D	F	
Artern (Wst)	164	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	R	0	.	.	.	2	2	1	2	R	.	.	
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	1	1	3	3	3	2	2	4	4	3	4	2D	F	F	
Gera-Leumnitz (Wst)	311	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	2	2	3	4	5	5	4	6	5	4	4	2	R	R	
Schmücke (Wst)	937	3D	2	2D	R	4	4	2D	2D	.	.	.	2	2	3	19	17	25	24	26	33	32	30	28	27	25	25	30	30	28	27	
Meiningen (Wst)	450	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	2D	2	3	4	7	7	6	5	7	7	6	7	6	4	4	
Neuhaus am Rennweg (Wst)	845	1D	R	R	.	0	2	1D	F	R	.	.	0	0	0D	18	14	20	24	22	26	26	22	21	25	22	20	25	24	23	22	
Sachsen																																
Oschatz (Wst)	150	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	1	2	0	0D	F	F	R	R	R	R	R	.	.	1	
Görlitz (Wst)	238	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	3	3	4	4	4	3	3	2	2	2	2D	.	.	
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3	5	4	4	4	3	3	3	2	1	1D	R	1	
Chemnitz (Wst)	418	.	.	.	.	1D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1D	R	3	6	7	8	10	9	7	5	4	4	4	3D	2D	2D	
Zinnwald-Georgenfeld (Wst)	877	2	8	5	4D	5	3	2D	R	R	.	.	.	.	1	5	5	10	20	22	23	24	24	24	24	22	19	19	19	18	19	
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	12	13	12	11	15	17	17	17	15	F	5	8	8	8	20	22	30	42	41	41	50	48	48	46	42	38	38	38	37	37	
Saarland																																
Weiskirchen/Saar	380	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	2	1D	F	F	F	F	F	9	4	6	10	
Tholey (Wst)	396	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	3D	F	F	F	F	F	F	13	4	4	6	
Saarbrücken-Ensheim (Flugh.)	319	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	3	2	2D	2D	2D	2D	2D	4	2D	3D	8	
Hüttersdorf	223	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	2	2	2	2	1	1	1	6	1	8	7	
Rheinland-Pfalz																																
Bad Marienberg (Wst)	547	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	7	4	4	4	5	4	4	4	4D	4D	4D	4D	9	5	4D	4D	
Weinbiet (Wst)	553	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	0D	F	0D	2	2D	2D	2D	2D	2D	1D	4	1D	F	F	
Alzey	215	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1D	3D	2D	2D	2D	1D	1D	1D	.	.	.	.	
Deuselbach (Wst)	480																															

*) auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).

Tägliche Schneedeckenhöhen (cm) *)

DWD – Messung um 07.30 Uhr MEZ – November 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Rheinland-Pfalz																																
Roxheim	170	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	2D	.	.	.	
Pirmasens	280	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	3	3D	3D	3D	3D	2D	1D	4	3D	4	5	
Trier (Stadt)	144	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	R	
Manderscheid/Eifel	403	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	5	3D	3D	2D	2D	2D	2D	F	6	4D	6	13	
Bernkastel	120	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3	
Blankenrath	420	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	4	3D	3D	2D	F	F	F	6	1D	2	8	
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	.	.	.	.	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	1D	1	2	1D	1D	1D	1D	1D	1D	1D	3	F	1	6	
Baden-Württemberg																																
Isny	712	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5D	9	20	26	19	24	22	22	19	15	15	15	22	18	14	21	
Aulendorf	560	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3D	2D	2D	4	4D	4D	4D	4D	3D	2D	6	2D	F	9	
Freudenstadt (Wst)	797	.	.	.	.	0D	.	.	.	.	.	0D	.	0D	.	21	38	44	40	38	36	35	34	33	33	33	31	39	35	31	33	
Engen	533																															
Höchenschwand	1008	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	2	9	23	22	22	21	20	21	20	20	20	20	20	32	33	31	50	
Schopfheim	400	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1D	.	.	.	.	.	.	3	2	2	7	
Vogtsburg-Oberrotweil	223	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	R	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
Triberg	683	.	.	.	.	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	R	11	10	10	11	10	10	9	8	8	8	10	9	9	18	
Rheinau-Freistett	131	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Feldberg/Schwarzwald (Wst)	1486	9	5	1	21	19	18	18	17	10D	6D	3	3	4	6	8	16	22	20	20	20	21	20	16	16	16	16	18	20	21	25	
Hornisgrinde	1122	.	.	.	.	R	0	0D	.	.	.	.	.	3	3	36	61	71	70	68	68	68	65	64	64	64	57	68	75	74	76	
Hechingen	520	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	3	1	3	3	3	3	3	3	2	R	R	.	1	
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	2D	1D	1D	1D	1D	1D	F	R	.	.	.	
Bad Wildbad-Calmbach	400	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1D	1D	3	3	3	3	3D	3D	2D	2D	0D	0D	0D	
Heilbronn	167	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	3	2	1D	1D	F	1	.	.	.	.	
Ellwangen/Jagst	443	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	R	R	R	R	R	R	R	1	4	3	2	2	
Heidelberg	110	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	1	1D	F	F	.	.	.	.	.	
Wertheim-Eichel	140	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	2	.	1	.	.	.	.	
Sigmaringen-Laiz	580	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	5	4	4	3	3	3	3D	3D	3D	6	4	3D	8	
Münsingen-Apfelstetten	750	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	3	14	21	23	22	22	22	23	20	20	19	18	23	19	16	15	
Heidenheim/Brenz	500	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	2	2	2	2	1D	1D	1D	1D	5	1	F	R	
Bayern																																
Teuschnitz-Wickendorf	568	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	7	7	9	10	18	18	18	18	17	16	15	18	16	14	14	
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0D	1	2	1	1	1	1	1D	1D	4	R	.	1	
Gößweinstein	437	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1D	1	3	3	3	3	4	4	3	3	6	4	2	2	
Weiden/Oberpfalz (Wst)	438	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	5	7	9	9	9	7	7	6	6	9	6	4D	3D	
Schweinfurt	240	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	.	2	2D	1D	1D	1D	1D	1D	F	3D	F	R	R	
Sandberg-Kilianshof	555	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	4	2	3	5	5	4	4	3	4	3	3	8	8	4	3	
Lohr/Main-Steinbach	161	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	0D	F	1D	.	.	.	
Memmingen	595	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	F	.	3	2	3	3	2D	2D	F	2D	R	R	5	
Kaisheim-Neuhof	516	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	3	3D	4D	4D	4D	4D	5D	4D	4D	7	7	6	5	
Schwangau-Horn	796	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3D	8	26	23	19	23	31	23	20	17	15	12	10	8	8	10	
Parsberg/Opf.	516	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1D	3	2	5	5	10	8	8	9	7	7	7	10	6	4D	4D	
Oberviechtach	595	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	6	11	14	18	19	19	19	17	17	16	16	13	13	12	
Amberg-Unterammersricht	383	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	4	3	3	2	1	2	2D	2D	F	3	F	R	F	
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	462	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	3	1D	1	1	1	1	1	1	1D	F	.	.		
Weihenstephan (AMBF)	470																															
München-Nymphenburg	515	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5	4	5	6	5	5	5	4	4	4	3	R	1	
Landshut	393	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	2D	2	2	1D	1D	1D	1D	1D	2D	2D	F	2	
Gr. Arber (Wst)	1437	48	52	50	67	74	72	70	68	66	62	56	56	55	53	70	73	75	80	85	91	91	90	86	84	83	81	81	82	82	82	
Fürstenzell (Wst)	476	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	4	7	7	6	5	4	4	4	6	10	8	6	
Freyung	655	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	3	6	7	8	13	15	15	14	13	12	10	12	14	14	13	
Rosenheim	444	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	R	6	6	5	3	3	3	3	2D	R	.	.	
Mühldorf/Inn (Wst)	405	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	1	F	1	1	1D	1D	1D	F	F	4	5	2D	1D	
Traunstein-Axdorf	635	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	14	23	24	28	35	35	30	24	21	19	17	18	15	14	
Rauschberg bei Ruhpolding	1640																															
Garmisch-Partenkirchen (Wst)	719	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	12	24	21	16	24	26	22	20	17	17	18	17	18	18	20	
Oberstdorf (Wst)	810	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1D	.	1D	.	3	21	52	45	38	38	34	33	30	27	26	25	25	25	24	27	

*) auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).

13. Feb. 2003
Bibliothek des Deutschen Wetterdienstes Offenbach / M.

Deutscher Wetterdienst

Monatlicher Witterungsbericht

Verlag: Deutscher Wetterdienst
Zentrale, Frankfurter Straße 135
63067 Offenbach am Main
Telefon: 069 80620 Telefax: 069 8062-2993

Erscheint 13 mal im Jahr
Bezugspreis jährlich 200,– DM zuzüglich Porto
Einzelpreis DM 28,–

D 6171 E
ISSN 0435-7965

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Kein Teil dieses Werkes darf ohne schriftliche Einwilligung des Deutschen Wetterdienstes in irgendeiner Form (Fotokopie, Mikrofilm oder ein anderes Verfahren), auch nicht für Zwecke der Unterrichtsgestaltung, reproduziert oder unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet, vervielfältigt oder verbreitet werden. Die Einspeisung in elektronische Systeme und die kommerzielle Nutzung der hier veröffentlichten Daten wird ausdrücklich untersagt.

46. Jahrgang **Dezember 1998** **Nummer 12**

ALLGEMEINER WITTERUNGSCHARAKTER

Der **Dezember 1998** war nach den Monatswerten nordöstlich von Wilhelmshaven - Nienburg/Weser - Freiberg/Sachsen überwiegend sowie in kleineren Gebieten - meist im Süden von Niedersachsen und Baden-Württemberg sowie im Südosten Bayerns - zu kalt, sonst meist zu warm. Das Niederschlagssoll wurde insbesondere in Mecklenburg-Vorpommern, Hamburg, Bremen und Nordniedersachsen über-, sonst meist - teilweise erheblich - unterschritten. Die Sonnenscheindauer war nur gebietsweise - meist im Westen und Südwesten - unterdurchschnittlich, im größten Teil Deutschlands lag sie - örtlich deutlich - über dem Durchschnitt.

WETTERABLAUF

Den Witterungsverlauf vom **01. bis 03.** prägte eine vom Atlantik über Mitteleuropa hinweg bis nach Rußland reichende Hochdruckbrücke. Unter ihrem Einfluß stieß russische Polarluft nach Deutschland vor. Schneefall trat am 01. und 02. stellenweise, am 03. verbreitet auf (Brocken 1 mm am 01., 03.). Am 03. fiel gebietsweise Sprühregen, wobei im Norden und Osten Glatteis entstand. Der Himmel war am 01. und 02. gebietsweise, am 03. am Alpenrand wechselnd, meist stark bewölkt oder bedeckt. Aufheiterungen hatten einzelne Berge. Die Sonne schien stellenweise bis 7, auf Bergen 8 bis 9 Stunden, überwiegend weniger als eine Stunde oder nicht. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen -16 °C (Oberstdorf am 03.) und 0 °C (Freiburg i.Br. am 01.), die Höchsttemperaturen zwischen -7 °C (Braunlage am 02.) und 4 °C (Helgoland am 01.). Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 1 K (Stuttgart am 02., Würzburg am 03.) und 14 K (Oberstdorf am 03.)

Vom **04. bis 08.** erreichte auf der Ostflanke einer von Skandinavien bis zur Iberischen Halbinsel reichenden Hochdruckzone und auf den Rückseiten über Mitteleuropa nordostwärts ziehender Tiefs arktische Polarluft mit einer nördlichen Strömung Deutschland. Es kam verbreitet zu Regen, überwiegend zu Schnee, Schnee- und Graupelschauer (Freudenstadt 33 mm am 05., Zugspitze 31 mm am 07.). Am 04. entstand verbreitet Glatteis. Auch in tieferen Lagen entstand bis zum 08. eine geschlossene Schneedecke (Bremen 17 cm, Görlitz 22 cm, Stuttgart 29 cm, Ulm 34 cm). Die Niederschlagsstation Leutkirch/Kr. Ravensburg meldete am 07. tagsüber einen Neuschneezuwachs von 46 cm. In den Mittelgebirgen wurden am 08. Schneehöhen von 85 cm (Brocken) bis 104 cm (Gr. Arber) erreicht. Der Himmel war vom 04. bis 06. stark bewölkt oder bedeckt, am 07. und 08. wechselnd bewölkt. Die Sonne schien vom 04. bis 06. vereinzelt bis 4, am 07. und 08. gebietsweise bis 7, auf der Zugspitze bis 8 Stunden, sonst weniger als eine Stunde oder nicht. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen -17 °C (Oberstdorf am 04.) und 2 °C (Norderney am 07.), die Höchsttemperaturen zwischen -6 °C (Braunlage am 07., Greven am 08.) und 6 °C (Helgoland am 04.). Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 1 K (häufig) und 13 K (Oberstdorf am 04., Oldenburg/O. am 08.). Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 oder 9 traten am 04. auf Inseln, am 05. und 06. gebietsweise, am 07. örtlich auf. Orkanböen mit Geschwindigkeiten bis 119 km/h hatte der Fichtelberg/Erzg. am 06.

Vom **09. bis 12.** zogen an der Westflanke einer von Nordosteuropa bis zum Balkan reichenden Hochdruckzone Tiefdruckgebiete nordostwärts. Sie beeinflußten überwiegend den Westen Deutschlands. Vorherrschend war kühle Festlandsluft, zeitweise drang kühle Meeresluft vor. Vom 09. bis 11. kam es gebietsweise, am 12. verbreitet zu Sprühregen, Regen und Schnee (Brocken 21 mm am 12.). Am 12. entstand im Osten verbreitet Glatteis. Der Himmel war gebietsweise, vorwiegend im Osten wechselnd, sonst stark bewölkt oder bedeckt. Aufheiterungen hatten einzelne Berge. Die Sonne schien vom 09. bis 11. gebietsweise bis 7, auf Bergen bis 8, am 12. nur am Alpenrand bis 5 Stunden, sonst häufig weniger als eine Stunde oder nicht. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen -23 °C (Oberstdorf am 09.) und 6 °C (Aachen am 12.), die Höchsttemperaturen zwischen -9 °C (Manschnow/Oderbruch am 11.) und 12 °C (Aachen am 12.). Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 1 K (List/Sylt am 09., Emden am 10.) und 19 K (Cottbus am 12.).

Vom **13. bis 19.** entwickelte sich eine zeitweise stürmische westliche Strömung über Mitteleuropa in der atlantische Tiefausläufer Deutschland ostwärts überquerten. Eine Hochdruckzone über dem südlichen Mitteleuropa weitete sich auf den Frontrückseiten immer wieder nach Norden, am 17. vorübergehend auf ganz Mitteleuropa aus. Im Wechsel wurden grönländische Polarluft, atlantische Tropikluft und kühle Meeresluft herangeführt. Vom 13. bis 15., am 18. und 19. kam es verbreitet zu Sprühregen, Regen und Schnee in höheren Lagen, am 13. und 19. im Südosten örtlich zu Hagel (Wendelstein 20 mm am 14.). Am 16. fiel örtlich geringer Regen, der 17. war weitgehend niederschlagsfrei. Der Himmel war am 15., 16. und 19. im Süden, am 13. und 18. gebietsweise, am 17. verbreitet wechselnd, sonst stark bewölkt oder bedeckt. Die Sonne schien am 13. gebietsweise bis 4, am 15. und 16. im Süden bis 7, auf Bergen bis 8, am 17. verbreitet bis 7, in Hochlagen bis 8, am 18. gebietsweise bis 7, auf Bergen bis 8, am 19. im Süden bis 4 Stunden, sonst weniger als eine Stunde oder nicht. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen -8 °C (Oberstdorf am 17.) und 10 °C (Hannover am 15.), die Höchsttemperaturen zwischen 5 °C (Arkona/Rügen am 16.) und 16 °C (Aachen am 17.). Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 1 K (Arkona/Rügen am 14., Seehausen am 15., Helgoland am 16., 19.) und 17 K (Kempten am 18.). Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 bis 11 traten am 13., 14. und 18. gebietsweise, am 19. verbreitet auf. Am 13. verzeichnete der Brocken/Harz Orkanböen mit Windgeschwindigkeiten bis 166 km/h.

Vom **20. bis 22.** setzte sich an der Ostflanke einer vom Atlantik nach Westeuropa schwenkenden Hochdruckbrücke eine nördliche Strömung durch, mit der grönländische Polarluft nach Deutschland vordrang. Verbreitet kam es zu Regen, Schnee, Regen-, Schnee- und Graupelschauer (Brocken, Schmücke/Thüringer Wald 7 mm am 20.). Der Himmel war am 20. und 21. gebietsweise, am 22. am Alpenrand wechselnd, sonst meist stark bewölkt oder bedeckt. Die Sonne schien am 20. im Norden, am 21. gebietsweise bis 6, am 22. im Alpenvorland und in den Alpen bis 5 Stunden, sonst häufig weniger als eine Stunde oder nicht. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen -12 °C (Oberstdorf am 22.) und 3 °C (Karlsruhe am 20.), die Höchsttemperaturen zwischen -3 °C (Oberstdorf, Stötten/Schwäb. Alb am 22.) und 7 °C (Helgoland am 20.). Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 1 K (Freudenstadt am 20., Bad Marienberg/Ww. am 21., Braunlage am 22.) und 10 K (Oberstdorf am 22.). Sturmböen einer Windstärke von Beaufort 8 hatten am 21. die Küsten.

Vom **23. bis 28.** setzte sich eine meist stürmische westliche Strömung durch, mit der in rascher Folge Frontensysteme Deutschland ostwärts überquerten. Sie führten im Wechsel grönländische Polarluft, kühle Meeresluft und atlantische Tropikluft heran. Gebietsweise traten Sprühregen, Regen und Schauer auf, in höheren Lagen fiel Schnee (Brocken 16 mm am 26.). Der Himmel war am 23. gebietsweise, am 25. im Süden, am 26. gebietsweise, am 27. an den Küsten und am Alpenrand wechselnd, am 28. verbreitet wechselnd, auf Bergen gering bewölkt, sonst stark bewölkt oder bedeckt. Die Sonne schien am 23. gebietsweise, am 25. im Süden bis 7, auf Bergen bis 8, am 26. gebietsweise bis 6, am 27. an den Küsten und im Alpenvorland bis 5, am 28. außerhalb Norddeutschlands verbreitet bis 7, auf Bergen bis 8 Stunden, sonst oft weniger als eine Stunde oder nicht. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen -15 °C (Oberstdorf am 23.) und 10 °C (Karlsruhe am 27.), die Höchsttemperaturen zwischen -3 °C (Garmisch-Part. am 23., Fürstenzell bei Passau am 24.) und 17 °C (Freiburg i.Br. am 27.). Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 1 K (Tholey am 24.) und 16 °C (Oberstdorf am 24.). Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 bis 10 traten am 25. und 26. verbreitet, am 27. gebietsweise, häufig im Norden, am 28. auf Inseln auf. Orkanböen registrierten Brocken (119 km/h am 25., 176 km/h am 26., 151 km/h am 27., 130 km/h am 28.) und Zugspitze (126 km/h am 27.).

Vom **29. bis 31.** setzte sich an der Westflanke eines Hochs über Südosteuropa eine südliche Strömung durch, mit der milde Festlandsluft nach Deutschland einfloß. Örtlich fiel geringer Regen oder Schnee. Häufig entstand örtlich tagsüber anhaltender Nebel. Der Himmel war wechselnd, gebietsweise gering bewölkt oder heiter. Die Sonne schien verbreitet bis 8, auf der Zugspitze bis 9 Stunden. Nur bei Nebel gab es stellenweise weniger als eine Stunde oder keinen Sonnenschein. Die Tiefsttemperaturen lagen zwischen -10 °C (Oberstdorf am 31.) und 5 °C (Essen am 30., Aachen am 31.), die Höchsttemperaturen zwischen -3 °C (Stötten am 31.) und 13 °C (Aachen am 31.). Die Tagesschwankungen der Lufttemperatur hatten Werte zwischen 1 K (Augsburg am 31.) und 21 K (Oberstdorf am 31.). Sturmböen mit Windstärken von Beaufort 8 oder 9 traten am 29. und 30. auf Inseln, am 29. örtlich im Binnenland auf. Am 31. registrierte die Zugspitze

T A10

Orkanböen mit Windgeschwindigkeiten bis 119 km/h. **Bodenfrost** trat im Dezember bis -30 °C (Oberstdorf am 09.) - meist verbreitet - auf.

DIE WETTERELEMENTE IM VERGLEICH ZU DEN DURCHSCHNITTSWERTEN

Die **Monatsmittel der Lufttemperatur** hatten Werte von -10.0 °C auf der Zugspitze bis 4.6 °C in Aachen. 4 °C oder mehr ergaben sich auf Helgoland, teils im Ruhrgebiet, verbreitet in der Niederrheinischen Bucht, an der unteren Ruhr und in Freiburg i.Br. Negative Werte gab es vereinzelt in Vorpommern, in Harz, Rothaargebirge und Vogelsberg, auf dem Kl. Feldberg/Ts., von der Rhön über Thüringer Wald und Erzgebirge bis zum Lausitzer Gebirge, teilweise im Vogtland, im Schwarzwald, am oberen Neckar, in der Baar, von der Schwäbischen Alb bis Singen - Wangen und verbreitet in Bayern südöstlich von Rothenburg o.d.T. - Kronach. Tiefere Werte als -2 °C errechnete man auf dem Brocken, auf Rhöngipfeln, in den Hochlagen von Erzgebirge, Thüringer Wald und Fichtelgebirge, an der Eger, verbreitet im Bayerischen Wald, in einigen Alpentälern und in den Alpen. Sonst wurden Werte zwischen 0 und 4 °C verzeichnet.

Die **Abweichungen** der Lufttemperatur hatten Werte von -1.1 K in Arkona/Rügen und nordöstlich von Waldshut bis 2.0 K in Bad Reichenhall. Der Durchschnitt wurde erreicht bzw. es gab negative Abweichungen in Bremen, Hamburg und Berlin, in Mecklenburg-Vorpommern und Schleswig-Holstein, auf Wangerooge, im nordöstlichen Niedersachsen, in Altmark und Magdeburger Börde, im Raum Bernburg-Wittenberge, in Brandenburg (ohne das Gebiet Spreewald-Niederer Fläming), in Zwickau und Merseburg, von der oberen Bode über Göttingen bis zur Diemelmündung, örtlich in Egge- und Rothaargebirge, um den Edersee, in Bad Hersfeld und Marburg, örtlich in Limburger Becken, Saarland und Westpfalz, verbreitet südlich von Lörrach - Horb/N. - Wangen, in Heidenheim/Br. und Dillingen/D., bei Ingolstadt und Nürnberg, örtlich im Steigerwald, von Coburg bis an die Oberläufe von Eger und Naab, im Raum Amberg-Regensburg, verbreitet in Niederbayern, um Mühldorf/I. sowie abschnittsweise in den Alpen. Sonst wurden positive Abweichungen festgestellt. Mehr als 1 K waren es eng begrenzt an der Hase, in Hagen/W., teils im Ruhrgebiet, von der mittleren Erft bis Aachen, örtlich an Tauber, Kocher, Enz, Nagold und Kinzig/Schw., in Breisgau und Markgräfler Land, westlich von Bad Tölz und im Berchtesgadener Land.

Im **Temperaturverlauf** war es nach den Abweichungen der Tagesmitteltemperaturen vom vieljährigen Durchschnitt vom 01. bis 11. bis nahe 13 K zu kalt (Berlin -12.6 K am 11.). Am 12. und 17. schwankten die Werte zwischen -6 K und nahe 9 K. Vom 13. bis 16., am 18. und 19. setzte sich Erwärmung bis nahe 9 K durch. Vom 20. bis 24. ergaben sich Abweichungen zwischen -9 K (Zugspitze am 21.) und nahe 3 K. Vom 25. bis 31. war es mit Werten bis nahe 12 K (Karlsruhe 11.7 K am 27.) deutlich zu warm, am 31. gebietsweise südlich vom Main bis um 2 K zu kalt.

Die **Monatsmaxima** der Lufttemperatur wurden an den 582 untersuchten Stationen zu 64 % vom 27. bis 31. registriert, davon 38 % am 28., 26 % am 27. an der Nordsee und südlich des Main, 1 % vom 29. bis 31.; zu 36 % vom 13. bis 19., davon 25 % vom 13. bis 15. nordwestlich von Speyer - Rostock und teils in Baden-Württemberg und Bayern, 9 % am 17./18. im Gebirge, 1 % am 16. und 19. an der Donau. Die Werte lagen
in den Niederungen von 0 bis 199 m über NN zwischen
7.3 °C (am 27. in St. Peter-Ording/Kr. Nordfriesland) und
15.8 °C (am 27. in Bretten/Kr. Karlsruhe),
in den Höhenlagen von 200 bis 799 m über NN zwischen
6.3 °C (am 29. in Saldenbg.-Entschenr./Kr. Freyung-Grafenau) und
16.8 °C (am 27. in Freiburg im Breisgau),
im Gebirge ab 800 m über NN zwischen
0.6 °C (am 29. auf der Zugspitze) und
13.4 °C (am 15. in Höchenschwand/Kr. Waldshut).

Die **Monatsminima** der Lufttemperatur wurden zu 89 % vom 07. bis 12. gemessen, davon 38 % am 09., 30 % am 08. westlich von Eutin - Eisenach - Hof und nördlich von Düren - Kaiserslautern - Weiden, zu 21 % vom 10. bis 12. östlich von Elbe und Saale, in Südostbayern am 07. in Bayreuth und auf Alpengipfeln; zu 11 % vom 01. bis 04. auf Helgoland, Norderney, Borkum, westlich des Rhein, in Südbaden, auf der Schwäbischen Alb, eng begrenzt am 17. und 31. in Eifel und Pfalz. Die Werte lagen
in den Niederungen von 0 bis 199 m über NN zwischen
-18.5 °C (am 08. in Großenkneten-Ahlhorn/Kr. Oldenburg i.O.) und
-2.5 °C (am 08. in Leverkusen),
in den Höhenlagen von 200 bis 799 m über NN zwischen
-21.1 °C (am 09. in Bad Dürrheim/Kr. Schwarzwald-Baar) und
(am 11. in Hörnitz bei Zittau) und
-3.8 °C (am 09. in Freiburg im Breisgau),
im Gebirge ab 800 m über NN zwischen
-22.9 °C (am 07. auf der Zugspitze, am 09. in Oberstdorf) und
-8.5 °C (am 02. auf der Hornisgrinde/Nordschwarzwald).

Frosttage (Minimum < 0.0 °C) gab es weniger als 10 auf Helgoland und den Ostfriesischen Inseln, um Hagen/W., in Ruhrgebiet und Niederrheinischer Bucht (Leverkusen 6) sowie in Trier und Kehl/Rhein. Mehr als 25 zählte man auf Brocken und Wasserkuppe, in den Gipfellagen von Thüringer Wald und Erzgebirge, örtlich auf Fränkischer und Schwäbischer Alb, in der Baar, im Südschwarzwald, in Oberschwaben und Allgäu, örtlich am Alpenrand, in den Alpen (Zugspitze 31), im Osten vom Alpenvorland und im Bayerischen Wald. Sonst waren es 10 bis 25 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind es weniger als 10 Frosttage nur auf Helgoland (6) und im westlichen Ruhrgebiet (9), mehr als 20 verbreitet in den Lagen oberhalb von ca. 400 m über NN (Oberharz und Erzgebirge 28, Zugspitze 31), sonst 10 bis 20. Diese Werte wurden westlich von Fehmarn - Saarbrücken, in kleineren Gebieten im Süden und sonst vereinzelt erreicht bzw. bis zu 4, auf dem Hohenpeißenberg um 5 in Bad Reichenhall um 6 Tage unterschritten, sonst verbreitet bis zu 4, in Flußtälern und Beckenlandschaften bis zu 7 Tage (z.B.: Hochrhein, Niederbayern) übertroffen. ▪ Keine **Eistage** (Maximum < 0.0 °C) wurden im Raum Düsseldorf-Bonn, in Wuppertal und Worms sowie örtlich im Markgräfler Land verzeichnet. Mehr als 15 Tage zählte man auf dem Kl. Feldberg/Ts., örtlich im Rothaargebirge, auf Brocken und Wasserkuppe, in Thüringer Wald, Erzgebirge, Frankenwald, an der Eger, in Fichtelgebirge und Oberpfälzer Wald, auf dem Gr. Arber und in den Alpen in Lagen oberhalb von ca. 2000 m über NN (Zugspitze 28). Im weitaus größten Teil Deutschlands ergaben sich 1 bis 15 Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind es weniger als 5 Eistage an den Küsten (Helgoland 1) und verbreitet in den tieferen Lagen westlich von Stade - Stuttgart - Waldshut, mehr als 15 in den höchsten Mittelgebirgen (Erzgebirge 20) und auf den höchsten Alpengipfeln (Zugspitze 30), sonst 5 bis 15 Tage. Diese Werte wurden um mehr als 2 Tage unterschritten in Dortmund und Wuppertal, an der Erft, von Köln bis zum Neuwieder Becken, abschnittsweise an Mosel, Saar, Nahe und Main unterhalb von Würzburg, vom südlichen Rheinhessen bis zur Weinstraße (Worms 5), im Stuttgarter Kessel, am südlichen Oberrhein, an der Salzachmündung; um mehr als 2 Tage wurden sie überschritten örtlich im Mittelgebirgsraum nördlich von Main und Nahe, in Odenwald (6) und Allgäu, im Werdenfelser Land und verbreitet östlich von Sylt - Braunschweig - Gera - Coburg - Weißenburg - Pfarrkirchen (bei Erlangen 6, Elbsandsteingebirge 7); im weitaus größten Teil Deutschlands bewegten sich die Monatswerte um ± 2 Tage um den vieljährigen Durchschnitt.

Die **monatlichen Niederschlagshöhen** hatten Werte von 6 mm in Erfurt-Bindersleben bis 194 mm in Immenstadt-Reute/Oberallgäu. Weniger als 25 mm wurden gemessen eng begrenzt auf Eiderstedt, örtlich zwischen der mittleren Dahme und Belzig/Brandenburg, in kleineren Gebieten beiderseits der Elbe oberhalb von Wittenberg, im überwiegenden Teil des Gebietes zwischen Burg/Elbe - Dessau - Mulde - Zwickau und Salzgitter - Quedlinburg - Eisenach - Hof, östlich von Euskirchen und Cochem, bei Hanau, im Raum Worms-nördliche Vorderpfalz, am südlichen Oberrhein, im Raum Konstanz, südlich von Sigmaringen, eng begrenzt im Spessart, verbreitet zwischen Spessart und Fränkischer Alb, bei Ingolstadt, örtlich zwischen Neuburg/D. und Augsburg, bei Pfaffenhofen/Ilm, an unterer Isar, im Dungau, südlich von Kelheim/D. sowie örtlich an Naab und Regen. Mehr als 150 mm wurden festgestellt auf dem Brocken, bei Gummersbach, auf Hornisgrinde und Kandel, örtlich im Oberallgäu, auf der Zugspitze und bei Ruhpolding/Chiemgauer Berge. Sonst waren es 25 bis 150 mm.

Die **prozentualen** Anteile der Niederschlagshöhen an den vieljährigen Mittelwerten betrugen 19 % in Erfurt-Bindersleben bis 174 % im Ammerland. Mehr als 100 % errechnete man im überwiegenden Teil des Gebietes zwischen Norderney - Meldorf/Dithmarschen - Husum - Fehmarn und Bocholt - Hameln - Perleberg - Rathenow/Havel - Seelow/Oderbruch, örtlich in Berlin, um Zittau, teils im Osterzgebirge, nördlich des Edersees, in Düsseldorf, in der Schneifel, südwestlich von Trier, teils in Rheingau und westlichem Taunus, örtlich in Rheinhessen und an der Nahe, eng begrenzt in der Rhön und an der Jagst, örtlich zwischen Ulm - Aachen und Pforzheim - Tübingen, bei Sigmaringen, örtlich im Schwarzwald zwischen Kinzig und Breisgau, zwischen Ravensburg und Memmingen, örtlich im Allgäu, zwischen Starnberger und Ammersee sowie vereinzelt in den Alpen zwischen Loisach und Saalach. Weniger als 25 % wurden in Würzburg, vereinzelt im Thüringer Becken und westlich von Rudolstadt/Saale festgestellt. Die übrigen Gebiete hatten 25 bis 100 %.

Die **Flächenmittel** des Niederschlags lagen im Vergleich zu den vieljährigen Mittelwerten in Mecklenburg-Vorpommern um 3 %-Punkte über, sonst um 8 (Schleswig-Holstein und Hamburg) bzw. 9 %-Punkte (Niedersachsen und Bremen) bis 55 (Sachsen) bzw. 57 %-Punkte (Thüringen) unter dem Durchschnitt. Das sind für Deutschland 68 % (≙ 47 mm).

Die **Anzahl der Tage mit Niederschlag** (≥ 0.1 mm) betrug weniger als 10 in Mainz, im Raum Halle/S. und eng begrenzt im Thüringer Becken (4). Mehr als 20 zählte man verbreitet in Ostfries- und Emsland, in Kleve und Koblenz, in den meisten Mittelgebirgen westlich der Saale und nördlich von Main - Weinstraße (Brocken, Rothaargebirge, Schneifel 24), auf dem Fichtelberg/Erzgeb., verbreitet im Odenwald, örtlich am Oberlauf von Tauber und Jagst, vereinzelt im Nordschwarzwald und eng begrenzt an der Mangfall. Überwiegend wurden 10 bis 20 Tage festgestellt. Im vieljährigen Durchschnitt sind weniger als 15 in kleineren Gebieten im Süden von Baden-Württemberg und Bayern (z.B.: Ortenau, Breisgau, Bodensee, Alpenrand 14), mehr als 20 gebietsweise im Nordwesten sowie in den höchsten Mittelgebirgen nördlich von Mosel - Main und westlich der Saale (Harz 25), sonst 15 bis 20 Tage zu erwarten. Diese Werte wurden um mehr als 2 Tage übertroffen an "Porta Westfalica", Diemel (Upland 6), unterer Sieg, in der Schneifel, verbreitet zwischen Eifel und Pfälzer Wald (Quellgebiet der Nahe 6), bei Baden-Baden, vom Schwäbischen Wald über Hohenloher und Bauland bis zum Odenwald (Eberbach/Neckar 6), örtlich in Vogelsberg und Grabfeld, teils auf der Fränkischen Alb, eng begrenzt im Oberpfälzer Wald, um Augsburg und am Inn, um mehr als 2 Tage unterschritten von München bis zur Salzachmündung, im Süden von Baden-Württemberg, in Heilbronn, Nürnberg und Wertheim/Main, von der Weinstraße bis Rheinhessen, im Gutland, örtlich am Nordrand der Eifel und im größten Teil des Gebietes nordöstlich von Marienberg/Erzgeb. - Plauen - Eisenach - Wolfsburg - Hildesheim - Wilhelmshaven (Gera 8), sonst bewegten sich die Monatswerte ± 2 Tage um den vieljährigen Durchschnitt. ▪ Tage mit Niederschlägen von 1.0 mm oder mehr gab es weniger als 5 im Raum Cham, gebietsweise in Thüringen (z.B.: Erfurt 2),

im Raum Merseburg-Halle/Saale und an der mittleren Bode. Mehr als 15 zählte man verbreitet westlich der Unterweser und nördlich vom Hümmling, eng begrenzt an der Hase, in den meisten Mittelgebirgen westlich der Saale und nördlich von Main - Nahe (Rothaargeb. 20, Brocken 23), auf dem Fichtelberg/Erzgeb., örtlich in Pfälzer Wald, Nordschwarzwald und Fränkischer Schweiz, auf der Zugspitze und örtlich in den Chiemgauer Bergen. Sonst wurden 5 bis 15 Tage festgestellt. Im vieljährigen Durchschnitt sind es weniger als 10 von der Magdeburger Börde bis zur Leipziger Bucht bzw. bis zum Thüringer Becken (Raum Erfurt 7), zwischen Rheingau und Weinstraße, örtlich am südlichen Oberrhein, um Stuttgart, örtlich in Oberschwaben und im Nördlinger Ries, mehr als 15 in Bergischem und Sauerland, in Harz (Brocken 22), Erzgebirge, Vogelsberg und Südschwarzwald, sonst 10 bis 15 Tage. Diese Werte wurden um mehr als 2 Tage übertroffen auf Borkum, im Raum Oldenburg/O., eng begrenzt an der Hase, örtlich in Rothaargebirge (Upland 6), Siegerland und Westpfalz, in Schneifel und Hochrhön, örtlich im Nordteil der Fränkischen Alb und bei Baden-Baden, um mehr als 2 Tage unterschritten in Nordfriesland, im Raum Hamburg-Lübeck, verbreitet zwischen Peene und Spreewald - Hoher Fläming, von der Oberlausitz über Leipziger Bucht und Thüringer Becken bis zu den Gebieten an Innerste und oberer Leine, örtlich an Eger und Ruhr sowie im Neuwieder Becken, von Taunus - Weinstraße bis in den Raum Würzburg, bei Nürnberg und Heilbronn sowie verbreitet südlich von Kaiserstuhl - Donau - Naab (Raum Cham 8), sonst schwankten die Monatswerte ± 2 Tage um den vieljährigen Durchschnitt. ▪ Keine Tage mit Niederschlägen von 10.0 mm und mehr gab es auf Fehmarn, an der mittleren Eider, im südöstlichen Münsterland, in Hagen/W., von Düsseldorf bis Siegburg, verbreitet westlich des Rhein und im größten Teil des Gebietes südöstlich von Koblenz - Wetzlar - Hameln - Nordhausen - Uelzen - Angermünde (ausgenommen: die meisten Mittelgebirge, der Südteil vom Alpenvorland und die Alpen). 5 Tage oder mehr ergaben sich bei Stade, im Oberharz, eng begrenzt im Rothaargebirge, gebietsweise im Schwarzwald (örtlich 7), im Westallgäu und in den Alpen. Sonst wurden 1 bis 4 Tage festgestellt. Der vieljährige Durchschnitt beträgt meist bis zu 2 in den Gebirgen 3 bis 8 Tage (Brocken). Diese Werte wurden im größten Teil des Gebietes nördlich von Münster - Goslar - Salzwedel - Eberswalde, örtlich in Erzgebirge und Harz, in Erfurt, Kleve und Neuwied, im Rheingau, örtlich am Untermain, in Rheinhessen und südlich von Karlsruhe - Aalen - Rosenheim (meist im Gebirge) örtlich erreicht bzw. um 1 Tag oder 2 Tage, im Raum Stade um 3 übertroffen, sonst bis 4 (Odenwald) und auf dem Feldberg/Schw. um 5 Tage unterschritten.

Tage mit **gefallenen festen Niederschlägen** gab es mehr als 10 in den meisten Mittelgebirgen nördlich von Main und Nahe, in Pfälzer Wald, Donnersberg und Odenwald sowie verbreitet in den höheren Lagen südöstlich von Baden-Baden - Bamberg. Mehr als 15 zählte man auf der Wasserkuppe, auf dem Kahlen Asten/Rothaargebirge, teilweise im Oberharz, in den Gipfellagen von Thüringer Wald, Erzgebirge und Bayerischem Wald, um Heidenheim/Brenz und auf Alpengipfeln, wobei es auf dem Brocken und in Schmücke/Thüringer Wald 21 Tage waren. Sonst wurden 1 (örtlich an der Eider sowie in Dithmarschen und Thüringer Becken) bis 10 Tage festgestellt. Im vieljährigen Durchschnitt sind es in tieferen Lagen 3 (Helgoland, an der Mosel, in Tälern von Nordwürttemberg) bis 10, in den Alpen bis zu 16 (Zugspitze) und in den Mittelgebirgen bis zu 18 (Brocken). Diese Werte wurden insbesondere im Norddeutschen Tiefland bis zu 5 (Rostock-Warnemünde) unterschritten, sonst erreicht bzw. verbreitet bis zu 5, örtlich bis zu 9 Tage (Schwäbische Alb) übertroffen. ▪ Eine **Decke aus gefallenen festen Niederschlägen** wurde auf Helgoland, Wangerooge und örtlich von Koblenz bis Leverkusen nicht beobachtet. An mehr als 20 Tagen wurde sie festgestellt in Rothaargebirge, Harz und Hochrhön, örtlich im Hohen Vogelsberg, in Thüringer Wald und Erzgebirge, vom Fichtelgebirge bis zum Bayerischen Wald, im Schwarzwald, in der Baar, auf der Schwäbischen Alb, am Alpenrand, in den meisten Alpentälern und in den Alpen. An 31 Tagen gab es die Decke auf dem Brocken, in den Gipfellagen von Thüringer Wald (z.B.: Schmücke) und Erzgebirge (z.B.: Fichtelberg), in den höheren Lagen von Schwarzwald (z.B.: Hornisgrinde) und Bayerischem Wald (z.B.: Gr. Arber), örtlich im Westallgäu (z.B.: Isny), in einigen Alpentälern (z.B.: Oberstdorf, Reit i.W.) und in den Alpen (z.B.: Wendelstein). Sonst waren es 1 (Sylt) bis 20 Tage. Die Decke auf der Zugspitze war am Monatsanfang 180 cm hoch (auch am 02. und 03.), anschließend erfolgte bis zum 21. unter geringen Schwankungen ein Anstieg auf eine Höhe von 260 cm (auch am 22. und 23.), danach wurde bis zum 29. eine Abnahme der Höhe auf 230 cm beobachtet. Dieser Wert wurde auch am 30. und am Monatsende gemessen. Im vieljährigen Durchschnitt sind in den tieferen Lagen 3 (örtlich im Nordwesten) bis 10, in Lagen bis ca. 800 m über NN bis etwa 20, am Alpenrand bis zu 24 (Oberallgäu), in den Gipfellagen der höchsten Mittelgebirge bis zu 29 Tage (Erzgebirge) und in den Alpen auch mehr zu erwarten. Diese Werte wurden nur vereinzelt erreicht bzw. um 1 Tag (z.B.: Köln) unterschritten, sonst bis zu 10, örtlich in Mittelgebirgen bis zu 15 Tage (Schwäbische Alb) überschritten.

Gewitter sind im Dezember selten; sie werden im vieljährigen Durchschnitt an der Nordsee und vereinzelt in den übrigen Gebieten an 1 Tag verzeichnet. Diesen Monat gab es sie an 1 Tag vom Dollart bis zur Unterweser, in Lingen/Ems, örtlich zwischen Dümmer und Oberweser, in Essen, örtlich im Bergischen Land, bei Dresden, örtlich in der Hochrhön, in Frankfurt/M., an der Weinstraße, am Nordwestrand der Schwäbischen Alb, in Ulm, auf dem Hohenpeißenberg und örtlich im Oberallgäu an 2 Tagen in Lüdenscheid, d.h., daß der Durchschnitt nur hier erreicht bzw. um 1 Tag oder 2 Tage (Lüdenscheid) über-, in den meisten o.g. Gebieten um 1 Tag (z.B.: Helgoland, Brocken) unterschritten wurde.
Die **mittlere tägliche Bewölkung** wurde mit weniger als 5.0 Achtel nur örtlich (meist im Nordwesten und südlich von Kaiserstuhl - Chiemsee) verzeichnet. Mehr als 7.0 Achtel errechnete man im Teufelsmoor, vereinzelt in Bergischem Land, Eifel, Westerwald und Spessart, örtlich in Odenwald, Nordpfalz und Saarland sowie abschnittsweise an der Mosel. Sonst waren es 5.0 bis 7.0 Achtel. Die vieljährigen Durchschnittswerte liegen zwischen 4.8 und 7.1 Achtel, das sind 60 bis 89 % der sichtbaren Himmelsfläche. Diese Werte wurden erreicht bzw. überschritten im Teufelsmoor (knapp unter 1.0 Achtel), auf Norderney, bei Lüneburg, meist im Osten von Brandenburg, örtlich westlich der Mittelweser, verbreitet in Nordrhein-Westfalen, Hessen (südlich des Main knapp unter 1.0 Achtel), Rheinland-Pfalz und Saarland (örtlich knapp unter 1.0 Achtel), örtlich (meist im Westen) in Baden-Württemberg, im Raum Erfurt und in kleineren Gebieten in Bayern (Chiemgauer Berge knapp unter 1.0 Achtel), sonst bis zu 1.0, vereinzelt - meist im Nordwesten und im äußersten Süden - bis etwa 2.0 Achtel (am südlichen Oberrhein) unterschritten. ▪ Keine **heiteren** Tage mit einem Bewölkungsmittel von weniger als 1.6 Achtel gab es auf Norderney, örtlich in Ostfriesland, gebietsweise nordöstlich von Rostock - Berlin, in den Einzugsgebieten von Diemel, Eder, Wied, Dill, oberer Lahn sowie unterer Fulda bzw. Werra, gebietsweise zwischen Eifel und Bergstraße - Kraichgau, am südlichen Oberrhein und Hochrhein, örtlich im Odenwald, gebietsweise zwischen Tauber - Wörnitz und Eger - Naab, teilweise in Thüringer Wald, Rhön und Oberpfälzer Wald, oft in Niederbayern und vereinzelt im übrigen Deutschland. Mehr als 5 Tage wurden festgestellt eng begrenzt in Nordfriesland, um Stade und Köthen/Anhalt, örtlich an Bode und im Hohen Fläming, in kleineren Gebieten vom Oberlauf des Kocher bis zum Markgräfler Land, eng begrenzt in Oberschwaben und Bayerischem Wald, örtlich in München und im Alpenvorland sowie in einigen Alpentälern. Überwiegend waren es 1 bis 5 heitere Tage. Im vieljährigen Durchschnitt sind überwiegend bis zu 2, meist in den Gebirgen nördlich von Main - Mosel bis zu 3 (z.B.: Rhön, Eifel, Sauerland), in den Mittelgebirgen im Süden 3 bis 5 (Südschwarzwald) sowie am Alpenrand und in den Alpen 3 bis 6 Tage (Wettersteingebirge, Chiemgauer Berge) zu erwarten. Diese Werte wurden erreicht bzw. um 1 Tag oder 2 Tage übertroffen im größten Teil des Gebietes nördlich von Zwickau - Marburg - Mönchengladbach und im überwiegenden Teil des Gebietes südlich von Heidelberg - Weiden sowie örtlich im Raum zwischen diesen Linien, um mehr als 2 Tage überschritten örtlich an der Unterelbe und in Schleswig-Holstein, eng begrenzt an der Hase, vereinzelt zwischen Eggegebirge und Oker, örtlich im Alpenvorland, im Raum Schwäbischer Wald - Schwäbische Alb (an der Brenz 7) und im Markgräfler Land (7), sonst bis zu 4 Tage (südöstlicher Bayerischer Wald) unterschritten. ▪ **Trübe** Tage mit einem Bewölkungsmittel von mehr als 6.4 Achtel ergaben sich 10 oder weniger auf Helgoland und Sylt, bei Rendsburg, am Unterlauf der Oste, örtlich in Hamburg, an Hase und Bode, am Ostrand des Harz, örtlich an oberer Saale und Unstrut, am Ostrand der Rhön, örtlich an Kinzig/Hessen und Ahr, an der südlichen Weinstraße und eng begrenzt am Oberlauf der Ammer. 20 Tage oder mehr zählte man im Teufelsmoor, südlich von Bremen, örtlich in Wendland, Berlin und Osterzgebirge, im Raum Kleve-Bocholt, gebietsweise zwischen Mönchengladbach - Paderborn - Lingen/-Ems - Quedlinburg - Eisenach - Hof und Weiden - Würzburg - Mosbach/-Neckar - Ludwigshafen/Rhein - Pirmasens (örtlich in Bergischem Land, Eifel und Moseltal 26), vereinzelt in Ortenau und Nordschwarzwald, im Raum Konstanz, örtlich auf der Schwäbischen Alb und im Schwäbischen Wald, im Nördlinger Ries und im Raum Ingolstadt-Eichstätt. Sonst wurden zwischen 10 und 20 Tage festgestellt. Im vieljährigen Durchschnitt sind mehr als 20 meist in Flußtälern, Beckenlandschaften und vielen Mittelgebirgen (z.B.: Frankenwald, Lahntal, Edersee 24), weniger als 15 am Alpenrand und in den Alpen (Wettersteingebirge 11), überwiegend 15 bis 20 Tage zu erwarten. Diese Werte wurden erreicht bzw. überschritten in kleineren Gebieten von Nordfriesland bis zum Oderbruch, im Teufelsmoor, vom Oberlauf der Hase bis Hannover - Hameln, verbreitet westlich von Meppen/Ems - Münster - Geldern/Niederrhein - Cochem - Bad Kreuznach - Pirmasens, abschnittsweise am Rhein zwischen Düsseldorf und Karlsruhe, örtlich in Sauerland und Wetterau, vom Spessart bis Coburg sowie in kleineren Gebieten in Baden-Württemberg (Nordwestrand der Schwäbischen Alb 8) und im südlichen Bayern, sonst bis zu 5, in kleineren Gebieten westlich von Trave - Elbe - Saale und örtlich im übrigen Deutschland bis zu 8 Tage (z.B.: an der Tauber) unterschritten.

Die **Gesamtsonnenscheindauer** hatte Werte von 10 (Unterlauf der Nahe) bis 135 Stunden (Zugspitze). Weniger als 25 Stunden registrierte man im Einzugsgebiet der Diemel, abschnittsweise an Eder, Wied, Mosel und Saar, teilweise in der Eifel, in Rheinhessen, an der Fränkischen Saale sowie örtlich in Vogelsberg und Thüringer Wald. Mehr als 100 Stunden hatten nur der Hohenpeißenberg und Alpengipfel. Sonst schien die Sonne 25 bis 100 Stunden. Der vieljährige Durchschnitt wurde unterschritten östlich von Hamburg, in Bayerischem Wald und Alpentälern sowie verbreitet südlich und westlich von Geldern/Niederrhein - Paderborn - Meiningen - Schweinfurt - Pforzheim - Waldshut, wobei es weniger als 50 % in Rothaargebirge (30 %) und Rheinhessen (28 %) waren. Sonst wurde das Soll erreicht bzw. übertroffen. Mehr als 200 % ergaben sich in Neuruppin, in der "Goldenen Aue", beiderseits der Saale unterhalb von Rudolstadt (Bad Lauchstädt 262 %), im Erdinger Moos und eng begrenzt am unteren Inn.

Sehr geehrte Kunden: Mit dieser letzten Ausgabe "Monatlicher Witterungsbericht" dankt Ihnen das Redaktionsteam für langjährige Treue. Der Jahresbericht 1998 folgt in Kürze. Wir hoffen, daß Sie Bezieher der neuen Veröffentlichungen *"WitterungsReport Express/ Daten"* sind, bzw. sie noch abonnieren werden.

Wetterübersicht

Tag	Großwetterlage	Luftmasse	Temperaturabw. vom Mittel in K	Bewölkung	Niederschlag	Besondere Wettererscheinungen und -schäden
01.	BM	Russische Polarluft	Bis -11 K	Stark bewölkt oder bedeckt, einzelne Berge wolkenfrei	Stellenweise geringer Sprühregen, Schnee Norden und Osten Glatteis	Am 02. kollidierten ein Kleinlaster und ein Pk in Niederfreba (Thüringen) bei Schnee- und E glätte, Sachschaden DM 14.000. ■ Vom 05. 08. verursachten Schnee- und Eisglätte besond im Osten und Süden zahlreiche Verkehrsunfä In Bayern wurden mehr als 400 Unfälle mit Todesopfern und 136 - zum Teil schwer Verle ten - registriert. Bei einer Massenkollision an wurden auf der A3 in Niederbayern (Bogen) Reisebus, neun LKW und sechs PKW betei 54 Menschen wurden dabei zum Teil sch verletzt. Der Gesamtschaden wurde mit DM Mio. geschätzt. ■ Am 18. und 19. ereigne sich besonders in höheren Lagen im Südosten u Süden, Verkehrsunfälle bei Schnee- und Eisglä Bei einem Frontalzusammenstoß bei Gersth (Kreis Augsburg) verbrannten drei Menschen ihren Autowracks.
02.						
03.						
04.	Nz				Verbreitet Regen, Schnee, Schnee- und Graupelschauer, örtlich Starkniederschläge Freudenstadt: 33 mm am 05.	
05.		Arktische Polarluft				
06.						
07.				Wechselnd, überwiegend stark bewölkt oder bedeckt, einzelne Berge wolkenfrei	Zugspitze: 31 mm am 07.	
08.					Gebietsweise Sprühregen, Regen, Schnee, Schneeschauer, Glatteis Bad Marienberg: 16 mm am 09.	
09.	Ww	Kalte Festlandsluft			Zugspitze: 17 mm am 10.	
10.			-13 K bis 6 K			
11.			Berlin-Temp.: 12.6 K am 11.			
12.		Kalte Meeresluft, grönländische Polarluft		Bedeckt	Verbreitet Sprühregen, Regen, Schauer, örtlich Gewitter, Südosten örtlich Hagel bis 1.5 cm Durchmesser, höhere Lagen Schnee, Brocken: 21 mm am 12. Wendelstein: 20 mm am 14.	
13.	Wz		Bis 9 K vereinzelt bis -2 K			
14.		Atlantische Tropikluft				
15.				Norden bedeckt, Süden wechselnd bewölkt, örtliche Aufheiterungen		
16.		Kalte Meeresluft, Süden milde Festlandsluft			Stellenweise Sprühregen, Regen, Glatteis, ab ca. 800 m über NN Schnee Zugspitze: 4 mm am 16.	
17.				Wechselnd bewölkt, Hochlagen heiter		
18.					Verbreitet Sprühregen, Regen, Regen-, Schnee- und Graupelschauer, Südosten örtlich Hagel, höhere Lagen Schnee Braunlage: 14 mm am 19.	
19.		Grönländische Polarluft, arktische Polarluft		Meist stark bewölkt oder bedeckt, gebietsweise wechselnde Bewölkung, Hochlagen zeitweise wolkenfrei		
20.	Nz					
21.			-9 K bis 1 K		Verbreitet Schnee, Schneeschauer Gr. Arber: 7 mm am 21. Wendelstein: 7 mm am 21.	
22.						
23.	Wz	Wechsel von grönländischer Polarluft, kalter Meeresluft, atlantischer Tropikluft, milder und kalter Festlandsluft			Gebietsweise Sprühregen, Regen, Schnee, örtlich Glatteis	
24.				Bedeckt		
25.			Bis 12 K	Meist stark bewölkt oder bedeckt, gebietsweise wechselnd bewölkt	Schleswig: 15 mm am 25. Oldenburg/O.: 15 mm am 25.	
26.					Verbreitet Sprühregen, Regen, Schauer, örtlich Glatteis, ab ca. 800 m über NN Schnee Brocken: 16 mm am 26. Bocholt: 13 mm am 28.	
27.			Karlsruhe: 11.7 K am 27.			
28.				Wechselnd bewölkt mit einzelnen Aufheiterungen		
29.	Sa				Örtlich geringer Regen, Schnee	
30.		Milde Festlandsluft	-2 K bis 6 K			
31.						

GWL Erklärung:

BM ▲ Hochdruckbrücke Mitteleuropa
Nz ▲ Nordlage, zyklonal
Ww ▲ Westlage, winkelförmig
Wz ▲ Westlage, zyklonal
Sa ▲ Südlage, antizyklonal

FLÄCHENMITTEL DES NIEDERSCHLAGS

Politisch begrenzt	mm	% 1)	Hydrologisch begrenzt (Einzugsgebiete)		mm	% 1)
Schleswig-Holstein und Hamburg	67	92	Ems		74	98
Mecklenburg-Vorpommern	54	103	Weser	(oberhalb Allermündung)	51	66
Niedersachsen und Bremen	64	91	Weser	(ab Aller einschließlich)	58	85
Sachsen-Anhalt	27	59	Elbe	(bis Saale einschließlich)	26	46
Brandenburg und Berlin	38	76	Elbe	(unterhalb Saale)	48	85
Nordrhein-Westfalen	66	76	Rhein	(oberhalb Mainmündung)	45	54
Hessen	48	63	Main		34	45
Thüringen	27	43	Rhein	(unterhalb Mainmündung)	60	70
Sachsen	27	45	Donau	(bis Regen einschließlich)	38	55
Rheinland-Pfalz und Saarland	53	69	Donau	(unterhalb Regen)	44	55
Baden-Württemberg	45	55				
Bayern (nördlich der Donau)	35	46				
Bayern (südlich der Donau)	43	57				
Bundesrepublik Deutschland	47	68				

1) vom Mittel 1961 - 1990

MONATSMITTEL DER TAGESSUMMEN DER GLOBAL-STRAHLUNG IN Joule/cm²

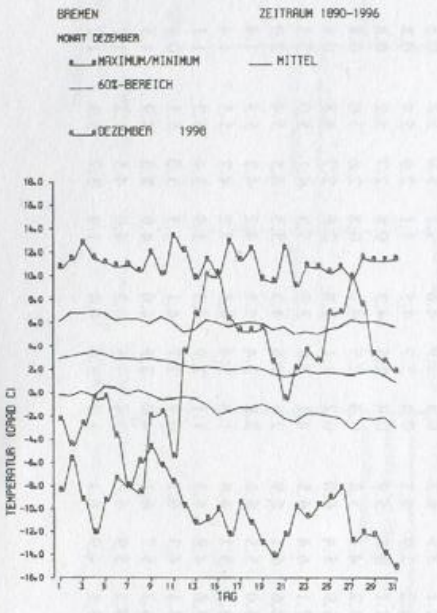
Arkona	Hamburg	Potsdam	Braunschweig	Chemnitz	Trier	Würzburg	Freiburg i.Br.	Hohenpeißenberg
161.0	148.0	190.0	194.5	263.2	190.6	248.6	291.8	(392.9)

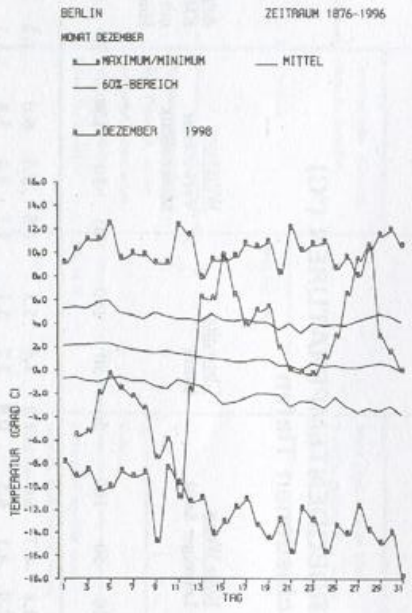
Klammerwerte: Tagessummen sind nicht komplett

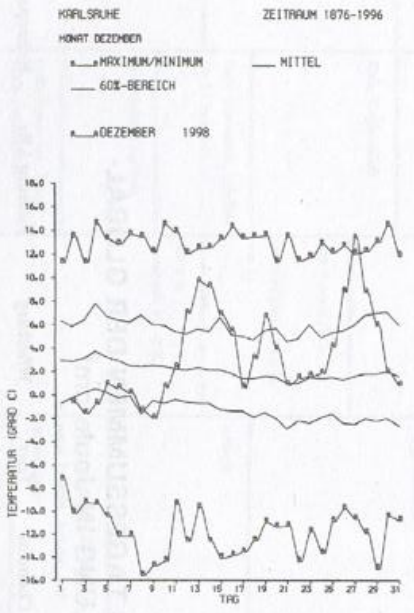
TAGESMITTEL DER ERDBODENTEMPERATUREN (°C) in verschiedenen Tiefen

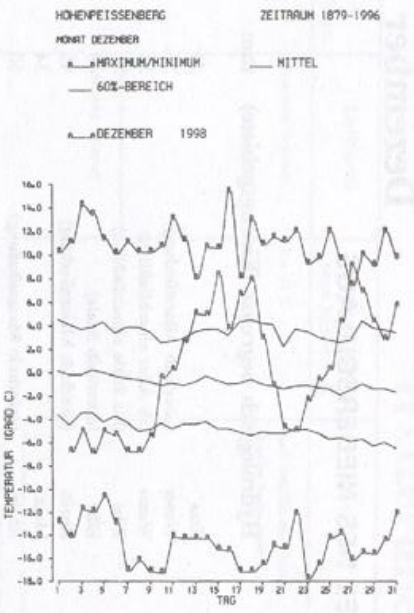
		Neubrandenburg Sandiger Lehm			Braunschweig Lehmiger Sand			Köln-Wahn Lehmiger Sand			Chemnitz Lehm			Würzburg Verwitterter Muschelkalk			Augsburg Kiesboden mit flacher Humusdecke		
Datum	Tiefe cm	20	50	100	20	50	100	20	50	100	20	50	100	20	50	100	20	50	100
01.12.1998		0.2	2.1	4.3	0.8	2.4	4.7	2.8	4.7	6.7	1.1	3.6	5.3	1.5	3.5	6.0	1.2	3.2	8.1
03.12.1998		-0.8	1.7	4.1	0.5	2.4	4.5	2.0	4.1	6.5	0.4	3.2	5.1	1.1	3.2	5.8	1.1	2.9	7.9
05.12.1998		-0.3	1.5	3.8	0.5	2.2	4.4	2.1	3.9	6.2	0.3	2.9	4.8	1.1	3.0	5.6	0.8	2.7	7.7
07.12.1998		-0.2	1.4	3.6	0.6	2.2	4.2	2.2	3.9	6.1	0.4	2.7	4.5	1.1	2.9	5.4	0.8	2.6	7.4
09.12.1998		-0.3	1.4	3.5	0.4	2.1	4.1	2.1	3.8	5.9	0.4	2.6	4.3	0.8	2.7	5.2	0.8	2.5	7.3
11.12.1998		-0.6	1.3	3.4	0.3	2.0	4.0	3.2	4.1	5.8	0.4	2.5	4.2	0.8	2.6	5.0	0.8	2.4	7.1
13.12.1998		-0.2	1.0	3.2	0.4	1.9	3.8	5.9	5.4	6.0	0.2	2.1	3.8	2.6	2.7	4.8	0.8	2.4	7.0
15.12.1998		2.2	1.1	3.0	5.7	3.1	3.8	7.1	6.4	6.5	4.1	2.8	3.9	5.3	4.1	5.0	2.3	2.8	6.8
17.12.1998		3.5	3.3	3.6	3.8	4.4	4.6	4.6	6.1	6.9	2.6	3.6	4.3	3.3	4.5	5.4	2.0	3.3	6.8
19.12.1998		3.4	3.2	3.8	4.0	4.0	4.8	5.0	5.5	6.6	2.8	3.4	4.4	4.2	4.3	5.5	1.4	2.9	6.8
21.12.1998		1.2	2.9	4.0	2.0	3.8	4.9	3.2	5.1	6.6	1.4	3.4	4.5	2.2	4.2	5.5	1.4	2.8	6.6
23.12.1998		0.7	2.2	3.7	1.3	2.9	4.6	3.6	4.8	6.3	1.1	2.9	4.3	1.9	3.4	5.3	1.1	2.5	6.5
25.12.1998		0.6	1.9	3.4	1.4	2.6	4.2	3.1	4.3	6.1	0.9	2.7	4.1	1.3	3.0	5.1	0.8	2.2	6.3
27.12.1998		3.8	2.8	3.4	4.9	3.7	4.2	6.3	5.7	6.1	4.0	2.9	4.0	4.9	3.8	4.9	1.5	2.2	6.3
29.12.1998		3.7	4.3	4.0	4.3	4.8	4.9	4.3	5.9	6.6	3.4	3.8	4.3	4.0	4.5	5.2	1.7	2.9	6.2
31.12.1998		1.4	2.8	4.1	1.9	3.7	4.9	3.3	4.9	6.3	1.2	3.4	4.4	1.9	3.7	5.3	1.2	2.6	6.2

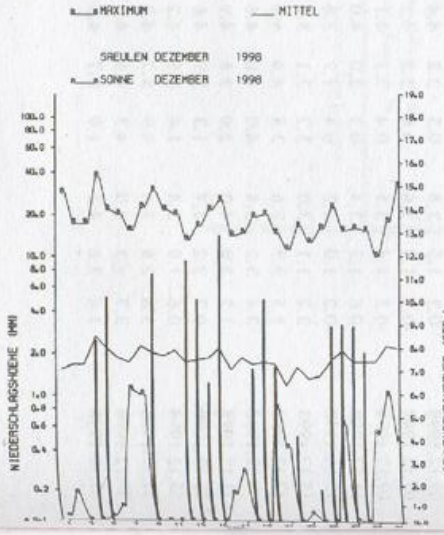
Monatsgang der Tagesmitteltemperatur (Grad C), der Niederschlagshöhe (mm) und der Sonnenscheindauer (Stunden)

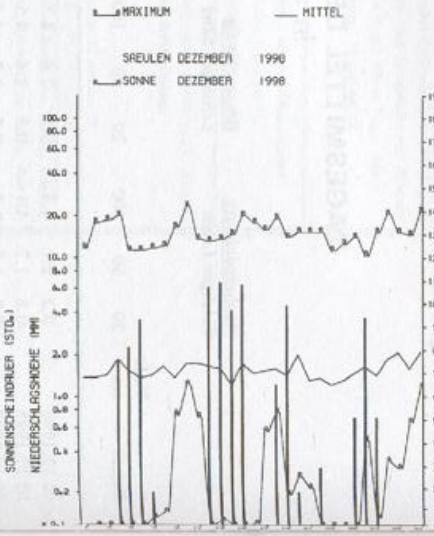


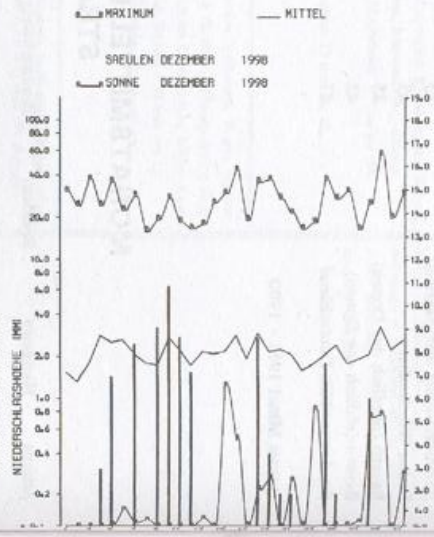


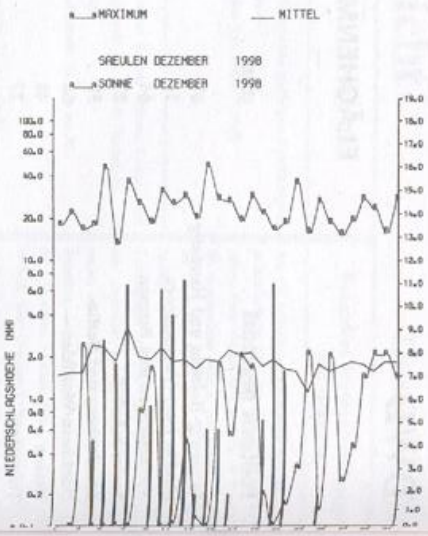












Aerologische Werte

DWD — Termine 00 und 12 Uhr UTC — Dezember 1998

LUFT-DRUCK STUFEN	HÖHE Hundert GPM	TEMPERATUR ZEHNTEL GRAD C						WIND 360-Grad-SKALA und ZEHNTEL M/S				ANZAHL DER MESSUNGEN	
								Mittl. Windvektor		Skalare Geschw.			
HPA	MITTELW.	MITTEL.	ABW.*	MAX.	TAG	MIN.	TAG	RICHT.	GESCHW.	MITTEL.	MAX.	TEMP.	WIND
SCHLESWIG													
10	300	-638	-	-481	22.	-797	15.	283	130	265	510	50	46
20	258	-675	-	-547	30.22.	-803	2.	296	126	189	430	56	53
30	233	-661	-4	-545	22.	-773	7.	298	120	156	440	58	54
50	202	-644	-3	-543	20.	-759	7.	296	117	142	320	60	58
70	181	-627	-7	-529	21.	-719	8.	296	109	138	250	60	58
100	159	-606	-7	-511	20.	-691	7.	297	119	161	310	62	60
150	134	-594	-13	-491	20.	-681	14.	298	127	200	380	62	60
200	116	-597	-11	-471	20.	-715	9.	295	158	284	630	62	61
250	102	-558	5	-475	13.	-646	7.	297	173	325	690	62	62
300	90	-497	12	-435	17.18.	-583	6.	290	165	314	650	62	62
400	71	-369	8	-273	17.14.	-487	5.	282	131	247	610	62	62
500	55	-255	8	-145	17.	-391	5. 6.	282	122	212	530	62	62
700	30	-98	2	10	15.	-203	6.	277	99	151	370	62	61
850	14	-22	4	86	18.	-105	7.	264	85	141	360	62	61
ESSEN													
10	300	-612	-	-445	24.	-769	15.	272	155	301	690	45	43
20	258	-672	-	-561	25.	-767	3.	293	114	187	420	52	51
30	234	-664	-24	-565	25.	-745	3.	293	109	146	380	54	54
50	202	-645	-15	-559	31.	-743	9.	297	108	131	410	57	55
70	182	-636	-21	-541	21.	-889	30.28.	295	108	140	290	61	57
100	160	-608	-8	-531	20.	-653	8. 9.	301	118	159	310	59	57
150	134	-597	-14	-505	20.	-719	14.	307	132	206	350	59	57
200	116	-605	-15	-471	20.	-705	9.	311	156	279	570	60	58
250	102	-556	4	-489	19.	-623	9.	314	180	314	630	60	58
300	91	-491	8	-427	17.	-573	7.	310	173	308	560	61	59
400	71	-357	5	-271	17.	-467	6.	296	150	268	520	61	59
500	55	-246	1	-163	14.	-397	6.	293	125	220	430	62	59
700	30	-86	0	8	15.	-211	6.	283	99	159	330	62	59
850	15	-12	2	112	18.	-93	6. 7.	266	81	127	300	62	59
DRESDEN													
10	300	-615	-	-477	25.	-753	3.	268	181	308	630	55	56
20	258	-662	-	-549	31.	-771	3.	284	142	200	490	59	60
30	233	-661	-	-565	25.	-753	3.	286	129	162	390	60	61
50	202	-644	-	-553	21.	-727	9.	292	117	137	350	60	61
70	181	-624	-18	-543	21.	-687	10.	295	108	134	270	60	61
100	159	-609	-18	-511	20.	-671	30.	299	103	141	290	61	61
150	134	-593	-17	-503	20.	-711	18.	302	122	189	320	61	61
200	116	-600	-16	-491	20.	-703	29.	305	128	247	480	61	61
250	102	-561	2	-483	13.	-629	10.	310	135	286	600	61	61
300	90	-501	7	-421	13.	-587	7.	306	139	290	690	61	61
400	71	-366	8	-263	18.	-511	6.	299	122	245	630	61	61
500	55	-256	2	-165	18.	-419	6.	295	111	206	450	61	61
700	30	-97	3	8	15.	-213	7.	290	92	150	320	61	61
850	15	-25	3	80	18.	-131	8.	277	81	121	320	61	61
STUTTGART													
10	301	-608	-	-485	25.24.	-717	4.	273	81	266	510	49	37
20	259	-656	-	-567	25.	-741	3.	284	114	185	430	58	50
30	234	-654	-25	-553	30.	-725	6.	285	111	149	420	60	54
50	203	-636	-13	-555	31.	-717	10.	290	110	129	330	61	55
70	182	-628	-15	-573	21.	-687	10.	295	102	125	300	61	55
100	160	-609	-9	-527	20.	-657	30.	295	106	143	280	62	56
150	135	-597	-13	-513	21.	-733	17.	300	118	182	340	62	57
200	117	-602	-11	-483	20.	-697	9.27.	304	127	237	440	62	57
250	103	-560	1	-499	19.	-615	10.	308	138	256	560	62	57
300	91	-496	4	-425	18.	-567	20.	306	140	253	630	62	58
400	71	-352	10	-263	17.	-473	6.	303	136	228	610	62	60
500	56	-241	6	-159	15.	-395	6.	299	106	188	460	62	59
700	30	-86	0	10	15.	-213	7.	289	76	129	320	62	59
850	15	-13	0	120	18.	-107	8.	273	71	102	280	62	60

* VOM MITTEL 1961 - 90

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0 - 8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm **)	Schneedecke ≥ 0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schleswig-Holstein																												
List auf Sylt (Wst)	26	2.1	-0.7	7.9	27.	-7.8	12.	-10.7	8.	89	5.0	49	68	16	9	1	5	1	14	.	3	10	.	.	12	5	63	147
Flensburg 1)	45	1.4	-0.8	8.7	15.27.	-9.1	12.	-11.9	8.	86	5.2	76	84	15	11	2	4	7	8	.	5	12	.	.	15	5		
Leck (Wst)	7	1.2	-0.6	8.0	27.	-11.7	8.	-15.3	8.	91	5.1	56	75	14	10	1	4	10	15	.	6	11	.	.	15	6	62	177
Wyk/Föhr	4	2.2	-0.2	7.8	27.	-6.5	12.	-7.8	12.	89	5.5	57	76	13	9	1	2	3	7	.	3	13	.	.	12	6	60	158
Stoltebüll 1)	43																											
Schleswig	43	1.1	-0.6	9.1	27.	-9.0	11.12.	-13.0	8.	88	5.5	64	73	16	11	2	5	10	14	.	2	14	.	.	15	8	64	160
Schwesing (Wst)	26	1.1	-0.4	8.6	15.28.	-9.8	8.	-12.8	8.	91	5.2	64	88	15	10	2	8	6	12	.	2	13	.	.	15	8	57	154
Kiel-Holtenau (BW)	27	1.3	-0.8	9.9	15.	-10.2	8.	-12.3	8.	89	5.6	62	85	16	12	2	5	10	11	.	3	17	.	.	15	8	55	157
Erfde 1)	18	1.3	-0.9	9.7	27.	-9.2	11.	-11.9	8.	87	5.7	45	61	17	11	.	1	6	9	.	4	16	.	.	15	7		
Hohn (BW)	10	1.2	-0.4	10.2	27.	-11.7	8.	-15.2	8.	90	5.4	67	93	17	12	.	7	8	11	.	5	13	.	.	15	9	61	179
Hohwacht	10	1.9	-0.4	10.2	15.	-10.2	12.	-13.6	9.	89	5.7	59	94	17	12	1	5	9	1	.	4	18	.	.	15	6		
Westermarkelsdorf (Wst)	3	1.5	-0.8	8.6	28.	-8.6	12.	-9.9	12.	90	5.6	32	63	14	10	.	3	7	8	.	1	12	.	.	14	4	59	151
Sankt Peter-Ording	4	1.9	-0.5	7.3	27.	-8.6	8.	-14.0	8.	91	5.4	73	95	16	12	3	3	9	4	.	1	11	.	.	13	6		
Rendsburg																												
Heide/Holstein	12	1.4	-0.4	9.2	27.	-9.5	8.	-14.5	8.	90	5.3	74	90	12	12	1	2	3	14	.	4	13	.	.	15	9		
Lensahn	14	1.2	-1.0	10.3	28.	-9.2	12.	-13.7	9.	88	5.3	57	95	16	11	1	4	8	6	.	5	16	.	.	16	7		
Helgoland (Wst)	4	4.0	-0.4	8.9	15.	-3.2	3.	-9.7	8.	88	5.7	65	94	18	12	1	4	.	5	.	1	10	.	.	8	2	50	122
Plön (See) 1)																												
Eutin	50	1.0	-0.5	10.3	28.	-11.2	12.	-12.0	12.	90	5.7	70	100	18	12	3	6	8	3	.	5	18	.	.	17	9		
Neumünster	26	1.3	-0.3	10.0	15.	-10.0	12.	-11.1	8.	86	6.0	79	99	18	15	3	6	7	4	.	2	17	.	.	15	8		
Helse, Kr. Dithmarschen 1)	2	1.7	0.0	9.5	14.15.	-8.8	11.	-10.5	8.	87	5.2	66	90	16	12	2	1	2	12	.	3	13	.	.	13	6		
Travemünde 1)	9	1.4	-0.6	11.1	28.	-10.5	12.	-10.7	12.	89	5.6	61	102	15	10	2	7	9	3	.	5	16	.	.	15	7	37	112
Wahlstedt	45	1.2	-0.2	10.1	28.	-10.4	12.	-13.1	2.	89	5.4	77		17	12	4	4	6	.	.	3	14	.	.	16	9		
Brande-Hörnerkirchen 1)	9	1.4	-0.4	10.2	15.28.	-12.3	8.	-15.7	8.	91	5.8	92	115	16	13	3	4	8	7	.	.	14	.	.	17	7	47	157
Lübeck-Blankensee (Wst)	14	0.9	-0.5	10.6	28.	-12.4	12.	-15.3	12.	92	5.7	57	90	13	9	2	4	8	7	.	4	18	.	.	18	10	50	152
Glückstadt 1)	2	1.6	-0.3	10.0	27.	-8.0	8.	-10.1	8.	88	5.1	76	104	16	12	4	4	5	3	.	4	13	.	.	14	6		
Ahrensburg-Wulfsdorf	46	1.2	-0.1	10.6	15.	-10.5	11.	-16.0	8.	88	5.8	82	109	17	12	4	3	6	4	.	3	16	.	.	17	8	27	82
Grambek	27	1.1	-0.2	10.6	27.28.	-11.3	12.	-13.1	9.	84	5.7	66	102	19	12	3	6	8	2	.	5	18	.	.	18	8		
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	1.8	-0.1	11.1	15.	-11.1	8.	-14.5	8.	85	5.7	74	103	13	9	4	3	10	2	.	5	16	.	.	15	7	52	149
Bremerhaven (Wst)	7	2.4	-0.1	10.4	27.	-7.6	8.	-9.1	8.	90	5.7	81	121	18	13	3	5	9	4	1	2	13	.	.	12	4	53	161
Bremen (Flugh.)	4	1.9	-0.2	11.9	15.	-14.5	8.	-21.0	8.	91	6.0	64	107	17	14	1	8	10	5	1	2	16	.	.	17	5	48	133
Niedersachsen																												
Cuxhaven (Wst)	5	2.5	-0.1	10.4	14.	-7.5	11.12.	-8.4	9.12.	87	5.2	81	108	17	13	3	5	8	8	.	2	11	.	.	12	4	58	145
Norderney (Wst)	11	3.3	0.1	9.7	27.	-5.4	2.	-6.2	2.	86	6.0	63	84	18	14	2	6	3	11	.	.	13	.	.	8	2	53	139
Esens	3	3.0	0.4	11.0	14.	-6.6	8.	-12.0	8.	89	6.3	107	135	21	18	4	8	10	4	1	.	13	.	.	10	3		
Wilhelmshaven	1																											
Steinkirchen, Kr. Stade	1	1.6		11.0	15.	-12.0	8.	-14.5	8.	85	5.0	86		17	11	5	4	8	1	.	6	12	.	.	15	8		
Borkum	5	3.5	0.3	9.7	27.	-4.5	3.	-5.9	3.	83	5.2	86	109	21	17	3	6	4	6	.	2	12	.	.	8	2	63	191
Jever (BW)	7	2.6	0.2	11.3	14.15.	-9.7	8.	-15.0	8.	89	5.8	92	133	20	16	2	7	9	9	1	1	14	.	.	14	4	35	106
Bremervörde-Nieder Ochtenhausen	5	1.6	-0.2	11.2	27.	-13.8	8.	-18.6	8.	88	4.7	88	140	17	14	3	5	8	4	.	1	.	.	.	15	7		
Aurich	4	2.8	0.6	11.0	14.	-12.4	8.	-16.0	8.	84	6.0	95	128	23	19	2	8	8	2	.	.	15	.	.	13	3		
Emden (Wst)	0	3.0		11.3	14.	-10.6	8.	-14.5	8.	92	6.0	79		20	14	2	8	10	5	1	1	13	.	.	13	3	54	

1) Sonnenscheindauer nicht direkt am Standort der Station registriert
*) vom Mittel 1961-1990 (Leerstelle: Kein Mittel vorhanden)
**) Spalte 18: Gefallene feste Niederschläge mit oder ohne Regen
Spalte 19: Auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).
Abkürzungen: Wst = Wetterstation, AMBF = Agrarmeteorologische Beratungs- und Forschungsstelle, BW = Bundeswehr, Nst = Niederschlagsstation, Obs = Observatorium

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Teufelsmoor	6	2.0	0.1	10.9	14.15.	-12.0	8.	-12.2	8.	88	7.1	75	114	16	13	1	3	6	2	.	.	20	.	.	15	5		
Lüneburg																												
Oldenburg (Wst)	11	2.5	0.4	11.6	13.	-14.8	8.	-20.3	8.	86	6.1	113	164	20	16	4	8	9	4	.	1	15	.	.	14	5	43	143
Rotenburg (Wümme)	24	1.8	0.0	11.0	15.	-11.8	9.	-16.1	8.	87	5.6	84	112	15	14	2	4	9	3	.	4	14	.	.	16	8		
Friesoythe-Edewechterdamm	8	2.7	0.5	11.5	14.	-12.7	8.	-15.3	8.	91	6.1	96	135	20	17	3	6	8	.	.	1	18	.	.	13	3		
Soltau (Wst)	77	1.4	-0.1	10.9	15.	-13.8	8.	-17.2	8.	88	5.9	89	109	18	13	4	7	9	5	.	3	17	.	.	17	9	56	160
Dörpen	6	3.0	0.6	12.1	13.	-10.5	8.	-16.1	8.	88	5.8	93	126	22	15	2	9	10	2	.	1	14	.	.	13	3		
Lüchow (Wst)	17	1.4	0.0	12.1	28.	-9.9	11.12.	-11.6	9.	88	6.2	41	89	14	6	.	5	8	2	.	2	21	.	.	17	10	56	147
Großenkneten-Alborn	42	2.1	0.1	12.0	14.	-18.5	8.	-21.0	8.	94	6.2	88	131	18	14	1	6	9	4	.	1	19	.	.	13	4	33	110
Bassum (Luftschutz-Warnamt)	50	2.1	0.1	11.6	14.15.	-12.2	8.	-17.4	8.	87	6.7	81	133	19	13	1	5	11	3	.	.	21	.	.	14	5		
Löningen-Hagel	27	2.4		12.1	15.	-15.4	8.	-16.6	8.	89	4.3	82		19	12	2	6	8	7	.	3	.	.	.	14	4		
Nienburg	26	2.3	0.2	11.5	17.28.	-10.7	8.	-13.5	8.	85	5.7	72	107	20	13	2	9	8	.	.	3	16	.	.	14	5	38	136
Diepholz (Wst)	39	2.5	0.3	12.7	13.	-13.3	8.	-16.0	8.	88	6.1	53	78	17	11	1	4	8	3	.	2	17	.	.	14	5	46	
Celle-Wietzenbruch (BW)	39	1.8	0.2	11.8	28.	-12.2	8.	-18.9	8.	87	5.9	62	103	18	12	1	8	9	4	.	3	19	.	.	18	8	50	161
Lingen (Wst)	24	3.4	0.6	12.7	13.	-10.2	8.	-14.1	8.	87	6.4	65	83	21	13	1	8	9	1	1	1	18	.	.	11	3	47	127
Alfhausen	48	3.4	1.1	13.0	13.	-11.8	8.	-12.4	8.	87	5.9	81	111	19	16	2	5	6	3	.	1	13	.	.	12	3		
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	2.4	0.5	12.3	28.	-10.0	8.	-18.0	8.	83	6.0	47	78	17	12	1	7	8	.	.	2	19	.	.	16	7	52	153
Nordhorn	24	3.6	0.9	12.8	13.	-11.4	8.	-13.2	8.	89	6.2	65	82	20	13	1	6	6	9	.	1	17	.	.	10	3		
Wolfsburg-Sülfeld	70	1.8	-0.2	12.4	28.	-10.6	9.	-13.2	9.	83	5.3	47	85	17	13	1	4	8	6	.	3	15	.	.	17	10		
Braunschweig-Völkenrode (Wst)	81	2.0	0.3	12.3	28.	-10.1	9.	-16.1	9.	86	5.7	37	69	15	10	1	5	8	.	.	3	15	.	.	17	9	62	182
Bückeburg (BW)	68	3.1	0.8	12.3	13.	-9.9	8.	-16.8	8.	84	6.4	59	104	20	12	1	6	7	.	.	2	20	.	.	13	4	39	115
Osnabrück (Wst)	95	3.1	0.7	13.0	13.	-11.0	8.	-13.9	8.	86	6.4	79	90	18	12	3	7	8	2	.	1	21	.	.	13	3	45	129
Helmstedt	140	1.4	0.0	14.6	17.	-11.8	9.	-16.2	9.	84	5.3	33	65	18	10	.	6	9	.	.	4	14	.	.	18	9		
Hildesheim	117	2.5	0.5	12.5	28.	-8.9	11.	-12.1	8.	83	5.7	38	60	20	9	1	9	8	.	.	3	17	.	.	14	5		
Hameln	66	2.5	0.1	11.7	28.	-10.2	8.	-13.3	8.	89	6.2	49	70	18	14	.	6	8	1	.	2	19	.	.	14	4		
Salzgitter-Ringelheim	130	2.1	0.4	12.0	18.28.	-10.6	11.	-15.5	11.	87	5.1	31		18	6	1	9	10	.	.	5	11	.	.	14	8		
Bad Harzburg	269	1.8	0.2	13.0	17.	-11.8	11.	-12.7	11.	84	5.8	53	70	18	11	1	7	9	.	.	3	17	.	.	17	8		
Schulenberg																												
Bad Grund	300	0.2	-0.4	10.2	28.	-11.4	11.			93	6.4	67	61	21	15	2	11	19	4	.	2	21	.	.	21	9		
Clausthal-Zellerfeld	563	-0.8	0.1	8.0	28.	-14.0	9.			89	6.2	116	79	19	17	3	10	22	8	.	3	20	.	.	19	15	40	114
Holzminden-Silberborn	440	0.2	0.3	9.0	14.28.	-9.5	8.	-16.0	8.	90	6.1	92	88	21	16	2	11	18	3	.	3	18	.	.	20	14	34	126
Braunlage (Wst)	607	-1.1	0.0	9.0	17.	-12.1	8.	-16.3	9.	90	5.9	116	77	21	17	5	15	22	16	.	3	17	.	.	22	14	50	116
Herzberg	240	1.3		11.5	28.	-9.0	11.	-15.5	9.	85	6.1	61	69	19	15	1	9	14	2	.	2	18	.	.	16	9		
Göttingen (Wst)	167	1.5	-0.1	11.5	28.	-13.1	9.	-16.6	9.	84	6.2	25	42	18	7	.	8	8	.	.	1	16	.	.	20	7	45	129
Mecklenburg-Vorpommern																												
Arkona (Wst)	42	0.9	-1.1	9.5	28.	-12.8	12.	-13.8	12.	88	5.9	42	98	15	8	1	7	8	13	.	1	13	.	.	19	6	62	163
Trent	3	0.4		10.0	28.	-14.8	12.	-17.2	12.	88	6.1	46	98	17	10	1	3	8	1	.	.	16	.	.	19	8	30	
Barth (Wst)	7	0.4	-1.0	10.5	28.	-15.0	12.	-20.1	12.	86	5.8	55	102	14	10	1	4	8	5	.	.	17	.	.	20	8	55	
Warnemünde (Wst)	4	1.4	-0.5	10.7	28.	-11.6	12.	-12.1	12.	83	5.7	48	100	13	9	2	2	8	7	.	2	15	.	.	14	6	67	181
Greifswald (Wst)	2	0.6	-0.5	10.8	28.	-14.6	12.	-21.4	12.	87	6.0	52	111	14	9	2	5	9	6	.	.	16	.	.	20	10	57	143
Zinnowitz	2	0.4		10.9	28.	-13.9	12.	-13.9	12.	92	5.5	52	104	18	10	1	6	9	7	.	2	11	.	.	19	9		
Tribsees (Stadtwald)	7	0.0		10.4	28.	-15.1	12.	-18.0	12.	87	5.4	60	118	16	10	2	5	9	2	.	3	15	.	.	21	12		
Boltenhagen (Wst)	15	1.3	-0.7	10.6	28.	-10.7	12.	-12.8	12.	88	5.7	53	120	14	9	1	5	8	5	.	3	16	.	.	15	7	59	164
Kirchdorf/Poel	12	1.0		9.9	28.	-11.5	12.	-13.5	9.	86	5.6	53	118	15	11	1	4	8	8	.	4	18	.	.	16	7		
Ueckermünde (Wst)	1	0.3	-0.6	12.5	28.	-13.7	12.	-18.8	10.	88	5.9	49	114	14	9	2	4	13	7	.	1	14	.	.	20	10	43	
Teterow (Wst)	46																											
Schwerin (Wst)	59	0.9	-0.4	10.0	15.	-11.0	11.	-13.0	12.	87	5.7	59	107	16	12	2	5	10	9	.	2	16	.	.	16	9	54	154
Neubrandenburg (Wst)	81	0.3	-0.2	11.5	28.	-12.9	12.	-15.0	12.	90	6.0	40	93	15	7	1	5	9	6	.	.	16	.	.	18	11	59	148
Boizenburg (Wst)	45	1.1	-0.1	10.4	15.	-10.9	11.12.	-11.9	9.	87	5.7	72	122	14	11	3	5	9	5	.	4	17	.	.	17	10	47	138
Marnitz	81	0.7	-0.2	11.3	28.	-13.5	9.	-21.5	9.	85	5.8	71	115	17	12	3	6	10	6	.	2	19	.	.	18	10	60	
Berlin																												
Berlin-Tegel (Flugh.)	36	1.2	-0.1	12.7	28.	-12.5	12.	-16.4	12.	82	5.7	34	67	13	7	.	6	9	2	.	3	18	.	.	19	9	57	163
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	1.0	-0.4	12.4	28.	-14.0	12.	-17.4	12.	86	6.0	40	75	15	10	.	7	11	2	.	2	16	.	.	18	10	52	144
Berlin-Dahlem (Meteorol.-Inst.)	51	0.8	-0.4	12.5	28.	-14.1	12.	-16.7	12.	84	5.8	42	76	15	10	.	5	9	3	.	1	17	.	.	18	10	57	154
Berlin-Schönefeld (Flugh.)	46	0.5	-0.2	12.5	28.	-16.3	12.	-21.3	12.	86	5.9	30	65	13	6	.	4	9	2	.	1	17	.	.	21	10	57	

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0 - 8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm **)	Schneedecke ≥ 0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Brandenburg																												
Angermünde (Wst)	56	0.3	-0.3	12.4	28.	-14.8	10.	-17.2	10.	88	6.4	38	88	15	7	1	5	13	4	.	.	18	.	.	20	11	52	141
Zehdenick	51	0.1	-0.6	11.8	28.	-15.3	12.	-19.4	12.	87	6.2	53	120	16	10	.	5	9	6	.	.	17	.	.	21	9		
Neuruppin (Wst)	38	0.6	-0.3	11.5	28.	-14.1	12.	-16.1	9.	87	5.5	49	107	16	8	1	6	9	3	.	2	14	.	.	19	9	68	234
Berge	40	0.9	-0.2	12.5	28.	-13.8	12.	-17.3	11.	83	5.3	34	77	15	9	.	4	11	2	.	4	15	.	.	19	10	58	193
Manschnow (Wst)	12	0.3	-0.5	12.4	28.	-15.8	12.	-20.0	12.	87	6.3	25	74	13	7	.	4	9	6	.	1	16	.	.	20	10	50	
Müncheberg	62	0.3	-0.3	12.8	28.	-17.2	12.	-22.7	12.	84	5.9	42	89	18	8	.	7	10	3	.	1	15	.	.	20	11	46	128
Brandenburg-Görden	30	1.1	-0.2	13.3	28.	-13.0	12.	-15.8	12.	84	5.6	36	71	15	10	.	5	10	3	.	4	16	.	.	22	10		
Potsdam (Obs)	81	0.5	-0.2	12.3	28.	-14.2	12.	-17.1	9.	88	6.1	36	64	14	10	.	6	12	1	.	1	18	.	.	20	10	63	162
Lindenberg (Obs)	98	0.3	-0.1	12.5	28.	-14.3	12.	-18.8	9.	87	6.2	35	70	14	8	.	6	9	7	.	1	19	.	.	19	11	52	141
Lübben-Blumenfelde	57	0.6		13.0	28.	-16.5	12.	-18.8	12.	86	5.9	29		15	10	.	6	9	2	.	2	17	.	.	20	9	41	
Cottbus (Wst)	69	1.1	0.2	13.6	28.	-15.7	12.	-22.6	12.	81	6.1	31	65	16	9	.	7	10	1	.	1	16	.	.	19	10	61	145
Doberlug-Kirchhain (Wst)	97	0.9	0.1	13.0	28.	-15.7	10.	-20.4	12.	86	5.8	30	61	15	8	.	5	10	2	.	3	19	.	.	20	10	65	167
Nordrhein-Westfalen																												
Rahden-Varl	42	2.8	0.7	12.6	13.	-13.7	8.	-15.0	8.	85	6.0	61	95	20	13	2	7	9	.	1	2	17	.	.	12	4		
Greven (Flugh.)	48	3.3	0.9	13.6	13.	-12.3	8.	-18.4	8.	90	6.2	84	118	18	12	3	6	7	4	.	1	17	.	.	13	3	52	130
Bad Salzuflen (Wst)	135	2.6	0.1	12.2	13.	-10.0	8.	-13.5	8.	84	6.4	63	81	20	13	1	9	8	2	1	1	18	.	.	15	4	44	119
Gütersloh	72	3.1	0.6	12.5	13.	-9.8	8.	-11.4	8.	85	5.8	56	76	21	14	.	5	6	1	.	1	13	.	.	12	2		
Bocholt-Liedern (Wst)	21	3.9	1.0	13.9	13.	-10.0	8.	-14.1	8.	87	6.4	62	84	20	13	1	7	7	5	.	1	20	.	.	10	2	51	128
Kleve	46	4.0	0.9	13.4	13.	-8.3	8.	-10.5	8.	87	6.3	73	97	21	15	2	7	2	3	.	2	21	.	.	13	2	42	145
Bad Lippspringe (Wst)	157	2.3	0.0	13.2	17.	-14.7	8.	-19.6	8.	85	6.5	70	75	21	17	1	10	9	2	.	1	19	.	.	16	6	44	116
Lüdinghausen																												
Lippstadt-Bökenförde	92	3.7	1.0	14.1	17.	-11.6	8.	-13.2	8.	81	5.7	45	62	18	13	.	5	5	.	.	2	16	.	.	10	3	46	110
Borgentreich-Bühne	240	1.4	0.4	10.5	28.	-11.1	8.	-16.4	8.	86	6.7	51	77	20	12	.	11	9	.	.	.	23	.	.	19	9		
Dortmund	120	3.9	0.9	13.0	13.	-6.3	8.	-12.6	8.	84		64	79	21	14	1	5	5	.	.			.	.	10	1		
Geldern-Walbeck	40	4.1	0.8	13.7	13.	-5.0	8.	-8.6	8.	84	5.9	52	74	19	12	.	5	5	2	.	2	15	.	.	10	1		
Essen-Bredeney	152	3.6	0.7	12.9	13.	-7.9	8.	-12.4	8.	85	6.4	67	74	19	13	2	6	7	6	1	1	18	.	.	11	2	37	95
Hagen-Fley	101	4.2	1.1	13.8	17.	-9.8	8.	-11.6	8.	83	5.8	49	54	20	16	.	7	5	.	.	4	19	.	.	9	1		
Brilon	472	1.3	0.6	11.5	17.18.	-9.5	8.	-12.0	8.	91	6.1	69	59	19	15	2	10	10	2	.	1	19	.	.	18	8		
Arnsberg	218																											
Tönisvorst	39	4.2	0.9	13.5	13.	-3.9	8.	-5.5	8.	85	5.8	42	55	16	12	.	3	2	.	.	2	16	.	.	10	1		
Eslohe	325	1.7	0.8	9.7	15.	-17.5	8.	-18.0	8.	87	6.0	78	62	20	17	1	9	12	.	.	5	20	.	.	20	3		
Wuppertal-Buchenhofen	128	3.7	0.6	12.9	13.	-6.7	8.	-7.1	8.	85	6.4	83	72	19	15	2	6	5	1	.	2	20	.	.	10	.		
Lüdenscheid (Wst)	387	1.8		11.6	17.	-11.1	8.	-17.0	8.	87	6.3	71		20	14	1	11	12	4	2	2	18	.	.	18	8	44	
Düsseldorf (Südfriedhof)																												
Kahler Asten (Wst)	839	-1.7	0.0	9.7	17.	-11.8	8.	-17.3	8.	95	6.8	102	61	21	17	4	17	24	28	.	1	21	.	.	24	16	39	95
Heinsberg-Schleiden	57	4.2	0.7	13.2	13.	-2.8	2.	-5.5	6.	86	6.7	41	63	17	11	.	4	4	3	.	.	19	.	.	9	1		
Leverkusen	44	4.5	0.6	13.7	13.	-2.5	8.	-3.5	4.	82	5.9	44	62	20	12	.	3	.	.	.	2	16	.	.	6	.		
Engelskirchen																												
Elsdorf	85	4.3	1.1	14.5	13.	-2.6	2.	-3.0	2.	86	6.2	32	50	17	10	.	2	2	3	.	2	18	.	.	8	1		
Köln-Wahn (Flugh.)	92	3.6	0.7	13.6	13.	-5.5	2.	-6.2	2.	84	6.4	44	61	22	12	.	11	2	.	.	1	20	.	.	13	.	36	82
Siegen	263	1.8	0.4	11.0	13.28.	-9.2	8.	-8.3	8.	89	6.6	110	80	22	19	4	11	10	8	.	1	19	.	.	20	3		
Aachen (Wst)	202	4.6	1.2	16.0	17.	-3.9	2.	-4.2	8.	84	6.6	48	66	18	13	.	6	6	.	.	1	21	.	.	8	2	37	77
Euskirchen	160	4.0	0.9	14.7	15.	-4.6	1.	-4.5	3.	81	6.1	27	60	15	9	.	3	4	.	.	1	17	.	.	10	1	41	195
Kall-Sistig	505	1.7	0.8	11.6	17.	-7.0	2.	-9.0	8.	88	6.8	54	61	19	12	.	4	12	1	.	1	24	.	.	16	8	34	72
Hessen																												
Arolsen																												
Witzenhausen	133	1.8	0.1	12.2	28.	-15.0	9.	-15.0	9.	93	6.8	26	38	13	8	.	3	8	.	.	.	21	.	.	19	7		
Willingen/Upland	580	0.6	0.6	12.1	17.	-11.8	8.	-15.9	8.	85	6.3	97	73	21	18	3	11	20	1	.	2	21	.	.	19	11	11	31
Kassel (Wst)	231	1.4	0.3	10.8	28.	-8.5	8.	-14.5	8.	87	6.0	44	66	20	13	.	9	12	3	.	1	15	.	.	20	6	35	113
Korbach-Lengefeld	395	0.6		10.0	15.	-12.9	8.	-14.8	8.	89	6.1	61		21	17	.	11	15	9	.	2	14	.	.	22	9		
Melsungen	190	1.4	0.2	12.0	28.	-9.7	8.	-10.0	8.	86	6.6	36	61	19	9	.	9	9	4	.	.	18	.	.	23	5		
Frankenberg/Eder	293	0.8	0.3	10.4	27.28.	-16.0	8.	-17.0	8.	90	6.7	46	69	19	11	1	8	11	4	.	1	21	.	.	23	8		
Biedenkopf 1)	290	0.9	0.3	10.5	28.	-15.6	8.	-18.4	8.	89	7.0	78	75	21	14	3	10	15	12	.	.	22	.	.	23	6		
Neukirchen-Hauptschwenda	500	0.1	0.3	8.7	28.	-10.5	8.	-12.6	8.	90	6.1	54	78	20	14	.	11	17	17	.	3	18	.	.	21	15		
Bad Hersfeld (Wst)	273	0.8	-0.3	11.4	28.	-8.8	8.	-13.7	8.	88	6.6	34	52	20	12	.	11	13	4	.	.	20	.	.	23	10	26	79
Dillenburg	277	1.1	0.5	10.9	28.	-15.2	8.	-16.5	8.	89	6.5	60	71	21	13	1	9	11	6	.	.	17	.	.	24	8		
Homberg (Ohm)	250	1.0	0.2	10.6	28.	-12.6	8.	-16.5	8.	87	6.1	55	71	19	11	2	8	11	10	.	2	16	.	.	22	7		
Wartenberg-Angersbach	370	1.2	0.5	11.1	28.	-11.0	8.	-13.8	8.	89	6.7	36	53	18	13	.	8	13	3	.	.	19	.	.	23	6		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Gießen (Liebigshöhe, Wst)	186	1.7	0.3	12.4	28.	-11.6	8.	-16.8	8.	88	6.1	46	74	18	11	1	9	9	4	.	1	16	.	.	22	6	32	97
Fulda	255	0.9	0.2	12.1	28.	-11.1	8.	-13.4	8.	86	6.2	36	57	18	13	.	9	10	2	.	1	18	.	.	22	5		
Schotten	315	0.9	0.1	10.5	28.	-10.5	8.	-14.2	8.	89	6.7	74	77	22	16	1	11	19	8	.	.	19	.	.	22	6	11	138
Wasserkuppe (Wst)	921	-2.1	0.1	8.1	17.	-11.3	8.	-12.0	9.	93	6.5	76	73	21	18	.	16	25	28	.	1	20	.	.	27	17	57	112
Grebenhain-Herchenhain	608	-0.7	0.5	8.2	17.	-9.3	8.	-16.1	8.	92	6.6	98	62	23	19	2	15	22	25	.	1	21	.	.	22	15		
Limburg/Lahn-Offheim 1)	185	2.0	0.0	12.4	28.	-7.3	8.	-8.8	8.	90	6.0	45	70	19	12	1	8	7	2	.	2	17	.	.	22	4		
Bad Nauheim	142	1.9	0.5	11.7	27.	-10.0	8.	-13.4	8.	86	6.2	29	49	17	7	.	8	8	5	.	1	18	.	.	20	5		
Schlüchtern	209	1.5	0.2	12.5	28.	-11.7	8.	-13.5	8.	87	6.4	52	51	21	12	.	10	10	6	.	1	17	.	.	22	5		
Kl. Feldberg/Ts. (Wst)	805	-1.2	0.2	8.8	17.	-9.8	8.	-15.5	8.	97	6.6	45	50	18	12	1	11	20	29	.	1	20	.	.	24	16	44	110
Frankfurt a. M. (Palmengarten)	107	3.0	0.5	12.5	27.	-4.7	8.	-6.3	8.	83	5.8	28		15	6	.	6	8	2	.	2	15	.	.	17	1		
Wiesbaden (Süd)	145	2.5	0.4	12.6	28.	-5.6	8.	-10.5	8.	87	6.7	40	73	19	9	1	7	8	3	.	1	21	.	.	19	3		
Frankfurt a. M. (Flugh.)	112	2.5	0.7	13.0	27.	-5.9	8.	-8.2	8.	85	6.2	32	59	15	7	.	8	6	9	1	1	17	.	.	20	6	42	108
Darmstadt	162	2.4		13.2	27.28.	-8.3	8.	-13.2	8.	86	7.1	38		18	8	.	5	7	2	.	.	24	.	.	20	3		
Schaafheim-Schlierbach	155	2.5	0.7	14.0	27.	-5.5	8.	-6.2	8.	83	6.3	28	49	16	10	.	7	6	6	.	2	21	.	.	19	6	35	92
Lindenfels-Winterkasten	445	1.4	0.9	12.4	17.	-7.7	8.	-12.1	8.	87	6.2	57	53	19	12	1	11	17	11	.	2	19	.	.	19	10		
Michelstadt-Vielbrunn (Wst)	453	0.7		12.2	27.	-6.1	9.	-10.4	9.	87	6.6	34		19	8	.	11	12	13	.	1	21	.	.	22	14	42	
Beerfelden	450	1.0	0.8	12.2	27.	-6.0	9.	-8.8	8.	87	7.2	56	48	21	12	.	10	17	3	.	.	23	.	.	22	11	37	106
Sachsen-Anhalt																												
Seehausen/Altmark (Wst)	21	1.1	0.0	12.4	28.	-12.1	12.	-13.2	10.	85	5.8	42	88	17	7	1	7	9	3	.	2	17	.	.	20	10	63	191
Gardelegen (Wst)	47	1.1	-0.1	12.7	28.	-15.4	9.	-16.8	9.	81	5.8	27	57	15	9	.	5	8	.	.	3	18	.	.	22	10	69	203
Magdeburg (Wst)	76	1.2	0.0	11.8	28.	-11.4	9.	-17.4	9.	82	5.3	21	51	14	8	.	5	9	1	.	3	12	.	.	20	10	80	195
Wittenberg (Wst)	105	0.8	0.0	12.6	28.	-12.3	12.	-17.7	9.	86	5.6	35	66	13	10	.	5	11	4	.	4	16	.	.	20	10	71	182
Bernburg/Saale (Nord)	81	1.3	-0.2	12.0	28.	-11.0	11.	-15.5	10.	83	5.2	18	50	11	7	.	5	9	4	.	4	14	.	.	19	8	84	247
Brocken (Wst)	1142	-2.8	0.2	7.6	30.	-12.7	1. 8.	-18.2	9.	85	6.1	167	78	24	23	6	21	31	29	.	2	19	.	.	30	18	73	138
Quedlinburg	123	2.5	1.0	14.7	17.	-11.3	9.	-15.0	9.	75	5.3	10	38	10	3	.	5	10	.	.	3	11	.	.	18	6	76	181
Jessen/Elster	77	1.1	0.0	12.6	28.	-12.6	12.	-17.3	12.	83	5.5	38	79	16	9	.	6	10	4	.	5	18	.	.	19	9		
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	1.1	0.1	12.4	27.28.	-12.0	11.	-13.3	9.	82	5.2	18	45	11	7	.	4	8	.	.	3	12	.	.	20	10	78	211
Weißenfels	115	1.6	-0.1	13.1	28.	-11.6	11.	-13.1	11.	78	5.5	12	39	12	4	.	5	12	.	.	4	16	.	.	18	8		
Thüringen																												
Leinefelde (Wst)	356	0.5	0.4	10.7	28.	-10.4	11.	-17.5	9.	90	6.3	32	51	20	11	.	11	15	5	.	3	19	.	.	20	11	45	113
Artern (Wst)	164	1.1	0.4	12.2	28.	-10.7	9.	-12.5	9.	83	5.8	10	29	12	3	.	3	10	2	.	2	15	.	.	20	8	75	234
Weimar	264	0.9		12.6	28.	-11.8	9.11.	-15.5	9.11.	82	5.4	12	32	12	6	.	6	17	.	.	3	14	.	.	20	9	87	198
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	0.3	0.1	11.9	28.	-13.3	11.	-16.6	9.	83	5.9	6	19	13	2	.	6	13	5	.	2	15	.	.	21	11	71	169
Gera-Leumnitz (Wst)	311	0.7	0.5	13.0	28.	-11.5	9.	-14.4	11.	83	5.6	15	29	11	4	.	5	14	1	.	2	13	.	.	21	10	85	170
Tiefenort	236	1.2		12.5	28.	-12.3	9.	-13.0	9.	75	6.1	34	71	18	13	.	9	12	2	.	.	16	.	.	21	8		
Miesitz	340	0.6		12.0	28.	-13.3	9.	-18.5	9.	83	5.7	17	38	11	6	.	6	16	2	.	3	15	.	.	22	10		
Schmücke (Wst)	937	-2.9	0.1	5.7	28.	-11.0	8.	-13.6	3.	94	6.9	93	69	22	19	1	21	31	31	.	.	21	.	.	28	18	42	127
Meiningen (Wst)	450	-0.4	0.5	10.0	28.	-10.8	9.	-15.7	9.	90	6.6	35	55	19	12	.	12	19	16	.	1	20	.	.	23	15	33	110
Neuhaus am Rennweg (Wst)	845	-2.6	0.2	6.2	28.	-11.4	8.	-15.1	9.	94	6.7	68		20	16	1	17	31	26	.	.	22	.	.	25	18	43	
Sachsen																												
Oschatz (Wst)	150	1.1	0.1	13.2	28.	-13.8	11.12.	-17.4	12.	82	5.4	20	38	12	7	.	6	10	.	.	4	16	.	.	19	10	71	151
Görlitz (Wst)	238	-0.2	-0.4	9.4	17.	-17.5	11.	-20.3	11.	78	5.7	27	47	13	8	.	7	12	3	.	4	15	.	.	21	11	77	171
Bautzen	232	0.9		11.5	15.17.	-14.3	11.	-20.6	11.	82	5.3	26	45	13	9	.	6	10	.	.	4	14	.	.	18	8		
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	0.8	-0.2	13.2	28.	-12.0	10.	-17.6	9.	81	5.6	24	41	13	5	.	5	12	1	.	2	16	.	.	18	10	77	167
Lichtenhain-Mittelndorf (Wst)	320	-0.6		10.8	28.	-11.8	10.	-19.9	9.	83	6.2	56		15	11	1	11	19	5	.	.	18	.	.	23	13	58	
Dippoldeswalde	350	0.5		13.5	28.	-16.1	11.	-21.0	11.	75	5.5	62	93	18	13	1	10	12	.	1	2	16	.	.	20	10		
Chemnitz (Wst)	418	0.4	0.2	11.2	27.28.	-10.7	9.	-14.4	11.	82	5.7	25	45	16	8	.	8	16	.	.	3	16	.	.	19	13	86	183
Zinnwald-Georgenfeld (Wst)	877	-3.1	0.1	7.7	18.	-13.9	12.	-17.9	10.	90	6.5	56	60	18	13	1	14	31	29	.	2	21	.	.	27	19	53	161
Rodewisch	464	0.1		11.6	28.	-12.0	9.	-19.8	9.	85	5.7	44	69	16	12	.	10	17	4	.	2	16	.	.	21	13	78	
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	-3.7	0.2	6.7	18.	-12.2	9.	-14.1	9.	90	6.2	89	86	21	16	3	19	31	27	.	1	19	.	.	29	20	89	156
Saarland																												
Weiskirchen/Saar	380	2.0	0.7	11.8	17.	-5.3	2.	-6.0	3.	86	6.7	96	72	18	16	2	8	14	10	.	.	21	.	.	17	5		
Perl-Besch	175	3.1		12.8	13.	-3.2	2.	-4.8	2.21.	90	6.8	61		15	12	1	4	2	5	.	.	21	.	.	15	3		
Sankt Wendel-Leitersweiler	420	0.9	0.1	10.0	13.	-5.0	2.	-6.0	2.	94	6.8	80		20	13	2	7	14	17	.	1	23	.	.	21	9		
Tholey (Wst)	396	1.4	0.6	11.0	13.	-5.7	3.	-7.4	3.	91	6.7	70	64	21	13	2	11	14	23	.	2	22	.	.	22	9	29	69
Hüttersdorf	223	2.3	0.6	10.8	13.	-5.6	3.	-7.6	3.	91	6.8	75	66	22	15	3	9	12	14	.	.	20	.	.	18	3		
Neunkirchen-Wellesweiler	236	1.5	-0.2	11.8	13.28.	-8.0	3.	-9.5	3.	89	7.2	53	63	14	11	.	5	11	12	.	1	24	.	.	19	5		
Homburg/Saar	235	2.2	0.7	11.5	13.28.	-9.0	3.	-12.0	3.	87	6.7	44	46	21	11	.	8	11	19	.	.	22	.	.	18	5		
Berus (Wst)	363																											
Saarbrücken-St. Johann	193	2.9	0.3	13.8	13.	-3.9	3.	-6.5	3.	85	6.6	47	58	20	10	.	5	10	2	.	1	21	.	.	15	3		
Saarbrücken-Ensheim (Flugh.)	319	1.6	0.2	11.6	13.	-7.1	3.	-9.6	3.	95	6.6	49	59	18	11	.	7	13	13	.	1	18	.	.	19	5	42	98

DWD

Dezember 1998

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0-8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm	Schneedecke ≥ 0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Rheinland-Pfalz																												
Hilgenroth	290	2.0	0.6	11.0	13.	-7.5	8.	-10.0	8.	94	5.9	72	69	22	15	1	12	9	7	.	.	16	.	.	19	4		
Bad Marienberg (Wst)	547	0.2	0.5	8.6	13.	-9.4	8.	-16.0	8.	93	6.6	88	71	22	17	2	13	19	18	.	2	20	.	.	20	14	26	70
Hümmerich																												
Bad Neuenahr-Ahrweiler	111	3.7	0.8	13.3	15.	-4.3	1.	-7.0	2.	79	5.2	29	57	16	12	.	7	4	.	.	3	9	.	.	12	1	38	109
Bendorf (Wst)	127	3.2		13.0	28.	-4.9	8.	-9.0	8.	90	6.9	37		19	6	1	10	8	1	.	1	25	.	.	11	2	35	
Niederelbert	250	2.0	0.9	11.9	28.	-8.9	8.	-11.8	8.	85	6.5	55		21	12	1	10	11	6	.	1	19	.	.	20	4		
Koblenz (Süd)	85	3.4	0.2	13.2	13.	-3.0	2.	-5.2	8.	81	6.7	40	80	21	12	.	8	.	1	.	1	21	.	.	15	1		
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	1.4		11.4	17.	-7.3	2.	-7.4	3. 8.	88	6.9	43		18	11	.	8	12	10	.	1	23	.	.	18	9	29	
Mayen	230	2.6	0.5	11.7	13.	-7.4	8.	-6.6	3. 7.	85	6.4	26	52	18	7	.	10	14	5	.	1	19	.	.	20	3		
Bad Ems																												
Schneifelforsthaus	657	0.4	0.7	9.6	17.	-8.0	2.	-8.0	2.	88	6.8	129	107	24	18	4	13	20	13	.	1	24	.	.	18	13		
Hersdorf-Weißenseifen	530	0.9	0.8	11.8	17.	-7.2	2.	-7.4	2.	91	7.2	81	83	22	14	1	11	16	17	.	1	26	.	.	18	11	21	70
Manderscheid/Eifel	403	1.4	0.7	12.2	17.	-6.6	2.	-9.9	8.	91	6.5	83	86	21	15	1	11	14	10	.	1	18	.	.	20	6	32	103
Blankenrath	420	1.5	0.7	10.2	13.	-6.0	2.	-8.3	3.	92	6.7	48	61	20	12	.	9	12	17	.	1	20	.	.	19	9		
Simmern-Wahlbach	437	1.5	1.0	11.2	17.	-6.0	2.	-6.0	2. 6.	89	6.3	52	88	22	13	.	12	17	8	.	1	17	.	.	20	7		
Mainz	125	2.6	0.3	13.0	28.	-5.1	8.	-8.5	8.	87	7.0	49	98	8	8	2	4	7	4	.	.	24	.	.	16	4		
Bernkastel	120	3.9	1.0	14.0	13.	-3.4	2.	-6.0	7.	87	7.1	36	63	18	10	.	6	7	6	.	.	25	.	.	10	1	14	58
Roxheim	170	2.3	0.3	11.7	28.	-6.9	8.	-8.6	8.	85	6.6	50	122	15	10	1	8	8	8	.	.	19	.	.	21	3	10	29
Herrstein	343	1.7	0.7	12.0	13.	-7.2	8.	-8.8	8.	86	6.8	37	54	18	10	.	9	12	9	.	.	21	.	.	20	3		
Deuselbach (Wst)	480																											
Trier (Stadt)	144	3.3	0.6	13.1	13.	-3.7	3.	-5.8	3.	86	7.0	49	71	18	10	2	7	4	.	.	1	26	.	.	9	1		
Trier-Petrisberg	265	2.5	0.7	12.6	13.	-4.6	2.	-7.9	3.	88	6.9	55	76	22	13	.	11	12	11	.	.	23	.	.	13	4	32	80
Alzey	215	1.9	0.1	13.0	28.	-7.5	8.	-6.0	8. 9.	88	6.3	34	79	10	7	1	5	8	11	.	.	17	.	.	20	5	22	59
Wolfstein/Pfalz	200	2.2	0.3	12.5	28.	-5.6	8.	-8.5	8.	86	7.3	49	71	17	12	.	6	13	5	.	.	24	.	.	19	3		
Ruppertsecken	461	1.1	0.8	9.6	27.28.	-6.0	2.	-6.6	8.	89	6.6	46	88	20	12	1	11	15	13	.	2	21	.	.	19	9		
Weinbiet (Wst)	553	0.8	0.7	11.5	27.	-6.4	2.	-7.8	9.	92	6.0	39	81	19	11	.	11	15	28	.	.	14	.	.	19	11	57	108
Neustadt/Wstr. (Heidehof)	125	2.7	0.4	14.4	27.	-9.5	9.	-13.0	9.	84	6.0	32	64	15	7	.	6	6	6	1	.	15	.	.	14	1	41	91
Pirmasens	280	0.9	-0.2	11.0	13.	-9.2	9.	-9.5	3. 9.	88	6.9	58	65	23	18	.	12	15	2	.	.	21	.	.	24	7		
Bad Bergzabern 1)	180	2.7	0.7	14.0	27.	-4.0	9.	-6.7	9.	89	5.7	41	51	12	9	.	6	8	7	.	.	4	.	.	17	3		
Baden-Württemberg																												
Wertheim-Eichel	140	2.5	1.2	15.0	27.	-7.9	8.	-10.5	8.	83	6.0	28	40	13	8	.	6	6	3	.	3	16	.	.	16	3		
Tauberbischofsheim-Dittigheim	179	1.6	0.5	13.8	28.	-10.5	8.	-15.5	8.	83	6.2	35	64	13	9	.	7	9	5	.	.	14	.	.	18	6		
Mannheim (Wst)	96	2.6	0.4	13.5	27.	-6.8	8.	-9.3	8.	83	6.4	28	57	14	7	.	7	9	7	.	.	18	.	.	18	4	43	96
Buchen Kr. Neckar-Odenwald	350	0.9	0.5	11.8	27.	-10.9	8.	-11.9	8.	91	6.7	49	58	23	12	.	9	9	5	.	.	19	.	.	21	8	45	115
Bad Mergentheim-Neunkirchen	250	1.3	0.4	13.5	28.	-10.5	9.	-12.1	8.	85	6.4	42	66	21	10	.	8	9	4	.	.	13	.	.	19	7		
Eberbach/Neckar	178	2.2	0.6	14.9	27.	-5.9	8.	-10.8	8.	82	6.6	69	61	23	14	1	13	10	6	.	1	19	.	.	20	4		
Heidelberg	110	3.4	0.8	14.8	27.	-3.1	8.	-8.2	8.	77	6.2	36	63	14	9	.	7	7	3	.	1	20	.	.	15	2		
Neudenau	210	2.0	0.6	13.6	27.	-8.4	9.	-12.6	9.	85	5.7	49	65	15	10	.	7	9	10	.	.	12	.	.	20	6		
Ingelfingen	209	1.7	0.4	12.7	27.	-8.0	9.	-8.9	9.	85	6.5	42	55	20	10	.	9	10	1	.	1	21	.	.	19	5		
Waghäusel-Kirrlach	105	2.9	0.7	14.9	27.	-4.5	9.	-7.9	8.	80	5.7	37	64	14	9	.	6	6	2	.	3	16	.	.	19	3		
Öhringen (Wst)	276	1.9	0.6	14.7	27.	-9.1	9.	-13.9	9.	85	6.0	36	49	16	8	.	8	10	5	.	2	18	.	.	20	7	59	120
Heilbronn	167	2.7	0.7	14.7	27.	-6.2	9.	-10.2	9.	87	5.8	41	66	14	9	.	7	9	.	.	2	17	.	.	19	4		
Eppingen	210	2.3	0.8	15.1	27.	-9.7	9.	-12.2	9.	86	6.0	39	61	18	10	.	9	11	2	.	4	18	.	.	18	5		
Crailsheim-Ingersheim	417	0.7	0.6	12.4	27.28.	-12.6	9.	-13.6	9.	83	6.4	73	106	15	10	2	9	13	2	.	2	19	.	.	21	10		
Schwäbisch Hall	365	1.8	1.1	12.7	27.	-10.1	9.	-15.4	9.	84	6.9	29	37	12	6	.	6	10	5	.	.	22	.	.	20	6		
Karlsruhe (Wst)	112	3.2	1.0	15.4	27.	-5.0	9.	-7.6	9.	85	6.4	25	37	17	9	.	8	7	5	.	.	19	.	.	16	4	39	83
Sachsenheim	248	2.1		13.9	27.	-9.5	9.	-10.5	9.	86	6.7	41	82	18	12	.	10	9	.	.	.	18	.	.	19	3		
Murrhardt	344	0.5	0.5	12.6	27.	-9.1	9.	-13.2	9.	89	5.6	72	66	17	13	1	9	19	2	.	7	17	.	.	21	7		
Ellwangen/Jagst	443	0.4	0.5	12.6	15.	-13.2	9.	-13.8	9.	80	5.8	52	70	21	10	.	10	15	3	.	5	18	.	.	24	8	53	312
Gschwendt, Kr. Ostalb	492	0.7	0.8	12.5	27.28.	-12.0	9.	-16.0	9.	89	5.5	64	65	16	13	1	9	17	7	.	6	17	.	.	22	8		
Pforzheim-Eutingen	246	2.5	0.8	15.3	27.	-8.3	9.	-9.4	9.	81	5.9	49	84	16	12	1	9	9	10	.	1	18	.	.	20	3		
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	2.4	0.9	14.8	27.	-7.5	9.	-10.5	9.	80	5.7	35	85	17	11	.	10	10	2	.	1	14	.	.	19	5	73	133
Bad Herrenalb	350	2.2	0.8	15.5	27.	-8.3	9.	-9.5	9.	82	5.5	56	44	21	14	.	12	11	10	.	5	18	.	.	20	6	44	147
Dobel	717	1.3	0.9	12.1	15.27.	-7.2	3.	-10.5	9.	78	6.1	63	45	18	14	1	12	17	5	.	4	20	.	.	16	10	65	151
Wildbad-Calmbach	400	1.0	0.1	12.1	27.	-8.7	9.	-12.7	9.	88	6.4	64	52	20	16	.	12	18	4	.	.	18	.	.	23	5		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schömberg, Kr. Calw	635	0.9	0.6	13.0	15.	-7.4	3.	-10.1	9.	86	6.1	45	44	18	14	.	13	17	4	.	3	19	.	.	20	10	58	176
Stuttgart (Neckartal)	223	3.2	0.5	15.5	27.	-6.3	9.	-11.0	9.	84	5.2	32	74	15	9	.	8	8	.	.	5	15	.	.	15	2		
Schwäbisch Gmünd-Straßdorf	415	1.5	0.6	14.0	27.	-10.0	9.	-10.5	9.	84	5.3	57	74	20	12	.	8	12	2	.	7	17	.	.	20	6		
Baden-Baden-Geroldsau	240	2.1	0.1	15.5	27.	-8.1	8.	-8.9	9.	87	6.9	89	89	20	16	3	6	7	.	.	.	21	.	.	20	5		
Bad Wildbad-Sommerberg	740	1.1	0.9	11.7	15.	-7.4	8.	-9.3	9.	84	6.0	83	58	19	16	2	13	18	14	.	1	16	.	.	16	10	61	95
Bühlertal-Obertal	478	2.4	0.8	13.1	27.	-5.2	4.	-6.7	3. 4.	80	5.7	81	67	17	12	2	7	15	3	.	3	17	.	.	16	8		
Böblingen	445	0.6		13.0	27.	-9.9	9.	-11.0	9.	83	5.6	44	81	19	9	1	12	12	6	.	3	14	.	.	22	6		
Rheinau-Freistett	131	2.7	0.9	14.5	27.	-6.0	3. 9.	-10.0	9.	88	6.3	56	80	15	11	2	5	6	7	.	.	16	.	.	17	3	40	121
Enzklösterle 1)	600	0.6	0.8	12.0	28.	-10.0	8.	-12.5	9.	84	5.6	88	61	18	16	1	10	21	.	.	4	16	.	.	22	5	46	88
Stötten (Wst)	734	-0.3	0.7	12.1	15.	-8.6	4. 9.	-11.9	9.	87	6.1	52	63	17	11	1	12	22	19	.	2	20	.	.	21	14	55	120
Heidenheim/Brenz	500	-1.3	0.0	8.6	13.	-16.0	9.	-18.7	9.	89	5.1	57	74	19	13	2	16	27	4	.	8	16	.	.	28	11	37	168
Ebersbach/Fils	300	1.4		13.6	15.	-10.2	9.	-13.0	9.	84	5.2	50	79	20	12	.	9	9	1	.	5	16	.	.	21	4		
Hornisgrinde	1122	-1.0	0.6	10.9	18.	-8.5	2.	-9.5	9.	90	5.9	155	87	17	15	7	13	31	23	.	4	19	.	.	21	15	45	90
Lenningen-Schopfloch	758	0.9	1.0	12.5	15.	-8.6	4.	-11.5	9.	80	6.2	63	91	13	12	1	10	21	8	.	2	19	.	.	16	9		
Laichingen	747	-0.7	0.4	10.2	15.	-11.2	4.	-13.4	9.	84	6.1	92	116	14	11	3	10	23	11	.	2	20	.	.	22	13	52	116
Rottenburg-Kiebingen	336	0.8	0.5	14.3	27.	-13.0	9.	-14.3	9.	81	5.0	30		16	7	.	7	9	7	.	5	12	.	.	25	3		
Offenburg	153	3.2	1.1	15.0	27.28.	-4.0	3. 9.	-6.5	9.	83	6.7	52	79	17	9	1	6	6	4	.	1	22	.	.	16	2		
Freudenstadt (Wst)	797	0.4	0.8	10.5	15.	-8.8	3.	-13.2	4.	83	5.7	125	66	20	14	5	15	31	11	.	3	15	.	.	20	10	74	125
Gengenbach	186	2.2	0.3	15.5	27.	-5.6	3.	-7.5	8.	88	6.1	67	81	15	11	2	6	7	4	.	2	18	.	.	19	5		
Hechingen	520	1.0	0.6	13.8	15.	-10.2	9.	-12.3	9.	83	4.8	34	64	16	8	.	10	12	3	1	8	13	.	.	20	7		
Münsingen-Apfelstetten	750	-0.9	0.4	11.6	15.	-12.2	9.	-18.6	9.	87	5.4	66	93	16	11	2	13	24	11	.	4	13	.	.	26	13		
Ulm (Wst)	567	-0.3	0.2	9.4	15.	-10.4	9.	-12.0	9.	87	6.1	36	72	14	9	.	11	17	11	1	1	19	.	.	23	10	61	133
Wolfach	265	2.0	0.2	15.6	27.	-7.0	9.	-7.2	9.	82	6.3	114	96	15	11	6	6	10	11	.	1	18	.	.	21	3	58	193
Albstadt-Lautlingen	698	0.1	0.4	11.7	27.	-11.2	9.	-15.3	9.	82	5.9	46	66	14	11	.	11	20	1	.	4	20	.	.	22	7		
Schemmerhofen-Ingerkingen	519	-0.3	0.1	11.5	15.	-15.8	9.	-17.5	9.	85	6.0	33	70	15	8	.	11	15	8	.	1	19	.	.	25	9		
Freiamt-Ottoschwanden	481	2.7	1.4	13.0	15.27.	-6.1	3.	-7.5	3.	80	5.2	74	106	15	11	3	7	16	3	.	6	14	.	.	13	6	38	75
Rottweil	588	-0.3	0.2	12.2	27.	-15.5	9.	-20.0	9.	85	5.4	45	63	13	10	1	8	15	2	.	1	13	.	.	23	9	64	125
Emmendingen-Mundingen	203	2.5	0.8	15.0	27.28.	-11.0	9.	-14.4	9.	85	6.0	48	77	14	11	1	6	7	7	.	4	19	.	.	20	2		
Schonach	904	0.8	0.9	11.4	15.	-9.8	8. 9.			78	5.4	107		15	15	4	10	27	3	.	7	15	.	.	17	10	68	117
Triberg	683	0.1	0.3	10.3	27.	-11.4	9.	-12.0	9.	87	5.2	126	68	14	14	5	9	27	.	.	7	15	.	.	19	10	31	
Königsfeld/Schwarzwald	754	-1.1	-0.1	11.5	28.	-14.5	9.	-17.5	9.	88	5.3	65	64	14	11	2	11	25	1	.	3	13	.	.	27	11	66	127
Vogtsburg-Oberrotweil 1)	223	3.3	1.1	14.8	28.	-6.1	9.	-7.1	9.	78	5.4	22	51	11	5	.	3	8	5	.	3	14	.	.	18	3	68	142
Schönwald/Schwarzwald 1)	1031	-0.9	-0.2	7.6	27.	-9.8	3.			85	6.2	149		17	15	7	12	31	3	.	.	17	.	.	18	13	67	110
Klippeneck (Wst)	973	0.0	0.8	13.3	15.	-10.2	4.	-13.1	8.	77	5.5	46	78	13	10	1	11	21	14	.	4	18	.	.	19	12	89	116
Sigmaringen-Laiz	580	-1.3	-0.2	9.8	15.	-17.0	9.	-20.5	9.	87	5.5	44	80	13	9	1	9	15	8	.	5	19	.	.	26	10		
Ihringen	193	3.1		14.5	27.28.	-5.8	9.	-7.4	23.	87	6.3	25		11	8	.	6	6	4	.	2	19	.	.	19	2	46	
Villingen-Schwenningen	720	-1.5	-0.4	10.5	27.	-17.0	9.	-18.6	9.	85	5.4	46	54	14	11	1	10	26	3	.	4	15	.	.	28	9		
Sankt Märgen	896	0.9	0.7	13.1	15.	-9.0	4. 8.			78	5.5	145	97	16	13	5	10	29	13	.	5	15	.	.	16	9		
Bad Dürrheim	692	-1.9	-1.0	11.1	27.	-21.1	9.	-21.7	9.	86		30	53	12	8	.	7	22	.	.			.	.	28	9	84	175
Freiburg i.Br.	269	4.1	1.4	16.8	27.	-3.8	9.	-6.8	8.	76	6.3	32	48	13	8	.	9	7	8	.	.	18	.	.	15	2	68	128
Schallstadt-Mengen	215	3.1	1.1	15.2	27.	-5.5	9.	-7.1	8.	84	6.1	26	52	14	8	.	6	6	4	.	2	17	.	.	19	3		
Aulendorf	560	-0.3	0.5	10.4	28.	-12.6	9.	-15.8	9.	90	5.6	40	75	11	8	1	8	15	13	.	3	17	.	.	25	11		
Donaueschingen 1)	677	-1.0	-0.1	10.0	27.29.	-16.5	8.	-20.0	8.	86	5.3	32	49	13	7	1	7	22	5	.	2	13	.	.	26	10	69	119
Titisee-Neustadt 1)																												
Friedenweiler	928	-0.9	0.2	10.4	15.18.	-11.8	8. 9.			79	5.3	115	96	14	12	4	11	31	6	.	2	11	.	.	26	9	60	97
Pfullendorf-Brunnhausen	638	-0.9	0.1	10.8	13.	-17.0	9.	-20.1	9.	84	6.0	22	37	13	6	.	9	17	11	.	1	17	.	.	26	11	67	
Hartheim-Bremgarten	236	3.0	1.0	15.5	27.	-6.0	9.	-7.0	9.	80	5.9	26	54	12	9	.	6	6	4	.	4	17	.	.	18	.		
Hinterzarten	883	-1.0	0.3	10.6	27.	-16.1	9.			83	5.7	78	53	15	13	2	10	31	.	.	4	16	.	.	26	10	38	83
Obermünstertal	545	2.0	0.9	14.4	27.	-8.0	3.			81	5.5	97		17	12	3	11	16	7	.	5	16	.	.	17	6	36	106
Feldberg/Schwarzwald (Wst)	1486	-1.9	0.2	11.7	15.	-10.9	2.	-22.0	9.	79	5.7	38	20	16	11	1	14	31	22	.	3	17	.	.	27	15	76	88
Lenzkirch	818	-0.6	0.7	11.5	27.28.	-15.5	9.			84	4.7	71	50	15	13	3	8	27	9	.	7	13	.	.	27	8	71	118
Engen	533																											
Menzenschwand	885	-1.7	0.1	10.9	27.	-19.4	9.	-22.8	9.	84	5.5	116	51	18	13	6	13	31	.	.	4	15	.	.	25	11		

DWD

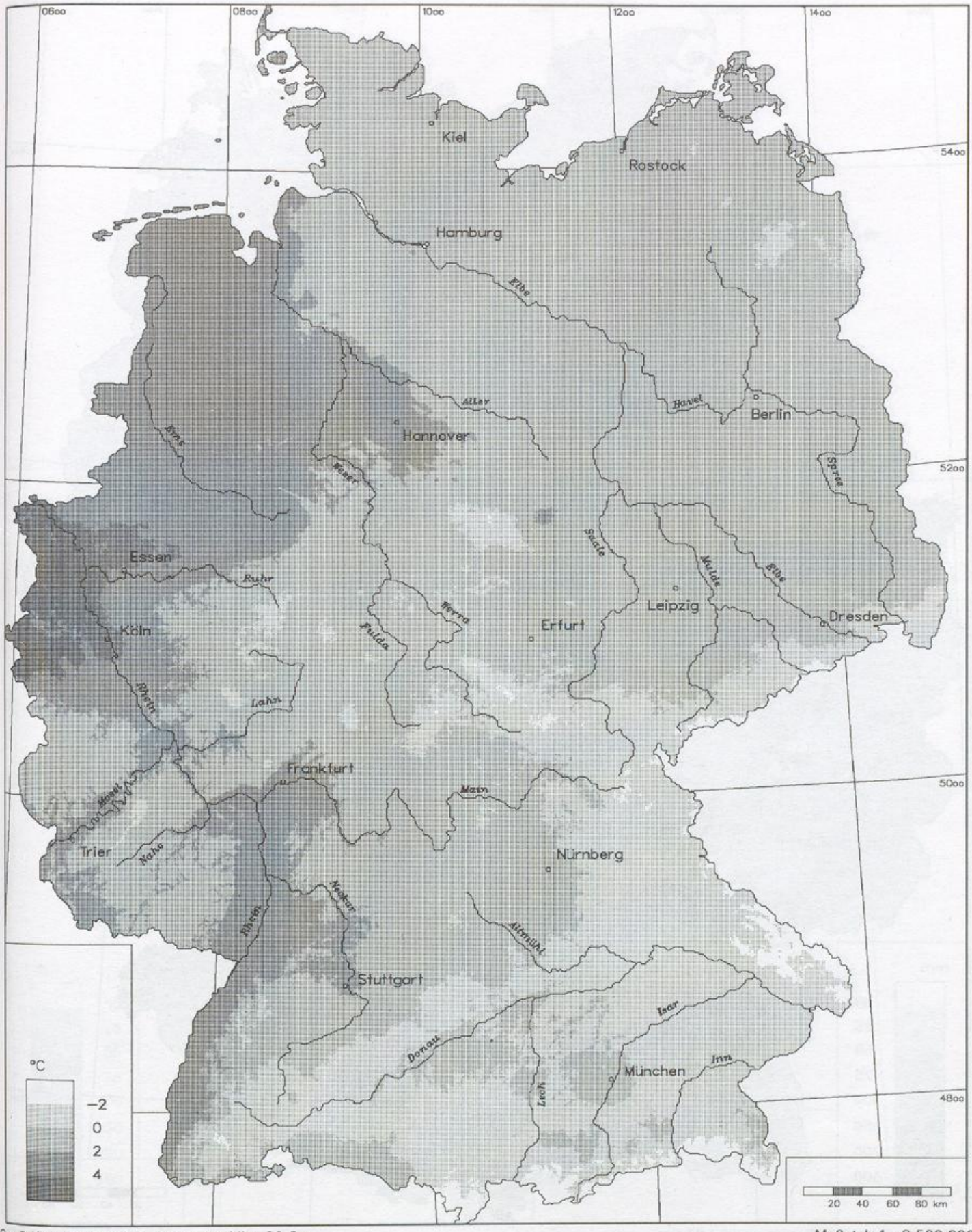
Dezember 1998

Station	Höhe über NN m	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung *) K	höchste °C	Datum	tiefste °C	Datum	tiefste am Erdboden °C	Datum	Rel. Luftfeuchte in %	Bewölkung 0 - 8	Niederschlag: Höhe in mm	in % *)	Anzahl der Tage: Niederschlag ≥ 0.1 mm	≥ 1.0 mm	≥ 10.0 mm	Schneefall ≥ 0.1 mm **)	Schneedecke ≥ 0 cm **)	Nebel	Gewitter	heitere	trübe	heiße Tage	Sommertage	Frosttage	Eistage	Sonnenscheindauer in Std.	in % *)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Schluchsee	963	-0.8	0.4	11.5	15.	-12.2	9.			81	4.5	70	42	17	13	1	9	28	.	.	9	14	.	.	24	8	62	91
Badenweiler	367	3.0	1.1	15.6	27.	-5.5	8.	-9.5	9.	85	5.3	38	51	12	9	.	6	8	1	.	6	15	.	.	17	3		
Weingarten, Kr. Ravensburg	440	0.0	-0.2	12.2	27.	-13.4	9.	-14.6	9.	88	6.2	36	56	13	7	1	9	15	12	.	3	19	.	.	27	8		
Friedrichsheim	852	0.8	0.9	12.8	17.	-9.1	4.	-11.7	4.	83	5.2	105	70	12	12	4	9	22	9	.	5	15	.	.	16	9		
Sankt Blasien 1)	795	-1.6	-0.2	9.0	27.	-16.0	9.	-18.5	9.	88	4.8	78	37	12	11	2	8	31	.	.	7	12	.	.	27	10	47	131
Überlingen 1)	490	0.3	-0.3	11.7	27.	-8.3	8. 9.	-12.9	8.	88	5.9	37	65	16	8	.	9	13	12	.	3	20	.	.	26	5		
Höchenschwand	1008	-0.5	0.4	13.4	15.	-9.9	9.	-14.0	8.	82	5.1	106	65	14	11	4	11	31	6	.	6	14	.	.	21	14	54	92
Radolfzell																												
Konstanz (Wst)	443	1.3	0.3	14.0	27.	-5.4	9.	-10.9	9.	87	6.4	18	32	13	5	.	8	12	9	.	2	21	.	.	19	5	66	178
Isny 1)	712	-1.4	0.2	10.8	27.	-18.3	9.	-24.5	9.	87	5.0	110	89	14	12	6	9	31	1	.	7	12	.	.	27	10	68	113
Wutöschingen	398	-0.6	-1.1	10.0	13.	-14.0	9.	-14.0	9.	91	6.1	42	42	13	12	1	9	13	5	.	1	16	.	.	27	8		
Schopfheim	400	0.2	0.0	11.5	27.	-10.5	8. 9.	-12.6	9.	90	5.3	69	62	18	10	2	8	12	2	.	6	16	.	.	24	6		
Eimeldingen	264	2.3	0.4	12.5	13.27.	-5.0	9.	-6.8	22.	83	4.2	31	52	10	5	1	4	1	5	.	9	11	.	.	20	1		
Jungholz (Kühmoos)	728	-0.9	-0.2	12.4	27.	-14.0	9.			83	5.6	54	46	14	10	2	9	18	11	.	4	15	.	.	29	13		
Rheinfelden	287	2.2	0.2	13.0	29.	-5.3	9.	-7.0	8. 9.	86	5.2	61	73	13	11	2	6	5	4	.	5	15	.	.	17	1	76	127
Bad Säckingen	355	0.8		10.8	13.	-7.6	9.	-9.6	9.	91	6.0	59		16	12	2	10	8	3	.	.	15	.	.	22	5	72	200
Bayern																												
Teuschnitz-Wickendorf	568	-1.8	-0.3	9.5	28.	-16.0	9.	-19.0	9.	90	6.5	64	56	18	15	1	10	20	12	.	1	20	.	.	24	17		
Sandberg-Kilianshof	555	-0.5	0.2	10.0	28.	-9.1	8.	-10.3	9.	86	6.2	68	57	20	18	1	10	18	4	1	1	17	.	.	23	14		
Hof-Hohensaas (Wst)	567	-1.3	0.2	10.8	28.	-15.9	9.	-21.0	9.	94	6.3	45	66	19	12	.	11	19	7	.	.	19	.	.	24	16	51	134
Coburg (Wst)	322	0.0	0.0	12.1	27.	-12.4	8.	-15.9	8.	85	6.6	38	52	20	13	1	11	13	7	.	.	23	.	.	22	9	40	111
Kronach	306	0.2	0.1	11.4	28.	-11.8	8.	-14.5	9.	87	6.8	44	56	18	13	.	9	13	3	.	.	21	.	.	21	8		
Bad Kissingen (Wst)	262	0.8	0.1	12.9	28.	-11.9	8.	-14.7	8.	91	6.5	40	50	18	11	1	8	13	5	.	1	19	.	.	21	6	23	77
Selb/Oberfranken 1)	611	-2.2	-0.6	8.0	28.	-18.2	9.	-21.0	9.	93	5.9	33	38	17	11	.	7	19	3	.	2	16	.	.	25	16		
Stammbach-Oelschnitz	558	-1.5	-0.4	9.5	28.	-18.3	9.	-21.5	9.	90	6.4	58	51	18	15	.	10	19	10	.	.	17	.	.	23	16		
Kahl/Main	107	2.4	0.6	13.9	27.	-5.9	8.	-6.3	8.	82	6.6	47	75	15	11	2	6	7	2	.	1	17	.	.	18	4		
Schweinfurt	240	0.9	0.1	12.1	28.	-10.5	8.	-11.5	8.	86	6.8	27	48	18	12	.	9	12	4	.	.	21	.	.	21	5		
Lohr/Main-Steinbach	161	1.8	0.8	13.6	28.	-7.7	8.	-8.0	8.	85	7.1	38	42	18	11	.	8	8	5	.	.	22	.	.	20	6		
Fichtelberg/Ofr.-Hüttstadl	659	-1.9	0.2	7.7	28.	-15.4	9.	-18.9	9.	92	6.6	79	63	20	15	1	14	19	9	.	.	18	.	.	25	16		
Bayreuth	330	0.5	0.7	11.0	27.28.	-11.2	7.	-15.0	8.	89	6.4	34	49	18	11	.	11	12	1	.	.	19	.	.	21	7	52	168
Bamberg (Wst)	239	0.6	0.1	11.0	15.28.	-13.5	9.	-16.1	9.	89	6.1	26	46	16	11	.	9	12	8	.	1	17	.	.	22	6	52	137
Tirschenreuth	515	-1.3	-0.1	10.7	28.	-15.1	9.	-16.5	9.	85	6.6	35	61	20	12	.	11	19	9	.	.	18	.	.	24	14		
Würzburg (Wst)	268	1.4	0.4	12.8	28.	-8.3	8.	-11.5	8.	87	6.2	13	23	14	5	.	8	9	6	.	1	16	.	.	21	7	49	123
Gößweinstein	437	-0.1	0.2	11.5	28.	-16.0	9.	-17.0	8.	85	6.5	42	44	14	12	.	8	16	5	.	1	17	.	.	21	12		
Flossenbürg	695	-1.9		6.8	27.	-10.8	9.	-14.5	9.	92	6.0	67	74	18	13	1	11	29	8	.	.	17	.	.	23	17		
Miltenberg	127	2.5	0.7	15.0	27.	-6.9	8.	-8.9	8.	84	6.6	25	38	19	6	.	10	6	4	.	1	21	.	.	18	3		
Weiden/Oberpfalz (Wst)	438	-0.6	0.2	10.1	28.	-12.8	9.	-20.0	9.	89	6.5	31	53	18	10	.	12	19	6	.	1	19	.	.	22	14	40	103
Erlangen	270	1.1	0.3	12.3	28.	-11.2	9.	-13.5	8.	80	5.7	24	39	17	9	.	10	12	5	.	2	14	.	.	21	6	49	153
Weigenheim-Reusch	309	0.8		12.5	28.	-11.3	8.	-15.5	8.	86	5.9	20		15	6	.	8	8	6	.	.	13	.	.	21	9		
Neustadt/Aisch	315	0.8	0.2	13.0	27.	-10.8	9.	-11.2	9.	86	6.3	31	53	16	12	.	9	10	12	.	1	18	.	.	21	8		
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	0.6	0.0	12.3	28.	-11.8	9.	-14.2	8.	87	6.2	17	33	13	6	.	8	11	2	.	.	17	.	.	21	9	58	135
Pommelsbrunn-Mittelburg	530	-0.7		11.3	28.	-15.0	9.	-16.6	9.	83	5.8	49		18	14	.	10	19	4	.	1	17	.	.	22	14		
Amberg-Unterammersricht	383	-0.6	-0.1	9.9	27.	-13.0	8.	-14.5	8.	87	6.9	45	74	20	10	.	13	12	10	.	.	18	.	.	26	12		
Oberviechtach	595	-1.3	0.1	10.0	28.	-12.0	9.	-13.4	10.	89	6.0	31	40	20	9	.	12	19	9	.	3	17	.	.	24	15		
Rothenburg o. d. Tauber	406	1.0	0.9	12.4	28.	-9.9	9.	-13.6	9.	86	6.1	29	48	18	10	.	11	12	4	.	2	15	.	.	20	9		
Schwandorf	372	-0.5	0.1	9.4	15.	-12.0	9.	-14.3	9.	89	6.0	27	53	17	10	.	9	18	5	.	2	16	.	.	24	12		
Roth b. Nürnberg	340	0.4	0.1	12.3	28.	-10.0	9.	-11.4	9.	85	6.0	27	49	16	13	.	12	12	1	.	1	14	.	.	23	10		
Parsberg/Oberpfalz	516	-0.9	0.2	10.6	15.	-13.3	9.	-18.2	9.	92	6.1	42	59	19	14	.	12	19	10	.	.	17	.	.	26	12		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Höllenstein-Kraftwerk	403	-1.4	0.1	10.1	27.	-15.0	9.	-16.4	10.	91	5.9	36	50	15	8	1	8	20	7	.	5	16	.	.	24	12		
Großer Arber (Wst)	1437	-3.7	0.1	6.9	28.	-14.1	8.			83	5.3	84	64	19	13	3	18	31	23	.	4	15	.	.	29	17	94	129
Regensburg (Wst)	366	-0.6	0.0	9.2	16.	-12.7	9.	-20.8	9.	92	6.2	19	40	19	8	.	11	16	9	.	2	18	.	.	24	12	49	129
Weißenburg/Bay. (Wst)	422	0.6	0.6	12.8	15.	-10.1	9.	-15.8	9.	81	6.0	21	44	16	9	.	11	11	1	.	1	16	.	.	23	11	61	136
Eichstätt	397	0.1	0.4	13.0	15.	-10.6	9.	-13.1	8.	87	6.9	33	52	18	12	.	11	14	3	.	.	21	.	.	25	9		
Nördlingen	425	0.3	0.5	12.6	28.	-14.5	9.	-17.3	9.	86	6.6	26	59	16	8	.	10	9	9	.	.	21	.	.	23	11		
Metten	313	-1.3	-0.3	7.3	16.	-14.5	9.	-20.4	9.	93	6.3	47	50	20	8	1	11	21	10	.	2	18	.	.	27	13	44	113
Kösching	417	-0.7	0.0	10.5	27.	-10.8	9.	-10.7	10.	92	6.9	30	60	16	9	.	9	10	9	.	.	20	.	.	25	11	60	154
Freyung	655	-1.7	0.1	10.4	28.	-12.1	9.	-16.8	9.	87	6.1	82	74	15	13	3	9	31	8	.	.	18	.	.	26	12		
Mallersdorf/Niederbayern	410	-0.2	0.1	13.1	15.	-12.2	10.	-12.5	10.	88	6.4	29	67	16	9	.	9	10	4	.	.	18	.	.	25	11		
Kaisheim-Neuhof	516	-0.5	0.4	10.7	27.	-11.0	9.	-15.1	9.	89	6.4	36	60	18	11	.	13	19	8	.	.	18	.	.	24	11		
Königsmoos-Untermaxfeld	378	-0.1		13.2	15.	-15.2	9.	-16.7	9.	88	6.7	29		18	10	.	11	14	12	.	.	19	.	.	24	11	46	
Leiblfing																												
Dillingen/Donau	420	-0.1	0.0	10.0	27.	-11.3	9.	-11.5	9.	85	6.4	38	79	16	10	.	10	16	5	.	1	19	.	.	25	9		
Fürstenzell (Wst)	476	-1.8		7.2	19.	-14.5	10.	-16.4	10.	91	6.2	32		17	6	1	12	19	15	.	.	17	.	.	29	15	54	
Landshut	393	-0.4		12.2	15.	-13.5	10.	-15.2	10.	90	6.3	23		14	8	.	9	19	7	.	1	16	.	.	26	11		
Falkenberg, Kr. Rottal-Inn	490																											
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	462	0.0	0.3	12.6	27.	-15.1	9.	-18.5	9.	86	5.8	22	51	19	9	.	11	9	4	.	3	19	.	.	25	11	82	171
Weihenstephan (AMBF)	470																											
Altomünster	500	-0.1	0.6	12.8	15.	-19.1	9.	-22.0	9.	84	5.8	39	72	18	9	.	12	13	5	.	2	17	.	.	24	11		
Mühldorf/Inn (Wst)	405	-0.9	-0.2	12.6	15.	-17.3	9.	-17.2	9.	92	6.0	30	54	14	8	.	11	20	12	.	2	17	.	.	28	11	88	196
Simbach/Inn	360	-0.3	0.2	12.0	15.	-12.8	9.	-15.5	9.	88	6.2	32	47	11	6	.	8	12	5	.	.	17	.	.	29	7	68	206
Neuburg/Kammel-Naichen	488	0.2		12.4	15.	-18.4	9.	-23.3	9.	86	5.7	43		14	10	.	9	8	11	.	4	18	.	.	24	10	53	
Oberschleißheim	484	-0.1	0.5	13.2	27.	-17.3	9.	-21.5	9.	85	6.0	42		18	12	.	12	16	5	.	3	19	.	.	25	12	78	186
München-Nymphenburg	515	0.9	1.0	14.5	27.	-12.4	9.	-16.5	9.	84	5.3	43	77	13	11	.	10	15	2	.	6	14	.	.	20	7		
Erdinger Moos (München-Flugh.)	446	-0.1	0.8	13.1	27.	-16.3	9.	-22.1	9.	87	6.0	24	49	12	10	.	10	15	8	.	.	17	.	.	26	10	92	209
Kaufering	585	0.2	0.9	12.6	27.	-13.2	9.	-15.2	9.	81	5.5	47	77	14	11	.	10	18	3	.	4	17	.	.	23	12		
Ebersberg	572	-0.3	0.9	12.3	15.	-15.1	9.	-18.7	9.	85	5.1	58	92	18	13	.	14	20	7	.	8	14	.	.	24	12		
Trostberg	487	-0.3	0.2	12.2	15.	-14.2	10.	-17.5	10.	86	5.9	49	70	17	10	.	12	15	9	.	1	18	.	.	27	10		
Memmingen	595	-0.1	0.4	12.2	27.	-14.0	9.	-19.1	9.	85	5.8	41	72	12	10	.	9	16	3	.	2	17	.	.	24	10		
Kaufbeuren	716	-0.5	0.3	13.1	27.	-19.9	9.	-22.6	9.	79	5.9	57	66	14	9	.	7	18	4	.	.	13	.	.	24	11		
Attenkam	655	0.7	1.1	13.4	27.	-14.1	9.	-19.6	9.	78	5.4	59	98	18	12	2	10	18	3	.	3	13	.	.	20	11		
Rosenheim	444	0.1	0.6	12.4	27.	-13.8	10.	-15.3	9.	83	5.5	49	78	17	8	1	12	15	3	.	7	16	.	.	25	9	65	138
Traunstein-Axdorf	635	0.0	0.4	12.2	18.	-9.8	9.	-11.6	9.	83	5.2	96		16	14	4	10	22	4	.	3	16	.	.	21	9		
Hohenpeißenberg (Observatorium)	977	0.2	0.7	11.1	28.	-10.6	9.	-18.9	9.	76	5.1	40	61	16	8	.	11	22	17	1	6	13	.	.	18	12	111	131
Kempten (Wst)	705	-0.3	0.9	13.6	18.	-20.2	9.	-21.5	9.	80	5.5	57	63	15	8	2	11	21	4	.	3	15	.	.	27	10	98	134
Wendelstein (Wst)	1832	-3.4	-0.1	7.9	28.	-14.1	7.	-13.7	8.	70	5.3	116	88	18	15	5	18	31	18	.	4	15	.	.	27	13	113	116
Reit im Winkl	690	-3.1	-0.1	7.1	13.	-15.9	10.	-18.0	10.	89	5.5	109	80	17	15	4	14	31	3	.	3	15	.	.	27	13		
Schwangau-Horn	796	-0.5	0.8	11.6	18.	-16.4	9.	-22.0	9.	81	5.5	60	80	15	11	1	8	24	5	.	3	14	.	.	27	8		
Garmisch-Partenkirchen (Wst)	719	-2.6	0.1	11.6	13.	-16.3	9.	-22.7	9.	87	5.1	39	42	13	9	.	8	31	2	.	5	13	.	.	29	14	57	97
Zugspitze (Wst)	2960	-10.0	-0.3	0.6	29.	-22.9	7.			72	5.2	172	93	18	16	6	18	31	22	.	3	12	.	.	31	28	135	116
Oberstdorf (Wst)	810	-2.5	-0.4	11.5	31.	-22.9	9.	-29.8	9.	86	4.9	93	65	14	11	5	9	31	4	.	5	12	.	.	29	12	78	111

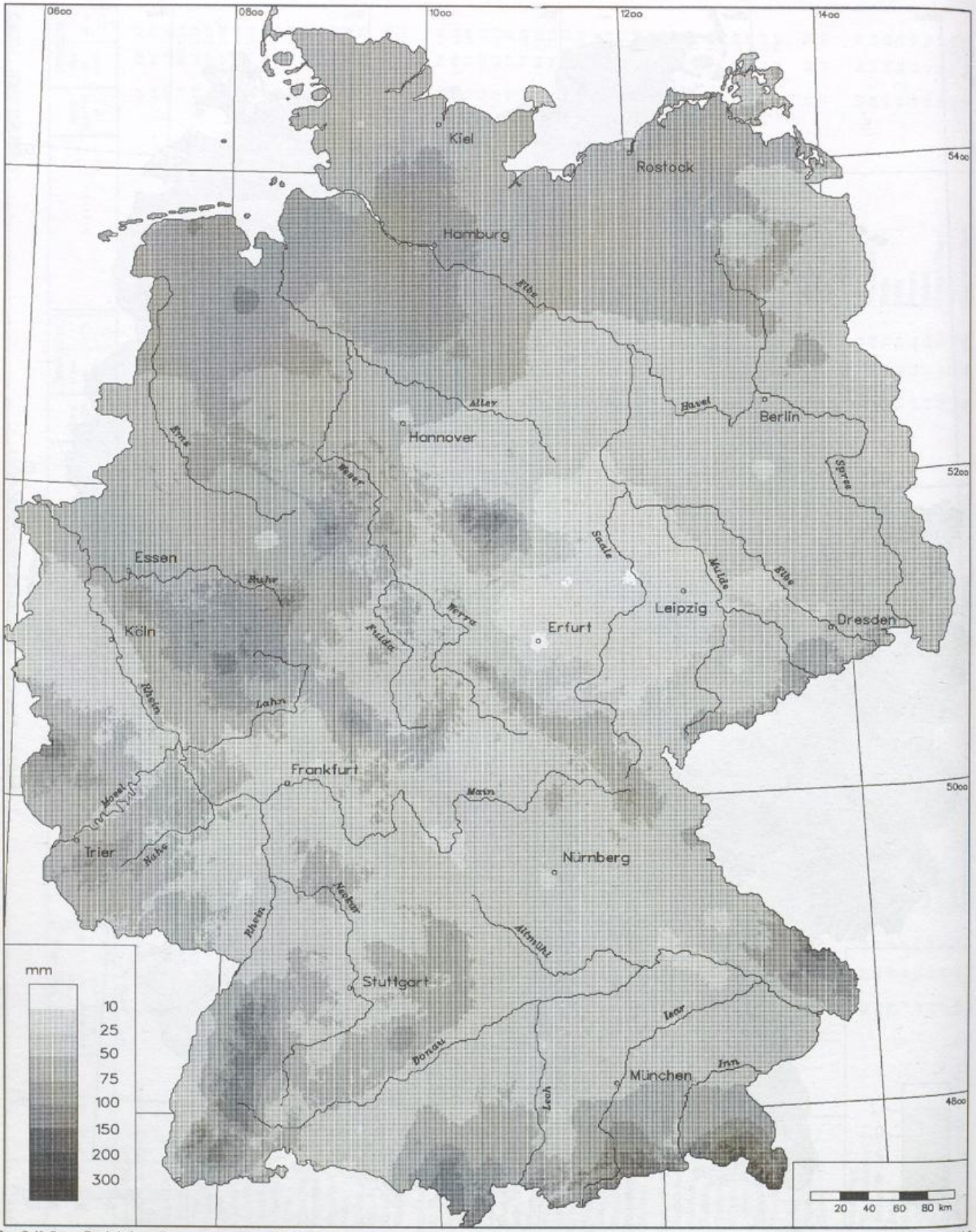
1) Sonnenscheindauer nicht direkt am Standort der Station registriert
*) vom Mittel 1961-1990 (Leerstelle: Kein Mittel vorhanden)
**) Spalte 18: Gefallene feste Niederschläge mit oder ohne Regen
Spalte 19: Auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).
Abkürzungen: Wst = Wetterstation, AMBF = Agrarmeteorologische Beratungs- und Forschungsstelle,
BW = Bundeswehr, Nst = Niederschlagsstation, Obs = Observatorium

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Schleswig-Holstein			
Seedorf, Kr.Segebg.-Blomnath	40	70	97
Söhren	40	66	96
Bad Oldesloe	15	74	106
Steinhorst	56	73	100
Nusse	35	78	124
Ratzeburg	40	70	108
Grube	2	58	107
Großenbrode	3	47	100
Marienleuchte/Fehmarn(Bw)			
Landkirchen/Fehm.-Bisdorf	5	39	80
Lütjenburg	22	58	109
Selent	50	60	90
Schönberg in Holstein	7	53	102
Plön (Max-Planck-Inst.)		72	101
Bornhöved	40	80	107
Preetz	37	74	106
Strande	2	45	70
Osdorf	20	61	86
Kleinwaabs	32	65	94
Kappeln-Schleimünde	3	52	87
Niedersachsen			
Zeven	27	90	136
Lamstedt	27	94	119
Nordholz	16	106	138
Wangerland-Minsen	2	80	116
Dornum	1	94	113
Krummhörn-Greetsiel	1	110	149
Laar, Kr. Grafsch.Bentheim	11	89	114
Wieda (Nst)	380	112	84
Jerxheim	130	32	68
Schnega	40	42	84
Hitzacker	28	64	114
Bodenteich	64	59	104
Wrestedt-Stederdorf	50	51	93
Teyendorf	60	56	102
Altenmedingen-Eddelstorf	61	65	108
Bleckede	8	72	133
Mecklenburg-Vorpommern			
Rothemühl	23	62	138
Friedland	14	59	126
Rathebur	9	53	110
Stralsund	13	53	93
Ribnitz-Damgarten	7	57	104
Lichtenberg	125	59	107
Penkun	32	43	113
Grambow	39	51	121
Berlin			
Friedrichsfelde	38	47	84
Treptow	35	44	80
Brandenburg			
Klein Bademeusel	87	36	61
Bremsdorf	100	38	70
Ratzdorf	35	38	76
Neutrebbin	5	34	100
Groß Neuendorf	10	31	79
Klosterfelde	50	49	109
Schwedt/Oder	6	35	95
Passow	15	43	93
Friedrichswalde	79	49	94
Tolk	35	62	78
Oersberg-Arrild	48	66	97
Nottfeld	33	60	86
Norgaardholz	15	58	85
Glücksburg-Holnis	5	63	88
Westre	15	63	90
Westerland/Sylt	6	60	81
Klanxbüll	1	68	86
Niebüll	4	67	87
Dagebüll	1	61	91
Utersum/Föhr			
Norddorf/Amrum	9	64	81
Langeness	6	45	74
Joldelund	19	68	85
Medelby	25	77	96
Büttjebüll	5	56	76
Bredstedt	12	56	75
Nordstrandischmoor	5	48	91
Nordstrand Osterkoog	1	50	83
Pellworm	1	64	93
Tostedt	58	86	130
Münden-Gimte	122	52	68
Escherode	360	57	85
Bad Pyrmont	107	73	84
Kirchdorf, Kr. Diepholz	40	56	90
Uchte	45	54	86
Ehra-Lessien	74	49	80
Ribbesbüttel	54	43	77
Goslar	266	39	55
Vienenburg-Lengde	135	28	54
Wolfenbüttel	104	28	61
Königslutter	138	35	53
Hohne	55	56	86
Salzgitter-Lichtenberg	153	45	73
Ilsede-Groß Bülten	79	47	89
Uetze	51	50	81
Heringsdorf, Seebad	10	54	108
Gager-Groß Zicker	5	47	96
Samtens	10		
Prerow, Ostseebad	1	56	110
Bartenshagen-Parkentin	22	50	94
Passee	87	68	106
Rankendorf	40	48	92
Selmsdorf	70	57	90
Zehlendorf	45	47	77
Marzahn	49	46	
Koßdorf	87	20	47
Hirschfeld	105	27	51
Sallgast	140	40	75
Nexdorf	93	37	73
Tiefensee, Kr.Barnim	90	61	105
Medewitz	140	39	67
Rutenberg	77	57	110
Templin	60	58	118
Rheinsberg/Mark	65	57	106
Westerhever	1	59	95
Brekendorf	35	80	107
Tellingstedt	15	83	100
Süderstapel	18	68	80
Hennstedt	12	79	104
Satrup	35	63	82
Treia	7	62	75
Wohldc	15	68	87
Friedrichstadt	1	62	77
Hanerau-Hademarschen	46	90	98
Süderdeich	3	62	85
Büsum (Schleuse)	5	53	79
Meldorf			
Krumstedt	8	86	
Friedrichskoog	2	65	92
Brunsbüttel	1	74	97
Bordesholm	30	87	109
Lindau-Revensdorf	15	63	85
Groß Wittensee	15	72	87
Todenbüttel-Maisborstel	35	86	104
Adelheidsdorf	41	54	86
Munster	83	81	108
Bovenden	140	38	60
Moringen	181	47	66
Gillersheim	168	42	63
Sieber	140	118	83
Osterode/Harz	285	62	73
Northeim	121	35	59
Alfeld/Leine	90	61	88
Bad Salzdetfurth	125	50	74
Sarstedt	61	33	61
Wunstorf (Bw)	51	47	90
Schwarmstedt	26	70	111
Walsrode	45	81	100
Achim	28	93	145
Delmenhorst	7	83	132
Neustrelitz	64	67	134
Walkendorf	35	59	113
Krusenfelde	14	51	124
Karlsburg-Zarnekow	40	67	126
Groß Niendorf	65	68	131
Warin	35	78	144
Krakow am See	60	63	111
Malliss	53	61	115
Lichterfelde-Ost	45	46	90
Buch	60	51	98
Oranienburg (Schleuse)	38	57	116
Graustein	139	35	67
Komptendorf	86	37	73
Lieberose	58	29	57
Fürstenwalde/Spree	38	42	86
Luckau	63	27	60
Schöneiche bei Berlin	40	45	85
Golßen	62	31	60
Holbeck	55	25	56
Albersdorf	40	86	93
Besdorf	16	91	92
Kittlitz	42	63	100
Lütau	27	95	144
Lauenburg/Elbe	35	82	132
Geesthacht	7	79	110
Trittau	28	88	116
Schwarzenbek	40	88	122
Reinbek	35	87	121
Henstedt-Ulzburg	40	78	98
Bargteheide	45	74	97
Pinneberg	8	79	108
Horst, Kr. Steinburg	11	72	99
Gnutz	25	82	103
Brokstedt	10	84	99
Hartenholm	32	73	91
Bad Bramstedt	15	78	96
Oldenborstel			
Vaalermoor	0	67	94
Wilster	0	77	105
Schneverdingen	67	94	125
Visselhövede	58	83	115
Ottersberg-Otterstedt	20	70	106
Bad Essen	52	60	82
Damme	100	87	113
Barnstorf	39	57	80
Winkelsett-Reckum	38	70	103
Hagen, Kr. Cuxhaven	3	81	121
Haselünne	17	84	111
Groß Berßen	35	65	88
Twist-Hebelermeer	19	81	123
Papenburg	2	96	
Friesoythe-Augustendorf	26	84	105
Barßel-Loher Ostmark	2	92	133
Leer	7	77	122
Großefehn-Strackholt	8	73	114
Kieve	67	56	97
Grabowhöfe	70	50	104
Plau	70	57	106
Friedrichsruhe	53	77	148
Stolpe	75	70	130
Holthusen	51	73	120
Lübtheen	17	68	119
Rögnitz	50	72	129
Malchow	53	40	73
Schmöckwitz	35	43	88
Wietstock	37	36	75
Fichtenwalde	68	36	68
Wollin	30	34	65
Belzig	80	38	64
Damme	35	39	78
Friesack	29	45	85
Neustadt/Dosse	35	55	110
Vehlow	46	56	106
Hoppenrade-Garz	64	50	109



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

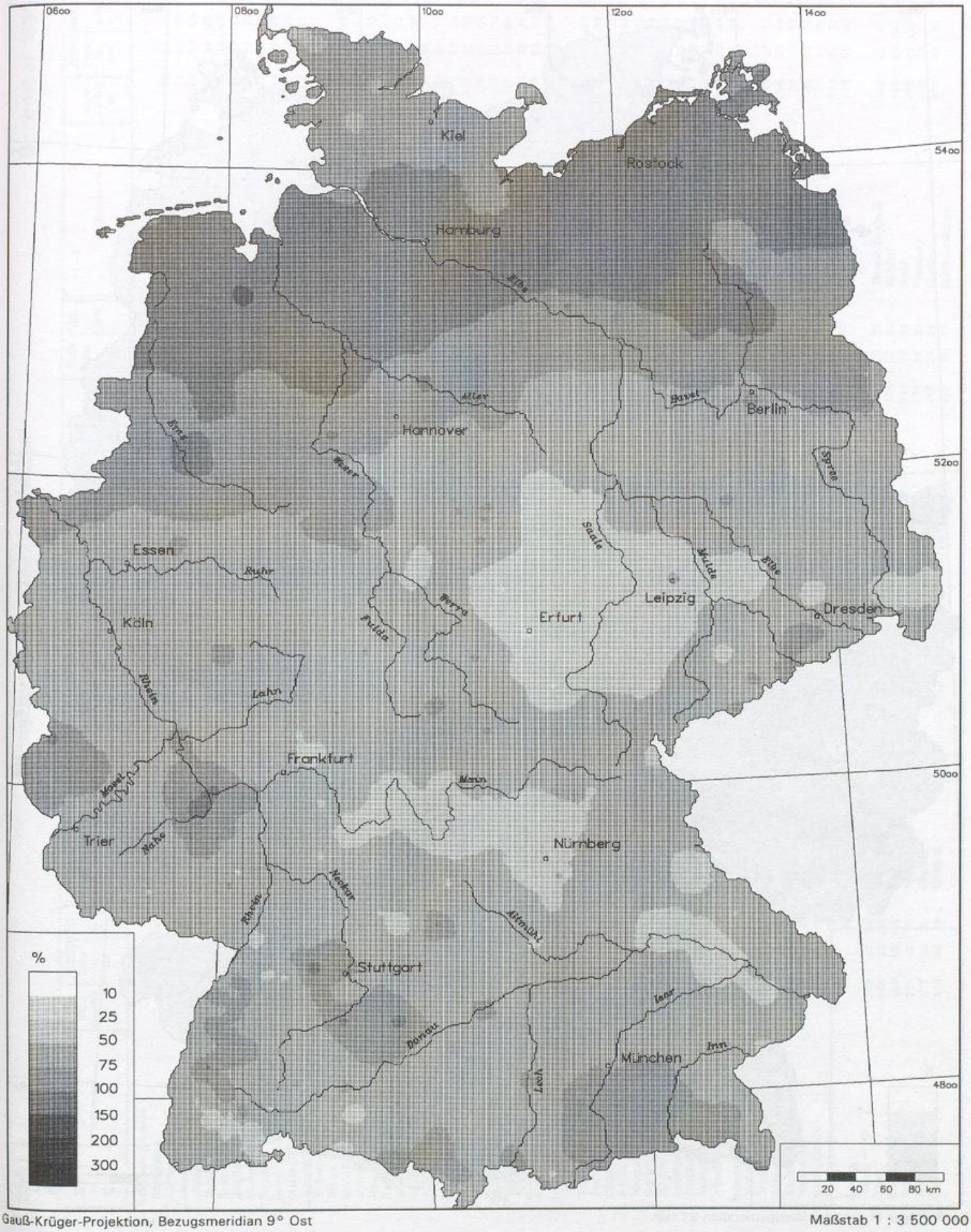
Maßstab 1 : 3 500 000



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

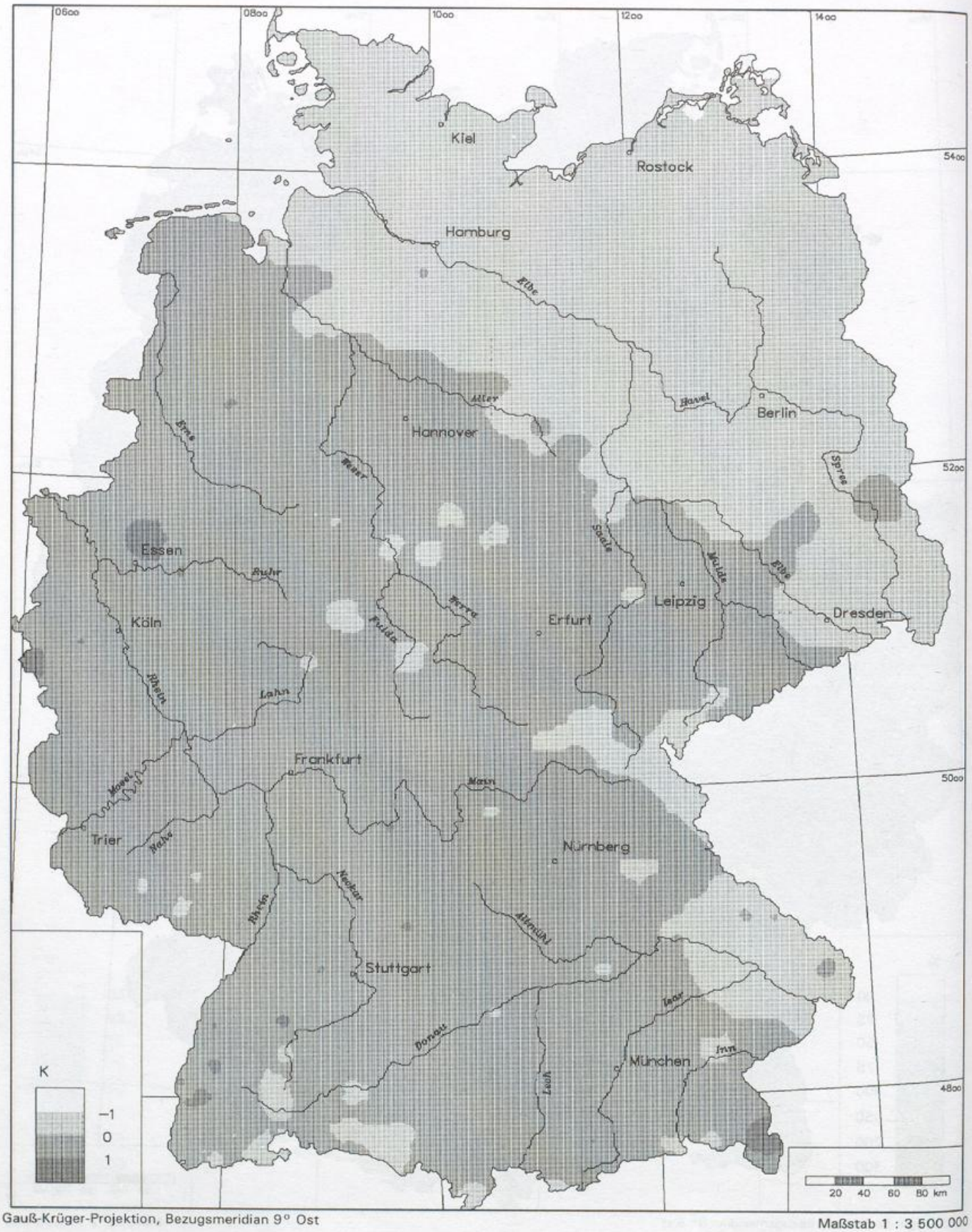
Maßstab 1 : 3 500 000

Verteilung der Niederschlagshöhen in % vom Mittel 1961-1990 Dezember 1998



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

Maßstab 1 : 3 500 000



Gauß-Krüger-Projektion, Bezugsmeridian 9° Ost

Maßstab 1 : 3 500 000

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Nordrhein-Westfalen			
Schöppingen	100	82	96
Ahaus	48	84	98
Gescher	62	91	107
Hamminkeln-Ringenberg	20	63	84
Borken i.W.	45	81	94
Erndtebrück	500	128	79
Bad Berleburg-Wunderthausen	543	105	76
Winterberg-Züschen	460	94	71
Medebach	405	65	78
Marsberg-Helminghausen	377	44	51
Warburg-Hohenwepel	240	41	56
Beverungen	101	58	71
Willebadessen-Borlinghausen	280	71	75
Brakel	143	79	86
Horn Bad Meinberg-Feldrom	360	119	84
Steinheim, Kr. Höxter	144	76	86
Extertal-Meierberg Lage, Kr. Lippe	108	61	75
Herford	77	72	90
Enger	118	62	82
Petershagen	40	57	93
Lübbecke	55	53	93
Rahden-Varl	42	61	95
Bielefeld-Sennestadt	127	81	86
Harsewinkel	65	56	81
Ennigerloh-Ostenfelde	78	48	66
Warendorf	53	53	76
Telgte	55	65	92
Beckum-Neubeckum	105	59	75
Hessen			
Heringen (Werra)	228	35	53
Waldkappel	260	44	56
Bad Sooden-Allendorf	147	39	59
Ebersburg-Ried	346	47	61
Schlitz	230	28	48
Neuenstein	342	39	57
Dipperz	370	35	55
Hünfeld	315	32	52
Ludwigsau-Niederthalhausen	290	46	66
Hess.Lichtenau-Retterode	390	53	
Battenberg-Hof Karlsburg	590	99	78
Allendorf(Eder)-Osterfeld	383		
Sachsen-Anhalt			
Bad Schmiedeburg	95	36	68
Wartenburg	70	35	70
Düben	95	38	73
Raguhn	86	24	60
Halle-Trotha	76	22	59
Lauda/Unstrut	117	13	35
Questenburg-Agnesdorf	290	32	55
Thüringen			
Tanna	548	33	55
Knau	460	15	32
Ruppersdorf	550	33	56
Schwarzburg	277	11	23
Freienorla	171	12	32
Stadtroda	210	18	43

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Münster-Schleuse	57	70	92
Altenberge	110	78	100
Lienen-Kattenvenne	55	86	112
Ladbergen-Overbeck	51	83	117
Emsdetten	43	65	92
Westerkappeln	70	66	83
Ibbenbüren	68	65	86
Hörstel	45	63	85
Wachtberg-Berkum			
Kreuztal-Eichen	305	97	76
Burbach	450	74	57
Neunkirchen, Kr. Siegen-W.	350	83	73
Hennef-Stadt Blankenberg	175	56	74
Ruppichteroth-Scheid	205	74	65
Siegburg	63	44	65
Wiehl	215	99	73
Bergisch Gladbach-Refrath	67	63	77
Pulheim-Brauweiler	58	43	64
Wipperfürth-Kreuzberg	365	110	73
Hückeswagen (Bevertalsperre)	298	106	71
Remscheid (Eschbachtal)	208	107	71
Solingen	209	66	61
Bad Münstereifel	320	31	57
Rheinbach	180	24	53
Erftstadt-Bliesheim			
Zülpich	170	30	68
Grevenbroich-Neurath	71	45	67
Neuss	39	51	71
Mettmann	153	79	79
Frankenau	420	50	74
Vöhl-Thalitter	340	49	78
Edertal-Edersee	250	37	64
Schwalmtal-Brauerschwend	325	37	54
Ottrau	350	37	64
Schwalmtal-Ascherode	225	39	67
Bad Zwesten	250	30	45
Borken(Hessen)-Gombeth	172	34	76
Söhrewald-Wellerode			
Espenau-Mönchehof	247	47	69
Reinhardshagen-Vaake	115	44	50
Bad Karlshafen	120	70	90
Gröben	155	17	45
Merseburg	100	17	50
Ritterode	245	15	37
Rothenburg	85	11	37
Brehna	94	25	68
Halberstadt	110	18	43
Friedrichsbrunn	523	36	59
Tannroda	295	21	48
Weißenborn			
Jückelberg	235	26	53
Windeberg	345	40	65
Oberhof	810	85	69
Bösleben	360	13	35

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Düsseldorf (Flughafen)	37	44	59
Olsberg-Brunskappel	413	73	58
Bestwig-Nuttlar	330	68	61
Meschede	348	48	49
Schmallenberg-Sellinghausen	435	67	65
Sundern-Hellefeld	360	60	60
Sundern-Langscheid	340	58	57
Rüthen	330	57	66
Warstein	330	61	59
Möhnesee (Möhnetalsperre)	232	51	62
Arnsberg-Holzen	265	47	53
Hemer-Heppingsen	350	73	68
Kirchhundem-Kohlh.-Wirme	420	91	72
Lennestadt-Altenhundem	300	77	69
Wenden-Römershagen	415	116	74
Attendorn	307	92	74
Herscheid	410	106	71
Plettenberg	255	72	64
Sprockhövel-Haßlinghausen	270		
Breckerfeld-Zurstraße	410	81	68
Hagen-Wehringhausen	113	47	54
Wetter/Ruhr	107	60	65
Velbert-Langenberg	220	83	78
Heiligenhaus-Abtsküche	136	77	78
Witten-Stockum	130	62	71
Dortmund-Brechten	96	55	85
Herne (Grüfstraße)	63	55	68
Gelsenkirchen-Buer	93	62	73
Oberhausen (Kaisergarten)	33		
Diemelsee-Stormbruch	420	75	80
Arolsen-Landau	300	46	100
Hofgeismar	150	44	65
Hirschhorn (Neckar)	125	65	58
Michelstadt-Vielbrunn (Nst)	380	46	49
Breuberg-Hainstadt	180	37	51
Bad Soden-Salmünster	145	44	44
Biebergemünd-Bieber	223	42	44
Rodenbach-Niederrodenbach	128	21	33
Hungen-Villingen			
Grünberg	255	47	60
Butzbach-Bodenrod			
Cochstedt	125	18	46
Loburg	76	27	59
Schönebeck/Elbe	52	19	48
Öbisfelde, Buchhorst	57	34	71
Ivenrode	153	39	76
Jersleben	41	26	62
Wittenmoor	53	31	61
Buttstädt	182	15	39
Weißensee	145	12	32
Bleicherode	244	29	43
Sondershausen	199	16	33
Heiligenstadt	260	29	46
Schönbrunn (Talsperre)	555	74	64

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Moers	25	60	83
Voerde-Mehrum	24	62	79
Wünnenberg-Fürstenberg	345	60	85
Büren	252	53	66
Lichtenau i.W.-Blankenrode	375	74	86
Salzkotten	98	55	75
Lippstadt	73	46	67
Wadersloh	92	50	67
Bad Sassendorf-Enkesen	138	30	45
Hamm-Rhynern	96	47	63
Waltrop	73	59	71
Senden-Ottmarsbocholt	61	59	71
Lüdinghausen Nordkirchen	61	53	65
Haltern	40	67	83
Xanten	20	58	71
Hamminkeln-Mehrhoog Monschau	509	102	73
Dahlem-Schmidtheim	565	66	65
Hellenthal-Udenbreth	650	104	81
Schleiden-Gemünd	370	58	76
Heimbach-Schwammenauel	274	52	71
Stolberg-Schevenhütte	182	45	59
Erkelenz	99	58	84
Herzogenrath	163	53	77
Heinsberg-Schleiden	57	41	63
Kerken-Rahm	35	53	77
Geldern-Kapellen	23	53	72
Weeze-Hees	28	51	75
Nidderau-Erbstadt	154	25	42
Bad Homburg-Saalburg	424	26	33
Eppstein Hochheim am Main	115	37	77
Wetter(Hessen)-Amönau	224	60	72
Kirchhain	230	45	79
Haina (Kloster)	340	50	70
Ebsdorfergrund-Ebsdorf	215	35	63
Dietzholztal-Mandeln	355	112	90
Greifenstein	434	72	67
Bad Camberg	217	36	64
Hadamar	160	46	61
Burg bei Magdeburg	40	33	77
Klitsche-Neuenklitsche	30	29	64
Schwarzholz	30	37	76
Diesdorf	70	52	91
Fleetmark	35	41	89
Barneberg	143	36	71
Berßel	134	40	93
Themar-Tachbach	360	48	61
Roßdorf	385	40	63
Spahl	380	42	53
Sonneberg	385	60	
Hindfeld	300	42	81
Schwickershausen			

DWD Monatswerte Niederschlagshöhen Dezember 1998

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Sachsen			
OSTRITZ-LEUBA	200	28	
Klingenthal			
Pirna	123	41	93
Grumbach	290	51	86
Torgau			
Obersteina	185	25	42
Rheinland-Pfalz und Saarland			
Wörth/Rhein-Maximiliansau	102	29	42
Kandel	123	27	41
Rülzheim	105	32	49
Annweiler	200	37	41
Landau/Pfalz	150	32	51
Germersheim	106	39	59
Speyer	99	28	61
Hochdorf-Assenheim	108	25	63
Dackenheim	180	26	65
Frankenthal	95	20	56
Dirmstein	102		
Grünstadt	200	29	71
Ramsen/Pfalz	255	61	95
Göllheim	243	30	64
Kirchheimbolanden	230	31	63
Stetten, Kr. Donnersberg	245	30	73
Hochborn	275	35	92
Mettenheim	89	29	71
Oppenheim	85	34	85
Wörrstadt			
Ober-Olm	205	44	86
Baumholder			
Idar-Oberstein	264	58	72
Bruchweiler	545	64	80
Herrstein	343	37	54
Sohren	430	46	65
Rhaunen			
Kirn	181	35	57
Baden-Württemberg			
Achberg-Doberatsweiler	503	68	78
Wolfegg (Nst)	623	66	93
Wilhelmsdorf	619	41	56
Bodmann-Ludwigshafen	415	36	62
Löffingen	830	40	46
Stühlingen-Eberfingen	465	47	51
Grafenhausen/Hochschw.	968	51	39
Öhlingen-Birkendorf	755	51	43
Weilheim/Walds.-Bannholz	736	53	37
Bernau-Goldbach	928	112	51
Wolpadingen	888	82	43
Segeten	879	106	66
Schönau/Schwarzwald			
Aitern-Untermulten	1018	137	77
Schweigmatt	723	85	60
Bürchau			
Sallneck	610	112	75
Lörrach			
Kandern-Riedlingen	306	35	47
Kleinkems	235	19	32
Machern	136	28	54
Rammenau	301	65	86
Königswartha	140	37	66
Laußnitz	190	47	68
Sosa (Talsperre)	650	61	67
Schneeberg	450	52	74
Seesbach	394	44	73
Staudernheim	141	39	91
Bruchmühlbach-Miesau	238	49	64
Kusel	235	68	72
Kaiserslautern-Dansenberg	367	49	60
Wolfstein/Pfalz	200	49	71
Lauterecken	158	39	60
Schallodenbach	315	52	93
Breitenheim	180	35	56
Duchroth	240	43	84
Enkenbach-Alsenborn	325	48	73
Falkenstein/Pfalz	440	34	59
Bayerfeld-Steck.-Schmalfelderhof	310	33	77
Rheinböllen	395	51	82
Wöllstein	138	39	95
Mörsfeld	294	34	77
Wolfsheim	212	39	95
Bingen-Büdesheim	82	48	96
Oberwesel	110	41	77
Boppard-Bad Salzig	77	45	78
Lahnstein	71	42	79
Westerburg	355	77	61
Eppenrod	300	45	57
Diez/Lahn	150	30	45
Singhofen	300	59	91
Winterspelt	502	86	91
Dasburg	352	68	75
Prüm	465	95	100
Neuenburg	213	21	38
Heitersheim	231	23	49
Münstertal	456	68	80
Breisach	194	19	48
Elzach-Oberprechtal	480	104	75
Simonswald-Obersimonswald	419	86	55
Gutach i.Br.-Bleibach	302	100	101
Freiamt-Keppenbach	275	83	104
Glottertal	326	65	79
Breitnau	1005	64	49
Oberried-Zastler			
Oberried-St. Wilhelm	920	113	63
Oberried-Hofsgrund	1023	147	97
Sankt Peter/Schwarzwald	729	101	78
Freiburg i.Br.-Ebnet	327	42	62
Schauinsland	1218	123	87
Eichstetten	193	38	70
Schwanau-Ottenheim	153	35	64
Neuried-Altenheim	148	37	70
Schiltach	360	112	81
WILDENFELS-HAERTENSDORF	355	36	62
Burgstädt	325	36	65
Roßwein			
Lichtenberg (Talsperre)	518	66	90
Olbernhau	532	69	92
Börln	145	29	53
LAUPERATH-SCHEIDCHEN	517	52	50
Bitburg	285	63	84
Bexbach-Höchen	415	67	68
Weselberg	428	52	54
Zweibrücken	330	61	67
Höheischweiler	370	64	67
Blieskastel	255	43	51
Gersheim	240	58	66
Kleinblittersdorf	202	52	50
Quierschied	241	63	67
Völklingen-Ludweiler	245	49	58
Hermeskeil	480	68	60
Reinsfeld	484	89	78
Losheim	275	69	70
Schmelz-Limbach	280	68	67
Marpingen-Urexweiler	365		
Illingen	307	66	65
Beckingen-Düppenweiler	252	57	67
Rehlingen-Niedaltdorf	192	57	69
Merzig	171	62	74
Mettlach-Orscholz	385	66	69
Konz	180	53	77
Pellingen	450	60	66
Newel	365	76	97
Mertesdorf	211	48	72
Steffeln	490	81	77
Hillesheim/Eifel	460	69	81
Densborn	308	75	87
Schramberg	502	74	69
Bad Rippoldsau			
Triberg-Nußbach	720	89	64
Haslach im Kinzigtal	220	65	70
Oberharmersbach			
Schuttertal-Schweighausen	398	85	84
Seelbach	255	54	68
Willstätt-Legelshurst	140	51	84
Durbach-Ebersweier	196	49	68
Oppenau	315	89	65
Oberkirch			
Achern	138	61	77
Baiersbronn-Mitteltal	600	103	52
Freudenstadt-Kniebis	875	121	68
Forbach-Herrenwies	750	131	68
Forbach-Langenbrand	200	49	40
Gaggenau	180	57	58
Marxzell-Schielberg			
Malsch-Völkersbach	385	47	48
Ettlingen-Ettlingenweier	118	40	47
Taltitz (Talsperre Pirk)	405	21	48
Neumark	375	31	74
Rötha (Talsperre)	131	24	57
Neugersdorf	445	55	81
Boxberg	125	42	76
Löbau	249	38	62
Spangdahlem	320	51	71
Seinsfeld	435	77	93
Leiwen	140	34	55
Beuren, Kr. Trier-Saarburg	505	58	60
Piesport			
Niederstadtfeld	410		
Kinheim	102	31	53
Büchel	455	63	66
Mörsdorf	340	36	55
Kastellaun	425	44	61
Düngenheim	460	40	59
Burgen, Kr. Mayen-Koblenz	85	34	67
Münstermaifeld	255	33	69
Selters/Westerwald	262	57	66
Bassenheim	170	34	69
Altenkirchen	262	56	52
Harschbach	285	57	63
Seifen	205	45	49
Asbach	255	44	50
Andernach	62	41	84
Wassenach	305	50	89
Borler	440		
Rodder	512	39	61
Altenahr	195	30	57
Linz	70	36	68
Gebhardshain	365	90	83
Wissen-Honigsessen	320	87	80
Nister	290	72	72
Eggenstein-Leopoldshafen	109	41	68
Keltern-Ellmendingen	178	35	49
Königsbach-Stein	230	43	66
Karlsruhe-Hohenwettersbach	225	38	56
Weingarten/Baden	120	38	58
Graben-Neudorf	104	40	67
Bretten-Ruit	214	58	84
Bretten-Dürrenbüchig			
Bruchsal	128	39	64
Sternenfels			
Kraichtal-Gochsheim	170	38	59
Östringen	165	36	54
Kronau	107	35	60
Reilingen	103	25	45
Dielheim-Horrenberg	158	49	71
Wiesloch	130	38	58
Schwetzingen	102	27	49
Villingen-Schwenn.(Nst)	715	53	78
Eschbronn-Mariazell	716	51	64
BALGHEIM	710	37	60

Station	Höhe über NN m	Niederschlag Höhe in mm	Niederschlag in % *)
Baden-Württemberg (Fortsetzung)			
Rottweil	588	45	63
Oberndorf/Neckar	516	69	78
Dornstetten	680		
Fluorn-Winzeln	660	79	75
Horb-Betra	539	41	51
Rosenfeld	640	54	81
Sonnenbühl-Genkingen	780	69	99
Tübingen (Bot. Garten)	445	40	83
Reutlingen-Betzingen	360	52	108
Boll (Ort), Kr. Göppingen	420	56	82
Baltmannsweiler-Hohenq.	457	45	69
Stuttgart-Ech. (Flughafen)	371	30	63
Winterbach	280	33	54
Backnang	291	56	78
Pleidelsheim	192	39	72
Seewald-Besenfeld	804	98	56
Freudenstadt-Igelsberg	757	97	63
Simmersfeld	720	65	53
Altensteig-Wart	594		
Althengstett-Ottenbronn	530	40	62
Oberreichenbach	639	50	51
Bad Liebenzell	352	44	56
Sindelfingen	440	41	80
Weil der Stadt	389	38	68
Tiefenbronn	344	49	79
Mühlacker	246	50	82
Wimsheim	431	59	98
Bönnigheim	228	30	54
Aalen-Unterkochen			
Abtsgmünd	370	51	74
Bühlerzell-Geifertshofen	414	53	65
Vellberg-Kleinaltdorf	396	32	46
Jagstzell	451	44	59
Mulfingen/Jagst	294	40	51
Ahorn-Eubigheim	338	44	63
Adelsheim	235	49	58
Schefflenz-Unterschefflenz	270	61	66
Wilhelmsfeld	350	60	61
Sinsheim	197	44	66
Neunkirchen/Baden	300	63	57
Neckarbischofsheim	204	50	66
Spechbach	185	60	66
Schönbrunn/Baden	350	72	62
Bammental	131	57	66
Heidelberg (Kurh. Kohlhof)	465	67	76
Ladenburg			
Hemsbach	98	36	58
Großrinderfeld-Ilmspan	325	31	56
Külsheim/Baden	300	33	58
Walldürn-Reinhardsachsen	311	42	55
Mudau-Schlossau	470	50	51
Furtwangen	870	135	75
Eisenbach-Bubenbach	930	93	73
Tuttlingen	648	37	53
Böttingen	928	60	83
Meßstetten-Tieringen	852	40	56
Fridingen	634	44	80
Stetten-Frohnstetten	785	45	74
Trochtelfingen-Steinhilben	795	49	75
Burladingen	780	55	75
Krauchenwies	596	31	61
Hayingen	665	46	79
Ehingen/Donau	496	34	67
Biberach/Riß	535	35	73
Schwendi-Schönebürg	535	42	82
Hüttisheim	513	32	74
Leutkirch	655	80	82
Bad Wurzach	657	74	110
Blaubeuren-Seißen	701	61	103
Lonsee-Ettlenschieß	665	49	66
Kreßberg-Marktlustenau	456	44	61
Bopfingen	497	43	60
Bayern			
Thierstein	595	33	49
Waldershof-Hard	668	41	45
Rehau	521	29	44
Naila	525	46	52
Lindau (Bodensee)	400	78	89
Oberreute	853	115	77
Bad Berneck	370	45	57
Kulmbach-Burghaig	385	37	53
Creußen	440	53	71
Lichtenfels/Ofr.-Isling	375	30	48
Meeder-Ottowind	436	51	59
Maroldsweisach-Hafenpreppach	314	40	56
Ebern-Eyrichshof	285	38	58
Neumarkt/Oberpfalz	426	42	55
Heilsbronn	423	25	42
Plech	443		
Leinburg-Krämersweiher	350	36	47
Markt Erlbach-Wilhelmsgreuth	418	32	64
Aufseß-Hochstahl	435	52	55
Markt Bibart	305	26	43
Gremsdorf	272	24	42
Ebrach	333	35	50
Hofheim/Unterfranken	262	43	65
Kolitzheim-Oberspiesheim	220	19	40
Kitzingen	188	16	33
Werneck	225		
Bad Neustadt	248	40	58
Stadtlauringen-Oberlauringen	315	47	75
Hammelburg	220	33	51
Lohr/Main-Ruppertshütten	370	58	47
Giebelstadt	295	25	43
Kirchzell-Breitenbuch	512	52	50
Elsenfeld-Rück	165	36	55
Immenstadt	731	96	59
Altusried-Muthmannshofen	736	134	118
Oberfahlheim	460	39	85
Obergünzburg	738	77	87
Wörnitz	465	45	56
Dinkelsbühl-Sinbronn	490	49	78
Zusmarshausen	465	48	87
Mickhausen	515	46	74
Pfronten-Ösch	850	101	85
Lechbruck	730	47	67
Seeg	850	66	
Türkheim	599	39	68
Ellgau	426	26	54
Nassenfels	403	39	66
Eurasburg-Freienried	529	35	60
Pöttmes-Schorn	404	31	57
Hettenshausen	440	31	55
Siegenburg	395	35	70
Gunzenhausen	440	26	49
Thalmässing	417	30	52
Berching	399	36	59
Erbendorf	500	64	65
Wernberg-Köblitz-Neunaigen	407	30	58
Schönsee-Dietersdorf	695	36	50
Ensdorf/Opf.-Hirschwald	492	40	61
Zwiesel-Rabenstein	690	100	63
Grafling-Mühlen	586	62	45
Falkenstein, Kr. Cham	562	36	47
Schierling	369	28	58
Straubing (Nst)	322	31	53
Wiesenfelden-Kesselboden	605	45	45
Windberg	410	48	59
Krün	875	54	72
Lenggries-Fall	770	92	77
Jachenau	765	97	86
Königsdorf	626	66	87
Pullach-Höllriegelskreuth	544	38	59
Weilheim/Oberbayern	568	40	68
Seefeld/Obb.-Unering	646	56	108
Dachau	483	37	69
Nandlstadt	475	29	53
Wörth/Obb.-Hörlkofen	505	37	70
Moosburg/Isar-Pfrombach	445	37	70
Hengersberg-Unterfrohnstetten	370	65	57
Vilsbiburg	459	31	58
Arnstorf	385	30	56
Vilshofen (Schweiklberg)	378	38	52
Saldenburg-Stadl	572	80	64
Neuschönau-Altschönau	730	90	66
Neureichenau-Duschlberg	880	99	72
Kiefersfelden	480	86	102
Kreuth-Glashütte	895	121	80
Warngau-Taubenberg	795	90	88
Burgkirchen-Gendorf			
Frasdorf	605	79	81
Chiemsee-Herrenchiemsee	539	64	72
Ruhpolding	692	138	95
Schneizlreuth-Ristfeucht	523	108	77
Freilassing	412	57	63
Fridolfing			
Pfarrkirchen	378	36	55
Griesbach im Rottal	444	39	61
Waldkirchen	625	77	69

DWD

Tageswerte der Lufttemperatur (Zehntel °C)

Dezember 1998

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
List auf Sylt (Wst)	26	TM	-4	-12	-18	20	2	-6	-14	-14	-20	-18	-55	-8	52	65	62	56	51	58	42	28	15	14	34	40	63	50	54	55	26	29	15
		TX	21	-1	-4	44	22	4	1	2	-14	-6	-25	15	62	74	74	66	65	71	56	48	31	23	43	50	69	71	79	68	58	45	23
		TN	-20	-32	-49	-15	-7	-11	-20	-37	-22	-26	-70	-78	9	25	56	49	41	47	35	20	3	1	16	26	35	29	45	40	11	17	6
Leck (BW)	7	TM	-8	-36	-40	-5	-9	-17	-33	-58	-24	-23	-70	10	44	62	53	50	37	50	47	16	-20	10	31	28	62	55	55	53	18	28	10
		TX	38	5	-33	13	11	-1	-8	-15	-14	4	-37	40	65	73	75	69	63	63	58	47	22	16	41	42	70	76	80	76	50	52	20
		TN	-39	-73	-54	-35	-15	-23	-56	-117	-47	-43	-93	-94	31	39	37	38	23	24	34	-5	-42	-42	13	13	25	28	50	43	3	13	1
Arkona (Wst)	42	TM	-7	-29	-54	-29	1	-13	-18	0	-35	-16	-69	-40	31	37	63	46	40	44	35	22	6	-9	9	8	33	42	60	67	24	10	8
		TX	18	-2	-40	-24	7	8	-15	15	8	9	-21	-5	45	41	78	54	52	50	46	36	24	9	14	20	45	63	79	95	61	35	15
		TN	-31	-41	-68	-52	-24	-20	-26	-25	-56	-47	-89	-128	-6	30	40	35	14	26	31	9	-3	-16	-9	-7	8	22	30	46	6	-2	-6
Schleswig	43	TM	-4	-42	-54	-10	-14	-14	-45	-52	-35	-28	-74	4	52	64	64	54	44	55	41	3	-14	4	26	16	65	48	57	61	20	28	10
		TX	29	-9	-43	-1	-1	-10	-13	9	-28	3	-37	37	64	84	86	68	56	61	56	40	22	8	35	36	77	80	91	87	55	52	22
		TN	-31	-70	-66	-48	-21	-22	-57	-85	-65	-39	-90	-90	37	37	53	42	33	33	30	-13	-29	-30	5	1	16	28	52	48	10	18	6
Hohwacht	10	TM	2	-38	-48	-11	-4	2	-4	-48	-39	-30	-70	2	66	74	81	70	59	60	53	17	-2	7	28	18	68	56	64	75	32	28	11
		TX	34	-10	-44	-3	8	9	6	-4	-19	0	-26	27	80	90	102	77	71	80	60	50	24	16	40	36	80	81	92	100	67	48	22
		TN	-25	-80	-61	-46	-8	-10	-8	-69	-83	-53	-80	-102	27	50	69	54	45	55	48	0	-14	-20	10	10	20	30	50	52	21	19	-1
Warnemünde (Wst)	4	TM	-24	-54	-51	-17	4	0	-4	-22	-53	-50	-94	-24	44	73	77	61	63	55	43	24	12	0	23	17	54	54	76	84	32	22	14
		TX	4	-10	-41	-9	15	10	4	9	-25	-24	-43	16	73	91	103	70	83	73	61	43	23	8	28	27	66	78	97	107	71	52	29
		TN	-37	-78	-64	-49	-9	-5	-10	-41	-72	-73	-105	-116	16	33	54	45	52	51	35	20	8	-18	4	-3	18	38	45	65	14	11	5
Helgoland (Wst)	4	TM	12	-14	-15	28	22	22	14	6	16	12	-18	56	73	73	70	72	63	64	62	47	42	48	51	48	70	60	62	66	43	47	43
		TX	42	-1	-4	56	41	28	26	19	23	27	8	70	83	85	89	78	71	73	68	66	48	64	56	63	76	78	88	80	64	57	56
		TN	-8	-28	-32	-5	2	2	10	-7	-2	5	-26	-18	64	63	67	67	53	60	57	29	23	24	34	36	41	48	50	54	23	41	19
Greifswald (Wst)	2	TM	-50	-72	-51	-19	0	-12	-21	-24	-78	-60	-112	-44	46	54	86	62	57	50	50	18	-8	-7	14	12	38	53	77	88	18	6	4
		TX	-2	-26	-42	-13	7	1	-9	-1	-22	-20	-43	-1	63	57	97	77	84	59	60	48	11	8	18	20	47	77	97	108	75	24	21
		TN	-71	-107	-80	-48	-14	-19	-26	-40	-104	-130	-128	-146	-1	42	57	50	43	43	41	6	-19	-22	-6	-4	15	37	39	75	-11	-15	-6
Boltenhagen (Wst)	15	TM	-23	-51	-52	-18	-7	-6	-8	-50	-52	-42	-89	-4	61	64	82	64	54	50	46	12	2	1	21	16	54	56	66	74	28	24	15
		TX	10	-23	-47	-9	4	1	0	-6	-24	-12	-41	27	83	77	102	72	82	58	59	44	24	7	29	28	68	76	103	106	62	52	27
		TN	-34	-58	-63	-48	-13	-15	-16	-76	-90	-76	-102	-107	27	43	68	51	39	34	42	2	-6	-30	2	-3	14	35	49	54	16	13	2
Helse, Kr. Dithmarschen	2	TM	-17	-46	-42	-7	-1	-19	-32	-45	-23	-31	-61	24	48	77	65	52	50	50	48	24	11	17	37	20	68	58	68	62	25	28	13
		TX	15	-24	-35	10	12	0	-10	-10	-5	5	-35	50	75	95	95	70	58	60	65	48	34	25	50	48	82	85	95	95	55	52	35
		TN	-42	-55	-60	-35	-12	-25	-44	-75	-65	-55	-88	-70	40	37	52	50	40	46	40	10	-5	5	15	5	20	42	46	55	15	19	5
Wahlstedt	45	TM	-27	-58	-50	-13	-8	-10	-41	-58	-44	-42	-88	2	64	80	84	64	59	52	47	8	-11	2	21	15	62	56	72	74	22	21	8
		TX	-8	-28	-46	0	4	-5	-6	-11	-21	-8	-44	37	88	100	100	71	75	81	54	42	29	11	31	34	74	77	96	101	64	45	23
		TN	-58	-91	-63	-46	-18	-20	-53	-93	-82	-63	-102	-104	37	50	71	54	45	43	42	-8	-35	-53	3	-4	18	35	53	64	17	13	1
Teterow (Wst)	46	TM																															
		TX																															
		TN																															
Norderney (Wst)	11	TM	2	-37	-31	14	30	28	22	-23	2	6	-33	40	57	70	67	63	53	57	51	40	33	33	44	36	68	64	68	63	41	47	40
		TX	32	-7	-20	49	44	39	34	20	9	12	3	59	73	93	85	73	66	61	64	54	48	57	49	54	78	81	97	80	59	72	65
		TN	-18	-54	-51	-20	9	6	16	-46	-35	3	-52	-31	45	47	50	53	41	52	46	17	16	16	25	26	26	54	47	58	10	27	8
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	TM	-37	-54	-42	-8	-2	-10	-38	-56	-31	-30	-70	17	67	84	90	68	60	52	56	15	0	14	31	22	62	62	84	73	29	27	14
		TX	10	-38	-37	1	10	-5	-12	-3	-17	5	-40	50	102	105	111	77	79	90	68	52	31	20	48	37	76	83	108	104	64	49	41
		TN	-61	-76	-61	-38	-14	-20	-50	-111	-77	-46	-90	-86	49	49	74	58	40	37	44	-2	-25	-31	17	1	23	33	57	61	12	14	5
Schwerin (Wst)	59	TM	-38	-60	-51	-20	-10	-10	-16	-54	-55	-54	-97	-8	62	69	90	61	46	42	44	9	-10	-4	16	12	46	61	77	77	29	23	10
		TX	-3	-46	-42	-14	6	-6	-9	-11	-22	0	-49	26	76	88	100	83	86	48	57	43	27	5	23	24	56	76	94	99	60	48	32
		TN	-47	-70	-67	-43	-19	-23	-33	-87	-104	-69	-110	-108	26	42	83	51	32	30	38	-6	-25	-39	0	-11	14	31	52	60	15	12	2
Neubrandenburg (Wst)	81	TM	-59	-72	-56	-23	-10	-21	-24	-49	-68	-60	-107	-34	50	50	88	59	48	40	45	14	-10	-14	6	9	28	53	78	89	28	8	4
		TX	-15	-63	-48	-17	1	-3	-19	-17	-31	-22	-47	10	64	56	93	85	72	48	61	42	8	-5	11	18	40	66	88	115	72	22	23
		TN	-76	-106	-73	-52	-20	-25	-31	-67	-92	-111	-120	-129	9	40	54	49	33	23	35	0	-19	-34	-5	-8	7	28	45	71	1	-2	-6
Emden (Wst)	0	TM	-12	-42	-30	8	6	3	-23	-61	2	4	-32	58	64	98	88	69	62	60	50	24	21	35	48	33	76	66	84	68	36	32	38
		TX	18	-16	-19	26	27	25	12	-23	9	9	3	76	105	113	110	81	75	73	72	53	44	53	56	59	87	88	110	101	59	79	62
		TN	-25	-61	-48	-21	-3	-7	-45	-106	-54	2	-45	-30	52	56	77	53	39	54	37	10	-3	6	22	24	24	51	50	58	21	14	-5
Angermünde (Wst)	56	TM	-64	-67	-60	-23	-6	-20	-23	-27	-85	-82	-104	-42	54	53	96	61	54	45	49	22	-16	-18	-3	8	25	56	87	105	18	6	-2
		TX	-20	-60	-53	-18	6	0	-19	-16	-24	-43	-66	-4	77	63	102	97	84	76	74	46	10	-11	9	17	36	75	106	124	95	21	20
		TN	-90	-102	-73	-53	-19	-24	-28	-32	-108	-148	-115	-144	-5	46	54	49	34	23	33	8	-24	-42	-12	-18	2	32	49	78	-27	-9	-17
Bremen (Flugh.)	4	TM	-24	-46	-28	-6	-5	-38	-82	-87	-21	-18	-56	34	66	99	98	62	52	52	54	25	-6	20	35	26	67	68	96	74	32	26	17
		TX	9	-32	-21	9	10	4	-11	-43	3	7	-39	49	100	116	119	88	85	63	75	49	16	29	57	34	78	93	111	108	69	62	43
		TN	-38	-62	-54	-23	-20	-82	-112	-145	-98	-41	-70	-54	39	37	88	51	30	31	39	-4	-26	-11	12	1	18	50	61	60	-1	10	-5
Soltau (Wst)	77	TM	-32	-60	-34	-11	-8	-28	-51	-93	-37	-32	-62	25	64	83	100	58	48	44	51	12	0	8	13	17	55	61	91	72	35	21	10
		TX	-5	-37	-25	-1	5	-10	-18	-11	-21	3	-50	42	94	102	109	96	102	54	66	46	27	13	31	25	67	84	105	102	72	59	57
		TN	-44	-77	-63	-26	-14	-42	-67	-138	-127	-60	-78	-73	41	37	96	53	28	30	43	-2	-10	-11	6	-5	10	39	58	55	11	3	-7

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Lüchow (Wst)	17	TM	-41	-50	-40	-12	-2	-11	-16	-53	-56	-50	-89	9	70	74	94	60	52	40	51	18	0	8	16	15	45	62	94	87	33	19	7
		TX	-6	-40	-29	-8	12	-6	-7	-16	-34	-1	-41	35	96	94	107	91	83	70	76	46	28	18	32	27	54	77	112	121	67	46	37
		TN	-54	-70	-61	-29	-16	-16	-42	-76	-91	-83	-99	-99	30	41	83	50	26	31	39	-4	-9	-17	4	-7	10	35	53	64	15	8	-7
Neuruppin (Wst)	38	TM	-42	-51	-49	-14	-3	-14	-22	-49	-80	-58	-110	-28	61	54	90	61	32	36	52	15	-8	-4	4	11	30	58	88	82	24	14	2
		TX	-7	-47	-41	-9	10	1	-16	-19	-46	-36	-46	12	80	63	102	89	78	63	74	49	18	6	16	17	39	76	105	115	73	29	33
		TN	-55	-72	-68	-42	-14	-24	-28	-70	-129	-101	-127	-141	12	38	61	53	10	-2	34	-6	-23	-34	-7	-5	1	33	48	73	1	1	-12
Lingen (Wst)	24	TM	-20	-30	-20	-2	-1	-8	-43	-62	6	8	-1	78	74	106	100	70	69	55	57	23	12	28	47	22	72	77	96	73	47	58	54
		TX	6	-22	-17	11	9	18	7	-33	17	17	6	95	127	126	122	93	90	86	78	54	36	41	67	43	85	94	112	112	72	99	91
		TN	-33	-36	-36	-19	-8	-26	-69	-102	-54	2	-15	3	61	60	93	55	48	40	39	6	-6	3	27	5	22	66	65	61	27	34	21
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	TM	-48	-59	-54	-20	-2	-14	-24	-34	-64	-61	-107	-24	64	60	98	66	46	53	55	22	1	0	-1	11	30	66	96	104	32	12	0
		TX	-13	-49	-42	-14	7	-2	-17	-16	-29	-29	-53	21	87	65	112	93	78	88	82	54	13	10	19	22	43	89	110	124	97	30	31
		TN	-61	-72	-76	-43	-19	-22	-31	-44	-90	-107	-123	-140	14	51	64	53	31	26	36	2	-15	-26	-24	-21	-1	37	55	86	9	0	-13
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	TM	-28	-42	-22	-2	0	-16	-58	-67	-6	-20	-56	41	72	96	106	67	77	48	59	23	8	20	24	22	55	74	106	80	44	14	17
		TX	-1	-27	-16	6	9	-2	-21	-27	11	23	-48	54	122	113	118	103	118	102	78	52	20	26	42	29	64	93	114	123	77	55	62
		TN	-43	-49	-49	-17	-4	-47	-90	-100	-71	-49	-83	-51	46	49	101	56	41	32	47	-2	-7	1	0	3	16	57	69	53	10	-5	-23
Braunschweig (Wst)	81	TM	-30	-44	-28	-7	-1	-21	-43	-67	-36	-22	-70	40	70	82	98	63	70	50	55	24	6	13	15	18	41	73	104	81	42	24	15
		TX	-7	-26	-20	-5	5	-2	-24	-23	-11	9	-38	50	99	105	111	94	93	86	75	50	20	14	35	21	50	78	113	123	76	51	61
		TN	-45	-51	-54	-21	-6	-32	-55	-87	-101	-44	-87	-66	50	41	93	55	28	39	45	6	-3	-3	-5	-4	11	47	73	53	28	15	-14
Lindenberg (Obs)	98	TM	-48	-64	-60	-22	-11	-20	-28	-36	-72	-76	-114	-32	58	52	89	57	44	50	58	13	-15	-12	-13	2	24	60	100	84	34	7	-4
		TX	-22	-51	-50	-15	0	-7	-23	-21	-25	-46	-74	13	80	62	100	87	80	96	79	56	1	-4	4	12	43	85	111	125	68	25	29
		TN	-60	-72	-79	-51	-23	-26	-34	-53	-109	-106	-129	-143	-7	47	53	47	27	10	25	-9	-31	-30	-29	-28	2	30	46	48	11	0	-17
Greven (Flugh.)	48	TM	-20	-28	-18	-2	0	-8	-49	-79	2	2	16	74	76	105	100	69	64	53	56	24	13	24	36	30	65	80	101	76	52	50	51
		TX	3	-17	-7	7	9	17	15	-57	16	14	22	88	136	121	122	94	113	75	81	55	36	37	63	36	75	90	118	121	74	102	87
		TN	-32	-37	-52	-15	-16	-31	-92	-123	-66	-7	-5	17	62	63	94	57	21	16	31	-4	-14	3	26	1	25	65	63	49	43	29	17
Magdeburg (Wst)	76	TM	-30	-48	-41	-17	-4	-22	-46	-60	-62	-56	-88	12	68	70	87	59	66	44	54	16	1	0	7	9	36	69	102	93	32	12	-1
		TX	-4	-25	-33	-10	5	-3	-19	-22	-20	-16	-51	37	96	92	106	86	90	83	80	51	19	12	35	18	49	82	108	118	78	41	36
		TN	-43	-54	-65	-33	-19	-29	-65	-84	-114	-77	-104	-100	28	39	79	48	15	13	36	-3	-10	-20	-13	-21	-16	39	56	78	14	-7	-16
Bad Salzuflen (Wst)	135	TM	-31	-33	-22	-8	-3	-10	-50	-59	-2	0	0	57	71	93	97	57	68	40	50	20	3	17	15	17	54	74	96	67	45	42	30
		TX	-7	-25	-17	3	4	7	1	-16	10	6	5	73	122	110	111	93	102	84	74	44	20	26	43	23	65	88	111	112	66	74	58
		TN	-44	-43	-40	-21	-9	-29	-81	-100	-70	-10	-10	4	64	49	93	50	32	28	31	3	-4	-5	-3	-4	13	50	61	42	31	29	19
Wittenberg (Wst)	105	TM	-37	-56	-50	-18	-10	-21	-35	-64	-70	-60	-102	12	67	56	85	58	48	44	54	14	-3	-4	2	11	28	71	103	99	31	12	-8
		TX	-8	-29	-39	-15	2	-7	-26	-26	-21	-29	-54	33	83	67	106	83	92	81	84	53	16	11	30	16	40	92	110	126	93	59	34
		TN	-51	-65	-76	-40	-27	-27	-37	-94	-118	-106	-119	-123	28	39	65	48	19	22	31	-8	-26	-21	-26	-21	-2	32	64	90	12	-7	-20
Bad Lippspringe (Wst)	157	TM	-29	-32	-19	-8	-6	-42	-86	-78	1	2	10	52	74	92	97	45	59	30	48	11	4	17	15	12	63	75	96	72	44	51	37
		TX	-6	-12	-15	-1	3	3	-23	-28	19	11	17	63	121	108	112	95	132	105	72	40	7	27	40	19	74	84	112	117	68	80	65
		TN	-42	-44	-42	-19	-10	-98	-144	-147	-72	-10	-4	14	59	33	93	25	-2	-8	31	-16	-9	1	2	-1	5	61	63	43	26	29	12
Braunlage (Wst)	607	TM	-76	-84	-64	-51	-37	-51	-69	-91	-41	-41	-40	10	28	46	55	28	60	13	14	-12	-24	-20	-29	-26	-6	31	60	48	11	8	1
		TX	-39	-66	-56	-47	-31	-38	-55	-47	-23	11	-21	20	62	67	68	55	90	80	34	5	-19	-17	-8	-18	3	37	70	82	36	61	72
		TN	-89	-99	-97	-58	-47	-59	-82	-121	-116	-75	-99	-26	18	18	46	16	23	-1	2	-22	-30	-25	-45	-44	-29	1	35	28	-9	-16	-22
Göttingen (Wst)	167	TM	-30	-38	-24	-14	2	-22	-56	-84	-17	-32	-29	40	68	66	88	47	48	34	50	13	8	9	-6	9	32	73	99	83	30	24	-4
		TX	2	-32	-18	-10	9	2	-13	-11	0	-1	-11	52	84	81	103	83	99	45	68	43	18	16	20	16	43	87	112	115	64	71	36
		TN	-44	-43	-46	-22	-12	-36	-114	-125	-131	-57	-73	-14	42	29	63	24	8	-7	35	-11	-12	2	-17	-18	0	39	73	62	-1	-2	-14
Cottbus (Wst)	69	TM	-38	-57	-50	-14	-3	-16	-26	-35	-84	-78	-106	7	68	58	96	65	56	53	62	17	-4	-5	2	7	43	72	113	92	29	10	0
		TX	-21	-35	-38	-5	7	-3	-19	-24	-23	-43	-63	33	95	71	103	98	90	96	92	64	15	6	27	18	56	93	115	136	77	31	46
		TN	-54	-67	-75	-41	-16	-21	-33	-42	-110	-141	-130	-157	27	52	60	53	36	12	31	-8	-28	-33	-29	-38	11	54	57	57	5	-4	-19
Essen-Bredeney	152	TM	-18	-34	-9	-7	0	-6	-8	-21	15	9	37	71	76	94	95	65	91	47	50	19	11	22	24	13	49	78	99	71	56	66	60
		TX	4	-21	-2	6	9	17	28	10	21	23	53	83	129	108	110	90	125	98	78	43	26	31	50	26	60	90	114	118	79	101	88
		TN	-29	-41	-43	-22	-6	-23	-22	-79	-22	2	-2	48	63	63	86	53	42	27	38	0	-7	2	12	1	12	60	59	50	20	47	41
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	TM	-38	-52	-36	-15	-2	-23	-41	-60	-60	-58	-88	24	66	64	86	60	42	42	58	21	0	-2	7	10	26	72	110	89	32	11	-2
		TX	-8	-29	-27	-12	6	-2	-22	-29	-17	-13	-59	38	92	81	110	80	94	78	89	55	24	9	26	18	40	90	124	124	84	48	28
		TN	-49	-63	-68	-30	-21	-30	-53	-84	-106	-89	-120	-91	25	43	72	48	19	21	28	-1	-9	-7	-15	-18	-2	32	69	76	17	-2	-16
Artern (Wst)	164	TM	-36	-43	-34	-17	-1	-11	-39	-55	-59	-48	-62	26	69	61	89	57	35	32	56	18	3	8	5	10	30	74	102	90	22	0	-34
		TX	-4	-30	-27	-13	12	4	0	-7	-25	5	-53	40	86	73	103	88	86	61	83	51	30	16	35	18	39	91	116	122	73	35	-8
		TN	-44	-50	-53	-27	-19	-19	-56	-70	-107	-78	-94	-53	40	40	72	48	12	-2	28	-1	-12	-4	-14	-29	8	35	74	71	7	-18	-47
Oschatz (Wst)	150	TM	-38	-55	-38	-15	-6	-24	-39	-58	-62	-71	-113	32	66	64	92	60	61	55	58	19	3	3	0	11	32	73	111	102	28	10	-7
		TX	-12	-28	-26	-14	7	-5	-27	-32	-18	-27	-48	49	93	78	111	90	95	90	87	57	20	14	37	22	39	92	121	132	91	61	38
		TN	-49	-69	-68	-26	-16	-30	-46	-96	-98	-111	-138	-138	39	43	77	49	26	27	31	-1	-10	-7	-20	-23	10	37	68	88	3	-17	-27
Lüdenscheid (Wst)	387	TM	-35	-48	-23	-18	-14	-28	-32	-54	1	-3	14	50	53	79	74	48	92	34	33	5	-4	3	4	-1	29	61	82	50	29	46	41
		TX	-7	-14	-9	-5	-4	-9	0	-29	9	2	20	61	106	94	95	77	116	110	56	27	-1	9	16	15	42	70	90	90	50	88	90
		TN	-49	-69	-61	-38	-20	-40	-50	-111	-43	-8	-6	19	40	41	63	39	15	14	24	-6	-14	-9	-5	-12	-10	41	45	33	-4	29	22

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

DWD

Tageswerte der Lufttemperatur (Zehntel °C)

Dezember 1998

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Kassel (Wst)	231	TM	-34	-35	-25	-19	-4	-11	-34	-55	-18	-16	-6	26	67	60	74	47	22	21	47	16	8	2	-7	4	19	64	91	80	32	15	0
		TX	0	-28	-20	-18	10	2	3	-25	-3	-9	0	34	84	71	89	80	45	28	65	41	17	6	8	10	27	88	106	108	68	59	22
		TN	-49	-49	-44	-28	-19	-18	-60	-85	-67	-30	-18	-1	32	19	66	26	12	-2	19	4	-2	-16	-20	-21	-6	27	62	68	6	-24	-12
Kahler Asten (Wst)	839	TM	-80	-79	-61	-53	-49	-60	-72	-84	-42	-38	-14	19	12	42	46	10	54	4	-1	-29	-38	-30	-38	-35	-2	22	41	21	-6	6	16
		TX	-37	-67	-52	-39	-38	-47	-52	-57	-40	-29	-6	33	67	61	61	44	97	64	24	-5	-35	-20	-18	-27	6	29	49	59	4	29	38
		TN	-98	-104	-77	-72	-51	-67	-83	-118	-89	-45	-46	-6	5	6	38	6	9	-9	-7	-39	-40	-41	-46	-49	-44	5	8	-1	-20	-6	-6
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	TM	-45	-56	-29	-20	-14	-30	-45	-57	-76	-62	-82	-20	62	59	91	55	60	43	53	16	1	-2	-1	0	38	69	112	66	21	29	1
		TX	-19	-37	-5	-12	2	-9	-34	-42	-38	-12	-54	2	85	71	110	88	105	110	85	49	14	5	31	8	50	86	126	132	53	54	25
		TN	-56	-68	-72	-25	-22	-36	-50	-73	-103	-120	-91	-99	2	43	71	43	33	10	19	2	-15	-15	-16	-23	1	38	59	37	-4	12	-6
Görlitz (Wst)	238	TM	-48	-72	-42	-16	-9	-28	-44	-50	-68	-95	-98	-30	48	41	81	54	48	42	46	19	-6	-7	-12	-14	14	49	79	42	14	-8	17
		TX	-30	-45	-24	3	-2	-13	-34	-41	-16	-50	-75	-7	76	51	91	79	94	82	63	50	7	2	2	0	27	79	88	86	58	36	38
		TN	-59	-80	-84	-24	-26	-35	-47	-54	-99	-152	-175	-95	-7	34	38	41	23	22	21	6	-12	-22	-39	-21	-17	15	42	25	-5	-25	-20
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	TM	-58	-57	-42	-30	-15	-31	-56	-79	-48	-55	-74	27	58	62	70	46	51	37	46	10	-11	-3	-5	-2	19	67	93	86	22	-10	-39
		TX	-20	-47	-34	-26	-1	-14	-30	-35	-17	-30	-56	42	93	78	102	79	81	76	70	45	8	8	26	10	31	80	109	119	74	36	18
		TN	-68	-64	-64	-34	-31	-38	-89	-102	-122	-74	-133	-59	33	21	51	36	-2	18	27	-7	-20	-35	-27	-26	-13	24	68	73	0	-47	-68
Köln-Wahn (Flugh.)	92	TM	-16	-19	-4	0	8	2	6	-16	9	10	30	71	77	100	98	63	68	40	63	15	18	27	22	4	54	91	108	73	34	57	35
		TX	24	6	4	14	21	21	24	24	16	17	39	84	136	116	130	104	117	71	78	61	29	37	47	26	65	108	120	124	63	111	69
		TN	-44	-55	-25	-13	3	-16	-18	-30	-27	3	10	39	52	56	72	41	10	-18	55	-11	-28	10	4	-5	-14	62	63	55	9	31	28
Aachen (Wst)	202	TM	-14	-28	-9	-2	0	-6	7	9	34	28	52	98	84	97	103	68	118	62	53	22	17	25	43	18	68	92	98	70	54	82	79
		TX	4	-21	-1	13	8	6	12	26	41	41	67	120	135	108	137	94	160	127	84	54	24	32	75	33	78	105	111	117	78	117	125
		TN	-22	-39	-24	-21	-4	-16	-11	-9	11	14	22	60	76	73	89	60	48	37	45	8	1	9	14	2	19	62	63	56	26	34	54
Bad Marienberg (Wst)	547	TM	-52	-54	-40	-32	-24	-32	-31	-52	-34	-28	-6	35	45	58	54	30	46	16	24	-6	-16	-11	-22	-17	10	50	70	44	15	15	-4
		TX	-16	-43	-29	-18	-15	-23	-17	-32	-27	-18	0	49	86	75	67	62	69	48	45	19	-14	-2	-7	-7	20	57	80	85	32	52	27
		TN	-72	-77	-53	-53	-28	-38	-42	-94	-51	-36	-29	0	32	28	45	20	13	-3	10	-17	-22	-22	-32	-33	-28	13	48	27	-13	0	-15
Kall-Sistig	505	TM	-40	-54	-40	-18	-18	-20	-10	-31	0	7	22	59	57	70	67	26	75	35	32	0	-6	2	6	-7	28	56	76	44	26	42	46
		TX	-15	-44	-24	-4	-4	-13	-3	-10	2	13	30	76	100	76	100	75	116	80	60	26	0	10	20	8	40	62	86	86	40	80	83
		TN	-46	-70	-50	-46	-23	-35	-24	-53	-24	0	10	28	50	50	55	4	3	10	24	-6	-14	-12	-5	-18	-8	40	50	24	-2	24	24
Gießen (Liebigshöhe, Wst)	186	TM	-24	-31	-15	-12	2	-8	-14	-58	-18	-16	-2	28	74	80	82	42	3	21	54	15	2	14	-4	13	23	77	98	87	4	3	-6
		TX	12	-6	-10	-7	14	14	16	-30	-12	-8	3	37	90	93	98	87	27	37	66	53	28	19	25	20	31	98	114	124	74	54	30
		TN	-43	-44	-39	-23	-7	-18	-30	-116	-35	-28	-18	1	37	45	68	15	-11	-27	37	-2	-14	-8	-24	-26	-3	30	71	74	-8	-33	-37
Wasserkuppe (Wst)	921	TM	-89	-65	-61	-68	-52	-63	-75	-91	-62	-31	-25	8	10	25	34	5	49	-5	-2	-31	-47	-40	-51	-37	-16	16	42	38	2	26	-6
		TX	-40	-42	-40	-61	-48	-50	-58	-54	-46	-9	-8	18	46	40	54	39	81	63	19	-11	-41	-35	-20	-30	-3	24	56	64	27	67	44
		TN	-107	-110	-77	-76	-62	-69	-86	-113	-102	-64	-53	-24	-1	-1	28	3	-7	-23	-14	-42	-50	-52	-67	-65	-52	-4	22	27	-19	-15	-34
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	TM	-102	-62	-43	-65	-75	-96	-109	-118	-68	-51	-52	-15	-6	9	31	-12	33	15	-21	-47	-71	-61	-58	-52	-34	-7	20	27	-16	-40	-12
		TX	-59	-24	-19	-24	-71	-74	-100	-111	-42	-21	-40	-8	22	27	43	39	52	67	9	-28	-60	-57	-27	-37	-20	-1	28	48	19	-7	13
		TN	-115	-116	-75	-98	-90	-105	-113	-120	-122	-71	-94	-46	-18	-25	16	-17	-27	-15	-34	-60	-76	-73	-66	-79	-66	-26	-2	18	-24	-48	-74
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	TM	-40	-54	-39	-23	-18	-26	-12	-42	-8	1	16	54	53	65	60	37	66	32	31	1	-8	-3	-5	-6	24	56	78	47	29	44	19
		TX	-13	-45	-25	-6	-7	-10	-2	-14	-2	6	26	70	103	76	79	71	114	74	58	25	2	4	13	9	39	65	90	92	44	85	64
		TN	-54	-73	-54	-51	-27	-43	-34	-54	-47	-6	0	22	42	42	48	26	-16	8	22	-5	-15	-12	-13	-17	-6	33	48	31	-4	29	3
Hof-Hohensaas (Wst)	567	TM	-62	-51	-37	-50	-29	-42	-60	-90	-104	-73	-78	6	41	38	50	26	12	22	21	1	-29	-20	-28	-19	-5	39	76	64	17	-4	-27
		TX	-28	-39	-24	-40	-20	-29	-42	-46	-28	-43	-69	19	63	47	67	55	76	60	40	24	-7	-11	-9	-5	2	53	89	108	55	10	-6
		TN	-71	-70	-47	-59	-44	-49	-70	-117	-159	-125	-114	-72	15	20	38	11	-6	-17	6	-11	-44	-42	-45	-58	-20	-2	38	40	-1	-9	-35
Frankfurt a.M. (Flugh.)	112	TM	-14	-15	-8	-7	8	-5	-3	-20	-13	-13	2	41	81	88	68	59	11	35	60	30	20	14	7	16	30	70	110	91	29	10	7
		TX	20	-1	-3	-2	28	27	35	-7	-3	-6	8	53	107	99	96	99	39	50	79	61	37	22	43	25	38	80	130	129	77	57	36
		TN	-29	-32	-16	-17	-10	-17	-42	-59	-20	-22	-15	3	52	51	39	35	-3	-24	47	13	-6	-8	-18	-30	-13	37	71	72	1	-10	-22
Roxheim	170	TM	-3	-20	-12	-7	12	2	-5	-17	-13	-6	4	30	82	84	74	49	6	32	56	33	4	12	6	6	30	65	93	82	30	-6	6
		TX	22	-10	-5	5	23	20	31	3	-5	0	10	47	98	98	92	94	36	51	70	60	30	28	35	30	40	80	113	117	65	47	16
		TN	-11	-35	-15	-17	-10	-10	-18	-69	-20	-17	-10	-3	45	50	52	24	0	-20	49	22	-10	-15	-13	-25	-10	40	65	65	-10	-20	-30
Trier (Stadt)	144	TM	-6	-22	-9	2	8	10	10	-11	7	19	32	80	84	88	77	45	12	50	58	22	7	16	17	24	42	71	100	73	35	44	27
		TX	14	-18	5	8	16	22	32	0	13	24	41	93	131	94	94	99	27	63	74	51	36	20	49	36	53	83	109	114	72	117	57
		TN	-18	-36	-37	-10	5	0	0	-15	-13	10	12	31	67	62	72	27	5	-15	51	5	-28	2	1	-5	12	53	70	54	11	3	3
Würzburg (Wst)	268	TM	-28	-22	-23	-22	0	-12	-15	-46	-48	-38	-13	28	80	73	76	57	3	20	52	25	-4	4	-6	3	20	66	100	80	26	-1	-6
		TX	8	-4	-19	-18	15	5	10	-5	-36	-30	-4	44	102	84	116	87	35	57	72	52	20	11	19	15	30	80	126	128	70	38	0
		TN	-39	-38	-25	-32	-18	-19	-26	-83	-78	-51	-36	-13	30	48	48	34	-1	-27	29	13	-17	-20	-20	-31	-9	30	71	44	15	-28	-19
Weiden/Oberpfalz (Wst)	438	TM	-44	-38	-30	-44	-17	-28	-50	-82	-88	-60	-58	-5	56	45	56	51	4	4	31	13	-20	-14	-24	-26	8	36	80	44	34	-2	-19
		TX	5	-28	-19	-35	-7	-19	-26	-45	-65	-39	-45	12	72	51	75	69	35	39	53	31	8	-7	-4	-16	14	47	94	101	78	33	-3
		TN	-53	-58	-37	-54	-41	-39	-67	-107	-128	-126	-81	-54	11	34	43	31	-8	-39	-6	4	-33	-32	-42	-77	-17	5	34	8	3	-17	-34
Mannheim (Wst)	96	TM	-2	-7	-8	-8	13	10	-16	-16	-16	4	9	48	88	82	66	58	4	37	68	31	9	5	8	18	28	70	119	91	34	-11	-10
		TX	28	-2	-2	-3	37	33	22	24	3	11	11	62	124	97	111	119	25	53	97	63	37	25	59	25	38	79	135	129	94	30	-2
		TN	-14	-19	-12	-19	-7	1	-43	-68	-40	-15	2	11	61	51	41	22	-10	-11	44	17	-31	-10	-23	-8	-4	36	71	50	6	-33	-21

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

Station	Höhe über NN in m		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	TM	-25	-26	-25	-31	-4	-17	-39	-76	-70	-44	-22	23	73	63	64	59	6	19	51	24	-11	-4	-26	-2	12	56	99	44	40	-3	-15
		TX	13	-5	-19	-19	5	-2	-4	-28	-35	-31	-12	46	97	73	116	83	74	83	76	46	15	7	10	8	25	77	111	123	89	45	0
		TN	-35	-42	-31	-49	-23	-25	-57	-111	-118	-81	-36	-26	23	48	36	12	-28	-34	6	2	-38	-19	-59	-57	-21	18	58	12	3	-30	-31
Berus (Wst)	363	TM																															
		TX																															
		TN																															
Öhringen (Wst)	276	TM	-12	-18	-22	-22	-6	-17	-18	-38	-48	-11	7	42	82	78	63	45	30	12	55	28	-3	3	-1	8	26	79	124	75	53	2	-5
		TX	13	-13	-13	-18	5	-4	4	-10	-28	-3	19	57	101	86	115	93	77	44	81	46	23	13	46	24	39	91	147	140	108	45	16
		TN	-21	-31	-27	-33	-18	-23	-45	-56	-91	-38	-3	6	41	61	40	17	-13	-27	13	20	-22	-9	-17	-22	-10	38	86	49	34	-11	-21
Bad Bergzabern	180	TM	-6	-8	-14	-5	13	9	6	-17	-16	0	12	54	95	94	62	57	1	35	59	34	7	14	-8	18	24	61	112	81	54	-3	6
		TX	22	-4	-4	3	28	28	25	12	-8	6	20	63	118	107	112	111	50	60	83	50	36	20	30	32	32	68	140	122	80	50	18
		TN	-14	-18	-36	-20	0	0	-2	-35	-40	-11	0	10	63	68	40	32	-18	-18	40	28	-3	-8	-20	-20	-6	30	58	61	30	-12	-12
Regensburg (Wst)	366	TM	-26	-40	-30	-34	-11	-23	-38	-77	-86	-62	-36	-18	56	39	48	50	-2	-4	34	17	-10	-4	-10	-22	10	21	56	28	16	-17	-25
		TX	11	-13	-27	-31	6	-10	-4	-12	-65	-47	-31	-1	84	52	91	92	38	36	89	39	8	6	19	-16	41	64	68	78	61	14	-10
		TN	-38	-52	-52	-46	-32	-28	-56	-102	-127	-102	-48	-48	-2	35	30	3	-10	-17	-21	4	-27	-18	-21	-41	-16	0	15	12	-14	-25	-36
Weißenburg/Bay. (Wst)	422	TM	-26	-33	-38	-39	-12	-24	-35	-46	-70	-32	-18	32	68	61	77	51	20	18	40	13	-11	-6	-8	2	12	48	95	62	24	-9	-16
		TX	15	-15	-27	-25	-3	-10	-12	-18	-20	-24	-11	39	92	70	128	84	89	83	74	34	10	1	25	18	22	61	114	124	94	13	-5
		TN	-37	-51	-44	-62	-27	-30	-55	-67	-101	-81	-32	-15	32	46	50	19	-17	-5	-15	8	-27	-17	-19	-30	-14	20	55	20	-2	-32	-21
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	TM	-7	-23	-31	-19	-2	-6	-14	-21	-36	2	18	48	86	72	76	62	30	16	63	23	-2	11	0	10	26	79	123	74	58	17	2
		TX	16	-17	-7	-11	9	7	-2	2	-14	9	28	59	120	93	136	112	66	66	97	49	20	28	37	19	47	87	148	124	109	66	55
		TN	-17	-31	-46	-40	-11	-19	-21	-30	-75	-29	7	18	48	50	50	36	-5	-9	11	17	-11	-19	-22	-21	-10	35	85	46	39	-9	-29
Freudenstadt (Wst)	797	TM	-38	-60	-30	-54	-39	-43	-37	-52	-29	4	12	36	49	56	66	27	33	51	16	-7	-34	-33	-27	-10	-7	40	82	68	27	32	17
		TX	-22	-51	25	-32	-32	-35	-31	-25	-8	7	17	51	81	67	105	79	93	88	58	4	-9	-19	9	3	5	58	102	96	73	77	57
		TN	-51	-64	-88	-82	-47	-47	-47	-67	-76	-12	-3	12	31	28	27	-12	-14	12	2	-10	-51	-46	-63	-24	-34	5	38	53	7	-10	1
Fürstenzell (Wst)	476	TM	-33	-37	-34	-41	-21	-29	-46	-64	-104	-87	-70	-27	42	36	28	31	-3	2	32	9	-14	-24	-27	-39	-11	0	27	-18	-10	-18	-16
		TX	-5	1	-28	-30	-11	-18	-26	-47	-60	-62	-59	-9	69	51	67	66	33	34	72	39	4	-14	-7	-31	27	20	48	36	57	-13	8
		TN	-42	-66	-50	-53	-49	-30	-61	-71	-123	-145	-75	-75	-14	18	4	-10	-19	-27	-41	-2	-19	-31	-43	-65	-31	-35	-10	-40	-47	-35	-28
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	462	TM	-23	-32	-44	-38	-15	-20	-38	-53	-111	-30	-7	32	69	63	46	36	4	9	38	8	-12	-9	-18	-6	14	46	91	36	10	-24	-25
		TX	4	-26	-26	-25	-3	-14	-18	-27	-53	-25	-1	44	98	77	118	85	59	108	91	32	7	8	24	22	38	69	126	118	74	2	-19
		TN	-32	-45	-50	-55	-27	-30	-72	-83	-151	-127	-36	-1	32	35	6	-1	-22	-38	-23	-5	-22	-34	-50	-57	-13	11	38	8	-24	-51	-30
Ulm (Wst)	567	TM	-24	-46	-52	-47	-24	-28	-42	-52	-80	-10	-1	22	53	51	53	38	16	8	25	4	-18	-19	-28	-8	-1	31	70	53	26	-23	-28
		TX	1	-35	-42	-40	-9	-11	-21	-34	-56	0	16	29	82	63	94	82	59	54	76	14	8	-2	8	4	12	44	89	86	68	13	-23
		TN	-35	-48	-56	-70	-40	-38	-52	-77	-104	-71	-25	11	22	26	14	10	-29	-29	-10	-5	-29	-46	-56	-60	-26	-5	29	7	6	-28	-38
Mühldorf/Inn (Wst)	405	TM	-24	-28	-37	-39	-11	-19	-34	-97	-100	-63	-44	-6	54	41	39	40	3	-10	30	16	-6	-14	-26	-24	4	16	48	13	16	-10	-22
		TX	12	4	-27	-33	0	-10	-19	-30	-60	-45	-37	19	90	64	126	84	66	56	81	43	11	-1	21	-6	54	51	68	85	59	40	-12
		TN	-37	-69	-44	-44	-40	-26	-88	-145	-173	-135	-53	-43	2	21	-9	-25	-28	-42	-32	-9	-15	-39	-82	-82	-17	-31	1	-15	-35	-51	-27
München-Nymphenburg	515	TM	-26	-34	-34	-40	-12	-18	-35	-38	-94	-8	2	38	76	74	70	52	30	29	51	18	-15	-10	-22	0	18	55	109	51	22	-22	-22
		TX	2	-30	-22	-33	0	-14	-17	-20	-25	8	15	63	105	80	125	84	88	122	90	48	10	0	30	36	45	76	145	122	95	0	0
		TN	-38	-45	-50	-55	-33	-30	-48	-50	-124	-115	-12	5	36	50	36	12	-18	-30	5	9	-20	-30	-55	-68	-3	4	53	10	0	-50	-35
Klippeneck (Wst)	973	TM	-48	-74	-27	-61	-52	-55	-52	-61	-30	2	8	25	42	62	80	35	47	63	8	-17	-50	-40	-28	-16	-4	33	77	54	25	38	30
		TX	-33	-59	19	-31	-40	-47	-44	-17	-2	7	16	41	65	76	133	76	79	91	62	-4	-21	-13	-9	3	11	50	96	92	68	72	76
		TN	-59	-79	-95	-102	-60	-62	-64	-85	-95	-21	-2	4	24	24	46	6	16	36	-8	-21	-55	-69	-68	-32	-40	2	43	12	8	-3	1
Freiburg i.Br.	269	TM	17	-4	-22	-8	8	5	0	-9	-10	48	58	84	104	99	74	63	20	108	73	38	6	18	12	38	46	97	129	115	46	22	-4
		TX	36	17	-8	-3	17	25	8	45	3	57	74	105	129	126	128	112	78	130	114	64	33	40	45	63	68	122	168	149	124	60	24
		TN	0	-13	-32	-30	-3	-5	-7	-24	-38	-4	27	47	85	71	39	43	0	6	55	25	-6	-12	-17	12	-1	53	95	67	31	-8	-16
Feldberg/Schwarzwald (Wst)	1486	TM	-78	-50	-14	-70	-86	-91	-87	-92	-27	-19	-14	14	4	30	96	24	66	21	-27	-52	-89	-62	-20	-50	-36	-4	43	22	28	6	29
		TX	-64	-20	3	-11	-79	-81	-78	-74	-4	-11	-1	46	52	40	117	94	116	82	31	-43	-53	-44	24	-29	-18	2	57	61	50	59	39
		TN	-86	-109	-25	-95	-92	-96	-94	-102	-93	-52	-20	-27	-12	-13	25	-11	26	15	-43	-56	-95	-99	-57	-59	-81	-26	-3	10	-1	-3	-3
Konstanz (Wst)	443	TM	-5	-22	-28	-28	-7	-12	-16	-34	-35	8	36	44	86	74	34	34	14	2	36	23	-6	-9	-14	6	10	39	80	48	44	0	-6
		TX	8	-14	-20	-18	15	10	-8	15	-28	19	46	53	117	100	102	57	54	16	98	40	37	12	54	19	56	65	140	112	112	32	12
		TN	-16	-27	-31	-47	-20	-20	-28	-52	-54	-28	12	25	50	52	8	2	2	-10	-10	12	-22	-40	-47	-35	-11	5	31	7	16	-11	-23
Reit im Winkl	690	TM	-36	-48	-74	-56	-32	-33	-56	-50	-124	-57	-3	6	51	8	16	8	-20	-33	2	-11	-26	-36	-74	-62	-50	-40	6	-15	-37	-48	-29
		TX	-17	-5	-3	-37	-21	-24	-18	-13	-50	-27	16	43	71	70	38	60	21	35	35	35	5	-6	-18	-23	10	10	50	43	30	24	20
		TN	-42	-63	-112	-100	-43	-36	-78	-67	-150	-159	-40	1	4	5	8	-9	-39	-68	-76	-40	-36	-46	-101	-134	-85	-95	-44	-40	-70	-89	-103
Garmisch-Partenkirchen (Wst)	719	TM	-27	-58	-71	-64	-32	-32	-48	-66	-110	-7	2	18	47	39	-2	1	-21	-21	5	-7	-38	-50	-88	-38	-30	-10	4	-17	-32	-43	-5
		TX	-13	-24	-6	-50	-16	-22	-26	-39	-37	8	19	33	116	85	47	70	34	45	82	13	-4	-21	-34	-9	-2	21	58	47	41	25	54
		TN	-37	-71	-112	-101	-66	-40	-64	-77	-163	-112	-22	-2	15	17	-14	-22	-48	-41	-45	-36	-58	-111	-106	-113	-71	-66	-23	-35	-49	-60	-75
Oberstdorf (Wst)	810	TM	-34	-85	-91	-76	-38	-39	-50	-84	-104	6	2	22	36	33	-2	2	-35	-13	20	-7	-44	-43	-106	-9	-32	14	30	-9	-32	-47	34
		TX	-22	-37	-17	-41	-27	-28	-34	-36	-39	13	18	33	94	75	48	55	31	69	67	28	-6	-25	-27	13	5	47	77	49	33	16	115
		TN	-41	-129	-157	-166	-54	-50	-68	-133	-229	-76	-53	-10	14	9	-33	-37	-75	-69	-55	-33	-61	-121	-151	-142	-96	-78	-10	-37	-62	-88	-99

TM = Mittel, TX = Maximum, TN = Minimum

Tägliche Niederschlagshöhen (mm)

DWD — **- von Termin I des angegebenen Tages bis Termin I des Folgetages -** — **Dezember 1998**

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Schleswig-Holstein																																		
Lübeck-Blankensee (Wst)	14	.	0	0	0	0	0	0	.	.	0	0	11	6	2	14	0	.	1	6	.	0	1	0	0	8	5	1	2	.	.	.	57	90
Westermarkelsdorf (Wst)	3	.	.	0	0	1	0	0	.	.	.	.	8	5	2	2	0	.	0	3	.	.	0	1	0	3	5	2	2	.	.	.	32	63
Hohwacht	10	.	.	.	1	7	0	.	.	.	.	.	8	4	2	8	0	.	1	5	.	0	2	1	0	6	11	2	2	.	.	.	59	94
Schleswig	43	.	0	0	1	0	0	.	.	.	.	.	10	4	4	2	0	.	1	3	.	1	3	5	3	15	11	1	1	.	.	.	64	73
List auf Sylt (Wst)	26	.	.	1	0	0	.	.	.	1	.	.	9	2	1	0	.	.	1	4	.	2	0	7	3	13	5	0	1	0	.	.	49	68
Heide/Holstein	12	.	.	0	1	.	.	.	.	.	.	.	15	6	5	9	.	.	3	8	.	0	.	3	2	10	9	.	2	.	.	.	74	90
Helgoland (Wst)	4	.	.	0	6	1	0	.	.	3	.	.	10	4	1	4	.	.	2	7	0	1	0	5	1	13	7	0	0	.	.	.	65	94
Neumünster	26	.	.	1	1	0	0	.	.	.	.	.	10	7	5	15	.	.	1	10	.	1	2	1	1	8	12	2	3	.	.	.	79	99
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	.	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	11	13	3	11	.	.	1	16	0	0	1	0	0	9	5	1	2	.	.	.	74	103
Bremen (Flugh.)	4	.	0	0	2	5	0	0	.	7	0	0	9	5	1	14	.	.	2	5	2	0	1	.	0	3	3	3	2	.	.	.	64	107
Bremerhaven (Wst)	7	.	.	0	7	2	0	.	.	4	.	.	14	6	2	12	.	.	2	14	1	0	0	0	1	6	6	2	3	.	.	.	81	120
Niedersachsen																																		
Bremervörde-Nieder Ochtenhausen	5	.	.	0	7	2	.	.	.	1	.	.	15	9	3	10	.	.	2	18	.	2	0	.	1	9	4	3	3	.	.	.	88	140
Cuxhaven (Wst)	5	.	.	0	5	2	.	.	.	0	.	.	14	5	3	13	.	.	2	10	0	1	0	2	1	8	8	2	5	.	.	.	81	107
Varel	9	.	.	0	14	9	1	.	.	5	.	.	17	2	1	13	.	.	5	8	0	2	1	1	1	8	5	4	5	.	.	.	99	131
Wilhelmshaven	1																																	
Jever (Bw)	7	.	0	0	9	8	0	.	0	3	.	0	12	6	1	14	.	.	3	7	2	2	0	0	2	6	8	3	5	.	.	.	92	133
Wittmund-Blersum	2	.	.	1	12	9	.	.	.	2	.	.	17	3	2	13	.	.	3	7	.	.	0	7	1	10	7	3	2	.	.	.	96	126
Dornum	1	.	.	1	10	6	.	.	0	3	.	.	13	6	1	14	.	.	2	9	2	.	0	3	1	13	6	2	2	.	.	.	94	113
Norderney (Wst)	11	.	.	1	4	2	0	.	0	2	.	0	11	4	1	12	.	.	1	4	1	0	0	3	1	9	6	2	0	.	.	.	63	84
Aurich	4	.	.	1	5	9	0	.	0	3	.	.	15	3	2	15	0	0	4	4	2	3	2	2	1	8	4	9	2	.	.	.	95	129
Emden (Wst)	0	.	0	0	3	5	0	.	0	2	0	0	16	2	0	15	.	.	2	7	1	1	1	1	1	9	7	5	2	.	.	.	79	
Bad Bentheim	45	.	.	.	6	6	.	.	.	8	.	1	7	1	1	13	.	.	3	2	0	1	.	2	1	4	4	7	1	.	.	.	68	86
Nordhorn	24	.	.	0	4	6	.	0	0	6	0	0	7	2	1	16	.	.	4	3	0	0	1	1	1	3	4	3	4	.	.	.	65	83
Braunlage (Wst)	607	0	0	0	4	14	6	0	.	1	0	1	16	14	5	13	.	.	2	14	5	2	1	0	0	4	8	3	2	0	.	.	116	77
Lüchow (Wst)	17	0	0	0	1	0	0	0	.	.	.	0	9	9	1	10	.	.	1	5	.	0	0	0	0	0	3	1	0	.	.	.	41	89
Lüneburg																																		
Sauensiek	39	.	.	0	5	1	0	.	.	1	.	.	13	10	4	13	.	.	2	21	.	2	0	.	0	8	5	3	4	.	.	.	92	122
Steinkirchen, Kr. Stade	1	.	.	0	4	1	.	.	.	0	.	.	13	11	3	12	0	.	1	20	.	0	1	.	1	11	5	2	2	0	.	.	86	
Stadersand	5	.	.	1	3	0	.	.	.	0	.	.	13	9	3	9	.	.	2	20	.	0	1	.	1	9	5	2	2	.	.	.	81	119
Freiburg/Elbe	2	.	.	0	2	.	.	.	.	0	.	.	15	11	3	13	.	0	2	5	.	2	1	1	1	5	3	1	4	.	.	.	68	94
Sulingen	55	.	.	.	3	3	0	.	.	10	0	.	8	2	1	17	.	.	2	3	1	1	2	.	.	8	5	5	2	.	.	.	74	
Braunschweig-Völkenrode (Wst)	81	0	0	.	1	1	0	.	.	2	.	0	7	5	1	12	.	.	0	2	1	0	1	0	0	2	1	0	1	.	.	.	37	68
Göttingen (Wst)	167	0	0	0	1	2	0	0	.	4	0	0	6	0	1	4	.	.	1	2	0	0	1	0	0	0	0	0	1	.	.	.	25	42
Clausthal-Zellerfeld	563	.	.	.	5	19	6	.	0	1	0	.	16	8	4	16	0	.	3	9	5	4	4	.	0	2	9	2	2	.	.	.	116	79
Hildesheim	117	.	0	.	2	4	1	.	.	3	1	0	7	3	1	10	.	.	0	3	1	0	1	.	0	2	1	1	0	.	.	.	38	61
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	0	0	0	2	2	0	.	.	5	0	0	7	3	1	12	.	.	1	2	1	1	1	0	0	4	2	3	0	.	.	.	47	79
Soltau (Wst)	77	.	0	0	3	6	0	.	.	3	0	0	13	12	3	16	.	.	3	5	0	0	1	0	0	7	12	3	2	.	.	.	89	108
Verden-Dauelsen	21	.	.	.	13	6	.	.	.	5	.	.	20	9	2	17	.	.	2	5	.	3	1	.	2	6	5	4	1	.	.	.	102	162
Bassum	50	.	.	.	3	5	0	.	.	9	.	0	6	8	1	16	.	.	5	7	1	.	1	0	0	3	8	5	2	.	.	.	81	132
Rotenburg (Wümme)	24	.	.	0	6	3	0	.	.	6	.	.	16	6	5	10	.	.	4	8	0	1	0	.	1	5	7	5	4	.	.	.	84	112
Vollersode-Wallhöfen	5	.	.	.	6	3	.	.	.	3	.	.	16	7	3	11	.	.	3	14	.	.	1	.	0	8	4	3	3	.	.	.	85	109
Diepholz	39	0	0	0	1	2	0	.	.	10	0	0	7	2	0	14	.	.	2	2	0	1	1	0	0	3	3	3	3	.	.	.	53	77
Großenkneten-Ahlhorn	42	.	.	.	5	7	.	.	.	7	.	0	10	1	0	18	.	.	2	8	1	1	2	.	1	8	8	7	4	.	.	.	88	131
Oldenburg (Wst)	11	.	0	0	12	10	0	.	.	7	0	0	18	7	2	14	.	0	2	8	1	4	2	0	1	15	5	5	2	.	.	0	113	
Schwanewede-Meyenburg		.	.	.	8	9	1	.	.	4	.	.	22	3	2	15	.	.	5	8	3	.	1	.	2	8	6	5	3	.	.	.	105	159
Nordenham																																		
Bad Rothenfelde	87	.	.	0	3	5	1	.	.	9	1	1	9	0	2	17	.	.	3	13	0	0	2	1	1	13	4	6	2	.	.	.	93	106
Lingen (Wst)	24	.	.	0	5	6	1	.	0	5	0	1	6	1	0	16	.	0	3	1	0	0	2	1	1	3	8	3	4	.	.	0	65	84
Osnabrück (Wst)	95	.	0	0	2	4	0	.	0	10	0	1	12	1	1	16	.	.	2	2	0	0	1	0	1	9	3	8	7	.	.	.	79	90
Bersenbrück	35	.	.	0	3	8	0	.	.	7	.	1	8	2	1	15	.	.	3	1	0	0	1	.	0	4	4	4	4	.	.	.	65	88
Badbergen	30	.	.	.	4	5	1	.	.	6	.	1	7	.	3	12	.	.	5	2	0	.	1	.	1	4	5	3	3	.	.	.	61	88
Dinklage	28	.	.	0	5	6	1	.	.	8	.	1	6	2	0	11	.	.	3	2	0	0	1	0	0	4	4	2	4	.	.	.	61	92
Werlte-Wehm	35	.	.	.	11	13	.	.	.	5	.	4	8	3	2	19	.	.	4	6	1	2	1	1	2	6	5	4	3	.	.	.	97	129
Lathen	15	.	.	3	3	4	.	.	2	1	0	1	8	2	0	17	0	.	4	2	0	1	1	.	1	7	6	4	5	.	.	.	68	94
Dörpen	6	.	.	0	6	5	0	.	0	3	.	0	9	2	0	18	.	0	5	9	1	1	1	1	1	10	6	6	6	.	.	.	93	125
Westerstede	8	.	.	0	7	6	.	.	.	4	.	.	11	3	2	15	.	.	4	6	1	3	1	1	0	9	7	4	5	.	.	.	89	126
Friesoythe-Edewechterdamm	8	.	.	0	5	11	1	.	.	4	0	.	18	2	2	17	.	0	3	5	2	4	1	0	1	8	6	4	3	.	.	.	96	135
Mecklenburg-Vorpommern																																		
Ueckermünde (Wst)	1	.	0	0	1	2	2	0	0	.	0	.	7	11	1	11	1	.	0	7	0	.	.	.	0	0	7	0	0	.	.	.	49	114
Zinnowitz	2	.	.	0	3	5	1	1	.	.	.	.	9	8	1	11	3	.	1	2	0	.	0	.	0	0	6	.	1	.	.	.	52	104
Greifswald (Wst)	2	.	0	0	1	5	2	0	.	.	0	0	7	12	1	11	0	.	1	5	0	.	0	0	0	1	6	0	0	.	0	.	52	111
Pasewalk	10	.	.	0	1	2	6	0	.	.	.	.	11	4	2	11	1	0	0	6	.	.	.	.	.	0	3	.	.	.	.	.	47	126
Arkona (Wst)	42	.	0	0	2	5	0	0	.	.	0	0	6	12	1	0	0	.	0	3	1	0	.	.	.	2	6	1	2	.	.	.	42	99
Trent	3	.	.	0	2	3	0	0	.	.	.	.	7	13	1	3	0	.	0	5	0	.	.	.	1	2	7	0	2	.	.	.	46	97

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Warnemünde (Wst)	4	0	0	0	0	3	0	0	.	.	.	.	11	5	1	10	0	.	1	7	.	.	0	0	0	2	5	0	3	0	.	.	48	100
Kirchdorf/Poel	12	.	.	.	2	5	2	.	.	.	.	.	8	3	1	13	.	.	1	7	.	.	1	.	0	4	5	0	2	.	.	.	53	118
Boltenhagen (Wst)	15	.	.	0	0	7	2	0	.	.	.	.	6	2	1	11	0	.	1	9	.	0	0	0	0	7	7	0	1	.	.	.	53	121
Wismar	25	.	.	.	1	5	2	.	.	.	.	.	10	3	1	13	.	.	2	8	.	0	0	0	.	4	5	.	4	.	.	.	59	109
Rehna	25	.	.	.	2	1	2	0	1	0	.	.	9	5	2	13	0	0	1	7	.	.	2	.	.	6	5	0	5	.	.	.	59	100
Teterow (Wst)	46																																	
Neubrandenburg (Wst)	81	.	0	0	1	0	1	0	.	.	0	0	7	4	2	11	0	.	1	7	0	.	0	.	0	0	6	0	0	.	.	.	40	93
Altentreptow	30	.	.	0	2	3	3	0	.	.	.	.	8	7	2	12	0	.	1	8	0	.	.	.	0	1	6	1	0	.	.	.	53	106
Stavenhagen, Reuterstadt	50	.	.	0	2	5	1	0	.	.	.	.	9	5	1	12	0	.	2	12	.	.	0	.	0	1	5	1	0	.	.	.	57	121
Poggendorf	25	.	.	.	1	3	2	0	.	.	.	.	9	9	2	11	0	.	1	4	.	.	.	.	0	2	5	.	0	.	.	.	50	102
Tribsees (Stadtwald)	7	.	.	.	1	7	1	0	.	.	.	.	12	9	2	12	.	.	1	7	.	.	1	.	1	1	6	0	0	.	.	.	60	118
Franzburg	13	.	.	.	1	7	4	.	.	.	.	.	9	13	2	10	.	.	0	6	.	.	.	.	0	1	5	.	1	.	.	.	58	102
Demmin	17	.	.	0	1	4	1	0	.	.	.	.	10	7	2	12	0	.	1	9	0	.	0	.	1	1	6	0	1	.	.	.	56	112
Anklam	12	.	.	0	2	9	2	0	.	.	.	.	6	11	2	13	1	.	1	6	.	.	.	.	0	1	4	0	.	.	.	.	59	111
Sternberg	25	.	0	0	2	6	12	1	0	0	.	.	12	1	1	13	0	0	8	9	.	2	.	0	0	1	5	1	.	.	.	.	75	127
Bützow-Wolken	10	.	.	0	1	6	1	0	.	.	.	.	10	5	2	12	0	.	2	11	.	.	1	0	1	2	8	1	1	.	.	.	61	107
Plaaz	55	0	0	0	0	9	2	0	.	.	.	.	11	5	2	13	0	.	1	12	.	0	1	.	0	2	5	0	1	.	.	.	65	123
Bölkow	15	.	.	0	1	4	0	0	.	.	.	.	11	8	2	14	0	.	0	9	.	.	0	.	1	3	6	0	1	.	0	.	60	108
Groß Lüsewitz	40	.	0	1	1	8	1	0	.	.	.	.	11	5	2	12	1	.	0	8	1	0	0	.	0	2	4	0	1	.	.	.	57	117
Wesenberg	60	.	.	0	1	2	3	.	.	.	.	.	8	6	3	14	.	.	1	12	.	.	1	.	0	1	6	0	.	.	.	.	57	108
Neustadt-Glewe	35	.	.	0	1	1	4	1	.	.	.	.	13	8	2	13	.	.	1	19	.	.	2	0	0	2	8	2	1	.	.	.	77	136
Röbel/Müritz	70	.	.	.	2	1	2	0	.	.	.	.	9	5	2	10	.	.	1	11	.	.	1	.	0	0	7	0	0	.	.	.	52	102
Waren (Müritzhof)	70	.	.	0	0	1	2	.	.	.	.	.	8	4	2	11	.	.	1	10	.	.	.	.	.	1	5	0	.	.	.	.	46	104
Schwerin (Wst)	59	.	0	0	1	1	3	2	.	.	.	.	8	6	2	14	0	.	3	11	.	.	1	0	0	2	4	2	1	.	.	.	59	107
Hagenow	30	.	.	0	2	1	2	0	.	.	.	.	10	9	2	14	0	0	2	17	.	1	2	0	.	4	8	3	1	0	.	.	75	119
Boizenburg (Wst)	45	0	0	0	1	0	0	0	.	.	.	0	9	14	3	14	.	.	3	14	.	0	1	0	0	6	4	3	1	.	.	.	72	122
Berlin																																		
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	0	0	0	1	1	2	0	0	.	0	0	6	7	4	7	0	.	1	5	0	0	0	.	0	1	4	1	0	.	.	.	40	75
Berlin-Tegel (Flugh.)	36	0	0	0	1	0	1	0	0	.	0	0	6	6	4	8	0	.	1	4	0	0	0	.	0	1	3	1	0	.	.	.	34	66
Berlin-Dahlem (Meteorol.-Inst.)	51	0	0	0	2	2	4	0	0	.	0	0	6	7	4	6	0	.	1	5	0	.	0	.	0	1	4	1	0	.	.	.	42	77
Berlin-Schönefeld (Flugh.)	46	0	0	0	1	0	0	0	0	.	0	0	5	6	3	5	.	.	0	5	0	0	0	.	0	0	4	0	0	.	.	.	30	65
Brandenburg																																		
Pinnow	83	.	1	0	2	3	5	3	.	.	2	.	6	6	2	6	1	.	2	1	.	.	1	.	0	1	3	.	.	.	.	.	43	73
Frankfurt/Oder	48	.	.	.	2	2	4	1	.	.	.	0	5	4	1	10	0	.	2	1	.	0	6	0	.	0	5	0	.	.	.	.	41	96
Manschnow	12	0	0	0	1	0	1	0	0	.	.	0	4	3	1	6	1	.	2	3	0	0	0	.	0	0	3	0	0	.	.	.	25	72
Altreetz	6	.	.	.	1	0	3	0	.	.	.	.	5	8	2	7	0	.	0	8	0	.	0	.	.	0	8	0	.	.	.	.	42	108
Eberswalde	45	.	.	0	2	1	2	0	.	.	.	.	6	10	2	11	.	.	2	11	.	.	0	.	.	1	5	1	.	.	.	.	53	104
Angermünde (Wst)	56	.	.	0	0	0	2	0	0	.	.	.	4	7	1	11	0	.	1	6	0	.	0	.	0	0	5	1	0	.	.	.	38	89
Gartz/Oder	13	.	.	.	3	1	4	2	.	.	.	.	6	7	9	6	1	0	2	3	.	.	.	.	2	4	5	1	.	.	.	.	49	115
Potzlow	60	.	.	.	2	3	5	0	.	.	2	.	6	6	2	14	0	.	1	9	0	.	.	.	.	0	5	0	.	.	.	.	56	124
Ruhland	98	.	.	.	2	5	4	2	0	.	.	.	8	3	6	4	0	.	2	0	0	0	1	.	0	.	3	.	0	0	.	.	40	67
Doberlug-Kirchhain (Wst)	97	0	0	0	1	2	1	1	0	.	.	.	8	4	4	4	0	.	2	0	1	0	0	.	0	0	4	0	0	.	.	.	30	62
Neuruppin (Wst)	38	0	0	0	2	0	1	0	0	.	.	0	9	12	4	8	0	.	1	6	0	0	0	0	0	1	5	1	0	.	.	.	49	107
Zehdenick	51	.	.	.	2	1	3	2	.	.	.	.	6	9	4	9	.	.	2	9	0	.	0	.	.	0	5	1	0	.	0	.	53	120
Cottbus (Wst)	69	0	0	0	1	4	2	1	0	.	0	.	6	5	2	4	1	.	2	0	0	0	1	.	0	0	3	0	0	.	.	.	31	64
Lübben-Blumenfelde	57	.	.	0	1	2	5	0	.	.	.	.	5	3	4	3	0	.	1	2	1	.	1	.	.	0	2	.	.	.	.	.	29	
Bischdorf, Kr. Calau	76	0	.	.	2	5	5	1	.	.	.	.	5	3	4	3	.	.	1	0	.	0	0	.	0	.	2	.	.	.	.	.	29	62
Lindenberg (Obs)	98	0	0	0	1	4	2	1	0	.	0	0	5	7	3	7	0	.	1	1	0	0	0	.	0	0	4	0	0	.	.	.	35	71
Dahme	86	.	.	.	3	3	3	2	.	.	.	.	6	7	2	3	.	.	1	1	.	.	0	.	.	.	4	.	.	.	.	.	36	70
Teupitz																																		
Potsdam (Obs)	81	0	0	0	3	1	3	1	0	.	0	0	6	4	4	5	0	.	2	3	0	.	2	.	0	0	4	0	0	.	.	.	36	64
Treuenbrietzen	55	0	.	0	4	4	3	0	.	.	.	.	5	3	4	4	.	.	1	2	0	0	1	.	.	0	2	1	.	.	.	.	32	72
Brandenburg-Görden	30	.	.	0	4	1	1	0	.	.	.	0	8	3	4	6	.	.	2	2	1	0	1	.	0	1	4	1	0	.	.	.	36	70
Rathenow	28	.	.	0	3	2	1	0	.	.	.	0	8	5	2	8	.	.	1	4	1	1	0	.	.	1	4	1	.	.	.	.	41	81
Berge	40	.	.	0	1	0	0	.	.	.	.	.	7	5	3	5	.	.	1	2	.	.	2	.	.	1	5	1	0	.	.	.	34	77
Wittstock	66	.	.	.	4	6	1	1	.	.	.	.	9	7	2	11	.	.	1	12	.	.	1	.	0	1	6	0	.	.	.	.	61	114
Pritzwalk	70																																	
Groß Breese	25	.	.	0	1	1	1	0	.	.	.	.	10	10	2	9	.	.	2	2	.	1	0	.	0	1	2	1	0	.	.	.	42	76
Nordrhein-Westfalen																																		
Gronau	40	.	.	.	4	3	0	.	0	9	.	1	7	0	1	13	.	.	4	8	0	0	2	0	1	8	3	4	4	.	.	.	73	93
Bocholt-Liedern (Wst)	21	.	.	0	3	1	0	0	1	5	0	0	8	1	0	6	.	.	4	6	1	0	1	1	0	7	2	4	13	.	.	0	62	83
Bad Berleburg-Wingeshausen	450	.	.	.	5	12	4	0	.	11	1	1	13	1	4	7	0	.	4	12	4	2	1	0	0	5	13	8	2	0	.	.	108	79
Kahler Asten (Wst)	839	.	0	0	4	10	6	0	0	8	0	1	13	2	6	11	.	.	4	10	3	6	2	0	1	3	5	5	2	.	.	.	102	60
Bad Driburg-Dringenberg	270	0	.	.	5	11	4	0	.	10	0	3	10	0	3	13	.	.	2	16	2	1	3	.	0	6	2	4	0	.	.	.	92	80
Höxter	93	.	.	.	2	6	3	.	.	4	.	1	8	1	1	9	.	.	2	6	0	1	3	.	0	4	3	5	.	.	.	.	58	68
Bad Salzuflen (Wst)	135	.	.	0	3	3	1	.	.	8	0	1	9	3	1	14	.	.	1	2	1	0	3	1	0	5	3	4	1	.	.	.	63	81
Minden-Hahlen	46	.	0	.	3	4	0	.	.	10	.	1	8	1	0	17	.	.	1	1	.	0	2	0	.	8	7	5	1	2	.	.	71	111
Rahden-Varl	42	.	.	0	2	5	1	.	.	11	0	1	7	2	0	16	.	.	2	2	.	1	1	.	1	3	2	4	3	.	.	.	61	95
Gütersloh	72	.	.	.	3	4	1	.	.	8	1	3	6	1	2	10	0	.	2	5	.	0	3	1	1	2	2	4	2	.	.	.	56	76

Tägliche Niederschlagshöhen Dezember 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Drensteinfurt	64	.	.	0	2	3	1	.	1	9	0	0	6	.	1	11	.	.	1	7	0	0	2	0	0	2	4	9	2	.	.	.	60	79
Tecklenburg	154	.	.	.	5	4	0	.	.	10	.	2	13	1	1	18	.	.	4	4	.	0	2	0	2	5	.	4	5	.	.	.	79	96
Netphen (Lahnhof)	610	.	.	.	6	18	8	0	0	12	0	1	15	1	5	6	.	.	5	16	3	3	2	.	2	3	9	10	3	.	.	.	125	100
Siegen	263	.	.	.	6	9	3	0	0	12	0	1	17	2	2	6	.	.	7	14	1	1	2	.	1	3	11	8	3	.	.	.	110	80
Neunkirchen-Seelscheid-Krawinkel	195	.	.	0	3	4	2	.	1	11	0	1	7	0	3	6	.	.	3	3	1	2	2	1	1	3	2	12	1	.	.	.	69	
Gummersbach	250	.	.	0	5	7	2	.	0	10	0	1	18	1	4	9	.	.	7	11	1	1	3	0	1	5	9	8	2	.	.	.	104	71
Kürten	230	.	.	.	5	5	1	.	2	10	1	1	2	2	2	8	.	.	4	8	0	1	4	1	2	4	5	9	1	.	.	.	76	55
Köln-Wahn (Flugh.)	92	.	.	0	2	1	0	0	1	7	0	1	5	0	2	4	.	.	3	1	1	1	1	0	1	2	1	10	0	.	.	.	44	60
Leverkusen	44	.	.	.	3	1	0	.	1	8	1	1	9	2	1	3	.	.	2	4	0	.	2	.	1	1	1	5	0	.	.	.	44	63
Wuppertal-Buchenhofen	128	.	.	.	3	2	0	.	1	7	.	1	15	2	2	7	.	.	5	6	0	0	3	0	2	6	4	12	3	.	.	.	83	72
Euskirchen	160	.	.	.	3	1	0	.	1	6	1	1	5	.	.	1	.	.	2	2	1	0	0	.	0	0	1	4	.	.	.	.	27	60
Elsdorf	85	.	.	.	2	2	0	0	1	7	0	2	5	.	.	3	.	.	3	2	0	0	0	.	0	0	0	5	.	.	.	.	32	51
Düsseldorf (Südfriedhof)																																		
Krefeld-Forstwald	40	.	.	.	3	1	0	0	1	8	0	1	9	1	0	4	.	.	2	4	.	1	0	0	1	1	1	6	4	.	.	.	48	68
Duisburg-Hochfeld	28	.	.	.	1	2	.	.	1	7	.	.	13	3	0	6	.	.	3	3	0	0	0	0	2	2	1	10	5	.	.	.	58	81
Eslohe	325	.	.	.	2	4	4	0	.	9	.	1	11	1	3	7	.	.	3	8	4	3	1	0	0	5	8	4	2	.	.	.	78	62
Arnsberg	218																																	
Brilon	472	.	.	.	3	10	3	.	.	4	4	1	12	2	2	9	.	.	1	9	2	0	2	.	1	0	.	3	2	.	.	.	69	59
Fröndenberg	121	.	.	.	2	2	.	.	.	9	.	1	8	2	0	7	.	.	2	6	.	.	1	.	.	2	1	3	3	.	.	.	46	60
Kirchhundem-Kohlhagen-Wirme	420	.	.	0	4	5	3	0	0	7	0	1	16	1	3	6	.	.	5	13	2	1	1	0	0	4	10	8	2	.	.	.	91	72
Lüdenscheid (Wst)	387	0	.	0	3	3	2	0	0	8	0	0	12	1	2	7	.	.	4	6	0	1	2	0	1	4	8	6	1	.	.	.	71	
Breckerfeld (Ennepetalsperre)																																		
Essen-Bredeney	152	.	0	0	3	2	0	.	1	6	0	1	13	3	1	7	.	.	3	4	0	0	2	0	1	4	2	10	6	.	.	.	67	74
Dortmund	120	.	.	.	3	3	1	.	0	7	0	1	12	1	1	8	.	.	1	7	0	0	2	.	1	4	3	9	2	.	.	.	64	79
Herten	60	.	.	.	2	2	0	.	1	9	0	1	9	2	1	8	.	.	2	7	0	.	3	0	1	5	3	11	2	.	.	.	67	72
Bad Lippspringe (Wst)	157	.	.	0	3	3	1	0	.	10	0	2	9	0	3	13	.	.	2	8	2	0	3	0	1	2	2	6	1	.	.	.	70	75
Lippstadt-Bökenförde	92	.	.	0	3	2	1	.	.	8	.	1	4	0	1	10	.	.	1	4	1	.	1	.	0	3	1	3	1	.	.	.	45	62
Hervest-Dorsten	33	.	.	0	3	1	0	.	1	7	0	0	7	2	1	8	.	.	3	7	.	1	2	0	1	6	3	10	6	.	.	.	68	82
Wesel	25	.	.	.	4	1	.	.	1	8	0	0	8	2	0	5	0	0	3	5	1	0	1	1	1	2	1	3	8	.	.	.	53	78
Kleve	46	.	.	.	3	1	0	.	3	5	.	1	11	2	0	7	0	0	5	7	.	1	0	1	0	12	2	4	7	.	.	.	73	98
Roetgen (Filterwerk)	362	.	.	.	4	1	4	1	2	5	2	3	10	0	1	4	.	.	5	2	2	0	2	0	0	1	3	8	2	.	.	.	62	58
Jülich	80	.	.	.	2	2	0	.	3	7	1	3	5	.	0	3	.	.	2	3	0	1	.	.	0	0	2	5	2	.	.	.	41	65
Aachen (Wst)	202	0	0	0	3	3	1	0	2	5	0	2	5	0	0	4	.	.	5	0	0	0	0	0	0	2	6	9	1	.	.	0	48	66
Geldern-Walbeck	40	.	.	.	2	2	.	.	1	9	.	1	9	1	0	5	.	.	2	2	.	1	0	1	0	4	1	4	7	.	.	.	52	75
Mönchengladbach	41	.	.	.	2	0	0	.	2	9	0	1	7	1	0	3	.	.	1	3	.	.	0	0	0	1	0	4	3	.	.	.	39	53
Hessen																																		
Tann/Rhön	395	.	.	.	1	2	3	0	.	4	2	1	5	0	4	3	.	.	2	4	0	0	3	.	.	0	3	4	1	.	.	.	42	56
Großalmerode	390	.	.	.	5	12	2	.	.	8	0	1	10	1	2	6	.	.	3	5	2	2	4	.	0	0	.	.	1	.	.	.	63	69
Hosenfeld	376	.	.	2	2	2	0	0	.	6	1	0	10	0	1	2	0	.	4	7	.	0	1	1	0	1	15	5	0	.	.	0	60	63
Wartenberg-Angersbach	270	.	.	.	1	1	1	.	.	8	0	1	5	0	1	2	.	.	2	2	0	1	1	.	.	1	6	2	.	0	.	.	36	53
Haunetal-Unterstoppel	400	.	.	.	2	2	3	0	.	7	0	3	3	1	5	.	0	.	5	0	1	1	2	.	0	.	2	2	.	.	.	.	39	63
Bebra-Iba	255	.	.	.	2	3	3	0	.	5	1	1	4	1	3	3	.	.	4	0	1	.	4	.	0	1	2	1	.	.	.	.	38	59
Melsungen	190	.	.	0	5	4	3	0	.	7	0	2	4	0	1	1	.	.	4	1	0	0	2	.	0	1	0	1	0	.	.	.	36	60
Frankenberg/Eder	293	.	.	.	3	3	1	.	.	12	1	0	5	0	0	2	.	.	1	3	1	1	1	.	0	1	6	5	0	.	.	.	46	69
Korbach-Rhena	458	.	.	.	3	6	2	.	.	7	1	1	8	1	1	5	0	.	3	3	3	2	1	0	.	3	3	2	.	.	.	.	54	65
Lichtenfels-Rhadern	422	.	.	.	3	5	1	0	.	10	0	1	7	1	1	3	.	.	2	2	1	2	1	0	0	3	4	3	.	.	.	.	50	75
Bad Wildungen	310	.	.	.	4	3	2	.	.	12	2	2	5	0	1	0	.	.	3	1	1	1	3	.	.	.	0	2	.	.	.	.	43	
Alsfeld-Reibertenrod	269	.	.	.	2	1	1	1	.	10	1	1	0	0	1	2	.	.	5	1	0	0	1	1	.	2	4	3	1	.	.	.	37	68
Neukirchen-Hauptschwenda	500	.	.	0	5	3	3	0	.	8	1	3	5	0	4	3	.	.	7	1	1	2	3	.	0	1	3	1	0	.	.	.	54	78
Gilserberg	340	.	.	.	2	1	1	.	.	9	0	1	5	0	1	2	.	.	5	2	1	.	1	.	0	1	4	4	1	.	.	.	41	63
Frielendorf	237	.	.	.	.	6	5	0	.	10	1	1	6	0	2	2	.	0	5	1	0	1	2	.	0	0	2	2	.	.	.	.	47	85
Edermünde-Bilstein	275	.	.	.	6	6	5	.	.	8	1	1	5	.	1	3	.	.	3	1	3	.	4	.	.	1	1	1	.	.	.	.	49	82
Ahnatal-Weimar	298	.	0	0	2	4	2	0	.	8	0	1	4	0	1	5	.	.	2	5	1	0	4	0	0	1	0	0	0	.	.	.	42	69
Kassel (Wst)	231	.	.	0	3	6	2	0	.	6	1	0	5	0	1	6	.	.	2	3	1	0	2	0	0	2	1	3	0	.	.	.	44	65
Wahlsburg-Lippoldsberg	180	.	.	0	3	5	4	.	.	8	1	2	8	1	2	9	0	0	1	7	2	1	4	1	0	2	2	3	1	.	.	.	63	74
Diemelstadt-Rhoden	270	.	.	.	5	10	0	.	.	8	.	1	5	1	2	6	.	.	0	3	1	0	2	.	0	0	1	0	.	.	.	.	46	65
Waldeck-Freienhagen	420	.	.	.	7	7	2	.	.	3	.	1	6	2	.	.	7	.	9	3	1	.	2	.	.	3	3	2	0	.	.	.	57	103
Grebenstein	190	.	.	.	3	6	1	.	.	6	.	.	6	0	1	6	.	.	1	1	2	0	2	0	.	1	1	0	0	.	.	.	37	61
Hofgeismar-Beberbeck	242	.	.	.	4	5	2	.	.	8	0	1	7	0	2	7	.	.	1	4	0	1	3	0	1	1	.	1	1	.	.	.	48	65
Grasellenbach-Tromm	522	.	.	0	6	0	6	.	0	9	6	.	14	0	1	2	.	.	5	3	0	1	1	2	6	0	0	.	3	.	.	.	65	61
Lautertal (Odenwald)-Elmshausen	198	.	.	.	4	0	3	0	1	7	6	0	12	0	2	1	.	0	5	1	0	1	1	0	5	.	0	.	2	.	0	.	48	64
Gernsheim-Allmendfeld	90	.	.	.	2	0	2	.	.	6	7	.	6	0	0	0	.	0	5	2	.	.	2	.	2	0	0	.	0	.	.	0	34	70
Frankfurt a. M. (Flugh.)	112	0	.	0	1	0	1	0	0	6	3	0	5	0	0	0	0	0	7	4	0	0	0	.	0	0	3	1	1	0	.	.	32	59
Langen	142	.	.	0	3	.	1	.	.	8	5	1	6	.	1	0	.	.	12	4	.	.	1	.	1	1	2	0	1	.	.	.	45	70
Groß-Gerau-Wallerstädten	87	.	.	0	2	0	1	.	.	4	5	1	8	.	0	1	0	0	8	2	.	.	0	.	0	0	0	.	0	.	.	.	33	68
Steinau-Marjoß	245	.	.	.	2	2	0	.	.	5	1	1	6	0	1	.	.	.	12	4	0	1	.	.	2	0	9	3	3	.	.	.	52	51
Flörsbachtal-Mosborn	460	.	.	.	5	4	1	.	.	7	1	1	6	2	.	3	.	.	12	5	.	1	2	.	1	1	6	3	2	.	.	.	62	52
Beerfelden	450	.	.	.	3	2	6	0	0	6	5	0	8	0	0	3	.	.	6	7	0	1	0	.	3	1	3	1	2	.	.	.	56	48
Michelstadt	204	.	.	0	5	0	4	0	0	7	7	0	7	0	0	2	.	.	4	4	0	0	0	.	3	.	4	6	.	.	.	.	51	52
Brombachtal - Kirch-Brombach	290	.	.	.	1	1	1	1	.	9	5	0	5	.	0	2	.	.	3	4	0	0	.	.	3	0	1	0	3	.	.	.	38	43
Reinheim	165	.	.	.	1	.	2	.	.	9	5	0	4	.	.	.	.	.	7	3	.	.	.	.	4	0	1	.	2	.	.	.	37	51
Dieburg	145	.	.	0	1	.	1	.	0	7	5	1	3	.	.	1	.	.	5	2	.	0	0	.	2	0	1	0	1	.	.	.	29	45
Babenhausen-Harreshausen	122	.	.	0	1	0	1	.	0	7	3	1	3	0	0	1	.	.	5	3	.	0	0	.	2	1	1	0	1	.	.	.	26	37
Schlüchtern-Romsthal	340	.	.	.	1	.	1	.	.	6	3	1	3	.	.	1	.	.	4	3	.	.	.	.	2	1	1	.	1	.	.	.	24	37

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Birstein-Fischborn	340	.	.	.	2	1	1	0	.	8	2	0	11	0	3	4	.	.	8	5	0	2	1	.	0	1	10	4	2	.	.	.	65	60
Heusenstamm	128	.	.	.	2	0	1	0	0	10	6	1	5	.	1	1	.	.	9	3	.	.	.	.	1	.	3	.	2	.	.	.	42	66
Schotten	315	.	.	0	4	6	1	0	.	7	4	1	13	2	5	4	.	.	7	5	1	1	1	.	1	0	7	4	1	.	.	.	74	77
Nidda-Ober Lais	270	.	.	.	3	1	.	.	.	9	1	1	6	1	3	2	.	.	5	3	1	1	1	.	0	.	5	1	2	.	.	.	46	61
Ranstadt-Ober-Mockstadt	128	.	.	.	2	0	.	.	.	9	2	0	4	.	1	.	1	.	5	3	0	.	0	.	0	0	1	2	1	.	.	.	30	50
Wehrheim-Pfaffenwiesbach	290	.	.	0	3	2	3	0	.	10	1	0	2	0	0	1	.	.	6	3	.	0	0	.	.	0	1	1	0	.	.	.	33	49
Büdingen	134	.	.	0	2	0	0	.	.	8	2	1	5	0	1	1	.	.	6	1	0	0	1	.	0	0	2	2	2	.	.	.	33	46
Nidderau-Windecken	180	.	.	.	1	.	.	.	.	8	2	1	3	0	1	0	.	.	3	0	.	0	0	.	.	0	0	.	1	.	.	.	21	35
Wiesbaden (Süd)	145	.	.	.	2	0	3	.	.	11	1	0	7	0	0	1	.	0	6	3	0	.	1	.	0	0	2	1	1	.	.	.	40	73
Schwalbach, Bad-Langenseifen	425	.	.	0	3	1	9	0	.	10	7	0	6	0	.	1	.	.	8	1	.	1	2	.	0	1	1	2	1	.	.	.	53	81
Lorch/Rhein	96	.	.	.	2	.	1	5	0	15	2	0	6	.	.	.	.	.	4	3	0	0	.	.	.	0	2	0	.	.	.	.	40	83
Biedenkopf	290	.	.	0	3	4	3	0	.	11	1	1	10	1	1	4	.	0	4	8	3	1	0	.	0	2	13	9	1	.	.	.	78	75
Ulrichstein	580	.	.	0	3	1	1	0	.	8	0	0	8	1	2	3	1	.	6	2	0	1	2	0	2	3	10	4	1	.	.	.	58	47
Homberg (Ohm)	250	.	.	0	5	4	1	.	.	13	2	0	4	0	1	2	.	0	5	0	1	0	1	.	0	2	10	3	0	.	.	.	55	71
Bad Endbach-Wommelshausen																																		
Gießen (Liebigshöhe, Wst)	186	.	.	0	4	2	0	0	0	10	2	1	5	0	0	1	0	0	7	1	0	1	0	.	0	1	6	3	0	.	.	.	46	74
Polheim-Hausen	228	.	.	.	4	2	1	0	.	11	3	1	5	0	0	1	0	0	7	1	.	1	0	.	.	0	4	3	0	.	.	.	44	78
Mengerskirchen	412	.	.	.	4	8	5	.	0	14	1	1	13	1	1	3	.	.	5	2	0	1	2	0	2	3	5	8	0	.	.	.	80	66
Weilrod-Gemünden/Ts.	260	.	.	.	4	3	2	0	0	9	2	0	2	0	.	.	.	.	8	3	0	0	1	.	.	.	3	2	0	.	.	.	38	50
Waldems-Steinfischbach	400	.	.	0	3	1	3	.	.	8	1	0	4	0	0	.	.	.	7	3	.	1	1	0	0	0	1	2	1	.	.	.	36	55
Sachsen-Anhalt																																		
Annaburg	75	.	.	.	3	4	2	1	.	.	.	.	8	2	7	4	.	.	2	1	0	.	2	.	.	.	3	0	.	.	.	.	37	75
Wittenberg (Wst)	105	0	0	0	4	3	2	0	0	.	0	0	8	2	5	5	0	.	1	2	2	0	1	.	0	0	3	1	0	.	.	.	35	66
Zerbst	69	0	.	.	3	2	2	0	.	.	.	1	6	1	4	3	.	.	1	1	1	.	1	.	0	0	1	0	0	.	.	.	26	52
Dessau	60	.	.	.	4	2	2	0	.	.	.	1	9	2	3	4	.	.	2	2	1	.	.	.	0	1	1	0	.	.	.	.	32	72
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	0	.	0	2	2	1	0	.	.	.	0	3	0	4	3	.	.	2	0	0	0	0	.	0	0	0	2	0	.	.	.	18	45
Gossa	98	0	.	0	3	6	4	0	.	.	.	1	8	3	5	6	0	.	3	0	1	0	1	.	0	0	.	0	0	.	.	.	43	91
Radis	97	.	.	0	4	4	2	0	.	.	.	1	8	2	4	5	.	.	2	0	1	0	0	1	.	.	1	.	.	.	.	.	33	62
Zeitz	200	0	.	.	2	1	3	0	.	.	.	.	3	1	4	3	.	.	2	0	0	.	1	.	.	.	.	0	1	0	0	.	21	50
Lossa	300	1	0	0	2	0	0	.	.	.	0	.	4	1	3	4	0	.	2	.	1	0	2	.	.	.	.	0	1	0	.	.	23	49
Sangerhausen	179	0	.	.	2	1	0	.	.	.	.	.	7	1	2	2	.	.	1	1	0	0	1	.	.	.	0	1	.	.	.	0	19	43
Eisleben	125	.	.	.	1	2	3	.	.	.	.	.	3	0	1	1	1	.	1	.	0	.	1	.	.	.	1	2	.	.	.	.	14	34
Weißenfels	115	0	.	.	1	0	1	.	.	.	.	.	2	0	4	2	.	.	1	0	.	.	1	0	.	.	.	0	0	.	.	.	12	38
Nemsdorf	183	.	.	.	2	0	1	.	.	.	.	1	3	1	2	2	.	.	1	.	1	.	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	15	41
Aschersleben	105	.	.	.	1	2	1	.	.	.	.	.	3	1	0	3	.	.	1	0	1	.	1	.	.	0	0	0	0	.	.	.	14	44
Köthen/Anhalt	76	0	.	0	3	3	1	.	.	.	.	0	6	1	3	3	0	.	3	0	0	.	1	.	0	0	0	.	0	.	.	.	25	65
Schierke	613	0	0	0	3	14	5	0	.	1	0	0	13	12	4	12	.	.	3	12	5	1	1	.	1	4	9	4	2	.	.	.	105	70
Wernigerode-Hasserode	265	0	.	.	1	5	2	.	.	.	.	.	7	5	0	11	.	.	1	3	5	1	0	.	.	2	5	1	1	.	.	.	49	63
Quedlinburg	123	.	.	.	1	1	1	.	.	.	.	.	1	0	0	5	.	.	1	.	1	.	1	.	.	0	0	.	0	.	.	.	10	39
Harzgerode-Süd	394	.	0	.	1	2	2	.	.	.	.	.	3	4	1	4	.	.	1	2	1	.	1	.	.	1	6	1	.	.	.	.	30	
Hadmersleben	90	.	.	.	2	4	1	.	.	.	.	.	2	1	1	3	.	.	1	0	.	.	1	.	0	.	.	.	.	.	.	.	15	45
Brocken (Wst)	1142	1	.	1	5	15	10	2	.	2	0	2	21	14	11	18	1	.	7	10	7	2	1	.	3	8	16	5	2	0	.	.	167	78
Bernburg/Saale (Nord)	81	0	.	0	4	1	1	.	.	.	.	.	3	0	2	3	.	.	1	0	0	.	1	.	0	.	.	.	.	.	.	.	18	49
Magdeburg (Wst)	76	0	0	0	2	0	1	0	.	.	0	0	4	2	1	4	.	.	1	1	1	0	1	.	0	0	2	0	0	.	.	.	21	51
Born	60	.	.	.	2	4	1	0	.	.	.	.	7	0	2	6	.	.	1	2	0	.	1	0	.	1	3	1	0	.	.	.	30	65
Tangerhütte	38	.	.	.	3	1	0	0	.	.	.	.	9	1	2	8	0	.	2	1	0	.	0	.	0	1	3	1	.	.	.	.	32	66
Dörnitz	75	.	.	0	4	5	2	0	.	.	.	.	8	1	4	7	0	.	2	1	1	.	.	.	.	1	3	0	.	.	.	.	40	75
Bismark	44	0	0	.	1	0	0	0	.	.	.	0	9	2	2	8	.	.	1	2	.	0	0	.	0	1	4	3	0	.	.	.	33	75
Seehausen/Altmark (Wst)	21	0	0	0	1	0	0	0	.	.	.	0	10	11	1	9	.	.	0	4	0	0	0	0	0	1	2	1	0	.	.	.	42	88
Salzwedel	23	.	.	0	1	1	0	.	.	.	.	.	9	10	2	11	0	.	1	4	0	.	1	0	0	1	3	2	0	.	.	.	46	93
Klötze/Altmark	50	.	.	.	1	1	0	.	.	.	.	.	7	3	1	11	0	.	1	1	0	.	0	.	0	2	3	4	1	.	.	.	35	70
Thüringen																																		
Saalfeld	235	.	.	0	1	1	3	0	.	.	0	0	0	0	1	.	0	0	1	1	.	.	.	.	.	.	0	.	2	0	.	.	10	27
Blankenstein	480	0	.	.	1	4	5	2	.	.	.	.	4	2	3	2	.	.	1	10	1	3	1	.	.	1	4	1	1	.	.	.	44	57
Camburg	147	0	.	.	0	0	0	.	.	.	.	.	0	0	3	3	0	.	1	0	0	1	1	0	.	.	.	.	1	.	.	.	12	31
Remda	317	0	.	.	1	2	3	1	.	0	0	0	1	1	2	3	.	.	0	0	0	0	1	.	.	0	0	.	1	.	.	.	16	39
Neustadt/Orla	310	0	.	.	1	1	0	.	0	.	.	0	1	1	3	4	.	.	1	0	0	1	1	.	.	.	.	0	1	.	.	.	16	34
Jena (Sternwarte)	155	0	.	.	1	3	0	.	.	.	.	0	1	0	2	2	.	.	2	.	1	0	1	.	0	.	0	0	1	0	.	.	14	33
Weimar	264	0	.	.	1	2	0	.	.	.	.	0	1	0	2	2	.	.	1	0	0	0	1	.	0	0	0	0	0	.	.	.	12	33
Gera-Leumnitz (Wst)	311	0	0	0	1	0	1	0	.	.	.	0	1	0	5	5	0	.	1	0	0	0	0	.	0	0	0	0	0	.	.	.	15	30
Braunichswalde	315	0	.	.	2	3	5	0	.	.	.	.	2	1	5	5	0	.	1	0	1	0	1	0	0	.	.	.	0	.	.	.	26	55
Zeulenroda (Talsperre)	462	0	.	.	2	3	4	0	.	.	.	.	2	1	4	2	1	.	1	1	1	0	1	.	.	.	.	0	.	.	.	.	23	48
Windischleuba (Talsperre)	167	0	.	.	2	1	4	0	.	.	.	.	1	1	3	4	.	.	2	.	0	.	1	0	.	.	.	0	1	.	.	.	19	46
Dieterode	398	0	0	.	4	8	3	4	.	4	0	0	8	2	2	4	0	.	2	3	1	0	2	.	.	0	0	0	1	.	.	.	49	70
Eigenrieden	480	.	0	.	5	11	3	0	.	4	1	1	9	2	3	5	.	.	3	5	1	0	3	.	.	0	.	0	.	.	.	.	56	69
Gräfentonna	196	0	0	.	6	3	1	1	.	.	0	.	.	1	.	2	2	.	.	.	.	2	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22	57

Tägliche Niederschlagshöhen Dezember 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	0	0	0	0	0	1	0	.	0	0	0	1	0	0	1	.	.	1	0	0	0	0	.	.	0	0	0	0	.	.	.	6	19
Luisenthal (Talsperre)	528	1	.	.	2	11	6	0	.	2	1	1	5	0	1	5	.	.	2	4	2	3	1	.	0	1	4	4	0	.	.	.	52	56
Kölleda	143	0	0	.	2	1	0	.	.	.	.	.	6	1	1	2	.	.	2	1	0	0	2	.	.	0	0	1	.	.	.	.	18	45
Ebeleben	258	.	.	.	.	0	4	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	10	20
Leinefelde (Wst)	356	0	0	0	1	3	2	0	.	2	0	0	5	1	2	5	.	.	1	3	3	0	1	.	0	1	1	0	1	.	.	.	32	51
Artern (Wst)	164	0	0	0	1	0	0	0	.	.	.	0	4	1	0	2	.	.	2	1	0	0	0	.	.	0	0	0	0	.	.	.	10	29
Nordhausen	172	0	0	0	1	2	0	.	0	0	0	0	6	2	1	3	0	.	2	1	1	0	0	.	0	0	0	0	0	.	.	1	23	41
Suhl	424	.	.	0	2	3	4	0	.	3	1	2	6	0	4	4	.	.	4	6	2	3	3	.	1	1	3	2	2	.	.	.	55	54
Schmücke (Wst)	937	0	0	0	5	13	8	1	0	3	1	1	9	2	5	9	.	.	2	7	7	4	4	0	0	2	5	4	2	.	.	.	93	70
Meiningen (Wst)	450	0	0	0	1	1	1	0	0	2	1	0	5	1	3	4	0	0	2	4	0	0	2	0	0	0	4	4	1	.	.	.	35	55
Bad Salzungen	268	.	.	.	1	1	1	.	.	2	1	1	5	0	1	3	.	.	3	1	1	1	2	.	.	0	1	2	2	.	.	.	28	57
Tiefenort	236	.	.	.	1	3	2	.	.	3	1	1	4	.	1	4	.	.	5	1	2	1	3	.	.	2	1	2	1	.	.	.	34	71
Schmalkalden	340	.	.	.	3	1	2	0	.	2	1	2	4	1	2	3	.	.	1	0	1	3	3	.	0	1	2	4	1	.	.	.	39	62
Kleiner Inselsberg	732	0	.	.	7	16	6	.	.	3	0	0	15	1	4	9	.	.	3	3	3	2	7	0	2	3	4	6	.	.	.	.	96	83
Sondra	278	.	.	.	2	5	5	.	.	3	1	1	3	0	1	2	.	.	2	0	2	1	3	.	.	.	3	1	1	.	.	.	32	55
Gotha-Sundhausen	321	0	0	.	0	4	1	1	.	2	1	1	2	0	0	2	.	.	0	0	1	.	0	.	.	0	1	0	.	.	.	.	17	41
Neuhaus am Rennweg (Wst)	845	0	.	0	3	6	5	1	0	1	1	0	8	2	4	4	0	.	2	9	1	5	2	0	1	1	10	3	1	.	.	.	68	
Hellingen	302	.	.	.	2	1	1	.	.	3	1	1	4	.	2	2	.	.	3	10	0	0	3	.	2	.	2	1	1	.	.	.	38	65
Sachsen																																		
Olbersdorf	305	.	.	.	1	5	11	6	1	.	.	.	4	6	2	4	1	.	2	3	1	1	1	.	0	.	1	.	.	.	.	.	49	110
Görlitz (Wst)	238	0	0	0	0	3	3	3	1	.	.	.	4	4	2	3	2	.	0	0	1	0	0	.	0	0	1	0	0	.	.	.	27	47
Zwota	695	.	.	.	4	6	12	2	.	.	.	1	3	1	20	5	0	.	1	7	2	2	4	.	2	1	1	0	.	.	.	.	76	76
Bad Gottleuba (Talsp.)	430	0	.	.	0	2	3	1	0	.	.	.	3	2	5	1	3	.	.	1	1	1	1	.	.	.	0	.	0	.	.	.	25	47
Lichtenhain-Mittelndorf	320	0	.	0	2	5	13	3	0	.	.	0	7	6	9	5	2	.	0	1	1	1	2	.	0	0	0	0	0	.	.	.	56	
Zinnwald-Georgenfeld (Wst)	877	0	0	0	1	6	11	1	0	.	.	0	6	4	9	5	2	.	1	3	1	2	1	0	0	.	2	0	1	.	.	.	56	60
Diesbar-Seußlitz	100	0	.	.	1	3	5	1	0	.	.	.	3	4	5	2	0	.	1	0	0	0	1	.	0	.	0	.	0	.	.	.	27	57
Dippoldiswalde	350	0	.	.	1	7	13	6	0	.	.	0	5	9	7	5	1	.	0	2	2	2	1	.	.	0	1	0	0	.	.	.	62	92
Leuben	168	.	.	0	1	2	1	0	.	.	.	.	3	2	5	2	.	.	1	1	1	0	1	.	0	.	0	.	0	.	.	.	19	40
Grimma	150	0	.	.	2	4	5	0	0	.	.	.	4	0	6	5	.	.	3	1	1	0	1	.	0	.	0	0	1	.	.	.	31	54
Eilenburg	105	.	.	.	2	3	4	0	.	.	.	.	4	2	2	3	0	.	2	.	0	.	1	.	.	.	.	0	.	.	.	.	23	47
Oschatz (Wst)	150	0	0	0	1	1	1	0	0	.	.	0	3	4	4	3	0	.	2	0	0	0	0	0	0	.	0	0	1	.	.	.	20	37
Lückersdorf	213	0	.	.	2	7	10	5	1	.	.	0	7	4	8	5	1	.	.	0	1	0	2	0	0	0	5	0	0	.	.	.	57	
Hoyerswerda	118	1	.	0	2	6	6	3	1	.	.	.	6	5	3	4	.	.	0	0	0	.	1	.	.	.	7	.	1	.	.	.	44	78
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	0	.	.	0	1	6	0	0	.	.	0	4	3	4	3	1	.	0	1	0	0	0	0	0	0	1	.	0	.	.	.	24	42
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	0	0	.	6	11	17	7	1	.	.	0	4	3	11	7	3	.	0	6	6	2	2	.	1	.	1	1	0	.	.	.	89	86
Hohndorf	415	0	.	.	4	5	10	2	0	.	.	.	3	1	6	6	1	.	1	1	2	1	2	.	0	.	0	.	1	.	.	.	45	73
Colditz	192	0	.	.	4	3	4	1	.	.	.	.	5	1	6	3	.	.	2	.	1	.	0	.	0	.	.	0	0	.	.	.	30	55
Chemnitz (Wst)	418	0	.	.	1	4	2	1	0	.	.	0	3	1	5	5	0	.	0	0	1	1	0	.	0	0	0	0	0	.	.	.	25	46
Altgeringswalde	290	0	.	.	3	5	8	2	0	.	.	.	6	2	8	3	.	.	2	0	1	0	1	.	0	.	.	0	1	.	.	.	40	65
Frankenstein	400	0	.	.	2	10	11	4	0	.	.	.	5	7	7	7	1	.	0	1	0	1	2	.	1	.	.	.	1	.	.	.	59	86
Annaberg-Buchholz	630	.	.	.	5	11	10	6	1	.	.	1	5	6	7	3	1	.	1	3	4	1	1	.	1	.	.	.	0	0	.	.	66	88
Weißbach	400	0	.	.	2	10	11	3	0	.	.	0	5	3	7	7	1	.	1	1	2	2	0	.	1	0	0	.	1	.	.	.	57	78
Cämmerswalde-Rauschenb.	615	0	.	.	4	11	14	4	1	.	.	0	6	5	9	7	2	.	1	2	4	3	2	.	1	.	0	0	0	.	.	.	77	83
Grünhainichen	447	.	.	.	3	14	15	3	1	.	.	.	6	3	9	8	.	.	1	.	4	1	1	.	1	.	0	.	1	.	.	.	68	87
Bad Elster	510	.	.	.	1	2	5	0	0	.	.	0	3	2	10	3	1	.	1	7	1	3	1	.	1	.	2	1	.	.	.	.	43	64
Oelsnitz-Vogtland	436	.	.	.	1	2	5	0	.	.	.	0	1	1	6	1	.	.	0	5	0	1	1	.	0	0	0	0	0	.	.	.	27	54
Grünbach																																		
Rodewisch	464	0	0	.	3	5	8	1	0	.	.	1	2	1	9	5	0	.	0	4	1	2	1	.	1	.	0	0	0	.	.	.	44	68
Wehrsdorf	335	0	.	0	2	8	11	5	1	.	.	0	6	7	7	3	5	.	0	1	0	0	2	.	1	0	3	0	0	.	.	.	61	79
Bautzen	232	0	.	.	0	2	7	4	1	.	.	.	2	2	3	1	2	.	.	0	0	0	1	.	.	0	1	.	.	.	.	.	26	45
Mücka	147	0	0	.	2	5	6	5	1	.	.	.	4	2	3	2	1	.	0	.	0	0	1	.	.	.	3	0	0	.	.	.	36	68
Rietschen	145	.	.	.	2	4	7	6	1	.	.	.	5	4	3	3	.	.	.	.	.	0	2	.	.	.	3	.	.	.	.	.	39	68
Hähnichen	155	0	.	.	2	5	6	6	1	.	.	.	5	5	2	3	1	.	.	0	.	0	2	.	.	.	4	0	0	.	.	.	42	71
Saarland																																		
Saarbrücken-St. Johann	193	.	.	.	5	0	0	0	0	8	4	3	7	.	1	0	.	.	4	4	0	.	1	0	1	1	6	0	2	.	.	.	47	58
Berus (Wst)	363																																	
Weiskirchen/Saar	380	.	.	.	5	5	1	0	2	7	2	2	23	.	.	.	.	.	8	8	0	.	3	1	1	5	18	3	2	.	.	.	96	72
Hüttersdorf	223	.	0	.	3	1	0	1	1	7	4	3	14	.	1	1	.	.	10	9	1	0	0	1	1	3	12	2	2	.	.	.	75	66
Rheinland-Pfalz																																		
Bad Bergzabern	180	.	.	.	3	1	0	.	.	6	6	2	4	.	.	.	.	.	8	3	.	1	0	0	.	2	5	.	.	.	.	.	41	51
Weinbiet (Wst)	553	0	0	0	4	2	1	5	0	5	6	1	3	0	0	1	.	.	3	2	0	0	1	.	0	1	4	1	0	.	.	.	39	81
Alzey	215	.	.	.	2	.	0	5	.	12	2	.	4	.	.	.	.	.	6	2	.	.	.	.	.	.	1	.	1	.	.	.	34	79
Nohfelden-Türkismühle																																		
Roxheim	170	.	.	.	2	1	2	2	.	14	7	1	5	.	.	.	.	.	9	4	.	1	.	.	0	1	1	1	0	0	.	.	50	122
Pirmasens	280	.	0	0	3	1	1	4	.	3	6	4	4	1	1	0	.	.	2	6	2	2	1	0	4	1	7	5	.	.	.	.	58	66

Tägliche Niederschlagshöhen Dezember 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Monat	in % *)
Trier (Stadt)	144	.	.	.	1	4	0	0	1	4	1	1	7	.	1	0	.	.	11	3	.	.	0	1	1	1	11	1	1	.	.	.	49	71
Trier-Petrisberg	265	.	0	.	2	4	0	0	2	6	2	1	8	.	1	1	.	.	10	4	0	0	0	0	1	1	8	4	1	.	.	.	55	76
Manderscheid/Eifel	403	.	1	.	6	10	1	3	2	9	1	1	7	.	1	.	.	.	6	6	1	.	1	0	0	5	13	7	3	.	.	.	83	86
Bernkastel	120	1	0	.	2	4	0	1	1	7	2	0	3	.	0	0	.	0	6	4	.	.	0	.	0	0	2	2	0	.	.	.	36	64
Blankenrath	420	.	.	0	3	4	5	2	0	6	0	0	8	.	1	0	.	.	5	2	1	.	0	.	0	2	7	2	.	.	.	.	48	60
Bendorf (Wst)	127	0	0	0	2	0	3	1	0	11	1	0	6	0	0	1	.	.	5	1	0	0	1	0	0	1	1	4	0	.	.	.	37	
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	.	0	0	3	2	2	0	1	7	1	0	6	0	0	1	.	.	2	2	1	0	0	.	0	1	7	7	1	.	.	.	43	
Bad Marienberg (Wst)	547	0	0	0	5	8	4	.	0	16	1	1	11	1	3	6	.	.	4	8	2	2	2	0	1	3	3	6	3	.	.	.	88	71
Baden-Württemberg																																		
Isny	712	.	.	.	12	11	10	16	.	1	16	20	15	1	.	1	.	.	.	2	4	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	110	88
Aulendorf-Spiegler	560	.	.	.	2	1	2	7	.	1	11	8	6	0	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	40	76
Engen	533																																	
Höchenschwand	1008	.	.	.	5	24	18	11	.	7	5	4	12	.	.	1	.	.	1	1	2	.	.	.	3	.	.	0	.	.	.	.	93	57
Schopfheim	400	.	.	.	8	2	4	6	.	4	7	13	17	0	.	0	.	.	0	1	1	0	.	.	4	0	0	0	.	.	.	.	69	62
Vogtsburg-Oberrotweil	223	.	.	.	2	2	0	1	.	4	8	2	0	.	.	.	.	.	.	1	1	0	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	22	52
Kandel/Schwarzwald	1172	.	.	0	9	11	18	14	.	6	18	18	14	.	.	.	.	.	.	8	2	2	.	.	8	.	.	.	.	.	.	.	128	
Triberg	683	.	.	.	7	25	15	11	.	3	8	14	10	.	.	.	.	.	1	20	2	1	.	.	4	.	6	.	.	.	.	.	126	68
Rheinau-Freistett	131	.	.	.	6	4	.	0	.	6	11	9	4	.	.	1	.	.	2	1	1	0	.	1	10	.	.	.	1	.	.	.	56	80
Hornisgrinde	1122	.	.	1	28	13	2	13	.	5	15	27	19	.	1	2	.	.	2	5	4	6	0	0	12	.	0	.	.	.	.	.	155	87
Hechingen	520	.	0	.	1	4	1	3	.	2	9	7	2	.	.	0	.	.	0	3	1	1	0	.	0	0	0	.	.	.	.	.	34	63
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	.	0	0	1	1	1	5	0	2	7	3	4	1	0	0	.	.	0	2	2	0	0	.	4	0	0	.	1	.	.	.	35	86
Bad Wildbad-Calmbach	400	.	0	.	8	7	4	6	0	3	3	4	5	.	.	2	.	.	4	8	2	2	0	.	1	0	2	0	2	.	.	.	64	53
Heilbronn	167	.	.	.	5	2	6	1	.	4	6	0	6	0	0	0	.	.	1	6	0	0	0	.	4	.	.	0	.	.	.	.	41	66
Ellwangen/Jagst	443	.	.	.	8	7	6	2	0	3	6	1	7	0	0	0	.	.	0	6	1	1	0	.	2	0	1	0	.	.	.	.	52	70
Heidelberg	110	.	.	.	4	1	1	1	0	5	6	.	8	.	.	0	.	.	4	.	1	0	0	.	4	1	.	.	2	.	.	.	36	64
Wertheim-Eichel	140	.	.	.	2	1	5	.	.	5	4	.	3	.	.	2	.	.	1	3	.	1	.	.	0	1	0	1	.	.	.	.	28	40
Sigmaringen-Laiz	580	.	.	.	2	11	5	4	.	1	7	3	5	.	.	.	.	.	0	3	1	1	0	.	1	0	.	.	.	.	.	.	44	80
Münsingen-Apfelstetten	750	0	0	.	4	15	4	17	.	1	8	3	6	.	.	0	.	.	.	2	2	2	0	.	2	.	.	.	.	.	.	.	66	93
Heidenheim/Brenz	500	1	.	.	3	11	5	3	2	2	5	1	12	0	.	0	.	.	0	7	1	1	.	.	2	0	2	.	.	.	.	.	57	74
Bayern																																		
Hof-Hohensaas (Wst)	567	0	.	.	1	4	8	3	0	.	.	0	2	1	3	2	0	.	1	10	0	3	1	.	0	1	3	1	0	.	.	.	45	65
Teuschnitz-Wickendorf	568	.	.	.	3	8	7	1	.	.	1	.	9	2	3	4	.	.	3	11	1	2	3	.	1	1	4	1	.	.	.	.	64	56
Ansbach-Schalkhausen	418	.	.	.	1	0	1	0	.	1	1	0	3	.	1	0	.	.	0	2	0	0	0	.	2	.	0	.	.	.	.	.	14	
Weißenburg/Bay. (Wst)	422	.	.	0	0	2	2	1	0	0	3	2	4	0	1	0	.	.	0	2	1	0	0	0	2	0	0	.	.	.	.	.	21	45
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	.	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3	0	3	0	.	.	1	2	0	0	2	0	2	0	0	.	.	.	.	.	17	32
Gößweinstein	437	.	.	.	4	4	5	.	.	3	.	2	9	0	3	2	.	.	2	1	0	1	3	.	2	.	1	.	.	.	.	.	42	43
Schweinfurt	240	.	.	.	1	0	1	.	.	3	3	3	3	.	1	1	.	.	2	3	.	0	3	.	1	0	1	1	0	.	.	.	27	48
Würzburg (Wst)	268	0	0	0	1	0	0	0	0	3	2	0	2	0	0	1	.	0	0	2	0	0	0	.	1	0	0	0	1	.	.	.	13	24
Ostheim/Rhön	314	.	.	.	0	3	4	.	.	2	0	2	1	10	4	.	1	0	4	4	0	0	0	0	0	1	7	4	.	.	.	.	48	73
Lohr/Main-Steinbach	161	.	.	0	1	2	2	.	.	4	2	0	5	.	0	2	.	.	4	7	0	1	0	.	1	.	4	1	1	.	.	.	38	42
Bischbrunn	412	.	0	0	3	3	6	0	0	6	4	1	6	.	1	3	.	0	3	9	0	1	1	.	1	1	1	2	1	.	.	.	54	50
Oberstdorf (Wst)	810	0	0	.	2	18	14	9	0	0	13	13	15	2	0	0	1	.	.	1	4	1	0	.	1	0	0	.	.	.	.	.	93	65
Kempten (Wst)	705	0	0	0	2	11	5	14	0	0	4	7	7	1	0	0	.	.	0	1	5	0	0	.	1	0	0	.	.	.	.	.	57	63
Memmingen	595	.	.	.	3	2	4	6	.	1	6	6	5	0	0	.	.	.	.	.	2	5	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	41	72
Münsterhausen	500	.	.	.	1	6	3	5	.	2	6	3	5	0	.	.	.	.	0	1	0	1	0	.	2	.	1	.	.	.	.	.	35	67
Neuburg/Kammel-Naichen	488	.	.	.	1	6	6	4	.	3	9	4	5	.	.	.	.	.	0	0	1	1	.	.	3	.	1	.	.	.	.	.	43	
Kaisheim-Neuhof	516	0	.	.	4	4	5	2	0	2	6	1	2	0	3	0	.	.	.	1	0	1	1	.	3	.	.	0	.	.	.	.	36	59
Schwangau-Horn	796	.	.	.	0	2	5	15	0	.	9	4	6	3	0	1	0	.	.	2	9	4	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	60	80
Kaufering	585	.	0	.	2	5	6	4	.	3	8	6	6	0	0	0	.	.	.	2	2	3	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	47	77
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	462	0	0	0	0	1	1	2	0	2	5	3	3	0	1	0	.	.	0	1	0	0	0	.	2	0	0	0	.	.	.	.	22	52
Kösching	417	.	.	.	3	4	3	1	.	.	3	2	4	.	2	0	.	.	1	1	1	0	0	.	4	.	1	.	.	.	.	.	30	60
Parsberg/Oberpfalz	516	.	.	.	5	4	9	2	0	2	3	1	5	0	2	1	0	.	2	2	0	1	2	.	1	.	1	0	.	.	.	.	42	59
Oberviechtach	595	.	.	.	1	2	2	0	.	.	0	1	3	1	9	1	0	.	2	1	1	2	1	0	2	0	1	.	.	.	.	.	31	40
Amberg-Unterammersricht	383	.	.	0	5	5	10	2	.	0	0	0	5	7	3	1	.	.	0	1	0	1	0	1	2	.	2	.	.	.	.	.	45	73
Höllenstein-Kraftwerk	403	.	.	.	3	3	5	1	0	.	.	0	7	0	10	1	1	.	0	1	0	2	2	.	0	0	0	.	.	.	.	.	36	50
Regensburg (Wst)	366	.	.	0	1	2	3	0	0	0	1	0	4	0	2	0	0	.	0	1	0	0	1	.	1	0	2	0	.	.	0	.	19	40
Leiblfing																																		
Weihenstephan (AMBF)	470																																	
München-Nymphenburg	515	.	.	.	3	3	3	3	0	2	9	5	8	0	2	0	.	.	.	0	3	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	43	76
Landshut	393	.	.	.	4	4	2	0	0	0	2	0	6	1	2	0	.	.	0	1	.	0	0	.	0	0	1	.	.	.	.	.	23	
Fürstenzell (Wst)	476	.	.	0	2	5	1	1	0	0	0	0	9	1	10	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	.	.	.	.	32	
Freyung v. Wald	655	.	.	.	5	20	16	2	0	.	.	.	9	3	14	2	1	.	.	3	1	3	2	.	.	.	.	1	.	.	.	.	82	74
Rosenheim	444	.	.	.	1	3	3	3	1	0	13	7	8	1	3	0	.	.	.	0	5	0	0	.	1	.	0	.	.	.	0	.	49	77
Mühldorf/Inn (Wst)	405	0	.	0	1	3	4	2	0	0	4	2	6	0	5	0	.	.	0	0	2	0	0	.	0	0	0	.	.	.	.	.	30	54
Traunstein-Axdorf	635	.	.	.	7	9	7	7	1	.	16	9	10	2	12	0	.	.	.	0	11	2	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	96	
Trostberg	487	.	0	0	1	6	7	2	0	0	6	3	9	2	6	0	0	0	0	1	4	1	0	.	1	.	0	.	.	.	.	.	49	70

Zahlwert 0 bedeutet weniger als 0,5 mm Niederschlag

*) vom Mittel 1961-1990

DWD

Tägliche Schneedeckenhöhen (cm) *)

– Messung um 07.30 Uhr MEZ –

Dezember 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Schleswig-Holstein																																
Lübeck-Blankensee (Wst)	14	R	R	R	R	1	2	3	3	3	2	2	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.	.	.	.	.	.
Westermarkelsdorf (Wst)	3	.	.	.	.	R	2	2	2D	2D	2D	2D	1D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hohwacht	10	.	.	.	.	1	8	7	6	5D	5D	4D	3D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schleswig	43	.	.	.	.	2	3	3	2	2	2	2	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0D	.	.	.	.	.	.	.	.
List auf Sylt (Wst)	26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Heide/Holstein	12	.	.	.	.	4	2D	1D	F	F	R	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neumünster	26	.	.	.	.	1	1	1	1D	1D	1D	F	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hamburg-Fuhlsbüttel (Flugh.)	11	.	.	.	0D	2	1	1	1	1	1	1D	1D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bremen (Flugh.)	4	.	.	.	.	6	19	18	17	17	13	12	11	R	.	.	.	.	.	.	.	2	1D	R	.	.	.	.	.	.	.	.
Bremerhaven (Wst)	7	.	.	.	0D	3	4	4	3	3	3	3	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Niedersachsen																																
Cuxhaven (Wst)	5	.	.	.	.	4	6	6	5	5	5	5	5	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bremervörde-Nieder Ochtenhausen	5	.	.	.	.	2	4	3	2	2	2	2D	2D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Borkum	5	.	.	.	3	2	5	2D	F	F	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Emden (Wst)	0	.	.	.	0	3	7	6	5	5	3	3	2D	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Braunlage (Wst)	607	11	11	12	12	15	35	42	40	36	37	34	34	22	13D	7D	F	R	R	.	4	7	9	10	10	10	4	.	.	.	.	.
Lüchow (Wst)	17	.	.	.	.	1D	2	2D	2D	2D	1D	1D	1D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lüneburg	11																															
Nienburg	26	.	.	.	.	2	11	7	6	6	5	5	3D	.	.	.	.	.	.	.	.	F	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Braunschweig-Völkenrode (Wst)	81	.	.	.	.	5	5	5	4	4	5	4	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.
Göttingen (Wst)	167	.	.	.	.	2	6	6	3	3	8	8	6	.	.	.	.	.	.	.	.	F	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Clausthal-Zellerfeld	563	8	8	8	8	12	31	35	35	34	35	34	27	18	9D	5D	R	R	R	.	3	4	7	10	10	10	5D	R	.	.	.	.
Hildesheim	117	.	.	.	.	3	7	6	6	5	5	5	4D	.	.	.	.	.	.	.	.	F	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hannover-Langenhagen (Flugh.)	55	.	.	.	.	4	10	7	7	6	8	4	4	.	.	.	.	.	.	.	.	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Soltau (Wst)	77	.	.	.	.	5	13	13	10	10	10	9	8	R	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Diepholz (Wst)	39	.	.	.	.	3	10	8	8	7	5	4	3	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lingen (Wst)	24	.	.	.	.	8	15	17	15	13	7D	4D	2D	.	.	.	.	.	.	.	.	F	0D	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Osnabrück (Wst)	95	.	.	.	.	3	8	7	6	6	2D	1D	R	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mecklenburg-Vorpommern																																
Arkona (Wst)	42	.	.	.	.	2	9	7	7D	6D	6D	6D	6D	F	R	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Warnemünde (Wst)	4	R	R	R	R	1	5	5	4	4	3	3	3	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Greifswald (Wst)	2	R	R	R	R	2	11	15	14	13	11	11	11	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Boltenhagen (Wst)	15	.	.	.	.	1	8	9	9	7	7	7	6	F	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Teterow (Wst)	46																															
Schwerin (Wst)	59	.	.	.	.	1	4	11	16	16	11	10	9	2D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1D	.	.	.	.	.	.	.	.
Neubrandenburg (Wst)	81	F	F	F	F	2	4	6	7	6	5	5	5	1D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Berlin																																
Berlin-Tegel (Flugh.)	36	.	.	.	.	2	4	9	11	11	10	8	7	2D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Berlin-Tempelhof (Flugh.)	48	.	.	0	0	2	5	10	9	8	8	8	8	2D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.	.	.	.	.	.
Berlin-Schönefeld (Flugh.)	46	.	.	.	.	3	4	13	13	12	11	11	11	6D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.	.	.	.	.	.
Brandenburg																																
Angermünde (Wst)	56	2D	2D	2D	2D	2	4	9	10	8	7	7	7	3D	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	.	.	.	.	.
Neuruppin (Wst)	38	.	.	.	.	3	4	7	9	8	7	7	6	1D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	F	.	.	.	.	.	.
Potsdam (Obs)	81	.	.	.	.	4	6	10	11	9	8	7	7	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	4	3	.	.	.	.	.	.
Lindenberg (Obs)	98	.	.	.	.	2	5	8	10	10	9	9	8	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	F	F	.	.	.	.	.	.
Cottbus (Wst)	69	.	.	.	.	2	10	16	18	13	12	11	11	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	R	.	.	.	.	.	.	.
Nordrhein-Westfalen																																
Bocholt-Liedern (Wst)	21	.	.	.	.	4	4	3D	3D	3D	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	0	.	.	.	.	.	.	.
Bad Salzuflen (Wst)	135	.	.	.	.	4	8	10	9	7	4	4	4	R	.	.	.	.	.	.	.	R	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.
Greven (Flugh.)	48	.	.	.	.	4	6	6	6	6	3	2	R	.	.	.	.	.	.	.	.	F	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.
Siegen	263	.	.	.	.	6	12	15	13	11	19	16	12	R	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	R	.	.	.	.	.	.	.
Neunkirchen-Seelscheid-Krawinkel	195	.	.	.	R	2D	4D	5D	4D	3D	3D	3D	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	1D	R	.	.	.	.	.	.

D = durchbrochene Schneedecke, F = Schneeflecken, R = Schneereste

*) auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).

Tägliche Schneedeckenhöhen (cm) *)

Tägliche Schneedeckenhöhen (cm) *)

– Messung um 07.30 Uhr MEZ –

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Köln-Wahn (Flugh.)	92	.	.	.	.	1D	F	F	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1D	.	.	.	.	.	.	.
Wuppertal-Buchenhofen	128	.	.	.	.	4	4	4D	3D	3D	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.	.	.	.	.
Euskirchen	160	.	.	.	.	2	3	3D	2D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Arnsberg	218																															
Lüdenscheid (Wst)	387	F	F	R	R	5	8	12	10	9	8	7	4D	R	.	.	.	.	.	.	.	0D	1D	1D	R	1D	.	.	.	.	.	.
Essen-Bredeney	152	.	.	.	.	4	5	5	3	3	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	.	0D	.	.	.	.	.	.	.
Bad Lippspringe (Wst)	157	.	.	.	.	4	12	13	12	10	5	5	3D	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.
Lippstadt-Bökenförde	92	.	.	.	.	3	7	5	5	2	F	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kahler Asten (Wst)	839	19	19	19	19	23	33	39	39	38	46	45	42	26	23	11	7D	F	F	F	8	10	16	18	17	17	12	4D	F	F	F	R
Kall-Sistig	505	6	6	6	5	12	16	24	24	22	20	14	8	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Aachen (Wst)	202	0D	R	R	.	4	9	9	6	4D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.
Hessen																																
Wartenberg-Angersbach	270	.	.	.	.	1	3	4	4	4	9	9	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1D	1D	R	.	.	.	.	.	.
Frankenberg/Eder	293	.	.	.	.	4	8	7	6	5	16	15	14	4D	R	.	.	.	.	.	.	1	2	F	F	R	.	.	.	.	.	.
Neukirchen-Hauptschwenda	500	5	5	5	5	10	15	21	20	20	25	25	20	10	F	.	.	.	.	.	.	.	2	8	5	5	R	.	.	.	.	.
Kassel (Wst)	231	R	R	R	R	4	10	10	8	7	14	13	11	R	R	.	.	.	.	.	.	0D	1	2	F	1D	.	.	.	.	.	.
Wasserkuppe (Wst)	921	27	26	25	24	28	32	39	38	37	40	37	37	25	19	15	12D	F	R	R	5	7	11	15	12	12	10	7D	R	1D	R	R
Kl. Feldberg/Ts. (Wst)	805	14	14	14	14	16	17	22	22	22	29	30	29	18	8	5D	F	R	R	R	R	R	1	2	2	2	2D	R	.	.	.	.
Frankfurt a. M. (Flugh.)	112	.	.	.	.	3	0D	2	F	F	7	9	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Beerfelden	450	5	5	5	5	14	14	21	19	16	22	26	23	5D	R	.	.	.	.	.	.	.	1	1	1	4	R	.	.	.	.	.
Schotten	315	4	4	4	4	10	12	13	12	12	19	18	16	9	4D	R	R	R	.	.	.	0	1	1	1D	2	.	.	.	.	.	.
Biedenkopf	290	R	.	.	.	5	10	14	11	9	19	17	16	6	0D	.	.	.	.	.	.	4	2D	1D	0D	0D	.	.	.	.	.	.
Sachsen-Anhalt																																
Seehausen/Altmark (Wst)	21	.	.	.	.	1	2	3	3D	3D	2D	2D	2D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	F	R	.	.	.	.	.	.	.
Magdeburg (Wst)	76	.	.	.	.	6	6	7	6	6	5	4	4	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	F	F	R	R	.	.	.	.	.	.
Wittenberg (Wst)	105	.	.	.	.	5	10	18	17	14	12	9	9	5D	R	.	.	.	.	.	.	0	.	1D	F	R	.	.	.	.	.	.
Brocken (Wst)	1142	55	55	54	52	56	77	90	85	85	85	80	80	70	75	65	60	58	53	53	58	62	63	64	63	64	63	52	42	40	40	40
Leipzig-Schkeuditz (Flugh.)	144	R	F	R	R	3	5	9	8	7	6	6	6	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	F	F	.	.	.	.	.	.
Thüringen																																
Leinefelde (Wst)	356	F	F	0D	0D	2	7	11	11	11	13	12	11	R	.	.	.	.	.	.	.	2	1D	2D	1D	1D	.	.	.	.	.	.
Artern (Wst)	164	0D	0D	R	.	1	1	1	1D	1D	1D	1D	1D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	R	R	.	.	.	.	.	.
Erfurt-Bindersleben (Flugh.)	316	0	1	1	1	3	4	8	8	7	7	7	6	F	.	.	.	.	.	.	.	1	F	F	R	.	.	.	.	.	.	.
Gera-Leumnitz (Wst)	311	1	1	1	1	4	6	11	8	7	7	7	6	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0D	F	.	.	.	.	.	.
Schmücke (Wst)	937	27	26	26	26	32	47	60	56	52	52	50	49	46	41	37	30	28	28	28	32	34	38	41	40	40	40	35	26	25	25	25D
Meiningen (Wst)	450	4	4	4	4	7	12	16	16	15	17	18	18	10	F	R	.	.	.	.	.	0	1	5	4	4	1D	.	.	.	.	.
Neuhaus am Rennweg (Wst)	845	22	21	20	20	25	32	40	39	38	38	36	35	30	25	19	16	10	10	10	15	15	22	25	25	24	22	13	8D	8D	8D	8D
Sachsen																																
Oschatz (Wst)	150	F	0	0D	F	2	8	17	17	14	11	11	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.
Görlitz (Wst)	238	.	.	.	.	2	10	15	22	23	20	20	19	9	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.
Dresden-Klotzsche (Flugh.)	227	1D	1D	R	R	2D	5	16	17	17	16	15	14	9D	R	R	.	.	.	.	.	.	F	1	1D	0D	.	.	.	.	.	.
Chemnitz (Wst)	418	2D	2D	F	F	4	17	29	33	32	31	29	28	12D	F	R	.	.	.	.	.	.	F	1	F	R	.	.	.	.	.	.
Zinnwald-Georgenfeld (Wst)	877	19	19	19	19	22	32	48	50	50	50	50	48	38	35	27D	19D	18D	17D	16D	18	19	22	23	23	23	23	16D	11D	8D	7D	7D
Fichtelberg/Erzgebirge (Wst)	1213	37	37	37	37	47	55	85	90	85	80	80	75	65	60	60	55	55	55	55	55	60	63	65	65	65	65	55	50	48	48	48
Saarland																																
Weiskirchen/Saar	380	10	10	10	10	12	15	14	12	14	12	11	6	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2D	1	F	.	.	.	.	.	.
Tholey (Wst)	396	6	6	6	6	14	17	18	18	19	17	16	8	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.
Saarbrücken-Ensheim (Flugh.)	319	7	7	6	6	12	10	11	11	10	11	7	5D	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	R	.	1D	.	.	.	.	.	.
Hüttersdorf	223	7	7	6	6	9	9	9	7	9	10	4	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rheinland-Pfalz																																
Bad Marienberg (Wst)	547	4D	4D	4D	4D	7	17	21	20	20	33	34	31	12D	R	R	.	.	.	.	1	1D	2	4	4	4	R	.	.	.	.	.
Weinbiet (Wst)	553	F	1D	1D	1D	7	9	11	14	14	19	15	10	F	.	.	.	.	.	.	.	.	1D	1D	1D	1D	.	.	.	.	.	.
Alzey	215	.	.	.	.	3	3	3D	5	5	14	15	14	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Deuselbach (Wst)	480																															

*) auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).

DWD

Tägliche Schneedeckenhöhen (cm) *)

– Messung um 07.30 Uhr MEZ –

Dezember 1998

Station	Höhe über NN in m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Rheinland-Pfalz																																
Roxheim	170	.	.	.	.	3	3	5	4	3D	14	13	10	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pirmasens	280	4	3	3	4	5	6	9	13	12	14	12	7	1D	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.
Trier (Stadt)	144	.	.	.	.	1	4	2D	F	2D	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Manderscheid/Eifel	403	12	12	11	11	15	24	21	21	21	23	18	16	R	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.
Bernkastel	120	1D	R	.	.	2	9	4	1	3	1	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Blankenrath	420	8	8	7	7	10	15	18	19	17	15	12	8	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Nürburg-Barweiler (Wst)	485	6	6	6	5	12	15	20	20	18	17	15	9	R	R	.	.	.	.	.	.	F	R	R	R	R	.	.	.	.	.	.
Baden-Württemberg																																
Isny	712	20	18	18	18	30	45	50	62	60	58	44	35	28	14	13	12	12	12	12	11	16	18	18	18	20	20	15	15	13	13	11
Aulendorf	560	8	7	7	7	9	8	11	18	17	18	20	14D	F	R	.	.	.	.	.	.	.	1D	1D	F	2D	F	.	.	.	.	.
Freudenstadt (Wst)	797	32	32	32	31	45	80	88	95	90	88	74	60	42	33	22	20	20	20	19	20	20	21	21	20	25	23	20	14D	14D	12D	10D
Engen	533																															
Höchenschwand	1008	50	50	50	49	56	60	72	78	75	70	70	65	60	35	32	26	20	20	20	20	20	20	20	20	22	20	18	18	15	15	15
Schopfheim	400	6	5	5	5	15	16	20	26	24	24	20	13	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Vogtsburg-Oberrotweil	223	2	1	1	1	2	5	3D	1D	F	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Triberg	683	18	18	18	17	32	52	65	69	68	66	40	32	28	24	23	22	22D	21D	21D	21D	22D	22D	22D	22D	20D	19D	18D	F	F	F	F
Rheinau-Freistett	131	.	.	.	.	5	6	5	4	3	3	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feldberg/Schwarzwald (Wst)	1486	25	25	22	22	22	29	50	52	52	58	61	62	35	35D	33D	30D	30D	30D	30D	30	31	32	32	32	33	31	30	26	26	26D	26D
Hornisgrinde	1122	76	75	75	65	90	95	98	110	110	113	110	120	100	95	85	80	70	65	65	65	67	70	70	70	82	80	75	60	55	50	47
Hechingen	520	1D	R	R	.	1D	12	11	14	13	11	9	6	R	.	.	.	.	.	.	.	.	3	3	2D	R	.	.	.	.	.	.
Stuttgart (Schnarrenberg)	314	.	.	.	.	3	6	7	12	10	10	8	5	R	.	.	.	.	.	.	.	0D	0D	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bad Wildbad-Calmbach	400	0D	0D	0D	0D	12	18	19	22	18	17	14	11	6D	.	.	.	.	.	.	.	0D	2	2	2	1D	.	.	.	.	.	.
Heilbronn	167	.	.	.	.	7	5	14	12	8	11	13	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ellwangen/Jagst	443	2	2	2	2	14	24	29	30	26	28	31	27	7	R	R	R	R	.	.	.	.	.	2	1D	R	.	.	.	.	.	.
Heidelberg	110	.	.	.	.	1	1	1	2	2	4	3	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wertheim-Eichel	140	.	.	.	.	.	.	8	5	4	8	12	8	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Sigmaringen-Laiz	580	7	6	6	6	8	24	27	27	24	20	17	13	8D	F	F	R	R	R	R	.	F	1D	F	F	1D	F	.	.	.	.	.
Münsingen-Apfelstetten	750	15	14	14	14	20	32	35	55	55	39	40	31	20	11	9	7D	6D	F	F	F	1	4	4	4	5	5	3D	F	F	F	F
Heidenheim/Brenz	500	R	R	R	R	7	27	30	31	28	27	27	25	17	12	9	6	6	6	6	6	6	8	8	8	9	5	3D	2D	2D	2D	2D
Bayern																																
Teuschnitz-Wickendorf	568	14	14	14	14	17	24	30	32	30	29	28	28	18	8D	3D	R	.	.	.	.	.	2	7	6	7	4	R	.	.	.	.
Nürnberg-Kraftshof (Flugh.)	314	R	.	.	.	3	4	3	3	3	4	5	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	2	2	R	.	.	.	.	.
Gößweinstein	437	2	2	2	2	5	8	10	10	10	12	12	13	F	R	.	.	.	.	.	.	.	1	4	4	7	F	R	.	.	.	.
Weiden/Oberpfalz (Wst)	438	3D	3D	3D	3D	7	13	21	21	18	14	11	11	7	R	.	.	.	.	.	.	0	5	6	6	5	4	.	.	.	.	.
Schweinfurt	240	R	R	.	.	1	2	2	2	2	4	5	6	R	.	.	.	.	.	.	.	.	0D	3	2D	2D	.	.	.	.	.	.
Sandberg-Kiliansbof	555	3	3	3	3	6	12	16	16	15	18	20	18	10D	R	R	.	.	.	.	.	1	3	5	5	3	R	.	.	.	.	.
Lohr/Main-Steinbach	161	.	.	.	.	0	2	2	1	1D	4	5	4	R	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	R	.	.	.	.	.	.
Memmingen	595	5	4	4	4	8	9	12	20	19	17	15	9D	R	.	.	.	.	.	.	.	3	3	2	2D	F	R	.	.	.	.	.
Kaisheim-Neuhof	516	5	5D	5D	5D	9	16	21	22	20	19	22	21	10	4D	F	R	R	R	R	R	R	1	1	1	3	3	R	.	.	.	.
Schwangau-Horn	796	8	8	8	7	7	14	23	45	35	28	20	17	7	F	R	.	.	.	.	.	11	16	10	10	9	8	7	4	4	4	4
Parsberg/Opf.	516	4D	4D	4D	4D	10	15	30	29	28	28	28	26	16	6D	R	R	.	.	.	.	F	3	4	3	4	3	.	.	.	.	.
Oberviechtach	595	12	12	12	12	17	25	33	35	34	34	34	34	15	F	R	R	R	R	.	.	1D	6	7	7	7	5	R	R	.	.	.
Amberg-Unterammersricht	383	.	.	.	.	6	15	21	22	21	20	18	18	4D	R	.	.	.	.	.	.	.	0D	0D	F	1D	R	.	.	.	.	.
Augsburg-Mühlhausen (Wst)	462	.	.	.	.	2	4	4	9	9	10	12	12	F	.	.	.	.	.	.	.	.	F	0D	.	.	.	.	.	.	.	.
Weihenstephan (AMBF)	470																															
München-Nymphenburg	515	1D	1D	1D	1D	5	10	13	13	12	12	17	10	R	R	.	.	.	.	.	.	1	2	1D	F	.	.	.	.	.	.	.
Landshut	393	1D	1D	1D	1D	7	8	9	10	10	10	9	9	5	1D	R	R	R	.	.	.	.	1	2	1D	2	1D	.	.	.	.	.
Gr. Arber (Wst)	1437	82	80	78	77	82	95	103	104	104	104	104	103	83	82	77	77	75	73	68	72	72	76	77	75	75	77	74	64	64	62	60
Fürstenzell (Wst)	476	4	3	3	3	5	15	18	17	17	13	13	13	11	F	R	.	.	.	.	.	.	1	4	4	4	4	3	R	R	.	.
Freyung	655	12	11	10	10	15	42	52	53	52	50	49	47	37	23	22	19	14D	12D	10D	10D	11D	15	18	18	17	16	14	12D	10D	9D	8D
Rosenheim	444	.	.	.	.	1	10	11	14	11	10	21	16	8D	R	.	.	.	.	.	.	4	4	4	3D	3D	3D	R	.	.	.	.
Mühldorf/Inn (Wst)	405	1D	1D	1D	1D	3	8	8	13	13	12	18	20	18	6D	R	R	R	R	R	R	0	1	2	2D	1	1D	R	R	R	R	R
Traunstein-Axdorf	635	14	14	14	14	16	24	28	35	36	34	40	26	20	10D	6D	R	R	R	R	R	8	13	15	13	10	6	4	R	R	.	.
Rauschberg bei Ruhpolding	1640																															
Garmisch-Partenkirchen (Wst)	147	719	20	20	18	16	16	19	25	40	35	32	30	27	21	19	12	11	9	9	9	9D	21	21	20	17	17	17	16	16	15	15	15
Oberstdorf (Wst)	148	810	27	23	23	22	29	74	85	90	75	70	54	42	32	30	25	25	23	23	23	23	31	34	34	34	29	28	26	25	25	25	24

*) auch Decke aus anderen gefallenen festen Niederschlägen (Hagel, Graupel, Griesel, Eiskörner).

W. Schellhöh GmbH
Bibliotheksbuchbinderei
34596 Bad Zwesten, Rosenstr. 18
Tel. + Fax 0 56 26 / 3 85