

Wetterkarte

Herausgegeben vom Deutschen Wetterdienst in der US-Zone, Bad Kissingen

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Bad Kissingen
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 3.- DM
Einzelpreis 10 Pfg

Postscheckkonto: 60257 Nürnberg
Nachdruck u. öffentlicher Aushang zu Reklame-
zwecken ohne Genehmigung nicht gestattet

Jahrgang 1951

Montag, den 8. Januar

Nummer 8

Tägliche Niederschlagshöhe (mm)⁺
für die Zeit vom 25.12. bis 31.12.50

(Die Niederschlagswerte beziehen sich auf die Zeit von
7 Uhr des Vortages bis 7 Uhr des Messungstages.)

Station	Mo 25.	Di 26.	Mi 27.	Do 28.	Fr 29.	Sa 30.	So 31.	Wochen- summe
<u>B a y e r n</u>								
Aschaffenburg	0.0	8.0	9.0	1.0	.	0.0	0.3	18.3
Bad Kissingen	0.0	5.3	7.9	2.0	.	0.0	0.1	15.3
Würzburg	0.1	6.2	9.6	0.8	.	.	0.0	16.7
Bamberg	.	8.7	20.4	2.0	0.0	0.0	0.1	31.2
Coburg	.	0.2	4.8	1.3	.	.	0.0	6.3
Hof	.	2.5	12.4	4.3	0.0	0.0	0.0	19.2
Bayreuth	.	4.2	7.0	1.5	.	.	0.0	12.7
Silberhütte	0.8	5.0	10.6	3.3	.	0.0	0.2	19.9
Weiden/Opf.	0.0	2.1	8.5	1.2	.	0.0	0.4	12.2
Neustadt (Aisch)	0.2	10.0	12.5	0.5	.	0.0	0.3	23.5
Fürth	0.0	6.9	7.6	0.2	.	0.0	0.3	15.0
Neumarkt/Opf.	0.0	3.1	6.1	0.1	.	0.0	0.3	9.6
Weißenburg/Mfr.	0.0	5.9	10.5	0.0	.	0.2	0.5	17.1
Ingolstadt	0.0	4.0	5.4	0.0	.	0.7	0.5	10.6
Regensburg	0.0	1.6	9.4	0.1	.	0.1	0.3	11.5
Großer Falkenstein	.	0.8	6.4	0.9	.	0.5	1.1	9.7
Zwiesel	.	0.6	4.3	0.8	.	0.0	1.1	6.8
Passau	.	1.2	6.7	0.0	0.0	1.1	0.2	9.2
Landshut	0.0	2.8	5.3	0.0	0.0	0.1	0.2	8.4
Obertaufkirchen	0.0	1.3	4.1	0.0	0.0	1.0	0.5	6.9
München-Bogenhausen	0.3	1.3	0.0	0.0	0.6	0.4	0.3	2.9
München-Riem	0.3	0.8	0.0	0.0	0.6	0.4	0.2	2.3
Augsburg	.	2.8	0.7	0.0	0.5	0.0	0.2	4.2
Kronburg	.	2.0	0.1	.	0.7	0.0	0.0	2.8
Hohenpeißenberg	.	0.8	.	.	.	0.6	0.1	1.5
Bad Tölz	.	0.5	.	.	0.0	0.2	0.2	0.9
Wendelstein	.	0.1	.	.	.	1.3	0.3	1.7
Garmisch-Partenk.	.	0.3	.	.	.	0.0	0.0	0.3
Zugspitze	1.2	0.4	0.0	1.6
Oberstdorf	.	0.7	.	.	.	0.0	0.0	0.7
Berchtesgaden	.	.	0.3	.	0.0	0.0	0.0	0.3

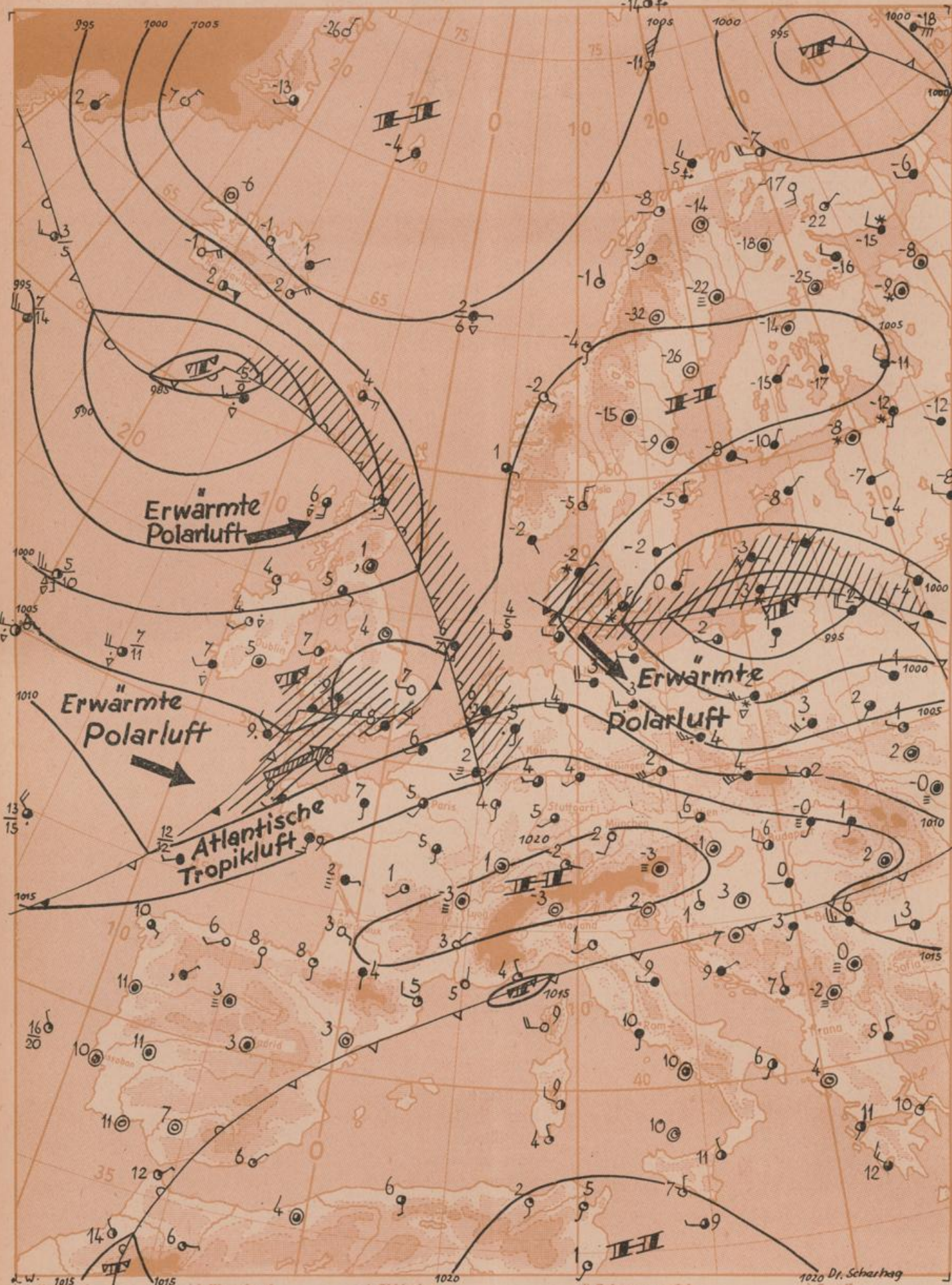
+) 1 mm Niederschlag = 1 Liter auf den Quadratmeter.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes in der US-Zone

Luftdruckverteilung, Wind, Wetter und Temperatur am 8. Januar 1951 7 Uhr

1:20000000

Sämtliche Zeitangaben in Mitteleuropäischer Zeit



- Erläuterung**
- Wolken
 - 1/4 bed.
 - 1/2 bed.
 - 3/4 bed.
 - bedeck.
 - ∞ Dunst
 - ≡ starker Bodeneis
 - ≡ Nebel
 - Staub-/Sandst.
 - Schneef.
 - Nieselr.
 - Regen
 - (*) Niederschlag der Unw.
 - * Schneef.
 - * Regen
 - * Eisd.
 - ← (P) Schneef.
 - △ Gruppe
 - △ Einzel
 - △ Gewitter
 - (R) Fernge.
 - (W) Wetterk.
 - ↖ Falltr.
 - ↖ nach R.
 - ↖ Gewitter

- 11 11° Lu
13 13° W
- Windgeschw.**
in Knoten
- 0
 - 1-2
 - 3-7
 - 8-12
 - 13-17
 - 18-22
 - 23-27
 - 28-32
 - 33-37
 - 38-42
 - 43-47
 - 48-52
 - 53-57
 - 58-62
 - 63-67
 - 68-72
 - 73-77
 - 78-82
 - 83-87
 - 88-92
 - 93-97
 - 98-102
 - 103-107
 - 108-112
 - 113-117
 - 118-122
 - 123-127
 - 128-132
 - 133-137
 - 138-142
 - 143-147
 - 148-152
 - 153-157
 - 158-162
 - 163-167
 - 168-172
 - 173-177
 - 178-182
 - 183-187
 - 188-192
 - 193-197
 - 198-202
 - 203-207
 - 208-212
 - 213-217
 - 218-222
 - 223-227
 - 228-232
 - 233-237
 - 238-242
 - 243-247
 - 248-252
 - 253-257
 - 258-262
 - 263-267
 - 268-272
 - 273-277
 - 278-282
 - 283-287
 - 288-292
 - 293-297
 - 298-302
 - 303-307
 - 308-312
 - 313-317
 - 318-322
 - 323-327
 - 328-332
 - 333-337
 - 338-342
 - 343-347
 - 348-352
 - 353-357
 - 358-362
 - 363-367
 - 368-372
 - 373-377
 - 378-382
 - 383-387
 - 388-392
 - 393-397
 - 398-402
 - 403-407
 - 408-412
 - 413-417
 - 418-422
 - 423-427
 - 428-432
 - 433-437
 - 438-442
 - 443-447
 - 448-452
 - 453-457
 - 458-462
 - 463-467
 - 468-472
 - 473-477
 - 478-482
 - 483-487
 - 488-492
 - 493-497
 - 498-502
 - 503-507
 - 508-512
 - 513-517
 - 518-522
 - 523-527
 - 528-532
 - 533-537
 - 538-542
 - 543-547
 - 548-552
 - 553-557
 - 558-562
 - 563-567
 - 568-572
 - 573-577
 - 578-582
 - 583-587
 - 588-592
 - 593-597
 - 598-602
 - 603-607
 - 608-612
 - 613-617
 - 618-622
 - 623-627
 - 628-632
 - 633-637
 - 638-642
 - 643-647
 - 648-652
 - 653-657
 - 658-662
 - 663-667
 - 668-672
 - 673-677
 - 678-682
 - 683-687
 - 688-692
 - 693-697
 - 698-702

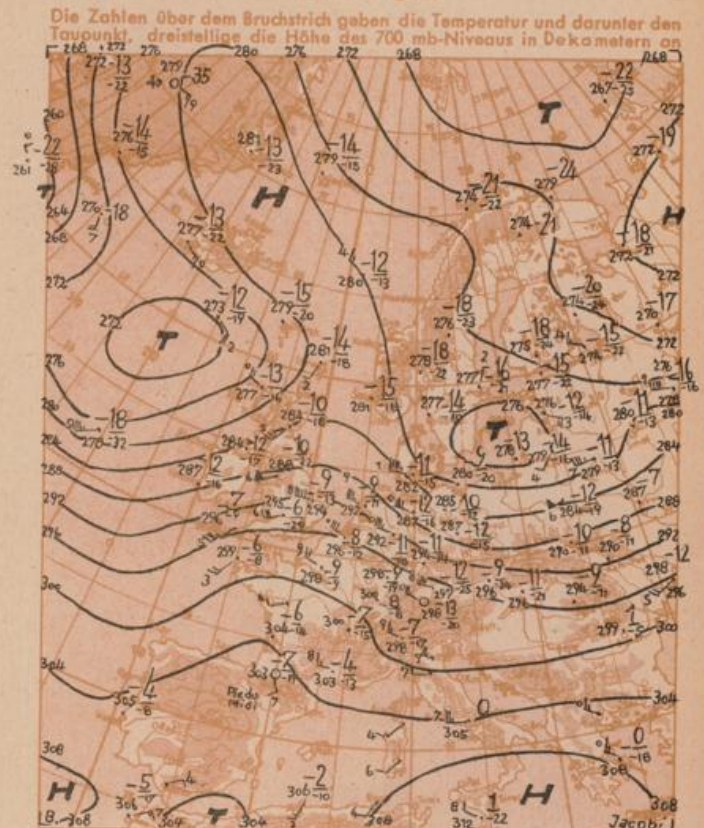


- a) Kaltfront b) Warmfront c) Okklusion d) Entgegengesetzte Luftmassenbewegung am Boden und in der Höhe e) Sonstiges
- ▲▲▲▲ in allen Schichten
 - ▲▲▲▲ nur am Boden
 - ▲▲▲▲ nur in der Höhe
 - ▲▲▲▲ maskiert
 - ▲▲▲▲ in allen Schichten
 - ▲▲▲▲ nur am Boden
 - ▲▲▲▲ nur in der Höhe
 - ▲▲▲▲ maskiert
 - ▲▲▲▲ ohne Temperaturänderung am Boden
 - ▲▲▲▲ mit Abkühlung am Boden
 - ▲▲▲▲ mit Erwärmung am Boden
 - ▲▲▲▲ Quasistationäre Front oder gegenläufige Warmfront
 - Konvergenzlinie

Dreistündige Druckänderung von 4 bis 7 Uhr



Höhenwetterkarte für 3000 m (700 mb) von 4 Uhr



Übersicht: Das gestern über der Nordsee gelegene Sturmtief ist unter geringer Abschwächung mit 40 km/h zur mittleren Ostsee gezogen. Seine Kaltfront brachte ganz Deutschland Regenfälle, wobei im deutschen Küstengebiet zeitweise Windgeschwindigkeiten über 100 km/h auftraten. Während in der freien Atmosphäre ein ziemlich kräftiger Temperaturrückgang beobachtet wurde (vgl. Aufstieg Erlangen), blieben in den bodennahen Luftschichten die Temperaturänderungen gering. Die abtauende Schneedecke wurde bei Tageshöchsttemperaturen von 5-8 Grad weiter nach Osten zurückgeschoben. Nur in den hohen Lagen des Alpenvorlandes sind in der letzten Nacht noch leichte Strahlungsfröste eingetreten, während sich sonst unter einer schützenden Wolkendecke die Temperaturen auch während der Nacht über dem Gefrierpunkt hielten. Das nun schon mit dem Jahresanfang beginnende langsame Abtauen der Schneedecke (vgl. Seite 4 vom 2.1.) und die in dieser Zeit gefallenen geringen Regenmengen haben ein rasches Ansteigen der Flüsse verhindert. Da der Erdboden vor Beginn des starken Schneefalls in der Weihnachtszeit noch nicht tief gefroren war, kommt jetzt das Tauwasser sogar dem Grundwasserspiegel zugute.

Das sehr milde Wetter bleibt bei anhaltender Westströmung noch mehrere Tage bestehen.

Vorhersage für Dienstag, ausgegeben am Montag 11 Uhr:

Bremen, Berlin, Hessen, Württemberg-Baden und Nordbayern: Bei mäßigen südwestlichen Winden stark bewölkt und zeitweise Regen. Unverändert mild mit Höchsttemperaturen zwischen 6 und 8 Grad und Tiefstwerten in der Nacht zu Mittwoch einige Grad über Null.

Südbayern: Bei schwachen südwestlichen Winden anfangs teilweise heiter, im Laufe des Tages wieder Bewölkungszunahme und später leichte Regenfälle. Tagsüber mild mit Höchsttemperaturen über 5 Grad. In der kommenden Nacht leichter, in Alpentälern mäßiger Frost. In der Nacht zu Mittwoch Temperaturen um 0 Grad. Obere Nullgradgrenze wieder über 1500 m ansteigend.

Weitere Aussichten bis Freitag: Weiterhin wechselhaft mit Regenfällen, allgemein mild.

Dr. Scherhag

Sonderberatungen für alle Zweige des Wirtschaftslebens durch:

Zentralamt des Deutschen Wetterdienstes in der US-Zone,
Bad Kissingen, Ringstraße 5, Telefon 2545, 2547
Wetterdienst München, Maria-Theresia-Straße 28, Tel. 480360
Amt für Wetterdienst Bremen-Flughafen, Tel. 52948, 53087
Amt für Wetterdienst Frankfurt a. M., Feldbergstraße 47, Tel. 75564

Amt für Wetterdienst Karlsruhe, Erzbergerstraße 85, Tel. 2690, 2691
Amt für Wetterdienst Kassel-Harlshausen, Am Versuchsfeld 13, Tel. 5040
Amt für Wetterdienst Nürnberg-Fürth, Fürth, Würzburgerstraße 201,
Tel. Nürnberg 70465, 72058
Amt für Wetterdienst Stuttgart-S., Alexanderstraße 112, Tel. 90503, 92435

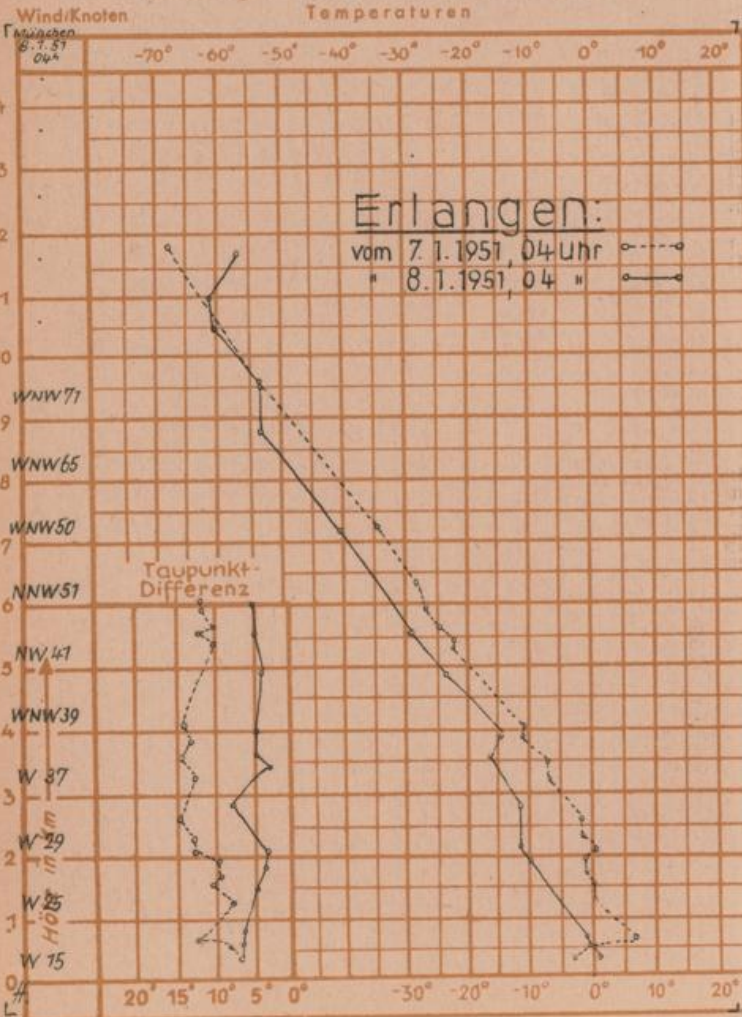
Beobachtungen

Mitteleuropäische Zeit

Ort	See- höhe m	13 Uhr				19 Uhr				heute 7 Uhr				Schnee- höhe in cm	höchste Temperatur gestern	tiefste Temperatur d. letzten Nacht	24stünd. Nieder- schlag in mm	Gestrig Sonnen- schein- dauer in Std.
		Luftdr. in mb	Temp. C°	Wind	Wetter	Luftdr. in mb	Temp. C°	Wind	Wetter	Luftdr. in mb	Temp. C°	Wind	Wetter					
Berlin / Dahlem	54	1002.0	5	WSW 10	☉	1001.9	5	SW 11	☉	1006.0	3	W 16	☉		7	3	3	0.0
Bremen	3	997.6	6	SW 30	☉	997.1	6	SW 42	☉	1070.0	3	WSW 12	☉		6	3	4	0.3
Kassel	198	1005.5	6	SW 15	☉	1007.0	6	SW 16	☉	1072.7	6	WSW 14	☉	Schnee- flecken	7	5	gering	7.2
Bad Wildungen	280	1005.6	5	SW 09	☉	1007.4	5	SW 10	☉	1073.0	4	WSW 05	☉	3	5	4	3	0.5
Frankfurt-Stadt	103	1010.0	6	W 07	☉	1012.8	5	SW 12	☉	1075.9	4	W 04	☉	Schnee- flecken	7	4	0.3	0.7
Aschaffenburg	202	1011.7	7	SW 13	☉	1013.2	5	SSW 13	☉	1076.2	4	S 05	☉	"	8	4	7	X
Bad Kissingen	223	1009.3	5	WSW 07	☉	1011.9	5	W 09	☉	1076.0	4	SW 03	☉	10	6	4	4	0.2
Coburg	388	1009.3	4	SW 13	☉	1011.5	3	SW 13	☉	1075.7	3	WSW 11	☉	5	5	3	7	X
Hof	567	1009.5	2	SW 20	☉	1011.1	2	SSW 21	☉	1075.3	2	WSW 18	☉	5	4	7	3	0.0
Bayreuth	341	1010.7	5	W 05	☉	1013.2	4	W 05	☉	1076.8	3	W 09	☉	5	6	2	7	0.0
Würzburg	259	1010.0	5	W 13	☉	1013.0	5	W 19	☉	1076.7	4	SW 09	☉	Schnee- flecken	7	4	0.5	0.5
Nürnberg-Fürth	312	1011.1	5	SW 10	☉	1014.7	4	SW 12	☉	1077.5	3	WSW 12	☉	4	5	3	7	0.4
Karlsruhe	115	1012.9	8	SSW 20	☉	1016.7	6	SW 12	☉	1078.3	4	SW 07	☉	9	4	7	1.7	
Stuttgart/Stadt	305	1012.5	7	SSW 10	☉	1016.0	6	SW 09	☉	1078.8	5	SW 05	☉	Schnee- flecken	8	4	gering	7.8
Ingolstadt	367	1014.3	-3	St:ll	☉	1016.4	2	SW 05	☉	1079.2	0	WNW 02	☉	72	3	0	0.6	X
Landshut	459	1014.5	-2	SW 02	☉	1016.5	2	SW 07	☉	1079.2	1	SW 07	☉	75	4	1	0.7	0.9
Augsburg	480	1013.2	5	SW 10	☉	1017.7	3	SW 08	☉	1020.2	1	WSW 08	☉	8	5	7	0.2	0.4
München-Stadt	522	1013.7	7	WSW 08	☉	1018.0	4	SSW 14	☉	1020.6	2	SSW 08	☉	10	7	2	gering	0.9
Oberstdorf	811	1016.3	5	SSW 02	☉	1020.7	3	N 02	☉	1023.6	-3	S 05	☉	20	7	-4	2	7.3
Bad Tölz	654	1017.2	3	SO 04	☉	1017.3	4	W 09	☉	1027.3	0	S 06	☉	77	7	-7	0.4	7.7
Berchtesgaden	542	1015.0	3	SSW 03	☉	1018.4	1	SSW 03	☉	1022.8	-4	St:ll	☉	74	5	-4	2	2.8
Wasserkuppe	950	899.4	0	WSW 24	☉	901.0	-7	SW 29	☉	904.8	-7	W 24	☉	2	-7	7	0.0	
Feldberg i. Taunus	801	973.6	1	W 28	☉	916.0	0	SW 28	☉	979.5	-0	W 20	☉	43	7	-0	0.2	0.2
Zugspitze	2962	702.2	-6	W 28	☉	702.6	-7	NW 18	☉	703.3	-12	W 24	☉	760	-3	-14	7	7.4
Stockholm	10	1008.4	-8	N 03	☉	1005.0	-4	NO 08	☉	1003.4	-5	N 10	☉					
Oslo	25	1002.7	-6	NNO 24	☉	1001.2	-5	NNO 24	☉	1006.5	-5	N 15	☉					
Kopenhagen	1	993.2	4	S 12	☉	990.7	4	SSW 11	☉	999.7	7	NNO 10	☉					
Moskau	161	999.8	-4	WSW 14	☉	1007.6	-5	W 12	☉	1004.0	-6	W 10	☉					
London	66	1008.9	8	W 19	☉	1017.3	6	SSO 10	☉	1008.6	8	SW 10	☉					
Paris	46	1014.5	9	WSW 16	☉	1016.6	6	SSW 08	☉	1016.7	5	S 05	☉					
Wien	157	1013.6	0	SW 02	☉	1013.3	7	W 03	☉	1016.4	6	W 10	☉					
Rom	3	1020.3	12	St:ll	☉	1018.8	11	SSO 03	☉	1018.4	10	S 05	☉					
Madrid	667	1018.0	10	St:ll	☉	1020.7	9	St:ll	☉	1016.6	3	St:ll	☉					

Sonne	Aufgang morgen	Untergang morgen
Mittleuropäische Zeit		
Bad Kissingen	8 ¹¹	16 ³¹
München	8 ⁰³	16 ³⁹
Frankfurt	8 ²²	16 ⁴²
Bremen	8 ³⁶	16 ²⁶

Messungen in der freien Atmosphäre



Monatsmittel der Lufttemperatur in °C

