

Agrarmeteorologischer Wochenbericht

für Brandenburg, Sachsen-Anhalt, Thüringen und Sachsen

herausgegeben vom Deutschen Wetterdienst, Abt. Agrarmeteorologie, Außenstelle Leipzig



Bezugspreis: jährlich 137,73 Euro incl. MwSt.
bei Postbezug zzgl. Bearbeitungsgebühr
Informationen zum Bezug
über Internet unter
www.agrowetter.de/produkte

Kärnerstraße 68
04288 Leipzig
Telefon: 069 8062 9896
Telefax: 069 8062 9889
E-Mail: lw.leipzig@dwd.de

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Kein Teil des 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.

Jahrgang: 2024

Woche: 20.5.24 bis 26.5.24

Nummer: 21

Die Witterung und ihre Auswirkungen auf die Landwirtschaft

Wetterlage:

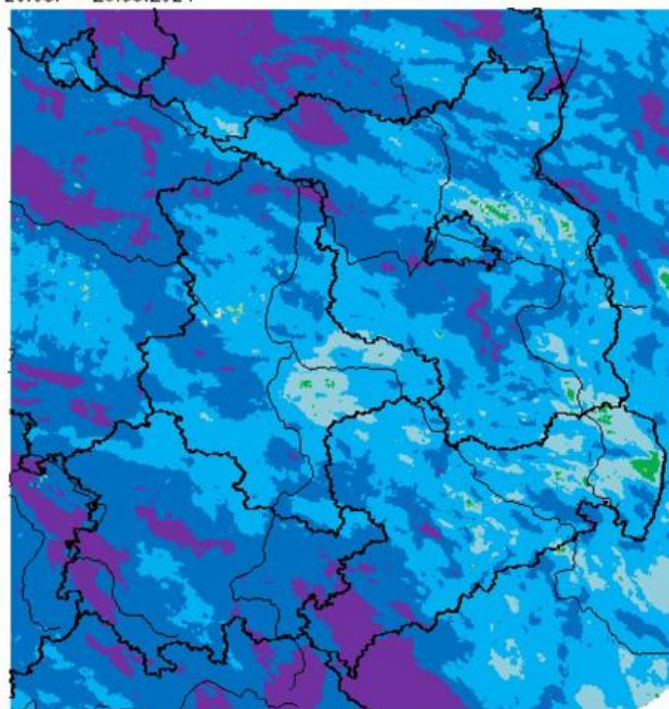
Die 21. Kalenderwoche startete am Pfingstmontag im Bereich schwacher Luftdruckgegensätze in einer labilisierten Warmluft, in der sich im Tagesverlauf eine Konvergenzlinie, die etwa längs der Elbe lag, ausformte. In dieser labilen Luftmasse kam es besonders in Teilen Brandenburgs, aber auch Sachsen-Anhalts und Sachsens zu punktuell kräftigen Niederschlägen über 10 mm. In Kuhbier nahe Pritzwalk wurden mehr als 40 mm gemessen. Die Schauer waren teils gewittrig begleitet und am Dresdner Elbufer wurden bei einem Gewitter 10 Menschen zum Teil lebensgefährlich durch Blitzschlag verletzt. Dabei waren die Höchstwerte auf 20 bis 25, in Niederschlesien bis 26 °C nach morgendlichen Tiefstwerten zwischen 12 und 7 °C gestiegen. Auch in der Nacht zum Dienstag, in der die Schauer auch in Brandenburg bis Mitternacht abgeklungen waren, sank die Temperatur wieder ab und erreichte Minima zwischen 14 und 9, in der Oberlausitz stellenweise auch nur 7 °C. Auch am Dienstag und den Folgetagen bis zum Wochenende änderte sich nichts grundsätzlich an der Wetterlage. Es blieb bei dem schwachgradientigen Tiefdruckeinfluss in labilierter feucht-warmer Luft. So bildeten sich mal mehr, mal weniger dichte Wolken und nahezu überall kamen auch Schauer, örtlich von Gewittern begleitet zum Boden, die jedoch räumlich unterschiedlich verteilt waren. So sind am Dienstag besonders Thüringen und die südlichen und westlichen Teile Sachsen-Anhalts sowie Westsachsen von Niederschlägen betroffen gewesen. Dabei gab es punktuell über 30, in Südthüringen über 50 mm als Tagessummen. Am Mittwoch waren die höheren punktuellen Mengen nordöstlich der Elbe bis in die Uckermark zu finden. Am Donnerstag war die Niederschlagsneigung generell geringer, aber in Thüringen gab es auch wieder einzelne Orte mit Tagessummen bis 7 mm. Die Höchstwerte erreichten in den Regionen mit mehr Niederschlag nicht die 25 °C-Marke, während in den niederschlagsärmeren Regionen zum Teil Werte bis 28 °C erreicht werden konnten. Am Donnerstag pendelten sich überall Werte zwischen 20 und 25 °C ein. Auch am Freitag und am Wochenende waren es bei fortgesetztem Schauerwetter mit einzelnen Gewittern und hier und da auch mal Hagelschlag jeweils 20 bis 25 °C mit regional auch mal einer Auslenkung nach unten bei kräftigeren Schauern oder nach oben, wenn die Sonne länger durchkam. Die Tiefstwerte sanken nachts auf 14 bis 9 °C. Nur in der Nacht zum Mittwoch waren nordöstlich der Linie Harz-Leipzig-Osterzgebirge Tiefstwerte zwischen 20 °C im Berliner Stadtgebiet und 15 °C in den übrigen Regionen gemessen worden. Im Vorland der Mittelgebirge waren nachts stellenweise die Tiefstwerte bis 8 °C zurück gegangen.

Insgesamt war die 21. Kalenderwoche 2024 deutlich zu warm. Die Abweichungen nahmen Werte zwischen 1,6 K in Teilen Thüringens und der Saale-Unstrut-Region sowie bis zu 4,3 K in der Uckermark an. Bei der Sonnenscheindauer ist ein Ost-West-Gradient zu erkennen. Während die östlichen Regionen in Brandenburg, Sachsen-Anhalt und Sachsen leicht überdurchschnittliche Sonnenscheindauern zeigten, waren es in Thüringen, Westsachsen und Sachsen-Anhalt sowie im Westen Brandenburgs leicht unterdurchschnittlich bis allenfalls durchschnittliche Werte. Die schauerartigen Niederschläge verteilten sich ungleichmäßig. So sind in Teilen Sachsens und Sachsen-Anhalts teilweise nur 50 Prozent der jahreszeitlich üblichen Mengen gefallen, während beispielsweise in den Räumen Erfurt, Plauen und Potsdam mehr als das Vierfache einer normalen Wochenniederschlagssumme zu Buche schlug.

Boden:

Die potenzielle Evapotranspiration summierte sich in der Berichtswoche zu 15 bis 35 mm im Tiefland und 10 bis 15 mm im Mittelgebirge. Die Klimatische Wasserbilanz war damit sehr uneinheitlich ausgeformt, denn mancherorts überstieg die

Wochensumme Niederschlag
20.05. – 26.05.2024



0,5 2,0 5,0 10,0 25,0 50,0 mm

Deutscher Wetterdienst (erstellt 27.5.2024 8:41 UTC)
Geobasisdaten © Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (www.bkg.bund.de)



Wochenniederschlagssumme die Evapotranspiration deutlich und anderenorts war sehr viel weniger Niederschlag gefallen als an Wasser verdunsten konnte. Trotzdem entspannte sich die Bodenfeuchtesituation in den oberen Schichten nahezu überall leicht, aber insgesamt sich doch noch immer vielerorts mit Ausnahme Thüringens und Südwestsachsens recht geringe Bodenfeuchtwerte zu verzeichnen, die auch noch weiter abnahmen. Die schauerartigen und teils kräftigen Niederschläge lösten mancherorts Erosionsereignisse aus, die auch zu off-site-Schäden führten. Die Bodentemperatur lag im Mittel in allen Tiefen im Tiefland an den meisten Stationen zwischen 15 und 20 °C, im Bergland zwischen 10 und 15 °C.

Pflanze:

Das Sommergetreide befand sich im Schossen. Winterweizen hatte seine Ähren geschoben und ging sukzessive in die Blüte wie schon Winterroggen, -gerste und -triticale sowie ein Teil der Leguminosen. Der Winterraps füllt die Schoten. Stellenweise waren leichte Trockenstresssymptome bei leichten Böden zu erkennen. Schwarzer Holunder, Hundsrose, Robinie und viele Gräser blühten. Mais, Kartoffeln und Zuckerrüben waren in voller Entwicklung. Teilweise war der Reihenschluss zu sehen.

Arbeitsprozess:

Vereinzelt fand in Mais- und Zuckerrübenbeständen eine Unkrautbekämpfung, chemisch wie auch mechanisch, statt. Auch fungizide Maßnahmen standen an. Dort, wo es möglich war, wurde weiterhin Silage gewonnen. Heuwetter war nicht zu sehen.

Ausblick:

Das von Tiefdruckeinfluss geprägte Wetter setzt sich auch in den kommenden Tagen unverändert fort. Dabei kommt es neben wolkigen oder kurzen heiteren Abschnitten auch immer wieder zu dicht bewölkten Perioden mit Schauern, teils auch kurzen Gewittern. Die Niederschlagsmengen variieren dabei stark und neben kaum 0,1 mm werden örtlich deutlich über 10 mm in kurzer Zeit auftreten können. Dieses wechselhafte Wetter hält auch über das Wochenende an. Die Lufttemperatur erreicht Maxima von 18 bis 23 Grad C. Nachts kühlt es auf 13 bis 8 Grad C ab. Abgesehen von Schauer- und Gewitterböen weht oft nur ein schwacher Wind zunächst aus Richtungen zwischen Süd und West, später um Nordwest und am Wochenende aus unterschiedlichen Richtungen.

Vorläufige Witterungsdaten der Berichtswoche 20.5.24 bis 26.5.24

| Station | Höhe in m | TMIT MITT | Diff Abwe | TMAX MITT | TMIN MITT | TERD MITT | SONN SUMM | in % v.No | NIED SUMM | in % v.No | VERD SUMM | MIWI MITT |
|-----------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Brandenburg | | | | | | | | | | | | |
| Wiesenburg | 187 | 17.8 | 3.6 | 23.9 | 13.1 | 11.0 | 61.3 | 122.4 | 27.4 | 209.5 | 25.1 | 3.1 |
| Neuruppin | 50 | 18.6 | 4.2 | 25.1 | 12.6 | 11.1 | 45.6 | 87.3 | 31.0 | 245.5 | 25.4 | 2.0 |
| Angermünde | 56 | 18.6 | 4.3 | 24.8 | 12.5 | 11.4 | 55.9 | 105.3 | 40.5 | 331.8 | 29.9 | 3.1 |
| Potsdam | 81 | 18.8 | 3.8 | 25.1 | 13.6 | 11.3 | 59.8 | 110.8 | 56.8 | 433.2 | 25.9 | 3.5 |
| Berlin-Schönf. | 47 | 19.0 | 4.0 | 25.2 | 12.3 | 8.8 | 53.2 | 100.4 | 34.2 | 262.9 | 32.0 | 3.6 |
| Lindenberg | 98 | 18.9 | 3.9 | 25.1 | 13.7 | 12.4 | 57.3 | 107.6 | 39.6 | 323.2 | 29.8 | 3.1 |
| Cottbus | 69 | 19.2 | 3.9 | 26.0 | 12.3 | 10.0 | 52.8 | 101.1 | 10.7 | 85.0 | 33.8 | 2.5 |
| Sachsen-Anhalt | | | | | | | | | | | | |
| Seehausen | 21 | 18.4 | 3.9 | 24.9 | 12.4 | 11.2 | 48.6 | 90.9 | 36.4 | 308.4 | 24.7 | 2.9 |
| Gardelegen | 47 | 17.7 | 3.2 | 23.8 | 11.8 | 10.2 | 40.9 | 81.7 | 18.1 | 154.2 | 23.1 | 2.1 |
| Magdeburg | 79 | 18.2 | 3.3 | 24.0 | 12.9 | 10.1 | 49.2 | 92.3 | 20.4 | 163.0 | 27.2 | 2.1 |
| Harzgerode | 404 | 15.0 | 2.7 | 20.5 | 9.3 | 8.2 | 42.1 | 87.0 | 22.5 | 167.6 | 18.6 | 2.3 |
| Jessnitz | 74 | 17.8 | 2.7 | 24.1 | 11.8 | 9.6 | 56.0 | 108.6 | 6.5 | 53.5 | 23.5 | 2.7 |
| Wittenberg | 105 | (18.1 | 3.0) | (24.1) | (13.0) | 11.6 | (55.4 | 108.3) | (5.9 | 49.2) | 29.2 | 2.4 |
| Bernburg | 84 | 17.5 | 2.7 | 23.4 | 12.0 | 10.7 | 37.3 | 70.3 | 20.2 | 165.5 | 22.0 | 2.4 |
| Kreipitzsch | 246 | 16.1 | 1.7 | 21.5 | 11.2 | 10.4 | 49.2 | 95.5 | 41.0 | 307.2 | 17.0 | 2.5 |
| Thüringen | | | | | | | | | | | | |
| Artern | 164 | 16.9 | 2.5 | 22.6 | 12.0 | 9.7 | 47.3 | 93.4 | 19.3 | 158.8 | 20.6 | 2.4 |
| Leinefelde | 356 | 15.7 | 2.7 | 20.8 | 11.0 | 9.2 | 48.4 | 102.1 | 29.6 | 197.1 | 17.4 | 2.4 |
| Erfurt-Binders. | 312 | 15.7 | 2.0 | 20.6 | 10.7 | 9.4 | 44.7 | 90.4 | 55.6 | 404.8 | 15.3 | 2.7 |
| Gera-Leumnitz | 311 | 16.0 | 2.1 | 21.8 | 10.6 | 9.5 | 45.1 | 92.3 | 42.9 | 299.3 | 15.5 | 3.0 |
| Meiningen | 450 | 14.9 | 1.6 | 19.6 | 10.6 | 9.3 | 38.1 | 81.3 | 54.9 | 395.4 | 16.8 | 2.1 |
| Neuhaus | 845 | 12.8 | 2.1 | 16.9 | 9.0 | 5.9 | 42.5 | 96.5 | 31.5 | 161.5 | 12.8 | 2.7 |
| Sachsen | | | | | | | | | | | | |
| Dresden-Klotzs. | 227 | 17.1 | 2.3 | 23.5 | 11.4 | 9.6 | 54.7 | 107.6 | 12.9 | 89.4 | 22.3 | 3.2 |
| Görlitz | 238 | 17.4 | 3.0 | 23.7 | 10.7 | 9.4 | 53.9 | 103.4 | 7.0 | 47.4 | 20.1 | 2.8 |
| Leipzig-Schkeu. | 131 | 17.2 | 2.5 | 23.0 | 12.1 | 10.1 | 59.6 | 112.6 | 27.2 | 224.1 | 23.1 | 3.1 |
| Oschatz | 150 | 17.1 | 2.3 | 23.3 | 10.6 | 9.2 | 56.0 | 108.5 | 31.0 | 254.3 | 17.2 | 2.4 |
| Plauen | 386 | 15.2 | 1.6 | 21.2 | 8.8 | 7.6 | 37.6 | 83.0 | 60.2 | 406.5 | 16.3 | 1.7 |
| Chemnitz | 418 | 15.9 | 2.2 | 20.8 | 11.1 | 8.6 | 53.6 | 110.3 | (26.7 | 167.5) | 15.5 | 2.9 |
| Nossen | 308 | 16.4 | 2.0 | 22.1 | 11.1 | 8.2 | 55.5 | 111.9 | 16.3 | 111.1 | 14.4 | 2.9 |
| Dresden-Hoster. | 114 | 17.2 | 2.0 | 24.1 | 10.7 | 8.3 | 50.8 | 102.8 | 14.9 | 96.3 | 22.9 | 2.9 |

TMIT = Wochenmittel der Lufttemperatur in 200 cm, °C

DIFF = Abweichung vom vieljährigen Mittelwert, K

TMAX = mittleres Maximum der Lufttemperatur in 200 cm, °C

TMIN = mittleres Minimum der Lufttemperatur in 200 cm, °C

TERD = mittleres Minimum der Lufttemperatur in Bodennähe (5 cm), °C

SONN = Wochensumme der Sonnenscheindauer, h

in % = Wochensumme in % vom vieljährigen Mittelwert

NIED = Wochensumme der Niederschlagshöhe, mm (Bezugszeitraum 0-24)

VERD = Wochensumme der potentiellen Verdunstung über Gras, in mm

MIWI = Wochenmittel der Windgeschwindigkeit, m/s

Vorläufige Witterungsdaten der Berichtswoche 20.5.24 bis 26.5.24

| | Tagesmittel d. Lufttemp. in °C | | | | | | | Maximum der Lufttemperatur in °C | | | | | | |
|-----------------|--------------------------------|------|------|------|------|------|--------|----------------------------------|------|------|------|------|------|--------|
| | 20. | 21. | 22. | 23. | 24. | 25. | 26. | 20. | 21. | 22. | 23. | 24. | 25. | 26. |
| Wiesenburg | 16.1 | 19.3 | 17.0 | 17.4 | 17.5 | 17.8 | 19.6 | 21.1 | 26.3 | 23.9 | 22.6 | 24.9 | 23.5 | 24.9 |
| Neuruppin | 16.7 | 20.4 | 19.4 | 17.6 | 18.1 | 18.0 | 19.8 | 23.7 | 26.8 | 27.5 | 23.0 | 24.2 | 24.2 | 26.0 |
| Angermünde | 16.3 | 19.8 | 20.3 | 17.0 | 18.3 | 18.8 | 19.7 | 22.2 | 27.0 | 28.0 | 21.5 | 24.1 | 24.2 | 26.4 |
| Potsdam | 16.3 | 20.5 | 19.5 | 18.5 | 18.8 | 18.4 | 19.4 | 22.0 | 27.4 | 25.3 | 24.1 | 25.8 | 25.2 | 25.8 |
| Berlin-Schönf. | 16.3 | 20.8 | 20.3 | 19.0 | 18.7 | 18.4 | 19.6 | 22.2 | 27.9 | 26.0 | 24.7 | 26.1 | 24.4 | 25.2 |
| Lindenberg | 16.7 | 20.8 | 20.4 | 18.4 | 18.6 | 18.1 | 19.5 | 22.5 | 26.9 | 26.2 | 23.7 | 24.9 | 24.9 | 26.3 |
| Cottbus | 18.0 | 21.3 | 20.0 | 18.6 | 17.8 | 18.9 | 20.0 | 25.6 | 28.6 | 25.2 | 24.0 | 25.4 | 26.1 | 27.0 |
| Seehausen | 16.0 | 19.9 | 18.5 | 18.4 | 18.1 | 17.3 | 20.4 | 23.2 | 27.3 | 25.0 | 23.9 | 26.5 | 22.8 | 25.9 |
| Gardelegen | 15.7 | 19.5 | 16.6 | 17.6 | 16.9 | 17.9 | 19.9 | 21.5 | 26.8 | 20.3 | 23.5 | 25.5 | 23.0 | 25.8 |
| Magdeburg | 17.0 | 19.9 | 16.3 | 17.8 | 17.8 | 18.6 | 20.1 | 23.4 | 27.0 | 18.1 | 23.4 | 25.8 | 24.2 | 25.9 |
| Harzgerode | 14.1 | 15.8 | 13.8 | 14.8 | 14.2 | 15.4 | 17.1 | 20.5 | 22.2 | 15.4 | 19.9 | 20.8 | 21.6 | 22.8 |
| Jessnitz | 16.9 | 19.9 | 16.3 | 17.5 | 16.6 | 17.7 | 19.7 | 23.8 | 27.0 | 19.1 | 23.3 | 25.3 | 23.7 | 26.7 |
| Wittenberg | 16.6 | 20.1 | 17.3 | 18.3 | 17.8 | 17.9 | (19.0) | 22.6 | 27.4 | 22.2 | 23.7 | 24.6 | 23.7 | (24.8) |
| Bernburg | 16.6 | 19.1 | 15.8 | 17.3 | 16.8 | 17.8 | 19.4 | 22.8 | 26.5 | 17.5 | 23.7 | 24.2 | 24.1 | 24.9 |
| Kreipitzsch | 16.2 | 17.5 | 14.9 | 16.5 | 15.5 | 14.9 | 17.4 | 22.5 | 23.3 | 17.0 | 21.5 | 21.2 | 21.3 | 24.0 |
| Artern | 16.3 | 17.7 | 15.5 | 16.7 | 16.3 | 16.9 | 18.9 | 23.1 | 24.0 | 17.6 | 23.1 | 22.8 | 22.8 | 24.9 |
| Leinefelde | 15.0 | 16.6 | 14.2 | 15.3 | 14.9 | 16.2 | 17.7 | 20.0 | 22.6 | 17.0 | 20.9 | 20.2 | 21.1 | 23.5 |
| Erfurt-Binders. | 15.5 | 16.2 | 14.3 | 15.9 | 14.8 | 15.5 | 17.4 | 21.1 | 21.7 | 16.7 | 21.3 | 19.3 | 20.4 | 23.4 |
| Gera-Leumnitz | 16.2 | 17.7 | 14.7 | 16.2 | 14.9 | 14.6 | 17.4 | 22.9 | 24.9 | 17.3 | 20.7 | 21.7 | 21.4 | 24.0 |
| Meiningen | 14.5 | 16.1 | 14.2 | 14.5 | 13.5 | 14.5 | 16.7 | 20.8 | 21.0 | 17.4 | 20.1 | 15.7 | 20.0 | 22.5 |
| Neuhaus | 13.1 | 13.9 | 11.1 | 12.7 | 11.6 | 12.0 | 14.9 | 18.7 | 17.7 | 13.9 | 16.9 | 14.0 | 17.6 | 19.6 |
| Dresden-Klotzs. | 16.6 | 19.1 | 15.6 | 17.8 | 16.5 | 16.4 | 17.7 | 23.7 | 26.7 | 18.7 | 23.0 | 23.3 | 24.9 | 24.5 |
| Görlitz | 17.5 | 19.0 | 17.6 | 17.5 | 16.2 | 16.2 | 18.0 | 24.0 | 25.7 | 22.9 | 22.0 | 22.9 | 23.6 | 24.9 |
| Leipzig-Schkeu. | 17.0 | 18.7 | 15.5 | 17.6 | 16.2 | 16.5 | 19.1 | 23.4 | 25.8 | 17.0 | 23.6 | 23.9 | 22.2 | 25.0 |
| Oschatz | 17.4 | 18.8 | 15.5 | 17.5 | 16.0 | 16.6 | 17.6 | 23.7 | 27.0 | 17.0 | 23.2 | 24.0 | 23.2 | 25.2 |
| Plauen | 15.9 | 16.3 | 14.2 | 15.8 | 13.7 | 13.9 | 16.3 | 23.4 | 23.9 | 17.0 | 21.8 | 17.8 | 20.3 | 24.1 |
| Chemnitz | 16.3 | 18.0 | 13.9 | 16.0 | 15.3 | 14.9 | 17.0 | 21.5 | 24.4 | 16.0 | 21.3 | 19.6 | 19.8 | 23.3 |
| Nossen | 16.4 | 17.1 | 14.9 | 17.0 | 16.1 | 15.4 | 17.6 | 22.4 | 24.8 | 16.8 | 22.3 | 22.6 | 21.7 | 23.8 |
| Dresden-Hoster. | 16.5 | 18.3 | 15.8 | 17.8 | 16.5 | 17.3 | 17.9 | 24.4 | 27.1 | 19.4 | 24.7 | 23.6 | 25.0 | 24.6 |

| | Minimum der Lufttemperatur in °C | | | | | | | Sonnenscheindauer in h | | | | | | |
|-----------------|----------------------------------|------|------|------|------|------|--------|------------------------|------|-----|------|------|-----|--------|
| | 20. | 21. | 22. | 23. | 24. | 25. | 26. | 20. | 21. | 22. | 23. | 24. | 25. | 26. |
| Wiesenburg | 11.7 | 12.7 | 13.9 | 13.5 | 12.8 | 14.3 | 12.5 | 8.8 | 10.6 | 2.0 | 11.8 | 8.0 | 6.7 | 13.4 |
| Neuruppin | 10.2 | 12.5 | 14.3 | 12.8 | 11.7 | 13.3 | 13.7 | 4.6 | 8.4 | 0.9 | 7.6 | 7.4 | 5.7 | 11.0 |
| Angermünde | 9.6 | 11.0 | 15.6 | 13.4 | 11.7 | 13.3 | 13.2 | 9.6 | 12.2 | 2.6 | 1.9 | 12.4 | 6.5 | 10.7 |
| Potsdam | 12.2 | 12.4 | 14.8 | 14.6 | 13.8 | 14.3 | 12.9 | 7.9 | 10.7 | 2.6 | 10.2 | 9.9 | 5.8 | 12.7 |
| Berlin-Schönf. | 8.9 | 11.4 | 14.8 | 14.0 | 12.1 | 13.2 | 11.5 | 8.4 | 9.8 | 2.8 | 7.8 | 8.2 | 5.0 | 11.2 |
| Lindenberg | 11.5 | 13.5 | 14.7 | 14.4 | 14.6 | 14.7 | 12.6 | 9.5 | 11.0 | 6.1 | 4.8 | 7.9 | 5.7 | 12.3 |
| Cottbus | 9.2 | 12.3 | 14.6 | 13.1 | 12.4 | 13.0 | 11.3 | 10.2 | 10.3 | 3.6 | 4.0 | 4.8 | 9.6 | 10.3 |
| Seehausen | 10.6 | 9.9 | 14.7 | 12.9 | 9.9 | 13.4 | 15.1 | 4.2 | 11.0 | 1.2 | 5.8 | 9.7 | 5.7 | 11.0 |
| Gardelegen | 10.6 | 9.3 | 15.0 | 10.4 | 9.0 | 14.3 | 14.0 | 4.7 | 6.6 | 0.0 | 10.8 | 4.4 | 4.0 | 10.4 |
| Magdeburg | 11.6 | 10.4 | 15.1 | 12.5 | 12.8 | 14.8 | 13.3 | 4.7 | 6.4 | 0.0 | 13.1 | 6.0 | 6.5 | 12.5 |
| Harzgerode | 8.6 | 8.2 | 12.1 | 8.7 | 7.2 | 11.4 | 9.2 | 3.8 | 7.5 | 0.4 | 9.0 | 4.4 | 4.6 | 12.4 |
| Jessnitz | 9.9 | 12.1 | 14.3 | 11.2 | 9.9 | 13.2 | 11.7 | 12.5 | 8.9 | 0.3 | 10.4 | 5.7 | 6.2 | 12.0 |
| Wittenberg | 10.1 | 13.5 | 15.1 | 13.5 | 13.9 | 13.1 | (11.7) | 8.0 | 9.6 | 1.4 | 11.8 | 6.5 | 6.3 | (11.8) |
| Bernburg | 11.5 | 10.5 | 14.1 | 11.1 | 11.9 | 13.0 | 12.2 | 6.7 | 2.9 | 1.9 | 11.4 | 2.3 | 5.2 | 6.9 |
| Kreipitzsch | 9.2 | 12.1 | 13.5 | 11.3 | 11.2 | 11.0 | 10.4 | 11.3 | 6.2 | 0.1 | 11.9 | 5.5 | 3.4 | 10.8 |
| Artern | 11.5 | 12.2 | 13.2 | 10.7 | 11.8 | 12.8 | 11.8 | 5.2 | 7.6 | 0.3 | 11.9 | 2.2 | 8.3 | 11.8 |
| Leinefelde | 10.7 | 11.4 | 11.5 | 11.0 | 9.6 | 12.3 | 10.8 | 4.3 | 8.4 | 0.2 | 12.8 | 2.6 | 8.9 | 11.2 |
| Erfurt-Binders. | 9.7 | 11.5 | 11.0 | 9.6 | 12.2 | 10.8 | 10.2 | 8.0 | 5.1 | 0.7 | 10.1 | 2.6 | 6.8 | 11.4 |
| Gera-Leumnitz | 8.6 | 11.7 | 13.0 | 11.6 | 9.9 | 9.4 | 10.2 | 9.0 | 5.3 | 1.3 | 7.8 | 4.1 | 5.2 | 12.4 |
| Meiningen | 8.8 | 12.7 | 12.2 | 8.9 | 11.5 | 10.9 | 9.0 | 8.7 | 4.0 | 0.4 | 7.7 | 0.0 | 6.8 | 10.5 |
| Neuhaus | 7.4 | 11.2 | 9.7 | 8.5 | 8.5 | 8.5 | 9.1 | 11.9 | 2.5 | 1.6 | 10.2 | 1.2 | 3.9 | 11.2 |
| Dresden-Klotzs. | 10.0 | 12.1 | 12.1 | 12.6 | 12.2 | 10.2 | 10.9 | 12.1 | 8.2 | 0.3 | 10.1 | 5.0 | 9.1 | 9.9 |
| Görlitz | 10.8 | 9.1 | 14.4 | 11.5 | 10.0 | 10.1 | 9.3 | 10.8 | 8.9 | 4.4 | 4.6 | 5.7 | 9.2 | 10.3 |
| Leipzig-Schkeu. | 10.2 | 12.7 | 13.8 | 11.4 | 11.3 | 13.2 | 12.1 | 12.9 | 9.1 | 0.0 | 13.5 | 6.6 | 5.2 | 12.3 |
| Oschatz | 9.6 | 12.1 | 13.7 | 10.7 | 8.5 | 11.2 | 8.6 | 12.5 | 8.9 | 0.3 | 10.4 | 5.7 | 6.2 | 12.0 |
| Plauen | 6.6 | 8.3 | 11.1 | 9.2 | 10.7 | 8.5 | 7.1 | 10.7 | 2.6 | 1.9 | 10.2 | 2.2 | 2.2 | 7.8 |
| Chemnitz | 9.6 | 13.0 | 11.3 | 11.1 | 12.1 | 10.5 | 10.4 | 13.2 | 7.5 | 1.2 | 10.6 | 4.6 | 6.6 | 9.9 |
| Nossen | 10.9 | 11.1 | 13.2 | 12.3 | 9.4 | 10.7 | 10.1 | 12.3 | 8.6 | 0.3 | 10.3 | 5.3 | 7.7 | 11.0 |
| Dresden-Hoster. | 9.4 | 9.7 | 11.3 | 10.5 | 11.3 | 11.4 | 11.3 | 11.5 | 7.7 | 0.7 | 8.4 | 4.7 | 8.1 | 9.7 |

Vorläufige Witterungsdaten der Berichtswoche 20.5.24 bis 26.5.24

| | Niederschlagshöhe | | | | | | | Haude Verdunstung | | | | | | |
|----------------|-------------------|------|--------|-----|-------|-------|-------|-------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | 20. | 21. | 22. | 23. | 24. | 25. | 26. | 20. | 21. | 22. | 23. | 24. | 25. | 26. |
| Wiesenburg | 2.7 | 0.4 | 1.1 | 0.0 | 22.8 | 0.4 | . | 2.5 | 5.5 | 0.5 | 4.0 | 4.2 | 4.3 | 4.1 |
| Neuruppin | 0.0 | . | 25.6 | 1.6 | 0.3 | 3.5 | . | 2.4 | 6.1 | 1.9 | 4.4 | 2.8 | 3.7 | 4.1 |
| Angermünde | 0.3 | . | 36.9 | 0.3 | . | 0.8 | 2.2 | 2.5 | 6.1 | 4.4 | 2.5 | 4.3 | 4.4 | 5.7 |
| Potsdam | 4.8 | 0.0 | 23.8 | 0.0 | 19.6 | 8.4 | 0.2 | 0.7 | 5.8 | 1.9 | 4.1 | 5.7 | 3.7 | 4.0 |
| Berlin-Schönf. | 0.9 | 0.1 | 0.3 | 0.1 | 24.7 | 8.1 | 0.0 | 2.7 | 6.6 | 3.7 | 5.1 | 5.8 | 4.2 | 3.9 |
| Lindenberg | 7.6 | 0.0 | 0.5 | 0.2 | 31.3 | 0.0 | . | 3.5 | 5.8 | 3.6 | 4.5 | 5.0 | 3.8 | 3.6 |
| Cottbus | . | 0.3 | 0.4 | 0.0 | 8.7 | 0.0 | 1.3 | 5.7 | 7.0 | 3.2 | 3.5 | 4.9 | 4.6 | 4.9 |
| Seehausen | 2.5 | 0.0 | 6.3 | 0.0 | 10.0 | 17.6 | 0.0 | 1.5 | 6.1 | 0.5 | 4.6 | 4.1 | 2.6 | 5.3 |
| Gardelegen | 0.2 | 0.0 | 2.5 | 0.0 | 13.2 | 2.2 | . | 2.6 | 6.0 | 0.4 | 4.8 | 1.8 | 2.9 | 4.6 |
| Magdeburg | . | 2.3 | 7.1 | . | 10.9 | 0.1 | . | 3.4 | 6.4 | 0.4 | 3.8 | 4.1 | 4.1 | 5.0 |
| Harzgerode | 0.0 | 11.2 | 9.6 | . | 1.6 | 0.0 | 0.1 | 3.1 | 3.5 | 0.3 | 2.9 | 1.9 | 3.3 | 3.6 |
| Jessnitz | . | 0.9 | 3.4 | . | 2.2 | . | . | 3.2 | 6.3 | 0.3 | 3.9 | 1.1 | 4.0 | 4.7 |
| Wittenberg | 0.0 | 1.5 | 1.0 | 0.0 | 3.2 | 0.0 | (0.2) | 3.2 | 6.5 | 0.9 | 5.0 | 4.6 | 4.0 | 5.0 |
| Bernburg | . | 2.9 | 15.3 | . | 2.0 | . | . | 2.8 | 5.4 | 0.2 | 4.3 | 1.2 | 3.7 | 4.4 |
| Kreipitzsch | 0.0 | 2.6 | 14.3 | . | 6.7 | 17.2 | 0.2 | 3.8 | 2.0 | 0.6 | 3.4 | 0.6 | 2.9 | 3.7 |
| Artern | . | 5.3 | 12.8 | . | 0.9 | 0.0 | 0.3 | 3.8 | 4.2 | 0.5 | 4.1 | 0.6 | 3.3 | 4.1 |
| Leinefelde | 0.0 | 11.5 | 13.2 | . | 2.2 | . | 2.7 | 2.4 | 3.4 | 0.7 | 2.7 | 1.5 | 2.7 | 4.0 |
| Erfurt-Binders | . | 26.9 | 10.4 | . | 17.6 | 0.2 | 0.5 | 3.3 | 1.6 | 0.7 | 3.3 | 0.7 | 2.2 | 3.5 |
| Gera-Leumnitz | . | 6.1 | 20.5 | 0.1 | 12.5 | 3.7 | . | 3.7 | 1.3 | 0.8 | 1.5 | 0.9 | 3.3 | 4.0 |
| Meiningen | . | 40.5 | 8.0 | 0.1 | 3.8 | 0.1 | 2.4 | 3.1 | 0.7 | 1.7 | 3.6 | 0.7 | 2.7 | 4.3 |
| Neuhaus | . | 12.3 | 13.4 | 0.0 | 5.8 | 0.0 | 0.0 | 3.1 | 1.2 | 0.3 | 2.0 | 0.7 | 2.2 | 3.3 |
| Dresden-Klotzs | 1.7 | 1.5 | 1.8 | . | 1.4 | 6.4 | 0.1 | 4.7 | 1.9 | 1.0 | 4.3 | 1.1 | 5.1 | 4.2 |
| Görlitz | 0.0 | 0.1 | 0.0 | . | 0.8 | 6.1 | 0.0 | 3.9 | 4.0 | 1.2 | 3.3 | 1.4 | 2.3 | 4.0 |
| Leipzig-Schkeu | . | 4.4 | 17.1 | . | 5.5 | 0.2 | . | 4.1 | 5.3 | 0.4 | 4.5 | 0.5 | 3.3 | 5.0 |
| Oschatz | . | 3.7 | 2.0 | . | 5.6 | 0.3 | 19.4 | 4.7 | 1.9 | 0.7 | 4.1 | 0.6 | 1.8 | 3.4 |
| Plauen | . | 17.4 | 32.9 | 0.0 | 7.5 | 2.4 | 0.0 | 4.7 | 1.4 | 1.1 | 3.9 | 0.5 | 1.1 | 3.6 |
| Chemnitz | . | 3.5 | (11.1) | (.) | (7.0) | (5.1) | (.) | 3.5 | 2.8 | 0.5 | 3.0 | 1.5 | 0.4 | 3.8 |
| Nossen | 0.7 | 4.7 | 4.5 | - | 1.2 | 5.2 | 0.0 | 3.0 | 0.6 | 0.9 | 3.9 | 1.0 | 0.8 | 4.2 |
| Dresden-Hoster | 2.1 | 1.8 | 0.8 | - | 4.0 | 5.9 | 0.3 | 4.8 | 2.0 | 1.5 | 4.7 | 1.1 | 4.9 | 3.9 |

| | Bodentemperatur Tagesm. 5 cm | | | | | | | Bodentemperatur Tagesm. 20cm | | | | | | |
|-----------------|------------------------------|------|------|------|------|------|--------|------------------------------|------|------|------|------|------|--------|
| | 20. | 21. | 22. | 23. | 24. | 25. | 26. | 20. | 21. | 22. | 23. | 24. | 25. | 26. |
| Wiesenburg | 19.1 | 20.3 | 19.1 | 21.2 | 20.5 | 21.9 | 22.8 | 18.8 | 19.1 | 19.3 | 19.4 | 19.8 | 20.1 | 21.2 |
| Neuruppin | 20.9 | 23.7 | 21.9 | 20.3 | 19.8 | 21.3 | 23.3 | 19.8 | 20.9 | 21.3 | 19.9 | 19.5 | 19.9 | 21.4 |
| Angermünde | 18.7 | 21.7 | 22.1 | 18.7 | 20.2 | 21.0 | 21.6 | 18.3 | 19.8 | 21.1 | 19.3 | 19.4 | 20.0 | 20.7 |
| Potsdam | 19.0 | 22.9 | 22.2 | 22.7 | 22.9 | 22.3 | 23.1 | 19.1 | 20.6 | 22.0 | 21.5 | 22.0 | 21.8 | 22.0 |
| Berlin-Schönf. | 19.5 | 22.8 | 23.3 | 22.9 | 22.8 | 21.2 | 21.6 | 18.4 | 19.7 | 21.2 | 20.8 | 21.0 | 20.4 | 20.2 |
| Lindenberg | 19.5 | 21.7 | 23.4 | 22.5 | 23.2 | 22.0 | 22.2 | 19.0 | 19.9 | 21.6 | 21.3 | 21.8 | 21.3 | 21.2 |
| Cottbus | 22.8 | 24.0 | 23.7 | 22.4 | 21.7 | 22.2 | 23.5 | 20.9 | 22.0 | 22.6 | 21.8 | 21.4 | 21.4 | 22.1 |
| Seehausen | 20.1 | 21.9 | 20.6 | 20.9 | 21.1 | 19.8 | 22.3 | 20.3 | 20.6 | 21.2 | 20.3 | 21.0 | 19.9 | 21.3 |
| Gardelegen | 20.5 | 21.9 | 19.2 | 22.0 | 20.8 | 20.8 | 23.8 | 20.0 | 20.4 | 20.1 | 20.2 | 20.6 | 20.1 | 21.9 |
| Magdeburg | 21.2 | 23.3 | 17.6 | 21.8 | 21.4 | 21.8 | 23.7 | 19.3 | 20.1 | 19.1 | 19.1 | 20.1 | 20.1 | 20.9 |
| Harzgerode | 16.3 | 16.3 | 15.4 | 16.7 | 16.1 | 18.1 | 19.7 | 15.5 | 15.8 | 15.6 | 15.7 | 15.9 | 16.6 | 17.7 |
| Jessnitz | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- |
| Wittenberg | 19.7 | 22.4 | 19.5 | 21.7 | 20.6 | 21.7 | (23.2) | 18.9 | 20.9 | 20.2 | 20.3 | 20.5 | 20.7 | (21.3) |
| Bernburg | 22.7 | 23.5 | 18.0 | 21.5 | 20.8 | 22.8 | 25.4 | 19.7 | 20.8 | 19.7 | 19.3 | 20.0 | 20.4 | 22.0 |
| Kreipitzsch | 19.7 | 19.4 | 16.5 | 19.4 | 18.0 | 18.1 | 20.1 | 18.0 | 18.8 | 17.3 | 17.8 | 18.1 | 17.7 | 18.6 |
| Artern | 19.7 | 18.7 | 16.6 | 18.6 | 18.0 | 20.5 | 22.7 | 18.0 | 18.4 | 17.4 | 17.5 | 17.8 | 18.5 | 20.1 |
| Leinefelde | 17.1 | 16.4 | 15.8 | 17.6 | 16.3 | 19.1 | 20.2 | 16.5 | 16.2 | 15.9 | 16.4 | 16.4 | 17.4 | 18.5 |
| Erfurt-Binders. | 19.9 | 17.9 | 15.5 | 18.9 | 16.8 | 18.9 | 21.3 | 17.0 | 17.5 | 16.3 | 16.7 | 17.1 | 17.3 | 18.5 |
| Gera-Leumnitz | 18.4 | 18.5 | 16.1 | 17.1 | 16.8 | 17.2 | 19.1 | 17.0 | 17.7 | 16.5 | 16.5 | 16.6 | 16.6 | 17.7 |
| Meiningen | 17.1 | 16.1 | 15.7 | 16.9 | 15.4 | 17.5 | 19.5 | 15.6 | 16.3 | 15.9 | 16.0 | 16.0 | 16.2 | 17.4 |
| Neuhaus | 15.3 | 13.9 | 13.2 | 14.8 | 13.3 | 14.9 | 16.5 | 12.9 | 13.4 | 12.9 | 13.3 | 13.3 | 13.4 | 14.5 |
| Dresden-Klotzs. | 19.8 | 19.9 | 16.8 | 20.4 | 19.0 | 20.0 | 20.2 | 18.7 | 18.8 | 17.7 | 18.1 | 18.9 | 18.9 | 19.1 |
| Görlitz | 18.8 | 19.5 | 20.3 | 20.6 | 19.5 | 19.1 | 19.8 | 17.4 | 18.3 | 19.1 | 19.2 | 19.1 | 18.7 | 18.6 |
| Leipzig-Schkeu. | 20.1 | 19.5 | 16.7 | 19.9 | 18.1 | 19.7 | 21.4 | 18.4 | 18.8 | 17.3 | 18.2 | 17.9 | 18.4 | 19.5 |
| Oschatz | 22.2 | 21.7 | 17.5 | 21.0 | 19.5 | 20.4 | 21.5 | 20.0 | 20.9 | 18.6 | 19.3 | 19.5 | 19.8 | 20.1 |
| Plauen | 19.3 | 18.2 | 16.5 | 18.7 | 16.8 | 17.4 | 18.4 | 17.2 | 17.7 | 16.8 | 17.2 | 17.1 | 16.9 | 17.2 |
| Chemnitz | 18.5 | 18.6 | 15.4 | 17.3 | 16.6 | 16.6 | 17.8 | 15.9 | 17.0 | 15.9 | 15.8 | 16.2 | 15.8 | 16.2 |
| Nossen | 20.3 | 19.1 | 16.7 | 19.9 | 18.8 | 18.0 | 20.3 | 18.2 | 18.6 | 17.3 | 17.8 | 18.4 | 17.8 | 18.3 |
| Dresden-Hoster. | 19.7 | 19.8 | 17.9 | 19.9 | 19.3 | 20.2 | 20.4 | 18.7 | 19.2 | 18.5 | 18.5 | 19.3 | 19.3 | 19.6 |