

Agrarmeteorologischer Wochenbericht

für Brandenburg, Sachsen-Anhalt, Thüringen und Sachsen

herausgegeben vom Deutschen Wetterdienst, Abt. Agrarmeteorologie, Außenstelle Leipzig



Bezugspreis: jährlich 125,00 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: 2023

Woche: 14.8.23 bis 20.8.23

Nummer: 33

Die Witterung und ihre Auswirkungen auf die Landwirtschaft

Wetterlage:

Tiefdruckeinfluss war in der ersten Hälfte der Berichtswoche dominierend. Dabei herrschten in Bodennähe oft schwachgradientige Bedingungen, so dass die Steuerung durch das prägende Höhentief über dem Ostatlantik erfolgte. Dabei wurde immer wieder tropisch-warme bis heiße Luft mit hohem Feuchtegehalt in die Region geführt. Erst am Freitag und am Wochenende beruhigte sich die Wetterlage etwas. Es blieb aber auch dann noch sommerlich warm bis heiß und schwül.

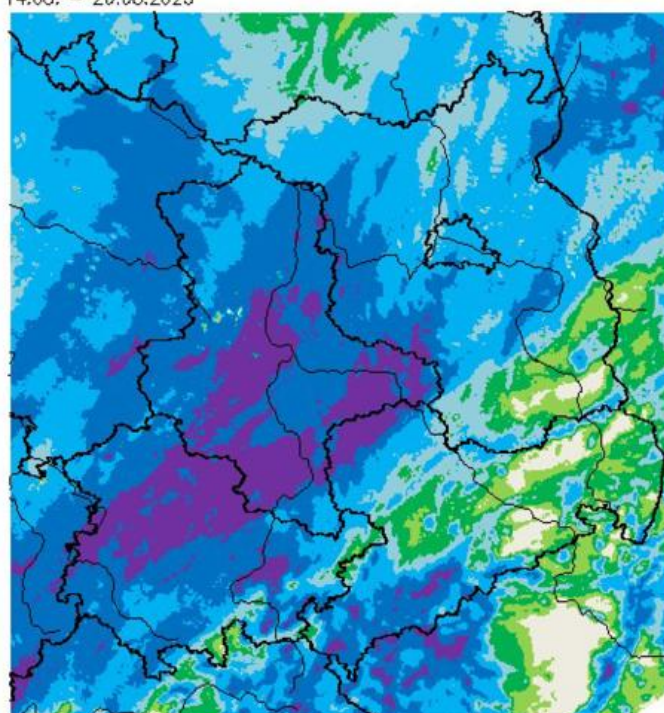
Die Höchsttemperatur bewegte sich an allen Tagen der Berichtswoche meist zwischen 26 und 31 °C, wobei am Mittwoch auch ein paar Auslenkungen bis unter 25 °C registriert wurden. Demgegenüber sind am Sonnabend gebietsweise Werte über 33 °C gemessen worden. Nachts lagen die Minima zwischen 20 und 15 °C, wobei abweichend davon in der Nacht zum Sonntag an etlichen Messstellen tropische Nächte mit Tiefstwerten, die nicht unter die 20 °C-Marke sanken, auftraten. Das Hauptniederschlagsgeschehen fand zwischen Montag und Donnerstag statt. Die schauerartigen Regenfälle, die oft gewittrig begleitet waren, zogen der südwestlichen Höhenströmung folgend nur sehr langsam und luden so sehr unterschiedliche Regenmengen ab. Mancherorts waren Tagessummen bis über 40 mm mit katastrophalen Folgen registriert worden, während unweit nur wenige Zehntelmillimeter auftraten oder es sogar niederschlagsfrei war. Erst am Freitag verringerte sich die Schauer- und Gewitterneigung, aber gänzlich niederschlagsfrei war es nicht überall.

Insgesamt war die 33. Kalenderwoche mit Abweichungen der Lufttemperatur vom Normalwert zwischen 3,6 und 5,7 K deutlich zu warm. Sonnenscheinreiche Verhältnisse waren über dies zu registrieren. In den meisten Regionen waren 110 bis 140 Prozent der normalen Sonnenscheindauer aufgezeichnet worden. Lediglich in Teilen des Mitteldeutschen Trockengebietes schien die Sonne nur 90 bis 97 Prozent der normalen Zeit. Die Niederschlagswerte streuen wieder beachtlich zwischen 1 und über 700 Prozent der üblichen Wochensumme. Lediglich in Sachsen und im südlichen Brandenburg war es verbreitet niederschlagsarm. In den drei anderen Ländern sind Niederschlagsmengen über dem Normalwert gemessen worden.

Boden: Bei Wochensummen der potenziellen Evapotranspiration zwischen 23 und 40 mm ist die Klimatische Wasserbilanz sehr unterschiedlich ausgeprägt. Manche Gebiete mit hohen Niederschlagswerten weisen positive KWB-Werte auf und haben in den oberen Bodenschichten einen Zuwachs der Bodenfeuchte zu verzeichnen, während in den niederschlagsärmeren Landstrichen die Bodenwasservorräte verharrten oder zurück gingen. Unterhalb 40 cm Tiefe ist verbreitet noch keine nennenswerte Erhöhung der Wasservorräte passiert, was wir durch Messungen belegen können. Erosionsereignisse wurden im Zuge von Starkniederschlägen und daraus folgenden Überflutungen berichtet. Die mittlere Bodentemperatur folgt in allen Schichten dem Lufttemperaturmittel.

Pflanze: Mit den ersten reifen Holunderdolden ist der phänologische Frühherbst eingetreten, was auch durch die beginnende Ausfärbung von Hagebutten und der Früchte des Zweigriffligen Weißdorn unterstrichen wird. Aus den Weinanbaugebieten wird die Reife der frühen Sorten gemeldet. Die Kartoffeln reifen allmählich ab. Mais, Obst und Zuckerrüben konnten die Niederschläge gut verwerten. Beim Mais gab es vereinzelt Informationen zum Auftreten von Maisbeulenbrand. Im Grünland war gutes Wachstum erkennbar. Bei den noch nicht geernteten Wintergetreide- und Winterrapsbeständen stieg das Risiko pilzlicher Infektionen und Qualitätseinbußen. Die schon gesäten Zwischenfruchtbestände konnten sich gut entwickeln.

Wochensumme Niederschlag
14.08. – 20.08.2023



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

Deutscher Wetterdienst (erstellt 21.8.2023 8:28 UTC)
Geobasedaten © Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (www.bkg.bund.de)



Arbeitsprozess: Während in der ersten Wochenhälfte aufgrund der Witterung die Ernte weitgehend ruhte, konnte die Abtrocknung im Laufe des Wochenendes genutzt werden, um den Drusch der noch zur Ernte anstehenden Getreide- und Winterrapsbestände durchzuführen. Aufgrund der Witterungsbedingungen musste in manchen Zuckerrübenschlügen Pflanzenschutz vor pilzlichen Erregern durchgeführt werden. Die feuchten Bedingungen des Oberbodens haben noch vielerorts keine Bodenbearbeitung oder Saatbettbereitung zu Zwischenfrucht oder Winterraps zugelassen. Dort, wo die entsprechenden Arbeitskräfte nicht in der Ernte gebunden waren, fanden vereinzelt dahingehende Arbeiten am Wochenende statt.

Ausblick: Bis einschließlich Donnerstag liegt die Region unter schwachen Hochdruckeinfluss und es wird bei einem Sonne-Wolken-Mix meist trocken bleiben. Der Wind weht schwach und Temperaturen bis 31 °C werden erwartet. In der Nacht zum Freitag nähert sich ein Tiefdruckgebiet und ab dann wird es unbeständig und die Temperaturen gehen nach und nach zurück. Bereits in der Nacht zum Freitag treten erste Schauer und Gewitter auf. Ebenso muss an den folgenden Tagen immer wieder mit Schauer, teils mit Starkregenpotential, besonders in Sachsen und teils in Thüringen, und Gewittern gerechnet werden. Der Wind weht schwach bis mäßig, in Schauer- und Gewitternähe böig aus meist südwestlichen Richtungen.

Vorläufige Witterungsdaten der Berichtswoche 14.8.23 bis 20.8.23

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	22.6	4.5	28.6	17.0	15.5	57.7	121.4	(25.2	164.0)	29.8	2.6
Neuruppin	50	22.8	4.8	28.8	17.0	15.3	64.5	134.8	25.0	213.8	32.4	1.7
Angermünde	56	22.7	4.4	29.0	16.6	15.6	65.4	133.3	16.6	128.4	30.1	2.6
Potsdam	81	23.2	4.5	29.7	18.2	16.3	66.0	129.9	14.8	111.5	32.9	3.1
Berlin-Schönf.	47	23.8	4.8	29.8	18.2	16.3	65.8	133.6	17.6	149.1	34.3	2.9
Lindenberg	98	23.7	4.8	29.5	18.8	17.2	64.6	129.6	27.9	212.5	33.8	2.5
Cottbus	69	24.5	5.4	31.0	18.6	16.9	63.5	126.1	2.9	20.7	36.4	1.9
Sachsen-Anhalt												
Seehausen	21	22.6	4.4	28.5	16.6	15.5	60.7	129.8	14.1	111.5	30.0	2.5
Gardelegen	47	22.1	3.8	28.6	16.0	15.2	49.9	110.4	18.8	155.8	32.7	1.7
Magdeburg	79	23.0	4.2	29.2	17.5	15.8	54.4	113.7	76.7	584.3	31.5	1.7
Harzgerode	404	20.7	4.3	26.9	14.9	14.4	42.4	93.1	63.1	537.7	23.0	2.2
Jessnitz	74	22.6	3.6	29.6	17.3	15.9	55.6	115.6	(60.5	478.2)	27.4	2.1
Wittenberg	105	23.1	4.1	29.4	17.6	16.5	58.9	121.6	50.2	398.2	29.9	2.0
Bernburg	84	22.8	3.7	29.6	17.2	16.6	54.4	112.1	51.0	390.5	30.5	2.1
Kreipitzsch	246	22.1	3.7	28.0	17.4	16.5	44.0	90.0	26.7	193.8	22.9	2.4
Thüringen												
Artern	164	22.4	3.7	29.2	17.1	15.6	42.4	91.2	80.3	718.3	25.9	1.8
Leinefelde	356	21.4	4.2	27.8	16.6	15.3	46.1	103.4	16.6	116.6	24.6	1.8
Erfurt-Binders.	312	21.9	4.0	27.7	17.1	16.0	44.9	96.2	69.0	523.5	26.1	2.5
Gera-Leumnitz	311	22.6	4.5	29.0	17.7	16.0	48.5	103.0	13.7	90.1	28.3	2.5
Meiningen	450	21.9	4.7	28.0	16.0	14.8	58.0	128.9	35.0	249.1	27.9	2.2
Neuhaus	845	20.5	5.7	26.3	16.0	13.2	57.7	132.5	39.1	195.4	25.0	2.5
Sachsen												
Dresden-Klotzs.	227	24.0	5.1	29.9	18.6	17.0	61.9	125.5	5.4	30.7	31.1	2.6
Görlitz	238	24.2	5.8	30.2	18.1	16.4	65.5	129.8	2.5	14.4	32.4	2.3
Leipzig-Schkeu.	131	22.8	3.8	28.9	17.8	16.5	52.5	108.0	53.1	373.5	27.8	2.3
Oschatz	150	23.7	4.9	30.2	18.0	16.9	53.1	111.6	4.5	31.7	34.3	2.0
Plauen	386	22.4	5.0	29.8	16.7	15.5	60.5	134.4	44.4	279.3	31.5	1.8
Chemnitz	418	23.2	5.3	29.6	18.5	16.4	58.7	123.6	4.0	20.2	29.3	2.2
Nossen	308	23.2	4.6	29.7	17.9	15.6	54.1	113.3	3.9	23.1	28.0	2.1
Dresden-Hoster.	114	24.5	5.4	31.0	18.3	16.4	65.0	136.4	0.1	0.6	36.0	2.2

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 14.8.23 bis 20.8.23

	Tagesmittel d. Lufttemp. in °C							Maximum der Lufttemperatur in °C						
	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.
Wiesenburg	22.4	22.4	21.3	20.6	22.8	25.3	23.2	30.7	29.6	25.9	25.4	29.2	31.9	27.6
Neuruppin	22.7	23.7	22.3	19.7	23.3	24.6	23.3	29.7	30.0	26.8	24.6	30.6	31.5	28.2
Angermünde	23.2	24.2	22.3	20.2	22.2	24.0	23.0	29.4	30.5	27.8	26.1	29.0	31.4	28.8
Potsdam	22.8	23.4	22.5	21.3	23.8	24.6	24.2	31.0	31.2	27.9	26.5	30.1	31.8	29.4
Berlin-Schönf.	22.6	24.6	23.6	22.0	24.0	25.2	24.6	30.3	31.1	28.2	27.1	29.8	32.9	29.1
Lindenberg	22.7	23.8	22.8	22.1	24.1	25.6	24.5	30.0	31.1	27.5	27.0	29.9	31.5	29.4
Cottbus	23.6	25.7	24.0	23.2	24.4	25.4	25.0	31.3	33.7	28.7	28.4	30.8	33.4	30.4
Seehausen	22.2	23.5	22.1	19.6	23.0	25.1	22.6	29.8	29.3	26.5	23.6	29.7	32.3	28.1
Gardelegen	21.7	22.8	21.3	19.0	21.9	24.5	23.2	30.5	29.1	26.5	22.4	30.0	32.8	28.9
Magdeburg	22.9	22.8	21.7	20.9	22.7	25.6	24.3	31.4	30.1	26.5	24.5	29.2	33.3	29.4
Harzgerode	20.0	20.1	19.2	19.1	21.2	23.6	21.9	27.7	28.3	24.2	22.8	28.0	30.9	26.7
Jessnitz	21.3	22.3	22.3	22.3	21.2	24.8	24.1	31.7	30.6	28.1	27.3	27.5	32.9	29.1
Wittenberg	21.8	22.9	22.7	21.6	22.8	25.3	24.5	30.2	30.8	28.0	26.7	28.1	32.4	29.4
Bernburg	21.9	23.1	21.8	21.5	21.8	25.5	24.1	30.3	32.1	27.4	26.6	28.2	33.2	29.7
Kreipitzsch	22.4	21.0	21.2	20.7	21.7	24.5	23.2	29.7	27.7	25.7	26.5	26.9	32.3	27.0
Artern	20.9	22.1	22.0	21.2	22.3	25.0	23.6	29.8	30.5	27.3	26.2	29.0	33.4	28.2
Leinefelde	21.2	20.9	20.3	19.2	22.4	23.8	22.3	28.2	29.0	25.2	24.5	28.8	31.4	27.6
Erfurt-Binders.	22.2	21.4	20.8	20.0	21.8	24.5	22.8	29.9	28.5	25.1	24.1	27.5	32.3	26.4
Gera-Leumnitz	23.5	21.7	21.0	21.1	22.1	25.3	23.6	31.1	28.8	26.2	28.5	28.3	32.1	28.0
Meiningen	21.5	21.8	21.0	20.1	21.5	23.4	23.7	28.8	28.1	27.0	25.3	27.4	30.3	29.0
Neuhaus	20.6	21.2	19.0	18.8	20.1	22.4	21.4	26.6	27.0	23.2	25.4	26.1	27.8	27.8
Dresden-Klotzs.	24.0	24.6	22.5	23.4	23.4	25.3	24.7	30.0	31.9	26.9	29.8	29.3	31.4	29.9
Görlitz	24.5	26.3	23.8	22.2	22.7	24.6	25.1	29.7	32.6	29.8	28.5	28.9	31.7	30.4
Leipzig-Schkeu.	22.4	22.5	22.0	21.6	21.5	25.5	24.2	31.7	29.8	27.5	26.6	26.3	32.4	28.1
Oschatz	23.0	23.4	22.9	23.4	23.2	25.2	24.8	31.4	30.6	27.9	29.6	28.9	32.9	30.1
Plauen	23.5	21.5	21.6	20.6	21.9	24.0	23.7	31.6	29.9	26.5	29.2	30.0	32.3	29.4
Chemnitz	24.2	23.0	21.2	21.4	22.4	26.0	24.1	31.7	31.5	26.0	27.4	29.0	32.5	29.2
Nossen	22.9	23.4	21.8	21.9	22.9	25.4	24.3	30.3	30.7	27.1	28.5	29.1	32.4	29.6
Dresden-Hoster.	24.4	25.9	23.3	23.8	23.4	25.3	25.1	30.9	32.9	28.2	30.3	30.0	33.3	31.1

	Minimum der Lufttemperatur in °C							Sonnenscheindauer in h						
	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.
Wiesenburg	14.1	17.1	17.2	16.8	17.2	18.0	18.8	9.2	9.1	3.6	2.5	11.9	10.3	11.1
Neuruppin	13.5	17.9	18.6	16.8	17.4	18.0	16.9	10.4	10.1	5.8	3.8	10.9	11.6	11.9
Angermünde	15.2	19.0	16.8	14.4	16.7	17.0	17.1	10.7	9.2	9.8	8.6	8.1	12.0	7.0
Potsdam	15.9	18.3	18.3	17.3	18.6	18.8	19.9	10.1	9.4	5.3	4.3	13.1	12.1	11.7
Berlin-Schönf.	15.8	17.9	19.5	17.7	18.4	18.4	20.0	9.8	9.6	7.8	5.6	11.4	11.8	9.8
Lindenberg	16.5	18.7	19.6	17.7	19.3	19.3	20.5	9.3	9.2	6.9	6.6	9.4	12.7	10.5
Cottbus	15.2	19.3	19.7	19.5	17.9	18.2	20.4	8.8	9.0	6.4	6.9	12.1	12.5	7.8
Seehausen	13.7	18.2	18.6	14.9	15.6	18.2	17.3	9.3	9.3	6.0	0.9	13.0	9.6	12.6
Gardelegen	11.5	17.7	17.9	16.8	15.7	15.5	17.0	8.1	8.9	2.6	0.1	9.2	8.9	12.1
Magdeburg	14.9	18.0	17.6	18.2	16.3	17.7	19.8	6.7	8.4	3.7	3.1	12.2	9.3	11.0
Harzgerode	10.6	14.4	14.5	16.5	16.4	14.6	17.4	7.9	7.4	3.3	0.9	9.8	8.9	4.2
Jessnitz	13.8	17.1	18.4	18.5	17.9	16.8	18.5	9.1	7.2	5.4	4.2	8.5	11.1	10.1
Wittenberg	13.8	17.3	18.1	17.7	18.0	18.8	19.3	9.1	7.7	5.3	3.9	11.1	10.5	11.3
Bernburg	13.4	17.8	17.7	18.3	16.7	16.8	19.6	6.7	8.4	3.7	3.1	12.2	9.3	11.0
Kreipitzsch	15.0	17.1	17.0	17.2	18.0	17.2	20.1	9.1	5.0	4.5	4.2	6.6	9.6	5.0
Artern	13.8	16.4	18.4	17.4	17.2	16.5	20.3	7.9	7.4	3.3	0.9	9.8	8.9	4.2
Leinefelde	13.6	16.5	15.3	17.0	17.1	18.0	18.8	7.6	6.7	3.9	4.0	9.7	8.2	6.0
Erfurt-Binders.	15.6	18.0	16.9	16.5	16.7	16.4	19.5	7.8	6.5	3.4	2.6	10.0	7.7	6.9
Gera-Leumnitz	15.8	17.2	17.2	17.3	17.7	17.8	20.8	10.0	4.5	3.5	4.9	8.1	11.4	6.1
Meiningen	13.8	17.1	15.6	15.1	15.2	15.7	19.2	8.9	5.5	4.7	9.2	12.5	8.2	9.0
Neuhaus	14.8	16.6	16.1	14.6	14.3	17.2	18.2	8.6	8.1	4.9	6.8	13.3	9.6	6.4
Dresden-Klotzs.	18.1	18.7	19.6	17.9	17.4	17.5	20.8	8.7	9.1	4.6	7.5	12.4	11.3	8.3
Görlitz	19.4	19.5	19.3	16.8	14.8	17.2	19.9	9.1	12.2	5.6	6.5	11.9	12.5	7.7
Leipzig-Schkeu.	15.3	17.8	18.0	17.8	17.8	17.8	19.9	9.1	6.7	5.5	4.6	5.9	11.7	9.0
Oschatz	15.5	18.2	18.4	18.5	18.7	16.2	20.3	8.6	5.8	4.9	5.7	7.9	11.4	8.8
Plauen	16.1	16.7	17.3	16.1	15.2	15.7	19.5	10.0	6.4	5.8	5.5	12.2	11.9	8.7
Chemnitz	17.8	18.5	18.5	17.4	17.0	19.5	21.0	9.8	7.4	4.8	4.4	11.3	11.9	9.1
Nossen	16.7	17.8	18.6	17.4	17.2	17.0	20.7	7.9	6.6	4.5	3.3	10.7	12.1	9.0
Dresden-Hoster.	17.3	18.3	19.9	17.9	16.8	16.8	20.9	9.2	9.9	5.0	8.1	12.7	12.0	8.1

Vorläufige Witterungsdaten der Berichtswoche 14.8.23 bis 20.8.23

	Niederschlagshöhe							Haude Verdunstung						
	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.
Wiesenburg	3.7	(0.8)	0.0	20.7	.	0.0	.	4.7	5.0	2.7	2.0	4.7	6.4	4.3
Neuruppin	0.0	20.4	2.4	2.2	.	.	.	5.7	4.5	3.3	2.6	5.4	5.6	5.3
Angermünde	.	16.5	0.1	0.0	.	0.0	.	5.4	4.4	4.3	3.3	3.2	5.4	4.1
Potsdam	1.9	3.4	1.0	8.5	.	0.0	0.0	5.0	4.9	3.7	2.7	5.4	6.0	5.2
Berlin-Schönf.	2.7	14.9	0.0	.	0.0	0.0	.	5.5	4.8	4.4	3.2	4.6	6.6	5.2
Lindenberg	21.7	6.0	0.1	.	0.1	.	.	5.8	5.1	3.3	3.6	4.9	6.2	4.9
Cottbus	2.6	.	.	.	0.3	.	0.0	5.8	5.7	3.6	3.2	6.2	7.0	4.9
Seehausen	0.3	5.1	0.0	8.7	.	0.0	.	4.9	4.6	3.6	2.3	4.7	5.6	4.3
Gardelegen	0.3	4.3	0.0	14.2	.	0.0	.	5.9	4.7	3.3	1.6	5.1	6.8	5.3
Magdeburg	5.8	53.4	1.9	15.6	.	.	.	5.6	4.9	3.0	1.4	4.1	7.0	5.5
Harzgerode	12.7	31.4	1.9	12.8	0.0	0.0	4.3	2.0	4.7	2.0	1.4	3.3	6.3	3.3
Jessnitz	34.7	3.0	.	22.8	.	(.)	.	2.2	5.9	2.9	3.0	2.1	6.9	4.4
Wittenberg	9.7	1.0	.	39.5	.	.	.	4.5	5.2	3.7	2.5	2.9	6.0	5.1
Bernburg	7.0	34.8	0.0	9.0	.	.	0.2	3.2	6.3	3.5	2.6	3.4	7.0	4.5
Kreipitzsch	12.6	3.2	0.5	10.3	.	0.1	.	4.6	2.6	2.0	2.6	2.9	5.4	2.8
Artern	42.2	8.0	0.0	30.1	.	0.0	.	0.9	5.8	2.7	2.4	4.2	7.0	2.9
Leinefelde	0.5	3.0	6.0	7.0	.	0.1	.	3.3	3.0	1.8	2.2	5.1	6.3	2.9
Erfurt-Binders	21.7	24.3	6.2	16.4	.	0.4	.	5.2	4.8	2.1	1.5	2.8	7.0	2.7
Gera-Leumnitz	.	12.2	0.0	1.4	0.1	0.0	0.0	5.7	3.6	1.9	2.0	4.7	7.0	3.4
Meiningen	0.0	0.0	27.6	7.4	.	0.0	.	4.7	4.4	3.6	2.2	4.4	5.6	3.0
Neuhaus	.	0.0	.	39.1	.	0.0	.	4.3	3.7	1.3	2.2	4.8	4.8	3.9
Dresden-Klotzs	0.0	0.0	.	0.2	.	.	5.2	3.8	4.2	3.0	4.6	4.8	6.2	4.5
Görlitz	0.0	0.0	0.6	1.4	.	.	0.5	3.1	7.0	4.6	3.4	3.6	5.9	4.8
Leipzig-Schkeu	24.9	1.8	.	26.4	.	.	0.0	5.0	4.4	3.1	2.6	2.2	6.8	3.7
Oschatz	1.0	3.5	0.0	.	.	.	0.0	5.2	5.3	3.1	4.7	4.2	7.0	4.8
Plauen	.	42.3	0.0	2.1	.	0.0	.	6.0	2.3	3.2	4.3	5.2	6.8	3.7
Chemnitz	.	4.0	0.0	0.0	.	0.0	.	5.3	3.6	2.2	3.2	4.1	7.0	3.9
Nossen	1.5	2.3	.	.	.	-	0.1	4.2	2.7	2.6	2.8	4.5	6.9	4.3
Dresden-Hoster	.	.	.	.	.	-	0.1	4.0	7.0	3.1	5.2	4.5	7.0	5.2

	Bodentemperatur Tagesm. 5 cm in °C							Bodentemperatur Tagesm. 20cm in °C						
	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.
Wiesenburg	24.2	24.4	23.8	22.6	25.0	26.2	26.8	22.5	23.2	23.0	22.3	23.4	24.3	25.3
Neuruppin	26.1	27.6	24.7	21.1	24.4	26.2	26.6	22.6	24.4	24.0	21.9	22.5	23.9	24.8
Angermünde	22.7	24.0	24.0	21.5	23.2	25.3	25.4	21.0	22.5	23.2	21.8	22.2	23.4	24.5
Potsdam	26.2	26.3	25.8	24.1	27.0	27.8	29.9	24.7	25.2	25.0	24.1	25.3	26.9	28.3
Berlin-Schönf.	23.5	25.3	25.1	24.1	25.9	26.7	25.7	21.8	23.0	23.6	23.0	23.9	24.6	24.7
Lindenberg	24.7	25.5	24.7	23.5	25.8	27.7	27.7	23.4	23.9	24.0	23.2	24.3	25.6	26.4
Cottbus	26.5	27.6	27.4	26.7	28.7	29.4	28.6	24.8	25.7	26.1	25.7	26.7	27.4	27.3
Seehausen	22.5	24.2	24.3	20.6	23.9	25.4	25.2	21.1	22.6	23.3	21.7	22.3	23.9	24.5
Gardelegen	23.3	24.6	23.9	20.9	23.6	25.7	26.7	22.1	23.3	23.4	21.5	22.2	24.3	25.5
Magdeburg	24.2	24.3	23.8	22.6	24.7	25.5	25.8	21.9	22.6	22.5	22.1	22.7	23.5	24.2
Harzgerode	21.8	21.8	20.9	20.6	23.2	23.2	23.1	20.0	20.9	20.5	20.2	21.2	21.8	22.1
Jessnitz	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Wittenberg	23.2	24.2	24.9	23.4	25.1	26.2	26.7	22.6	23.2	23.9	23.1	24.0	24.8	25.7
Bernburg	23.6	25.1	24.6	24.2	25.1	26.5	28.0	22.3	23.2	23.4	23.3	23.6	24.3	25.7
Kreipitzsch	22.9	22.2	22.4	22.8	23.8	24.9	24.4	21.0	21.7	21.6	21.9	22.5	23.2	23.7
Artern	21.6	22.8	22.9	22.4	23.4	24.9	24.4	21.1	21.5	22.2	22.1	22.4	23.2	23.7
Leinefelde	21.1	21.6	21.1	21.0	23.0	23.4	23.5	19.6	20.6	20.5	20.5	21.4	22.1	22.3
Erfurt-Binders.	22.5	22.0	21.9	21.4	23.6	26.4	25.8	20.6	21.2	21.1	20.6	21.5	22.6	23.2
Gera-Leumnitz	23.1	22.3	21.9	22.3	23.8	25.2	25.1	21.3	21.5	21.0	21.4	22.0	23.0	23.6
Meiningen	22.4	23.4	23.7	21.9	22.5	23.1	24.7	19.9	21.5	21.9	21.4	21.6	21.9	23.1
Neuhaus	20.2	21.0	20.8	20.9	20.7	21.6	22.5	18.2	19.4	19.6	19.8	19.7	20.2	21.1
Dresden-Klotzs.	25.1	26.5	25.3	26.0	26.8	27.4	27.5	23.1	24.3	24.2	24.4	25.0	25.6	26.0
Görlitz	25.1	26.5	26.0	23.9	25.5	26.9	27.1	23.0	24.0	24.5	23.6	23.7	24.8	25.3
Leipzig-Schkeu.	23.8	23.7	23.9	23.1	23.6	25.6	25.6	22.6	22.5	22.8	22.5	22.6	23.7	24.5
Oschatz	25.4	25.0	24.7	25.7	27.1	29.0	29.7	23.8	24.1	24.0	24.4	25.6	26.9	28.2
Plauen	24.3	22.7	23.5	23.1	24.1	25.3	26.6	21.8	22.0	22.1	22.3	22.6	23.4	24.6
Chemnitz	23.3	23.3	22.0	22.2	23.7	25.7	26.4	20.3	21.3	20.8	20.8	21.4	22.5	23.6
Nossen	23.9	23.8	24.3	23.6	25.5	26.2	26.9	22.3	22.6	22.8	22.7	23.4	24.3	25.0
Dresden-Hoster.	25.5	26.6	25.7	26.3	26.9	27.8	28.2	23.5	24.4	24.5	24.7	25.2	25.8	26.5