

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: 2021

Woche: 24.5.21 bis 30.5.21

Nummer: 21

Die Witterung und ihre Auswirkungen auf die Landwirtschaft

Wetterlage:

Die 21. Kalenderwoche 2021 startete unter Zwischenhocheinfluss zunächst störungsfrei und bei geringer Bewölkung waren am Pfingstmontagmorgen die Tiefstwerte auf 8 bis 3°C zurückgegangen. Standorte mit leichtem Boden und die bekannten Kaltluftstehungsgebiete zeigten leichten Frost in Bodennähe. Erst nach einem ungestörten, heiteren Tag mit Höchstwerten zwischen 17 und 22°C kam gegen Abend von Südwesten her dichtere Bewölkung einer Okklusion auf, die nachts geringen schauerartigen Regen brachte, der am Dienstagvormittag in Richtung Polen abzog. Durch die Bewölkung war die Nachttemperatur nur auf 12 bis 7°C gesunken. Am Dienstag setzten nach kurzer postfrontaler Aufheiterung neue Schauer von Westen her an, die am Nachmittag vielerorts von Gewittern begleitet waren. In der eingeflossenen Kaltluft erreichte die Temperatur Höchstwerte zwischen 12 und 17°C, in Südthüringen nur um 10°C. Auch in der Nacht zum Mittwoch gab es noch einzelne Schauer und am Mittwochmorgen rückte von Westen her neuer Niederschlag heran. Dieses unbeständige Wetter mit wiederholten teils gewittrigen Schauern war auch am Donnerstag und Freitag bei identischem Temperaturniveau spürbar. Am Sonnabend griff von Norden her zögernd Hochdruckeinfluss über, so dass sich nur noch südlich einer Linie Harz-Frankfurt/Oder

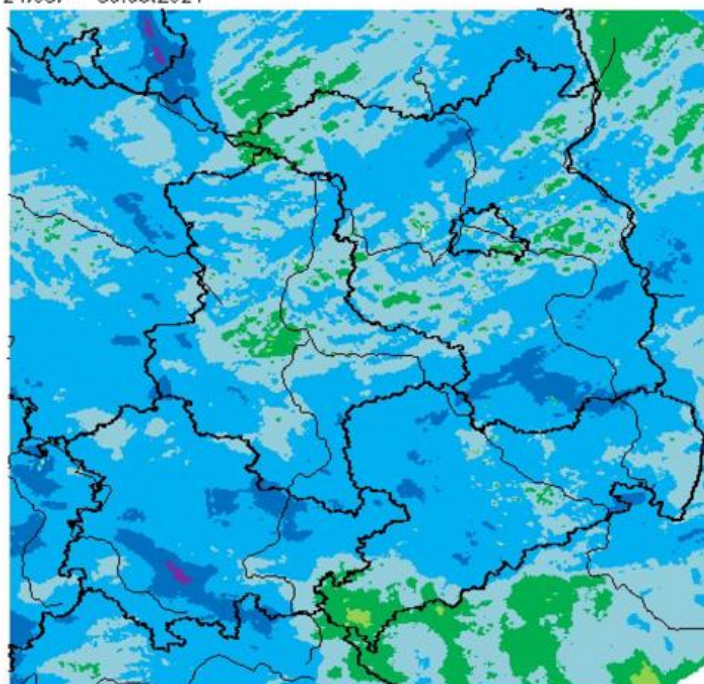
nennenswerte Schauer bilden konnten. Im Osterzgebirge und weiter bis zur Neiße klangen diese jedoch erst am späten Abend ab. Infolge der Wetterberuhigung, die auch eine Windabschwächung brachte, stiegen die Temperaturwerte am Sonnabend schon auf 14 bis 19°C und am Sonntag auf 17 bis 22°C. Nur im äußersten Südosten Sachsens ging es auch dann noch nicht über die 15°C-Marke hinaus. Früh waren die Werte im Bereich um 5°C gestartet und in Bodennähe gab es über leichten Böden sogar hie und da Frost bis minus 2°C.

Insgesamt war auch die 21. Kalenderwoche deutlich zu kalt. Die Abweichung der Lufttemperatur vom langjährigen Mittelwert erreichte im Tiefland Werte zwischen -2,0 bis -3,9 K, im Bergland sogar bis -4,5 K. Verbreitet schien die Sonne unterdurchschnittlich. Nur vereinzelt wurden Summen der Sonnenscheindauer nahe des Normalwertes erreicht. Überwiegend konnten nur zwischen 75 und 95 Prozent der üblichen Sonnenstunden verbucht werden. Die Niederschlagsmengen streuten schauerbedingt sehr stark. In den meisten Regionen wurden Mengen zwischen 5 und 12 mm gemessen, aber es gab auch Landstriche die weniger abbekamen und andererseits liegen auch Messungen von Werten über 20 mm vor. So variieren die Prozentangaben zwischen 15 und 170 Prozentpunkten.

Boden: Die potenzielle Evapotranspiration summierte sich in der Berichtswoche auf 8 bis 20 mm und lag somit in den meisten Regionen über der Wochenniederschlagssumme, so dass die Klimatische Wasserbilanz verbreitet negativ ausfiel und so die Bodenwasservorräte zwar leicht rückläufig waren, aber in dem durch die landwirtschaftlichen Kulturpflanzenarten durchwurzelten Bereich als gut einzuschätzen sind. Punktueller Starkniederschlag löste Erosionsereignisse aus. Die Temperatur im Boden variierte in den oberen 10 cm meist zwischen 13 und 19°C. In tieferen Schichten waren es 10 bis 15°C.

Pflanze: Die phänologische Entwicklung ist trotz Verspätung in einigen Regionen an der Grenze zum Frühsommer angekommen, was durch erste blühende Holunderdolden und Hundsrosen bestätigt wird. Andererseits sind die Wintergersten- und Winterroggenbestände noch nicht zur Blüte gekommen. Mais- und Zuckerrübenbestände setzten ihre

Wochensumme Niederschlag
24.05. – 30.05.2021



Deutscher Wetterdienst (erstellt 31.5.2021 8:29 UTC)
Geobasisdaten © Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (www.bkg.bund.de)



Jugendentwicklung fort und müssen sich vielerorts der Konkurrenz durch die sich offensichtlich schneller entwickelnde Ackerbegleitflora erwehren. Die Winterrapsblüte ging in etlichen Regionen zu Ende und die Kornfüllung rückte in den Vordergrund. Die Gräser erblühten vielerorts.

Arbeitsprozess: In den Mais- und Zuckerrübenbeständen kam es zu mechanischen und/oder chemischen Unkrautbekämpfungsmaßnahmen. Grünlandschnitte und Schnitte von Wintergerste und Winterroggen zur Silageproduktion oder erste Heuschnitte wurden durchgeführt. Im Apfelanbau kam es zu protektiven Maßnahmen im Hinblick auf die Schorfinfektionsgefahr. Präventive Pflanzenschutzmaßnahmen im Hinblick auf Blattkrankheiten und tierische Schaderreger waren gebietsweise im Wintergetreide nötig.

Ausblick: Hochdruckwetter mit kleinen Störungen wird in den nächsten Tagen vorherrschen. So ist es tags meist locker bewölkt und nachts klar es auf. Durch die Nähe eines Tiefs über Osteuropa kann nicht ganz ausgeschlossen werden, dass es am Nachmittag auch mal zu etwas mehr Bewölkung kommt und sich hie und da ganz vereinzelt Schauer bilden, aber der dominierende Charakter wird freundlich und sommerlich sein. Nach dem Wochenende nimmt die Schauerneigung zwar etwas zu, aber die genaue Ausbildung der wetteraktiven Zonen kann dann nur kurzfristig vorhergesagt werden. Die Temperatur steigt an und erreicht bis Donnerstag Höchstwerte zwischen 20 und 25 Grad. Von Freitag bis Sonntag sind 23 bis 27 Grad zu erwarten und dann wieder Werte zwischen 20 und 25 Grad. Während die Nacht zum Dienstag Tiefstwerte zwischen 10 und 5 Grad, in Erdbodennähe sogar auf leichten Standorten bis nahe 0 Grad bringt, sind in den Folgenächten 13 bis 8 Grad zu erwarten. Der Wind weht überwiegend schwach, tagsüber auch zeitweise mäßig und dann auch böig aus vorzugsweise östlichen Richtungen.

Vorläufige Witterungsdaten der Berichtswoche 24.5.21 bis 30.5.21

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	11.8	-2.7	16.6	7.0	5.0	51.6	101.8	7.4	55.9	16.2	4.2
Neuruppin	50	12.6	-2.0	17.6	7.6	4.2	(49.1)	(94.3)	9.5	73.0	16.4	2.6
Angermünde	56	12.5	-2.2	17.3	7.4	5.6	47.0	88.4	6.2	50.1	16.4	3.9
Potsdam	81	12.7	-2.6	18.3	7.7	5.8	50.9	93.5	6.0	44.4	19.6	4.8
Berlin-Schönef.	47	13.0	-2.3	18.1	7.6	4.5	48.9	91.5	6.7	49.9	19.9	5.1
Lindenberg	98	12.0	-3.3	17.1	6.6	4.7	46.3	86.2	11.5	90.8	17.5	3.6
Cottbus	69	12.2	-3.4	17.3	6.4	4.4	40.7	77.4	12.4	99.1	14.3	3.2
Sachsen-Anhalt												
Seehausen	21	12.5	-2.3	17.8	7.2	6.0	51.0	94.7	6.4	52.5	16.7	3.8
Gardelegen	47	12.2	-2.6	17.7	6.2	4.4	48.2	95.3	12.9	108.0	17.5	3.0
Magdeburg	79	12.6	-2.5	17.9	7.1	4.4	53.1	98.5	7.4	59.4	19.0	3.1
Harzgerode	404	9.9	-2.7	14.4	5.9	4.4	44.0	90.3	14.1	109.2	13.0	4.5
Jessnitz	74	12.4	-3.0	17.6	7.4	5.0	(50.2)	(96.6)	12.2	102.1	19.2	4.3
Wittenberg	105	12.3	-3.1	17.3	7.2	5.6	48.2	93.6	12.8	103.2	17.5	3.6
Bernburg	84	12.4	-2.7	18.4	7.3	5.9	(52.5)	(98.2)	4.9	41.5	17.2	3.9
Kreipitzsch	246	11.2	-3.5	16.0	6.8	4.8	47.7	92.0	19.3	144.1	14.5	4.0
Thüringen												
Artern	164	12.2	-2.5	17.1	7.9	5.5	48.0	94.1	7.2	61.5	16.7	4.2
Leinefelde	356	10.2	-3.1	14.9	5.5	3.9	38.9	81.5	6.9	46.3	14.2	3.3
Erfurt-Binders.	312	10.7	-3.3	15.6	6.4	4.8	41.6	83.1	20.2	150.1	13.0	4.8
Gera-Leumnitz	311	10.8	-3.3	15.6	6.0	3.5	42.5	86.5	19.7	132.1	14.7	4.3
Meiningen	450	9.7	-3.9	14.1	5.3	3.6	37.9	79.9	15.7	111.3	12.9	3.8
Neuhaus	845	6.7	-4.3	10.4	3.7	2.0	(30.4)	(68.5)	32.5	166.2	8.3	4.4
Sachsen												
Dresden-Klotzs.	227	11.3	-3.8	15.9	6.8	4.8	42.3	82.7	14.2	97.9	11.8	4.5
Görlitz	238	11.2	-3.5	15.9	6.8	5.0	38.6	73.6	8.6	56.2	12.2	4.3
Leipzig-Schkeu.	131	11.8	-3.2	16.9	7.3	5.3	51.9	97.6	21.5	174.1	15.8	4.9
Oschatz	150	11.8	-3.2	16.8	6.9	5.0	45.7	87.9	12.6	102.5	15.1	4.0
Plauen	386	10.8	-3.1	15.4	5.8	3.8	39.5	86.2	2.7	17.4	16.6	3.2
Chemnitz	418	(10.3)	(-3.7)	(14.2)	(6.7)	(5.0)	(41.7)	(85.2)	(11.7)	(71.7)	11.5	5.2
Nossen	308	10.9	-3.7	15.4	7.1	5.2	47.2	94.5	10.6	70.8	12.5	4.4
Dresden-Hoster.	114	12.1	-3.4	16.9	6.7	3.6	34.1	68.6	10.3	65.1	13.2	4.1

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 24.5.21 bis 30.5.21

	Tagesmittel d. Lufttemp. in °C							Maximum der Lufttemperatur in °C						
	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.
Wiesenburg	14.7	10.9	11.0	10.2	11.3	10.9	13.8	21.1	14.6	14.8	13.7	16.5	16.0	19.7
Neuruppin	14.8	11.5	11.7	11.1	12.3	12.4	14.4	21.5	15.1	16.3	14.7	16.9	18.2	20.3
Angermünde	15.1	12.2	11.5	11.7	11.7	12.5	12.6	21.1	15.4	15.8	15.5	15.4	18.2	19.7
Potsdam	15.6	11.5	12.2	11.5	12.1	11.5	14.5	21.8	16.6	16.9	17.1	17.9	16.5	21.4
Berlin-Schönef.	15.6	12.9	12.4	11.7	11.8	12.6	14.3	21.8	17.5	16.6	16.6	15.9	17.8	20.4
Lindenberg	15.1	12.2	11.1	10.7	11.3	11.4	12.1	21.1	16.4	14.0	15.6	16.1	16.9	19.3
Cottbus	15.4	12.8	11.4	11.2	11.8	11.4	11.7	21.1	17.7	15.6	14.8	16.1	17.5	18.2
Seehausen	15.3	12.0	11.8	11.6	12.0	10.6	13.9	21.8	15.8	16.8	15.1	17.5	16.4	21.2
Gardelegen	15.2	10.9	11.9	11.4	12.2	10.1	14.0	22.0	15.0	16.9	14.6	17.5	16.0	21.6
Magdeburg	15.2	11.2	12.0	11.7	13.0	10.9	14.5	22.2	15.5	16.5	15.5	18.6	15.7	21.4
Harzgerode	12.9	7.9	8.3	8.6	10.5	8.8	12.2	20.1	11.7	12.0	11.8	15.8	11.9	17.8
Jessnitz	15.5	12.0	11.0	11.0	12.3	11.3	13.6	22.3	16.0	15.0	14.5	17.9	16.8	20.6
Wittenberg	15.0	12.0	10.9	10.4	11.8	11.9	14.1	21.1	15.8	15.0	14.0	17.3	17.4	20.2
Bernburg	15.0	11.0	11.2	11.3	12.9	11.1	14.3	22.6	15.8	15.9	15.8	19.9	16.4	22.2
Kreipitzsch	13.8	10.4	9.5	9.8	11.6	10.7	12.6	19.9	14.1	14.1	12.3	17.2	16.0	18.7
Artern	15.4	11.0	10.3	10.5	12.6	11.6	13.9	22.8	13.8	14.9	13.5	17.8	16.8	20.1
Leinefelde	13.2	8.5	8.6	8.8	10.9	9.2	12.1	20.9	11.4	12.4	11.1	15.9	13.5	19.0
Erfurt-Binders.	13.7	9.4	8.9	9.8	10.8	10.1	12.5	20.5	12.5	13.5	12.7	15.9	15.9	18.0
Gera-Leumnitz	13.5	10.2	9.3	9.2	10.9	10.4	12.1	20.5	13.5	12.7	12.0	16.3	15.9	18.2
Meiningen	11.6	7.2	7.8	8.4	10.5	10.5	12.0	18.7	10.0	10.4	11.0	15.0	16.4	17.1
Neuhaus	9.4	4.3	5.0	5.1	7.1	7.3	8.7	16.2	6.4	6.7	6.8	10.9	12.5	13.5
Dresden-Klotzs.	14.2	11.3	11.3	10.4	10.5	10.6	10.7	19.9	15.0	14.7	14.5	15.0	16.1	16.1
Görlitz	13.6	11.4	11.9	10.3	10.7	10.5	9.9	19.4	15.2	16.2	15.7	14.5	15.5	15.0
Leipzig-Schkeu.	15.1	11.4	10.1	10.2	11.7	10.9	13.4	21.7	15.5	14.4	14.1	17.7	15.6	19.6
Oschatz	14.8	11.8	11.0	10.1	11.3	11.4	12.3	20.9	15.7	14.9	13.5	17.0	17.2	18.5
Plauen	13.2	9.9	9.8	9.7	11.1	10.6	11.2	19.9	13.2	12.5	12.8	16.0	16.6	16.7
Chemnitz	13.6	9.8	9.8	9.0	9.8	(10.1)	(9.7)	18.4	12.4	13.1	12.1	14.7	(14.3)	(14.1)
Nossen	13.8	10.6	10.3	9.6	10.5	10.4	11.2	19.0	13.6	13.6	13.8	15.4	15.5	16.9
Dresden-Hoster.	14.3	12.7	12.5	11.5	11.4	11.0	11.2	20.6	16.9	15.6	16.2	15.9	16.6	16.8

	Minimum der Lufttemperatur in °C							Sonnenscheindauer in h						
	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.
Wiesenburg	5.7	7.3	7.4	7.3	7.7	6.5	7.1	12.3	4.5	6.4	2.1	5.0	6.7	14.6
Neuruppin	5.1	8.9	8.9	8.1	8.0	7.4	6.9	(12.3)	(3.9)	(5.4)	(1.7)	(5.2)	(6.6)	(14.0)
Angermünde	7.2	8.8	8.8	7.9	7.0	6.3	5.9	10.7	3.5	4.6	3.1	2.2	8.5	14.4
Potsdam	7.4	8.4	8.1	8.0	8.2	6.6	7.2	13.3	4.0	5.9	4.0	4.5	4.6	14.6
Berlin-Schönefeld	6.3	9.0	8.6	8.1	7.5	5.5	7.9	12.4	4.7	5.4	3.2	2.8	5.8	14.6
Lindenberg	7.3	7.8	7.4	7.1	7.5	5.5	3.6	12.2	4.5	4.3	3.6	3.3	4.7	13.7
Cottbus	5.7	8.6	8.0	7.6	6.6	4.6	3.4	11.5	3.3	4.7	3.3	2.7	3.8	11.4
Seehausen	5.9	9.0	8.5	9.0	6.4	5.5	6.1	12.8	4.7	4.5	2.1	8.6	6.3	12.0
Gardelegen	5.2	8.4	7.7	9.5	5.5	4.0	3.0	11.9	5.7	5.8	1.4	7.1	5.1	11.2
Magdeburg	5.2	8.2	8.5	9.0	7.2	5.9	5.8	12.5	5.0	6.8	1.7	9.2	7.3	10.6
Harzgerode	3.2	6.0	5.4	6.6	7.2	5.9	7.0	11.7	3.8	1.2	1.7	7.9	7.2	10.5
Jessnitz	6.5	8.6	8.5	8.5	7.8	5.9	6.3	(12.5)	(4.4)	(2.6)	(2.2)	(5.0)	(10.3)	(13.2)
Wittenberg	6.4	8.0	7.8	7.4	7.7	6.2	7.0	12.3	3.7	3.8	2.0	4.5	9.8	12.1
Bernburg	5.7	6.9	7.6	8.9	8.2	7.1	6.8	(12.7)	(5.3)	(6.8)	(2.1)	(9.4)	(6.4)	(9.8)
Kreipitzsch	5.7	7.6	7.1	7.5	7.6	5.7	6.3	10.3	7.9	2.0	1.0	3.9	9.0	13.6
Artern	7.2	8.6	7.8	8.3	9.4	7.0	7.0	11.2	6.3	1.7	1.0	6.3	9.0	12.5
Leinefelde	5.9	5.2	6.3	7.0	6.5	4.9	3.0	10.8	2.7	2.1	0.0	7.2	6.7	9.4
Erfurt-Binders.	6.9	7.3	6.7	7.6	6.0	5.5	4.8	10.3	6.4	0.7	1.1	5.3	5.6	12.2
Gera-Leumnitz	5.3	6.9	5.6	5.9	7.1	4.7	6.6	7.8	5.1	1.8	2.2	3.2	8.6	13.8
Meiningen	4.2	6.0	4.9	4.9	6.6	4.5	6.3	9.5	0.9	1.3	0.3	3.8	10.0	12.1
Neuhaus	3.1	3.1	3.8	3.5	4.0	3.4	4.7	(7.7)	(1.0)	(0.3)	(0.1)	(2.8)	(6.3)	(12.2)
Dresden-Klotzs.	6.8	8.1	7.8	7.7	7.3	5.2	4.6	10.9	4.4	3.2	5.3	1.7	5.2	11.6
Görlitz	7.1	7.8	7.8	6.2	7.3	5.7	6.0	7.6	4.7	8.1	6.7	1.1	4.4	6.0
Leipzig-Schkeu.	7.2	8.4	7.3	7.5	7.5	6.5	6.8	12.7	5.0	1.4	2.4	5.4	10.7	14.3
Oschatz	6.1	8.6	7.5	7.3	7.6	6.1	5.1	8.8	4.8	3.4	2.1	3.6	8.2	14.8
Plauen	3.4	6.5	7.0	6.7	7.7	4.9	4.4	5.9	5.6	1.7	1.6	3.2	7.4	14.1
Chemnitz	8.1	7.1	7.0	6.2	8.0	(6.3)	(4.2)	8.3	4.2	3.3	2.3	2.6	(7.7)	(13.3)
Nossen	7.6	7.5	7.7	6.8	7.6	6.3	5.9	9.6	5.5	3.7	4.3	3.5	5.9	14.7
Dresden-Hoster.	5.9	9.8	7.5	6.6	6.2	5.2	5.6	8.3	4.1	0.8	3.5	1.6	4.9	10.9

Vorläufige Witterungsdaten der Berichtswoche 24.5.21 bis 30.5.21

	Niederschlagshöhe							Haude Verdunstung						
	24.	25.	26.	27.	28.	in mm		24.	25.	26.	27.	28.	in mm	
						29.	30.						29.	30.
Wiesenburg	.	1.3	0.0	2.4	3.7	0.0	.	4.1	0.8	2.1	1.3	1.3	2.3	4.3
Neuruppin	.	1.9	0.6	6.6	0.4	.	.	4.3	0.7	1.9	1.0	2.2	2.3	4.0
Angermünde	0.0	2.1	1.3	1.7	1.1	.	.	4.4	1.8	1.1	1.5	1.2	2.4	4.0
Potsdam	0.0	4.7	0.0	1.0	0.3	.	.	5.0	1.9	2.4	1.3	2.7	1.9	4.4
Berlin-Schönef.	0.0	0.4	0.5	5.3	0.5	.	.	4.6	3.2	1.7	2.1	1.8	2.2	4.3
Lindenberg	0.1	4.9	1.3	4.2	0.7	0.3	.	4.7	2.9	1.2	1.9	2.0	1.2	3.6
Cottbus	.	1.6	7.3	0.9	2.6	0.0	.	4.3	1.4	0.9	1.3	.9	2.5	3.0
Seehausen	0.0	0.9	0.3	5.2	0.0	.	.	4.6	2.2	2.5	0.8	2.0	1.6	3.0
Gardelegen	0.4	1.0	0.0	10.8	0.7	.	.	5.2	1.7	2.3	1.0	2.1	1.5	3.7
Magdeburg	1.0	4.7	0.8	0.5	0.4	.	.	4.8	0.7	2.3	1.8	2.9	1.8	4.7
Harzgerode	0.6	3.9	1.2	2.4	5.8	0.2	.	4.1	0.6	1.3	0.8	2.6	1.1	2.5
Jessnitz	0.1	0.9	1.0	6.8	3.4	0.0	.	4.5	2.4	1.4	1.3	2.7	2.3	4.6
Wittenberg	0.3	0.1	4.4	7.8	0.2	.	.	4.0	2.0	2.0	0.6	2.9	2.2	3.8
Bernburg	0.3	1.4	0.6	2.4	0.2	.	.	4.9	0.6	1.9	1.4	2.7	1.9	3.8
Kreipitzsch	.	1.7	8.5	9.0	0.1	.	.	3.5	1.2	0.7	0.5	3.0	2.2	3.4
Artern	0.4	1.2	2.4	3.0	0.2	0.0	.	5.1	0.5	1.6	1.2	2.5	2.3	3.5
Leinefelde	0.0	5.7	0.9	0.3	0.0	.	.	4.8	1.0	0.9	0.7	2.0	1.4	3.4
Erfurt-Binders	0.0	1.7	9.1	4.8	4.5	0.1	.	4.3	1.0	1.3	0.9	1.6	1.1	2.8
Gera-Leumnitz	0.1	0.8	6.4	4.8	7.6	0.0	.	4.0	1.5	1.0	0.3	2.4	2.2	3.3
Meiningen	0.1	4.7	9.1	0.6	1.2	.	.	3.5	0.7	0.2	0.6	2.7	2.2	3.0
Neuhaus	1.0	8.4	15.0	6.7	1.2	0.2	.	2.8	0.2	0.0	0.1	1.2	2.0	2.0
Dresden-Klotzs	.	3.2	1.8	4.0	5.2	.	.	3.3	1.2	1.6	0.5	1.4	1.3	2.5
Görlitz	0.0	1.8	0.1	2.1	2.3	2.3	.	3.2	1.8	1.9	0.8	1.2	1.8	1.5
Leipzig-Schkeu	0.4	1.0	8.7	5.4	6.0	.	.	4.2	1.8	1.1	0.9	2.3	1.7	3.8
Oschatz	0.6	1.2	2.9	4.6	1.2	2.1	.	4.3	1.8	1.1	0.4	1.9	2.0	3.6
Plauen	0.3	1.0	0.0	0.1	1.3	0.0	.	4.5	1.9	1.2	1.1	2.1	2.3	3.5
Chemnitz	0.6	1.5	4.1	3.6	1.7	(0.2)	.	3.3	1.3	1.3	0.2	1.9	1.3	2.2
Nossen	1.2	1.7	2.8	2.4	1.5	1.0	.	3.1	2.0	1.2	0.3	2.3	1.3	2.3
Dresden-Hoster	0.0	1.2	1.2	0.3	6.2	1.4	.	3.6	1.7	2.2	0.9	0.9	1.4	2.5

	Bodentemperatur Tagesm. 5 cm in °C							Bodentemperatur Tagesm. 20 cm in °C						
	24.	25.	26.	27.	28.	in °C		24.	25.	26.	27.	28.	in °C	
						29.	30.						29.	30.
Wiesenburg	17.2	15.0	15.4	13.6	14.9	14.9	18.4	14.5	15.3	14.4	13.9	14.1	14.1	16.0
Neuruppin	18.7	14.8	15.1	13.7	15.2	15.5	17.4	15.9	15.5	14.3	13.8	14.2	14.6	15.6
Angermünde	16.3	13.7	13.4	13.5	13.5	15.6	17.2	14.7	14.4	13.4	13.2	13.5	14.3	15.6
Potsdam	19.9	17.1	17.1	16.6	17.0	16.6	20.8	18.0	17.9	16.4	16.6	16.5	16.1	18.7
Berlin-Schönef.	19.1	16.5	15.7	14.6	13.7	14.7	17.7	16.1	16.2	15.1	14.5	13.9	13.8	15.7
Lindenberg	18.6	15.3	13.3	13.2	14.0	13.2	16.8	16.2	16.1	13.8	13.5	13.9	13.6	14.9
Cottbus	16.5	14.8	13.9	13.2	14.5	14.3	16.7	15.9	15.7	14.3	13.8	14.4	14.5	15.6
Seehausen	17.2	15.9	15.2	13.8	14.4	13.8	17.5	15.4	16.1	15.2	14.5	14.4	13.9	15.8
Gardelegen	18.5	15.5	15.8	13.9	15.9	13.9	18.1	16.3	16.5	15.3	14.6	15.3	14.2	16.3
Magdeburg	18.2	14.6	15.0	14.1	17.7	15.5	18.6	15.2	15.6	14.3	14.2	15.4	15.1	16.2
Harzgerode	14.9	10.4	9.9	9.9	13.1	12.3	14.9	12.7	12.4	10.7	10.4	11.8	12.1	13.0
Jessnitz	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
Wittenberg	17.6	15.3	13.9	12.7	14.3	15.6	17.6	15.5	15.8	14.2	13.1	14.0	14.7	16.4
Bernburg	18.6	16.9	15.7	15.0	19.0	17.4	20.7	16.1	17.1	15.7	15.3	16.2	16.7	17.6
Kreipitzsch	16.4	13.9	11.5	11.2	14.4	14.7	16.8	14.6	14.9	12.8	11.8	13.1	13.8	14.9
Artern	17.8	15.1	14.0	12.2	14.6	16.6	17.5	15.5	15.8	14.5	13.4	13.6	14.8	15.8
Leinefelde	15.2	11.5	10.9	10.2	13.4	12.3	14.9	13.5	13.0	11.6	10.9	12.3	12.6	13.4
Erfurt-Binders.	15.2	12.6	10.4	10.4	13.5	13.9	14.6	13.1	13.6	11.7	10.9	11.9	12.8	13.3
Gera-Leumnitz	16.0	12.8	10.7	10.6	12.0	12.5	14.0	13.9	13.6	11.8	11.0	11.7	12.3	13.3
Meiningen	13.0	9.9	9.3	9.4	11.5	12.8	14.0	11.9	11.8	10.3	10.0	10.9	11.9	12.9
Neuhaus	10.4	7.7	6.7	6.9	9.3	10.5	11.0	9.1	9.0	7.6	7.3	8.2	9.3	9.9
Dresden-Klotzs.	16.3	13.5	11.8	11.6	12.1	12.1	13.8	14.7	14.5	12.6	12.1	12.4	12.2	13.0
Görlitz	14.7	14.0	14.1	13.3	12.9	13.2	13.3	13.8	14.0	13.5	13.4	12.9	12.9	12.9
Leipzig-Schkeu.	17.6	15.1	12.5	11.5	14.4	14.6	17.3	15.2	15.5	13.5	12.1	13.3	13.7	14.9
Oschatz	17.5	15.2	13.5	12.2	13.9	14.2	17.4	15.9	15.8	13.9	12.9	13.6	13.8	15.5
Plauen	14.7	13.9	12.2	11.7	13.2	14.7	16.2	13.9	14.2	12.9	12.2	12.9	13.7	15.0
Chemnitz	13.1	9.9	10.2	9.8	11.4	13.1	----	11.3	11.4	10.4	10.3	10.8	11.4	----
Nossen	17.0	13.2	10.8	10.7	12.5	12.9	16.7	14.5	14.0	11.9	11.3	12.3	12.6	14.3
Dresden-Hoster.	16.4	16.0	14.4	13.7	13.8	13.9	15.1	15.5	15.9	14.8	14.0	14.0	13.9	14.6