

# Agrarmeteorologischer Wochenbericht

## für Brandenburg, Sachsen-Anhalt, Thüringen und Sachsen

herausgegeben vom Deutschen Wetterdienst, Abt. Agrarmeteorologie, Außenstelle Leipzig



Bezugspreis: jährlich 116,33 Euro incl. MwSt.  
bei Postbezug zzgl. Bearbeitungsgebühr  
Informationen zum Bezug  
über Internet unter  
[www.agrowetter.de/produkte](http://www.agrowetter.de/produkte)

Kärnerstraße 68  
04288 Leipzig  
Telefon: 034297 989275  
Telefax: 034297 989274  
E-Mail: [lw.leipzig@dwd.de](mailto: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: 2014

Woche: 16.06.14 bis 22.06.14

Nummer: 25

### Die Witterung und ihre Auswirkungen auf die Landwirtschaft

**Wetterlage:** Die Wetterlage der 25. Kalenderwoche 2014 war von großer Stabilität bestimmt. Die Konstellation verschob sich kaum und so lag das Hoch „Xerxes“ bei den britischen Inseln und über Skandinavien waren demgegenüber die Tiefdruckgebiete „Frederike“ und später „Gisela“ zu finden, so dass im Berichtsgebiet eine nordwestliche bis nördliche Strömung herrschte. Damit wurde verhältnismäßig kühle Meeresluft herangeführt, in die -von der mittleren Troposphäre induziert- Störungen eingelagert waren, die beinahe jeden Tag mit Ausnahme des Mittwochs örtlich etwas Niederschlag in Form kurzer Schauer brachten. Ein wirkliches Verteilungsmuster ist dabei nicht zu erkennen. Lediglich am Freitag war der niederschlagsverstärkende Einfluss im nördlichen Anstau der Mittelgebirge sichtbar. Die dabei insgesamt aufgetretenen Niederschlagsmengen waren allerdings gering.

Insgesamt war die Berichtswoche 1,1 bis 2,7 K zu kalt. Die Wochenmitteltemperaturen spannten sich in den Regionen unter 500 m NN außerhalb der Städte zwischen 12,9 und 16,3 Grad C auf. Im Bergland waren es –je nach Höhenlage- etwa 11 bis 14 Grad C. Als Höchstwert der Lufttemperatur außerhalb von Stadtgebieten wurden 25,4 Grad C in Klitzschen bei Torgau registriert. In Stadtlagen wie im Dresdener Elbtal waren es bis knapp über 26 Grad C. Die tiefsten Lufttemperaturwerte wurden in 2 m über Grund mit 3,9 Grad C in Heckelberg im Barnim in Brandenburg und in Erdbodennähe mit minus 1,0 Grad C auf dem Tempelhofer Feld mitten in Berlin registriert. Die Sonne schien zwischen 24,6 Stunden in Gera und 50,9 Stunden in Grünow in der Uckermark. Relativ betrachtet sind das zwischen 50 und knapp 100% des Normalwertes. Die Niederschlagssummen streuen von 0,1 mm in Quedlinburg bis 8,6 mm in Schierke im Harz, aber auch Müncheberg war mit 8,4 mm im Flachland nahe an diesem Wert. Damit wurden 1 bis 50% des Normalwertes erreicht.

**Boden:** Die Bodentemperatur lag im Wochenmittel in 5 cm Tiefe mit 16,8 bis 22,0 Grad C etwas über dem Mittel der Lufttemperatur. Bei Betrachtung der Schicht bis 50 cm Tiefe kann festgestellt werden, dass sich ein sehr homogener Temperaturverlauf bis in diese Tiefe eingestellt hat und auch dort Mittelwerte zwischen 15 und 20 Grad registriert wurden. Die Klimatische Wasserbilanz ist in allen Regionen deutlich negativ gewesen, denn die potenzielle Verdunstung wurde mit Werten zwischen 12,0 und 24,7 mm bestimmt. So sind die Bodenwasservorräte weiter beansprucht worden und die Bodenfeuchte sank ab. In großen Teilen Brandenburgs, im südlichen Sachsen-Anhalt sowie vom Thüringer Becken über die tieferen Lagen Ostthüringens bis in die westsächsischen Regionen hinein waren Bodenfeuchtwerte von unter 30% nFK registriert worden, während die übrigen Regionen zwar nicht üppig, aber angesichts des aktuellen pflanzenbezogenen Wasserbedarfs noch immer hinreichend mit Bodenwasser versorgt waren, denn dort wurden 50 bis 60%nFK entweder modellhaft ermittelt oder gemessen.

**Pflanze:** Das recht niedrige Temperaturniveau ließ den Vegetationsvorsprung weiter zusammen schmelzen. Derzeit ist bestenfalls noch von einem Vorsprung von wenigen Tagen gegenüber dem langjährigen Mittelwert auszugehen. Gleichwohl gehen die Entwicklungsprozesse weiter und dort, wo ausreichend Bodenwasser vorhanden ist, sind hervorragend entwickelte Bestände sowohl im Bereich der Winterungen als auch der Sommerungen zu erkennen. Im Thüringer Becken und bis ins Westsächsische hinein sowie im Burgenlandkreis in Sachsen-Anhalt weiter auch vom Fläming über den Berliner Raum und den Barnim in die Uckermark sind die Bodenfeuchtebedingungen schwierig und lassen bei Winterweizen sowie Mais Entwicklungsschwierigkeiten erahnen. Spargel und Erdbeeren sind gut in der Entwicklung und gehen dem Ende der diesjährigen Erntesaison entgegen während beispielsweise beim Anbau von Einlegegurken im Spreewald nun die Entwicklungsphase eingesetzt hat, die dazu anhält, die Bestände für eine hohe und gleichmäßige Ernte hinsichtlich pilzlicher Schaderreger zu überwachen.

**Arbeitsprozess:** Für viele Landwirte gehörte in der Berichtswoche der Besuch der DLG-Feldtage in Bernburg-Strenzfeld zum Arbeitsprogramm. Daneben wurden Arbeiten im Bereich eines weiteren Grünlandschnittes verrichtet und entweder Heu gemacht oder Anwelksilage produziert. Teilweise waren noch Pflanzenschutzmaßnahmen durchgeführt worden und erste Wintergerstenbestände wurden zwar nicht gedroschen aber als Silage gehäckselt und eingefahren. In Vorbereitung auf die anstehende Erntesaison wurden die Maschinen gewartet und die Lager für die Einlagerung von Erntegut vorbereitet. Ferner nutzen viele Landwirte die Zeit für einen wohlverdienten Urlaub bevor die Erntesaison startet.

**Ausblick:** Überwiegend wechselhaft mit Schauern, nur zeitweise trocken bei sehr verhaltenen Temperaturen.

Das Vorhersagegebiet bleibt weiterhin im Zustrom relativ kühler und wolkenreicher Meeresluft unter überwiegendem Tiefdruckeinfluss. Kurze Zwischenhochepisoden sind dabei besonders am Donnerstag und Freitag spürbar. So startet der Dienstag noch freundlich, aber im Tagesverlauf kommen von Norden her Schauer auf. Auch der Mittwoch bringt bei wechselnder Bewölkung Schauer und hier und da auch mal ein Gewitter, wobei örtlich durchaus zweistellige Niederschlagsmengen auftreten können. Am Donnerstag und Freitag ist das Niederschlagsrisiko gering und die Sonne zeigt sich recht häufig. Am Wochenende und zu Beginn der neuen Woche sind wieder mehr Wolken am Himmel und wiederholt müssen schauerartige Regenfälle eingeplant werden. Die Temperaturen sind für die Jahreszeit sehr gedämpft: Am Dienstag und Mittwoch sind 14 bis 19 Grad zu erwarten, am Donnerstag und Freitag 19 bis 24 Grad, bevor am Wochenende und danach 18 bis 23 Grad zu Buche schlagen werden. Nachts ist es mit Tiefstwerten zwischen 13 und 8 Grad recht frisch. Der Wind weht anfangs schwach aus nördlichen Richtungen. Er frischt zum Wochenende etwas auf und dreht auf West.

Trocken-warmes Wetter, das für den bevorstehenden Beginn der Wintergerstenernte günstig wäre, steht nicht ins Haus. Die erwartete Witterung bremst die phänologische Entwicklung. Für Arbeiten rund um die Ernte von Feldgemüse wie Erbsen, die sofort in die Weiterverarbeitung gehen müssen, sind jedoch geeignete Zeitfenster gegeben. Absehen sollte man von Arbeiten insbesondere am Mittwoch, wenn es zu teilweise stärkeren Schauern kommt. Für einen weiteren Grünlandschnitt zur Heuwerbung sind die Bedingungen ungünstig. Für die Produktion von Anwelksilage bietet aber bei einem frühzeitigen Schnitt am Donnerstagmorgen die Zeit bis zum Freitag ein passendes Fenster.

### Vorläufige Witterungsdaten der Berichtswoche 16.06.14 bis 22.06.14

Station	Hoehe 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
<b>Brandenburg</b>												
Wiesenburg	187	14.5	-2.0	18.8	10.7	8.7	35.0	71.1	2.1	15.1	16.7	4.1
Neuruppin	38	14.9	-1.6	19.6	9.7	7.9	45.4	87.2	1.9	14.3	19.2	2.4
Angermuende	56	15.1	-1.3	20.4	9.6	8.0	48.4	93.5	6.0	43.6	19.4	4.4
Potsdam	81	15.6	-1.2	20.4	11.3	8.7	44.9	86.2	2.1	14.9	18.3	4.7
Berlin-Schf.	47	15.8	-1.2	20.8	10.5	6.4	42.9	82.8	1.1	8.2	22.0	4.6
Lindenberg	98	15.3	-1.5	20.1	10.7	9.0	45.6	87.8	6.7	48.6	22.0	3.8
Cottbus	69	15.6	-1.7	20.6	10.3	8.5	39.8	76.8	0.7	5.6	23.5	2.8
<b>Sachsen-Anhalt</b>												
Seehausen	21	15.1	-1.2	20.6	9.9	8.6	36.9	73.3	2.4	17.8	20.2	4.6
Gardelegen	47	14.5	-1.9	20.0	8.9	7.7	31.8	65.5	3.2	25.7	17.3	3.3
Magdeburg	79	15.0	-1.6	19.5	10.1	7.1	38.8	75.3	1.9	14.2	17.0	2.7
Harzgerode	404	12.7	-1.6	17.2	8.8	7.5	37.9	82.2	1.6	12.4	12.5	3.2
Halle-Kroellw.	96	15.2	-1.7	19.9	10.9	5.6	33.1	65.0	1.6	12.4	19.1	2.4
Wittenberg	105	15.4	-1.6	20.0	10.3	8.7	37.6	75.8	0.7	5.4	20.1	3.3
Bernburg	84	15.3	-1.7	20.3	10.7	9.5	39.6	79.5	0.2	1.6	17.7	2.6
Kreipitzsch	246	14.1	-2.7	19.2	9.8	7.2	30.4	62.3	0.8	5.4	17.9	3.2
<b>Thüringen</b>												
Artern	164	15.1	-1.4	19.9	10.6	8.3	38.4	79.0	0.4	3.3	21.5	3.5
Leinefelde	356	12.8	-2.1	17.1	9.2	7.8	24.7	52.6	3.1	19.5	12.0	3.2
Erfurt-Binders.	312	13.7	-2.1	18.6	9.1	6.7	35.3	71.8	0.8	5.7	17.8	3.6
Gera-Leumnitz	311	14.1	-1.8	19.4	8.8	7.1	24.6	52.2	2.2	14.5	19.4	3.4
Meiningen	450	13.5	-1.6	18.3	9.1	6.5	36.1	77.3	0.3	2.0	17.7	3.5
Neuhaus	845	11.1	-1.7	15.2	7.2	4.4	32.9	76.3	3.5	16.2	11.8	3.2
<b>Sachsen</b>												
Dresden-Klotzs.	227	15.1	-1.8	19.4	10.7	9.2	36.2	75.9	2.5	16.4	22.4	3.7
Goerlitz	238	15.0	-1.4	19.5	10.6	9.3	43.4	87.5	0.3	1.9	22.1	3.3
Leipzig-Schkeu.	131	15.1	-1.7	19.8	11.1	9.0	37.0	74.9	2.2	16.5	20.7	3.5
Oschatz	150	15.4	-1.4	20.8	10.4	9.0	31.5	63.2	1.4	11.2	23.9	4.0
Plauen	386	14.3	-1.1	20.5	7.7	5.9	35.9	82.4	1.8	11.7	24.1	2.8
Chemnitz	418	13.4	-2.2	18.4	9.3	7.9	30.3	65.1	8.3	46.9	17.1	3.9
Nossen	308	14.4	-1.8	18.6	10.5	9.6	30.7	65.0	1.0	6.0	18.2	3.9
Dresden-Hoster.	114	16.1	-1.2	21.3	(10.5)	(6.9)	36.8	77.0	2.5	17.8	24.7	3.8

TMIT = Wochenmittel der Lufttemperatur in 200 cm, °C

DIFF = Abweichung vom vieljaehrigen 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 Bodennaehue (5 cm), °C

SONN = Wochensumme der Sonnenscheindauer, h

in % = Wochensumme in % vom vieljaehrigen Mittelwert

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

VERD = Wochensumme der potentiellen Verdunstung ueber Gras, in mm

MIWI = Wochenmittel der Windgeschwindigkeit, m/s

## Vorläufige Witterungsdaten der Berichtswoche 16.06.14 bis 22.06.14

	Tagesmittel d. Lufttemp. in °C							Maximum der Lufttemperatur in °C						
	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.
Wiesenburg	14.7	15.8	16.7	13.9	13.4	12.8	14.0	18.7	20.8	21.9	16.7	17.9	16.5	19.0
Neuruppin	14.9	17.0	16.2	14.6	14.4	13.1	14.2	19.3	22.5	22.2	18.3	19.5	16.7	18.9
Angermuende	15.0	16.3	16.9	14.8	14.8	13.5	14.3	21.8	23.2	23.9	18.0	19.0	17.0	20.0
Potsdam	15.9	17.5	17.5	15.1	14.8	13.7	14.6	21.2	23.1	23.9	18.3	19.9	17.5	19.1
Berlin-Schf.	16.1	17.8	17.4	15.3	15.2	13.8	15.1	21.5	22.9	24.2	19.1	19.7	17.9	20.2
Lindenberg	15.4	16.7	17.7	15.1	14.9	13.4	14.1	21.7	22.7	23.9	18.3	18.8	16.5	18.8
Cottbus	15.8	16.5	17.5	15.1	15.1	14.2	15.3	22.5	22.5	24.6	17.6	19.2	17.6	20.4
Seehausen	14.4	16.6	15.8	15.3	15.1	14.2	14.4	19.5	23.6	22.3	19.8	20.6	18.4	20.3
Gardelegen	13.5	15.4	15.1	14.6	14.3	14.0	14.6	18.2	22.9	22.2	18.1	19.7	18.6	20.1
Magdeburg	14.6	16.5	16.4	14.8	14.3	13.9	14.8	18.7	22.7	21.8	17.2	18.7	17.8	19.8
Harzgerode	12.5	14.1	14.4	11.8	11.8	11.5	12.7	15.6	19.1	19.2	17.3	15.5	15.8	17.6
Halle-Kroellw.	14.5	16.6	17.0	14.5	14.0	14.1	15.4	19.1	22.0	23.0	18.8	18.8	17.8	19.8
Wittenberg	15.2	16.9	18.0	14.6	14.4	13.7	14.8	20.2	22.4	23.4	17.5	18.8	17.8	19.7
Bernburg	15.0	16.9	17.0	14.4	14.3	14.1	15.2	19.5	24.0	23.3	17.3	19.1	17.7	21.0
Kreipitzsch	13.9	15.7	16.3	13.2	13.1	12.8	14.0	19.1	21.0	23.4	17.8	17.4	16.8	19.2
Artern	15.0	16.6	17.0	14.2	14.1	13.7	15.1	19.1	21.7	24.4	18.1	19.0	17.3	19.5
Leinefelde	12.2	14.3	14.4	11.8	11.8	11.6	13.2	14.9	19.8	20.3	15.3	16.6	15.5	17.4
Erfurt-Binders.	13.4	15.2	15.4	12.7	12.3	12.7	14.0	17.9	19.7	22.3	17.2	16.6	17.4	19.4
Gera-Leumnitz	13.7	14.6	16.2	13.5	12.9	13.3	14.2	19.9	19.4	23.6	18.5	16.9	17.1	20.1
Meiningen	12.9	13.9	15.7	13.2	12.1	12.9	13.6	18.9	18.9	22.0	17.9	14.9	16.9	18.4
Neuhaus	11.4	11.3	13.9	11.9	8.6	9.6	11.1	15.6	15.4	18.8	17.0	11.6	13.5	14.7
Dresden-Klotzs.	15.5	15.8	17.7	14.5	13.6	13.7	15.0	20.4	21.0	24.0	16.7	17.7	16.4	19.7
Goerlitz	15.9	15.9	17.2	14.8	13.7	13.1	14.6	20.8	20.7	23.5	18.4	17.0	16.3	19.5
Leipzig-Schkeu.	14.6	16.5	17.5	14.4	13.8	13.8	15.1	19.7	21.5	23.7	17.9	17.9	17.8	20.0
Oschatz	15.6	15.8	17.7	14.7	14.3	14.1	15.3	22.3	21.5	25.3	17.7	19.2	18.4	21.0
Plauen	13.7	14.6	16.1	14.7	12.9	13.4	14.5	21.4	20.5	24.0	21.0	18.0	18.8	19.9
Chemnitz	13.7	13.9	16.2	13.5	11.5	11.7	13.0	19.7	18.4	22.4	17.5	15.8	16.1	19.0
Nossen	14.9	15.1	17.1	13.8	12.8	12.8	14.0	20.0	19.8	23.0	16.6	16.5	15.6	18.5
Dresden-Hoster.	16.2	16.6	18.1	15.7	15.0	15.0	16.2	23.1	22.9	26.1	18.7	19.1	17.8	21.3

	Minimum der Lufttemperatur in °C							Sonnenscheindauer in h						
	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.
Wiesenburg	10.4	12.4	10.8	12.3	10.3	9.7	9.3	7.0	5.8	14.0	0.6	2.5	0.3	4.8
Neuruppin	7.9	9.8	7.1	12.7	11.8	9.7	9.1	9.6	10.0	13.8	1.0	2.3	2.3	6.4
Angermuende	5.6	8.5	7.7	12.5	12.3	10.8	9.6	9.0	11.4	13.9	0.5	2.2	2.0	9.4
Potsdam	9.9	13.0	10.1	13.0	11.5	11.4	10.2	12.2	6.1	14.4	0.6	4.2	1.4	6.0
Berlin-Schf.	8.0	12.8	8.1	10.9	12.1	11.3	10.4	11.7	4.6	14.3	1.0	3.6	1.5	6.2
Lindenberg	9.3	10.7	10.1	12.8	11.4	11.1	9.4	10.2	7.5	14.9	2.2	3.6	1.5	5.7
Cottbus	6.4	11.1	9.1	11.0	12.2	11.1	11.4	10.3	6.0	13.7	1.2	1.5	0.7	6.4
Seehausen	9.1	8.1	6.9	12.6	11.8	10.8	10.0	4.9	7.7	10.6	0.9	3.9	1.5	7.4
Gardelegen	8.1	7.8	5.7	11.7	10.4	10.7	8.0	3.1	4.5	12.6	0.5	3.7	1.3	6.1
Magdeburg	10.8	10.4	9.3	12.6	10.0	9.6	7.8	4.4	6.4	14.5	1.0	2.6	2.4	7.5
Harzgerode	9.3	8.9	8.8	8.1	9.6	8.7	8.1	5.7	9.1	12.5	2.0	2.1	0.6	5.9
Halle-Kroellw.	8.6	12.4	11.1	12.0	11.6	11.2	9.3	4.6	7.2	14.1	0.4	1.1	0.1	5.6
Wittenberg	8.4	13.2	10.5	11.3	11.4	9.7	7.7	7.4	6.1	13.1	1.7	2.9	0.9	5.5
Bernburg	11.3	12.4	10.4	11.7	11.6	10.0	7.5	5.7	8.3	14.7	0.4	2.1	0.6	7.8
Kreipitzsch	7.7	11.4	9.4	10.7	10.6	9.4	9.5	3.8	5.7	13.3	1.6	1.1	0.5	4.4
Artern	10.4	11.6	10.1	11.2	11.2	10.3	9.1	5.7	8.3	14.4	2.0	2.1	0.2	5.7
Leinefelde	10.1	9.9	8.8	9.4	8.7	7.8	9.7	1.2	5.5	11.1	0.2	2.2	1.2	3.3
Erfurt-Binders.	9.1	10.3	7.3	9.0	9.9	8.7	9.5	8.5	4.4	13.4	2.6	1.2	1.5	3.7
Gera-Leumnitz	6.6	9.1	7.7	9.7	9.3	9.4	10.1	4.6	2.6	10.9	1.6	1.0	0.8	3.1
Meiningen	7.9	10.5	8.8	9.9	9.3	9.4	8.1	6.1	3.7	12.7	3.5	2.1	3.0	5.0
Neuhaus	6.7	8.1	9.2	8.3	5.4	6.1	6.6	6.1	4.7	8.4	7.7	1.0	1.9	3.1
Dresden-Klotzs.	8.3	10.8	10.6	12.3	10.5	10.6	11.6	7.5	6.2	14.4	0.5	2.4	1.2	4.0
Goerlitz	9.0	11.4	9.0	11.4	11.5	10.7	11.1	10.0	8.4	13.5	4.6	1.6	1.1	4.2
Leipzig-Schkeu.	9.1	12.7	11.4	11.6	11.6	10.6	10.4	7.0	7.6	14.4	0.6	1.4	0.2	5.8
Oschatz	8.4	10.4	9.3	11.3	11.6	10.5	11.2	7.7	3.3	13.3	0.3	2.4	0.6	3.9
Plauen	4.6	8.0	5.8	8.9	9.8	8.9	7.9	7.0	6.0	11.0	5.9	2.1	1.6	2.3
Chemnitz	7.4	9.9	9.0	10.8	9.4	8.8	9.6	6.2	3.5	12.1	2.3	1.2	0.8	4.2
Nossen	8.8	10.5	10.6	11.5	10.5	10.6	10.9	6.1	5.0	12.8	0.4	2.5	0.4	3.5
Dresden-Hoster.	(6.3)	10.3	8.7	11.3	11.5	12.4	12.7	7.7	6.5	13.9	0.9	3.6	0.7	3.5

**Vorläufige Witterungsdaten der Berichtswoche 16.06.14 bis 22.06.14**

	Niederschlagshoehe					in mm		Haude Verdunstung				in mm		
	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.
Wiesenburg	.	0.0	.	0.2	1.7	0.2	0.0	2.2	3.1	4.2	0.9	2.2	1.7	2.4
Neuruppin	.	.	.	0.2	0.1	1.5	0.1	2.8	3.8	4.2	1.8	2.6	1.1	2.9
Angermuende	.	.	.	0.4	0.0	4.7	0.9	3.1	3.1	5.3	1.2	2.2	1.1	3.4
Potsdam	.	.	.	0.0	0.3	1.6	0.2	2.7	2.7	4.9	1.5	2.8	1.5	2.2
Berlin-Schf.	.	.	.	0.0	0.1	0.3	0.7	3.7	4.5	5.6	0.8	3.0	2.3	2.1
Lindenberg	4.8	.	.	0.1	0.1	0.4	1.3	4.2	4.2	5.6	1.7	2.5	1.4	2.4
Cottbus	0.0	.	.	0.0	0.0	0.2	0.5	4.8	3.9	6.2	1.8	2.6	2.1	2.1
Seehausen	.	0.0	.	0.2	0.3	0.7	1.2	1.9	3.7	3.4	2.6	3.3	1.5	3.8
Gardelegen	.	1.9	.	0.2	1.0	0.0	0.1	1.7	4.1	3.4	1.0	2.3	1.4	3.4
Magdeburg	0.0	0.0	.	0.0	0.6	1.3	0.0	2.1	3.2	3.7	1.2	2.1	1.8	2.9
Harzgerode	0.0	.	.	1.0	0.4	0.1	0.1	1.6	2.3	2.3	1.0	1.8	1.6	1.9
Halle-Kroellw.	.	.	.	0.9	0.3	0.0	0.4	2.2	3.4	4.3	2.1	2.1	2.1	2.9
Wittenberg	.	.	.	0.0	0.2	0.0	0.5	2.6	3.3	5.2	1.5	2.2	2.3	3.0
Bernburg	.	.	.	0.0	0.2	.	.	2.7	3.2	3.7	1.5	2.1	2.0	2.5
Kreipitzsch	.	0.0	.	0.4	.	0.0	0.4	2.1	3.0	3.5	2.1	2.3	2.3	2.6
Artern	.	.	.	0.0	0.0	0.0	0.4	3.2	3.5	5.6	1.8	2.5	2.0	2.9
Leinefelde	0.3	.	.	0.4	1.3	0.6	0.5	1.2	2.2	3.4	0.8	1.4	1.4	1.6
Erfurt-Binders	.	0.0	.	0.2	0.4	0.0	0.2	2.0	2.7	4.5	2.1	1.7	2.2	2.6
Gera-Leumnitz	0.0	.	0.0	1.1	0.5	0.1	0.5	2.3	2.6	4.7	2.2	1.8	2.6	3.2
Meiningen	.	0.0	.	0.0	0.3	0.0	0.0	2.2	2.4	3.7	2.0	1.8	2.4	3.2
Neuhaus	.	.	.	0.9	2.6	.	0.0	1.2	1.4	3.3	2.2	.4	1.7	1.6
Dresden-Klotzs	.	.	.	0.0	2.3	0.0	0.2	3.7	3.3	5.9	2.0	2.3	2.2	3.0
Goerlitz	0.0	.	.	0.0	0.1	0.2	0.0	4.2	3.3	5.7	2.2	1.7	1.8	3.2
Leipzig-Schkeu	.	.	.	0.2	1.2	0.3	0.5	2.3	3.5	4.7	2.2	2.1	2.3	3.6
Oschatz	.	0.0	.	0.0	1.3	0.0	0.1	4.5	3.2	6.3	2.0	2.0	2.4	3.5
Plauen	.	.	.	1.6	0.2	0.0	0.0	4.5	2.7	4.8	3.6	1.9	3.1	3.5
Chemnitz	.	0.0	.	1.1	5.6	0.2	1.4	3.0	1.9	4.7	2.1	0.7	1.6	3.1
Nossen	.	.	.	.	0.6	0.0	0.4	3.6	2.3	4.7	1.8	1.6	1.7	2.5
Dresden-Hoster	.	.	.	.	2.2	.	0.3	4.1	3.4	6.4	2.3	2.6	2.6	3.3

	Bodentemperatur Tagesm. 5 cm in °C							Bodentemperatur Tagesm. 20cm in °C						
	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.
Wiesenburg	19.7	22.3	23.2	18.5	17.2	15.9	17.6	18.8	20.5	21.5	19.8	18.0	16.9	17.1
Neuruppin	19.9	21.6	22.0	18.5	17.5	16.2	17.4	18.6	20.0	20.1	19.2	17.6	16.8	16.7
Angermuende	20.7	22.4	22.0	18.3	18.1	16.4	16.8	20.1	21.1	20.9	19.6	18.4	17.6	17.0
Potsdam	22.3	23.5	24.3	20.7	19.9	18.1	18.2	21.3	22.6	23.0	21.6	20.1	19.1	18.3
Berlin-Schf.	20.0	20.9	21.8	18.2	18.1	16.5	17.3	19.2	20.0	20.5	19.1	18.2	17.3	17.2
Lindenberg	21.1	20.5	23.4	18.5	18.2	16.5	17.1	20.6	20.4	21.7	20.1	18.7	17.9	17.5
Cottbus	23.6	24.0	26.0	21.0	20.1	19.0	20.3	22.3	23.2	24.3	22.5	20.7	19.9	20.2
Seehausen	19.2	21.7	20.9	18.6	18.2	17.1	17.9	19.2	20.3	20.3	19.3	18.3	17.7	17.7
Gardelegen	19.4	20.6	21.6	18.0	18.2	17.4	19.2	19.6	19.8	20.4	19.1	18.2	17.8	18.4
Magdeburg	21.0	21.9	23.4	19.7	18.5	17.8	18.4	20.3	20.3	21.1	20.3	18.8	18.1	17.9
Harzgerode	18.6	20.4	20.9	17.5	16.2	15.8	16.9	17.9	18.6	19.4	18.6	16.9	16.4	16.6
Halle-Kroellw.	19.4	20.8	22.1	18.1	16.9	16.6	18.6	18.8	19.4	20.1	19.4	17.9	17.4	17.9
Wittenberg	20.6	22.0	23.9	18.7	18.6	17.0	18.2	19.6	21.1	22.4	20.0	18.8	17.8	18.0
Bernburg	21.6	24.0	24.9	19.3	18.8	18.0	19.9	21.0	21.6	22.6	21.3	19.4	18.7	18.9
Kreipitzsch	19.9	20.8	22.4	19.3	17.5	17.0	18.0	19.5	19.6	20.3	20.0	18.4	17.6	17.5
Artern	21.5	22.8	24.6	21.2	19.8	18.4	20.0	20.8	21.4	22.2	22.0	20.2	19.1	19.1
Leinefelde	16.6	18.7	19.6	15.9	15.2	15.1	16.5	17.2	17.8	18.7	17.6	16.1	15.7	16.2
Erfurt-Binders.	20.1	20.7	22.1	18.2	16.4	16.6	18.2	19.2	19.8	20.3	19.8	17.8	17.1	17.6
Gera-Leumnitz	18.8	18.5	20.9	18.5	15.6	16.2	17.4	19.0	18.6	19.6	19.3	17.1	16.6	17.0
Meiningen	18.2	18.1	20.2	18.2	15.8	16.8	17.5	18.4	18.2	18.7	18.6	17.4	16.9	17.2
Neuhaus	15.5	15.9	16.8	18.5	13.7	13.5	14.0	15.5	15.6	15.8	16.9	15.5	14.1	14.1
Dresden-Klotzs.	20.2	21.1	23.3	19.7	17.2	16.9	18.2	19.7	20.3	21.6	20.5	18.2	17.4	17.8
Goerlitz	20.7	21.7	22.7	20.7	18.2	16.9	16.5	19.6	20.4	21.1	20.6	18.7	17.5	16.7
Leipzig-Schkeu.	21.4	21.5	23.2	18.7	16.6	16.1	17.9	20.4	20.5	21.3	19.7	17.7	16.8	17.3
Oschatz	21.2	21.1	23.5	19.6	18.6	17.5	18.9	20.8	20.7	22.0	20.7	19.1	18.1	18.6
Plauen	18.6	19.9	20.4	20.7	17.6	17.2	17.7	18.5	19.3	19.6	20.2	18.5	17.6	17.7
Chemnitz	18.6	18.3	21.7	19.0	14.5	13.7	15.2	18.4	18.2	18.9	19.2	17.1	15.5	15.4
Nossen	18.9	20.3	23.0	18.3	16.4	15.7	16.8	18.9	19.4	21.0	19.6	17.3	16.6	16.7
Dresden-Hoster.	21.5	22.8	24.9	21.2	19.4	18.7	20.2	20.6	21.5	22.5	21.5	19.7	18.9	19.2