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

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

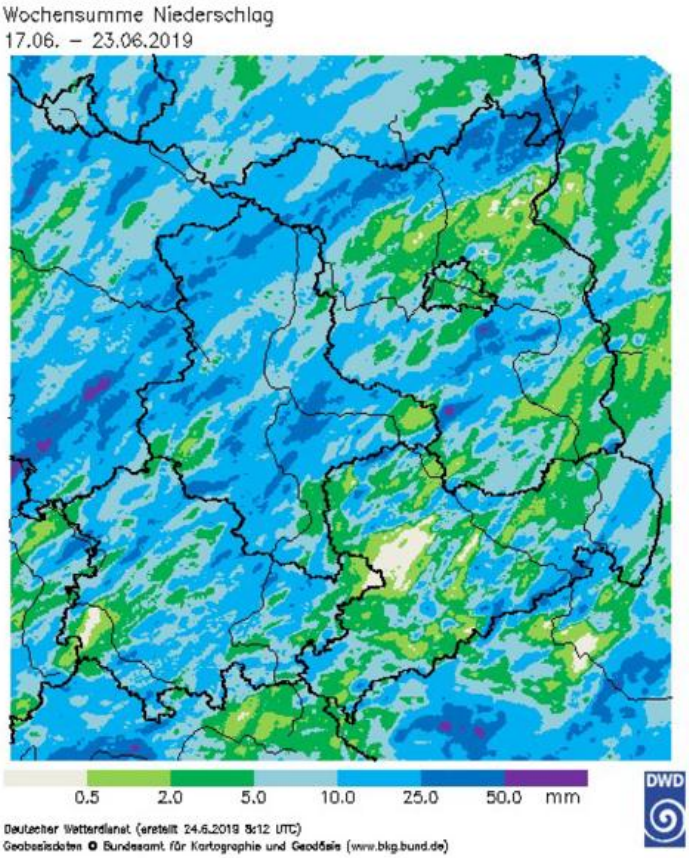
Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Kein Teil des Werkes darf ohne schriftliche Einwilligung des Deutschen Wetterdienstes in irgendeiner Form (Fotokopie, Mikrofilm oder ein anderes Verfahren), auch nicht für Zwecke der Unterrichtsgestaltung, reproduziert oder unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet, vervielfältigt oder verbreitet werden. Die Einspeisung in elektronische Systeme und die kommerzielle Nutzung der hier veröffentlichten Daten wird ausdrücklich untersagt.

Jahrgang: 2019 Woche: 17.6.19 bis 23.6.19 Nummer: 25

Die Witterung und ihre Auswirkungen auf die Landwirtschaft

Wetterlage:

Mit schönsten Sommerwetter, garniert mit einigen Quellwolken, begann die 25. Kalenderwoche. Unter Hochdruckeinfluss schien die Sonne 9 bis 15 Stunden und die Temperatur stieg in maritim erwärmter Subpolarluft auf 24 bis 29 °C (Bernburg 29,7 °C). Auch am Dienstag lag die Berichtsregion noch im Einflussbereiches des leicht nach Nordosten verlagerten Hochs TALE. In nun Luft mittlerer Breiten blieb es trocken. Die Sonne schien vielerorts fast ungestört, dabei stieg die Temperatur bis auf 26 bis 32 °C im Flachland. Bernburg war wiederum der Spitzenreiter in der Berichtsregion. Hoch TALE verlagerte sich am Mittwoch weiter ostwärts und machte somit heranziehenden Störungen, die aber die Region erst in der Nacht zum Donnerstag erreichten, Platz. Subtropische Warmluft wurde am Tage nordwärts transportiert, so dass am Mittwoch die höchsten Temperaturen der Woche gemessen werden konnten 28 bis 34 °C. Zum Abend hin und in der Nacht zogen vermehrt Gewitter und Schauer auf. Der Donnerstag lag ganz im Zeichen des Wetterwechsels. Gewitter und Schauer, teils mit Starkregencharakter und mit Hagel dabei prägten den Tag. In Gewitternähe konnten Windböen der Stärke 10 bis 11 Bft. registriert werden (Lindenberg und Neuhaus). Die das Land überziehende Kaltfront dämpfte den sommerlichen Temperaturanstieg. 20 bis 28 °C standen zu Buche. In der Nacht zum Freitag gab es letzte einzelne Gewitter, Regen- und Hagelschauer. Im Tagesverlauf gewann ein Zwischenhoch immer mehr die Oberhand. Der erst noch ziemlich bewölkte Himmel klarte zusehends auf. Es wurden somit noch 5 bis 12 Stunden Sonnenschein gemessen. Eine kühle Luftmasse machte sich in den Temperaturen 19 bis 27 °C bemerkbar. Hoch ULLA mit seinem Kern über Südskandinavien breitete sich am Samstag Richtung Süden aus und beeinflusste somit auch das Wetter der Berichtregion. Angenehme 20 bis 28 °C standen zu Buche bei 4 bis 15 Stunden Sonne. Im Erzgebirge und im Vogtland wirkte sich eine leichte Störung, im Süden des Landes liegend, aus. Hier gab es noch teils kräftige Schauer. Höchste registrierte Tagesmenge des Niederschlages für dieses Ereignis waren 11 mm im Vogtland (keine Station aus der Wochenberichtsliste). Die Wetterlage hat sich am Sonntag wenig geändert. Hoch ULLA beeinflusste weiterhin das Wettergeschehen in der Region mit viel Sonnenschein flankiert mit einigen harmlosen Quellwolken. Die Temperatur stieg auf 23 bis 31 °C an. Es wehte ein mäßiger Wind.



Die 25. Kalenderwoche war bei Wochenmittelwerten der Lufttemperatur von 17,1 bis 22,2 °C 3,9 bis 5,0 K zu warm. Die Sonne schien in der Woche 60 bis 91 Stunden. Das sind 136 bis 183 % der Norm. In der Woche fielen 1 bis 35 mm Niederschlag, das entspricht 5 bis 254 % des Normalen.

Boden:

Bei Niederschlagswochensummen von 1 bis 35 mm und Verdunstungswochensummen von 23 bis 42 mm ergab die Berechnung überall eine negative klimatische Wasserbilanz von 6 bis 44 mm. Damit fand in dieser Woche wieder keine Auffüllung des Bodenwasservorrates statt.

Die Tagesmittel der Bodentemperatur in 5 cm Tiefe stiegen von Montag 18 bis 27 °C auf 22 bis 30 °C zur Wochenmitte und sanken dann wieder auf 20 bis 29 °C zum Wochenende. In 10 cm Tiefe verlief der Temperaturverlauf ähnlich. In 20 cm Tiefe bewegte sich die Temperatur zwischen 16 und 28 °C und in 50 cm Tiefe zwischen 16 und 24 °C.

Pflanze:
Die Linden befanden sich in voller Blüte. Süßkirschen, Rote Johannisbeeren und Stachelbeeren sind pflückreif. Die Qualität der reifen Erdbeeren hat unter der Hitze gelitten – besonders Pflanzen und Früchte die mit Stroh unterlagert waren, dort entwickelte sich durch die Niederschläge ein besonders feucht - warmes Mikroklima. Die Wintergerste befand sich vielerorts in der Gelbreife. Kornfeuchten unter 20 % konnten bereits gemessen werden. Viele Bestände hatten durch die vergangenen Starkniederschläge Lager gebildet. Rüben haben ihre Bestände geschlossen und Kartoffeln befinden sich in der Blüte. Erstes einzelnes Auftreten von der bakteriellen Blattfleckenkrankheit in den Rüben wurde beobachtet. In Luzernebeständen wurden Frassschäden durch Luzernekokonrüsslerlarven registriert.

Arbeitsprozess:
In der 25. Kalenderwoche konnte zu Wochenbeginn und ab Freitag Heu gewonnen werden. Aufgrund der Witterung ergaben sich Notwendigkeiten verschiedenste Krankheiten zu bonitieren (Mehltau, Kirschfruchtfliege in Obstbeständen). Hier und da wurden bereits Felder (wahrscheinlich Erbsenbestände) abgeerntet und für die Folgesaat vorbereitet.

Ausblick:
Kein Ende der Trockenheit, weiterhin sommerlich heiß oder warm. Trockene Festlandsluft bestimmt unter Hochdruckeinfluss das Wetter weiterhin. Dabei spielen schwache Tiefausläufer keine nennenswerte Rolle. So ist es in den kommenden Tagen heiter oder sonnig und Regen wird nicht erwartet. Nur in Richtung Sonntag gibt es eine etwas erhöhte Schauerwahrscheinlichkeit. Am Mittwoch werden Höchstwerte zwischen 34 und 39 Grad erwartet. In den Folgetagen sind es 25 bis 30 Grad. Die Nacht zum Mittwoch wird örtlich tropisch mit Tiefstwerten zwischen 21 und 16 Grad. In den Folgenächten kühlt es auf 16 bis 11 Grad ab. Es ist schwachwindig. Tagsüber sind thermische Auffrischungen möglich. Lediglich von Mittwoch zu Donnerstag muss mit etwas lebhafterem Wind gerechnet werden.

Vorläufige Witterungsdaten der Berichtswoche 17.6.19 bis 23.6.19

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
Brandenburg												
Wiesenburg	187	21.0	4.5	27.4	14.2	12.5	74.7	151.3	5.4	38.6	38.3	3.1
Neuruppin	50	21.3	4.7	27.1	15.0	13.1	(85.4	163.8)	2.3	17.5	38.0	2.2
Angermuende	56	20.7	4.3	27.0	13.7	12.0	75.0	144.2	6.4	46.5	36.6	2.6
Potsdam	81	21.9	5.0	28.3	15.7	13.7	83.8	160.2	5.7	40.6	38.6	3.3
Berlin-Schfeld	47	22.0	4.9	27.9	15.4	12.3	84.4	162.4	3.1	23.1	41.3	3.6
Lindenberg	98	21.7	4.8	27.6	15.0	13.5	85.9	164.9	35.2	253.8	41.3	2.6
Cottbus	69	22.2	4.8	29.0	14.2	11.3	78.9	151.8	1.2	9.5	45.0	2.3
Sachsen-Anhalt												
Seehausen	21	21.1	4.7	27.5	13.9	12.7	80.5	159.8	29.9	221.9	38.3	3.1
Gardelegen	47	20.9	4.4	27.6	13.1	11.0	79.0	162.8	10.2	81.4	39.4	2.2
Magdeburg	79	21.7	5.0	27.9	14.8	12.4	81.1	157.4	22.3	167.9	41.3	2.1
Harzgerode	404	18.4	4.0	24.6	11.2	9.7	71.9	155.7	2.3	17.6	29.5	2.6
Jessnitz	74	21.7	4.2	28.2	14.8	12.6	(75.4	147.9)	9.9	66.7	36.1	2.9
Wittenberg	105	21.8	4.8	27.9	15.4	14.0	80.3	161.5	7.0	53.6	40.4	2.6
Bernburg	84	21.4	4.4	29.5	13.8	12.5	74.8	150.0	9.9	80.5	41.4	2.5
Kreipitzsch	246	20.8	3.9	26.9	14.5	12.8	75.9	155.0	9.7	64.3	37.0	3.1
Thüringen												
Artern	164	21.3	4.7	28.2	14.4	12.3	73.5	151.0	9.4	76.8	40.5	3.0
Leinefelde	356	19.2	4.3	24.9	12.7	11.0	75.9	161.5	6.8	42.6	30.2	2.6
Erfurt-Binders.	312	20.5	4.7	26.7	13.6	12.0	71.8	145.8	13.5	95.4	36.1	3.0
Gera-Leumnitz	311	20.5	4.5	26.3	14.4	12.6	71.2	150.4	5.2	34.0	30.6	3.2
Meiningen	450	19.8	4.6	25.3	13.5	11.7	73.2	156.3	8.6	58.1	33.0	2.6
Neuhaus	845	17.1	4.2	22.0	12.3	9.6	60.5	139.5	16.4	74.2	22.7	3.2
Sachsen												
Dresden-Klotzs.	227	21.7	4.7	27.1	15.3	13.7	81.6	170.5	3.7	23.8	38.7	3.6
Goerlitz	238	20.8	4.3	26.3	13.7	12.1	91.2	183.3	3.8	23.1	34.1	3.1
Leipzig-Schkeu.	131	21.6	4.8	27.8	14.8	13.2	70.5	142.5	2.1	15.5	39.6	3.2
Oschatz	150	21.5	4.7	28.2	13.9	12.4	80.8	161.6	1.7	13.3	41.8	2.4
Plauen	386	20.2	4.8	26.8	13.0	11.5	59.5	135.7	7.3	46.8	33.7	2.1
Chemnitz	418	20.4	4.8	25.9	14.8	12.0	68.4	146.2	1.8	10.0	31.3	2.8
Nossen	308	20.7	4.5	26.1	15.1	12.7	77.7	163.9	0.9	5.3	33.9	2.9
Dresden-Hoster.	114	21.7	4.3	27.5	14.5	12.6	74.9	155.9	9.3	64.9	37.5	3.2

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 Bodennaehe (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 17.6.19 bis 23.6.19

	Tagesmittel d. Lufttemp. in °C							Maximum der Lufttemperatur in °C						
	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.
Wiesenburg	20.5	22.8	24.5	19.8	18.6	19.4	21.4	26.8	30.0	31.3	24.5	24.0	26.2	28.7
Neuruppin	21.1	23.1	24.8	21.2	19.3	19.4	20.5	26.9	29.1	31.5	25.7	23.7	25.1	27.6
Angermuende	19.8	22.0	24.2	21.7	19.7	18.6	19.2	26.3	28.6	31.0	26.3	24.6	25.0	27.1
Potsdam	21.2	23.5	25.3	21.3	19.9	20.3	21.7	27.5	30.3	33.3	26.3	25.2	26.9	28.5
Berlin-Schfeld	21.0	23.4	24.6	22.5	20.6	20.5	21.7	27.9	29.2	32.1	26.9	25.3	26.1	28.1
Lindenberg	20.6	23.7	25.0	21.5	19.5	20.4	21.0	26.6	29.4	31.9	27.2	24.9	25.9	27.4
Cottbus	20.5	23.3	25.5	21.9	21.0	21.3	21.9	28.1	29.9	33.4	28.2	26.5	27.8	28.8
Seehausen	20.0	23.4	25.5	20.9	18.8	18.7	20.7	27.1	30.4	33.4	25.9	23.7	24.5	27.6
Gardelegen	19.9	22.4	23.6	20.3	18.6	19.5	21.9	27.2	30.1	32.3	25.3	23.6	25.8	28.7
Magdeburg	21.1	23.8	24.5	20.5	19.1	20.3	22.6	27.6	30.2	32.5	25.9	23.8	26.4	28.7
Harzgerode	17.7	19.6	21.0	17.8	16.2	17.2	19.1	24.2	27.2	28.7	23.2	21.1	22.8	25.0
Jessnitz	21.5	23.0	24.3	20.7	19.7	20.8	22.2	27.8	30.1	31.8	26.5	25.5	27.0	28.6
Wittenberg	21.5	23.6	24.8	20.8	19.5	20.7	21.8	27.2	29.3	32.2	25.8	25.6	26.8	28.3
Bernburg	21.0	23.3	24.4	19.5	19.4	20.3	22.0	29.7	31.7	34.0	25.8	26.3	28.3	30.5
Kreipitzsch	19.6	22.1	23.8	19.9	18.7	20.1	21.1	26.0	28.5	31.0	25.6	23.7	26.2	27.6
Artern	20.2	23.1	24.1	20.2	19.2	20.2	21.9	27.3	30.3	33.1	26.4	24.8	26.5	29.0
Leinefelde	18.3	21.4	22.2	17.9	16.8	17.6	20.1	24.2	27.0	29.5	23.5	21.2	23.7	25.0
Erfurt-Binders.	19.2	22.1	24.1	19.6	18.3	19.3	21.1	25.8	29.4	30.7	25.2	23.4	25.2	27.0
Gera-Leumnitz	19.7	21.6	23.2	20.1	18.6	19.4	20.6	25.2	27.9	30.2	26.2	23.2	24.8	26.5
Meiningen	18.2	21.5	22.7	18.5	17.3	19.0	21.4	24.5	26.9	28.4	24.2	21.9	24.5	26.7
Neuhaus	15.7	18.9	21.3	16.1	15.0	15.1	17.4	21.3	23.8	26.6	20.4	19.1	20.0	22.5
Dresden-Klotzs.	20.8	22.7	24.7	21.3	20.0	21.0	21.4	26.4	28.6	30.6	26.1	24.5	27.0	26.6
Goerlitz	19.6	20.5	23.5	22.1	19.8	20.2	20.0	25.2	25.9	30.5	26.9	25.2	25.0	25.5
Leipzig-Schkeu.	20.8	22.5	24.9	21.2	19.4	20.8	21.8	26.4	28.8	32.3	27.1	24.3	27.4	28.4
Oschatz	20.6	22.0	24.0	21.5	19.6	21.0	21.5	27.4	29.0	31.1	28.1	25.3	27.9	28.4
Plauen	19.1	21.1	24.6	21.1	17.9	17.4	20.5	25.6	28.5	32.2	27.1	23.5	24.2	26.6
Chemnitz	19.5	21.9	24.0	20.6	18.1	18.9	20.1	24.8	27.5	29.7	26.0	22.8	24.7	25.6
Nossen	19.8	21.3	23.9	21.3	19.1	19.7	20.0	25.2	27.6	28.9	26.4	23.3	25.5	25.8
Dresden-Hoster.	20.5	22.4	24.6	22.2	20.4	20.7	21.0	26.5	29.3	30.9	27.3	25.0	26.8	26.8

	Minimum der Lufttemperatur in °C							Sonnenscheindauer in h						
	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.
Wiesenburg	14.1	14.3	15.8	16.0	13.9	11.9	13.5	10.4	13.8	11.6	6.2	7.3	10.0	15.4
Neuruppin	14.0	15.2	16.0	17.5	15.4	13.4	13.2	(14.2)	(15.0)	(12.8)	(6.0)	(9.3)	(13.6)	(14.5)
Angermuende	12.3	12.8	15.3	18.1	14.4	11.9	10.9	8.1	13.7	12.6	7.1	8.7	11.2	13.6
Potsdam	15.2	16.3	17.5	17.2	15.3	14.2	14.4	10.9	15.2	13.4	8.7	8.3	12.4	14.9
Berlin-Schfeld	14.5	15.0	16.1	18.2	15.8	14.3	14.1	11.2	15.1	12.4	8.9	11.0	11.3	14.5
Lindenberg	13.3	16.8	17.8	14.7	15.0	14.0	13.2	8.9	15.4	11.3	9.1	11.7	14.2	15.3
Cottbus	10.7	14.8	16.7	17.7	14.6	11.8	13.1	11.1	14.9	12.0	7.8	8.6	11.3	13.2
Seehausen	11.2	15.2	16.2	16.5	13.7	11.0	13.3	11.8	13.5	12.2	5.6	8.1	14.7	14.6
Gardelegen	11.4	11.8	13.8	15.7	13.5	11.2	14.0	10.8	13.3	11.3	6.8	9.8	13.3	13.7
Magdeburg	13.1	15.9	17.5	15.4	13.9	12.7	15.1	14.0	14.2	11.6	5.8	10.0	10.2	15.3
Harzgerode	10.5	9.8	12.0	12.5	10.6	10.8	12.1	11.9	12.2	12.8	3.8	6.6	9.3	15.3
Jessnitz	14.2	13.4	16.7	15.1	14.5	14.4	15.1	(12.8)	(14.1)	(11.6)	(8.3)	(6.1)	(7.9)	(14.6)
Wittenberg	14.0	16.5	18.2	15.7	14.7	14.9	14.1	13.8	15.3	10.8	8.5	8.6	8.7	14.6
Bernburg	12.6	12.4	16.1	15.0	14.4	13.0	13.1	12.2	13.3	12.0	5.0	9.6	7.6	15.1
Kreipitzsch	12.3	13.4	17.0	15.3	14.4	13.7	15.3	14.9	14.4	10.9	5.8	6.0	9.1	14.8
Artern	12.6	13.0	15.9	15.1	15.1	13.8	15.3	12.1	11.9	12.1	7.0	6.9	8.5	15.0
Leinefelde	10.4	14.3	14.7	14.1	11.0	10.2	14.3	13.5	13.5	12.1	3.2	7.3	11.4	14.9
Erfurt-Binders.	10.3	14.0	16.0	13.8	14.3	13.1	13.6	12.2	10.8	11.6	6.3	7.4	8.7	14.8
Gera-Leumnitz	13.0	13.1	16.4	15.1	14.5	14.6	13.8	14.8	13.4	10.9	6.4	5.3	6.4	14.0
Meiningen	9.3	15.2	15.3	12.9	11.8	13.6	16.1	13.5	13.4	13.1	6.5	7.2	7.9	11.6
Neuhaus	9.2	13.1	16.0	12.8	11.0	11.4	12.7	9.3	10.6	13.0	3.0	4.4	8.6	11.6
Dresden-Klotzs.	13.1	15.6	19.0	17.0	15.7	13.5	12.9	15.0	13.6	9.0	6.2	11.3	11.0	15.5
Goerlitz	10.8	12.1	15.4	16.8	15.1	13.8	12.2	15.3	15.1	13.5	11.7	8.9	11.4	15.3
Leipzig-Schkeu.	14.3	14.1	16.8	15.2	14.8	14.1	14.4	11.8	13.0	12.5	8.1	3.5	7.1	14.5
Oschatz	12.7	12.7	15.1	16.0	14.5	13.4	12.7	13.9	14.6	11.5	7.3	9.6	10.3	13.6
Plauen	11.1	10.4	15.8	14.4	13.6	11.4	14.4	9.9	12.4	12.4	7.3	5.6	3.6	8.3
Chemnitz	13.3	15.4	19.0	14.9	14.2	12.9	13.7	12.2	13.8	9.6	5.5	8.1	5.1	14.1
Nossen	13.5	14.0	18.6	16.8	15.6	13.5	13.4	14.6	14.1	8.9	8.1	8.6	8.0	15.4
Dresden-Hoster.	12.4	14.2	15.2	16.3	15.8	14.1	13.7	14.1	14.2	9.7	6.9	8.5	7.2	14.3

Vorläufige Witterungsdaten der Berichtswoche 17.6.19 bis 23.6.19

	Niederschlagshoehe in mm							Haude Verdunstung in mm						
	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.
Wiesenburg	.	.	0.9	4.5	.	.	.	4.9	7.0	7.0	2.8	4.6	5.0	7.0
Neuruppin	.	.	0.1	1.3	0.9	.	.	5.8	7.0	7.0	3.8	4.0	4.9	5.5
Angermuende	.	.	0.0	2.6	3.8	.	.	4.7	6.3	7.0	4.5	3.9	4.7	5.5
Potsdam	.	.	0.0	5.7	.	.	.	5.7	7.0	7.0	1.4	5.1	5.4	7.0
Berlin-Schfeld	.	.	.	3.1	.	.	.	5.6	7.0	7.0	4.7	5.2	5.2	6.6
Lindenberg	0.1	.	.	33.5	1.6	.	.	5.5	7.0	7.0	5.6	4.4	5.3	6.5
Cottbus	.	.	.	1.1	0.1	.	.	7.0	7.0	7.0	4.9	5.4	6.7	7.0
Seehausen	.	.	0.0	29.9	.	.	.	5.3	7.0	7.0	4.1	3.8	4.6	6.5
Gardelegen	.	.	5.6	4.2	0.4	.	.	5.7	7.0	7.0	3.7	3.8	5.2	7.0
Magdeburg	.	.	5.8	16.5	.	.	.	6.3	7.0	7.0	4.2	4.1	5.7	7.0
Harzgerode	.	.	0.1	2.2	.	.	.	3.8	5.5	6.6	2.7	2.0	3.5	5.4
Jessnitz	.	.	2.3	7.6	.	.	.	6.2	7.0	2.2	4.1	4.4	5.5	6.7
Wittenberg	.	.	0.8	6.2	.	.	.	5.9	7.0	7.0	2.3	5.7	5.6	6.9
Bernburg	.	.	1.8	8.1	.	.	.	6.6	7.0	7.0	3.1	5.1	5.6	7.0
Kreipitzsch	.	.	.	9.7	.	.	.	5.0	6.4	7.0	3.9	3.9	4.5	6.3
Artern	.	.	3.8	5.6	.	.	.	5.4	7.0	7.0	5.0	4.1	5.0	7.0
Leinefelde	.	.	0.0	6.8	.	.	.	4.1	5.3	6.7	3.3	2.3	3.2	5.3
Erfurt-Binders	.	.	0.0	13.5	.	.	.	4.4	6.4	7.0	3.8	4.2	4.4	5.9
Gera-Leumnitz	.	.	2.2	2.9	0.1	.	.	4.9	6.1	3.1	4.8	3.4	3.3	5.0
Meiningen	.	.	.	8.6	.	.	.	4.5	6.3	6.2	3.7	3.1	3.6	5.6
Neuhaus	.	.	.	13.7	.	2.7	.	2.9	4.2	6.2	2.6	2.2	1.9	2.7
Dresden-Klotzs	.	.	0.3	3.4	.	.	.	6.0	6.6	7.0	3.9	3.7	5.9	5.6
Goerlitz	.	.	0.0	0.7	3.1	.	.	4.6	4.7	6.9	5.1	3.6	4.3	4.9
Leipzig-Schkeu	.	.	0.0	2.1	.	.	.	4.7	7.0	6.4	4.8	4.2	5.7	6.8
Oschatz	.	.	0.4	1.3	.	.	.	6.4	6.8	7.0	5.5	4.0	6.3	5.8
Plauen	.	.	.	0.4	3.3	3.6	.	5.2	5.9	7.0	5.4	2.3	3.0	4.9
Chemnitz	.	.	.	1.8	.	.	.	4.7	6.2	4.9	4.9	2.7	3.5	4.4
Nossen	.	.	.	0.9	.	.	.	4.9	5.9	5.9	4.4	3.7	4.6	4.5
Dresden-Hoster	.	.	.	9.3	0.0	.	.	5.4	7.0	6.8	3.6	3.6	5.7	5.4

	Bodentemperatur Tagesm. 5 cm in °C							Bodentemperatur Tagesm. 20 cm in °C						
	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.
Wiesenburg	25.7	28.0	28.8	23.9	24.0	25.4	27.6	23.5	25.2	26.5	24.6	23.3	24.0	25.3
Neuruppin	25.7	26.7	27.9	24.9	24.7	25.1	26.1	23.1	24.6	25.5	24.7	24.1	24.1	24.5
Angermuende	23.8	25.0	26.4	23.8	22.4	23.2	24.0	23.0	23.7	24.7	24.1	22.9	22.6	23.2
Potsdam	27.4	29.1	30.1	27.0	26.7	27.7	28.7	25.9	27.2	28.3	27.2	25.9	26.5	27.2
Berlin-Schfeld	26.0	26.1	27.2	25.1	24.6	24.8	26.1	23.4	24.2	24.8	24.3	23.5	23.5	24.1
Lindenberg	27.0	29.4	29.7	26.8	23.0	24.0	26.4	25.2	26.7	27.5	26.5	24.0	23.7	24.8
Cottbus	27.2	29.0	30.4	26.8	26.9	27.3	27.9	25.6	26.6	27.6	26.7	25.9	25.9	26.1
Seehausen	23.3	25.5	27.1	24.6	21.2	22.1	24.9	21.7	23.5	24.8	24.4	22.2	21.4	23.1
Gardelegen	24.7	27.4	28.8	23.8	23.1	24.5	27.0	22.7	25.0	26.7	24.4	23.2	23.3	25.2
Magdeburg	24.9	26.4	27.5	22.6	22.3	21.5	22.9	21.6	23.4	24.6	23.2	21.9	21.3	21.6
Harzgerode	21.3	22.7	24.1	21.0	20.4	21.6	23.6	16.7	18.1	19.3	19.0	18.0	17.9	18.9
Jessnitz	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
Wittenberg	26.2	26.8	27.3	25.3	23.8	25.0	26.7	24.1	25.2	25.9	25.0	23.8	24.1	25.1
Bernburg	26.7	28.5	30.3	24.6	24.4	25.6	27.8	23.7	25.1	26.4	25.4	23.8	24.2	25.2
Kreipitzsch	27.7	29.5	29.7	22.9	22.5	24.5	27.3	22.8	24.3	25.2	23.9	22.3	22.7	23.6
Artern	23.1	25.2	26.5	23.4	22.6	24.0	25.9	21.4	22.7	23.9	23.3	22.3	22.5	23.5
Leinefelde	21.5	24.7	27.0	21.9	20.6	22.3	24.5	19.5	21.8	23.9	22.6	20.8	21.0	22.5
Erfurt-Binders.	23.2	25.2	26.8	23.6	22.9	23.0	24.8	20.3	21.9	23.4	23.2	21.7	21.7	22.3
Gera-Leumnitz	24.4	25.9	26.0	22.3	22.2	22.4	24.7	21.9	23.4	24.2	22.6	21.8	21.9	22.7
Meiningen	21.7	24.1	25.2	21.5	19.7	20.6	23.7	19.0	21.3	22.6	22.1	20.3	20.1	21.4
Neuhaus	17.8	20.6	22.4	19.3	18.1	17.7	19.6	16.4	18.0	19.4	19.0	17.7	17.3	17.7
Dresden-Klotzs.	25.1	26.6	26.7	24.5	24.4	25.2	26.2	23.6	24.9	25.4	24.2	23.7	24.1	24.8
Goerlitz	23.3	24.4	25.9	25.4	24.4	23.8	24.1	21.7	22.7	23.8	24.1	23.4	23.0	22.9
Leipzig-Schkeu.	26.8	28.5	30.4	27.6	24.5	24.8	26.0	24.3	25.6	27.0	26.4	24.5	23.9	24.2
Oschatz	26.7	28.0	29.5	27.3	26.1	26.6	27.6	24.4	25.9	27.2	26.6	25.4	25.5	26.0
Plauen	23.5	25.1	27.3	25.9	22.7	20.1	23.1	22.4	23.5	25.1	25.0	23.2	20.9	22.0
Chemnitz	23.5	26.1	26.4	23.5	22.5	21.1	23.8	20.8	22.1	23.2	22.5	21.4	20.8	21.0
Nossen	27.1	27.8	27.1	26.8	25.0	25.2	27.1	24.0	25.2	25.3	25.1	24.2	24.0	24.8
Dresden-Hoster.	26.6	28.1	28.0	26.4	23.6	24.3	25.9	24.4	25.8	26.4	25.6	24.2	23.6	24.3