

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: 2018

Woche: 10.9.18 bis 16.9.18

Nummer: 37

Die Witterung und ihre Auswirkungen auf die Landwirtschaft

Wetterlage:

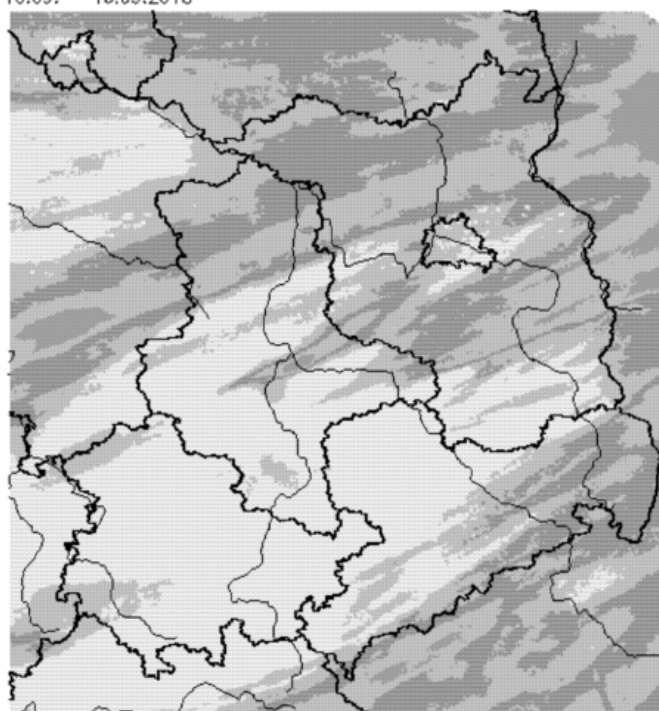
Die Hochdruckbrückenlage, von den Azoren bis nach Nordwestrussland reichend, war auch in der 37. Kalenderwoche 2018 die dominierende Wetterkonstante. Wiederum nahmen besonders über Mitteleuropa gelegentlich Tiefausläufer Kurs auf die Brücke und versuchten, eine Bresche in diese zu schlagen. Relevant für das Berichtsgebiet wurde das am Donnerstag und teilweise noch am Freitag. Während die übrigen Tage der Woche sonnenscheinreich und niederschlagsfrei waren, zeigte sich der Donnerstag bedeckt oder zumindest stark bewölkt ohne nennenswerten Sonnenschein und am Freitag war es stark bewölkt oder wolkig mit sehr geringer Sonnenscheindauer. Die mit der Störung aufgetretenen Niederschlagsmengen lagen manchmal im nicht messbaren Bereich und gingen im Tiefland bis nahe 6 mm hinauf. Nur im Osterzgebirge waren mal über 10 mm gemessen worden. Nach dem Durchschwenken der Störungen regenerierte sich der Hochdruckeinfluss erneut und das Wochenende war nahezu überall niederschlagsfrei und besonders der Sonntag auch sehr sonnenscheinreich. Nachdem in der ersten Wochenhälfte sommerliche Lufttemperaturwerte gemessen wurden und sogar hie und da noch ein Heißer Tag zu Buche schlug, war es mit der Front um 8 bis 12 K kühler geworden, aber zum Wochenende war die 20-Grad-C-Marke im Tiefland schon wieder beinahe überall überschritten und am Sonntag fehlten mancherorts nur ein paar Zehntelgrad am Erreichen der Sommertagsgrenze von 25,0 Grad C.

Insgesamt war auch die 37. Kalenderwoche mit mittleren Lufttemperaturabweichungen zwischen 1,7 und 3,7 K deutlich zu warm. Im Tiefland wurden Wochenmittelwerte zwischen 15 und 18, im Bergland zwischen 13 und 16 Grad C erreicht. Neben dem schon angesprochenen Heißen Tag gab es in den Hochtälern der Mittelgebirge auch wieder leichten Frost in Bodennähe, was aber nicht ungewöhnlich ist. Im Norden Brandenburgs und Sachsen-Anhalts war die Sonnenscheindauer unterdurchschnittlich, denn hier zeigten sich besonders Anfang der Woche noch Wolkenfelder eines über die Ostsee schleichenden Frontensystems und so kam es in der Region nur auf etwa 29 bis 40 Sonnenstunden, während nach Süden hin bis über 50 Stunden registriert werden konnten. Damit sind dort bis zu 150 Prozent des Normalwertes gemessen worden. Der gefallene Niederschlag konzentrierte sich auf die Mengen, die am Donnerstag und Freitag gemessen worden waren, und wo mehr als 4 mm auftraten, waren es über 40 Prozent des Solls. Vielmehr war aber nirgendwo zusammengekommen. Die Verteilung kann dem Bild entnommen werden, in dem sich auch noch ein paar Streifen mit höheren Niederschlagssummen zeigen, die aber nicht in den Bodenstationen aufgefangen wurden, sondern Produkt der flächendeckenden Radarmessungen sind.

Boden:

Die Mitteltemperatur im Boden folgte dem Gang in der Luft, aber in den Schichten bis 10 cm auf etwas höherem Niveau, nach unten hin bis 50 cm Tiefe gedämpft in Nähe der Lufttemperaturwerte. Die Klimatische Wasserbilanz war bei Wochensummen der potenziellen Verdunstung zwischen 12 und etwas über 30 mm überall negativ. Die Bodenfeuchte verhart zwischen der Dürregrenze von 20 Prozent der nutzbaren Feldkapazität und dem permanenten Welkepunkt.

Wochensumme Niederschlag
10.09. – 16.09.2018



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

Deutscher Wetterdienst (erstellt 17.9.2018 8:13 UTC)

Geobasisdaten © Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (www.bkg.bund.de)



Pflanze:

Dort, wo etwas Niederschlag gefallen war, konnten die ausgebrachten Wintersaaten kleine Entwicklungsfortschritte zeigen, aber über das Keimblattstadium und die ersten Laubblätter hinaus sind derzeit keine Entwicklungen beobachtbar. Mais –wo er noch nicht geerntet wurde- und Zuckerrüben leiden in den besonders trockenen Gebieten, während auch in den sonstigen Regionen nur leichte Ertragszuwächse gemessen werden konnten. Die Roßkastanien und Eichen zeigen nun auch auf gut wasserversorgten Standorten reife Früchte.

Arbeitsprozess:

Maisernte, Kartoffelrodung, Herbstsaat und dort -wo etwas Regen gefallen war- auch Pflanzenschutzmaßnahmen gegen Rapserrdföhe oder zur Unkrautbekämpfung standen im Mittelpunkt der landwirtschaftlichen Arbeiten. In den Obstanbaubetrieben wurden Äpfel gepflückt.

Ausblick:

Bis zum Donnerstag herrscht trockenes Hochdruckwetter. Am Freitag zieht eine Störung ostwärts durch, die am Sonnabend dann abgezogen sein wird. Danach regeneriert sich der Hochdruckeinfluss. So ist es von Dienstag bis Donnerstag heiter und trocken. Am Freitag verdichten sich die Wolken und gelegentlich kommt es zu Regen, der schauerartig verstärkt sein kann. Insgesamt sind aber nur Mengen zu erwarten, die zwischen 1 und 6 mm liegen, also keine durchgreifende Entlastung der Trockenheit bringen. Am Sonnabend sind hier und da noch einzelne Schauer meist unbedeutender Menge zu erwarten und dann ist es wieder heiter und trocken. Bis zum Donnerstag werden spätsommerliche Höchstwerte zwischen 25 und 30 Grad erwartet. Auch der Freitag bringt nochmals Höchstwerte um 25 Grad bevor ab Sonnabend die einfließende Kaltluft noch für Maxima zwischen 18 und 22 Grad gut ist. Die nächtlichen Tiefstwerte liegen anfangs zwischen 18 und 13 Grad. Ab dem Wochenende sind dann 12 bis 7 Grad zu erwarten. Es weht ein schwacher, zwischenzeitlich auch mäßiger Wind aus Richtungen zwischen Süd und West. Mit dem Frontendurchgang am Freitag sind auch mal Böen und eine zwischenzeitliche Drehung auf Nordwest möglich.

Vorläufige Witterungsdaten der Berichtswoche 10.9.18 bis 16.9.18

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	16.8	2.6	22.4	12.2	10.4	41.0	106.7	4.6	35.7	25.5	3.1
Neuruppin	38	16.3	1.7	(21.7)	11.8	9.5	(36.9)	(94.5)	(3.3)	(30.9)	19.1	1.6
Angermuende	56	16.8	2.5	22.3	11.8	9.9	32.7	82.9	4.6	43.0	19.8	2.8
Potsdam	81	17.7	3.2	23.2	13.1	11.0	37.0	92.3	0.9	8.6	25.3	3.3
Berlin-Schönef.	47	17.8	3.2	23.6	12.8	10.5	36.2	91.5	0.4	3.9	26.1	3.5
Lindenberg	98	17.3	2.6	22.6	12.6	10.6	42.7	107.6	6.1	55.1	24.2	2.6
Cottbus	69	17.5	2.7	24.0	10.9	8.8	42.6	106.5	0.2	1.8	28.5	2.1
Sachsen-Anhalt												
Seehausen	21	16.5	2.2	22.4	10.5	8.9	(33.8)	(90.0)	1.1	9.2	21.2	2.8
Gardelegen	47	16.0	1.8	22.3	9.8	8.2	35.7	98.2	5.1	46.0	21.0	2.1
Magdeburg	79	17.5	2.9	23.4	12.5	9.4	39.9	103.6	1.2	10.9	26.5	2.1
Harzgerode	404	14.9	2.1	21.2	9.4	7.9	44.5	121.0	1.6	12.9	21.9	3.2
Jessnitz	74	17.3	2.5	23.7	11.7	9.1	(43.9)	(116.8)	0.1	0.7	26.6	2.8
Wittenberg	105	17.4	2.6	23.1	11.9	9.5	42.6	110.5	0.8	7.0	25.6	2.2
Bernburg	84	17.7	2.7	24.4	12.3	10.8	42.3	112.7	5.6	47.8	29.1	2.9
Kreipitzsch	246	17.0	2.3	23.3	11.3	10.0	46.3	123.5	0.1	0.8	27.0	2.8
Thüringen												
Artern	164	17.3	2.7	23.4	11.9	9.2	44.5	122.0	1.1	10.7	27.6	3.0
Leinefelde	356	15.9	2.5	21.5	10.5	8.5	44.2	121.7	0.8	5.5	21.7	2.5
Erfurt-Binders.	312	16.6	2.7	22.7	10.6	8.3	49.3	129.0	0.4	3.6	24.2	3.5
Gera-Leumnitz	311	17.1	3.1	23.3	11.5	9.7	50.2	132.4	0.1	0.7	27.7	3.1
Meiningen	450	16.3	3.3	22.7	10.3	8.1	48.0	132.4	0.1	0.8	23.8	2.6
Neuhaus	845	14.0	3.0	18.5	10.0	6.9	48.5	135.3	0.0	0.0	16.8	3.2
Sachsen												
Dresden-Klotzs.	227	17.6	2.9	22.9	12.6	11.0	46.4	123.2	3.7	28.1	25.5	3.1
Goerlitz	238	17.4	3.2	22.8	11.7	9.5	44.5	115.1	3.3	24.2	27.0	2.6
Leipzig-Schkeu.	131	18.0	3.1	23.4	12.9	10.7	45.0	119.0	0.2	1.6	27.5	3.3
Oschatz	150	18.0	3.3	24.1	11.9	10.3	44.8	118.1	0.1	0.8	30.4	2.8
Plauen	386	16.2	2.9	23.4	9.5	8.0	52.3	145.0	0.0	0.0	27.3	1.9
Chemnitz	418	17.1	3.3	22.1	12.5	10.1	48.4	128.7	0.7	4.3	24.4	3.3
Nossen	308	17.6	3.7	22.0	13.0	10.9	46.7	124.3	1.4	9.4	25.0	2.9
Dresden-Hoster.	114	17.4	2.4	23.8	11.5	8.9	46.1	123.9	1.6	11.3	27.9	2.7

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 10.9.18 bis 16.9.18

	Tagesmittel d. Lufttemp. in °C							Maximum der Lufttemperatur in °C						
	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.
Wiesenburg	18.9	20.5	19.7	13.3	14.7	15.1	15.6	25.0	26.5	27.6	14.7	19.5	20.8	22.6
Neuruppin	17.8	20.1	17.9	14.1	14.9	14.4	14.8	24.2	25.8	23.8	(16.4)	20.0	20.2	21.5
Angermuende	18.6	20.6	18.3	13.9	15.6	15.3	15.3	25.5	26.1	25.6	16.2	20.3	21.2	21.2
Potsdam	19.8	21.2	20.5	14.3	15.8	15.8	16.5	26.4	26.7	28.4	16.3	20.5	21.2	23.0
Berlin-Schönef.	19.5	21.3	21.0	14.9	16.0	16.2	16.0	27.3	27.1	29.4	16.4	20.4	21.9	22.9
Lindenberg	18.9	20.8	20.9	13.7	14.7	15.7	16.3	26.8	26.9	28.9	14.5	18.2	20.8	22.3
Cottbus	18.8	21.0	22.3	15.2	14.6	15.4	15.1	27.5	27.1	30.0	19.0	18.3	22.0	23.9
Seehausen	17.8	21.1	17.6	14.2	14.8	14.8	15.3	23.8	27.2	22.6	17.0	21.5	21.6	23.4
Gardelegen	16.9	20.9	17.9	13.3	14.2	14.3	14.5	23.5	27.3	24.8	15.3	21.1	20.7	23.1
Magdeburg	18.7	21.4	20.5	14.1	15.8	16.1	16.0	25.7	27.4	28.2	15.9	20.8	21.9	23.6
Harzgerode	16.9	18.9	18.0	11.3	12.8	12.7	13.4	25.2	25.0	26.7	12.5	18.6	19.1	21.5
Jessnitz	18.5	21.0	20.9	15.0	15.3	15.5	15.0	26.7	27.1	30.1	16.0	20.3	21.8	23.8
Wittenberg	19.1	20.8	20.9	14.5	15.2	15.3	15.7	25.9	27.2	29.1	15.3	20.1	20.8	23.4
Bernburg	19.1	21.4	21.1	14.1	16.0	16.0	15.9	27.3	27.6	31.2	15.7	21.8	22.6	24.7
Kreipitzsch	18.4	20.4	20.6	14.8	14.5	14.8	15.4	27.2	26.6	29.5	16.9	18.7	20.7	23.2
Artern	18.5	20.9	21.2	14.6	15.0	15.5	15.7	26.5	27.2	30.5	15.3	20.3	20.6	23.6
Leinefelde	17.6	19.3	19.2	13.1	13.0	13.9	15.1	24.2	25.5	26.9	13.9	18.6	19.0	22.2
Erfurt-Binders.	18.4	19.6	20.8	14.1	14.1	14.3	15.2	26.1	26.3	28.8	15.2	18.6	20.6	23.1
Gera-Leumnitz	18.9	20.0	20.7	14.7	14.9	15.1	15.5	27.1	26.6	28.8	16.4	19.4	21.1	23.6
Meiningen	17.2	19.1	19.3	14.8	15.3	14.1	14.5	24.8	25.3	28.3	18.7	20.4	19.2	22.0
Neuhaus	16.3	16.0	17.7	11.4	12.2	11.0	13.1	21.5	21.0	23.7	12.7	15.9	15.1	19.6
Dresden-Klotzs.	19.4	21.2	22.6	14.8	14.2	15.3	16.0	26.5	26.7	29.4	17.5	16.8	20.6	23.1
Goerlitz	19.3	20.9	22.4	15.0	13.7	15.0	15.5	27.1	26.9	30.2	18.0	15.1	19.8	22.7
Leipzig-Schkeu.	19.4	21.1	21.5	15.5	15.7	15.9	16.6	26.4	26.7	29.7	17.5	19.4	20.5	23.4
Oschatz	19.3	21.1	22.5	15.4	15.5	15.8	16.1	27.1	27.8	30.4	18.2	19.4	21.7	24.3
Plauen	17.5	18.5	19.2	15.1	14.8	14.6	14.0	26.1	25.3	28.4	19.1	20.0	21.2	23.4
Chemnitz	19.3	19.7	21.5	14.3	13.8	14.9	16.4	25.2	25.6	28.5	16.5	16.5	19.6	22.8
Nossen	20.0	20.5	22.3	14.2	14.2	15.4	16.9	25.2	25.6	28.0	16.2	17.2	19.4	22.7
Dresden-Hoster.	18.8	20.2	21.5	15.9	15.0	15.2	15.5	27.7	27.3	30.2	17.9	18.8	21.2	23.3

	Minimum der Lufttemperatur in °C							Sonnenscheindauer in h						
	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.
Wiesenburg	12.7	15.1	14.4	11.9	11.8	10.6	9.0	3.4	9.7	9.8	0.0	2.6	6.5	9.0
Neuruppin	11.6	14.7	13.8	12.9	11.1	9.4	9.0	1.7	7.8	4.6	(0.0)	6.3	6.6	9.9
Angermuende	10.3	15.6	12.0	12.1	12.3	11.0	9.2	2.9	5.9	4.9	0.1	3.5	6.2	9.2
Potsdam	13.6	15.5	15.2	13.2	12.7	11.3	10.1	3.8	9.0	8.2	0.0	2.2	6.3	7.5
Berlin-Schönef.	10.4	16.0	15.7	13.6	13.5	10.9	9.2	4.4	8.0	8.3	0.0	1.7	5.8	8.0
Lindenberg	11.6	15.6	14.3	12.8	12.7	10.9	10.0	5.8	7.3	11.5	0.0	2.0	7.7	8.4
Cottbus	8.7	16.1	14.7	12.5	9.1	8.4	7.0	6.9	6.6	11.6	0.1	0.3	7.3	9.8
Seehausen	10.2	14.8	13.4	12.3	7.4	8.6	7.1	1.3	(8.2)	1.5	0.0	8.4	5.4	9.0
Gardelegen	7.7	15.1	12.3	11.8	8.4	7.8	5.2	0.9	9.0	2.8	0.0	7.1	6.5	9.4
Magdeburg	11.2	16.6	14.3	13.0	12.2	11.9	8.1	1.5	9.5	9.8	0.0	2.8	7.0	9.3
Harzgerode	8.8	14.2	12.4	10.7	7.9	6.5	5.3	3.6	11.3	10.8	0.0	2.7	5.6	10.5
Jessnitz	11.3	15.0	13.6	13.7	11.4	9.1	7.6	(4.4)	(10.1)	(11.9)	(0.0)	(1.6)	(5.7)	(10.2)
Wittenberg	11.1	15.2	14.5	13.4	12.2	9.3	7.6	4.1	9.2	11.7	0.0	2.2	5.7	9.7
Bernburg	11.8	15.9	14.6	12.7	12.0	10.7	8.5	2.7	10.0	10.8	0.0	3.3	5.8	9.7
Kreipitzsch	10.1	13.9	13.5	13.4	10.8	10.1	7.5	5.6	10.9	11.5	0.0	0.3	7.1	10.9
Artern	9.6	16.2	14.2	13.0	11.6	10.3	8.5	3.8	10.6	11.4	0.0	3.3	5.4	10.0
Leinefelde	10.0	14.1	12.4	11.6	9.0	9.2	7.0	2.7	11.8	11.3	0.0	2.5	5.7	10.2
Erfurt-Binders.	9.1	12.7	12.7	12.7	10.9	8.8	7.0	5.1	11.2	11.7	0.0	3.0	7.5	10.8
Gera-Leumnitz	10.5	13.7	13.8	12.9	12.4	10.2	7.2	6.3	10.7	11.3	0.0	2.5	8.1	11.3
Meiningen	8.5	13.4	10.4	12.4	12.3	8.6	6.6	5.5	11.5	11.4	0.1	1.4	7.5	10.6
Neuhaus	11.2	10.8	11.9	10.1	10.3	7.8	7.7	7.4	11.7	11.9	0.0	0.3	6.2	11.0
Dresden-Klotzs.	11.0	17.1	15.7	12.2	12.6	11.1	8.4	8.2	9.3	12.2	0.1	0.1	5.5	11.0
Goerlitz	9.5	16.5	15.1	12.1	10.8	10.2	7.9	8.4	8.0	12.2	0.0	0.0	5.8	10.1
Leipzig-Schkeu.	12.4	16.1	14.1	14.2	12.9	10.8	9.8	4.7	11.0	12.1	0.0	1.0	5.6	10.6
Oschatz	9.9	15.8	13.3	13.8	11.9	10.4	8.0	6.8	9.4	11.7	0.0	0.5	6.1	10.3
Plauen	8.0	11.7	9.0	13.0	12.2	7.9	4.7	8.9	11.2	12.0	0.0	2.0	6.8	11.4
Chemnitz	13.0	14.7	14.1	12.5	12.0	11.3	9.6	8.4	9.7	12.0	0.1	0.5	6.5	11.2
Nossen	13.8	15.8	14.3	12.0	12.1	12.4	10.6	7.9	9.6	12.1	0.0	1.2	5.7	10.2
Dresden-Hoster.	9.7	15.0	12.7	13.3	13.0	9.1	7.7	8.2	8.8	11.9	0.0	0.8	5.8	10.6

Vorläufige Witterungsdaten der Berichtswoche 10.9.18 bis 16.9.18

	Niederschlagshöhe						Haude Verdunstung							
	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.
Wiesenburg	.	.	.	4.4	0.2	.	.	4.6	5.5	5.3	0.7	2.4	3.3	3.7
Neuruppin	0.0	0.1	0.1	(3.1)	.	0.0	.	3.7	4.6	1.7	1.1	2.6	2.4	3.0
Angermuende	0.0	0.0	.	4.4	.	0.2	.	4.2	4.7	1.6	1.2	2.5	2.6	3.0
Potsdam	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	.	4.7	5.2	4.4	1.3	2.7	3.0	4.0
Berlin-Schönef.	0.0	0.0	.	0.1	.	0.3	.	5.1	5.6	5.2	1.0	2.2	3.0	4.0
Lindenberg	0.2	0.0	.	5.9	0.0	.	.	5.1	5.6	5.5	0.3	1.4	2.7	3.6
Cottbus	0.0	0.0	.	0.2	0.0	.	.	5.5	5.6	6.9	1.5	1.5	3.2	4.3
Seehausen	.	0.2	0.0	0.9	.	0.0	.	3.6	5.0	1.1	1.7	3.3	2.7	3.8
Gardelegen	.	0.0	0.0	5.1	.	0.0	.	3.6	5.2	1.8	0.9	3.2	2.2	4.1
Magdeburg	.	.	0.3	0.4	0.5	.	.	4.1	6.2	4.9	1.3	2.9	2.7	4.4
Harzgerode	0.0	.	0.0	1.3	0.3	.	.	4.1	4.4	5.4	0.1	2.0	2.4	3.5
Jessnitz	.	.	.	0.1	.	.	.	4.9	5.2	6.7	0.6	1.9	2.9	4.4
Wittenberg	.	.	.	0.8	0.0	.	.	5.0	5.3	5.8	0.6	2.0	2.7	4.2
Bernburg	.	.	.	5.5	0.1	.	.	5.2	6.0	7.0	0.7	2.5	3.2	4.5
Kreipitzsch	.	.	.	.	0.1	.	.	5.3	5.3	6.9	0.9	1.5	3.0	4.1
Artern	.	0.0	.	0.0	1.1	.	.	5.3	5.3	7.0	0.7	1.9	3.1	4.3
Leinefelde	.	.	.	0.8	0.0	.	.	3.8	4.4	4.9	0.4	2.1	2.3	3.8
Erfurt-Binders	.	.	0.0	0.0	0.4	.	.	4.5	4.7	6.0	0.7	1.6	2.8	3.9
Gera-Leumnitz	.	.	.	0.0	0.1	.	.	5.4	5.3	6.2	1.0	1.9	3.6	4.3
Meiningen	.	.	.	0.1	0.0	.	.	4.3	4.8	5.7	0.7	1.7	2.7	3.9
Neuhaus	.	.	.	0.0	0.0	.	.	3.1	3.2	4.0	0.2	1.3	1.8	3.2
Dresden-Klotzs	.	0.0	.	3.3	0.4	.	.	5.4	5.5	6.4	0.6	0.8	2.8	4.0
Goerlitz	0.0	0.0	.	3.2	0.0	0.1	.	5.5	5.7	7.0	1.2	0.3	3.0	4.3
Leipzig-Schkeu	.	.	.	0.0	0.2	0.0	.	5.3	5.3	7.0	0.8	1.9	2.8	4.4
Oschatz	.	0.0	.	0.0	0.0	0.1	.	5.6	6.0	7.0	1.6	1.8	3.4	5.0
Plauen	.	.	.	0.0	0.0	.	.	5.2	4.8	6.2	1.2	2.0	3.5	4.4
Chemnitz	.	0.0	.	0.1	0.6	.	.	4.7	4.5	6.5	0.8	0.9	3.0	4.0
Nossen	.	.	.	1.3	0.1	.	.	5.2	4.9	6.2	0.7	1.1	2.7	4.2
Dresden-Hoster	.	.	.	1.6	.	.	.	6.1	5.7	7.0	0.6	0.9	3.2	4.4

	Bodentemperatur Tagesm. 5 cm in °C							Bodentemperatur Tagesm. 20cm in °C						
	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.
Wiesenburg	20.2	22.2	22.4	17.5	17.4	17.1	18.3	20.4	21.1	21.8	19.8	18.3	17.8	18.3
Neuruppin	19.8	21.2	20.3	17.4	18.0	17.2	17.6	19.7	20.1	20.2	18.5	18.1	17.6	17.5
Angermuende	18.8	20.0	19.6	17.2	17.6	16.8	16.6	19.0	19.5	19.7	18.4	18.0	17.6	17.2
Potsdam	20.9	22.4	22.9	18.9	19.0	18.7	18.5	21.0	21.6	22.2	20.5	19.3	19.0	18.8
Berlin-Schönef.	20.4	22.0	22.5	18.6	19.0	18.4	18.5	20.1	20.8	21.4	19.8	19.1	18.7	18.5
Lindenberg	21.2	22.6	23.7	17.1	17.1	17.4	18.5	21.5	21.9	22.8	20.2	18.5	18.3	18.8
Cottbus	21.8	23.1	24.2	19.7	18.1	19.4	20.0	21.2	22.2	22.8	21.3	19.7	19.4	19.8
Seehausen	19.0	21.9	20.4	17.4	18.4	17.3	17.8	19.5	20.3	20.6	18.9	18.5	18.1	17.7
Gardelegen	19.1	22.5	21.0	16.3	18.2	16.9	17.7	19.6	20.8	20.9	18.4	18.2	17.6	17.6
Magdeburg	19.6	22.2	22.6	17.2	19.0	18.0	18.5	19.9	20.5	21.2	19.5	18.8	18.6	18.4
Harzgerode	17.6	19.7	19.8	15.2	16.1	15.2	16.4	15.4	16.2	16.8	15.6	14.7	14.4	14.5
Jessnitz	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
Wittenberg	20.8	22.5	23.0	17.9	19.1	17.8	18.8	20.9	21.6	22.2	20.5	19.5	18.9	19.0
Bernburg	19.1	21.9	22.9	18.0	17.9	17.0	18.0	19.9	20.6	21.5	20.5	19.0	18.3	18.4
Kreipitzsch	19.1	21.0	22.1	17.9	17.3	17.4	18.2	18.8	20.0	20.6	19.5	18.2	17.8	17.9
Artern	17.8	19.8	20.6	17.7	17.3	16.9	17.5	17.9	18.8	19.4	18.9	18.0	17.6	17.5
Leinefelde	16.8	19.5	20.2	15.7	15.8	15.7	16.6	17.2	18.5	19.5	17.9	16.8	16.4	16.7
Erfurt-Binders.	18.0	19.5	20.8	17.3	17.1	16.8	18.0	18.1	18.9	19.6	19.1	17.9	17.6	17.7
Gera-Leumnitz	18.9	20.5	21.2	17.4	17.6	17.5	18.0	18.3	19.7	20.2	18.9	18.1	18.0	18.0
Meiningen	18.0	19.7	20.4	17.8	17.9	16.9	17.2	17.8	18.7	19.2	19.0	18.3	17.8	17.4
Neuhaus	14.7	15.2	16.0	14.6	14.4	13.6	13.7	14.6	15.1	15.3	15.2	14.7	14.4	13.9
Dresden-Klotzs.	20.7	22.1	22.9	19.1	16.9	16.7	18.1	20.1	21.2	21.8	20.4	18.2	17.4	17.8
Goerlitz	20.4	21.3	21.5	19.5	17.3	16.8	17.7	20.0	20.7	20.9	20.3	18.4	17.4	17.6
Leipzig-Schkeu.	19.8	21.3	22.1	19.5	19.3	18.8	19.0	19.5	20.3	20.9	20.1	19.3	19.0	18.7
Oschatz	20.8	22.3	23.5	19.5	19.2	19.2	19.7	20.5	21.6	22.4	20.9	19.8	19.6	19.6
Plauen	18.9	20.4	20.8	18.8	18.3	18.6	17.9	18.6	20.0	20.1	19.7	18.7	18.8	18.2
Chemnitz	18.6	19.5	20.9	17.2	15.7	16.0	17.6	17.4	18.4	19.0	18.4	17.1	16.6	16.8
Nossen	20.1	21.6	23.2	17.5	16.4	17.1	18.7	19.2	20.4	21.4	19.3	17.5	17.3	17.8
Dresden-Hoster.	20.5	21.7	22.2	19.0	17.7	17.8	18.3	20.1	21.1	21.4	20.2	18.9	18.5	18.4