

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: 2017

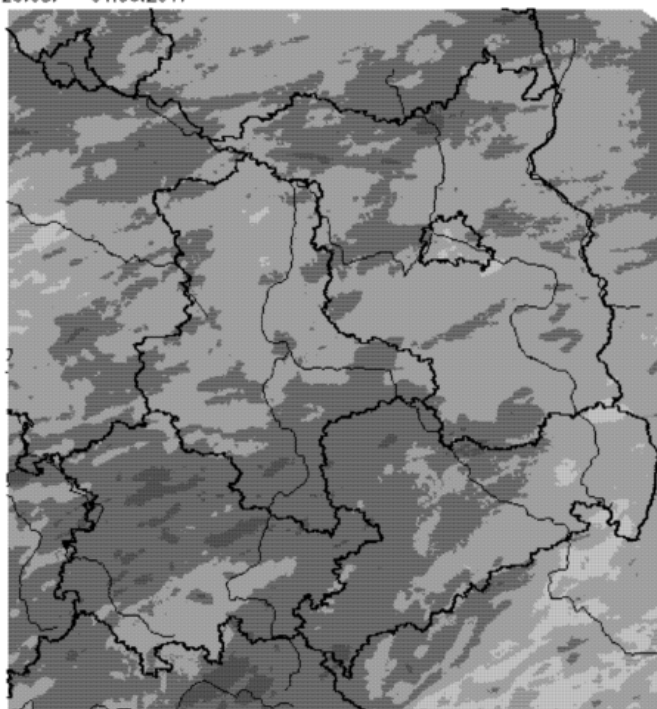
Woche: 29.5.17 bis 4.6.17

Nummer: 22

Die Witterung und ihre Auswirkungen auf die Landwirtschaft

Wetterlage: Am Montag lag das Berichtsgebiet im Einflussbereich der Luftdrucksysteme „Gerhard“, „Falk“ und „Walrita“. Letztgenannte war ein Hochdruckgebiet, das überwiegend auch das Wetter zu Wochenbeginn bestimmte. Lediglich vereinzelt gab es etwas Niederschlag, der in Form von Schauern vom Himmel kam. Vielerorts war es aber sonnig und trocken. Im Zustrom sehr warmer Luftmassen aus Südeuropa erreichten die Temperaturen am Montag Höchstwerte um 30 Grad C. Gebietsweise konnte ein heißer Tag mit Höchsttemperaturen jenseits der 30 Grad C gemeldet werden. Am Dienstag startete der Tag ebenso sonnig und warm. Bevor die Kaltfront von Tief „Gerhard“ heranzog gab es teilweise schwül-warme Temperaturen um 30 Grad C. Die Hitzeperiode wurde mit Blitz und Donner im Tagesverlauf beendet und das teils unwetterartig. Örtlich gab es bis zu 30 mm pro Stunde und damit auch zum Teil starke Wassererosion. Die Schauer- und Gewitterfront zog im Laufe des Dienstages von West nach Ost und nach Mitternacht verließen die letzten Niederschläge das Berichtsgebiet in Richtung Polen und Tschechien. Am Mittwoch setzte sich kurzzeitig Zwischenhocheinfluss durch, der den Tag in frischer maritimer Subpolarluft mit Höchsttemperaturen zwischen 20 und 25 Grad C angenehm warm und trocken gestaltete. Ein schwacher Tiefausläufer zog in der Nacht zum Donnerstag von Norden her über das Berichtsgebiet hinweg, trat aber nicht wetterwirksam in Erscheinung. Neben einigen

Wochensumme Niederschlag
29.05. – 04.06.2017



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

Deutscher Wetterdienst (erstellt 5.6.2017 8:14 UTC)
Geobasisdaten © Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (www.bkg.bund.de)



Wolkenfeldern blieb es gänzlich trocken. Am Donnerstag schob sich ein neuerliches Hoch namens „Xenia“ in Szene, welches bis einschließlich Freitag für bis zu 15 Stunden Sonnenschein täglich und trockene Verhältnisse sorgte. Da die einströmende Luftmasse nicht ganz so warm wie zu Beginn der Woche war, gab es angenehme Höchsttemperaturen um 25 Grad C, wobei es am Freitag wärmer war als noch am Donnerstag. Am Wochenende übernahmen dann wieder Tiefdruckgebiete aus Westen die Regie im Wettergeschehen und gestalteten die Tage wechselhaft und regnerisch. Den Beginn machten im Laufe des Samstages wieder Schauer und Gewitter, welche vereinzelt unwetterartig ausfielen. Die Intensität war im Mittel allerdings deutlich geringer im Vergleich zum Dienstag. Nach dem Abzug der Schauer und Gewitter setzte in der Nacht zum Sonntag aus Westen Dauerregen ein, der bis zum Sonntagmittag und Nachmittag anhielt. Vereinzelt kamen bis zu 50 mm vom Himmel! Nach Abzug des Regens lockerte es von Westen her zunehmend auf und es zeigte sich zum Abschluss der Berichtswoche nochmals die Sonne.

Insgesamt war die Berichtswoche sehr warm und niederschlagsreich. Die Wochenmitteltemperaturen lagen bei rund 17 bis 20 Grad C und damit gut 2 bis fast 5 Kelvin über dem langjährigen Mittelwert von 1981-2010. Die Wochensummen der Sonnenscheindauer und des Niederschlages waren fast ausnahmslos überdurchschnittlich.

Boden: Je nach Intensität und Dauer der Niederschläge gab es in der Berichtswoche entweder positive oder negative klimatische Wasserbilanzen. Aufgrund der hohen Temperaturen und des Sonnenscheins erreichte die potentielle Verdunstung Werte zwischen 20 und 30 mm. Sofern mehr Niederschlag als besagte potentielle Verdunstung in Wochensumme auftrat, war die KWB positiv. Die unwetterartigen Schauer und Gewitter mit viel Niederschlag innerhalb kürzester Zeit haben örtlich zu Wassererosion geführt.

Pflanze: Erste Meldungen über pflückreife Südkirschen kamen in der Berichtswoche von phänologischen Beobachtern herein. Damit neigt sich der Frühsommer bald dem Ende entgegen und der phänologische Hochsommer beginnt. Einen Hinweis auf diese Entwicklung geben auch die ersten beobachteten Blüten der Sommer-Linde, die ebenfalls zu Beginn des Junis im Berichtsgebiet gesehen wurden.

Arbeitsprozess: Je nach Befallsdruck wurden Fungizide in den Getreiden gegen Fusarien oder sogar schon in den Kartoffeln gegen die Kraut- und Knollenfäule appliziert. Heu lag auf den Flächen und trocknete in der Berichtswoche.

Ausblick: Rückseitig eines Tiefausläufers und im Zustrom frischer und labiler Meeresluft, sind am Mittwoch kleinere und kurze Schauer möglich. Die Niederschlagshöhe dürfte sich in Grenzen halten, da die Schauer zügig über die Region hinweg ziehen werden. Nach Abzug der Schauer setzt sich am Donnerstag kurzzeitig ein Hochdruckgebiet durch und gestaltet den Tag zumeist trocken und freundlich. Am Freitag zieht im Laufe des Tages aus Westen eine Kaltfront heran, die neben Wolken auch den einen oder anderen Schauer im Gepäck hat. Am Samstag und Sonntag steigt der Luftdruck erneut an und gestaltet das Wochenende überwiegend trocken. Einige Modelle rechnen aber immer noch mit wenigen und schwachen Schauern. Zu Beginn der neuen Woche stehen wieder verbreitet Schauer an. Wie zu sehen ist, ist das Wetter an den kommenden Tagen eher wechselhaft. Mit den Temperaturen geht es auf und ab: Mittwoch ist es mit Höchstwerten unter 20 Grad C frisch, Donnerstag und Freitag wird es wieder sommerlich warm und am Samstag ist es wieder nach dem Kaltfrontdurchzug frischer. Sonntag und Montag ist es erneut sommerlich warm. Am Mittwoch weht mäßiger bis frischer Südwestwind, der sich am Donnerstag abschwächt aufgrund des Hochdruckeinflusses. Ab Freitag frischt die Strömung mit dem Kaltfrontdurchzug nochmals auf und es gibt mäßigen bis frischen Südwest- bis Westwind. Bei den derzeitigen warmen und feuchten Witterungsverhältnissen sind pilzliche Erkrankungen auf dem Vormarsch. Die Bestände sollten demnach intensiv kontrolliert werden. Insbesondere bei den Kartoffeln beginnt derzeit die Behandlung in einigen Regionen gegen die Krautfäule. Auch während der Blüte der Getreide muss gegebenenfalls an eine Behandlung gegen Fusarien gedacht werden.

Vorläufige Witterungsdaten der Berichtswoche 29.5.17 bis 4.6.17

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	18.7	3.9	24.5	12.8	10.5	65.2	133.1	23.5	178.2	30.3	3.4
Neuruppin	38	17.6	2.6	23.0	10.8	7.3	73.9	140.6	29.0	227.9	26.7	2.1
Angermünde	56	17.0	2.3	22.8	10.7	9.2	67.7	129.5	32.5	250.2	22.8	3.6
Potsdam	81	18.9	3.6	25.3	12.8	9.8	69.1	133.3	18.1	133.2	30.0	3.9
Berlin-Schönef.	47	19.1	3.7	25.1	12.1	(8.5)	67.9	128.3	(12.6)	110.9	30.7	4.2
Lindenberg	98	19.0	3.7	25.1	12.2	9.9	69.9	135.1	20.4	155.0	31.2	3.2
Cottbus	69	19.4	3.6	26.2	11.3	9.1	62.6	120.9	14.0	112.1	34.5	2.4
Sachsen-Anhalt												
Seehausen	21	17.6	2.9	24.0	10.6	9.0	74.5	146.0	17.1	138.9	30.1	3.4
Gardelegen	47	17.8	3.0	24.3	10.6	9.2	66.2	135.5	19.6	166.6	30.8	2.2
Magdeburg	79	18.9	3.8	24.8	12.5	9.4	61.3	119.4	17.5	134.5	30.5	1.9
Harzgerode	404	16.7	3.9	22.8	10.6	9.1	55.5	120.4	17.7	136.7	19.8	2.5
Jessnitz	74	19.1	3.5	25.8	12.3	10.0	(66.0)	130.4	33.5	214.7	35.2	2.7
Wittenberg	105	19.4	4.0	25.6	12.2	10.2	68.0	137.2	34.5	282.4	32.8	2.5
Bernburg	84	18.9	3.6	25.7	12.7	10.8	64.1	128.7	22.8	186.8	30.0	2.6
Kreipitzsch	246	18.2	3.0	(24.5)	12.4	10.2	58.1	119.3	43.9	311.3	25.7	2.7
Thüringen												
Artern	164	18.8	3.9	25.6	13.1	10.4	60.0	123.5	29.7	241.0	30.0	2.4
Leinefelde	356	18.0	4.7	23.9	12.1	10.5	61.3	131.7	23.2	148.6	23.0	2.2
Erfurt-Binders.	312	18.4	4.3	24.3	13.0	10.6	55.8	115.6	26.5	191.7	26.1	3.1
Gera-Leumnitz	311	18.4	4.2	24.3	12.5	10.1	59.2	125.0	33.0	233.9	26.1	3.0
Meiningen	450	18.2	4.8	24.1	12.5	10.2	(61.0)	133.3	23.3	166.6	25.9	2.6
Neuhaus	845	16.5	5.4	21.2	12.1	8.4	45.8	106.3	18.2	93.7	21.8	2.9
Sachsen												
Dresden-Klotzs.	227	18.9	3.6	24.6	12.5	10.0	68.7	143.4	39.0	270.8	30.8	3.4
Goerlitz	238	18.8	4.0	24.9	11.7	9.4	73.3	147.4	11.9	83.3	30.9	3.2
Leipzig-Schkeu.	131	19.1	4.0	24.8	13.3	9.9	63.9	128.7	38.7	328.4	31.0	2.9
Oschatz	150	18.8	3.7	25.4	11.6	10.4	63.7	128.0	27.9	237.4	32.0	2.9
Plauen	386	18.4	4.6	25.6	10.6	9.2	53.9	125.7	25.0	181.5	33.9	2.0
Chemnitz	418	18.7	4.8	24.0	12.8	10.6	65.2	140.4	34.6	216.4	28.1	3.3
Nossen	308	19.0	4.5	24.5	13.7	10.9	63.9	135.4	39.0	256.6	31.8	3.3
Dresden-Hoster.	114	19.5	3.8	26.4	11.3	7.4	62.0	129.5	22.0	160.2	37.3	3.3

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 29.5.17 bis 4.6.17

	Tagesmittel d. Lufttemp. in °C							Maximum der Lufttemperatur in °C						
	29.	30.	31.	1.	2.	3.	4.	29.	30.	31.	1.	2.	3.	4.
Wiesenburg	24.1	22.0	17.5	15.3	19.3	17.3	15.4	29.8	29.0	23.2	22.8	25.9	22.4	18.4
Neuruppin	21.9	20.2	17.3	14.2	16.9	17.0	15.5	28.1	25.7	21.9	21.3	24.6	21.1	18.5
Angermuende	20.9	18.9	17.3	14.1	15.7	16.8	15.3	27.6	27.7	21.7	20.6	23.0	22.1	17.2
Potsdam	23.8	22.3	18.7	15.7	18.6	17.2	16.0	30.6	31.6	24.6	23.6	26.2	22.7	17.9
Berlin-Schönef.	24.1	22.7	19.2	15.8	18.1	17.7	16.2	29.8	31.5	24.5	22.7	25.5	23.1	18.5
Lindenberg	23.9	21.9	18.7	15.3	18.3	19.1	16.1	30.0	31.2	23.9	22.5	25.7	24.5	18.1
Cottbus	24.3	22.7	19.0	15.6	18.2	19.8	15.9	31.2	30.3	24.6	23.2	26.4	27.6	19.9
Seehausen	21.9	20.4	17.0	14.4	16.9	16.7	16.0	29.1	27.2	22.4	22.2	24.8	22.1	20.0
Gardelegen	22.0	20.7	17.5	14.5	16.8	17.2	16.2	29.8	26.7	22.6	22.7	25.4	22.0	20.6
Magdeburg	23.4	22.0	17.9	15.3	19.1	17.7	16.9	30.0	27.5	23.5	22.9	26.1	22.7	20.8
Harzgerode	21.1	18.8	15.7	13.5	16.4	16.7	14.8	28.8	24.5	20.6	20.5	23.1	23.5	18.3
Jessnitz	24.2	22.2	18.9	15.7	18.4	18.6	16.0	31.6	28.8	24.0	23.5	27.2	24.6	20.6
Wittenberg	24.8	22.9	18.6	15.7	18.9	18.9	15.7	31.3	28.9	23.9	23.6	27.3	24.6	19.3
Bernburg	23.7	21.5	18.5	15.9	18.8	17.6	16.5	31.1	27.9	24.6	24.6	27.7	22.5	21.2
Kreipitzsch	22.0	19.7	17.3	16.6	18.0	18.1	15.7	(29.7)	27.8	22.1	22.8	25.5	24.1	19.3
Artern	23.0	20.8	18.5	16.7	18.0	17.6	16.8	31.6	28.3	23.7	24.1	26.5	24.4	20.8
Leinefelde	22.9	20.5	16.1	15.2	18.5	17.7	15.1	30.6	25.9	21.4	21.7	25.0	23.7	18.8
Erfurt-Binders.	22.1	20.0	16.9	17.1	18.5	18.2	15.8	30.2	26.9	21.1	21.7	25.4	25.4	19.3
Gera-Leumnitz	23.0	19.0	17.7	16.5	18.5	18.5	15.3	30.1	25.7	21.7	22.1	25.5	26.3	18.7
Meiningen	22.4	19.1	16.8	17.3	18.7	18.2	15.1	29.6	25.5	21.2	22.7	25.2	25.9	18.8
Neuhaus	21.9	17.7	14.5	14.3	16.8	17.5	12.6	27.2	22.8	18.8	18.3	22.0	23.8	15.6
Dresden-Klotzs.	23.9	21.6	17.9	15.6	18.2	19.8	15.4	30.2	27.9	21.5	21.1	24.8	28.6	18.3
Goerlitz	23.3	21.8	17.8	15.5	17.9	19.3	16.3	29.5	28.6	22.3	21.6	24.7	25.8	21.8
Leipzig-Schkeu.	24.5	21.8	18.2	16.0	19.2	17.8	16.3	31.1	28.8	22.6	22.0	25.7	23.7	19.8
Oschatz	23.8	21.3	18.1	15.3	18.1	19.1	15.6	31.2	28.1	23.0	22.1	25.8	28.4	19.1
Plauen	22.0	19.6	17.3	16.4	18.5	19.8	15.1	31.7	27.3	22.6	23.9	26.0	28.3	19.3
Chemnitz	23.9	21.0	17.0	16.1	18.9	19.6	14.7	29.5	27.2	21.6	20.7	24.8	26.9	17.2
Nossen	24.7	21.7	17.5	15.9	19.1	19.2	15.2	29.6	27.8	21.3	21.5	25.3	28.1	17.8
Dresden-Hoster.	24.1	22.5	18.9	16.3	18.3	20.4	16.2	31.6	29.7	23.1	23.2	27.1	29.5	20.6

	Minimum der Lufttemperatur in °C							Sonnenscheindauer in h						
	29.	30.	31.	1.	2.	3.	4.	29.	30.	31.	1.	2.	3.	4.
Wiesenburg	17.4	16.8	10.2	7.7	11.5	13.4	12.5	11.6	7.5	10.5	15.1	15.1	1.5	3.9
Neuruppin	14.6	16.4	9.6	6.7	6.9	10.8	10.5	13.1	8.5	11.5	15.5	15.8	5.6	3.9
Angermuende	14.7	14.4	10.2	8.4	7.8	8.2	11.0	14.6	8.2	11.3	10.2	14.9	7.4	1.1
Potsdam	17.2	18.1	11.2	8.7	10.2	12.0	12.3	12.4	6.2	10.7	15.6	15.8	5.3	3.1
Berlin-Schönef.	17.7	17.3	11.9	9.0	7.8	10.1	10.9	12.2	7.4	10.5	15.4	15.5	4.8	2.1
Lindenberg	17.7	17.3	11.1	7.8	9.5	11.4	10.7	12.9	8.8	10.3	15.3	15.5	5.9	1.2
Cottbus	16.3	17.0	12.0	8.2	5.9	11.0	9.0	9.5	6.7	9.6	14.9	14.9	6.3	0.7
Seehausen	12.9	15.7	9.1	7.2	5.5	11.6	12.0	13.4	6.8	12.0	15.5	15.8	6.0	5.0
Gardelegen	12.5	14.4	9.2	6.1	5.2	13.6	13.4	9.2	7.6	12.5	14.8	15.3	2.1	4.7
Magdeburg	16.3	16.8	11.1	7.2	9.0	13.9	13.1	9.5	6.9	10.6	15.0	13.2	0.9	5.2
Harzgerode	13.2	14.1	10.2	6.1	5.6	13.1	11.6	8.8	4.8	7.4	15.0	12.7	1.4	5.4
Jessnitz	15.5	17.0	11.4	8.5	7.5	14.3	11.6	(12.4)	(6.5)	(11.0)	(15.2)	(15.1)	(1.1)	(4.7)
Wittenberg	16.2	16.9	10.9	8.3	7.6	14.4	11.1	12.6	7.6	12.4	15.3	15.2	0.8	4.1
Bernburg	16.4	16.6	11.5	8.7	8.7	13.0	13.8	11.0	5.8	12.5	15.1	14.1	0.7	4.9
Kreipitzsch	14.2	15.3	12.7	10.2	8.7	14.5	11.5	9.7	3.2	10.3	14.1	12.3	2.0	6.5
Artern	15.2	16.0	12.8	9.9	8.7	14.2	14.6	9.2	4.2	14.0	14.8	10.4	1.7	5.7
Leinefelde	14.6	15.4	10.4	8.3	9.7	15.2	11.3	10.6	6.7	11.8	14.9	9.4	2.7	5.2
Erfurt-Binders.	15.0	14.8	13.0	11.1	9.4	15.4	12.0	7.7	4.0	7.5	14.4	11.8	3.4	7.0
Gera-Leumnitz	14.9	15.3	12.6	11.8	9.1	13.8	9.9	11.3	1.9	8.2	14.7	12.8	4.7	5.6
Meiningen	14.1	14.6	13.0	11.2	10.2	14.4	10.2	10.5	5.0	8.7	13.1	(11.5)	(6.7)	(5.5)
Neuhaus	16.2	13.7	10.7	10.2	11.1	13.4	9.2	10.2	4.1	6.8	7.9	5.9	5.5	5.4
Dresden-Klotzs.	16.2	15.2	13.1	10.3	8.2	13.2	11.4	13.9	8.0	7.2	14.8	15.3	6.6	2.9
Goerlitz	17.4	15.1	12.1	9.2	8.2	9.8	9.9	10.3	7.8	10.4	15.8	15.2	12.6	1.2
Leipzig-Schkeu.	16.8	16.1	12.7	9.6	10.4	14.1	13.7	12.2	5.5	9.6	15.1	14.9	1.3	5.3
Oschatz	14.5	15.9	11.1	8.1	6.6	13.6	11.4	12.7	5.4	8.4	15.0	14.7	3.8	3.7
Plauen	11.4	14.1	10.2	8.4	7.2	14.0	8.8	8.5	4.6	5.4	12.5	13.3	5.6	4.0
Chemnitz	16.6	14.3	12.5	10.8	9.4	15.0	10.7	13.7	3.8	7.5	14.4	14.1	7.2	4.5
Nossen	19.6	14.9	14.0	11.1	11.4	12.8	12.1	14.1	6.1	7.3	14.3	15.2	3.7	3.2
Dresden-Hoster.	14.6	15.0	12.5	8.8	6.3	11.4	10.6	13.0	7.1	5.7	12.9	13.7	7.2	2.4

Vorläufige Witterungsdaten der Berichtswoche 29.5.17 bis 4.6.17

	Niederschlagshoehe				in mm				Haude Verdunstung				in mm			
	29.	30.	31.	1.	2.	3.	4.	29.	30.	31.	1.	2.	3.	4.		
Wiesenburg	.	5.1	.	.	.	4.1	14.3	6.4	4.9	4.9	5.4	6.6	1.8	0.3		
Neuruppin	4.1	5.9	.	.	.	0.3	18.7	6.3	2.7	4.4	4.0	6.1	2.3	0.9		
Angermuende	.	22.6	.	.	.	0.0	9.9	5.6	0.9	4.1	3.6	5.0	3.1	0.5		
Potsdam	.	0.5	0.0	.	.	3.5	14.1	7.0	3.9	5.5	5.7	7.0	0.6	0.3		
Berlin-Schönef.	.	0.2	.	.	.	1.1	(11.3)	7.0	3.5	5.6	5.3	7.0	1.6	0.7		
Lindenberg	.	2.7	.	.	.	0.0	17.7	7.0	2.2	5.4	5.4	6.7	4.0	0.5		
Cottbus	.	5.1	1.1	.	.	0.5	7.3	7.0	3.9	5.1	5.4	6.5	6.0	0.6		
Seehausen	.	11.4	.	.	.	1.7	4.0	7.0	3.8	4.8	4.2	6.7	1.7	1.9		
Gardelegen	.	10.8	.	.	.	2.9	5.9	6.7	4.4	4.8	4.6	6.1	1.6	2.6		
Magdeburg	.	2.7	.	.	.	7.2	7.6	6.0	4.5	4.4	4.8	6.2	1.9	2.7		
Harzgerode	0.1	8.0	.	.	0.0	2.9	6.7	4.3	1.9	2.8	4.0	3.9	0.7	2.2		
Jessnitz	.	17.4	.	.	.	1.8	14.3	7.0	4.5	5.1	6.0	6.6	3.9	2.1		
Wittenberg	.	3.2	.	0.0	.	0.0	31.3	7.0	4.7	4.0	5.9	7.0	3.6	0.6		
Bernburg	.	2.5	.	.	.	4.0	16.3	6.3	2.5	4.1	6.5	6.3	2.0	2.3		
Kreipitzsch	0.0	14.0	.	.	.	10.8	19.1	5.9	4.4	3.1	3.7	3.7	2.5	2.4		
Artern	0.0	10.1	.	.	1.2	8.1	10.3	6.3	4.1	4.8	5.4	5.0	1.4	3.0		
Leinefelde	0.1	7.0	0.0	.	1.3	3.6	11.2	7.0	0.9	3.1	3.8	4.6	0.8	2.8		
Erfurt-Binders	1.4	4.5	.	.	.	4.0	16.6	7.0	4.7	2.4	3.6	4.9	0.9	2.6		
Gera-Leumnitz	.	14.9	.	.	.	2.9	15.2	7.0	2.9	3.2	3.2	5.0	2.7	2.1		
Meiningen	0.0	7.8	.	.	.	3.9	11.6	6.9	3.3	3.6	4.5	4.0	1.4	2.2		
Neuhaus	.	3.6	.	.	.	0.0	14.6	6.5	2.2	2.5	2.5	3.4	3.4	1.3		
Dresden-Klotzs	.	13.8	.	.	.	13.1	12.1	7.0	4.3	2.5	4.6	5.2	6.9	0.3		
Goerlitz	.	6.4	0.0	.	.	0.0	5.5	6.3	4.7	3.6	5.0	5.4	5.4	0.5		
Leipzig-Schkeu	0.0	25.2	0.0	.	.	7.3	6.2	6.6	5.9	4.1	4.3	5.3	2.9	1.9		
Oschatz	.	16.8	.	.	.	3.3	7.8	6.9	4.9	3.3	4.5	5.4	6.5	0.5		
Plauen	0.0	3.0	.	.	.	4.7	17.3	7.0	4.2	4.0	4.5	5.8	6.7	1.7		
Chemnitz	.	0.6	0.0	.	.	15.3	18.7	6.5	4.3	3.3	3.3	4.7	5.1	0.9		
Nossen	.	3.5	.	.	.	17.4	18.1	7.0	5.7	2.5	5.0	5.6	5.6	0.4		
Dresden-Hoster	0.0	1.5	.	.	.	9.4	11.1	7.0	6.9	3.8	5.7	6.5	7.0	0.4		

	Bodentemperatur Tagesm. 5 cm				in °C				Bodentemperatur Tagesm. 20cm				in °C			
	29.	30.	31.	1.	2.	3.	4.	29.	30.	31.	1.	2.	3.	4.		
Wiesenburg	27.3	25.6	21.1	21.7	24.1	20.4	17.5	24.3	24.3	21.7	20.8	22.0	21.1	18.8		
Neuruppin	25.9	22.6	21.0	20.7	22.8	20.0	17.4	22.3	21.5	20.2	19.3	20.3	19.7	18.2		
Angermuende	24.0	22.1	19.3	18.1	20.5	19.7	17.7	21.7	21.5	19.7	18.0	19.1	19.3	18.5		
Potsdam	27.7	26.1	25.2	24.1	25.1	21.6	18.4	25.3	25.2	24.3	23.4	23.7	22.3	19.9		
Berlin-Schönef.	26.7	25.2	23.5	22.1	23.6	19.9	17.5	23.0	23.0	22.0	20.8	21.3	20.1	18.4		
Lindenberg	29.1	27.0	22.9	22.6	25.1	22.7	18.3	25.1	25.0	22.7	21.6	22.7	22.0	20.0		
Cottbus	30.0	26.1	23.1	23.6	25.7	25.0	18.9	26.2	25.5	23.2	22.7	23.9	24.0	21.3		
Seehausen	26.4	23.3	19.8	20.3	22.6	19.4	17.3	24.3	23.4	20.7	19.9	21.3	20.3	18.7		
Gardelegen	26.9	24.4	21.8	22.0	24.7	20.4	18.3	24.7	24.3	21.8	21.0	22.7	21.2	19.1		
Magdeburg	28.6	26.1	22.9	23.4	24.8	20.7	18.5	23.5	24.0	22.3	21.7	22.1	21.3	19.5		
Harzgerode	24.8	21.7	18.9	19.8	21.3	19.9	17.2	19.8	19.5	17.5	17.0	17.5	17.9	16.3		
Jessnitz	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---		
Wittenberg	29.4	26.6	23.2	22.7	25.0	22.1	17.9	25.5	25.3	23.0	22.1	23.0	22.1	19.4		
Bernburg	30.2	26.0	24.9	25.7	27.9	21.1	18.7	25.9	25.8	23.9	24.1	24.8	23.4	20.7		
Kreipitzsch	29.5	22.3	20.3	21.5	22.7	21.1	18.0	22.7	22.4	20.5	20.3	21.2	21.3	19.1		
Artern	26.7	24.1	21.3	22.3	23.2	21.3	18.7	23.6	23.5	21.3	21.0	21.6	21.5	19.7		
Leinefelde	26.7	24.1	20.3	21.4	23.6	21.2	17.6	23.9	23.8	21.0	20.7	21.9	21.5	19.1		
Erfurt-Binders.	24.2	21.0	19.6	22.1	23.6	21.8	17.8	21.9	21.1	19.4	19.9	21.0	21.6	19.2		
Gera-Leumnitz	26.1	20.8	19.4	21.1	22.6	21.5	16.9	23.1	21.6	19.7	19.9	20.8	21.2	18.6		
Meiningen	24.2	21.1	19.7	21.3	21.9	21.3	17.6	21.4	21.2	19.6	19.9	20.4	20.8	19.0		
Neuhaus	21.8	19.4	18.5	17.5	17.7	19.8	16.6	18.7	18.5	17.6	16.9	16.5	17.6	17.0		
Dresden-Klotzs.	26.0	24.7	20.5	20.4	22.0	22.8	18.1	23.2	23.5	20.8	19.9	20.6	21.7	19.3		
Goerlitz	21.9	22.3	20.8	20.1	21.2	22.0	20.0	19.9	20.7	20.0	19.2	19.8	20.5	20.2		
Leipzig-Schkeu.	25.7	22.9	20.0	19.6	22.1	20.1	17.7	22.4	22.1	20.0	19.0	19.8	20.0	18.2		
Oschatz	28.6	23.9	19.8	20.6	24.5	23.6	17.6	25.2	24.2	20.7	20.0	22.1	23.0	19.6		
Plauen	25.3	22.7	21.6	22.3	23.6	23.7	18.1	23.5	22.4	21.2	21.3	22.2	23.0	19.7		
Chemnitz	26.7	23.5	21.0	21.9	22.9	22.0	16.2	21.5	21.7	19.9	19.6	19.9	20.3	18.2		
Nossen	27.6	24.1	21.2	22.5	24.3	22.8	16.6	23.5	23.0	20.5	20.7	21.7	21.9	18.2		
Dresden-Hoster.	26.1	25.1	22.3	23.0	24.1	23.9	18.8	23.2	23.7	22.0	21.9	22.4	22.8	20.6		