

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: 2019

Woche: 11.2.19 bis 17.2.19

Nummer: 7

Die Witterung und ihre Auswirkungen auf die Landwirtschaft

Wetterlage:

Auch die 07. Kalenderwoche 2019 war deutlich zu mild. Sie begann unter Tiefdruckeinfluss am Montag, der sich bis in die Wochenmitte hielt und dabei schon am Montag den Großteil der wöchentlichen Niederschlagssumme lieferte. Teils kam der Niederschlag als Schnee hernieder, aber ging dann rasch in die Regenphase über. Bis zum Mittwoch klang die Niederschlagstätigkeit ab und die Bewölkung riss am Donnerstag auf, so dass dann ab Donnerstag eine beachtliche Zahl von Sonnenscheinstunden registriert werden konnte. Die 10-Stunden-Marke am Tag ist zwar astronomisch noch nicht möglich, aber am Freitag und Sonnabend fehlten in Leipzig, Chemnitz und Potsdam nur wenige Minuten, um die 10 Stunden zu erreichen. Hochdruckeinfluss und Sonnenschein kombiniert mit südwestlichem Wind und am Nordrand der Mittelgebirge noch unterstützt durch Föhn effekte ließ die Höchstwerte in der zweiten Wochenhälfte und insbesondere am Sonnabend stellenweise auf über 17 Grad C ansteigen. Absoluter Spitzenreiter war die Station im Schillergarten in Jena mit 19,2 Grad C. Die Nächte waren dabei noch recht frisch, denn durch die geringe oder fehlende Bewölkung ging die Lufttemperatur in den Nächten der zweiten Wochenhälfte auf Werte um den Gefrierpunkt zurück und in Bodennähe war bei unbewachsenem Boden verbreitet Frost zu sehen. Örtlich ging es dabei bis unter die -5-Grad-C-Marke zurück, im Bergland sogar bis nahe -10 Grad C.

Insgesamt war die Berichtswoche zwischen 3,0 und

5,6 K zu mild. Die Wochenmittel der Lufttemperatur spannten sich im Tiefland zwischen 2,0 und 6,3 Grad C auf. Im Bergland waren es Werte zwischen 1 und 2 Grad C. Die Sonne erreichte zwischen 180 und 270 Prozent des Normalwertes. In absoluten Zahlen sind Werte zwischen 32,7 Stunden in Martinroda bei Ilmenau und 43,3 Stunden in Berge im Havelland gemessen worden. Der Niederschlag erreichte nur 15 bis knapp 90 Prozent des klimatologischen Erwartungswertes, wobei am Großteil der Standorte Werte zwischen 40 und 60 Prozent zu Buche schlugen. Insgesamt waren dies aber absolut auch nur 2 bis 5 mm und Mengen um 10 mm traten nur in den oberen Mittelgebirgslagen auf.

Boden:

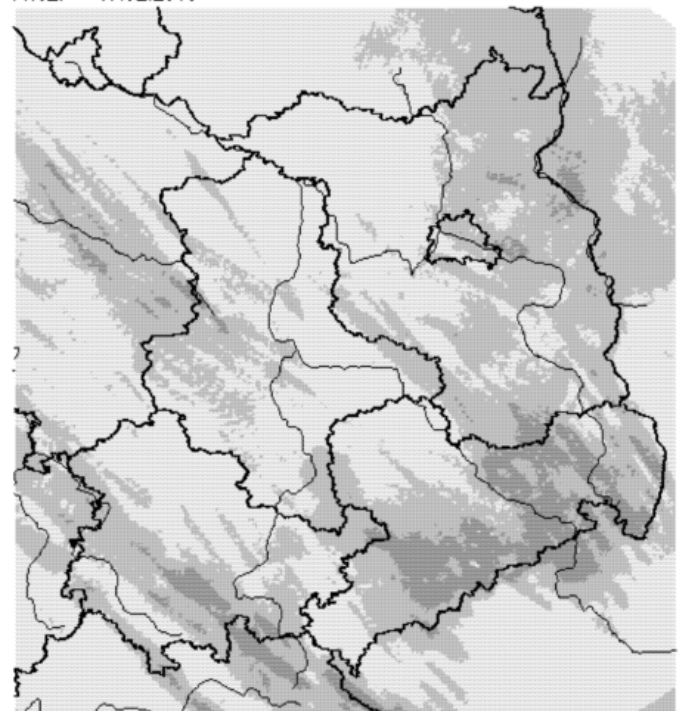
Die potenzielle Verdunstung erreichte Wochensummen zwischen 6 und 11 mm, so dass in Relation zum beschriebenen Niederschlag eine negative Klimatische Wasserbilanz festzustellen war. Insbesondere am Wochenende trocknete die obere Bodenschicht deutlich ab. Durch die vergleichsweise hohen Bodenwassergehalte in den oberen Bodenschichten und die um den Gefrierpunkt liegende nächtliche Tiefsttemperatur erfolgte die Erwärmung des Bodens nur sehr zögernd. Im Wochenmittel waren nur Werte zwischen 2 und 4 Grad C in allen Tiefen gemessen worden, so dass davon ausgegangen werden kann, dass noch keine nennenswerte Aktivierung der Pflanzen erfolgte und die Nährstoffmobilisierung allenfalls verhalten einsetzte.

Pflanze:

In der Berichtswoche wurden vermehrt blühende Schneeglöckchen und Haselsträucher beobachtet. Damit ist der Vorfrühling manifest. Bei den Feldkulturen sind bisher kaum Regungen festgestellt worden, was sicherlich mit den teils noch frostigen Nachttemperaturen zusammen hängt.

Wochensumme Niederschlag

11.02. – 17.02.2019



Deutscher Wetterdienst (erstellt 18.2.2019 10:10 UTC)
Geobasisdaten © Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (www.bkg.bund.de)



Arbeitsprozess:

In der Berichtswoche wurden Gelbschalen aufgestellt und N-Min-Proben genommen. Ansonsten ruhen die Feldarbeiten momentan noch, denn einerseits sind die Befahrbarkeitsbedingungen noch nicht sicher gegeben und andererseits steht zu erwarten, dass die Nährstoffgehalte durch die meteorologische Vorgeschichte auch in den oberen Bodenschichten, die von den Pflanzenwurzeln erreicht werden, allenfalls eine sehr vorsichtig bemessene Andüngung benötigen würden.

Ausblick:

Hochdruckeinfluss ist bis zum Mittwoch und dann wieder ab Freitag vorherrschend. Dazwischen ist ein recht aktives Tiefdruckgebiet wetterbestimmend. So zeigen sich Dienstag und Mittwoch freundlich mit wolkigen Abschnitten und es bleibt trocken. Am Mittwochabend verdichten sich die Wolken und in der Nacht zum Donnerstag setzt dann gebietsweise leichter bis mäßiger Regen ein, der dann auch den Donnerstag über dominiert. In der Nacht zum Freitag klingt der Regen ab und ab Freitag stellt sich dann wieder niederschlagsfreies Wetter mit recht viel Sonnenschein neben ein paar lockeren Wolkenfeldern ein. Dieses Wetter hält über das Wochenende an. Die Lufttemperatur erreicht Höchstwerte zwischen 7 und 11 Grad, nur am Freitag kann es etwas kühler sein. Nachts kühlt es auf Werte zwischen plus 4 und minus 1 Grad ab. Es weht ein meist mäßiger, zeitweilig auch böiger Wind aus Richtungen um West.

Vorläufige Witterungsdaten der Berichtswoche 11.2.19 bis 17.2.19

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	5.7	5.0	10.3	1.8	-0.7	36.6	204.1	3.9	41.1	9.2	4.3
Neuruppin	38	4.5	3.5	9.9	-0.1	-2.4	42.2	261.1	2.2	25.9	7.8	2.4
Angermuende	56	5.3	4.6	10.1	1.1	-1.5	35.2	205.8	4.4	59.5	8.1	4.2
Potsdam	81	5.9	4.8	10.7	1.7	-1.4	40.6	223.5	4.1	43.2	9.4	5.1
Berlin-Schfeld	47	5.2	4.3	10.9	-0.3	-3.0	37.2	209.9	2.9	38.2	8.7	4.4
Lindenberg	98	5.3	4.5	10.1	0.6	-2.1	36.4	206.5	3.0	33.6	7.6	4.1
Cottbus	69	4.3	3.2	10.9	-1.1	-3.0	34.0	188.5	6.9	82.7	9.5	3.2
Sachsen-Anhalt												
Seehausen	21	5.4	4.2	10.9	0.5	-1.2	41.5	244.1	2.6	29.5	8.9	3.9
Gardelegen	47	4.9	3.5	11.5	-0.1	-2.4	40.5	241.9	2.2	25.9	9.3	2.9
Magdeburg	79	5.8	4.5	11.9	1.1	-1.4	38.9	207.8	1.9	26.7	9.6	2.9
Harzgerode	404	4.3	4.6	10.3	-0.4	-1.8	37.9	199.6	1.3	15.7	9.4	4.2
Jessnitz	74	4.9	3.2	11.0	0.3	-1.8	(36.8	192.5)	3.6	51.3	8.3	3.9
Wittenberg	105	5.6	4.5	10.5	1.1	-1.3	35.6	195.2	5.5	62.9	9.0	2.9
Bernburg	84	5.5	4.0	12.4	0.5	-1.7	38.3	210.4	2.8	45.3	10.1	3.8
Kreipitzsch	246	4.6	3.3	10.5	0.4	-0.7	37.9	211.8	1.2	12.1	8.5	4.0
Thüringen												
Artern	164	4.7	3.6	11.3	-0.2	-2.4	38.7	222.7	0.2	3.5	9.0	3.1
Leinefelde	356	5.3	5.1	10.0	1.0	-1.7	37.6	205.6	4.4	39.3	8.7	3.1
Erfurt-Binders.	312	4.2	4.3	9.7	-0.3	-2.9	35.3	187.7	1.3	21.1	6.5	4.4
Gera-Leumnitz	311	4.9	4.5	10.8	0.8	-1.3	34.5	175.7	2.1	26.0	10.5	4.7
Meiningen	450	2.5	3.0	7.4	-1.1	-3.0	33.3	191.5	1.5	14.4	6.2	2.9
Neuhaus	845	2.4	4.9	6.6	-0.5	-0.1	32.3	183.6	6.0	24.3	7.2	4.0
Sachsen												
Dresden-Klotzs.	227	4.9	4.0	10.1	0.6	-1.3	36.7	197.5	6.9	78.7	8.4	4.9
Goerlitz	238	4.4	4.1	8.8	0.3	-1.9	39.9	212.2	7.5	81.5	6.6	3.9
Leipzig-Schkeu.	131	5.4	4.2	11.0	0.7	-1.3	(37.5	207.3)	1.9	29.2	9.5	4.9
Oschatz	150	5.8	4.6	11.0	1.6	-0.5	35.0	184.6	5.0	61.5	9.4	4.7
Plauen	386	3.6	3.7	10.2	-1.5	-3.6	36.7	208.8	2.2	31.2	10.0	2.8
Chemnitz	418	5.0	4.8	9.4	1.6	-0.9	36.5	186.3	8.5	89.8	8.0	4.7
Nossen	308	6.1	5.6	10.1	2.8	1.0	37.4	205.0	4.1	34.9	9.2	4.9
Dresden-Hoster.	114	4.7	3.2	10.6	-0.3	-2.9	36.0	205.0	5.0	57.1	8.8	4.4

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 11.2.19 bis 17.2.19

	Tagesmittel d. Lufttemp. in °C							Maximum der Lufttemperatur in °C						
	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.
Wiesenburg	3.2	2.5	4.9	6.4	7.4	8.5	7.2	6.4	4.5	6.9	10.4	14.7	14.4	14.6
Neuruppin	4.3	3.0	6.1	6.0	3.4	4.7	4.0	6.6	5.7	7.9	10.5	12.2	14.6	11.9
Angermuende	3.8	2.7	5.9	6.4	5.3	7.1	6.0	6.9	5.5	8.3	9.4	13.2	15.0	12.4
Potsdam	3.7	2.6	5.9	6.7	6.5	8.2	7.4	5.8	6.2	8.1	10.9	13.8	16.0	14.2
Berlin-Schfeld	4.6	2.8	6.1	6.6	5.0	6.0	5.4	7.3	6.0	8.5	10.9	13.6	15.7	14.2
Lindenberg	4.0	2.5	5.2	6.1	5.3	7.1	6.7	7.1	5.8	7.1	9.9	12.8	15.0	12.9
Cottbus	4.2	2.4	5.1	5.4	3.0	5.2	4.9	7.8	6.1	7.3	9.9	13.7	16.5	15.2
Seehausen	4.6	4.0	6.6	7.0	4.8	6.1	4.8	7.4	6.3	8.3	11.6	14.4	15.4	12.8
Gardelegen	4.6	4.0	6.4	6.1	4.4	4.4	4.1	7.5	6.8	7.7	12.1	15.4	15.3	15.7
Magdeburg	4.7	4.1	6.6	6.7	5.8	6.9	6.0	8.7	7.0	8.2	12.6	14.7	17.0	15.3
Harzgerode	2.1	1.8	3.1	3.3	5.3	8.1	6.7	4.5	3.8	5.5	13.3	14.9	15.8	14.2
Jessnitz	4.5	3.6	5.8	4.9	3.9	6.2	5.7	7.9	5.7	7.6	11.3	14.1	16.4	14.3
Wittenberg	4.1	3.1	5.4	6.4	5.7	7.6	6.8	6.5	5.1	7.4	11.2	13.8	15.7	14.1
Bernburg	4.6	3.5	5.9	4.9	6.0	7.2	6.2	8.5	6.3	9.1	13.6	16.3	17.4	15.7
Kreipitzsch	3.4	2.6	4.3	3.7	4.9	6.8	6.5	6.0	4.7	7.2	9.3	14.8	16.3	15.5
Artern	4.2	3.8	4.7	4.3	4.5	5.5	5.6	7.0	6.2	8.0	12.1	14.3	16.4	14.9
Leinefelde	2.3	2.0	4.0	4.5	7.0	8.9	8.4	3.9	3.7	6.8	11.0	14.6	14.9	15.1
Erfurt-Binders.	2.7	2.2	3.4	2.7	4.1	7.5	6.5	4.9	4.1	7.8	9.9	11.8	15.7	13.9
Gera-Leumnitz	2.9	2.3	4.2	4.3	5.4	7.5	7.4	5.9	4.0	6.8	11.4	14.6	16.0	16.8
Meiningen	1.8	1.4	2.1	1.3	3.3	4.1	3.8	3.1	2.4	6.3	7.6	11.1	10.9	10.6
Neuhaus	-1.2	-2.1	-0.8	2.0	6.5	6.0	6.1	0.1	-0.9	0.9	9.1	13.1	11.6	12.1
Dresden-Klotzs.	3.6	1.8	4.3	6.0	6.1	6.4	6.0	6.4	2.8	5.7	9.5	14.1	16.8	15.6
Goerlitz	3.2	1.1	3.7	4.8	4.2	6.5	7.5	5.7	3.7	5.3	8.6	12.1	12.4	13.5
Leipzig-Schkeu.	4.2	2.8	5.1	4.6	5.6	7.8	7.5	7.1	5.1	7.8	10.9	14.2	16.9	15.0
Oschatz	4.0	2.8	4.9	5.8	6.2	8.7	8.0	6.9	4.8	7.0	10.3	14.6	16.7	16.4
Plauen	2.8	1.6	3.0	3.2	3.6	5.4	5.9	4.7	3.9	5.6	10.9	15.6	15.4	15.2
Chemnitz	2.0	0.5	2.4	4.2	7.2	9.5	9.4	4.2	1.6	4.1	9.0	14.0	15.8	17.0
Nossen	3.0	1.5	3.6	5.4	8.1	11.0	10.4	5.6	2.9	4.8	9.2	13.7	17.3	16.9
Dresden-Hoster.	4.8	2.3	5.3	5.4	3.9	5.7	5.4	7.7	3.9	6.8	10.6	14.4	15.8	14.8

	Minimum der Lufttemperatur in °C							Sonnenscheindauer in h						
	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.
Wiesenburg	0.3	1.2	2.9	3.8	0.5	1.8	2.2	1.7	1.2	0.1	7.3	8.9	8.9	8.5
Neuruppin	1.4	0.7	3.4	-0.5	-2.3	-1.9	-1.3	2.1	5.9	0.0	7.4	9.3	9.3	8.2
Angermuende	0.9	0.6	1.7	2.3	0.2	0.5	1.2	0.4	7.9	0.0	4.8	8.8	8.9	4.4
Potsdam	0.4	0.1	3.0	2.9	1.0	2.2	2.6	0.8	4.5	0.0	6.9	9.8	9.8	8.8
Berlin-Schfeld	1.2	-0.5	2.8	0.1	-1.8	-2.8	-1.2	1.4	4.5	0.0	4.2	9.1	9.2	8.8
Lindenberg	0.5	0.2	2.0	1.8	-1.6	0.1	1.4	1.3	4.5	0.0	3.3	9.3	9.4	8.6
Cottbus	1.7	-1.7	2.3	-1.4	-3.4	-3.2	-2.2	1.0	4.2	0.0	2.9	8.6	8.7	8.6
Seehausen	1.1	2.1	4.3	1.1	-2.4	-2.0	-0.9	2.6	4.0	0.0	8.8	9.3	9.1	7.7
Gardelegen	1.0	2.2	4.5	-0.9	-2.8	-2.3	-2.4	2.6	3.4	0.0	8.6	9.0	9.1	7.8
Magdeburg	2.6	1.9	4.3	1.2	-1.1	-1.1	-0.4	2.2	1.9	0.0	8.6	9.0	9.1	8.1
Harzgerode	0.1	0.6	-0.4	-1.7	-2.0	1.2	-0.9	2.5	0.9	0.1	7.6	9.0	9.0	8.8
Jessnitz	1.7	2.1	3.5	-0.9	-2.1	-0.5	-1.7	(2.4)	(0.4)	(0.0)	(6.5)	(9.4)	(9.4)	(8.7)
Wittenberg	1.7	2.0	2.8	1.8	-0.1	0.5	-0.8	2.4	0.4	0.0	6.4	9.0	9.0	8.4
Bernburg	2.1	0.5	1.5	0.3	-1.4	0.9	-0.4	2.0	1.3	0.0	7.8	9.3	9.3	8.6
Kreipitzsch	1.1	1.1	1.4	-0.2	-1.3	0.7	0.0	3.1	0.9	0.0	7.8	9.0	9.0	8.1
Artern	2.0	2.1	2.1	-0.7	-2.7	-3.3	-0.9	3.4	1.2	0.0	7.9	8.7	8.8	8.7
Leinefelde	0.7	0.4	1.4	-1.2	-0.3	4.2	1.7	1.4	0.3	0.0	7.9	9.3	9.4	9.3
Erfurt-Binders.	0.9	0.8	-0.2	-2.4	-2.8	2.5	-1.0	2.6	0.5	0.2	5.9	8.9	8.9	8.3
Gera-Leumnitz	0.9	1.0	1.6	0.1	-0.5	1.6	1.0	1.6	0.3	0.0	6.0	8.9	9.0	8.7
Meiningen	0.4	0.5	-1.2	-2.3	-2.4	-0.6	-2.1	0.5	0.0	2.0	4.4	8.9	8.9	8.6
Neuhaus	-3.1	-3.4	-2.2	-2.0	2.8	2.1	2.6	0.3	0.0	0.4	6.2	8.7	8.8	7.9
Dresden-Klotzs.	0.8	-0.2	2.4	2.1	-0.9	-0.1	0.1	0.9	0.1	0.0	7.3	9.6	9.6	9.2
Goerlitz	0.8	-0.7	1.3	0.0	-1.7	0.4	1.9	1.0	4.7	0.0	5.6	9.5	9.7	9.4
Leipzig-Schkeu.	1.9	0.1	1.9	0.2	-1.0	0.2	1.7	(1.9)	(0.3)	(0.0)	6.6	9.8	9.8	9.1
Oschatz	1.2	1.5	3.0	2.7	0.2	-0.1	2.4	1.7	0.4	0.0	6.5	8.9	8.8	8.7
Plauen	0.1	-0.2	0.6	-1.8	-3.8	-3.1	-2.3	1.6	1.3	0.1	6.6	9.2	9.2	8.7
Chemnitz	-0.2	-1.0	0.6	1.2	1.4	4.9	4.5	0.5	0.2	0.0	7.1	9.8	9.7	9.2
Nossen	0.7	0.2	2.0	2.8	3.8	4.9	5.3	1.3	0.2	0.0	7.2	9.7	9.7	9.3
Dresden-Hoster.	2.0	0.0	3.1	-1.2	-2.2	-2.0	-1.6	0.8	0.1	0.0	7.2	9.4	9.4	9.1

Vorläufige Witterungsdaten der Berichtswoche 11.2.19 bis 17.2.19

	Niederschlagshöhe							Schneehöhe in cm						
	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.
Wiesenburg	3.7	0.0	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neuruppin	1.7	0.1	0.4	.	.	.	.	---	---	---	---	---	---	---
Angermuende	3.8	0.3	0.3	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Potsdam	3.7	0.0	0.4	.	.	.	.	Fl	.	.	.	.	.	.
Berlin-Schfeld	2.8	0.0	0.1	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lindenberg	2.3	0.0	0.6	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Cottbus	4.3	1.7	0.9	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Seehausen	2.5	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gardelegen	2.2	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Magdeburg	1.7	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Harzgerode	1.1	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Jessnitz	3.6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Wittenberg	5.5	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bernburg	2.7	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	---
Kreipitzsch	1.2	.	.	.	.	0.0	.	---	---	---	---	---	---	---
Artern	0.2	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Leinefelde	2.5	1.9	.	.	.	.	.	---	---	.	.	.	.	.
Erfurt-Binders	1.1	0.2	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gera-Leumnitz	2.1	0.0	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Meiningen	1.4	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neuhaus	4.9	1.1	0.0	.	.	.	.	58	58	57	54	54	53	53
Dresden-Klotzs	4.1	2.5	0.3	.	.	.	.	.	Fl	Fl	.	.	.	.
Goerlitz	3.5	3.4	0.6	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Leipzig-Schkeu	1.6	0.3	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Oschatz	4.7	0.2	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Plauen	1.2	1.0	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemnitz	6.2	2.2	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Nossen	3.2	0.9	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.
Dresden-Hoster	1.8	3.0	0.2	.	.	.	.	---	---	---	---	---	---	---

--- = nicht gemeldet, . = kein Schnee, Fl = Schneeflecken, 0 = <0,5, db = durchbrochen

	Bodentemperatur Tagesm. 5 cm in °C							Bodentemperatur Tagesm. 20cm in °C						
	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.
Wiesenburg	2.7	1.6	3.7	5.1	3.8	3.8	3.9	2.9	2.0	2.7	4.3	3.7	3.7	3.9
Neuruppin	3.0	1.8	4.4	5.5	3.0	3.0	2.9	3.7	2.5	3.3	4.9	3.5	3.1	3.1
Angermuende	3.1	1.6	3.7	5.0	2.8	2.8	3.2	3.5	2.3	2.9	4.6	3.4	3.2	3.3
Potsdam	1.4	0.5	3.1	4.6	1.4	1.7	1.9	0.7	0.8	2.0	4.1	2.2	2.0	2.0
Berlin-Schfeld	3.3	1.9	4.2	5.6	3.2	3.3	3.5	3.8	2.6	3.3	5.1	3.7	3.5	3.5
Lindenberg	2.8	1.7	3.8	5.4	3.0	3.5	3.6	3.3	2.3	2.9	4.9	3.7	3.9	3.9
Cottbus	3.3	1.7	3.4	5.2	2.8	3.2	3.3	3.6	2.2	2.7	4.7	3.2	3.1	3.3
Seehausen	3.4	2.6	5.1	5.5	3.3	3.1	3.2	4.2	3.2	4.2	5.4	4.0	3.6	3.7
Gardelegen	3.4	2.5	4.8	5.0	3.2	3.1	3.2	4.2	3.1	4.0	5.2	4.0	3.8	3.7
Magdeburg	3.7	3.0	4.9	5.7	4.1	4.5	4.4	4.2	3.3	4.0	5.3	4.6	4.6	4.7
Harzgerode	1.2	0.3	1.7	2.4	3.0	3.6	3.4	1.0	0.7	0.5	1.0	1.5	1.9	2.0
Jessnitz	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Wittenberg	3.4	1.7	4.0	4.8	3.2	3.1	3.6	3.9	2.3	3.1	4.6	3.6	3.6	3.7
Bernburg	3.8	2.9	4.2	4.0	4.1	4.4	4.2	4.1	3.5	3.7	4.3	4.3	4.6	4.6
Kreipitzsch	2.6	1.4	2.7	2.7	3.1	3.3	3.8	2.5	1.9	2.2	2.7	2.8	3.1	3.3
Artern	3.1	2.3	2.9	2.8	2.7	2.7	3.1	3.4	2.7	2.9	3.0	3.0	3.0	3.2
Leinefelde	1.9	1.2	2.6	2.5	3.2	3.9	3.9	2.3	1.7	2.3	2.6	3.0	3.6	3.8
Erfurt-Binders.	2.3	1.3	2.0	1.5	2.3	3.2	3.4	2.7	2.1	2.2	2.3	2.5	3.1	3.5
Gera-Leumnitz	2.2	1.2	2.7	2.6	3.1	3.5	4.1	2.4	1.7	2.2	2.8	2.9	3.3	3.7
Meiningen	1.4	0.6	1.6	1.4	2.4	2.5	2.4	1.9	1.4	1.6	1.8	2.0	2.3	2.4
Neuhaus	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
Dresden-Klotzs.	2.2	0.8	2.2	4.1	3.5	3.9	4.2	1.9	1.4	1.8	3.4	3.4	3.6	3.9
Goerlitz	2.3	0.8	1.8	4.4	3.4	3.6	4.2	2.2	1.6	1.7	3.6	3.4	3.6	4.0
Leipzig-Schkeu.	3.1	1.8	3.5	3.3	3.3	3.7	4.4	3.7	2.5	2.9	3.6	3.3	3.7	4.1
Oschatz	3.4	1.7	3.6	4.7	4.2	4.4	5.4	3.8	2.4	3.1	4.4	4.2	4.4	5.2
Plauen	2.2	0.8	1.9	2.6	2.4	2.7	3.1	2.5	1.6	1.9	2.7	2.6	2.9	3.1
Chemnitz	1.5	0.1	1.1	2.8	3.7	3.8	4.6	1.7	1.2	1.2	2.2	2.8	3.4	3.8
Nossen	2.3	0.6	2.5	4.0	4.7	5.3	6.1	2.8	1.3	2.0	3.4	3.8	4.5	5.1
Dresden-Hoster.	3.3	1.4	3.0	4.4	2.9	3.1	3.3	3.1	2.1	2.4	3.9	3.2	3.3	3.4