

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

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: 2015

Woche: 5.10.15 bis 11.10.15

Nummer: 41

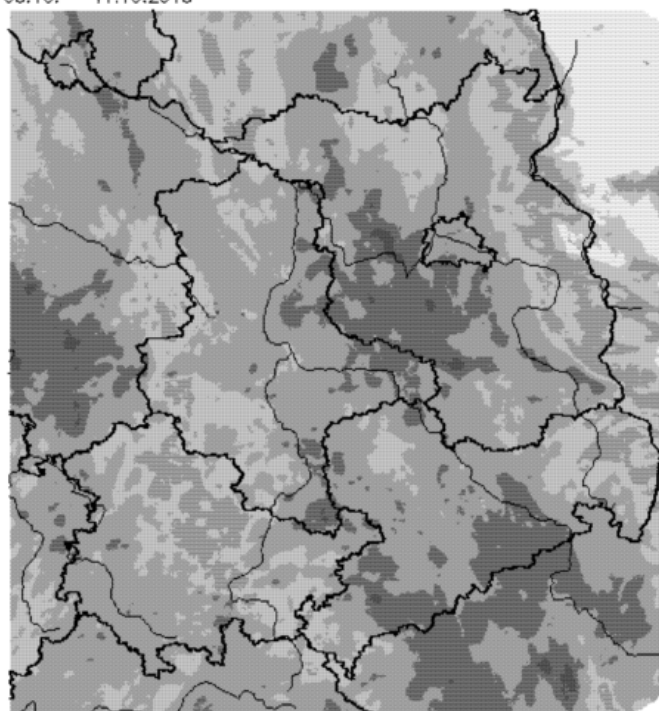
Die Witterung und ihre Auswirkungen auf die Landwirtschaft

Wetterlage:

Zu Beginn der Berichtswoche lagen über dem Osten Deutschlands die letzten Reste vom Hoch „Oldenburgia“ über Skandinavien, vom Hoch „Netti“ über der Schwarzmeer-Region und von einem Hoch über Nordafrika. Diese Konstellation ließ über dem Berichtgebiet keinen Regen zu und somit blieb es mehr oder weniger den ganzen Montag über trocken und auch mit 5 bis knapp 10 Stunden Sonnenschein ziemlich sonnig und aufgelockert. Teilweise erreichten die Höchsttemperaturen letztmalig für die Berichtswoche Werte oberhalb der 20-Grad-C-Marke. Am Dienstag startete der bis fast zum Ende der Berichtswoche dauernde Regen der Tiefausläuferpassagen. Zunächst zogen die Ausläufer vom Tief „Quirin“ und anschließend die vom Tief „Rolf“ am Dienstag und Mittwoch über das Berichtsgebiet aus Südwesten kommend hinweg. Bis auf die östlichen Regionen Sachsens und Brandenburgs gab es ersten Regen infolge der Tiefdrucktätigkeit. Im Thüringer Wald kamen sogar Niederschlagshöhen von mehr als 10 mm am zweiten Wochentag zustande. Weiter in Richtung Osten nahmen die Niederschlagsintensität und die Niederschlagshöhe aber ab. Dies lag daran, dass über dem Baltikum und über Skandinavien noch Hoch „Oldenburgia“ lag und die ostwärts gerichtete Tiefausläuferbewegung verlangsamte, stoppte und schließlich sogar umkehrte. Aus der Warmfront vom Tief „Quirin“, wurde ab Mittwoch eine Kaltfront, die Arktikluft über Osteuropa von maritimer Subtropikluft über Mittel- und Westeuropa trennte. Auch die Ausläufer vom Tief „Rolf“ gerieten an dieses starke Hoch und kehrten sich um und lagen nun mit den Ausläufern von „Quirin“ in Nordwest – Südost – Ausrichtung quer über dem Berichtsgebiet. Dadurch regnete es munter weiter und so kamen bis teilweise zum Freitag ordentliche Niederschlagsmengen zusammen. Nicht selten gab es am Tag mehr als 10 mm. Die höchste Tagessumme an Niederschlag insgesamt gab es in der Berichtswoche in Zeit: am Mittwoch konnten dort 48,9 mm gemessen werden! Allerdings muss dazu gesagt werden, dass sich beim Zusammentreffen von maritimer Subtropikluft und Arktikluft über dem Berichtsgebiet auch einige kräftige Schauer entwickelten, die für solch hohe Mengen gesorgt haben. Gerade jetzt in der Übergangsjahreszeit und in Richtung Winter gehend werden derart kräftige Schauer immer seltener. Man kann dies durchaus als letzten „Gruß“ aus dem Sommer werten. Sonnenschein gab es zwischen Dienstag und Freitag übrigens kaum oder gar nicht. Die Wolken lagen kompakt über dem Berichtsgebiet. Besseres Wetter sollte sich erst am Freitag so allmählich einstellen, als die Tiefausläufer zögerlich in Richtung Südwesten und Süden abzogen. Herausgedrückt vom sehr starken Hoch „Oldenburgia“ und einem neuen Hoch namens „Petra“ über Nordwesteuropa. Doch damit setzten sich auch die kalten Luftmassen über Mitteleuropa durch. Die Region wurde von kontinentaler Subpolarluft geflutet, die durch eine nordöstliche Strömung aus dem Baltikum und Russland ins Berichtsgebiet kam. Zwar zeigte sich unter dem neuerlichen Hochdruckeinfluss am Wochenende vielerorts die Sonne, aber die Temperaturen waren mitunter eisig kalt. Während es am Montag noch Höchsttemperaturen um 20 Grad C gab, erreichten die Höchsttemperaturen am Sonntag teilweise nicht mal mehr die 10-Grad-C-Marke. Durch den klaren Nachthimmel und die langen Nächte kam es am Samstag und Sonntag zur ersten großflächigen Frostlage. Nahezu überall sank die Temperatur in der Nacht zum Sonntag, teilweise auch schon in der Nacht zum Samstag, unter den Gefrierpunkt. Am kältesten war es in Deutscheudorf (Sachsen) mit -5,6 Grad C am Sonntagmorgen. In Erdbodennähe (5 cm Höhe über Grund) ging die Temperatur vereinzelt sogar auf bis zu -8 Grad C zurück. Es gab also ein kaltes Ende der betrachteten Woche!

Wochensumme Niederschlag

05.10. – 11.10.2015



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

Deutscher Wetterdienst (erstellt 12.10.2015 8:14 UTC)
Geobasisdaten © Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (www.bkg.bund.de)



Insgesamt war die Berichtswoche seitens der Temperatur zweigeteilt. Während unter den Wolken vor allem in Thüringen, im Westen Sachsens und im Süden Sachsen-Anhalt leicht positive Abweichungen der Wochenmitteltemperatur im Vergleich zum langjährigen Mittelwert von 1981-2010 zu verzeichnen waren, gab es hingegen in Sachsen, Brandenburg und Berlin (die Regionen, die länger unter der Arktikluft lagen) meist negative Abweichungen der Mitteltemperatur im Vergleich zum langjährigen Mittelwert. Die Wochensumme der Sonnenscheindauer war meist überall aufgrund der oftmals bewölkten Tage unterdurchschnittlich. Bei Niederschlag gab es große Unterschiede. Teilweise fielen an einem Tag fast 50 mm, teils gab es in der gesamten Berichtswoche nicht mal 1 Millimeter.

Boden: Die Wochensumme der klimatischen Wasserbilanz war oftmals positiv. Wo es kaum Niederschlag gab, war diese freilich negativ. Ende der Berichtswoche gab es überall Bodenfrost.

Pflanze: Weitere Wintergerste- und Winterweizenbestände liefen in der Berichtswoche auf. Die Bäume färben sich zunehmend und erste Blätter fallen. Der Vollherbst ist im Berichtsgebiet angekommen.

Arbeitsprozess: Soweit es der Regen zuließ wurden nach Termin weitere Zuckerrüben gerodet. Auch Körnermais wird mittlerweile gedroschen. Wo noch nicht geschehen, kamen Wintergetreide wie Winterweizen in den Boden.

Ausblick: Die kommenden Tage gestalten sich wechselhaft. Gelegentlich muss mit Niederschlag aus einer meist kompakten Wolkendecke gerechnet werden. In höheren Lagen ist Niederschlag in Form von Schneeregen und Schnee möglich. Erst zu Beginn kommender Woche scheint den Tiefdruckgebieten die Puste auszugehen und die Wetterlage wird sich etwas beruhigen. Es wird dann zwar noch nicht gänzlich trocken zu sein, aber es deuten sich am Montag und Dienstag bereits wesentlich geringere Niederschläge an. Ab Mitte kommender Woche scheint der Regen dann auch ganz aufzuhören.

Das niederschlagsreiche Wetter der kommenden Tage wird die obere Bodenschicht auf den Flächen aufweichen und mitunter die Felder nicht befahrbar machen. Sollten noch Bestellmaßnahmen beim Wintergetreide anstehen, so muss eine Zwangspause wohl oder übel eingeplant werden. Durch die Temperaturen um 10 Grad C und der meist kompakten Wolkendecke wird es auch wenig Verdunstung geben, die die Flächen wieder abtrocknet. Gänzlich niederschlagsfreie Bedingungen für mehrere Tage scheinen erst frühestens nächste Woche wieder anzustehen.

Vorläufige Witterungsdaten der Berichtswoche 5.10.15 bis 11.10.15

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	9.0	-1.5	12.4	6.0	4.3	26.6	83.5	26.6	244.8	5.8	4.2
Neuruppin	38	9.1	-1.7	12.5	5.6	3.9	23.4	74.3	14.6	150.2	6.1	2.5
Angermuende	56	8.8	-1.7	13.3	4.3	2.2	27.6	85.9	2.6	29.6	9.4	3.6
Potsdam	81	9.3	-1.5	13.2	6.0	3.9	30.5	92.3	22.9	231.4	7.4	4.1
Berlin-Schfeld	47	9.3	-1.5	13.0	5.1	3.3	30.9	95.1	19.4	218.6	8.4	4.3
Lindenberg	98	9.3	-1.5	13.4	5.4	4.1	35.4	108.2	3.2	34.6	10.1	3.1
Cottbus	69	9.3	-1.7	13.9	5.3	3.6	32.0	96.8	16.8	181.0	9.9	2.7
Sachsen-Anhalt												
Seehausen	21	9.2	-1.4	13.3	5.1	3.6	25.3	81.5	15.9	147.2	7.3	3.0
Gardelegen	47	9.9	-0.6	13.9	5.8	4.6	23.2	77.9	12.3	120.4	6.9	1.8
Magdeburg	79	11.0	0.1	14.5	7.5	5.9	23.3	73.3	18.4	196.5	7.5	1.9
Harzgerode	404	9.5	0.2	13.1	5.8	4.4	21.4	69.3	9.9	87.8	5.0	2.1
Jessnitz	74	10.5	-0.7	14.6	6.5	4.4	(25.7)	(81.7)	12.5	100.6	7.1	2.8
Wittenberg	105	9.8	-1.1	13.4	6.5	5.3	26.6	83.7	(25.3)	260.6	6.7	2.5
Bernburg	84	11.0	-0.1	15.1	6.7	(5.1)	24.4	79.2	16.1	166.7	7.4	2.6
Kreipitzsch	246	11.2	0.2	15.1	8.1	6.6	28.6	93.5	5.4	51.1	8.2	3.2
Thüringen												
Artern	164	11.4	0.6	15.5	8.2	6.8	21.5	73.4	8.1	93.0	8.2	3.4
Leinefelde	356	10.6	0.7	13.8	7.8	6.7	22.0	73.6	8.1	61.4	5.5	2.9
Erfurt-Binders.	312	11.0	0.7	14.6	7.8	6.6	25.6	80.5	3.8	39.6	7.4	3.3
Gera-Leumnitz	311	10.7	0.3	14.4	7.4	6.4	22.7	71.3	20.1	177.8	6.1	3.2
Meiningen	450	10.4	1.1	13.3	7.9	6.2	17.5	60.3	19.2	150.7	4.1	2.6
Neuhaus	845	7.5	0.1	9.9	5.2	4.3	10.0	34.2	20.6	93.3	1.5	3.0
Sachsen												
Dresden-Klotz.	227	10.2	-0.9	14.2	6.6	5.2	28.7	90.7	44.4	410.2	6.6	3.4
Goerlitz	238	9.3	-1.1	14.4	4.7	3.3	31.3	96.5	8.8	79.9	10.4	2.9
Leipzig-Schkeu.	131	10.9	-0.3	14.7	7.0	5.3	28.8	91.2	20.8	215.5	7.3	3.0
Oschatz	150	10.4	-0.6	14.6	6.2	5.0	28.1	88.5	25.8	264.2	8.3	2.3
Plauen	386	10.4	0.6	13.8	6.4	5.3	15.4	51.6	15.8	151.1	5.2	2.0
Chemnitz	418	10.5	0.2	14.1	7.4	5.7	21.3	66.6	21.6	164.7	5.8	2.8
Nossen	308	10.1	-0.3	13.8	6.7	(5.7)	24.6	78.3	30.5	246.4	6.7	2.5
Dresden-Hoster.	114	11.3	-0.0	15.1	7.3	(5.0)	27.7	89.8	33.1	280.8	7.6	3.1

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 5.10.15 bis 11.10.15

	Tagesmittel d. Lufttemp. in °C							Maximum der Lufttemperatur in °C						
	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.
Wiesenburg	13.3	12.4	12.5	8.7	7.4	5.3	3.7	19.4	16.8	13.5	10.5	8.6	9.9	8.4
Neuruppin	11.1	13.5	12.3	7.2	7.9	6.4	5.2	18.3	15.9	14.2	8.4	9.9	10.6	10.1
Angermuende	11.6	12.9	12.3	8.3	8.0	5.1	3.6	17.7	17.0	14.0	10.2	13.1	10.9	10.5
Potsdam	12.8	13.5	12.4	7.5	8.2	6.1	4.3	19.3	17.5	13.9	9.0	11.0	11.5	9.9
Berlin-Schfeld	12.6	13.7	12.6	7.6	8.4	5.7	4.4	19.6	17.1	14.5	8.6	11.4	10.7	9.3
Lindenberg	13.4	13.7	12.4	8.0	7.9	5.5	4.3	20.0	16.6	13.7	9.7	12.8	11.1	9.7
Cottbus	12.2	13.7	13.2	8.1	7.5	5.9	4.7	20.5	18.3	15.3	10.2	12.0	11.6	9.7
Seehausen	11.1	13.7	13.0	8.7	8.4	5.8	4.0	19.1	16.4	14.7	9.9	11.7	10.7	10.4
Gardelegen	11.9	13.7	13.7	11.3	9.1	6.3	3.6	20.1	16.2	15.0	13.2	11.4	11.6	9.8
Magdeburg	13.4	14.1	14.6	12.8	9.6	7.3	5.1	20.2	17.4	15.9	14.7	11.5	11.5	10.1
Harzgerode	11.9	12.9	14.2	12.2	9.3	4.7	1.4	18.3	16.1	17.2	13.3	11.7	8.6	6.5
Jessnitz	12.7	14.8	14.9	12.4	8.8	5.9	3.7	20.2	18.0	16.5	14.4	11.7	11.5	9.7
Wittenberg	13.2	14.2	13.6	9.5	7.9	5.9	4.4	20.2	17.8	14.8	12.1	8.9	10.5	9.3
Bernburg	13.9	14.4	15.0	13.7	9.2	6.7	4.1	21.2	17.8	17.2	15.5	11.3	12.4	10.3
Kreipitzsch	14.7	14.8	15.1	13.5	10.7	6.1	3.4	20.3	19.7	18.9	15.4	12.3	10.4	8.7
Artern	14.3	15.1	15.7	14.0	10.8	6.1	3.9	20.8	19.6	19.1	16.1	12.8	10.4	9.5
Leinefelde	12.8	13.3	14.7	12.4	11.1	6.6	3.4	17.9	16.1	17.2	13.7	14.1	10.2	7.7
Erfurt-Binders.	13.6	14.9	14.9	12.9	11.3	6.3	2.9	18.5	18.5	17.8	15.1	14.6	9.5	8.1
Gera-Leumnitz	13.0	13.6	14.5	13.2	10.8	6.3	3.2	19.1	17.9	18.2	15.6	12.5	9.7	8.0
Meiningen	11.4	12.5	13.8	11.8	11.4	7.9	3.8	14.2	15.1	15.9	13.0	14.1	11.4	9.4
Neuhaus	8.8	10.8	11.3	9.2	8.9	3.7	0.0	11.7	13.1	12.8	10.2	11.1	6.3	4.3
Dresden-Klotzs.	14.6	14.7	14.6	10.2	8.2	6.1	3.2	20.0	18.7	16.0	14.1	11.0	10.7	8.9
Goerlitz	14.0	14.2	14.2	7.4	7.7	5.2	2.7	20.7	19.6	19.0	10.7	11.0	11.0	9.0
Leipzig-Schkeu.	13.6	14.2	15.4	13.5	9.3	6.0	4.0	20.0	17.8	18.2	15.0	12.0	10.8	8.9
Oschatz	14.0	14.2	14.7	11.4	8.9	5.8	4.0	20.7	18.5	15.8	14.5	12.0	11.2	9.4
Plauen	11.2	12.8	14.5	12.7	11.6	6.5	3.2	18.1	16.3	17.2	14.7	13.9	8.4	8.2
Chemnitz	13.3	14.3	14.1	12.1	10.3	6.3	3.0	19.4	19.8	15.7	13.7	13.1	9.7	7.5
Nossen	14.3	13.9	14.3	11.5	8.3	5.5	3.0	20.1	18.0	15.7	13.3	11.1	10.7	7.9
Dresden-Hoster.	14.2	15.5	15.6	11.9	9.7	7.8	4.2	21.0	19.1	16.9	14.5	12.9	11.7	9.8

	Minimum der Lufttemperatur in °C							Sonnenscheindauer in h						
	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.
Wiesenburg	8.8	8.6	10.5	7.2	5.2	1.9	-0.1	9.1	0.3	0.0	0.0	0.0	7.3	9.9
Neuruppin	5.1	10.1	8.3	6.5	5.9	2.7	0.9	5.7	1.3	0.0	0.0	0.0	6.0	10.4
Angermuende	6.1	8.2	9.0	6.1	3.9	-0.8	-2.5	5.0	1.1	0.0	0.0	3.6	8.0	9.9
Potsdam	7.9	9.6	8.9	6.6	5.7	2.8	0.6	9.6	0.3	0.0	0.0	0.0	10.1	10.5
Berlin-Schfeld	5.5	9.8	8.6	6.5	4.9	0.9	-0.4	9.5	0.2	0.0	0.0	0.8	10.2	10.2
Lindenberg	7.7	9.8	9.3	5.8	4.4	0.9	-0.2	9.7	0.7	0.0	0.0	4.2	10.4	10.4
Cottbus	5.1	9.1	10.1	7.0	4.3	1.5	0.0	9.5	0.0	0.0	0.0	2.7	9.9	9.9
Seehausen	3.8	10.7	9.9	7.8	4.3	0.8	-1.8	6.6	0.0	0.0	0.0	0.6	8.0	10.1
Gardelegen	2.7	10.7	12.5	8.9	5.8	2.1	-2.4	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4	9.8
Magdeburg	6.4	11.1	13.4	10.3	6.9	3.8	0.8	6.6	0.1	0.0	0.0	0.0	6.7	9.9
Harzgerode	5.0	10.3	12.4	10.4	5.7	0.3	-3.6	3.7	0.0	0.1	0.0	0.0	7.5	10.1
Jessnitz	4.9	11.9	13.5	9.0	4.7	2.7	-1.4	9.1	0.3	0.2	0.0	0.2	7.8	8.1
Wittenberg	6.0	11.1	12.0	7.6	5.5	2.9	0.5	9.2	0.3	0.0	0.0	0.0	7.3	9.8
Bernburg	5.3	10.7	13.6	9.6	6.8	1.6	-0.7	6.3	0.4	0.1	0.0	0.0	7.6	10.0
Kreipitzsch	10.8	10.5	13.5	12.3	7.5	2.6	-0.6	7.4	2.1	0.7	0.1	0.0	8.1	10.2
Artern	9.7	11.2	13.8	12.5	7.8	2.1	0.0	5.4	0.2	0.2	0.1	0.0	5.8	9.8
Leinefelde	9.1	10.8	12.8	11.7	7.2	2.8	0.2	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	9.9
Erfurt-Binders.	10.9	11.2	12.9	11.3	7.3	2.4	-1.2	7.8	1.4	0.0	1.1	0.0	5.2	10.1
Gera-Leumnitz	7.7	9.5	13.0	11.9	7.7	2.5	-0.6	8.4	1.2	0.1	0.2	0.0	2.7	10.1
Meiningen	9.9	10.0	11.8	10.3	9.2	3.9	0.2	1.6	0.0	0.4	0.0	1.5	4.2	9.8
Neuhaus	7.4	7.9	9.3	8.4	6.3	0.0	-2.9	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.8
Dresden-Klotzs.	10.1	11.8	13.7	7.2	3.4	1.6	-1.4	9.3	1.0	0.0	0.0	0.4	7.6	10.4
Goerlitz	8.6	7.5	10.7	6.1	2.6	0.2	-3.0	7.4	1.0	2.1	0.0	0.7	10.1	10.0
Leipzig-Schkeu.	7.0	10.1	13.7	9.7	6.0	2.6	0.0	8.9	0.4	0.4	0.0	0.3	8.3	10.5
Oschatz	7.6	7.9	13.6	8.2	4.6	2.2	-0.5	8.7	0.6	0.0	0.0	0.7	8.3	9.8
Plauen	6.3	6.4	12.2	11.7	8.4	2.9	-3.3	5.1	0.7	0.1	0.0	0.0	0.0	9.5
Chemnitz	7.9	10.9	12.5	11.3	7.1	2.8	-0.9	8.9	1.8	0.0	0.0	0.0	0.2	10.4
Nossen	9.5	10.7	13.0	8.5	4.7	2.3	-1.5	8.0	0.8	0.0	0.0	0.0	5.5	10.3
Dresden-Hoster.	8.2	9.2	14.2	9.1	7.0	4.8	-1.1	8.9	1.0	0.0	0.0	0.7	7.0	10.1

Vorläufige Witterungsdaten der Berichtswoche 5.10.15 bis 11.10.15

	Niederschlagshöhe							Haude Verdunstung						
	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.
Wiesenburg	.	1.4	11.3	12.6	1.3	.	.	2.4	0.8	0.0	0.1	0.1	1.2	1.2
Neuruppin	.	0.0	3.5	8.3	2.8	.	.	1.6	0.9	0.1	0.1	0.6	1.4	1.4
Angermuende	.	0.1	0.2	2.3	.	.	.	1.3	1.3	1.1	0.7	1.7	1.7	1.6
Potsdam	.	0.0	9.1	13.2	0.6	.	.	2.2	1.2	0.1	0.1	0.8	1.6	1.4
Berlin-Schfeld	.	0.0	6.7	12.7	0.0	.	.	2.5	1.1	0.5	0.2	1.1	1.6	1.4
Lindenberg	.	0.2	0.1	2.9	0.0	.	.	2.6	1.1	0.8	0.6	1.5	1.9	1.6
Cottbus	.	0.1	1.7	1.8	13.2	.	.	2.5	1.7	0.5	0.3	1.4	1.9	1.6
Seehausen	.	0.1	10.3	5.5	.	.	.	2.6	1.1	0.1	0.1	0.6	1.4	1.4
Gardelegen	.	0.6	10.7	0.9	0.1	.	.	2.6	0.7	0.2	0.1	0.6	1.4	1.3
Magdeburg	.	0.6	12.2	3.4	2.1	0.1	.	2.8	0.9	0.2	0.1	0.6	1.4	1.5
Harzgerode	.	1.5	5.8	0.6	2.0	.	.	1.7	0.6	0.5	0.1	0.0	1.1	1.0
Jessnitz	.	2.3	7.5	1.4	1.3	.	.	2.2	1.1	0.3	0.3	0.3	1.4	1.5
Wittenberg	.	0.6	(12.1)	(9.5)	3.1	.	.	2.6	1.1	0.0	0.1	0.1	1.4	1.4
Bernburg	.	1.2	12.2	2.1	0.6	.	.	2.7	0.8	0.3	0.2	0.4	1.5	1.5
Kreipitzsch	.	2.1	2.9	0.3	0.1	.	.	2.6	1.6	0.4	0.7	0.3	1.2	1.4
Artern	.	4.4	3.1	0.3	0.3	.	.	2.4	1.5	1.0	0.8	0.3	0.9	1.3
Leinefelde	.	5.6	0.7	0.3	1.5	.	.	1.6	0.5	0.8	0.2	0.3	1.0	1.1
Erfurt-Binders	.	3.0	0.5	0.1	0.2	0.0	.	2.0	1.2	1.1	0.8	0.3	0.8	1.2
Gera-Leumnitz	.	1.1	17.7	1.2	0.1	.	.	2.2	1.0	0.1	0.6	0.2	0.9	1.1
Meiningen	0.4	15.1	1.0	0.0	2.7	.	.	0.7	0.1	0.6	0.5	0.6	0.5	1.1
Neuhaus	0.0	10.0	0.7	0.1	9.8	0.0	.	0.5	0.0	0.1	0.1	0.2	0.0	0.6
Dresden-Klotzs	.	0.0	13.7	30.0	0.7	.	.	2.1	1.3	0.2	0.0	0.3	1.3	1.4
Goerlitz	.	.	0.3	8.5	0.0	.	.	2.3	2.4	1.3	0.1	0.9	1.8	1.6
Leipzig-Schkeu	.	1.2	14.8	4.6	0.2	.	.	2.2	1.1	0.5	0.4	0.4	1.3	1.4
Oschatz	.	0.4	18.0	7.1	0.3	.	.	2.5	1.7	0.2	0.2	0.7	1.5	1.5
Plauen	.	2.5	5.6	0.4	7.3	0.0	.	1.6	0.9	0.6	0.3	0.5	0.2	1.1
Chemnitz	.	1.6	13.4	5.1	1.5	0.0	.	2.1	1.6	0.3	0.1	0.1	0.6	1.0
Nossen	.	0.1	22.7	7.7	0.0	.	.	2.2	1.4	0.3	0.1	0.4	1.0	1.3
Dresden-Hoster	.	.	11.3	20.9	0.9	.	.	2.3	1.5	0.4	0.1	0.4	1.3	1.6

	Bodentemperatur Tagesm. 5 cm							Bodentemperatur Tagesm. 20cm						
	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.
Wiesenburg	13.8	13.0	13.1	11.7	10.2	8.1	5.5	13.7	13.4	13.4	12.6	11.5	10.0	8.0
Neuruppin	12.9	13.0	12.8	9.9	9.8	8.0	6.0	13.0	13.0	13.2	11.4	10.7	9.6	7.8
Angermuende	13.4	12.8	13.0	10.7	10.1	7.9	6.2	13.8	13.1	13.4	12.0	11.3	9.8	8.2
Potsdam	12.9	12.7	13.0	10.4	10.4	7.1	4.1	13.3	12.9	13.3	11.7	11.1	9.3	6.6
Berlin-Schfeld	13.6	13.2	13.1	10.2	10.2	7.1	5.2	13.6	13.3	13.3	11.7	11.2	9.3	7.5
Lindenberg	14.9	13.7	12.6	10.3	9.5	7.2	6.3	15.2	14.5	13.8	12.3	11.5	9.9	8.9
Cottbus	15.2	13.7	13.5	10.4	9.1	6.3	4.8	15.2	14.4	14.3	12.4	11.0	8.6	7.0
Seehausen	12.3	12.7	13.0	10.7	10.6	7.7	4.8	12.7	12.9	13.3	12.0	11.4	9.7	7.2
Gardelegen	13.5	13.2	13.8	13.1	11.1	8.3	5.6	13.4	13.4	13.7	13.5	12.2	10.2	7.8
Magdeburg	13.3	13.3	14.5	14.3	12.0	9.4	5.7	13.5	13.6	14.1	14.4	13.3	11.8	9.2
Harzgerode	13.1	12.8	14.5	13.3	11.9	8.4	4.5	11.6	11.7	12.4	12.4	11.8	9.9	7.3
Jessnitz	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
Wittenberg	14.0	13.8	13.8	12.1	10.1	6.7	4.6	14.3	14.2	14.1	13.1	11.4	9.0	6.8
Bernburg	14.5	14.2	15.9	15.2	12.2	9.3	5.8	14.5	14.6	15.1	15.3	14.0	12.4	10.0
Kreipitzsch	14.5	14.2	15.5	14.2	13.0	9.2	5.7	13.6	13.6	14.7	14.5	13.9	11.8	9.1
Artern	14.8	14.8	16.1	14.9	13.3	9.4	6.7	14.0	14.3	15.1	15.1	14.4	12.4	10.0
Leinefelde	13.2	12.9	14.7	13.2	12.7	8.4	4.5	13.0	12.9	14.1	13.7	13.3	11.1	7.9
Erfurt-Binders.	14.5	14.5	14.8	13.8	13.1	9.9	6.4	13.8	14.0	14.5	14.1	13.7	12.3	10.0
Gera-Leumnitz	14.1	13.6	14.8	14.0	12.6	8.9	5.3	14.0	13.7	14.5	14.3	13.7	11.5	8.8
Meiningen	12.3	12.4	14.1	12.5	12.8	10.8	6.6	12.1	12.1	13.4	13.1	12.8	12.3	9.8
Neuhaus	10.2	10.9	12.1	10.7	10.6	7.4	4.0	10.4	10.4	11.6	11.2	10.9	9.7	7.3
Dresden-Klotzs.	15.6	14.9	15.1	13.1	11.6	9.6	7.1	15.2	14.9	15.0	14.0	12.6	11.3	9.4
Goerlitz	15.3	14.7	15.5	12.4	11.1	8.0	6.4	15.3	14.9	15.4	14.0	12.4	10.3	8.7
Leipzig-Schkeu.	14.2	14.0	15.5	14.8	12.4	8.9	6.3	14.0	14.1	14.8	14.9	13.7	11.5	9.3
Oschatz	15.7	14.6	15.2	13.6	11.7	7.8	5.4	15.6	15.0	15.2	14.6	13.0	10.3	8.0
Plauen	12.7	13.1	14.6	13.6	13.0	9.3	6.4	13.0	13.1	14.3	14.0	13.6	11.6	9.1
Chemnitz	13.7	13.6	14.5	13.2	12.6	8.9	5.3	13.1	13.3	13.9	13.7	13.3	11.9	9.4
Nossen	15.1	13.8	14.7	13.0	11.5	8.9	5.4	14.4	13.8	14.3	13.7	12.5	10.8	8.2
Dresden-Hoster.	14.2	13.9	15.1	14.1	13.0	10.8	7.4	13.9	13.7	14.4	14.3	13.5	12.4	10.4