

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: 6.4.15 bis 12.4.15

Nummer: 15

Die Witterung und ihre Auswirkungen auf die Landwirtschaft

Wetterlage und Witterung:

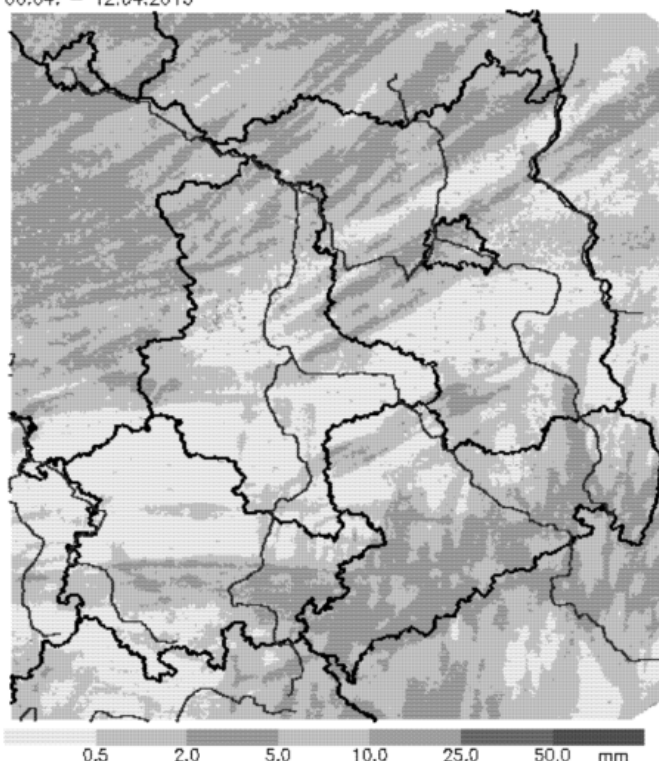
Der Wochenbeginn wurde vom Hoch „Ostra“ maßgebend geprägt, die mit ihrem Zentrum über den britischen Inseln lag. Zunächst gab es noch etwas Niederschlag in Sachsen, aber verbreitet war es schon trocken. Durch die klare Nacht und durch die kalte Luftmasse (maritime Arktikluft), sank die Temperatur vor allem zu Beginn der Berichtswoche in den Frostbereich und nahezu überall trat in der Nacht zum Ostermontag Frost in 2 m Höhe über Grund und in Erdbodennähe auf. Auch in der Nacht zum Dienstag war es sehr kalt: überall gab es nochmal Frost und teilweise sogar mäßigen Bodenfrost. Während der Berichtswoche bildete sich ein umfangreicher Höhenkeil ausgehend von Südeuropa bis hin nach Mitteleuropa aus. Dieser Höhenkeil, in dem dann auch das Hochdruckgebiet „Ostra“ eingebettet war, zog langsam von West nach Ost. Somit zog Hoch „Ostra“ allmählich von Westeuropa über Mitteleuropa bis über den Balkan. Durch die eben genannte Kombination von Höhenkeil und Hochdruckgebiet wurden weitestgehend alle Tiefdruckgebiete und deren Ausläufer abgeblockt. Lediglich am Mittwoch lag ein schwacher Tiefsausläufer über dem Berichtsgebiet und sorgte so für etwas Bewölkung und gebietsweise für leichten Sprühregen. Verbreitet war es aber trocken und (abgesehen von Mittwoch) überwiegend sonnig bis heiter. Am Freitag und Samstag gelangte das Berichtsgebiet auf die Vorderseite eines umfangreichen Tiefdruckgebietes namens „Roland“ über Island. Dieses Tief schaufelte Subtropikluft aus Südeuropa in die Region. Damit stiegen die Temperaturen an und erreichten Höchstwerte um 20 Grad C. Am wärmsten wurde es in der Berichtsregion in Cottbus mit genau 23,0 Grad C am Samstag. Im Laufe des Samstages zog die Kaltfront vom Tief „Roland“ heran und löste gebietsweise Schauer aus. In der Altmark, Prignitz und in Ostsachsen gab es sogar die ersten sommerlich anmutenden Gewitter. Heftige oder gar unwetterartige Wettererscheinungen gab es aber nicht, denn die Kaltfront schwächte sich zusehends am Samstagabend ab. Mancherorts hat es nicht mal geregnet. Dort bekamen die Zeitgenossen den Kaltfrontdurchgang nur mit, weil es am Sonntag wesentlich kältere Höchsttemperaturen gab als tags zuvor. Im Gegensatz zu Samstag lagen die Höchstwerte am Sonntag nur um 15 Grad C. Dafür war es überall sonnig und verbreitet trocken.

Insgesamt fiel die Berichtswoche im Vergleich zum langjährigen Mittel leicht zu mild aus. Die Abweichungen betragen zwischen +0,8 und +2,3 Kelvin. Durch das Hoch „Ostra“ und der daraus resultierenden stabilen und trockenen Wetterlage, war die Summe der Sonnenscheindauer im Vergleich zur Klimanormalperiode von 1981-2010 überdurchschnittlich. Es gab zwischen 50 und fast 100 % mehr Sonnenschein im Vergleich zum Mittelwert in der Berichtswoche. Die Summe des Wochenniederschlages war überall unterdurchschnittlich. Je nach Region wurde gerade mal nur ein Drittel des mittleren Wochenniederschlages erreicht. Mancherorts blieb es auch gänzlich trocken.

Insgesamt fiel die Berichtswoche im Vergleich zum langjährigen Mittel leicht zu mild aus. Die Abweichungen betragen zwischen +0,8 und +2,3 Kelvin. Durch das Hoch „Ostra“ und der daraus resultierenden stabilen und trockenen Wetterlage, war die Summe der Sonnenscheindauer im Vergleich zur Klimanormalperiode von 1981-2010 überdurchschnittlich. Es gab zwischen 50 und fast 100 % mehr Sonnenschein im Vergleich zum Mittelwert in der Berichtswoche. Die Summe des Wochenniederschlages war überall unterdurchschnittlich. Je nach Region wurde gerade mal nur ein Drittel des mittleren Wochenniederschlages erreicht. Mancherorts blieb es auch gänzlich trocken.

Boden: Die Summe der klimatischen Wasserbilanz war in der Berichtswoche überall negativ gewesen. Die gefallenen Niederschläge reichten nicht aus, um die potentielle Verdunstung auszugleichen. Vor allem am Montag und Dienstag gab es leichten bis mäßigen Bodenfrost. Die Temperaturen im Erdboden stiegen im Laufe der Berichtswoche an: ab Donnerstag/Freitag lagen die mittleren Temperaturen in 5 bis 20 cm Tiefe um oder leicht über 10 Grad C.

Wochensumme Niederschlag
06.04. – 12.04.2015



Pflanze: In der Berichtswoche liefen weiter Sommerungen, wie Sommergerste oder Hafer auf. Das Auflaufen der ersten Zuckerrübenbestände konnte im Berichtsgebiet hingegen noch nicht beobachtet werden. Winterweizen, Wintergerste, Winterroggen und Wintertraps sind – je nach Entwicklungsstand – im Schossen. Erste vereinzelte Frühblüher im Wintertraps konnten in der Berichtswoche bereits beobachtet werden.

Arbeitsprozess: Ende der Berichtswoche wurde Beobachtungen zufolge der erste Mais gelegt und Kartoffeln gepflanzt. Ansonsten liefen auch Wachstumsregler-, Herbizid- und Insektizidmaßnahmen.

Ausblick: Am Mittwoch wird unser Wetter dann in Gänze vom Hochdruckgebiet bestimmt sein und es wird dadurch frühlingshaft. Lange wird dieses Wetter allerdings nicht währen, denn am Donnerstag wird ein neuerlicher Tiefausläufer erwartet, der nicht viel, aber gebietsweise doch etwas Regen bringen kann. Anschließend weiß das Wetter nicht so recht was es will. Die Modelle erwarten überwiegend trockenes Wetter, wobei kürzere Schauer auch nicht gänzlich auszuschließen sind. Wann genau, wo und ob überhaupt Schauer kommen, ist derzeit nicht vorherzusagen.

Die Temperaturen steigen bis Mittwoch an. Am Mittwoch wird es mit Höchstwerten um 20 Grad C am wärmsten werden. Anschließend sinkt die Temperatur wieder ab und pendelt sich mit ihren Maximumtemperaturen bei 10 bis 15 Grad C ein. In der Nacht zum Dienstag und ab Donnerstag kann es bei klaren Bewölkungsverhältnissen in der Nacht örtlichen Bodenfrost geben. Der Wind weht mäßig, teils auch frisch aus West bis Südwest. Ab Donnerstag dreht die Strömung auf Nord.

Mittlerweile haben sich im Wintertraps überall die Knospen gebildet und es geht so langsam in Richtung Blüte. Besonders am Mittwoch wird sonniges und mildes bis warmes Wetter erwartet. Das wird die Aktivität der Rapsschädlinge erhöhen.

Kontrollieren Sie deswegen ihre Bestände. Mittlerweile werden auch die ersten Flächen mit Mais bestellt. Meldungen aus Sachsen-Anhalt liegen entsprechend vor. Ebenso wurden bereits die ersten Kartoffeln gepflanzt.

Vorläufige Witterungsdaten der Berichtswoche 6.4.15 bis 12.4.15

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	9.1	1.7	14.3	4.1	0.5	49.9	150.9	0.1	1.1	17.6	3.7
Neuruppin	38	8.4	0.9	14.4	2.3	-0.6	50.3	143.5	1.4	17.2	17.2	2.5
Angermuende	56	8.5	1.2	14.8	1.7	-1.1	48.5	135.7	0.4	5.0	18.4	3.8
Potsdam	81	9.8	1.8	15.9	4.1	0.5	52.3	148.0	2.4	27.6	20.9	3.9
Berlin-Schfeld	47	9.2	1.4	15.1	2.5	-1.6	51.8	149.4	0.5	6.3	19.3	3.9
Lindenberg	98	9.1	1.3	14.6	3.2	0.7	57.7	162.7	0.4	4.3	20.2	3.4
Cottbus	69	9.2	1.0	15.3	2.3	-0.4	55.6	158.3	0.0	0.0	21.1	2.6
Sachsen-Anhalt												
Seehausen	21	8.9	1.4	15.5	2.0	-0.5	46.9	139.1	0.4	4.6	18.1	3.6
Gardelegen	47	9.0	1.5	15.5	1.9	-0.2	45.2	141.1	1.3	14.4	19.0	2.9
Magdeburg	79	9.8	1.7	16.0	3.7	0.0	54.6	160.7	0.2	2.5	20.4	2.5
Harzgerode	404	7.4	1.6	13.2	0.9	-0.7	56.0	173.1	0.0	0.0	14.4	3.6
Halle-Kroellw.	96	(9.4)	(1.2)	(15.2)	(3.9)	(1.2)	(59.2)	(175.6)	(0.7)	(8.5)	(20.9)	(3.5)
Wittenberg	105	9.3	1.4	14.8	3.3	1.0	53.8	159.8	0.5	5.4	18.6	2.9
Bernburg	84	9.5	1.4	16.3	3.0	0.4	56.8	171.3	1.1	13.8	20.1	2.5
Kreipitzsch	246	9.0	1.0	15.2	3.2	0.9	58.8	176.6	0.8	7.0	18.6	3.4
Thüringen												
Artern	164	9.5	1.7	16.2	3.4	-0.5	62.7	193.0	0.4	5.1	21.5	3.3
Leinefelde	356	8.9	2.3	14.4	2.8	0.1	60.2	189.1	0.1	0.8	17.5	2.9
Erfurt-Binders.	312	8.9	1.9	15.0	2.4	-1.0	61.7	184.0	0.0	0.0	18.6	3.8
Gera-Leumnitz	311	8.5	1.5	14.3	3.2	0.9	57.1	173.1	0.2	2.1	17.2	3.9
Meiningen	450	7.9	1.5	13.9	1.5	-1.4	61.4	195.7	0.5	4.7	17.0	3.0
Neuhaus	845	5.8	1.9	10.8	1.5	-2.3	56.9	188.6	0.8	4.1	12.3	3.3
Sachsen												
Dresden-Klotzs.	227	8.7	0.8	13.8	3.5	0.8	54.8	167.7	0.8	8.0	16.3	3.7
Goerlitz	238	8.4	1.0	13.0	3.7	1.6	55.6	160.9	2.8	27.4	16.0	3.2
Leipzig-Schkeu.	131	9.4	1.5	15.1	3.9	-0.0	55.4	164.9	1.4	15.6	20.9	3.7
Oschatz	150	9.0	1.2	14.5	3.3	1.5	52.9	155.7	0.0	0.0	17.3	3.3
Plauen	386	7.7	1.2	14.2	1.2	-0.7	46.3	151.7	2.1	23.5	16.3	2.6
Chemnitz	418	8.1	1.2	12.9	3.8	1.2	57.8	179.5	1.6	14.2	13.2	3.7
Nossen	308	8.7	1.6	13.1	4.6	3.1	56.6	175.5	0.4	3.2	15.2	3.5
Dresden-Hoster.	114	9.3	0.9	14.7	3.2	0.7	55.2	168.7	2.1	23.2	20.5	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 6.4.15 bis 12.4.15

	Tagesmittel d. Lufttemp. in °C							Maximum der Lufttemperatur in °C						
	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
Wiesenburg	4.1	6.3	7.2	10.0	13.1	13.8	9.1	8.5	11.8	8.8	15.9	20.0	20.8	14.1
Neuruppin	4.7	5.6	7.8	7.9	10.8	13.4	8.8	9.4	11.2	11.3	14.6	18.7	21.7	13.7
Angermuende	3.7	5.7	7.7	8.0	11.3	14.3	9.1	9.3	11.9	12.2	15.8	19.2	21.7	13.2
Potsdam	5.4	6.8	8.2	10.5	13.4	14.4	9.9	10.4	13.4	10.4	17.4	20.8	22.9	16.0
Berlin-Schfeld	5.1	6.3	8.0	9.4	11.9	14.2	9.5	9.0	12.7	10.1	16.2	20.1	22.3	15.0
Lindenberg	3.8	5.9	7.3	9.5	12.6	14.8	9.7	9.1	12.1	8.8	15.8	19.8	22.1	14.3
Cottbus	3.4	5.9	7.8	10.4	11.4	15.0	10.5	9.2	13.4	8.7	17.2	20.6	23.0	15.1
Seehausen	4.3	6.1	8.5	7.8	11.9	13.5	9.9	10.2	11.3	12.8	15.6	21.2	22.1	15.1
Gardelegen	4.0	5.7	8.0	9.5	12.3	13.4	9.8	10.9	11.5	10.7	16.9	21.4	21.4	15.5
Magdeburg	4.8	7.0	8.7	10.7	13.1	13.9	10.2	11.2	13.6	10.7	16.4	21.5	22.8	15.9
Harzgerode	2.6	4.2	6.7	8.5	10.9	11.1	7.8	7.0	10.5	10.1	15.3	18.4	18.0	13.3
Halle-Kroellw.	(4.6)	(6.3)	(7.9)	(10.4)	(12.6)	(13.8)	(9.9)	(9.4)	(13.6)	(9.8)	(16.1)	(20.6)	(21.5)	(15.4)
Wittenberg	4.6	6.2	8.3	9.9	12.4	14.2	9.8	9.5	12.9	10.1	15.0	20.4	21.2	14.7
Bernburg	5.0	6.7	8.7	10.2	12.5	14.0	9.6	11.4	13.8	12.6	17.0	21.5	22.2	15.3
Kreipitzsch	4.2	5.8	8.1	10.2	12.3	13.0	9.6	8.9	12.8	13.4	16.5	19.9	19.5	15.2
Artern	4.9	6.1	9.2	10.6	12.8	13.1	10.0	10.4	13.3	15.4	16.5	21.4	20.4	16.1
Leinefelde	3.8	4.9	7.3	10.9	13.5	12.7	8.9	9.0	10.2	11.5	16.7	20.3	18.2	14.8
Erfurt-Binders.	3.6	5.1	8.0	10.7	12.5	13.0	9.6	8.2	12.2	14.2	15.6	20.3	18.8	15.8
Gera-Leumnitz	3.3	5.0	7.5	9.3	11.6	12.9	10.0	7.9	12.0	11.1	15.2	19.3	18.9	15.5
Meiningen	2.6	4.8	6.9	9.2	11.4	10.9	9.8	7.3	11.1	12.8	15.4	19.0	16.4	15.6
Neuhaus	-0.4	2.0	4.5	7.1	10.4	9.7	7.1	3.0	8.1	9.8	13.6	15.8	13.9	11.3
Dresden-Klotzs.	2.6	5.7	6.7	9.8	11.8	14.0	10.1	8.1	11.1	7.4	15.6	19.5	20.5	14.3
Goerlitz	1.9	5.1	6.2	9.1	12.1	14.3	10.3	5.8	10.2	6.8	14.9	17.9	21.1	14.1
Leipzig-Schkeu.	4.6	6.3	7.9	10.4	12.6	13.8	9.9	9.7	13.2	9.7	16.0	20.3	21.2	15.3
Oschatz	4.0	6.1	7.6	9.7	11.6	14.4	9.9	8.8	12.3	8.6	15.8	19.5	21.3	15.1
Plauen	2.2	4.0	7.0	8.5	10.6	11.3	10.6	7.0	11.8	11.6	14.9	20.0	17.9	15.9
Chemnitz	1.9	4.3	5.5	9.1	12.4	13.7	9.5	5.5	10.3	6.7	15.2	18.8	19.2	14.8
Nossen	2.9	5.4	6.4	9.3	12.5	14.7	9.8	7.6	10.6	7.0	15.0	18.2	19.4	14.1
Dresden-Hoster.	2.8	6.5	7.7	10.1	12.0	14.6	11.2	8.5	12.0	8.8	15.6	20.3	21.8	16.0

	Minimum der Lufttemperatur in °C							Sonnenscheindauer in h						
	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
Wiesenburg	-0.3	-0.6	5.8	6.3	6.2	7.0	4.2	7.3	7.4	0.0	8.1	9.0	7.8	10.3
Neuruppin	-0.7	-2.5	3.7	2.0	2.3	6.7	4.4	8.1	6.1	0.5	5.9	12.0	10.0	7.7
Angermuende	-1.1	-2.7	1.6	0.0	2.2	6.9	5.2	5.0	5.6	0.4	8.3	11.2	10.6	7.4
Potsdam	1.0	-1.0	6.2	5.1	5.4	6.8	5.0	8.2	8.0	0.0	7.7	10.9	8.7	8.8
Berlin-Schfeld	0.2	-3.4	5.4	1.6	2.8	6.4	4.3	6.4	7.9	0.0	7.8	12.0	9.5	8.2
Lindenberg	-0.7	-1.7	5.5	2.1	4.6	7.1	5.4	6.9	9.4	0.0	9.2	12.2	10.9	9.1
Cottbus	-2.5	-4.0	6.9	4.2	1.2	4.9	5.2	5.1	9.1	0.0	9.1	12.1	10.1	10.1
Seehausen	-1.9	-2.8	3.8	1.5	2.1	6.1	4.9	10.6	2.9	1.9	5.4	10.2	8.6	7.3
Gardelegen	-3.2	-4.2	5.6	3.2	1.6	5.7	4.3	8.6	3.1	1.0	6.8	9.1	7.5	9.1
Magdeburg	-1.5	-1.5	7.3	6.4	3.8	6.5	4.7	7.9	7.6	0.1	8.6	11.2	7.9	11.3
Harzgerode	-2.8	-3.7	4.0	3.5	2.2	2.8	0.0	4.8	9.9	6.7	6.9	10.1	6.0	11.6
Halle-Kroellw.	(-0.1)	(-2.1)	(6.4)	(7.5)	(4.5)	(8.3)	(3.0)	(7.4)	(11.3)	(2.7)	(8.0)	(11.9)	(6.7)	(11.2)
Wittenberg	-1.1	-2.6	7.0	5.7	2.7	7.0	4.7	5.8	9.2	0.0	7.5	12.2	8.7	10.4
Bernburg	-0.8	-2.1	7.1	4.8	2.6	7.2	2.0	7.6	10.7	0.8	8.0	11.6	6.9	11.2
Kreipitzsch	-0.7	-1.9	4.5	6.2	4.5	6.6	3.0	7.5	10.8	4.6	7.4	11.9	5.0	11.6
Artern	0.3	-1.4	5.0	6.6	4.2	6.4	2.9	7.6	11.8	5.4	8.3	11.7	6.4	11.5
Leinefelde	-0.3	-2.6	4.0	6.2	6.2	5.2	0.6	6.7	8.0	6.8	10.0	11.5	5.3	11.9
Erfurt-Binders.	-2.3	-3.8	2.4	6.4	3.4	7.7	2.7	7.4	11.8	3.3	11.4	11.5	4.4	11.9
Gera-Leumnitz	-0.6	-2.7	4.8	5.5	4.3	6.8	4.5	7.0	11.7	1.7	8.0	11.9	5.5	11.3
Meiningen	-2.1	-2.6	0.7	2.9	3.5	4.6	3.6	6.1	11.3	6.5	11.7	11.9	3.4	10.5
Neuhaus	-3.3	-4.1	1.5	1.3	6.2	7.1	1.6	5.6	12.3	4.7	9.4	12.5	5.7	6.7
Dresden-Klotzs.	0.0	-2.2	5.8	5.5	3.7	7.1	4.8	3.4	11.1	0.0	9.3	11.5	9.0	10.5
Goerlitz	-1.4	-2.0	5.6	5.1	5.9	6.1	6.4	4.6	10.4	0.0	10.5	10.9	9.4	9.8
Leipzig-Schkeu.	-0.1	-1.9	5.7	7.4	4.8	8.1	3.3	7.1	10.8	0.0	7.7	12.0	7.0	10.8
Oschatz	-0.4	-2.4	6.8	5.3	2.8	6.5	4.4	4.8	10.9	0.0	7.3	12.1	7.5	10.3
Plauen	-2.1	-4.6	3.7	2.8	1.2	2.3	5.1	6.3	11.1	0.1	6.1	10.8	3.2	8.7
Chemnitz	-1.0	-2.2	4.5	5.0	6.0	9.8	4.2	6.1	11.7	0.0	9.3	11.9	7.8	11.0
Nossen	-0.2	-1.3	5.5	5.7	7.2	11.2	4.3	4.8	11.4	0.0	8.4	11.7	9.5	10.8
Dresden-Hoster.	-1.6	-1.8	6.7	4.9	2.6	4.6	6.9	3.3	11.1	0.0	10.0	12.0	8.6	10.2

Vorläufige Witterungsdaten der Berichtswoche 6.4.15 bis 12.4.15

	Niederschlagshoehe					in mm		Haude Verdunstung					in mm	
	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
Wiesenburg	0.0	.	0.0	.	.	0.1	.	1.8	1.7	0.7	2.6	3.7	4.0	3.1
Neuruppin	0.0	0.0	0.0	.	0.0	1.4	.	1.7	1.7	1.2	1.9	3.2	4.5	3.0
Angermuende	0.1	.	0.0	.	.	0.3	.	1.4	2.0	1.2	2.4	3.6	5.0	2.8
Potsdam	0.0	0.0	0.0	.	.	2.4	.	2.0	2.0	1.0	3.0	3.8	5.3	3.8
Berlin-Schfeld	0.0	.	0.0	.	.	0.5	.	1.7	2.0	0.9	2.6	3.9	4.7	3.5
Lindenberg	0.4	.	0.0	.	.	0.0	0.0	1.8	2.4	0.6	2.7	3.7	5.6	3.4
Cottbus	0.0	.	0.0	.	.	.	0.0	1.6	2.6	0.7	3.2	4.0	5.5	3.5
Seehausen	.	.	0.0	.	.	0.4	.	1.8	1.6	1.2	1.8	4.1	4.4	3.2
Gardelegen	.	.	0.0	.	.	1.3	.	2.1	1.7	0.9	2.3	4.0	4.1	3.9
Magdeburg	0.0	.	0.0	.	.	0.2	.	2.3	2.0	1.2	2.3	4.2	4.4	4.0
Harzgerode	0.0	.	.	.	.	0.0	.	1.4	2.0	0.9	1.9	2.8	2.7	2.7
Halle-Kroellw.	(.)	(.)	(.)	(.)	(.)	(0.7)	(.)	(2.2)	(2.9)	(1.1)	(2.5)	(4.3)	(4.3)	(3.6)
Wittenberg	.	.	.	.	.	0.5	.	1.9	2.4	1.1	2.0	3.8	4.0	3.4
Bernburg	.	.	.	.	.	1.1	.	2.4	2.3	1.3	2.7	4.0	4.0	3.4
Kreipitzsch	0.0	.	.	.	.	0.8	.	1.9	2.6	1.5	2.2	4.0	3.5	2.9
Artern	.	.	.	.	.	0.4	.	1.9	2.7	2.4	2.3	4.5	4.1	3.6
Leinefelde	.	.	0.0	.	.	0.1	.	2.0	1.9	1.2	2.5	4.2	2.6	3.1
Erfurt-Binders	.	.	.	.	.	0.0	.	1.8	2.6	1.8	2.0	4.3	3.0	3.1
Gera-Leumnitz	0.2	.	.	.	.	0.0	0.0	1.7	2.5	1.3	2.0	3.6	3.2	2.9
Meiningen	.	.	.	.	.	0.5	0.0	1.7	2.4	1.6	2.4	3.7	2.5	2.7
Neuhaus	0.0	.	.	.	.	0.0	0.8	1.3	1.9	1.1	2.0	2.8	1.6	1.6
Dresden-Klotzs	0.7	.	0.1	.	.	.	.	0.8	1.7	0.3	2.4	3.9	4.3	2.9
Goerlitz	2.2	0.4	0.2	.	.	0.0	0.0	0.4	1.6	0.5	2.3	3.0	5.2	3.0
Leipzig-Schkeu	0.0	.	0.0	.	.	1.4	.	2.2	2.9	1.1	2.5	4.3	4.3	3.6
Oschatz	0.0	0.0	0.0	.	.	0.0	.	1.6	2.3	0.6	2.2	3.3	4.0	3.3
Plauen	0.3	.	.	.	.	0.0	1.8	0.9	2.5	1.3	2.1	3.7	2.9	2.9
Chemnitz	0.3	.	0.0	.	.	0.3	1.0	0.5	1.9	0.3	2.3	3.2	2.7	2.3
Nossen	0.2	.	.	.	.	.	0.2	1.4	2.0	0.4	2.3	2.9	3.7	2.5
Dresden-Hoster	1.6	.	0.5	.	.	.	.	1.4	2.4	0.6	2.7	4.3	5.5	3.6

	Bodentemperatur Tagesm. 5 cm in °C							Bodentemperatur Tagesm. 20cm in °C						
	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
Wiesenburg	5.5	6.7	7.7	11.0	12.2	12.6	11.9	5.4	5.8	7.0	8.7	10.2	11.0	11.0
Neuruppin	6.8	6.7	8.1	9.3	11.8	13.2	10.9	6.3	6.2	7.5	7.9	9.6	11.1	10.6
Angermuende	5.5	6.1	8.3	9.5	12.3	13.3	11.0	5.6	5.7	7.4	8.2	10.3	11.7	11.0
Potsdam	7.8	8.3	8.8	11.2	12.9	14.0	13.0	7.1	7.6	8.5	9.6	11.3	12.5	12.4
Berlin-Schfeld	5.4	6.3	7.4	9.8	11.8	12.6	11.2	5.5	5.9	7.1	8.2	9.9	11.0	10.9
Lindenberg	5.3	6.3	7.2	9.7	12.7	13.7	12.5	5.3	5.8	7.0	8.0	10.3	11.7	11.8
Cottbus	5.1	7.2	7.9	12.1	13.2	14.3	14.1	5.5	6.3	7.8	9.9	11.4	12.6	13.3
Seehausen	6.5	6.4	8.9	9.0	11.2	12.4	11.0	6.6	6.3	8.1	8.4	9.8	11.2	10.9
Gardelegen	7.2	6.9	8.8	11.5	13.3	13.8	12.1	7.1	6.8	8.3	9.7	11.4	12.6	11.8
Magdeburg	5.9	7.1	8.8	12.2	12.9	12.8	12.0	6.1	6.3	7.7	9.2	10.4	11.2	11.2
Harzgerode	3.7	5.0	8.2	10.6	11.4	11.0	10.3	3.4	3.7	5.6	7.5	8.6	9.1	8.9
Halle-Kroellw.	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Wittenberg	5.6	7.5	8.4	11.7	13.1	13.9	12.4	5.4	6.4	7.7	9.7	11.1	12.2	12.0
Bernburg	5.9	6.8	8.7	11.3	12.1	12.9	11.5	6.1	6.4	7.7	9.1	10.1	11.1	11.1
Kreipitzsch	4.4	5.6	8.0	10.8	12.3	11.5	11.2	4.6	5.1	6.6	8.6	10.0	10.7	10.6
Artern	6.2	7.0	10.1	12.3	13.2	12.9	12.4	5.7	6.2	8.1	10.1	11.1	11.8	11.5
Leinefelde	4.7	5.4	8.1	12.1	13.1	12.0	11.1	4.7	5.0	6.9	9.3	11.0	11.1	10.5
Erfurt-Binders.	4.6	5.8	8.2	12.2	12.8	11.5	11.6	4.7	5.1	6.4	8.8	10.2	10.6	10.4
Gera-Leumnitz	3.9	5.6	7.7	10.9	12.4	12.2	12.2	4.5	5.0	6.6	8.8	10.3	10.9	11.2
Meiningen	3.7	5.5	7.0	9.6	11.5	10.7	11.4	4.1	4.7	5.9	7.5	9.1	9.7	10.1
Neuhaus	0.2	0.2	1.0	7.3	9.1	8.2	8.4	0.7	0.6	0.8	3.4	6.2	7.0	7.3
Dresden-Klotzs.	4.2	6.0	6.8	10.4	11.9	12.5	13.0	4.8	5.4	6.6	8.4	10.1	11.1	11.8
Goerlitz	4.3	5.2	6.0	8.6	10.4	11.6	12.4	4.7	5.0	6.0	7.2	8.8	10.2	11.2
Leipzig-Schkeu.	5.6	7.3	7.8	11.7	12.9	12.2	11.4	5.1	6.0	7.1	9.0	10.4	11.0	10.6
Oschatz	5.3	6.9	7.6	11.7	13.8	14.0	13.9	5.7	6.2	7.5	9.7	11.7	12.7	13.0
Plauen	4.1	5.4	6.8	9.8	11.0	10.7	11.5	4.6	5.1	6.3	8.2	9.5	9.9	10.6
Chemnitz	3.4	4.9	5.2	10.1	11.3	11.0	11.2	3.9	4.2	4.9	6.6	8.2	9.1	9.4
Nossen	5.2	6.4	6.4	11.5	14.0	13.8	13.3	5.0	5.7	6.4	8.8	11.2	12.3	12.2
Dresden-Hoster.	4.4	6.6	7.2	10.3	12.0	13.0	13.6	5.1	6.0	6.9	8.6	10.0	11.2	12.1