

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: 4.6.18 bis 10.6.18

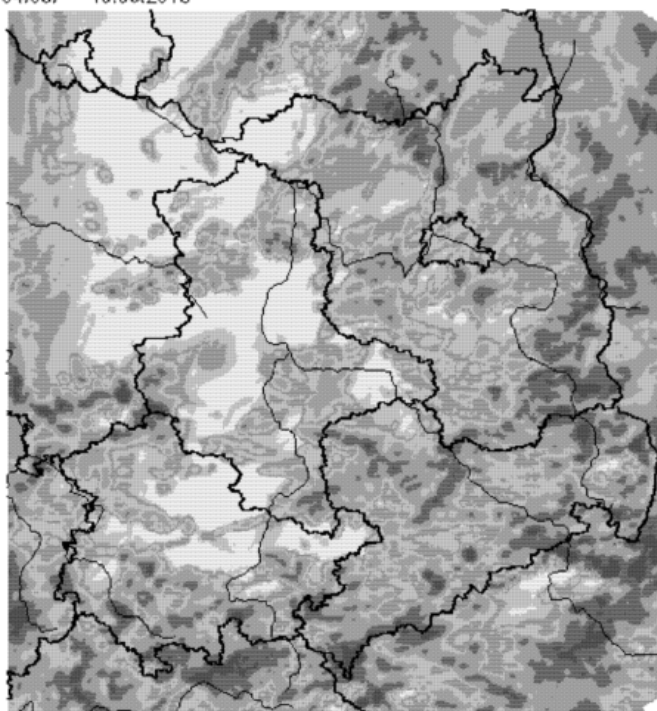
Nummer: 23

Die Witterung und ihre Auswirkungen auf die Landwirtschaft

Wetterlage: Das Beratungsgebiet lag am Montag im Bereich einer Höhenhochdruckzone, welche sich von Island bis in die Mitte Deutschlands erstreckte. Im Bodenniveau sorgte ein sich langsam auflösender Hochkeil für bis zu 14 Stunden Sonnenschein und Höchstwerten bis 28 Grad C. Es fiel kein Niederschlag. Eine Kaltfront überzog die Region am Dienstag von Norden her. Am Vormittag zeigte sich dies durch eine Wolkendecke. Ab Mittag lockerte es zunehmend auf. Bei 2 bis 11 Stunden Sonnenschein, wobei die Sonne im Nordwesten der Region am längsten schien, und Höchstwerten von nur 20 bis 26 Grad C blieb es weiterhin trocken. Die Station Meiningen sei hier mit 15 Stunden Sonnenschein, geschuldet der Höhe der Station, genannt. Weiterhin beeinflusste auch am Mittwoch Hochdruck mit Kern über Litauen und Tiefdruck über Westeuropa das Wettergeschehen der Region. Bei mäßigem Wind schien die Sonne 9 bis überwiegend 14/16 Stunden, Höchstwerte von 23 bis 27 Grad C und kein Niederschlag konnten gemessen werden. Bei nur wenig geänderter Großwetterlage floss im Tagesverlauf des Donnerstages feucht-warme subtropische Luft in West- und Süddeutschland ein. Diese erreichte von Südwesten her auch das Berichtsgebiet. Schauer und Gewitter bildeten sich so im Harz, im Eichsfeld (bereits am Vormittag Leinefelde 5,6 l/m²), in der Region vom Thüringer Wald (Meiningen 21,6 l/m²) bis zum Thüringer Becken und im Landkreis Greiz. Ansonsten blieb es meist trocken bei wieder 10 bis 16 Stunden Sonnenschein. Örtlich konnten über 31 Grad C gemessen werden. Auch der Freitag präsentierte sich sonnenscheinreich mit ein paar Quellwolken, heiß (die Quecksilbersäule stieg örtlich bis 33 Grad C an) und überwiegend trocken. Einzelne schwache Schauer und Gewitter wurden im Altlandkreis Saalkreis und Bitterfeld sowie bei Dresden registriert. Markant für das Wochenende waren in feucht-warmer Luft Temperaturen von am Samstag 27 bis 33 Grad C und am Sonntag von 24 bis 30 Grad C. Entsprechend bildeten sich vielerorts teils starke Schauer und Gewitter. So wurden am Wochenende 67,5 l/m² in Cottbus, 56 l/m² in Meiningen und 47,5 l/m² in Oschatz gemessen. Im Vogtland waren es örtlich wieder über 80 l/m² und es gab Orte, die zum dritten Mal in wenigen Wochen betroffen wurden. In Gewitternähe traten örtlich Böen bis zur Stärke 8 Bft. (Samstag bei Leipzig und Oschatz) und 10 Bft. (Sonntag bei Nossen) auf. Zusammengefasst war die 23. Kalenderwoche als 10. Woche in Folge seit Ende März zu warm. Die Wochenmitteltemperaturen erstrecken sich von 19,0 bis 21,8 Grad C im Tiefland, das sind 4,6 bis 6,1 K zu warm. Das Soll der Sonnenscheindauer wurde zu 124 bis 172 % erfüllt. In absoluten Zahlen entspricht dies 60 bis 89 Stunden Sonne in der Woche. Wie in den Vorwochen hatten die Niederschläge einen schauerartigen Charakter und somit streut die Wochensumme von Niederschlagsfrei bis 78 l/m², das entspricht 0 bis 566% der Norm. Auch die Wochensummen der Verdunstung sind relativ hoch mit bis zu 43 l/m² (bei maximal möglicher Wochensumme von 49 l/m²).

Boden: Die Klimatische Wasserbilanz ist mit Ausnahme der Orte, wo große Mengen Niederschlag gefallen sind (Cottbus, Meiningen und Oschatz), negativ. Die Werte streuen von -12 bis -41 l/m². Da, wo Niederschlag gefallen war, entspannte sich die Bodenfeuchtesituation leicht. Ansonsten liegt ein Versorgungsgrad unter 30 % NFK in einer Schicht 0-30 cm Tiefe vor. Im östlichen Sachsen-Anhalt, im Landkreis Anhalt-Bitterfeld und in Teilen des Saalekreises liegt die Wasserversorgung bereits unter 10 % nFK in einer Schicht von 0-30 cm Tiefe. Die unteren Bodenschichten sind noch recht gut versorgt.

Wochensumme Niederschlag
04.06. – 10.06.2018



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

Deutscher Wetterdienst (erstellt 11.6.2018 8:14 UTC)
Geobasisdaten © Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (www.bkg.bund.de)



Die Tagesmittel der Bodentemperatur in 5 cm Tiefe überschritten örtlich im Wochenverlauf die 31 Grad C Grenze. In 10 cm Tiefe wurden Werte über 29 und in 20 cm Tiefe Werte über 28 Grad C errechnet. In 50 cm Tiefe wurden örtlich auch schon mehr als 25 Grad C als Tagesmittel festgestellt. Erosionsschäden entstanden in Gebieten, in denen Starkniederschlag fiel.

Pflanze: Anhaltende Trockenheit macht der Natur zu schaffen. Vielerorts sind bereits Trockenschäden zu beobachten. Da, wo Niederschlag gefallen ist, entwickelten sich die Kulturen bei der Wärme schnell und gut, zumindest Mais, Leguminosen und Sonnenblumen. Ungleichmäßiger Bestandesschluss bzw. Wachstumsfortschritt bei Kartoffel bzw. Mais ist zu sehen. Bei ersten frühen Kartoffelbeständen begann bereits die Blüte. In den trockengestressten Regionen wird teilweise die Wintergerste notreif und die Ähren tragen weniger Körner. Die Kornfüllung der Winterungen geht schleppend voran bzw. kann nicht geschehen. Bei Wärme und Feuchtigkeit fühlten sich wiederum pilzliche Schaderreger, wie Gelb- und Braunrost wohl und vermehrten sich. So auch Blattläuse, Erbsenwickler, Getreidehähnchen und andere tierische Schaderreger. Rote Johannisbeeren und Süßkirschen wurden vermehrt pflückreif.

Arbeitsprozess: Weiterhin war die Witterung gut für die Heugewinnung, auch wenn die Heuqualität langsam abnimmt. Pflanzenschutzmaßnahmen gegen verschiedenste Schaderreger konnten unter der Beachtung von Temperatur und Wind durchgeführt werden. In den trockenen Regionen wurden Pflanzenschutz- und Düngemaßnahmen, um den Pflanzen keinen weiteren Stress zu verursachen zurückgefahren. Ebenfalls war bei fehlendem Wasser die Wirksamkeit der Mittel nicht immer gegeben. Durch die bereits eingetretene Gelbreife beim Getreide mussten Vorernteanwendungen glyphosathaltiger Herbizide auf begründete Ausnahmefälle begrenzt werden.

Ausblick: Schwacher Hochdruckeinfluss oder zumindest geringe Luftdruckgegensätze bestimmen das Wetter in den kommenden Tagen. Erst im Laufe des nächsten Wochenendes nimmt die Niederschlagsneigung wieder zu. Bis dahin ist es wechselnd bewölkt mit etlichen sonnigen Abschnitten und wenn überhaupt Schauer auftreten, sind sie die Ausnahme, können aber örtlich auch größere Mengen Regen abladen. Im Laufe des Wochenendes treten die Schauer häufiger auf und auch der Beginn der neuen Woche ändert daran nichts. Die Höchstwerte steigen bis Mittwoch nur auf 18 bis 23 Grad. Danach geht es wieder aufwärts auf Werte um 25 Grad. Nachts kühlt es auf 15 bis 10 Grad ab. Es ist schwachwindig. Nur in Schauernähe sind Böen möglich. Prognosesicherheit: Die Temperaturprognose kann für den gesamten Zeitraum als sicher eingestuft werden. Hinsichtlich Niederschlag und Gewitter ist die Vorhersage mit kleinen Unsicherheiten behaftet

Vorläufige Witterungsdaten der Berichtswoche 4.6.18 bis 10.6.18

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	21.2	5.9	28.3	14.2	11.6	77.1	157.1	4.6	35.3	37.1	3.8
Neuruppin	38	20.6	5.1	26.7	14.0	11.6	87.0	164.5	1.5	12.2	34.6	2.5
Angermünde	56	20.0	4.7	27.7	11.8	9.4	82.0	155.3	1.6	12.6	34.9	3.0
Potsdam	81	21.2	5.5	28.5	14.6	12.6	88.1	169.5	6.1	45.7	36.1	3.7
Berlin-Schönef.	47	21.0	5.1	27.6	14.2	10.8	82.6	154.1	5.6	43.5	36.3	3.8
Lindenbergl	98	20.7	4.9	27.2	14.9	13.1	80.1	154.4	5.7	43.8	38.8	2.8
Cottbus	69	(21.0)	(4.7)	28.2	14.6	12.7	66.6	128.1	67.5	527.6	38.9	2.5
Sachsen-Anhalt												
Seehausen	21	20.8	5.6	27.8	12.5	10.6	88.6	172.7	0.0	0.0	38.0	3.1
Gardelegen	47	21.3	5.9	29.0	12.3	10.2	72.0	147.0	1.3	11.2	37.9	2.1
Magdeburg	79	21.8	6.2	28.5	15.5	12.8	74.8	146.0	0.0	0.0	39.9	2.0
Harzgerode	404	19.0	5.8	25.2	11.1	9.6	71.6	155.1	0.6	4.6	29.9	2.6
Jessnitz	74	21.7	5.5	28.9	14.5	12.2	(74.6)	147.7)	4.3	26.0	40.2	2.8
Wittenberg	105	21.9	6.1	28.9	14.9	13.1	75.2	151.3	0.0	0.0	41.2	2.7
Bernburg	84	21.6	5.8	29.5	14.0	12.9	72.3	145.1	1.3	10.5	42.7	2.5
Kreipitzsch	246	20.4	4.7	26.6	14.4	12.2	74.7	152.8	0.2	1.4	29.4	2.6
Thüringen												
Artern	164	21.3	5.9	28.6	14.6	11.8	66.6	137.0	0.0	0.0	40.2	2.7
Leinefelde	356	19.4	5.7	25.6	13.1	11.2	66.1	142.3	6.9	44.5	26.0	2.5
Erfurt-Binders.	312	20.0	5.4	25.7	14.3	11.9	64.5	134.2	0.0	0.0	30.1	2.6
Gera-Leumnitz	311	20.2	5.5	26.7	13.7	11.1	65.7	137.8	0.0	0.0	28.9	2.6
Meiningen	450	20.0	6.0	26.3	14.9	12.7	72.1	158.4	77.6	565.5	31.1	2.5
Neuhaus	845	17.6	5.9	22.3	13.3	11.1	57.9	133.6	8.3	43.5	20.3	3.0
Sachsen												
Dresden-Klotzs.	227	20.8	5.0	26.3	14.9	12.8	68.5	141.9	4.1	28.3	35.1	3.1
Goerlitz	238	19.9	4.6	26.5	13.7	12.3	67.7	135.4	4.9	35.4	26.6	2.6
Leipzig-Schkeu.	131	21.1	5.5	27.6	14.6	11.7	74.2	148.7	0.5	4.4	36.9	3.0
Oschatz	150	20.9	5.3	28.3	13.1	11.7	70.5	141.3	47.5	403.2	39.1	2.2
Plauen	386	19.5	5.2	26.6	12.6	11.4	61.0	141.9	9.5	71.5	26.5	1.7
Chemnitz	418	20.0	5.6	25.4	14.4	11.9	(66.2)	141.8)	14.5	93.0	26.0	2.4
Nossen	308	(19.9)	(4.9)	(25.9)	(13.7)	11.5	71.3	150.3	15.7	104.5	31.4	2.3
Dresden-Hoster.	114	20.8	4.6	27.7	13.5	10.4	59.9	124.3	16.1	115.1	38.2	3.0

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 4.6.18 bis 10.6.18

	Tagesmittel d. Lufttemp.								Maximum der Lufttemperatur							
	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.		
Wiesenburg	20.2	18.1	18.6	21.2	24.0	24.9	21.2	26.2	24.3	25.7	29.9	31.3	32.7	28.0		
Neuruppin	19.6	18.1	17.6	19.9	23.0	24.3	21.5	25.0	23.9	22.9	26.2	29.4	30.8	29.0		
Angermuende	20.6	17.4	16.7	19.0	21.7	23.5	20.8	26.4	25.6	23.9	26.6	30.3	32.0	29.3		
Potsdam	20.8	18.5	18.4	20.5	23.6	25.2	21.6	26.6	24.5	25.1	29.0	31.8	32.1	30.1		
Berlin-Schönef.	21.9	18.4	17.9	20.0	22.9	24.2	22.0	26.7	23.7	23.8	27.4	30.9	30.8	29.8		
Lindenberg	20.9	18.1	17.0	19.5	23.1	24.1	22.2	26.5	23.8	22.6	27.0	30.2	30.6	29.4		
Cottbus	21.1	18.3	18.3	20.7	23.9	(23.0)	21.4	27.2	23.7	24.2	28.5	31.7	31.8	30.2		
Seehausen	18.7	18.4	18.3	20.7	23.4	23.5	22.5	25.2	23.7	25.0	28.9	31.3	31.5	29.2		
Gardelegen	19.9	19.6	19.6	22.0	24.1	22.2	21.4	26.8	26.0	26.7	31.0	32.3	31.2	28.9		
Magdeburg	21.1	19.3	20.3	22.3	24.8	23.0	22.0	26.9	25.6	27.0	30.1	31.4	31.9	26.8		
Harzgerode	18.1	15.9	17.2	19.9	21.6	21.6	18.8	23.5	21.0	24.0	28.1	27.9	28.2	23.5		
Jessnitz	21.0	18.8	19.7	22.6	23.6	24.3	22.0	27.6	25.5	26.9	30.6	31.8	32.3	27.5		
Wittenberg	21.0	18.9	19.0	21.8	24.8	25.7	22.4	27.4	25.9	25.5	30.0	31.8	32.7	28.7		
Bernburg	21.4	18.7	19.8	22.5	24.0	23.3	21.7	28.4	26.0	27.6	31.6	33.1	32.4	27.3		
Kreipitzsch	20.3	17.3	18.8	20.8	23.0	22.2	20.5	26.3	21.4	25.3	28.2	29.0	29.9	26.2		
Artern	21.0	18.3	19.8	21.5	23.8	23.8	21.1	27.7	24.4	27.1	31.1	30.8	32.2	27.0		
Leinefelde	18.6	16.2	18.9	20.1	22.2	20.7	19.3	24.9	21.4	25.0	27.8	28.5	27.8	24.0		
Erfurt-Binders.	19.9	17.4	19.3	19.4	22.6	21.2	20.0	25.5	22.1	24.9	26.5	27.7	28.4	25.0		
Gera-Leumnitz	20.3	16.9	19.1	21.0	22.6	21.2	20.6	26.2	21.4	25.9	28.2	29.0	29.1	26.8		
Meiningen	20.2	18.2	20.5	20.2	21.1	20.4	19.4	26.0	23.7	27.1	27.3	27.0	28.0	24.7		
Neuhaus	17.6	15.3	16.7	17.3	19.2	19.0	18.0	21.8	19.2	21.7	23.8	23.5	24.1	22.3		
Dresden-Klotzs.	20.6	17.1	18.4	21.6	23.5	22.9	21.2	25.7	20.1	24.4	27.7	29.7	29.0	27.6		
Goerlitz	20.3	17.9	17.2	19.2	23.5	20.8	20.5	26.8	22.0	22.8	26.7	29.8	29.4	27.9		
Leipzig-Schkeu.	21.0	17.8	19.2	21.3	23.4	24.1	21.2	26.3	23.2	25.5	28.9	30.1	31.7	27.2		
Oschatz	20.4	17.3	19.2	21.7	23.3	22.9	21.7	27.8	23.1	26.6	29.7	31.2	31.9	27.8		
Plauen	19.5	16.3	18.6	21.3	21.5	18.9	20.1	26.4	21.8	26.9	28.7	27.8	28.9	25.9		
Chemnitz	19.8	15.9	19.1	21.4	22.9	21.2	19.9	24.7	19.5	25.2	27.1	28.4	27.2	25.7		
Nossen	(20.6)	(16.2)	17.6	19.9	22.5	22.0	20.5	(26.0)	(19.5)	24.2	27.9	29.0	28.4	26.2		
Dresden-Hoster.	20.9	17.3	19.2	22.3	23.3	22.0	20.8	27.6	21.0	25.9	29.9	31.2	29.8	28.5		
	Minimum der Lufttemperatur								Sonnenscheindauer							
	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.		
Wiesenburg	14.1	13.9	11.1	11.6	14.9	17.7	16.4	7.2	9.5	15.4	14.9	14.6	12.5	3.0		
Neuruppin	14.2	13.0	11.2	11.8	14.6	16.8	16.5	13.8	5.9	16.0	15.4	14.3	14.4	7.2		
Angermuende	14.9	9.7	8.8	9.5	10.4	13.8	15.3	13.1	6.9	14.9	14.9	14.1	14.5	3.6		
Potsdam	15.1	13.8	12.3	12.0	14.8	17.8	16.5	12.6	7.5	15.9	15.5	15.3	14.4	6.9		
Berlin-Schönef.	16.7	12.5	12.3	11.7	12.5	16.7	16.8	12.1	5.2	15.4	15.4	15.3	13.1	6.1		
Lindenberg	15.6	13.8	11.6	10.8	15.2	19.3	18.2	11.4	7.2	15.1	15.3	14.4	12.7	4.0		
Cottbus	15.4	14.0	13.1	11.7	12.1	18.2	17.7	6.4	4.7	15.0	15.0	13.1	8.6	3.8		
Seehausen	13.4	11.9	8.5	11.4	13.7	11.8	16.9	11.3	10.7	16.1	14.8	13.8	13.2	8.7		
Gardelegen	13.0	15.4	8.5	10.6	12.6	11.7	14.6	8.6	10.9	15.4	12.1	9.0	7.9	8.1		
Magdeburg	15.4	15.1	14.3	13.8	17.3	16.1	16.8	10.7	9.1	14.8	13.8	13.5	6.2	6.7		
Harzgerode	11.7	10.0	8.0	9.2	12.4	12.1	14.1	9.1	8.5	14.5	12.2	14.3	9.2	3.8		
Jessnitz	13.8	14.8	11.5	14.3	13.3	17.2	16.7	(8.4)	(7.4)	(15.4)	(14.4)	(13.9)	(10.9)	(4.2)		
Wittenberg	13.8	14.0	12.6	12.4	16.6	18.6	16.1	6.5	8.3	15.3	15.1	13.8	12.4	3.8		
Bernburg	14.8	14.2	10.7	12.6	13.9	16.0	15.7	10.6	8.1	15.0	13.6	13.7	5.8	5.5		
Kreipitzsch	13.3	13.3	12.7	12.9	15.7	15.9	16.8	12.4	5.8	14.8	12.1	15.0	9.7	4.9		
Artern	14.2	13.8	12.0	12.5	15.5	17.7	16.5	9.6	6.6	14.9	10.3	14.4	7.9	2.9		
Leinefelde	11.2	13.0	11.8	11.8	14.7	13.3	15.7	12.2	6.9	14.6	8.5	11.9	9.1	2.9		
Erfurt-Binders.	12.8	14.2	12.2	13.2	16.9	14.3	16.4	13.6	6.0	14.0	6.3	10.6	8.4	5.6		
Gera-Leumnitz	12.3	13.2	11.9	12.0	14.5	15.6	16.2	12.3	5.0	14.8	9.6	14.7	4.6	4.7		
Meiningen	13.8	14.1	13.4	16.0	15.3	16.6	14.9	12.4	14.9	12.7	9.1	8.8	9.0	5.2		
Neuhaus	12.8	11.9	11.1	13.1	13.9	15.4	14.7	8.9	10.7	11.1	5.9	8.0	7.4	5.9		
Dresden-Klotzs.	14.8	14.1	12.6	13.6	15.4	17.4	16.3	11.1	3.0	14.7	14.9	9.8	9.0	6.0		
Goerlitz	14.1	13.8	12.0	9.8	14.1	16.9	15.1	11.2	6.2	15.3	15.3	13.1	3.0	3.6		
Leipzig-Schkeu.	15.2	14.8	12.0	12.5	13.4	17.4	17.0	10.3	6.6	15.4	13.8	14.0	9.5	4.6		
Oschatz	12.3	11.8	10.7	12.6	11.6	16.4	16.5	9.7	4.9	14.6	14.3	12.5	8.9	5.6		
Plauen	12.0	11.3	9.1	14.3	12.9	13.7	15.1	13.6	5.7	8.5	10.8	10.4	5.8	6.2		
Chemnitz	13.8	13.0	11.8	15.2	15.4	16.0	15.9	12.6	4.3	12.9	13.3	(13.7)	5.5	3.9		
Nossen	(14.8)	(12.8)	11.4	10.8	15.0	16.4	14.9	13.2	3.6	13.2	14.5	11.7	9.8	5.3		
Dresden-Hoster.	13.6	11.8	11.2	12.6	13.7	16.0	15.9	11.0	2.0	13.6	14.1	9.4	5.5	4.3		

Vorläufige Witterungsdaten der Berichtswoche 4.6.18 bis 10.6.18

	Niederschlagshoeh								Haude Verdunstung							
	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.		
Wiesenburg	.	0.0	.	.	.	.	4.6	4.7	4.4	6.1	7.0	7.0	7.0	0.9
Neuruppin	1.5	3.9	2.8	4.8	5.6	7.0	7.0	3.5		
Angermuende	1.6	4.3	3.0	5.7	7.0	7.0	7.0	0.9		
Potsdam	6.1	3.9	3.2	5.8	7.0	7.0	7.0	2.2		
Berlin-Schönef.	5.6	5.1	3.1	5.4	7.0	7.0	7.0	1.7		
Lindenberg	5.7	5.0	3.0	5.1	6.7	7.0	7.0	5.0		
Cottbus	52.7	14.8	5.4	2.8	6.0	7.0	7.0	7.0	3.7		
Seehausen	0.0	3.6	2.9	5.7	6.8	7.0	7.0	5.0		
Gardelegen	1.0	0.3	4.9	5.5	6.4	7.0	7.0	2.4	4.7		
Magdeburg	0.0	0.0	4.8	4.0	5.9	7.0	7.0	7.0	4.2		
Harzgerode	0.6	3.1	2.7	4.0	6.0	6.4	5.3	2.4		
Jessnitz	1.0	3.3	.	5.0	4.1	5.8	7.0	7.0	7.0	4.3		
Wittenberg	0.0	5.6	4.8	5.6	7.0	7.0	7.0	4.2		
Bernburg	1.3	.	5.8	4.7	6.4	7.0	7.0	7.0	4.8		
Kreipitzsch	0.1	0.1	4.4	2.3	4.2	4.7	6.9	3.3	3.6		
Artern	0.0	.	.	0.0	.	.	0.0	5.6	4.0	5.6	7.0	7.0	7.0	4.0		
Leinefelde	.	.	.	5.6	.	0.4	0.9	3.8	2.4	4.2	5.1	7.0	1.4	2.1		
Erfurt-Binders	.	0.0	.	0.0	0.0	0.0	0.0	4.6	2.1	4.1	2.6	7.0	6.6	3.1		
Gera-Leumnitz	0.0	5.0	2.2	4.6	5.0	6.6	1.6	3.9		
Meiningen	.	.	.	21.6	.	56.0	0.0	5.0	3.8	5.8	5.1	5.5	3.4	2.5		
Neuhaus	.	.	0.0	6.9	0.4	0.0	1.0	2.8	1.6	2.4	3.7	4.3	2.1	3.4		
Dresden-Klotzs	0.0	0.0	4.1	4.5	1.7	4.7	6.4	6.9	6.0	4.9		
Goerlitz	4.4	0.5	4.1	2.4	4.5	6.3	6.6	.8	1.9		
Leipzig-Schkeu	0.0	0.5	0.0	4.9	2.7	4.9	7.0	7.0	7.0	3.4		
Oschatz	47.5	0.0	5.0	2.7	5.7	7.0	7.0	7.0	4.7		
Plauen	.	0.0	.	.	.	8.0	1.5	5.2	2.3	5.0	5.8	5.8	.2	2.2		
Chemnitz	.	0.0	.	.	.	6.2	8.3	3.3	1.6	4.3	6.1	6.8	1.2	2.7		
Nossen	0.4	15.3	4.5	1.4	4.0	6.5	6.7	4.9	3.4		
Dresden-Hoster	0.1	6.6	9.4	5.6	2.2	5.2	7.0	7.0	5.9	5.3		

	Bodentemperatur Tagesm. 5 cm in °C								Bodentemperatur Tagesm. 20cm in °C							
	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.		
Wiesenburg	23.6	23.8	24.0	25.2	26.5	27.9	24.6	22.2	22.6	22.8	23.4	24.4	25.4	24.7		
Neuruppin	21.9	21.1	22.3	23.9	27.1	28.5	26.1	20.8	20.3	20.5	21.6	23.7	25.3	24.9		
Angermuende	24.9	22.6	22.0	22.8	24.9	26.1	23.5	23.6	22.7	21.7	21.9	23.0	24.1	23.6		
Potsdam	26.0	25.8	25.7	26.9	28.8	30.2	27.0	24.2	24.9	24.9	25.4	26.9	28.2	27.4		
Berlin-Schönef.	22.2	19.4	21.0	23.4	26.1	27.3	25.4	20.9	19.9	20.0	21.4	23.3	24.7	24.4		
Lindenberg	23.5	20.9	22.0	24.9	28.3	29.4	26.9	22.3	21.5	21.4	22.9	25.2	26.7	26.2		
Cottbus	25.6	23.9	25.3	26.8	29.4	28.0	24.7	24.0	23.8	24.3	25.2	26.9	27.0	24.9		
Seehausen	21.5	24.1	23.7	24.7	27.2	27.5	27.0	21.3	22.6	22.9	23.5	25.2	25.9	26.1		
Gardelegen	26.6	27.9	27.2	28.5	30.1	27.5	27.6	24.1	25.1	25.2	25.5	26.7	26.2	25.6		
Magdeburg	26.4	25.8	26.6	27.8	29.4	27.3	27.3	23.1	23.7	24.2	24.7	26.2	25.5	25.6		
Harzgerode	22.3	22.4	22.7	24.6	25.7	25.5	23.5	18.0	18.1	18.4	19.2	20.3	20.6	20.1		
Jessnitz	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----		
Wittenberg	26.1	25.2	25.8	27.8	30.2	31.5	28.4	23.7	23.7	23.9	24.5	26.0	27.3	26.7		
Bernburg	26.5	25.2	27.0	28.3	30.0	28.6	27.9	24.1	24.3	24.8	25.8	27.1	27.1	26.4		
Kreipitzsch	23.7	21.5	22.9	24.7	26.9	26.6	25.0	22.0	21.8	22.0	23.4	24.9	25.6	24.8		
Artern	23.2	21.9	22.3	23.3	24.5	24.8	23.6	21.7	21.4	21.1	21.6	22.4	22.9	22.6		
Leinefelde	23.9	22.0	24.1	24.3	26.8	25.5	23.5	22.1	21.8	22.4	23.1	24.3	24.3	23.4		
Erfurt-Binders.	25.4	22.7	23.8	23.7	26.0	25.3	24.3	22.5	22.3	21.9	22.4	23.1	23.7	23.1		
Gera-Leumnitz	23.9	21.0	23.0	25.0	26.6	25.0	24.3	22.2	21.3	21.7	23.1	24.3	24.3	23.5		
Meiningen	24.0	23.6	24.6	23.6	22.3	22.0	20.7	21.9	22.5	22.7	23.3	22.4	21.4	20.9		
Neuhaus	18.9	19.9	19.7	20.1	20.8	20.5	20.9	17.6	18.3	18.4	18.8	19.1	19.3	19.3		
Dresden-Klotzs.	24.3	21.1	22.3	24.6	26.0	26.3	25.4	22.4	21.6	21.3	22.7	24.0	24.6	24.3		
Goerlitz	23.4	22.2	21.8	22.7	24.7	23.9	22.4	21.6	21.7	21.0	21.3	22.7	23.1	21.9		
Leipzig-Schkeu.	23.7	21.6	23.6	25.6	27.2	28.2	25.7	21.8	21.1	21.6	22.9	24.3	25.4	24.7		
Oschatz	25.5	22.9	24.2	26.2	27.8	27.2	24.0	24.0	23.2	23.1	24.3	25.6	26.2	24.0		
Plauen	25.4	22.0	24.3	26.8	25.9	22.9	23.0	23.8	22.3	22.7	24.7	24.8	23.3	22.4		
Chemnitz	23.3	19.2	21.7	24.5	25.4	22.5	20.8	20.2	19.5	19.3	20.8	21.7	21.7	20.3		
Nossen	-999.9	21.4	23.7	26.0	27.5	27.5	24.7	22.0	20.5	21.3	23.1	24.7	25.5	24.1		
Dresden-Hoster.	26.5	22.3	25.0	27.1	28.0	26.6	24.0	24.3	23.1	23.2	24.8	25.7	25.7	24.0		

Wochensummen des Niederschlages in mm					
Kalenderwoche (KW):			18	bis	22
	KW	KW	KW	KW	KW
Brandenburg	18	19	20	21	22
Baruth	1,2	2,9	9,4	0,1	0,7
Berge	0,3	2,3	8,0	0,1	3,1
Coschen	9,8	1,1	18,1	0,0	23,9
Doberlug-Kirchhain	11,8	3,8	20,4	0,0	30,3
Grünow	0,0	1,4	2,1	4,1	31,8
Holzdorf	1,7	0,3	4,5	0,0	13,3
Klettwitz	13,5	3,1	4,9	0,0	1,8
Kyritz	0,9	0,1	1,6	8,4	36,1
Langenlipsdorf	1,1	5,9	12,7	0,0	13,4
Lenzen	0,9	11,9	1,8	0,1	13,4
Lübben-Blumenfelde	19,1	13,4	5,1	0,0	25,9
Manschnow	10,3	0,0	1,5	2,0	27,1
Marnitz	3,9	5,6	1,1	6,6	18,6
Menz	2,0	0,1	1,3	0,0	9,6
Müncheberg	5,4	0,0	8,9	1,2	16,4
Wittstock - Rote Mühle	3,8	0,1	2,9	10,2	13,8
Wusterwitz	0,2	2,3	7,4	6,4	3,2
Zehdenick	0,1	4,4	3,7	2,1	13,5
Heckelberg	0,1	7,2	10,4	5,7	2,5
	KW	KW	KW	KW	KW
Sachsen	18	19	20	21	22
Altgeringswalde	5,6	7,6	10,7	1,0	0,0
Bertsdorf-Hörnitz	4,0	0,3	6,7	1,6	2,0
Dippoldiswalde-Reinsberg	4,0	1,0	13,2	1,4	21,9
Aue	0,0	29,5	11,9	74,8	0,3
Garsebach	23,8	0,5	14,6	0,9	0,9
Bad Muskau	15,3	1,6	7,7	6,8	21,6
Klitzschen (b. Torgau)	4,0	0,5	7,8	4,5	5,6
Kubschütz (Lausitz)	2,5	5,9	4,5	2,1	1,7
Leipzig-Holzhausen	1,2	1,0	7,0	0,0	43,6
Lichtenhain-Mittelndorf	9,0	1,8	11,7	0,2	11,5
Marienberg	5,8	0,4	7,2	27,0	9,2
Nossen	9,6	0,2	13,4	1,0	38,8
Sohland (Spree)	0,5	1,9	6,6	3,9	34,5
Dresden-Hosterwitz	4,7	3,2	9,4	22,3	3,4
Dresden-Strehlen	3,8	1,2	8,5	9,7	2,1
Deutschneudorf	2,9	1,6	5,7	18,1	57,1
Bad Elster	0,0	3,4	9,4	155,8	17,5
Lichtentanne	0,2	10,2	5,6	34,6	4,9
Treuen	0,2	8,6	7,3	23,9	10,3
Zinnwald	1,7	6,1	16,0	8,0	36,9
Fichtelberg	3,9	1,4	12,8	74,7	15,3

Wochensummen des Niederschlages in mm					
Kalenderwoche (KW):			18	bis	22
	KW	KW	KW	KW	KW
Thüringen	18	19	20	21	22
Dachwig	0,0	84,9	9,6	16,6	6,8
Jena	0,0	0,0	9,6	20,1	9,6
Kleiner Inselsberg	0,1	10,7	27,8	16,7	6,8
Moorgrund-Gräfendorf-N.	0,4	10,0	16,4	8,3	10,0
Mühlhausen-Görmar	0,0	2,5	13,5	14,1	11,1
Neuhaus/Rennweg	0,0	31,6	13,5	51,0	5,2
Olbersleben	0,0	4,3	8,7	7,2	1,7
Schmalkalden	0,0	51,6	15,5	46,6	2,0
Schleiz	2,4	10,7	9,6	50,0	20,8
Schmieritz-Weltwitz	0,6	1,7	11,7	38,7	12,5
Schwarzburg	0,0	1,6	7,0	62,2	22,8
Artern	0,0	0,0	7,0	10,3	0,3
Tegkwitz	2,6	0,0	13,1	3,8	10,5
Weimar-Schöndorf	0,0	0,9	10,0	6,6	0,8
Waltershausen	0,0	0,3	27,0	29,3	3,0
Langenwetzendorf	2,3	1,9	19,9	34,3	20,0
Birx	0,2	54,7	16,8	50,5	35,9
Bad Lobenstein	0,9	6,2	9,3	33,0	8,6
Veilsdorf	0,0	53,8	9,4	16,2	13,6
Rockendorf	0,2	0,1	8,0	32,0	6,4
Bad Berka	0,0	5,5	8,0	13,0	1,0
	KW	KW	KW	KW	KW
Sachsen-Anhalt	18	19	20	21	22
Bernburg	0,0	2,5	7,2	1,0	17,1
Demker	0,0	4,7	11,8	1,3	0,0
Drewitz (b. Burg)	0,2	0,1	2,5	11,4	15,6
Genthin	0,5	0,0	4,1	0,2	4,1
Köthen	0,0	2,0	3,0	1,5	4,3
Osterfeld	0,4	0,5	18,2	5,6	14,2
Pabstorf	0,0	2,6	9,0	0,0	2,4
Schierke	0,0	6,1	12,5	27,8	6,9
Ummendorf	0,2	8,9	8,6	0,0	37,8
Wernigerode	0,0	3,6	12,7	1,9	5,0
Zeitz	2,2	1,3	19,1	7,1	2,8
Jeßnitz	0,1	0,0	6,0	1,7	9,5
Quedlinburg	0,0	1,4	6,0	5,0	0,9
Mehringen	0,1	0,3	10,1	7,0	24,8
Brocken	0,0	17,4	13,8	21,3	7,7
Stiege	0,2	0,7	10,6	39,0	37,5
Querfurt-Mühle Loderslebe	0,0	0,7	8,9	9,4	2,6
Kreipitzsch (b. Bad Kösen)	0,0	0,1	9,8	13,3	27,1
Bad Lauchstädt	0,0	0,0	5,7	5,2	10,7
Halle-Döllnitz	0,0	0,0	5,0	0,7	22,0