

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

Kärmerstraße 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: 09.07.18 bis 15.07.18

Nummer: 28

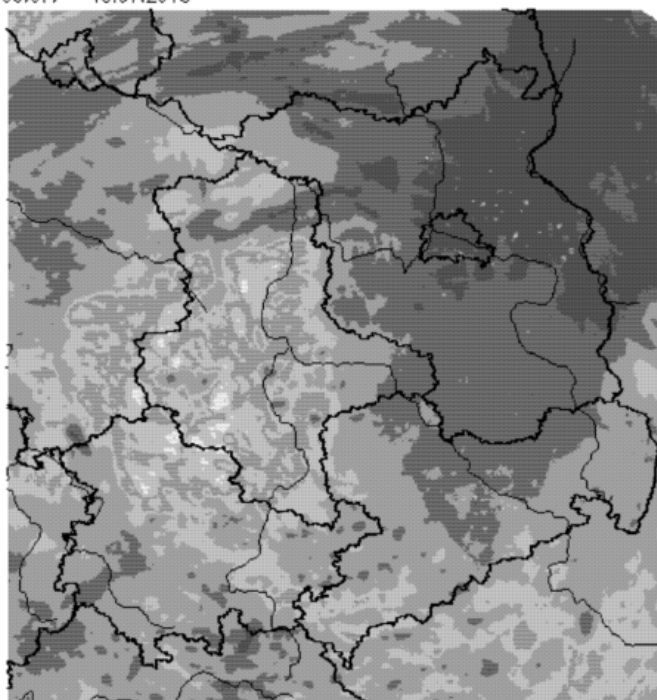
Die Witterung und ihre Auswirkungen auf die Landwirtschaft

Wetterlage: Wolkig begann die 28. Kalenderwoche. Im Tagesverlauf kämpfte sich die Sonne immer mehr durch, so dass doch noch 6 bis 12 Stunden Sonnenschein gemessen werden konnten. Kühle Luft aus dem Norden sorgte trotz viel Sonnenschein für Höchstwerte von nur 23 bis 26 Grad C. Ein geringes Feuchtigkeitsangebot, geschuldet der Trockenheit der vergangenen Wochen, sorgte trotz Hebungsprozesse im Bereich eines Kaltlufttropfens für örtlich etwas Regen, so in Erfurt-Bindersleben. In der Nacht zum Dienstag verlagerte sich ein Höhentief Richtung Mitteldeutschland. Das dazugehörige Bodentief GISLINDE schwächte sich ab und zog in den Raum Würzburg, damit war die Witterung zyklonal geprägt – wechselhaft und recht kühl. Die Sonne schien 0 bis 4 Stunden, die Höchstwerte der Lufttemperatur bewegten sich zwischen 15 und 22 Grad C im Tiefland. Im Zentrum des Höhentiefs (ungefähr Sachsen-Anhalt) gab es nur wenige und meist schwache Schauer (Bsp. Seehausen und Gardelegen 0,2l/m²), dagegen ordneten sich einige ergiebige Schauergebiete in einem Bogen um den Tiefkern herum. In Oschatz fielen knapp 16 l/m². In der Nacht zum Mittwoch verstärkte sich die Niederschlagsaktivität an der Nordflanke durch Einbeziehung warmer Luft aus dem polnischen Raum. In Angermünde, Lindenberg und Cottbus kamen so Niederschlagsmengen bis 23 l/m² zusammen. Das wetterbestimmende Höhentief verlagerte sich am Mittwoch bis nach Sachsen. Schauer und Gewitter in der Region waren die Folge. Die Sonne schien 1 bis 6 Stunden bei maximal 18 bis 25 Grad C. Die Niederschlagssummen streuen von Stationen ohne messbaren Niederschlag (Chemnitz, Plauen, Dresden-Klotzsche, Artern, Leinefelde und Lindenberg) bis zu Stationen mit Tagessummen von 21,4 l/m² (Bernburg). Das Niederschlagsband beeinflusste die Region noch bis in den Donnerstag hinein. Besonders in Brandenburg waren die Niederschläge ergiebig. Es fielen 12 bis 71 l/m² in 24 Stunden. In den restlichen Regionen konnten 0 bis 16 l/m² gemessen werden. Mit der Ausdehnung des Hochdruckgebietes FALK begann im späteren Tagesverlauf erneut eine Phase trockenen Sommerwetters. Örtlich wurden schon 27 Grad C bei bis zu 8 Stunden Sonnenschein erreicht. Eine zyklonale Strömungskomponente blieb am Freitag noch über den Nordosten Deutschlands erhalten, und in der immer noch labil geschichteten Luftmasse konnten sich ab Nachmittag in Brandenburg teils kräftige Schauer und Gewitter bilden. In Neuruppin wurden 22 und in Angermünde 34 l/m² bis zum Samstag morgen registriert. In Gewitternähe wurden örtlich Windböen der Stärke 10 Bft (Angermünde) gemessen. Die Sonne schien 10 bis 15 Stunden (Ausnahme Görlitz und die Schauergebiete in Brandenburg). Die Temperatur stieg bis 29 Grad C an. Das Wochenende stand voll und ganz unter dem Einfluss des Hochdruckgebietes FALK. 10 bis 15 Stunden Sonnenschein, kein Niederschlag und Höchstwerte von 21 bis 29 Grad C standen zu Buche.

Seit langer Zeit kann man die Aussage treffen „die Woche war zu kalt und örtlich zu nass“. Nur in Thüringen war es leicht zu warm. Bei Wochenmittelwerten der Lufttemperatur von 14,6 bis 19,2 Grad C lagen die Abweichungen zwischen -1,1 bis 0,9 K. Die Sonne schien 41,1 bis 61,6 Stunden in der Woche, das entspricht 77,5 bis 125,7 % der Norm. Die Wochensumme der Niederschlagsmenge streut zwischen 1,3 und 136,6 l/m², das entspricht 9,5 bis 988,2 % der Norm.

Boden: In den Gebieten, wo es ergiebige Schauer gab, ist die Klimatische Wasserbilanz positiv. Dort fand eine Auffüllung der Bodenwasservorräte bis über 50 %nFK, örtlich auch über 80 %nFK in der oberen 30 cm Bodenschicht statt. In Brandenburg, Neuhaus, Dresden-Klotzsche Oschatz und Nossen konnten positive Werte der KWB errechnet werden. An

Wochensumme Niederschlag
09.07. – 15.07.2018



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

Deutscher Wetterdienst, (erstellt 15.7.2018 8:13 UTC)
Geobasisdaten © Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (www.bkg.bund.de)



den restlichen Stationen änderte sich nichts an der kritischen Situation des pflanzennutzbaren Wasservorrates im Boden. Die Bodenfeuchten lagen weiterhin vielerorts unter 10 % nFK in den oberen 30 cm Boden. Die Bodentemperaturen in den 4 Standartiefen lagen zwischen 15 und 26 Grad C.

Pflanze: Winterweizen und Sommergetreide sind in der Gelbreife. Da wo kein oder nur wenig Niederschlag fiel, standen Mais und Rüben unter Trockenstress. Der Mais weist innerhalb eines Bestandes unterschiedliche Wuchshöhen auf. In Gebieten mit Niederschlag konnten sich die Pflanzen, die Wärme ausnutzend, gut entwickeln. Frühe Apfelsorten sind erntereif. Bei einigen Baumarten sind bereits Trockenschäden (verwelkte Blätter und Blattfall) zu beobachten.

Arbeitsprozess: Die Ernte von Winterweizen, Winterweizen, Triticale, Hafer und Sommergerste wurden mit kurzer Unterbrechung während der Schauer fortgeführt. Ebenfalls fanden erste flache Bodenbearbeitungen statt.

Ausblick: Ein Tief sorgt weiterhin für das Einfließen feuchter Luft, so dass es im Osten der Region eine meist geschlossene starke Wolkendecke geben wird, aus der zeitweise schauerartiger Niederschlag fällt. Im Westen ist es anfangs stark bewölkt. Im Tagesverlauf wird es größere

Auflockerungen geben und es bleibt trocken. Am Donnerstag wird es im Osten noch wolkgig sein und letzter Regen zieht im Tagesverlauf ab. Im Westen wird es unter Hochdruckeinfluss zunehmend heiter. Der Freitag wird sonnig und trocken mit ein paar Quellwolken. Am Samstag gibt es ein paar mehr Wolken. Es bleibt weiterhin trocken. Sonntag und Montag wechseln sich Sonne und Wolken ab. Gebietsweise kommt es zu Schauern und Gewittern. Am Dienstag ist es heiter bis bewölkt und das Schauerisiko ist nur noch gering.

Je nachdem wie weit die feuchte Luftmasse vom Osten in die Region eindringt und eine Wolkendecke verursacht steigen die Höchstwerte dort von Mittwoch bis Donnerstag auf 19 bis 25 Grad C. In der restlichen Region werden Werte von 25 bis 28 Grad C erwartet. Ab Freitag kann in der gesamten Region mit Werten bis knapp an die 30 Grad C gerechnet werden. Die Tiefstwerte bewegen sich zwischen 10 und 18 Grad C. Der Wind weht überwiegend schwach aus Richtungen mit nordwestlicher Komponente. Ausnahme sind am Freitag und Samstag die Gebiete in Thüringen und der Südosten von Sachsen, hier kommt der Wind mehr aus südlichen Richtungen. In Gewitternähe sind starke bis stürmische Böen am Dienstag möglich. Ansonsten weht der Wind frisch in Böen.

Vorläufige Witterungsdaten der Berichtswoche 09.07.18 bis 15.07.18

Station	Höhe 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	18.0	-0.2	23.7	12.9	11.6	58.3	115.7	28.9	196.8	26.1	3.2
Neuruppin	38	17.8	-0.5	23.4	13.2	11.3	41.1	78.0	49.5	405.5	23.1	2.2
Angermünde	56	18.0	-0.2	(23.2)	13.9	13.0	(41.6)	(77.5)	136.6	988.2	19.7	3.3
Potsdam	81	18.5	-0.1	24.0	13.6	12.0	59.5	110.8	39.2	284.0	24.8	3.2
Berlin-Schf.	47	18.8	-0.0	23.4	14.5	13.0	52.6	99.1	50.0	378.4	24.3	3.6
Lindenberg	98	17.9	-0.7	22.6	13.6	12.6	53.2	100.1	33.9	235.6	21.2	2.6
Cottbus	69	18.0	-1.1	23.3	12.9	12.2	44.7	84.1	31.8	223.2	25.0	1.9
Sachsen-Anhalt												
Seehausen	21	18.0	-0.1	24.6	12.3	10.9	50.7	100.4	7.1	53.4	28.2	3.3
Gardelegen	47	17.4	-0.7	(24.5)	11.0	9.4	54.9	113.1	(10.5)	(79.7)	27.4	2.3
Magdeburg	79	18.3	-0.1	24.5	12.6	10.2	61.0	118.5	4.4	35.6	27.3	2.0
Harzgerode	404	16.2	0.1	22.5	10.1	8.3	50.6	108.8	16.1	113.5	22.8	2.9
Jessnitz	74	18.7	-0.4	25.3	13.2	11.4	(56.9)	(111.1)	8.2	47.3	32.1	2.8
Wittenberg	105	18.7	-0.2	24.1	13.4	12.3	55.0	108.7	12.7	96.4	28.9	2.6
Bernburg	84	18.6	-0.3	26.0	12.6	11.7	61.6	122.8	24.7	190.1	35.9	2.8
Kreipitzsch	246	18.3	-0.3	24.6	12.6	10.4	56.8	113.4	3.9	23.1	30.2	2.6
Thüringen												
Artern	164	19.2	1.0	26.0	12.8	10.2	57.5	117.2	1.3	9.5	35.4	2.9
Leinefelde	356	16.7	0.0	22.7	11.4	10.1	(54.7)	(115.1)	18.9	116.7	22.6	2.8
Erfurt-Binders.	312	17.8	0.4	23.7	12.0	10.4	56.4	112.8	10.8	69.5	28.8	3.2
Gera-Leumnitz	311	17.9	0.3	23.9	12.4	10.3	55.6	114.5	16.9	104.5	29.2	2.7
Meiningen	450	17.6	0.9	23.0	12.8	11.3	60.0	125.7	14.1	93.1	29.8	2.9
Neuhaus	845	14.6	0.2	19.2	10.7	9.3	46.2	103.0	25.2	99.7	17.6	2.5
Sachsen												
Dresden-Klotzs.	227	18.0	-0.6	23.0	13.6	11.6	53.5	108.9	23.2	130.2	23.1	3.1
Goerlitz	238	18.0	-0.1	23.5	13.5	11.9	48.4	95.2	16.8	91.5	21.1	2.8
Leipzig-Schkeu.	131	(18.2)	(-0.4)	(24.4)	(12.6)	(9.5)	(58.4)	(116.5)	9.6	65.0	31.4	3.0
Oschatz	150	18.3	-0.2	24.0	12.9	11.8	58.8	115.5	30.5	209.4	28.9	3.0
Plauen	386	17.3	0.3	24.6	10.9	9.8	50.2	109.7	7.5	45.0	30.1	1.9
Chemnitz	418	16.8	-0.4	22.6	11.5	9.8	54.5	112.9	13.9	70.5	21.3	3.0
Nossen	308	17.3	-0.6	22.3	12.6	11.3	57.3	117.8	22.5	116.5	22.0	3.0
Dresden-Hoster.	114	18.3	-0.6	23.6	12.9	10.9	50.6	102.0	23.8	145.6	26.5	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 09.07.18 bis 15.07.18

	Tagesmittel d. Lufttemp. in °C							Maximum der Lufttemperatur in °C						
	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.
Wiesenburg	18.4	15.8	16.3	17.1	20.5	18.7	18.9	24.0	21.1	23.0	21.6	26.5	24.4	25.0
Neuruppin	17.9	16.8	17.8	18.3	18.8	16.9	18.3	23.6	21.8	23.4	21.5	27.4	21.4	24.7
Angermünde	19.0	16.2	17.4	17.0	19.3	18.7	18.4	(24.1)	20.7	22.6	18.3	27.3	24.2	25.0
Potsdam	19.0	16.4	18.0	17.2	20.6	18.9	19.2	24.2	20.2	24.7	20.7	27.6	24.5	25.8
Berlin-Schf.	20.5	16.2	18.2	17.1	20.4	19.5	19.4	24.2	19.2	25.0	19.0	27.1	24.0	25.0
Lindenberg	19.8	14.5	17.5	15.9	19.5	19.5	18.8	24.5	16.5	23.0	17.5	26.7	25.2	25.0
Cottbus	20.5	14.2	17.1	15.4	20.2	19.7	18.8	26.1	17.1	22.9	18.3	26.9	26.4	25.5
Seehausen	17.3	16.2	17.1	20.6	19.9	16.9	18.1	25.0	21.5	22.4	27.0	27.1	23.5	25.7
Gardelegen	17.4	15.9	15.5	19.1	18.3	17.7	17.7	25.1	20.9	(23.0)	27.2	24.3	25.1	26.1
Magdeburg	18.3	16.9	16.4	18.7	19.4	19.0	19.3	24.0	20.6	22.7	27.0	25.5	25.6	26.3
Harzgerode	16.6	13.6	13.2	16.1	18.2	17.6	17.9	22.7	17.1	18.7	24.6	25.0	24.4	24.9
Jessnitz	19.3	16.3	16.0	18.0	21.2	19.9	20.0	25.8	20.5	23.4	25.3	28.7	26.7	27.0
Wittenberg	19.7	15.6	17.3	17.3	21.1	19.9	19.9	25.2	18.0	22.8	21.3	28.1	26.4	26.7
Bernburg	18.8	16.5	16.0	18.3	20.3	19.8	20.4	25.4	22.3	24.8	26.6	27.8	27.0	28.2
Kreipitzsch	19.7	15.0	15.0	16.7	20.9	20.0	20.5	25.9	19.0	19.4	25.0	29.2	27.0	26.7
Artern	19.8	16.3	16.4	19.0	21.6	20.6	20.9	26.3	21.5	21.7	27.3	28.9	28.5	27.8
Leinefelde	16.6	13.5	14.0	15.8	18.6	19.0	19.4	22.6	16.3	19.3	22.9	25.8	25.9	26.0
Erfurt-Binders.	18.4	14.8	14.5	16.8	20.2	20.0	20.2	24.5	19.1	18.8	22.9	27.2	27.2	26.3
Gera-Leumnitz	19.6	14.4	14.7	16.0	20.7	19.7	20.4	25.9	17.9	19.0	23.4	28.0	26.2	27.0
Meiningen	18.2	14.4	13.8	16.3	19.7	20.4	20.4	23.8	18.9	17.6	22.5	25.3	26.1	26.6
Neuhaus	15.8	11.4	10.3	13.1	17.2	17.6	17.1	21.1	13.9	14.1	18.5	22.0	22.3	22.3
Dresden-Klotzs.	20.5	14.0	15.0	15.3	21.0	20.3	20.2	25.0	16.8	20.1	19.5	27.0	26.4	26.2
Goerlitz	20.4	15.8	16.0	14.8	19.8	19.9	19.4	25.9	21.7	21.4	16.1	26.5	26.2	26.4
Leipzig-Schkeu.	(19.2)	15.0	15.0	17.1	21.4	19.6	20.4	(25.2)	(18.9)	21.0	24.8	27.9	26.4	26.6
Oschatz	20.5	14.0	15.3	16.0	21.7	20.4	20.0	25.9	17.5	22.3	20.1	28.4	27.1	26.6
Plauen	18.8	14.2	14.1	15.6	19.6	19.6	19.4	27.3	17.8	19.9	23.4	27.7	27.5	28.3
Chemnitz	18.5	13.2	13.7	14.3	19.2	19.1	19.8	24.6	16.4	19.4	20.2	26.1	25.1	26.3
Nossen	19.3	13.2	14.0	14.7	20.3	19.8	19.6	24.2	15.9	19.6	18.5	26.5	25.3	25.9
Dresden-Hoster.	21.1	14.8	15.3	15.4	21.0	20.3	20.5	25.7	17.5	21.3	19.9	27.4	26.3	27.4
	Minimum der Lufttemperatur in °C							Sonnenscheindauer in h						
	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.
Wiesenburg	13.4	11.8	12.3	12.8	14.7	13.1	12.4	9.1	3.6	3.8	0.7	13.9	13.7	13.5
Neuruppin	14.1	11.8	13.6	16.1	14.2	12.0	10.6	6.3	4.4	5.8	0.2	6.6	9.1	8.7
Angermünde	14.8	12.9	14.1	15.9	15.5	12.8	11.6	(8.4)	2.0	1.6	0.0	6.7	13.0	9.9
Potsdam	14.8	13.6	12.3	13.9	14.6	13.8	12.5	10.8	1.9	6.8	0.1	12.2	14.3	13.4
Berlin-Sch.feld	16.5	14.2	13.2	14.4	14.9	15.5	12.6	10.6	1.3	5.6	0.0	7.6	13.9	13.6
Lindenberg	14.3	12.4	13.3	14.2	15.3	13.8	11.9	11.3	0.6	6.3	0.0	7.9	12.7	14.4
Cottbus	14.3	11.7	12.8	13.3	14.2	12.5	11.4	9.1	0.0	3.1	0.1	7.1	12.1	13.2
Seehausen	12.2	11.1	13.6	14.5	14.0	10.5	10.2	7.1	2.8	4.1	8.1	11.0	9.5	8.1
Gardelegen	11.0	11.2	10.8	13.3	13.3	10.2	7.3	7.9	2.9	2.9	4.2	11.1	11.6	14.3
Magdeburg	11.9	13.5	12.7	12.9	14.5	12.1	10.9	8.6	2.9	1.7	3.1	15.0	14.8	14.9
Harzgerode	11.0	10.3	8.4	9.0	11.1	10.5	10.6	9.3	1.7	1.6	4.5	10.4	10.7	12.4
Jessnitz	14.2	12.5	11.2	12.6	14.8	13.7	13.5	(10.4)	(1.0)	(3.6)	(1.0)	(14.1)	(13.8)	(13.0)
Wittenberg	15.2	12.6	12.0	13.2	13.5	14.2	13.1	10.4	1.0	4.1	0.0	13.6	14.6	11.3
Bernburg	13.0	10.9	11.5	11.6	14.9	13.0	13.5	9.2	4.4	2.7	3.7	14.0	14.7	12.9
Kreipitzsch	13.9	11.6	11.3	10.1	14.1	12.8	14.3	10.8	1.3	2.4	2.6	12.5	13.3	13.9
Artern	14.2	12.5	11.7	10.7	14.7	12.3	13.6	9.9	1.8	4.0	4.4	11.1	12.4	13.9
Leinefelde	11.5	11.2	10.8	11.4	12.3	10.8	11.9	8.5	1.6	(1.7)	2.4	13.4	13.7	13.4
Erfurt-Binders.	11.5	11.5	11.7	11.3	12.5	11.8	13.6	10.9	1.8	1.8	3.0	13.0	12.0	13.9
Gera-Leumnitz	14.4	11.5	11.2	10.1	13.5	12.5	13.4	10.6	0.6	2.2	1.5	12.8	14.5	13.4
Meiningen	13.9	11.3	10.9	11.8	13.7	13.0	14.7	10.7	2.3	2.3	6.3	11.9	12.7	13.8
Neuhaus	11.4	8.6	8.7	9.6	11.6	12.1	12.7	9.4	0.9	1.6	3.9	9.8	12.7	7.9
Dresden-Klotzs.	16.2	11.7	11.5	12.3	14.9	15.1	13.5	12.1	0.0	3.4	0.4	10.6	13.5	13.5
Goerlitz	14.3	13.5	13.0	12.8	14.3	13.8	12.6	10.6	2.2	1.8	0.1	7.0	13.3	13.4
Leipzig-Schkeu.	(14.8)	11.3	9.9	10.6	15.2	12.8	13.4	(9.9)	(1.2)	3.2	1.9	14.6	12.9	14.7
Oschatz	16.6	9.5	9.0	12.0	15.7	14.8	12.8	11.1	1.7	5.1	0.0	13.7	13.4	13.8
Plauen	11.0	11.7	10.6	10.5	11.1	11.6	10.0	10.3	0.3	3.7	1.8	10.0	14.2	9.9
Chemnitz	13.9	9.8	9.6	9.7	12.7	12.7	12.4	10.6	1.5	4.0	1.2	10.7	13.5	13.0
Nossen	15.8	9.3	9.3	11.5	14.6	14.8	12.9	11.5	1.0	3.3	0.1	12.4	14.4	14.6
Dresden-Hoster.	15.5	11.9	11.4	10.6	14.3	13.5	12.8	11.8	0.0	2.4	0.3	9.8	13.2	13.1

Vorläufige Witterungsdaten der Berichtswoche 09.07.18 bis 15.07.18

	Niederschlagshöhe							Haude Verdunstung						
	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.
Wiesenburg	.	0.3	3.3	25.3	.	.	.	3.7	3.1	3.0	2.0	4.9	4.3	5.1
Neuruppin	0.0	7.0	9.0	11.7	21.8	.	.	3.5	3.0	3.0	2.0	5.1	2.6	3.9
Angermuende	.	22.8	8.9	70.6	28.3	6.0	.	2.8	2.5	2.0	0.2	4.7	3.3	4.2
Potsdam	.	0.0	6.9	32.3	.	.	.	3.9	2.2	3.3	1.5	5.4	3.5	5.0
Berlin-Schf.	.	3.1	6.8	39.4	0.7	.	.	3.9	1.9	4.4	1.3	4.7	3.7	4.4
Lindenberg	.	19.5	0.0	14.4	0.0	.	.	4.6	0.4	3.1	0.2	3.7	4.6	4.6
Cottbus	.	18.7	0.1	13.0	0.0	.	.	5.7	0.4	3.7	0.2	5.1	5.1	4.8
Seehausen	.	0.2	6.7	0.2	.	.	.	4.6	3.5	2.5	5.0	4.4	3.5	4.7
Gardelegen	.	0.2	(9.5)	0.8	.	.	.	4.4	2.9	1.8	5.4	3.3	4.0	5.6
Magdeburg	.	0.0	0.9	3.5	.	.	.	4.1	2.9	2.6	4.3	4.1	3.9	5.4
Harzgerode	0.0	0.5	13.9	1.7	.	.	.	2.7	1.8	2.6	4.4	2.8	3.7	4.8
Jessnitz	0.0	0.1	0.4	7.7	.	.	.	4.3	2.4	3.5	3.7	6.6	5.3	6.3
Wittenberg	.	.	0.2	12.5	.	.	.	4.4	1.7	3.4	2.2	5.9	5.5	5.8
Bernburg	.	.	21.4	3.3	.	.	.	4.2	3.2	4.1	5.6	6.0	5.8	7.0
Kreipitzsch	.	3.5	0.2	0.2	.	.	.	6.7	2.2	1.5	2.5	6.6	5.6	5.1
Artern	.	1.3	0.0	0.0	.	.	.	5.3	3.1	2.1	4.8	7.0	6.5	6.6
Leinefelde	0.0	2.5	0.0	16.4	.	.	.	2.5	0.9	2.6	0.3	5.6	5.2	5.5
Erfurt-Binders	0.3	3.9	6.2	0.4	.	.	.	4.8	2.8	2.0	2.4	6.1	5.6	5.1
Gera-Leumnitz	.	9.7	7.2	0.0	.	.	.	5.7	1.6	1.3	3.1	6.8	5.4	5.3
Meiningen	0.0	6.5	7.6	.	.	.	.	5.5	2.5	2.1	3.0	5.3	5.8	5.6
Neuhaus	.	6.3	18.7	0.1	0.1	.	0.0	3.9	1.3	0.2	1.7	3.7	3.9	2.9
Dresden-Klotzs	0.0	11.3	0.0	11.9	.	.	.	4.9	0.4	2.4	0.3	5.5	4.8	4.8
Goerlitz	.	0.0	0.2	16.4	0.2	.	.	5.3	1.6	1.5	0.3	4.2	3.7	4.5
Leipzig-Schkeu	.	4.1	0.1	5.4	.	.	.	4.7	2.5	2.3	3.5	6.8	5.5	6.1
Oschatz	0.0	15.5	0.3	14.7	.	.	0.0	6.3	1.3	3.8	1.2	6.3	5.3	4.7
Plauen	.	6.1	0.0	1.4	.	0.0	.	5.4	1.2	1.8	3.2	6.3	6.1	6.1
Chemnitz	0.0	8.8	0.0	4.9	0.2	.	.	4.7	0.4	0.7	0.5	5.4	4.7	4.9
Nossen	.	9.9	2.8	9.8	0.0	.	.	4.8	0.5	2.0	0.4	5.2	4.5	4.6
Dresden-Hoster	.	8.6	3.4	11.8	.	.	.	5.7	0.9	3.4	0.6	5.4	5.3	5.2

	Bodentemperatur Tagesm. 5 cm in °C							Bodentemperatur Tagesm. 20cm in °C						
	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.
Wiesenburg	24.8	23.3	22.1	19.0	21.9	24.6	26.1	23.9	23.2	22.3	20.2	21.0	22.7	24.3
Neuruppin	23.5	23.0	21.8	19.5	20.4	19.8	20.3	22.6	22.0	21.5	20.0	19.8	19.7	19.5
Angermuende	23.3	21.7	19.9	18.3	20.2	20.8	20.1	22.8	22.0	20.5	19.2	19.6	20.2	19.9
Potsdam	26.2	23.9	24.1	19.7	24.5	26.6	27.1	25.4	24.3	23.7	21.3	22.7	25.0	25.7
Berlin-Schf.	24.1	21.7	21.6	18.0	19.7	20.5	22.2	22.8	21.6	21.1	19.1	19.2	19.8	20.7
Lindenberg	26.8	19.5	21.7	18.2	20.5	22.0	24.1	25.4	22.3	21.5	20.0	20.3	21.4	22.7
Cottbus	27.8	19.2	20.7	17.5	21.2	23.0	26.3	26.2	22.6	21.1	19.4	20.6	22.0	24.2
Seehausen	22.8	21.9	21.7	22.9	24.8	23.2	24.1	22.9	21.9	21.9	22.0	23.2	23.1	23.1
Gardelegen	24.5	22.6	21.4	20.8	23.8	24.3	26.2	23.9	22.7	21.7	20.6	22.2	23.2	24.4
Magdeburg	24.8	23.4	21.3	21.0	24.5	25.7	26.8	23.5	22.8	21.6	20.9	21.9	23.2	23.9
Harzgerode	22.1	20.0	17.7	17.0	18.9	21.1	23.2	18.8	18.0	16.7	15.2	15.9	16.7	17.9
Jessnitz	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
Wittenberg	26.6	22.5	23.4	19.2	22.2	23.8	25.2	24.5	23.2	22.5	20.9	21.5	22.8	24.0
Bernburg	27.8	26.4	22.7	20.5	24.2	25.9	27.8	25.7	25.2	23.7	21.7	22.7	24.2	25.7
Kreipitzsch	24.1	19.7	18.6	18.2	23.5	24.4	25.2	23.6	22.1	20.2	19.1	21.7	23.2	24.2
Artern	23.7	21.3	20.5	20.9	23.3	23.7	24.4	22.1	21.4	20.5	20.2	21.2	21.7	22.4
Leinefelde	22.6	18.7	19.1	18.9	21.1	23.3	24.8	22.4	20.7	19.5	19.5	20.1	21.6	23.1
Erfurt-Binders.	23.7	20.3	17.9	17.6	22.7	24.7	25.2	22.7	21.7	19.6	18.5	20.1	22.3	23.3
Gera-Leumnitz	23.5	17.9	17.0	16.0	21.0	23.3	24.7	22.6	20.4	18.4	17.1	19.4	21.6	23.2
Meiningen	23.2	19.7	17.1	18.4	21.9	23.8	24.7	22.6	21.5	19.5	18.9	20.4	22.0	23.0
Neuhaus	19.8	16.6	14.9	16.7	19.1	19.9	19.4	19.0	17.9	16.1	16.2	17.5	18.5	18.7
Dresden-Klotzs.	25.9	19.7	19.0	16.6	20.6	22.2	23.7	24.6	21.7	19.6	17.9	19.4	21.1	22.3
Goerlitz	23.4	21.7	20.9	18.6	19.4	21.1	22.8	22.5	21.8	20.8	19.5	19.0	20.0	21.4
Leipzig-Schkeu.	26.2	21.3	20.0	18.9	23.8	25.0	25.8	23.6	21.9	20.3	19.4	21.3	23.0	23.8
Oschatz	26.5	19.3	18.9	17.0	20.8	23.0	25.0	25.2	21.9	19.7	18.3	20.1	21.6	23.3
Plauen	24.4	19.2	18.1	18.9	22.0	24.4	24.8	23.5	21.1	19.0	19.1	20.7	22.7	23.6
Chemnitz	23.0	16.4	16.1	14.8	19.1	22.4	24.1	20.8	19.1	17.2	16.2	17.4	19.1	20.7
Nossen	25.2	17.9	16.8	15.0	20.1	22.4	24.9	24.0	20.6	18.1	16.4	19.0	20.8	22.4
Dresden-Hoster.	27.7	19.9	19.4	17.0	21.7	24.6	26.4	26.0	22.7	20.5	18.6	20.6	22.6	24.2

Wochensummen des Niederschlages in mm

Kalenderwoche (KW):

23 bis 27

	KW 23	KW 24	KW 25	KW 26	KW 27
Brandenburg					
Baruth	0,3	0,1	10,6	0,5	0,0
Berge	1,2	0,1	8,1	0,0	0,0
Coschen	4,8	0,1	4,6	0,1	0,0
Doberlug-Kirchhain	2,2	0,0	9,4	0,2	0,5
Grünow	16,0	0,1	11,9	0,1	0,0
Holzdorf	3,0	0,1	9,5	0,2	0,0
Klettwitz	22,7	3,2	9,9	0,0	0,0
Kyritz	0,7	0,0	7,9	0,0	0,0
Langenlipsdorf	7,0	0,2	11,3	0,0	0,4
Lenzen	0,0	0,8	12,0	0,0	0,0
Lübben-Blumenfelde	3,9	0,1	7,6	0,0	0,0
Manschnow	9,9	0,0	5,8	0,1	0,0
Marnitz	0,0	1,4	17,1	0,0	0,0
Menz	28,0	0,1	8,7	0,0	0,0
Müncheberg	3,3	0,1	7,1	0,0	0,0
Wittstock - Rote Mühle	19,1	0,2	10,9	0,0	0,0
Wusterwitz	0,1	0,0	6,7	0,0	0,0
Zehdenick	29,3	0,0	5,0	0,0	0,0
Heckelberg	3,8	0,1	9,5	0,0	0,0

	KW 23	KW 24	KW 25	KW 26	KW 27
Sachsen					
Altgeringswalde	12,0	4,2	5,6	4,8	0,0
Bertsdorf-Hörnitz	21,0	10,5	7,1	1,3	0,3
Dippoldiswalde-Reinsberg	19,0	6,1	8,1	4,9	0,0
Aue	0,8	21,0	9,1	4,7	1,8
Garsebach	2,1	2,2	12,1	0,4	0,1
Bad Muskau	3,2	3,5	12,1	0,1	0,9
Klitzschen (b. Torgau)	0,2	0,0	8,6	0,2	0,0
Kubschütz (Lausitz)	22,7	0,7	12,9	0,9	2,2
Leipzig-Holzhausen	10,8	0,0	6,0	1,2	0,8
Lichtenhain-Mittelndorf	19,5	3,1	5,8	1,2	0,4
Marienberg	22,7	28,0	9,7	2,5	1,3
Nossen	15,7	1,3	6,4	2,1	0,0
Sohland (Spree)	17,0	1,7	11,8	2,2	1,1
Dresden-Hosterwitz	16,1	1,7	6,1	4,7	0,0
Dresden-Strehlen	30,1	1,1	7,1	1,8	0,0
Deutschneudorf	14,5	12,0	12,8	6,1	2,7
Bad Elster	39,1	32,5	9,5	2,1	0,9
Lichtentanne	22,7	12,2	6,0	1,5	1,4
Treuen	12,1	24,2	11,5	1,9	0,9
Zinnwald	2,6	7,9	19,0	6,0	1,9
Fichtelberg	34,9	22,8	17,4	9,8	6,3

Wochensummen des Niederschlages in mm

Kalenderwoche (KW): **23 bis 27**

Thüringen	KW 23	KW 24	KW 25	KW 26	KW 27
Dachwig	0,4	1,6	3,6	0,6	1,4
Jena	0,4	0,2	6,2	0,1	12,5
Kleiner Inselsberg	18,7	3,6	12,2	5,9	13,3
Moorgrund-Gräfendorf-N.	0,4	3,8	8,6	1,1	0,0
Mühlhausen-Görmars	0,1	1,2	5,1	0,0	0,7
Neuhaus/Rennweg	8,3	4,8	5,8	2,4	7,9
Olbersleben	0,0	0,4	4,6	0,1	30,5
Schmalkalden	23,1	5,4	3,3	1,7	10,9
Schleiz	9,1	7,1	6,9	0,3	2,0
Schmieritz-Weltwitz	11,6	7,0	11,2	0,4	10,1
Schwarzburg	13,2	6,7	6,2	0,7	15,4
Artern	0,0	0,0	3,1	0,0	1,1
Tegkwitz	0,1	1,1	5,1	1,0	2,7
Weimar-Schöndorf	10,3	0,9	5,1	0,1	40,7
Waltershausen	1,8	4,8	3,4	1,2	16,5
Langenwetzendorf	13,3	13,9	7,7	1,0	5,8
Birx	0,4	12,0	4,4	2,3	0,1
Bad Lobenstein	18,5	7,4	8,2	1,4	10,0
Veilsdorf	6,9	6,1	9,0	0,0	9,2
Rockendorf	0,2	3,4	7,7	0,3	13,1
Bad Berka	0,9	1,7	6,4	1,4	10,5

Sachsen-Anhalt	KW 23	KW 24	KW 25	KW 26	KW 27
Bernburg	1,3	0,0	5,2	0,0	0,0
Demker	14,7	0,2	5,9	0,0	0,0
Drewitz (b. Burg)	0,1	0,0	7,4	0,0	0,0
Genthin	0,0	0,2	4,3	0,0	0,0
Köthen	3,3	0,1	7,3	0,0	0,0
Osterfeld	8,8	1,1	6,4	0,6	5,4
Pabstorf	0,9	0,8	4,5	0,1	0,1
Schierke	8,5	4,1	20,6	0,0	0,0
Ummendorf	0,0	0,6	5,3	0,1	0,0
Wernigerode	21,2	1,9	7,6	0,6	0,0
Zeitz	2,1	0,3	4,4	0,9	1,3
Jeßnitz	4,3	0,0	6,3	0,0	0,0
Quedlinburg	0,4	0,0	5,6	0,2	0,0
Mehringen	0,1	0,1	2,4	0,4	0,0
Brocken	16,5	7,4	37,6	2,4	0,4
Stiege	7,1	0,5	6,6	0,0	2,3
Querfurt-Mühle Loderslebe	2,6	0,0	5,2	1,1	14,4
Kreipitzsch (b. Bad Kösen)	0,2	0,3	7,7	0,7	8,7
Bad Lauchstädt	1,3	0,0	4,1	0,9	0,7
Halle-Döllnitz	14,6	0,0	5,7	0,0	0,4