

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: 2020

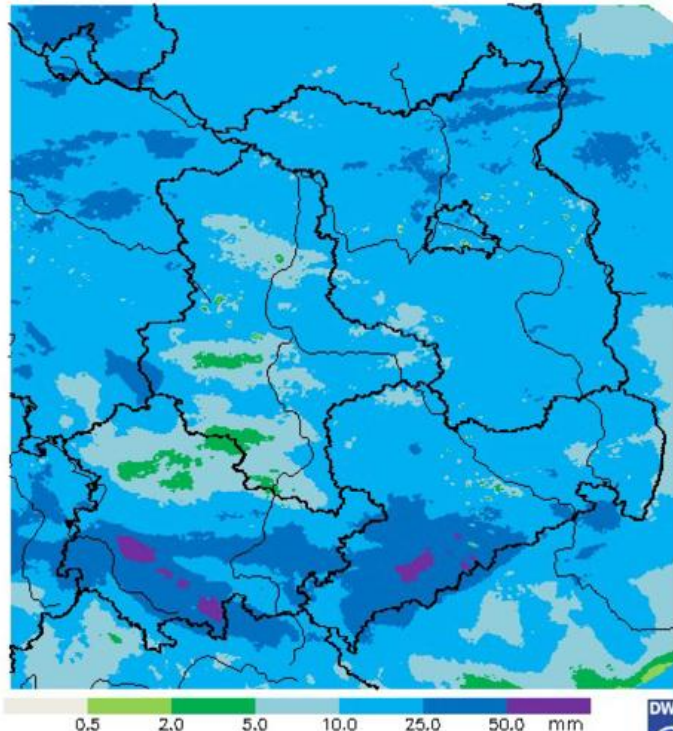
Woche: 9.3.20 bis 15.3.20

Nummer: 11

Die Witterung und ihre Auswirkungen auf die Landwirtschaft

Wetterlage: Die 11. Kalenderwoche begann unter Tiefdruckeinfluss. Eine Kaltfront mit schauerartigem Niederschlag, der nur oberhalb 1000 m Meereshöhe als Schnee, sonst als Regen oder Sprühregen fiel, war schon nachts von Westen hereingezogen und hatte sich im Zuge der Ostverlagerung bis in die Frühstunden hinein intensiviert. Bei Tagesanbruch lag die Vordergrenze des Regens etwa längs der Elbe-Mulde-Linie und zog rasch ostwärts, so dass etwa zur Mittagszeit die Grenze nach Polen überschritten worden war. In der rückseitig einfließenden Kaltluft kam es am Nachmittag noch zu gelegentlichen Schauern, deren Aktivität durch zunehmende Warmluftadvektion gebremst und schließlich unterdrückt wurde. Die einfließende Warmluft schaffte es, die Luft in den westlichen Regionen des Berichtsbereiches auf 10 bis 13 Grad C zu erwärmen, während längs von Oder und Neiße nur 8 bis 10 Grad C registriert werden konnten. In der Nacht zum Dienstag breitete sich zunächst Zwischenhocheinfluss aus und die Wolken verschwanden zumindest zeitweise. In der zweiten Nachthälfte war im Westen der Aufzug von Warmfrontbewölkung zu erkennen und gegen 05 Uhr kamen zwischen Harz, Eichsfeld und Rhön die ersten Regentropfen, in Lagen oberhalb 900 m Meereshöhe Schneeflocken, vom Himmel. Der Niederschlag weitete sich ostwärts aus und mit ein paar kurzen Unterbrechungen bestimmte er in nahezu allen Regionen des Berichtsbereiches den

Wochensumme Niederschlag
09.03. – 15.03.2020



Deutscher Wetterdienst (erstellt 16.3.2020 8:12 UTC)
Geobasisdaten © Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (www.bkg.bund.de)



Tag und die Nacht zum Mittwoch. Am Mittwochmorgen war dann nur noch das Gebiet südlich der Linie Harz-Cottbus betroffen, aber hier traten dann auch intensivere Regenfälle auf. Der Schwerpunkt des Niederschlages verlagerte sich am Vormittag auf die südlich der Bundesautobahn A4 gelegenen Landstriche am Nordrand von Thüringer Wald, Vogtland, Erzgebirge und Lausitzer Bergland. Hier kamen als Summe über 12 Stunden von Mittwochfrüh bis Mittwochabend stellenweise über 30 mm Regen zusammen. In der 24-Stunden-Summe waren in Aue 40 und am Kleinen Inselsberg 42 mm zusammengekommen. Das nächstfolgende Tiefdruckgebiet nahm die Front auf und schob sie rückläufig als Warmfront unter Abschwächung nordostwärts, so dass eine sehr milde Nacht zum Donnerstag registriert wurde, in der die Lufttemperatur entgegen des üblichen Ganges anstieg und zum Morgen 10 bis 13 Grad erreichte. Von Nordwesten näherte sich jedoch bereits eine Kaltfront, die in einem schmalen Streifen teils kräftigen Niederschlag brachte, sich aber mit der Südostverlagerung abschwächte. Im Nachgang zu dieser Front floss gestaffelt Kaltluft ein. An den einzelnen Staffeln bildeten sich wiederum Schauer und im Laufe der Nacht zum Freitag, als die Höhenkaltluft auch angekommen war, bildeten sich an den kräftigsten Schauern auch einzelne Gewitter. Auch am Freitag war noch Schauerwetter mit kräftigem Wind und Böen bis Sturmstärke. In der Nacht zum Sonnabend beruhigte sich die Wetterlage und es stellte sich Hochdruckeinfluss ein. Die eingeflossene Kaltluft zeigte in den Nächten verbreitet Frost: So wurden im Raum Hoyerswerda-Senftenberg am Sonntagfrüh sogar in Bodennähe nochmals minus 10 Grad C gemessen worden. Der Wettercharakter am Wochenende war allerdings sehr freundlich und störungsfrei mit viel Sonnenschein.

Insgesamt war auch die 11. Kalenderwoche 2020 mit Abweichungen zwischen 2,4 und 3,3 K deutlich zu mild. Die Absolutwerte lagen erreichten im Tiefland 5 bis etwas über 8 Grad C und im Bergland um 3 Grad C. Die Sonne war in den allermeisten Regionen länger zu sehen als normalerweise üblich. Es sind zwischen knapp 100 und knapp 160 Prozent der Mittelwerte gemessen worden. Der Niederschlag war ungleich verteilt. Während das Mitteldeutsche Trockengebiet stellenweise nur zwischen 55 und 75 Prozent der Normalwerte erhielt, waren es im Vogtland und westlichen Erzgebirgsvorland das Drei- bis Vierfache der normalen Werte. Das Bild vermittelt davon einen guten Eindruck.

Boden: Während im Mitteldeutschen Trockengebiet, wo es ohnehin noch ein Bodenfeuchtedefizit gibt, zu keiner weiteren Bodenwasserfüllung kam, waren in den anderen Regionen die Wochensummen der potenziellen Evapotranspiration mit 4 bis 10 mm meist deutlich unterhalb der Wochenniederschlagssummen, so dass die Klimatische Wasserbilanz positive Werte annahm und der Bodenwasservorrat erhöht wurde. In den Regionen mit den hohen Niederschlagssummen wird bei unbedeckten Flächen von Erosionsereignissen gesprochen. Die Bodentemperatur lag in den oberen Schichten (5 bis 20 cm) bei Werten zwischen 4 und 8 Grad C und auch in 50 cm Tiefe wurden oftmals die 5 Grad C als Wochenmittel überschritten, aber es gab große Tagesschwankungen. Eine beachtenswerte Schneebedeckung gab es nur noch im Fichtelberggebiet im Erzgebirge. Hier wurden zum Ende der Woche Werte um 50 cm gemeldet, während selbst der Brocken nur noch 10 cm brachte.

Pflanze: Zum Wochenende bei dem Hochdruckwetter setzte eine rasche Entwicklung der Pflanzenwelt ein. Dem Winterraps konnte man fast beim Wachsen zuschauen. Auch das Grünland legte beim Längenwachstum schon etwas zu. Ansonsten war es in der Woche durch die zumindest in Bodennähe gefrierpunktnahen Werten nur zu einem sehr allmählichen Wachstum gekommen. Sowohl die Pflanzen- als auch die Tierphänologie (Hummeln, Fuchsfalter, Zitronenfalter und erste wandernde Erdkröten) zeigen den Erstfrühling an.

Arbeitsprozess: Aufgrund der eingeschränkten Befahrbarkeit der Flächen waren nur wenige Feldarbeiten zu beobachten. Es kam sowohl bei Pflanzenschutzmaßnahmen als auch bei der Düngung stellenweise zu sehr tiefen Fahrspuren, die nicht für eine bodenschonende Bearbeitung sprechen. Für Aussaatarbeiten war es demnach auch noch zu nass.

Ausblick: Hochdruck bestimmt am Mittwoch das Wettergeschehen. Wolkig bis Heiter präsentiert sich der Himmel am Mittwoch und es bleibt trocken. Ein schwaches Tiefdruckgebiet nähert sich langsam vom Norden her und zeigt sich in Form von vielen Wolken. Es bleibt aber weitgehend trocken. Im der Nordhälfte Brandenburgs kann es etwas regnen. Freitag erreicht die Region eine Kaltfront. Es ist wechselnd bis stark bewölkt und örtlich gibt es etwas Regen. Am Samstag gibt es einen Wechsel aus Sonne und Wolken örtlich fällt etwas Niederschlag, in den Bergen ist durchaus Schnee dabei. Ab Sonntag wird es bei längeren sonnigen Phasen trocken bleiben.

Vorläufige Witterungsdaten der Berichtswoche 9.3.20 bis 15.3.20

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	6.1	2.4	10.3	2.2	-0.3	31.2	131.1	15.7	156.5	6.7	4.9
Neuruppin	50	6.4	2.6	10.8	1.9	-1.6	(35.5)	149.4	21.5	241.7	7.7	3.7
Angermuende	56	6.3	2.7	10.4	2.5	0.6	36.3	141.2	18.7	225.7	7.1	5.3
Potsdam	81	6.4	2.4	10.9	2.3	-1.1	33.8	134.1	14.2	148.9	7.7	5.8
Berlin-Schfeld	47	6.6	2.7	11.0	1.9	-1.0	31.2	127.6	16.0	191.3	8.0	6.2
Lindenbergr	98	6.1	2.2	10.0	2.2	-0.3	31.6	124.1	17.4	179.2	7.1	5.0
Cottbus	69	6.7	2.4	(11.1)	1.9	-1.1	(28.1)	111.0	(17.3)	186.3	7.4	3.9
Sachsen-Anhalt												
Seehausen	21	7.1	3.1	11.5	2.6	1.0	37.6	156.8	15.8	167.6	7.9	5.1
Gardelegen	47	7.2	3.3	11.6	2.4	0.0	34.0	148.9	9.7	102.0	7.4	4.7
Magdeburg	79	7.5	3.1	12.0	2.8	0.1	36.9	147.3	13.1	157.2	7.6	4.0
Harzgerode	404	5.6	3.0	9.7	1.6	-0.7	36.7	147.4	13.2	137.7	6.4	5.5
Jessnitz	74	7.5	2.6	11.9	2.9	-0.0	(31.9)	126.3	13.6	185.7	8.9	5.2
Wittenbergr	105	6.7	2.5	11.2	2.0	-1.4	30.1	124.1	17.5	180.9	9.0	4.0
Bernburg	84	(7.5)	(2.9)	(12.4)	(2.5)	0.2	(37.9)	155.4	(5.5)	(71.2)	9.1	5.3
Kreipitzsch	246	7.1	2.5	11.2	2.8	0.9	33.6	139.1	6.5	58.2	7.2	5.1
Thüringen												
Artern	164	7.6	3.3	12.0	3.5	0.7	34.6	146.8	4.9	66.9	8.7	5.1
Leinefelde	356	6.5	3.2	10.4	2.7	0.8	29.3	122.6	14.9	111.8	6.6	4.7
Erfurt-Binders.	312	6.9	3.5	11.0	2.7	0.6	31.4	125.2	14.3	173.2	6.8	6.8
Gera-Leumnitz	311	(6.9)	(3.4)	10.8	(3.3)	1.3	(28.7)	116.4	25.9	277.6	6.6	5.3
Meiningen	450	6.1	3.3	9.8	2.0	0.2	24.6	105.9	30.2	267.3	6.5	4.2
Neuhaus	845	2.8	2.4	6.1	0.1	-1.9	(21.9)	98.1	67.0	292.2	2.6	5.0
Sachsen												
Dresden-Klotzs.	227	6.8	2.7	10.5	3.1	0.8	28.9	119.8	15.0	152.2	6.4	5.9
Goerlitz	238	6.2	2.7	10.0	1.9	-0.2	35.6	139.4	14.2	133.2	6.4	5.8
Leipzig-Schkeu.	131	7.1	2.8	11.7	2.4	0.1	33.9	139.3	13.3	161.3	8.1	6.3
Oschatz	150	7.0	2.7	11.4	2.1	0.2	32.2	129.3	12.3	129.7	7.2	5.3
Plauen	386	6.3	3.1	10.8	2.7	0.8	25.5	113.3	26.1	312.4	6.8	3.5
Chemnitz	418	5.9	2.7	9.6	2.9	1.5	25.8	106.1	44.9	403.6	5.0	6.3
Nossen	308	6.5	2.8	9.8	3.5	1.6	32.2	136.0	13.8	105.1	5.5	5.6
Dresden-Hoster.	114	7.6	2.8	12.0	2.7	-0.3	28.6	120.7	15.1	143.2	7.0	5.2

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 9.3.20 bis 15.3.20

	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	6.5	5.4	9.3	8.8	4.7	2.7	5.5	10.1	10.3	12.0	12.0	7.5	7.8	12.2
Neuruppin	7.1	5.9	9.2	8.9	5.4	2.7	5.6	11.2	10.5	12.7	12.1	8.8	8.0	12.2
Angermuende	6.7	5.8	9.1	8.9	5.6	2.8	4.9	10.0	10.7	12.6	12.2	8.8	7.0	11.2
Potsdam	6.7	5.8	9.3	9.2	5.6	2.9	5.4	10.8	10.1	13.0	12.9	9.3	8.3	12.1
Berlin-Schfeld	6.6	6.0	9.7	9.7	6.1	2.8	5.3	10.0	10.4	13.1	13.8	9.5	8.2	11.8
Lindenberg	5.8	5.4	9.4	9.4	5.7	2.6	4.2	8.1	9.6	12.4	13.5	9.2	7.2	10.3
Cottbus	6.4	6.0	10.0	10.1	6.2	2.9	5.4	8.5	(10.3)	13.3	15.1	10.6	8.3	11.3
Seehausen	7.8	7.3	10.0	9.1	5.8	2.7	6.8	11.9	11.6	13.3	12.5	9.3	8.2	13.4
Gardelegen	7.3	7.5	10.0	9.6	5.8	3.3	7.2	11.3	12.2	13.0	13.3	8.8	8.7	13.7
Magdeburg	8.0	7.7	10.5	10.0	6.1	3.7	6.6	12.1	12.9	13.3	13.5	9.8	8.8	13.9
Harzgerode	5.3	5.2	8.4	7.8	3.9	2.4	6.0	9.6	10.4	11.2	10.7	7.9	7.2	11.1
Jessnitz	7.5	6.9	10.8	10.4	6.4	3.9	6.6	12.3	12.1	13.1	14.0	9.6	8.9	13.5
Wittenberg	7.2	6.1	10.0	9.8	5.8	3.0	5.1	11.0	11.1	13.0	13.7	9.4	7.8	12.4
Bernburg	(8.3)	(7.2)	10.5	9.9	6.1	3.9	6.4	(12.3)	(12.8)	13.1	14.0	11.1	9.8	13.9
Kreipitzsch	6.7	6.4	10.2	9.9	5.6	4.2	6.7	10.4	12.0	12.4	12.9	9.4	8.5	12.8
Artern	7.5	6.8	10.6	10.3	6.1	4.4	7.8	11.9	11.4	12.5	13.2	11.0	9.5	14.2
Leinefelde	5.9	6.2	9.0	9.0	4.7	3.8	6.6	9.8	11.4	11.3	11.8	8.5	8.0	11.8
Erfurt-Binders.	6.3	6.4	9.7	9.4	5.4	4.2	7.1	10.0	11.9	11.9	12.4	9.6	8.7	12.6
Gera-Leumnitz	5.9	5.5	9.2	9.8	(5.9)	(5.2)	(6.9)	10.0	10.3	11.1	13.1	9.6	(9.0)	(12.8)
Meiningen	5.1	4.6	10.4	9.0	4.6	3.5	5.3	8.5	9.5	12.3	11.1	7.5	8.7	10.8
Neuhaus	1.9	1.4	7.1	4.9	0.7	0.7	2.6	4.8	6.4	7.8	7.1	3.9	5.3	7.7
Dresden-Klotzs.	6.5	6.4	9.7	10.3	6.2	3.3	5.3	9.3	11.6	12.0	15.0	9.3	7.0	9.5
Goerlitz	5.9	5.2	9.2	9.5	6.0	2.9	4.5	7.8	8.0	11.6	15.9	9.0	7.3	10.1
Leipzig-Schkeu.	7.0	6.5	10.2	10.2	6.1	3.4	6.1	11.8	11.7	12.3	14.1	10.5	8.5	13.3
Oschatz	6.9	6.6	10.0	10.1	6.2	3.5	5.5	11.5	11.1	12.4	15.2	10.5	8.0	11.4
Plauen	5.2	4.8	9.8	9.8	5.0	3.8	5.4	10.4	10.1	12.2	13.6	8.9	9.2	11.4
Chemnitz	5.7	5.1	8.4	9.2	4.4	3.3	5.5	9.3	10.0	10.4	12.9	6.9	7.6	10.2
Nossen	6.5	6.0	9.1	9.9	5.6	3.1	5.1	8.7	10.6	11.1	13.8	8.0	7.4	9.1
Dresden-Hoster.	6.8	6.4	10.5	10.9	7.5	4.6	6.2	10.9	13.3	13.8	16.7	10.7	8.4	10.2

	Minimum der Lufttemperatur in °C							Sonnenscheindauer in h						
	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.
Wiesenburg	3.2	2.0	7.6	3.5	1.9	-1.8	-1.1	1.2	0.0	2.9	3.6	2.3	10.7	10.5
Neuruppin	2.9	1.3	6.3	4.8	1.1	-2.7	-0.7	(0.9)	(0.2)	(6.5)	(4.7)	(2.9)	(10.5)	(9.8)
Angermuende	4.7	2.2	6.3	5.6	1.6	-1.4	-1.2	0.4	0.1	9.0	4.9	2.3	10.8	8.8
Potsdam	3.3	2.2	7.2	4.1	1.4	-1.3	-1.0	1.3	0.0	4.6	3.0	2.9	11.0	11.0
Berlin-Schfeld	2.9	2.2	6.7	3.5	2.5	-3.0	-1.6	0.8	0.2	4.0	3.6	2.5	10.2	9.9
Lindenberg	4.3	1.8	6.9	3.6	2.7	-1.8	-2.0	0.0	0.8	4.0	4.3	2.1	10.7	9.7
Cottbus	3.2	2.3	7.0	2.5	3.5	-2.6	-2.4	0.5	(0.6)	1.9	2.4	2.7	10.4	9.6
Seehausen	4.8	4.4	6.8	3.0	1.5	-3.0	0.6	1.2	0.0	6.2	5.6	4.0	11.0	9.6
Gardelegen	2.2	3.2	8.1	3.8	1.2	-2.9	1.2	1.9	0.0	2.7	6.5	3.9	9.8	9.2
Magdeburg	3.6	3.2	8.4	4.3	1.3	-1.5	0.6	2.8	0.0	2.0	6.1	5.6	10.6	9.8
Harzgerode	1.1	1.6	5.7	2.9	1.8	-3.0	0.9	2.0	0.0	1.3	6.7	5.8	10.4	10.5
Jessnitz	4.0	3.4	8.7	2.0	4.2	-2.3	0.5	(1.5)	(0.0)	(1.6)	(4.0)	(3.5)	(10.6)	(10.7)
Wittenberg	3.4	1.4	8.3	3.0	2.0	-2.5	-1.8	0.8	0.0	2.3	3.7	2.2	10.7	10.4
Bernburg	3.9	(2.8)	8.3	2.0	2.3	-2.4	0.3	(2.5)	(0.7)	1.6	6.0	6.9	10.2	10.0
Kreipitzsch	2.2	2.3	7.1	3.3	2.8	0.3	1.6	2.9	0.0	0.6	5.4	5.0	9.2	10.5
Artern	3.2	2.7	8.2	3.8	3.3	1.1	2.0	1.6	0.0	0.0	6.6	6.2	9.8	10.4
Leinefelde	2.7	3.3	6.4	3.7	2.6	0.0	0.5	4.2	0.0	0.5	5.4	2.7	5.9	10.6
Erfurt-Binders.	1.4	1.5	6.9	3.9	1.7	1.2	2.6	3.4	0.0	0.0	4.3	5.7	7.7	10.3
Gera-Leumnitz	2.5	2.5	6.5	4.8	2.6	(2.2)	(1.8)	1.8	0.0	0.0	4.0	(4.4)	(7.9)	(10.6)
Meiningen	1.5	1.9	6.2	4.5	1.9	-2.0	-0.3	1.3	0.0	0.0	1.3	1.5	10.0	10.5
Neuhaus	0.2	-0.3	5.0	0.9	-1.5	-2.1	-1.6	(1.5)	(0.0)	(0.0)	(1.9)	(2.5)	(5.1)	(10.9)
Dresden-Klotzs.	3.7	2.2	7.2	5.1	3.8	-0.5	0.3	0.9	0.4	0.3	3.1	3.8	10.3	10.1
Goerlitz	3.1	1.8	7.2	3.5	3.5	-2.3	-3.2	0.4	3.2	2.6	4.0	4.3	10.8	10.3
Leipzig-Schkeu.	3.1	3.0	7.9	1.8	3.2	-1.5	-0.4	2.2	0.0	0.8	4.3	4.9	10.6	11.1
Oschatz	4.0	3.0	7.6	1.9	2.4	-1.6	-2.4	1.9	0.1	0.5	4.7	5.2	10.2	9.6
Plauen	2.0	1.9	6.8	5.9	0.9	0.8	0.3	1.3	0.0	0.0	2.4	5.4	6.0	10.4
Chemnitz	3.0	2.1	5.9	5.3	1.8	0.5	1.4	1.1	0.2	0.0	3.6	1.8	8.3	10.8
Nossen	4.3	3.7	6.7	5.7	3.3	-0.4	1.3	1.2	0.1	0.1	4.5	4.9	10.6	10.8
Dresden-Hoster.	2.5	0.1	8.0	3.8	3.5	-0.4	1.6	0.9	0.4	0.1	2.4	4.9	10.2	9.7

Vorläufige Witterungsdaten der Berichtswoche 9.3.20 bis 15.3.20

	Niederschlagshoehe				in mm			Haude	Verdunstung				in mm		
	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.		9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.
Wiesenburg	1.6	5.0	3.6	3.1	2.4	.	.	0.7	0.3	1.0	1.5	0.2	1.2	1.8	
Neuruppin	0.8	10.5	0.4	9.4	0.4	.	.	0.9	0.1	1.6	1.5	0.9	1.2	1.5	
Angermuende	1.5	5.7	0.9	8.4	2.2	.	.	0.5	0.2	1.4	1.4	0.4	1.3	1.9	
Potsdam	1.8	7.6	2.3	2.3	0.1	.	.	0.3	0.2	1.3	1.8	0.7	1.4	2.0	
Berlin-Schfeld	1.4	7.2	3.0	4.4	0.0	.	.	0.5	0.1	1.3	1.8	0.9	1.3	2.1	
Lindenberg	4.2	6.2	3.0	4.0	0.0	.	.	0.0	0.1	1.2	1.5	1.0	1.3	2.0	
Cottbus	2.1	6.8	5.6	1.4	1.4	.	.	0.1	0.2	1.3	1.1	1.1	1.4	2.2	
Seehausen	0.8	7.7	0.1	6.2	1.0	.	.	1.0	0.4	1.3	1.5	0.8	1.3	1.6	
Gardelegen	0.0	4.9	0.6	3.2	1.0	.	.	1.0	0.2	1.1	1.5	0.5	1.2	1.9	
Magdeburg	1.0	2.7	5.0	0.8	3.6	.	.	1.3	0.5	0.9	1.6	0.3	1.2	1.8	
Harzgerode	2.6	3.8	4.2	1.5	1.1	0.0	.	0.7	0.2	0.7	1.5	0.9	0.9	1.5	
Jessnitz	4.6	3.4	4.9	0.7	.	.	.	1.2	0.7	1.0	1.4	1.1	1.2	2.3	
Wittenberg	2.3	4.9	5.2	4.2	0.9	.	.	1.0	0.5	1.2	1.8	1.1	1.3	2.1	
Bernburg	(0.6)	(1.8)	2.3	0.6	0.2	.	.	1.4	0.4	1.2	1.8	1.1	1.3	1.9	
Kreipitzsch	1.5	1.9	2.2	0.4	0.5	.	.	0.9	0.4	0.3	1.5	1.0	1.1	2.0	
Artern	1.0	2.2	0.8	0.1	0.8	0.0	.	1.0	0.4	0.8	2.0	1.3	1.1	2.1	
Leinefelde	1.8	4.9	4.5	2.0	1.7	0.0	.	0.8	0.2	0.4	1.6	0.9	1.0	1.7	
Erfurt-Binders	0.2	2.3	10.1	1.2	0.5	.	.	0.8	0.4	0.1	1.3	1.1	1.3	1.8	
Gera-Leumnitz	4.4	2.3	17.7	1.3	(0.1)	(0.1)	(.)	1.0	0.4	0.2	0.7	1.0	1.3	2.0	
Meiningen	2.9	10.1	16.2	0.2	0.8	.	.	0.9	0.0	0.7	1.2	0.9	1.1	1.7	
Neuhaus	3.9	15.2	39.0	6.7	2.2	0.0	.	0.2	0.0	0.0	0.1	0.4	0.7	1.2	
Dresden-Klotzs	1.1	4.7	6.9	0.7	1.6	.	.	0.5	0.5	0.6	0.6	1.1	1.4	1.7	
Goerlitz	0.6	4.1	5.9	2.6	1.0	0.0	.	0.2	0.5	0.9	0.5	1.2	1.3	1.8	
Leipzig-Schkeu	4.1	4.2	4.6	0.4	0.0	.	.	0.9	0.6	0.6	1.4	1.2	1.2	2.2	
Oschatz	1.6	2.3	6.7	1.1	0.6	0.0	.	0.8	0.7	0.6	0.9	1.1	1.2	1.9	
Plauen	2.5	4.6	17.6	0.8	0.6	.	.	1.2	0.2	0.3	0.8	1.1	1.3	1.9	
Chemnitz	1.0	7.9	31.8	2.4	0.6	1.2	.	0.6	0.4	0.2	0.2	0.8	1.1	1.7	
Nossen	0.9	2.3	8.2	2.1	0.3	.	.	0.6	0.6	0.3	0.4	0.9	1.1	1.6	
Dresden-Hoster	2.3	4.4	6.2	1.0	1.2	0.0	.	0.7	0.6	0.7	0.6	1.2	1.4	1.8	

	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	6.0	4.8	8.3	7.4	4.1	4.2	4.3	5.6	4.8	6.8	7.3	5.1	4.7	4.6
Neuruppin	6.2	4.9	7.4	7.2	4.4	4.5	4.6	5.6	5.0	6.6	6.9	5.3	5.0	4.9
Angermuende	5.7	4.8	7.2	6.7	4.1	4.1	2.9	5.1	4.7	6.5	6.6	4.9	4.7	3.9
Potsdam	5.8	4.8	8.7	7.8	4.9	4.8	4.9	5.4	4.7	7.4	7.6	5.5	5.1	4.7
Berlin-Schfeld	5.7	5.0	8.1	7.2	4.4	4.8	4.1	5.4	4.9	7.0	7.2	5.2	5.2	4.6
Lindenberg	5.1	4.7	8.2	7.3	4.1	4.6	3.3	5.2	4.7	7.1	7.5	5.2	5.4	4.6
Cottbus	5.5	5.1	8.9	7.8	4.4	5.1	4.1	5.6	5.1	7.7	7.9	5.4	5.4	4.6
Seehausen	6.9	6.3	8.2	7.5	5.0	4.0	4.7	6.5	6.0	7.7	7.8	6.0	5.1	5.0
Gardelegen	7.1	6.2	8.6	8.7	5.4	4.4	5.8	6.8	6.1	8.0	8.4	6.4	5.2	5.6
Magdeburg	7.2	5.9	9.6	8.3	5.1	5.5	5.6	6.7	5.9	7.9	8.3	6.3	6.0	5.8
Harzgerode	5.1	4.2	8.0	7.4	4.1	4.1	4.3	----	----	----	7.2	5.2	4.7	4.5
Jessnitz	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
Wittenberg	6.3	4.9	8.8	8.0	4.8	4.7	4.6	5.9	4.9	7.5	7.9	5.5	5.2	4.9
Bernburg	----	7.5	9.2	8.7	5.8	6.0	5.3	----	6.3	7.7	8.5	6.9	6.7	6.3
Kreipitzsch	6.2	4.8	9.3	7.9	4.1	5.3	4.3	5.7	5.0	7.2	8.1	5.6	5.7	5.2
Artern	7.0	5.3	9.0	8.4	5.8	6.8	6.7	6.3	5.5	7.3	8.2	6.4	6.4	6.3
Leinefelde	5.9	5.0	8.6	7.3	4.2	4.5	4.6	5.5	4.8	7.0	7.5	5.3	5.0	4.9
Erfurt-Binders.	6.0	4.6	8.3	7.9	4.5	4.9	5.1	5.5	5.0	6.7	7.7	5.8	5.4	5.4
Gera-Leumnitz	5.6	4.4	8.6	8.1	4.5	----	----	5.2	4.5	6.9	7.8	5.6	----	----
Meiningen	4.8	3.7	8.1	7.3	3.9	4.7	4.3	4.5	3.8	5.9	6.9	5.2	4.8	4.7
Neuhaus	0.2	0.2	1.2	4.4	1.3	1.7	2.7	0.5	0.5	0.5	2.7	1.9	1.6	2.1
Dresden-Klotzs.	5.2	4.6	8.4	8.2	5.1	5.0	3.9	5.1	4.8	6.8	7.8	6.1	5.7	4.8
Goerlitz	5.2	4.7	7.7	8.2	5.5	5.5	4.1	5.3	5.0	6.5	7.7	6.3	5.9	5.0
Leipzig-Schkeu.	6.9	5.3	9.2	8.5	5.7	5.8	5.5	6.3	5.5	7.6	8.4	6.5	6.3	5.8
Oschatz	6.3	5.4	9.5	8.4	5.2	5.3	4.3	6.0	5.5	8.0	8.7	6.2	6.0	5.2
Plauen	5.2	4.0	8.4	8.7	5.3	5.8	4.9	5.0	4.5	6.9	8.1	6.2	6.1	5.5
Chemnitz	4.9	4.0	7.9	7.6	3.3	5.2	3.7	4.3	4.2	5.7	6.8	5.3	5.0	4.6
Nossen	5.5	4.7	8.7	8.0	4.5	6.2	4.3	5.3	4.8	7.3	8.0	5.6	5.8	4.9
Dresden-Hoster.	5.5	4.5	8.9	8.4	5.9	5.7	4.0	5.5	4.8	7.4	8.1	6.6	6.5	5.2