

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: 2022

Woche: 30.05.22 bis 05.06.22

Nummer: 22

Die Witterung und ihre Auswirkungen auf die Landwirtschaft

Wetterlage:

Die Nacht zum Montag wurde noch von Tiefdruck beeinflusst, ehe im Tagesverlauf Hochdruck von Westen her die Wetterregie übernahm. Niederschlag aus der Nacht zog nach Osten hin ab. So konnten noch einmal bis zu 14 mm Niederschlag gemessen werden. In der maritimen Polarluft stieg die Lufttemperatur, bei einem Sonne-Wolken-Mix auf 11 bis 17 °C. Die Nacht zum Dienstag klarte vielerorts auf, örtlich bildete sich Nebel und in der weiterhin kühlen Luft sanken die Temperaturen in 5 cm über dem Boden unter die Nullgradgrenze (Berlin-Schönefeld -0,4 °C, Harzgerode -0,3 °C und Neuhaus -0,1 °C). Im Harz sank auch die Lufttemperatur in 2 m Höhe an die Nullgradgrenze. Eine im Tagesverlauf das Berichtsgebiet überziehende Kaltfront verursachte in der zweiten Tageshälfte Schauer, teils mit Starkregencharakter und auch Gewitter. Bei immerhin 7 bis 13 Stunden Sonnenschein stieg die Temperatur auf 16 bis 23 °C. Am Mittwoch wurde die kühle feuchte Luftmasse durch eine feucht mäßig warme Luftmasse abgelöst. Sonne und Quellwolken teilten sich den Himmel und wieder schauerte es. Im Erzgebirge und zwischen Gardelegen und Magdeburg wurden Starkregenereignisse registriert. In Schauernähe traten Böen bis zur Stärke 8 Bft. auf. Die Sonne schien 6 bis 11 Stunden und Lufttemperaturmaxima von 16 bis 22 °C wurden erreicht. Zum Ende des Tages beruhigte sich die Wittersituation, die Wolken lösten sich in der Nacht zum Donnerstag auf. Frost in Bodennähe gab es nicht. Letzte Niederschläge fielen am Donnerstag in Sachsen und Cottbus. Bei viel Sonnenschein stieg die Temperatur, wie am Vortag, auf 16 bis 22 °C. Vom Norden her verstärkte sich am Freitag der Hochdruckeinfluss, der Süden des Berichtsgebietes wurde jedoch im späteren Tagesverlauf von Fronten eines weiter südlich liegenden Tiefs tangiert. So blieb es in Brandenburg trocken und in Mitteldeutschland schauerte es und auch einzelne Gewitter traten auf. Die Sonne schien im Tiefland 11 bis 14 Stunden. Vielerorts wurde ein Sommerstag registriert. An dem Wettercharakter änderte sich am Samstag wenig. Es gab etwas weniger Sonnenschein, nach Norden hin nahm der Niederschlag ab bzw. blieb es trocken und die Temperatur stieg auf 19 bis 25 °C. In der Nacht zum Sonntag lösten sich die Wolken auf und es gab eine klare Nacht, im Osten bildete sich örtlich Nebel. Von Südwesten sich nähernde Fronten sorgten wiederum für Schauer. 0,1 bis 3,7 mm wurden gemessen. Die Sonne schien 1 bis 14 Stunden und 19 bis 29 °C wurden erreicht.

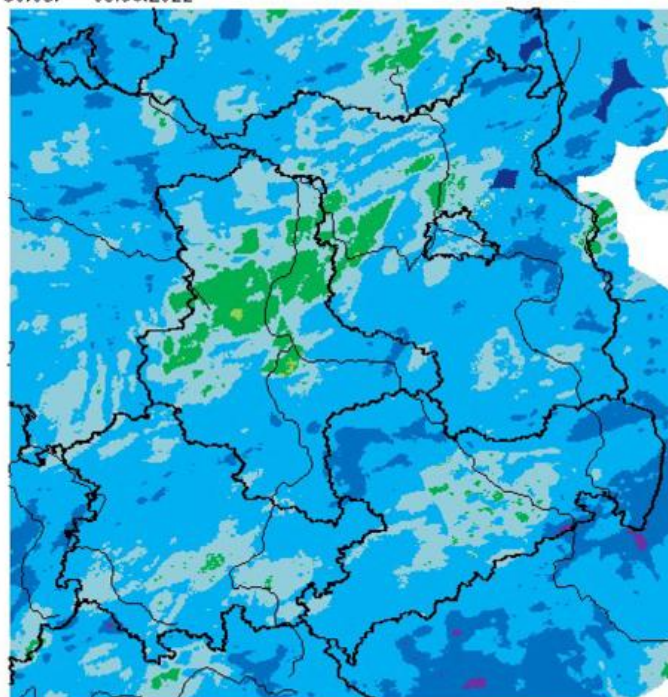
Die 22. Kalenderwoche war bei Wochenmittelwerten der Lufttemperatur von 12,0 bis 16,3 °C 0,7 K zu kalt bis 0,5 K zu warm. In der Woche schien die Sonne 54 bis 79 Stunden, das entspricht 110 bis 148 % des Normalen. Es fielen 0,3 bis 21,4 mm Niederschlag in der Woche, das sind 2 bis 146 % des langjährigen Mittelwertes, wobei Görlitz (21,4 mm) die einzige Station der hier aufgeführten Stationen ist bei der das Soll erfüllt wurde.

Die 22. Kalenderwoche war bei Wochenmittelwerten der Lufttemperatur von 12,0 bis 16,3 °C 0,7 K zu kalt bis 0,5 K zu warm. In der Woche schien die Sonne 54 bis 79 Stunden, das entspricht 110 bis 148 % des Normalen. Es fielen 0,3 bis 21,4 mm Niederschlag in der Woche, das sind 2 bis 146 % des langjährigen Mittelwertes, wobei Görlitz (21,4 mm) die einzige Station der hier aufgeführten Stationen ist bei der das Soll erfüllt wurde.

Boden:

Bei Wochensummen der potentiellen Verdunstung von 16,7 bis 33,6 mm und Niederschlagswochensummen von 0,3 bis 21,4 mm war die klimatische Wasserbilanz in der gesamten Berichtsregion negativ mit Werten zwischen 0,3 bis 30,1 mm. Damit blieben die Bodenfeuchtwerte im angespannten Bereich bzw. verschärfte sich die Situation besonders auf leichten Böden weiter. Zu Wochenbeginn lag die Bodenfeuchte in einer Bodentiefe 0 bis 30 cm hauptsächlich unter 40 % nFK und in einer Schicht 30 bis 60 cm Tiefe zwischen 50 und 90 % nFK mit Ausnahme des Harzes und dessen Vorlandes, hier lagen die Werte unter 50 % nFK. Im Wocheverlauf sanken die Werte um 10 bis 20 % nFK. Die Tagesmittel der Bodentemperatur lagen zu

Wochensumme Niederschlag
30.05. – 05.06.2022



Deutscher Wetterdienst (erstellt 6.6.2022 9:28 UTC)

Geobasisdaten © Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (www.bkg.bund.de)



Wochenbeginn in 5, 10, 20 und 50 cm Tiefe zwischen 11 und 18 °C und stiegen bis zum Wochenende in 5 cm Tiefe auf 17 bis 26 °C, in 10 cm Tiefe auf 17 bis 24 °C, in 20 cm Tiefe auf 17 bis 23 °C und in 50 cm Tiefe auf 14 bis 20 °C.

Pflanze:

Die Wintergerste und Winterweizen füllten ihre Körner, teilweise wurde die Milch bzw. Teigreife erreicht. Auffällig ist der unterschiedliche Abreifungsgrad innerhalb eines Feldes, welches Trockenstressbedingt entstand. In Wintergerste wurde mancherorts Lagerbildung beobachtet. Der Winterroggen befand sich örtlich noch in der Blühphase. Rüben und Maisbestände entwickelten sich normal. Die Sommergetreide schoben ihre Ähren.

Der Schwarze Holunder befand sich in der Vollblüte genauso wie viele Gräser. Vereinzelt begann schon die Sommerlinde zu blühen. Erste frühe Süßkirschen wurden pflückreif.

Arbeitsprozess:

Trotz der beschriebenen Wechselhaftigkeit bot insbesondere die zweite Wochenhälfte vielerorts –trotz nicht ganz optimaler Werte- brauchbare Bedingungen zur Heuwerbung. Im Getreide, aber auch bei den Zuckerrüben wurden Pflanzenschutzmaßnahmen durchgeführt ebenso wie mechanische oder chemische Unkrautbekämpfung, notwendig.

Ausblick:

Der Mittwoch beginnt heiter bis wolkig. Ab dem Nachmittag ziehen vom Westen her nach Osten hin weitere Wolken auf und die Niederschlagswahrscheinlichkeit steigt an und auch kurze Gewitter sind möglich. Am Donnerstag wird es viele Wolken geben zeitweise kann es schauern und auch gewittern, nur in Sachsen regnet es anfangs noch gebietsweise. Freitag übernimmt zunehmend Hochdruck die Wetterregie, der ebenso über das gesamte Wochenende wetterwirksam sein wird. Bei einem Sonne-Wolken-Mix bleibt es meist trocken. Ab Montag dringt eine feuchtere Luftmasse in die Region ein und sorgt für ein paar mehr Wolken, jedoch wird es weiterhin kaum Niederschlag geben.

Vorläufige Witterungsdaten der Berichtswoche 30.05.22 bis 05.06.22

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	15.2	0.1	21.0	8.8	6.1	63.2	126.5	6.2	47.5	28.9	3.1
Neuruppin	50	15.1	0.1	21.4	7.8	4.8	(66.3)	126.9	(4.4)	(35.1)	29.0	1.9
Angermünde	56	14.8	-0.4	21.0	8.0	5.8	63.7	120.1	9.2	75.6	25.2	2.9
Potsdam	81	16.0	0.1	22.5	9.3	6.0	64.8	120.3	1.9	14.6	29.2	3.1
Berlin-Schf.	47	16.0	0.1	22.6	8.0	3.7	62.5	118.1	4.0	30.9	31.6	3.6
Lindenbergr	98	15.8	-0.1	22.2	8.8	6.6	78.9	148.4	8.6	70.7	30.0	2.9
Cottbus	69	16.1	-0.2	22.9	7.6	5.4	69.3	132.8	1.8	14.3	30.1	2.1
Sachsen-Anhalt												
Seehausen	21	14.9	-0.4	21.3	7.3	4.9	69.6	130.4	1.8	15.4	28.0	2.8
Gardelegen	47	14.9	-0.5	21.7	5.8	3.7	59.6	119.4	2.4	20.5	30.3	2.0
Magdeburg	79	16.0	0.3	22.2	8.9	5.4	61.0	114.7	0.3	2.4	30.4	2.2
Harzgerode	404	12.4	-0.7	18.8	4.2	2.9	55.7	115.3	5.3	39.2	19.9	2.6
Jessnitz	74	15.4	-0.6	22.6	7.2	4.3	(65.1)	126.5	7.8	64.0	30.8	2.7
Wittenbergr	105	15.5	-0.4	22.0	8.3	6.4	64.2	125.6	9.4	79.0	30.2	2.4
Bernburg	84	15.3	-0.4	23.8	6.7	5.1	(63.5)	120.0	3.5	28.5	33.6	2.7
Kreipitzsch	246	14.6	-0.7	21.2	8.1	5.2	64.9	126.1	5.8	43.5	24.3	2.6
Thüringen												
Artern	164	14.7	-0.6	21.6	7.8	4.1	(61.0)	120.6	10.7	87.4	23.9	2.6
Leinefelde	356	13.3	-0.5	19.1	6.5	4.1	59.8	126.3	5.0	33.2	17.1	2.5
Erfurt-Binders.	312	14.1	-0.5	20.3	7.6	4.2	58.3	118.2	6.8	49.3	21.0	2.8
Gera-Leumnitz	311	14.6	-0.1	21.4	7.1	4.3	54.1	110.8	6.2	43.6	24.8	2.6
Meiningen	450	14.1	-0.1	20.0	7.7	4.9	54.5	116.5	5.4	39.0	20.2	2.4
Neuhaus	845	12.0	0.5	17.1	6.6	3.6	(48.4)	110.1	10.4	53.4	16.7	2.9
Sachsen												
Dresden-Klotzs.	227	15.7	0.0	21.7	8.7	6.4	67.3	132.5	6.5	45.1	27.1	3.1
Goerlitz	238	14.9	-0.4	20.8	7.3	5.9	68.9	132.3	21.4	146.1	21.7	2.3
Leipzig-Schkeu.	131	15.4	-0.3	22.2	8.5	5.6	66.0	124.8	9.5	78.5	27.7	3.1
Oschatz	150	15.4	-0.2	22.1	7.5	5.5	66.7	129.4	9.1	74.8	28.6	2.4
Plauen	386	14.6	0.1	21.9	5.9	4.1	(64.6)	142.8	6.6	45.0	27.8	1.8
Chemnitz	418	14.7	0.2	20.6	8.1	4.9	69.7	143.6	5.2	32.8	22.2	2.6
Nossen	308	15.0	-0.2	21.2	8.5	5.2	65.8	132.8	4.4	30.1	25.2	2.7
Dresden-Hoster.	114	16.3	0.3	23.1	8.3	4.4	70.4	142.7	5.7	37.0	30.8	2.9

TMIT = Wochenmittel der Lufttemperatur in 200 cm, °C

DIFF = Abweichung vom vieljaehrigen 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 Bodennaeh (5 cm), °C

SONN = Wochensumme der Sonnenscheindauer, h

in % = Wochensumme in % vom vieljaehrigen Mittelwert

NIED = Wochensumme der Niederschlagshoehe, mm (Bezugszeitraum 0-24)

VERD = Wochensumme der potentiellen Verdunstung ueber Gras, in mm

MIWI = Wochenmittel der Windgeschwindigkeit, m/s

Vorläufige Witterungsdaten der Berichtswoche 30.05.22 bis 05.06.22

	Tagesmittel d. Lufttemp. in °C							Maximum der Lufttemperatur in °C						
	30.	31.	1.	2.	3.	4.	5.	30.	31.	1.	2.	3.	4.	5.
Wiesenburg	10.3	13.0	12.5	12.7	18.5	18.8	20.6	13.9	19.0	18.2	18.7	25.1	24.0	28.2
Neuruppin	10.8	14.0	13.3	13.0	16.6	18.9	19.4	14.6	19.5	19.9	18.7	24.6	24.8	27.8
Angermünde	12.5	13.7	13.3	13.2	16.2	16.7	17.9	17.3	19.4	19.1	17.8	23.5	23.3	26.6
Potsdam	11.6	13.7	14.1	14.0	18.6	19.3	20.5	16.1	20.7	19.8	20.2	26.2	25.4	28.9
Berlin-Schf.	12.1	13.9	14.7	14.1	18.0	18.9	20.4	17.4	21.0	20.4	20.4	25.8	24.2	28.7
Lindenberg	11.4	13.9	13.9	13.8	18.3	18.8	20.5	17.5	20.9	19.8	19.4	25.8	24.6	27.5
Cottbus	10.8	14.0	15.2	14.5	18.6	18.5	20.9	16.6	22.1	21.8	20.7	27.0	24.1	28.3
Seehausen	10.4	13.4	13.1	13.3	16.3	18.2	19.6	13.9	19.2	19.9	19.4	24.3	24.8	27.4
Gardelegen	10.7	13.1	12.3	12.6	16.8	18.7	19.8	14.4	20.0	19.0	19.9	25.4	25.1	27.9
Magdeburg	11.4	13.2	13.9	14.0	18.5	19.9	21.4	15.3	20.5	19.9	20.1	26.2	25.4	28.2
Harzgerode	7.3	9.3	11.0	10.7	14.9	16.6	17.3	11.5	17.8	16.9	17.5	22.3	22.1	23.3
Jessnitz	10.8	12.4	13.1	13.2	18.3	19.0	20.9	15.7	21.4	20.3	20.6	27.4	24.7	28.0
Wittenberg	11.0	12.6	12.8	13.3	18.8	19.3	21.0	16.1	20.6	19.8	19.8	26.1	24.0	27.8
Bernburg	10.7	12.2	13.0	13.3	18.0	19.5	20.4	17.1	22.3	22.0	22.0	28.3	26.6	28.1
Kreipitzsch	10.2	11.8	12.5	13.1	17.4	18.0	19.1	15.6	19.7	20.2	19.5	25.3	23.1	24.9
Artern	10.7	11.4	12.8	13.3	17.3	19.0	18.7	15.7	19.6	20.4	20.9	25.1	24.4	25.2
Leinefelde	8.5	10.3	10.8	11.5	16.3	17.5	17.9	12.4	17.5	16.9	18.0	23.2	22.8	22.8
Erfurt-Binders.	9.9	10.7	11.8	12.6	16.9	18.1	18.6	15.0	18.7	19.2	18.3	24.0	22.6	24.1
Gera-Leumnitz	10.2	11.9	12.8	13.2	17.5	17.4	19.0	15.3	21.1	19.1	19.4	26.2	22.8	25.6
Meiningen	9.0	11.1	11.8	12.9	17.8	18.1	17.7	13.6	18.4	19.5	19.6	25.6	22.6	21.0
Neuhaus	6.4	9.4	11.1	10.9	15.7	15.2	15.6	10.6	16.1	16.4	16.5	22.8	18.5	19.0
Dresden-Klotzs.	11.2	13.3	14.0	14.2	18.9	17.5	21.0	16.2	21.1	20.7	18.8	26.6	20.8	28.0
Goerlitz	10.0	13.6	14.0	13.9	17.0	16.3	19.2	15.6	21.1	20.3	19.1	24.6	19.5	25.7
Leipzig-Schkeu.	10.7	12.6	13.3	13.6	18.5	18.8	20.2	15.7	21.2	20.6	20.4	26.1	24.3	27.2
Oschatz	10.9	13.0	13.5	13.4	18.2	18.0	20.6	16.5	21.2	20.4	19.4	26.7	22.9	27.7
Plauen	9.0	12.4	14.7	14.0	17.2	17.4	17.4	15.4	21.5	22.8	20.4	27.7	21.5	24.2
Chemnitz	9.6	12.5	12.9	12.8	18.2	17.4	19.5	14.5	20.1	19.5	18.3	25.5	21.2	25.2
Nossen	10.5	12.8	13.3	13.1	18.1	17.8	19.7	15.6	20.8	19.2	18.5	26.3	21.4	26.5
Dresden-Hoster.	11.7	14.3	15.4	14.9	19.0	18.2	20.9	17.1	22.5	22.7	20.8	27.7	22.3	28.7

	Minimum der Lufttemperatur in °C							Sonnenscheindauer in h						
	30.	31.	1.	2.	3.	4.	5.	30.	31.	1.	2.	3.	4.	5.
Wiesenburg	6.9	5.5	7.8	7.2	9.7	13.2	11.0	1.4	7.9	9.1	10.9	13.0	8.2	12.7
Neuruppin	8.5	7.5	8.9	7.1	4.8	10.3	7.4	(1.7)	(10.5)	(7.9)	(8.6)	(13.7)	(10.0)	(13.9)
Angermünde	9.0	8.0	10.0	8.3	6.5	7.3	6.7	6.1	6.0	5.8	7.5	14.3	10.2	13.8
Potsdam	7.9	7.1	9.3	8.3	9.8	12.4	10.4	2.7	8.6	8.4	10.3	14.4	6.6	13.8
Berlin-Schf.	7.2	4.8	9.7	7.6	5.8	11.9	8.8	3.0	8.7	6.7	11.6	14.1	4.6	13.8
Lindenberg	5.8	5.4	9.1	8.1	7.9	13.6	11.4	10.3	10.7	11.0	13.1	14.5	5.2	14.1
Cottbus	5.0	3.4	9.0	7.1	5.3	13.9	9.4	5.5	12.4	8.9	13.3	13.4	3.5	12.3
Seehausen	8.1	5.7	8.0	6.6	4.7	10.5	7.7	0.5	11.1	7.0	9.7	14.0	14.2	13.1
Gardelegen	7.2	4.8	4.3	5.5	3.2	9.0	6.7	0.7	8.2	7.0	7.0	11.9	13.6	11.2
Magdeburg	7.2	5.5	7.5	8.3	6.6	14.3	12.7	1.5	7.0	7.7	12.6	12.6	9.5	10.1
Harzgerode	1.5	0.0	5.5	2.8	2.3	9.5	8.0	1.0	8.5	6.9	9.5	10.5	11.7	7.6
Jessnitz	4.7	3.5	6.6	6.1	5.6	12.7	10.9	(4.1)	(8.9)	(7.8)	(13.3)	(12.7)	(7.1)	(11.2)
Wittenberg	4.8	3.7	7.5	7.1	7.9	14.6	12.4	2.9	9.5	7.5	13.3	12.8	5.8	12.4
Bernburg	4.9	3.9	6.2	4.8	4.8	12.2	10.3	(3.5)	(7.7)	(7.9)	(12.9)	(12.6)	(8.9)	(10.0)
Kreipitzsch	5.7	5.6	5.7	6.3	7.7	13.7	12.1	4.3	8.8	7.5	14.2	12.6	9.3	8.2
Artern	6.2	3.7	6.7	6.1	7.0	13.7	11.1	(3.2)	(8.4)	(7.5)	(11.4)	(11.6)	(10.1)	(8.8)
Leinefelde	3.1	2.7	5.7	4.5	7.0	11.5	11.1	5.4	7.9	5.7	12.1	10.7	11.8	6.2
Erfurt-Binders.	6.7	4.4	4.8	4.7	7.9	13.5	11.5	3.8	6.8	7.6	13.5	10.8	10.2	5.6
Gera-Leumnitz	4.3	3.8	5.7	6.3	5.7	13.4	10.6	2.9	9.0	7.2	12.8	11.5	3.3	7.4
Meiningen	4.4	4.1	3.6	5.2	10.6	12.8	13.3	6.3	9.1	6.4	14.4	9.5	7.6	1.2
Neuhaus	1.9	3.6	6.0	3.8	8.0	11.6	11.4	(4.2)	(7.4)	(5.8)	(12.1)	(5.8)	(10.1)	(3.0)
Dresden-Klotzs.	7.3	4.3	8.0	8.7	7.2	14.2	11.3	6.2	9.1	10.4	13.3	13.3	3.2	11.8
Goerlitz	5.0	4.1	7.9	7.2	5.5	11.4	10.0	6.1	13.2	9.1	14.3	13.5	1.0	11.7
Leipzig-Schkeu.	6.1	5.3	7.4	6.8	7.4	14.5	12.2	5.4	8.4	8.0	13.2	12.6	8.4	10.0
Oschatz	6.0	3.9	7.8	6.6	5.0	12.0	11.2	6.4	10.5	9.7	11.0	13.1	4.9	11.1
Plauen	2.0	1.8	7.0	6.2	4.6	11.2	8.7	(7.0)	(10.2)	(10.6)	(14.8)	(11.0)	(5.1)	(5.9)
Chemnitz	4.4	4.7	7.5	6.3	7.7	13.9	11.9	5.9	10.7	10.6	14.2	12.6	6.1	9.6
Nossen	7.2	4.6	8.1	8.2	7.3	13.1	11.1	5.3	9.6	9.5	13.3	12.7	5.1	10.3
Dresden-Hoster.	6.3	5.9	8.2	8.0	5.9	12.4	11.1	6.7	10.1	10.4	13.0	13.9	3.3	13.0

Vorläufige Witterungsdaten der Berichtswoche 30.05.22 bis 05.06.22

	Niederschlagshoehe							Haude Verdunstung						
	30.	31.	1.	2.	3.	4.	5.	30.	31.	1.	2.	3.	4.	5.
Wiesenburg	0.0	2.4	3.8	.	.	0.0	0.0	1.7	3.9	3.0	3.2	5.8	4.5	6.8
Neuruppin	(0.2)	.	4.2	.	.	.	.	1.9	3.9	2.9	2.8	5.4	5.3	6.8
Angermuende	.	0.0	9.2	0.0	.	.	.	3.0	3.6	1.5	2.6	4.7	4.3	5.5
Potsdam	0.0	1.6	0.3	0.0	.	0.0	0.0	2.3	3.3	1.9	4.0	5.9	5.1	6.7
Berlin-Schf.	0.0	3.5	0.5	0.0	.	0.0	.	2.9	4.1	2.5	4.0	6.3	4.8	7.0
Lindenberg	0.9	1.4	6.3	.	.	0.0	.	2.8	3.9	3.6	3.5	5.8	4.1	6.3
Cottbus	0.9	0.3	0.0	0.6	.	0.0	.	1.8	4.2	4.0	3.8	6.2	3.3	6.8
Seehausen	0.5	0.0	0.8	.	.	.	0.5	1.3	3.5	2.9	2.6	5.4	5.6	6.7
Gardelegen	0.3	0.2	1.8	.	.	.	0.1	1.8	4.1	3.1	3.4	5.9	5.1	6.9
Magdeburg	.	0.0	0.3	.	.	0.0	0.0	2.1	4.2	3.1	3.2	6.1	5.2	6.5
Harzgerode	3.6	0.6	0.3	.	0.1	0.0	0.7	1.0	3.2	2.7	2.2	4.3	3.5	3.0
Jessnitz	1.4	4.5	1.1	0.0	.	0.6	0.2	2.0	4.5	3.0	4.0	6.3	4.7	6.3
Wittenberg	0.0	2.5	3.4	.	0.0	0.1	3.4	2.3	4.1	3.2	3.6	6.2	4.4	6.4
Bernburg	0.7	2.5	0.3	.	.	.	0.0	2.6	4.6	3.9	4.2	7.0	5.8	5.5
Kreipitzsch	.	3.0	1.8	0.0	0.7	0.2	0.1	2.3	3.5	3.1	3.6	4.8	3.3	3.7
Artern	4.9	4.2	0.6	.	0.8	0.0	0.2	2.4	2.9	3.2	3.8	4.8	4.2	2.6
Leinefelde	0.0	2.9	2.1	.	.	.	0.0	1.5	1.0	1.2	3.2	4.1	3.8	2.3
Erfurt-Binders	0.1	3.4	2.4	.	0.7	0.0	0.2	1.8	2.8	3.3	2.9	4.1	3.3	2.8
Gera-Leumnitz	0.3	4.6	0.7	0.0	0.3	0.0	0.3	2.4	4.3	3.0	3.5	5.2	2.2	4.2
Meiningen	.	0.5	0.0	.	4.8	0.1	0.0	2.1	2.4	3.3	3.5	4.8	2.6	1.5
Neuhaus	0.1	2.3	0.0	.	4.3	.	3.7	1.2	3.1	2.7	2.8	3.7	1.5	1.7
Dresden-Klotzs	0.0	2.2	0.8	0.9	0.1	2.5	.	2.4	4.1	3.5	3.3	5.7	1.8	6.3
Goerlitz	13.6	.	1.3	0.1	.	6.4	0.0	0.5	3.5	3.4	3.3	5.2	0.7	5.1
Leipzig-Schkeu	0.4	4.5	0.2	.	2.0	1.1	1.3	2.1	4.1	3.3	3.6	5.5	4.2	4.9
Oschatz	1.2	4.2	1.1	0.0	2.5	0.1	0.0	2.2	4.6	2.9	3.3	6.5	2.9	6.2
Plauen	0.4	0.6	.	.	5.2	0.0	0.4	2.5	5.0	4.8	4.1	6.0	2.2	3.2
Chemnitz	0.1	3.2	0.1	0.7	1.0	.	0.1	1.8	3.9	2.2	2.9	5.4	1.6	4.4
Nossen	0.4	1.0	0.8	1.5	0.4	0.1	0.2	2.2	3.5	2.5	3.0	6.4	2.5	5.1
Dresden-Hoster	1.4	0.2	.	0.2	0.2	3.7	.	2.3	5.1	3.9	3.8	6.6	2.3	6.8
	Bodentemperatur Tagesm. 5 cm							Bodentemperatur Tagesm. 20cm						
	30.	31.	1.	2.	3.	4.	5.	30.	31.	1.	2.	3.	4.	5.
Wiesenburg	14.2	17.4	17.5	16.5	21.7	23.0	24.9	14.2	15.6	16.7	16.1	18.3	20.8	21.8
Neuruppin	15.6	19.4	18.2	17.3	21.2	23.5	23.6	15.5	16.9	17.8	16.9	18.3	20.7	21.1
Angermuende	15.8	17.0	16.0	15.5	19.3	20.5	21.2	15.1	16.0	16.2	15.6	17.0	19.0	19.2
Potsdam	17.8	18.7	19.4	20.4	23.1	23.8	24.7	17.2	17.9	18.8	19.3	21.0	22.6	22.9
Berlin-Schf.	16.9	18.5	17.8	18.7	22.8	21.4	24.6	15.9	16.7	17.1	17.2	19.2	20.1	20.9
Lindenberg	16.7	19.0	19.1	17.7	23.0	22.9	25.0	16.1	17.4	18.3	17.5	19.6	21.4	22.0
Cottbus	14.9	19.5	21.1	22.1	24.8	22.2	26.2	16.2	17.6	19.8	20.7	22.1	22.1	23.1
Seehausen	13.2	16.6	17.1	17.1	20.3	22.4	22.4	14.2	15.4	16.9	16.9	18.3	20.6	20.9
Gardelegen	14.8	17.7	17.2	18.2	20.4	23.3	23.4	15.1	16.7	17.2	17.6	19.0	21.7	22.1
Magdeburg	16.7	18.5	19.3	20.4	23.1	24.0	24.4	16.3	17.0	17.8	18.4	19.8	21.4	21.6
Harzgerode	12.0	13.1	14.1	15.1	17.5	19.9	19.3	13.3	13.0	13.9	14.4	15.6	17.7	18.0
Jessnitz	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
Wittenberg	15.4	17.3	16.1	17.9	21.7	22.0	24.1	15.5	16.5	16.5	17.1	19.6	21.1	21.9
Bernburg	17.6	19.5	19.3	21.7	24.4	25.6	25.4	17.3	17.9	18.3	19.1	20.7	22.4	22.5
Kreipitzsch	17.0	17.9	17.5	20.3	21.8	22.2	22.2	16.6	17.0	16.7	18.0	19.2	20.3	20.2
Artern	16.2	16.4	16.6	18.8	20.0	21.5	20.6	16.6	16.3	16.2	17.0	18.2	19.4	19.6
Leinefelde	15.1	15.2	14.4	16.6	19.1	21.3	20.0	15.0	15.2	14.9	15.4	17.3	19.4	19.2
Erfurt-Binders.	15.8	15.8	15.3	18.1	19.8	21.3	20.2	15.7	15.7	15.2	16.2	17.7	19.2	19.2
Gera-Leumnitz	15.1	16.5	15.1	18.4	21.3	20.3	21.5	15.2	15.7	15.1	16.4	18.3	19.1	19.3
Meiningen	14.5	15.4	15.7	18.0	20.5	20.3	18.4	15.0	15.2	15.5	16.5	18.1	19.2	18.3
Neuhaus	10.5	12.4	13.4	14.7	16.6	17.4	16.6	11.1	11.6	12.5	13.3	14.4	15.8	15.5
Dresden-Klotzs.	15.7	17.5	17.1	18.0	21.5	19.5	22.8	15.9	16.7	16.9	17.4	18.9	19.4	20.0
Goerlitz	14.1	16.5	17.1	17.5	20.3	18.2	20.6	14.7	15.2	16.3	16.6	17.9	18.3	18.6
Leipzig-Schkeu.	16.3	18.8	16.5	20.2	22.6	22.6	23.6	16.2	17.2	16.5	17.9	19.8	20.9	21.2
Oschatz	17.2	19.8	18.0	18.8	22.5	22.4	24.1	17.1	18.6	18.1	18.3	20.1	21.7	22.1
Plauen	15.1	16.3	17.3	19.1	20.3	19.4	19.3	15.8	15.9	16.6	17.7	18.5	19.0	18.4
Chemnitz	14.0	16.1	16.6	18.0	20.7	20.8	21.5	13.9	14.3	15.2	15.9	17.2	18.6	18.7
Nossen	17.2	18.2	17.8	19.2	22.0	22.3	23.0	16.2	16.7	17.0	17.4	19.0	20.4	20.4
Dresden-Hoster.	17.2	19.4	20.9	21.3	22.6	21.7	23.7	17.0	17.9	19.5	20.1	20.8	21.3	21.5