

Station	gestern						gestern bis heute			
	Tagesmittel der Lufttemperatur	Abweichung des Tagesmittels der Lufttemperatur vom Normalwert	Maximum der Lufttemperatur 07h bis 19h	Sonnenscheindauer	Tagesmittel der relativen Luftfeuchte	Niederschlagshöhe 07h bis 19h	Niederschlagshöhe 07h bis 07h	Minimum der Lufttemperatur 19h bis 07h	Minimum der Lufttemperatur am Boden 19h bis 07h	
Boltenhagen	12,4	3,3	17	7,2	78	1	1	7	6	
Warnemünde	12,8	3,4	16	6,2	-	5	5	9	7	
Arkona	10,8	3,3	17	5,3	-	9	9	7	6	
Putbus	13,3	4,6	18	-	73	11	11	9	6	
Greifswald	13,7	4,3	18	8,7	72	1	2	8	5	
Boizenburg	11,3	0,9	17	5,4	73	1	2	7	6	
Schwyrin	12,7	2,3	17	7,5	69	08	08	7	6	
Marnitz	13,9	3,6	18	-	58	•	04	9	5	
Teterow	12,5	2,6	18	8,3	77	04	1	7	5	
Neubrandenburg	13,5	3,8	18	10,4	68	00	02	7	6	
Ueckermünde	14,2	4,1	18	-	75	05	05	8	4	
Seehausen/Altmark	14,1	3,1	19	8,8	60	00	5	7	7	
Gardelegen	12,9	2,0	18	-	-	•	05	4	2	
Magdeburg	13,3	1,3	20	5,1	60	01	01	6	2	
Wernigerode	13,4	2,9	17	-	-	06	06	6	2	
Brocken	4,9	1,0	8	5,5	-	02	02	4	1	
Neuruppin	13,6	2,7	19	11,1	64	02	2	7	4	
Potsdam	13,5	2,1	20	7,6	64	00	00	6	4	
Berlin-Alex	15,7	2,6	20	-	-	01	01	10	-	
Berlin-Schönefeld	13,3	2,0	20	-	-	•	•	5	0	
Angermünde	15,1	4,3	19	12,1	61	09	1	8	5	
Lindenberg	13,0	1,8	18	8,1	73	1	1	6	5	
Frankfurt/Oder	13,7	2,2	19	-	-	2	2	6	3	
Harzgerode	10,8	1,6	15	-	66	•	•	3	-1	
Artern	12,8	1,8	19	7,7	63	00	00	5	2	
Wittenberg	12,9	1,6	20	7,7	62	00	00	6	5	
Leipzig-Schkeuditz	12,7	1,3	19	5,1	63	2	2	7	4	
Oschatz	12,7	1,6	19	7,2	72	04	06	8	5	
Doberlug-Kirchhain	13,4	2,3	19	-	69	•	•	6	1	
Cottbus	14,1	2,7	20	10,1	66	03	03	9	7	
Leinefelde	11,4	1,6	17	8,7	68	00	00	7	2	
Erfurt-Bindersleben	11,6	1,3	18	7,6	67	2	2	5	4	
Meiningen	8,8	-0,6	15	8,3	81	2	2	3	2	
Schmücke	6,7	0,7	11	7,2	-	5	5	5	0	
Sonneberg-Neufang	8,9	0,2	14	5,8	82	3	3	5	1	
Gera-Leumnitz	10,5	0,2	17	5,3	81	09	09	6	2	
Plauen	10,5	0,7	17	-	79	1	1	4	1	
Karl-Marx-Stadt	11,1	0,7	17	7,4	72	00	00	7	4	
Fichtelberg	6,3	1,8	11	7,1	-	•	2	4	2	
Dresden-Klotzsche	14,1	2,9	20	7,8	62	00	05	9	6	
Görlitz	13,6	2,8	19	7,4	68	4	4	6	2	
Zinnwald-Georganfeld	9,1	2,3	14	5,9	-	00	00	6	1	

Klimadaten von Potsdam für den 05. Mai					
	Jahr	Wert			
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1923	29,8			
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1980	-1,7			
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		17,4			
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		6,2			
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern					
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		64			
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		15			
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		36			
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		2			
Tagessumme der Globalstrahlung gestern					
Potsdam		1504			
Wahnsdorf bei Dresden		1945			
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert					
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.	
gestern 13h	1006,5	1009,0	1010,7	1010,1	
gestern 19h	1007,2	1008,6	1010,3	1010,1	
heute 01h	1008,2	1010,3	1011,4	1012,6	
heute 07h	1008,6	1012,0	1013,1	1014,0	
Temperaturen im Boden heute 07h					
Bodentiefe	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.	
	5cm	9,6	8,6	9,7	8,4
	10cm	10,1	10,2	10,5	8,9
	20cm	11,6	12,1	12,4	11,2
	50cm	11,5	13,6	12,0	11,7
100cm	9,3	11,5	9,7	9,4	
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)					
54°N	52°30'N	51°N			
15,4	15,2	15,0			
Hinweise und Erläuterungen					
Alle aktuellen Werte sind vorläufig.					
Einheiten					
Wind:	C (Calm) = Windstille	Niederschlagshöhe und Verdunstungshöhe mm			
	U = schwache, umlaufende Winde	Schneeshöhe cm			
Niederschlagshöhe:	- = kein Niederschlag	Temperatur °C			
	00 = weniger als 0,05 mm	Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert K			
	01 = 0,1 mm	Taupunkttemperaturdifferenz K			
	1 = 1,0 bis 1,4 mm	Luftdruck hPa			
	2 = 1,5 bis 2,4 mm usw.	Windgeschwindigkeit m/s			
Schneeshöhe:	- = kein Schnee	Relative Luftfeuchte %			
	1 = 1 cm	Sonnenscheindauer h			
	2 = 2 cm usw.	Globalstrahlung J/cm²			
	+ = Schneedecke durchbrochen	Höhe ü.d. Meeresspiegel m			
	++ = Schneeflecken				

Temperaturvorhersage für die Tage vom 7. Mai bis 11. Mai

	für die 5 Tage	Sa.	So.	Mo.	Di.	Mi.
		für die Bezirke Rostock, Schwerin und Neubrandenburg	Tiefstwerte	6	6	6
	Höchstwerte	17	17	17	17	17
	Tagesmittel	11	12	12	11	11
für das Tiefland der übrigen Bezirke	Tiefstwerte	6	6	6	6	6
	Höchstwerte	19	20	20	20	20
	Tagesmittel	13	13	13	13	13
für Höhenlagen oberhalb 500 m	Tiefstwerte	5	5	5	5	5
	Höchstwerte	16	17	18	18	18
	Tagesmittel	10	11	11	11	11

Weitergehender Temperaturtrend für den nächsten Donnerstag bis Sonntagabend, den 14. Mai: leichter Anstieg

Anmerkung: Mittelfristige Wettervorhersagen lassen keine so hohe räumliche und zeitliche Detaillierung wie kurzfristige Vorhersagen zu. Die angegebenen Werte sind Richtwerte. Es muß mit einer Toleranzbreite von etwa 3K gerechnet werden.

