

# Täglicher Wetterbericht

Herausgegeben vom Meteorologischen Dienst der DDR

Zentrale Wetterdienststelle Potsdam

Michendorfer Chaussee 23, Potsdam 1561

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.  
 Bezugspreis monatlich 4,00 M (einschließlich Beilage) EVP 0,15 M  
 ISSN 0232-5578

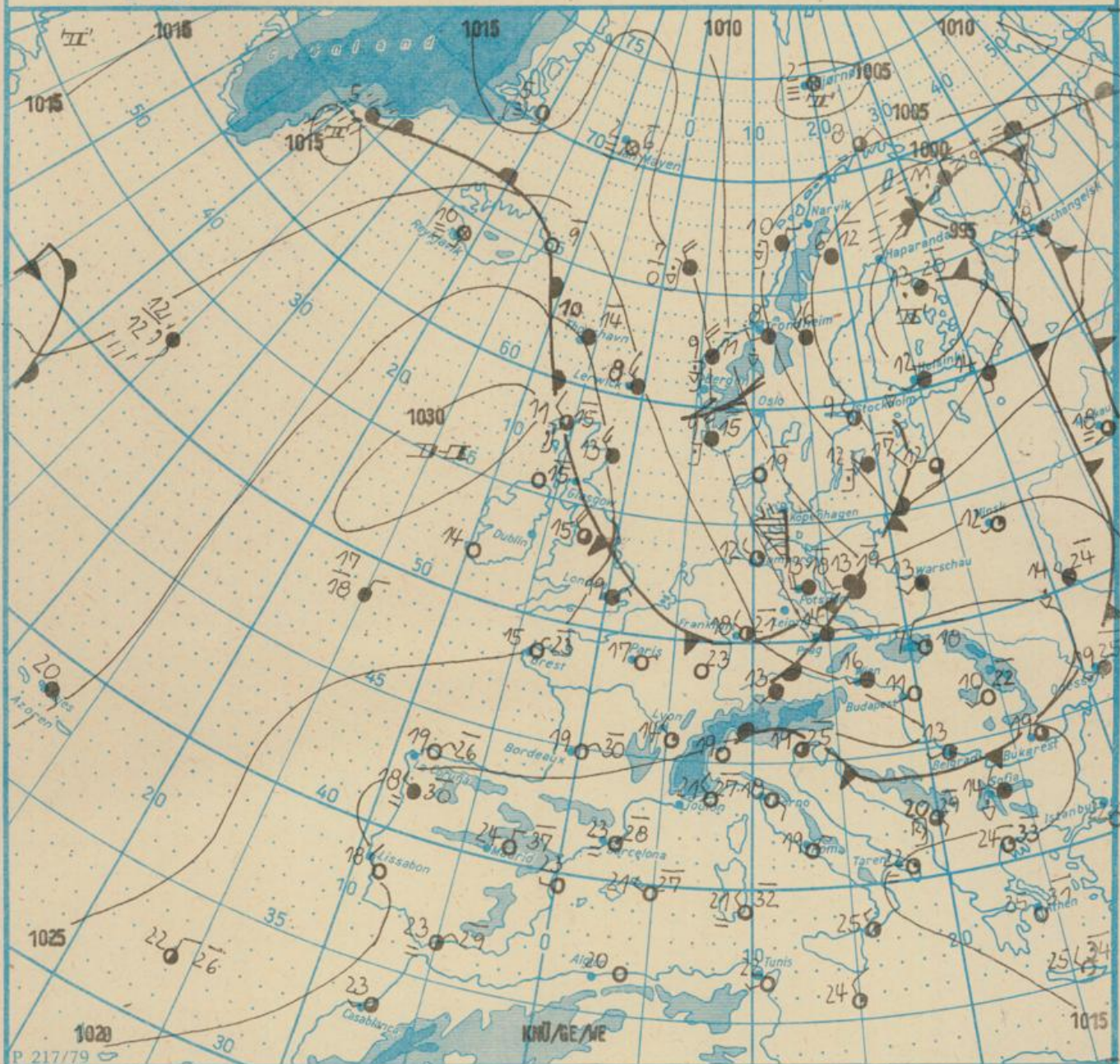
Index 30086

AN (EDV) 603 500

43. Jahrgang

Sonntag, den 16. Juli 1989

Nr. 197



Wetterlage

16. 07. 89, 01 Uhr

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Wärmeluftströmung		leichter Dunst		Sprühregen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Kaltluftströmung		hoher Nebel		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Nebel		Glatteis		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		10°C Lufttemperatur		Nebel in der Umgebung		Schnee		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		12°C Wassertemperatur		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil						Gewitter		Südwest 100 km/h				Bedeckung nicht angebar
	Zwischenhoch												
	Tiefdruckgebiet												
	Tiefdruckkeil												

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich.  
 Bestellungen, Abbestellungen und Reklamationen sind an den zuständigen Postzeitungsvertrieb zu richten.

Alle Zeitangaben in MEZ  
 (Mittleuropäische Zeit)

Station	Höhe über dem Meeresspiegel	gestern								heute													
		13 Uhr				19 Uhr				01 Uhr				07 Uhr									
		W. Richtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen z. 15m/h 07 Uhr bis 13 Uhr	Wetter 13 Uhr	Wetterverlauf 07 Uhr bis 13 Uhr	Lufttemperatur	Temperaturdifferenz	W. Richtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen z. 15m/h 13 Uhr bis 19 Uhr	Wetter 19 Uhr	Wetterverlauf 13 Uhr bis 19 Uhr	Lufttemperatur	Temperaturdifferenz	W. Richtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen z. 15m/h 19 Uhr bis 01 Uhr	Wetter 01 Uhr	Wetterverlauf 19 Uhr bis 01 Uhr	Lufttemperatur	Temperaturdifferenz	W. Richtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen z. 15m/h 01 Uhr bis 07 Uhr	Wetter 07 Uhr	Wetterverlauf 01 Uhr bis 07 Uhr
Boltenhagen	15	SW 6	•	☉	14	4	W 5	•	☉	15	3	WNW 11	16	☉	13	4	WNW 10	16	☉	13	7		
Warnemünde	4	WSW 9	15	☉	14	3	W 12	17	☉	14	1	WNW 15	17	☉	14	3	WNW 16	21	☉	14	5		
Arkona	42	WSW 14	18	☉	16	7	W 14	20	☉	15	2	W 14	18	☉	14	4	WNW 12	18	☉	13	5		
Putbus	40	SW 8	15	•	16	9	•	•	•	14	2	S 8	•	•	14	4	SSW 8	•	•	•	13	6	
Greifswald	2	WSW 6	•	☉	16	8	WSW 5	•	☉	14	1	WSW 5	•	☉	13	2	W 7	•	☉	12	6		
Boizenburg	45	WSW 4	•	☉	15	6	WNW 5	•	☉	14	2	W 5	15	•	12	3	W 7	•	☉	14	4		
Schwerin	59	WSW 6	•	☉	13	2	W 7	15	☉	14	2	WNW 8	•	☉	12	3	WNW 7	•	☉	13	4		
Marnitz	81	WSW 4	•	•	16	7	W 5	•	•	14	1	W 5	•	•	12	3	W 6	•	•	13	4		
Teterow	48	WSW 7	15	☉	16	6	W 7	15	☉	14	0	W 5	•	•	12	2	WNW 9	15	☉	11	2		
Neubrandenburg	81	8	•	•	15	7	W 9	•	☉	13	1	W 7	•	☉	13	3	WNW 6	•	☉	11	1		
Ueckermünde	1	6	•	•	18	10	SSW 7	15	•	13	1	W 6	•	•	14	2	W 7	•	•	13	5		
Seehausen/Altmark	21	8	•	☉	17	8	W 5	•	☉	14	1	W 6	•	☉	13	3	W 6	•	☉	13	3		
Gardelegen	47	•	•	•	15	9	•	•	•	15	5	W	•	•	13	7	•	•	•	13	7		
Magdeburg	79	8	15	☉	16	7	W 8	•	☉	17	5	W 6	•	☉	13	4	W 6	•	☉	13	4		
Wernigerode	234	7	•	•	14	7	W 10	•	•	16	6	WNW 6	•	•	12	5	WNW 7	•	•	12	6		
Brocken	1142	12	20	☉	5	0	W 15	26	☉	9	0	W 10	25	☉	4	0	WNW 10	19	☉	4	0		
Neuruppin	38	6	•	☉	17	8	SW 4	•	☉	14	1	W 6	•	☉	13	3	W 7	•	☉	13	4		
Potsdam	81	6	•	☉	16	8	SW 6	•	☉	12	1	W 9	15	•	13	3	W 9	17	•	13	4		
Berlin-Alex	38	•	•	•	17	10	•	•	•	14	1	•	•	•	14	3	•	•	•	13	5		
Berlin-Schönefeld	47	9	•	☉	17	11	SW 8	16	☉	13	2	W 8	•	☉	14	4	W 8	17	☉	13	4		
Angermünde	58	WSW 8	•	☉	16	7	SW 6	•	☉	13	1	W 7	•	☉	12	1	W 8	•	☉	13	4		
Lindenberg	98	8	•	☉	17	11	WSW 7	•	☉	15	6	W 7	•	☉	13	3	W 8	•	☉	13	5		
Frankfurt/Oder	21	6	•	☉	17	10	WSW 7	•	☉	15	7	WSW 5	•	☉	14	4	W 6	•	☉	13	5		
Harzgerode	403	WSW 6	•	•	12	5	WSW 4	•	•	13	4	NW 4	•	•	11	5	W 4	•	•	11	7		
Artern	184	8	•	☉	15	7	WSW 6	•	☉	16	6	WNW 5	•	•	13	3	W 7	•	•	13	6		
Wittenberg	105	7	•	☉	17	11	SW 4	•	☉	13	1	W 5	•	•	13	2	W 5	•	☉	13	4		
Leipzig-Schkeuditz	131	10	•	☉	17	13	WSW 7	•	☉	16	7	NW 8	•	☉	14	4	WNW 7	•	☉	13	6		
Oschatz	150	10	•	☉	18	6	WSW 7	15	•	15	6	WNW 6	•	☉	14	2	WNW 9	•	☉	13	5		
Doberlug-Kirchhain	97	9	•	•	17	12	WSW 9	15	•	15	7	W 6	•	•	13	4	W 10	15	•	13	6		
Cottbus	69	8	•	☉	18	10	WSW 6	•	☉	16	7	WNW 5	•	•	14	4	W 7	•	☉	14	4		
Leinfelds	356	WSW 6	•	☉	13	3	WSW 4	•	☉	15	5	NW 4	•	•	13	3	WNW 4	•	☉	11	2		
Erfurt-Bindersleben	312	WSW 5	•	☉	15	9	SSW 5	•	☉	15	6	WNW 5	•	☉	15	5	W 5	•	☉	12	5		
Meiningen	450	6	•	☉	14	7	S 2	•	☉	13	1	W 3	•	☉	15	4	WNW 1	•	☉	12	4		
Schmücke	937	8	•	☉	10	4	WSW 6	•	☉	9	0	W 7	•	☉	10	1	W 5	•	☉	8	3		
Sonneberg-Neufang	826	5	•	•	14	9	W 4	•	•	11	2	W 3	•	•	12	4	W 1	•	•	11	4		
Gera-Leumnitz	311	WNW 7	•	☉	16	11	W 7	•	☉	15	6	NW 7	•	☉	15	5	NW 7	•	☉	12	5		
Plauen	386	6	•	☉	16	12	WSW 4	•	•	14	8	SW 4	•	•	15	7	WNW 6	•	☉	12	6		
Karl-Marx-Stadt	418	5	•	☉	15	9	WSW 2	•	☉	13	4	WSW 7	•	☉	13	2	WNW 6	•	☉	12	5		
Fichtelberg	1213	12	19	☉	10	6	W 13	21	•	7	2	W 16	25	☉	8	0	W 15	24	☉	5	0		
Dresden-Klotzsche	222	WSW 7	•	☉	17	10	WSW 5	•	☉	15	8	W 5	•	☉	14	2	W 4	•	☉	12	4		
Zinnwald-Georgenfeld	877	6	•	☉	11	7	W 6	•	☉	9	4	W 6	•	•	10	1	NW 11	17	☉	7	2		
Görlitz	237	WNW 7	•	☉	15	9	WNW 7	•	☉	15	9	WNW 6	•	☉	14	2	NW 9	17	☉	13	5		

Meteorologische Beobachtungswerte aus dem Ausland

\* Zeitangaben in Ortszeit

Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter gestern 13 Uhr	Niederschlagshöhe gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Maximum der Lufttemperatur gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Niederschlagshöhe gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr	Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter gestern 13 Uhr	Niederschlagshöhe gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Maximum der Lufttemperatur gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Niederschlagshöhe gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr
Moskau	156	☉	3	24	•	16	Bukarest	94	☉	00	29	•	17
Leningrad	4	☉	•	•	04	13	Constanza	31	☉	•	27	•	18
Kiew	179	☉	•	24	4	13	Sofia	595	☉	01	27	2	14
Taschkent	428	☉	•	37	•	21	Varna	43	☉	•	27	•	18
Irkutsk	485	•	•	•	•	15	Rom	2	☉	•	28	•	17
Warschau	106	☉	00	19	06	11	Wien	183	☉	00	20	00	14
Gdansk	149	☉	3	19	•	11	Genf	430	☉	•	25	•	10
Jelmia Gora	342	☉	•	17	02	11	München	530	☉	•	21	00	11
Prag	380	☉	•	19	04	12	Köln	91	☉	•	22	•	13
Cheb	474	☉	•	18	00	13	Bremen	3	☉	03	17	•	10
Brno	238	☉	00	20	•	14	Paris	89	☉	•	25	•	15
Poprad	718	☉	•	18	•	7	Rotterdam	-4	☉	•	21	00	12
Budapest	139	☉	•	22	•	10	London	24	☉	•	28	•	15
Szeged	83	☉	2	23	•	8	Oslo	204	•	•	•	•	•
Belgrad	96	☉	1	22	•	11	Stockholm	15	☉	00	17	00	9

Station	gestern					gestern bis heute				
	Tagesmittel der Lufttemperatur	Abweichung des Tagesmittels der Lufttemperatur vom Normalwert	Maximum der Lufttemperatur 07 Uhr bis 19 Uhr	Sonnenscheindauer	Tagesmittel der relativen Luftfeuchte	Niederschlagshöhe 07 Uhr bis 19 Uhr	Niederschlagshöhe 07 Uhr bis 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur 19 Uhr bis 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur am Boden 19 Uhr bis 07 Uhr	
Boltenhagen	13,9	-2,4	17	1,8	75	03	03	12	11	
Warnemünde	14,3	-2,2	16	1,8	-	1	2	13	13	
Arkona	14,6	-1,3	17	2,9	-	5	5	12	12	
Putbus	14,8	-1,0	16	-	-	4	6	12	10	
Greifswald	14,0	-2,7	17	2,9	78	1	2	11	10	
Boizenburg	13,3	-3,5	15	0,6	75	1	1	11	10	
Schwerin	12,8	-3,9	15	2,2	-	06	06	11	9	
Marnitz	12,9	-4,0	16	-	-	09	1	11	9	
Teterow	13,4	-3,2	17	2,0	-	04	06	11	10	
Neubrandenburg	12,9	-3,6	17	2,2	83	01	1	11	10	
Ueckermünde	14,1	-3,0	18	-	-	04	05	13	10	
Seehausen/Altmark	13,8	-3,3	17	1,5	78	06	1	11	11	
Gardelegen	13,7	-3,4	16	-	-	02	1	12	9	
Magdeburg	14,2	-3,8	17	2,4	70	00	00	11	10	
Wernigerode	13,0	-3,6	16	-	-	02	03	10	10	
Brocken	5,6	-4,3	9	0,0	-	2	4	4	4	
Neuruppin	13,5	-4,0	17	1,6	79	01	06	12	11	
Potsdam	13,5	-4,5	18	1,6	77	05	09	11	10	
Berlin-Alex	14,2	-5,6	18	-	-	02	09	13	-	
Berlin-Schönefeld	14,4	-3,7	19	-	-	01	03	12	12	
Angermünde	13,6	-3,9	18	3,2	-	2	2	11	11	
Lindenberg	14,1	-4,1	19	2,7	73	00	08	12	11	
Frankfurt/Oder	14,6	-3,7	19	-	-	00	07	13	11	
Harzgerode	11,7	-3,5	13	-	-	01	01	8	6	
Artern	14,1	-3,3	17	1,5	76	01	01	10	7	
Wittenberg	13,7	-4,1	18	4,6	72	05	1	12	11	
Leipzig-Schkeuditz	15,1	-2,6	19	4,7	59	00	02	10	9	
Oschatz	14,7	-2,9	18	3,3	66	00	05	12	11	
Doberlug-Kirchhain	14,3	-3,5	19	-	-	•	00	11	11	
Cottbus	14,7	-4,0	19	1,8	67	•	04	13	12	
Leinefelde	12,4	-3,3	15	0,8	82	05	05	9	7	
Erfurt-Bindersleben	13,2	-3,2	17	3,3	69	00	00	10	8	
Meiningen	12,1	-3,3	15	3,3	80	06	06	10	7	
Schmücke	7,9	-4,3	11	3,6	-	06	07	7	5	
Sonneberg-Neufang	10,7	-4,4	14	-	-	03	03	10	7	
Gera-Leumnitz	13,7	-3,0	18	5,0	66	00	00	11	10	
Plauen	13,0	-3,5	18	3,8	62	•	•	11	10	
Karl-Marx-Stadt	12,3	-4,4	17	6,1	71	00	01	10	9	
Fichtelberg	6,3	-5,0	10	4,2	-	•	2	5	3	
Dresden-Klotzsche	14,3	-3,8	18	2,5	66	00	1	11	10	
Zinnwald-Georgenfeld	8,7	-4,8	13	4,3	-	•	2	7	6	
Görlitz	13,5	-4,1	17	2,6	67	00	02	11	10	

Klimadaten von Potsdam für den 16. Juli					
	Jahr	Wert			
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1904	35,9			
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1919	7,6			
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		22,9			
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		13,5			
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern					
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		77			
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70 %		8			
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		55			
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		9			
Tagessumme der Globalstrahlung gestern					
Potsdam		1057			
Wahndorf bei Dresden		1290			
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert					
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.	
gestern 13Uhr	1013,0	1016,5	1018,9	1020,6	
gestern 19Uhr	1009,9	1013,8	1017,0	1018,4	
heute 01Uhr	1011,4	1014,1	1015,8	1018,7	
heute 07Uhr	1011,0	1015,0	1017,8	1020,8	
Temperaturen im Boden heute 07 Uhr					
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.	
Bodentiefe	5 cm	12,5	12,8	15,3	14,2
	10 cm	13,1	15,5	15,9	14,6
	20 cm	14,8	17,5	17,8	17,6
	50 cm	17,0	20,6	18,5	18,4
	100 cm	17,0	20,6	16,8	16,4
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)					
54°N	52°30'N	51°N			
16,6	16,3	16,1			
Hinweise und Erläuterungen					
Alle aktuellen Werte sind vorläufig. Einheiten					
Wind:	C (Calm) = Windstille U = schwache, umlaufende Winde	Niederschlagshöhe und Verdunstungshöhe mm Schneehöhe cm Temperatur °C			
Niederschlagshöhe:	- = kein Niederschlag 00 = weniger als 0,05 mm 01 = 0,1 mm 02 = 0,2 mm usw. 1 = 1,0 bis 1,4 mm 2 = 1,5 bis 2,4 mm usw.	Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert K Taupunkttemperaturdifferenz K Luftdruck hPa			
Schneehöhe:	- = kein Schnee 1 = 1 cm 2 = 2 cm usw. + = Schneedecke durchbrochen + + = Schneeflocken	Windgeschwindigkeit m/s Relative Luftfeuchte % Sonnenscheindauer h Globalstrahlung J/cm² Höhe ü.d. Meeresspiegel m			

Temperaturvorhersage für die Tage vom 18. Juli bis 22. Juli

	für die 5 Tage	Di.	Mi.	Do.	Fr.	Sa.
		für die Bezirke Rostock, Schwerin und Neubrandenburg	Tiefstwerte	11	11	11
	Höchstwerte	18	19	20	23	25
	Tagesmittel	15	16	17	18	19
für das Tiefland der übrigen Bezirke	Tiefstwerte	11	11	12	13	15
	Höchstwerte	19	20	22	25	27
	Tagesmittel	16	16	17	19	21
für Höhenlagen oberhalb 500 m HN	Tiefstwerte	9	9	10	11	13
	Höchstwerte	16	17	19	23	25
	Tagesmittel	13	14	15	17	19

Weitergehender Temperaturtrend für den nächsten Sonntag bis Dienstag, den 25. Juli: leichter Rückgang

Anmerkung: Mittelfristige Wettervorhersagen lassen keine so hohe räumliche und zeitliche Detaillierung wie kurzfristige Vorhersagen zu. Die angegebenen Werte sind Richtwerte. Es muß mit größeren Toleranzen gerechnet werden.

