

# 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

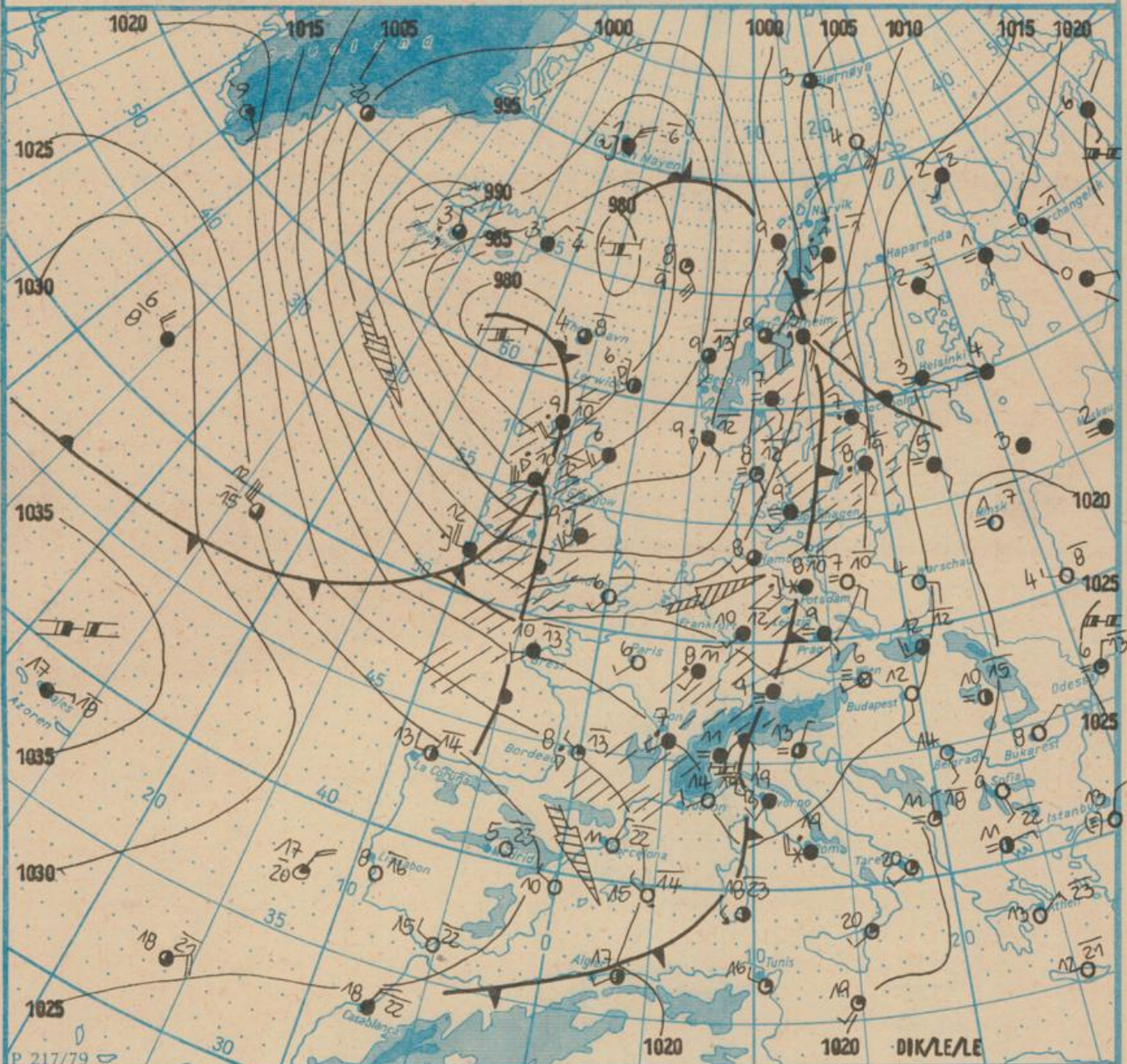
Index 30086

AN (EDV) 603 500

43. Jahrgang

Sonnabend, den 4. November 1989

Nr. 308



Wetterlage

04. 11. 89, 01 Uhr

M 1 : 30 000 000

	Wärmefront		Wärmeluftströmung		= feuchter Dunst		Sprühregen		Graupelschauer		o windstill		o wolkenlos
	Kaltfront		Kaltluftströmung		= flacher Nebel		• Regen		Regenschauer		o Nordost 5 km/h		o heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		= Nebel		~ Glatteis		Schneeschauer		o Ost 10 km/h		o stark bewölkt
	Konvergenzlinie		10°C Lufttemperatur		(=) Nebel in der Umgebung		Schneeflecken bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		o Südost 30 km/h		o bedeckt
	Hochdruckgebiet		12°C Wassertemperatur		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		während der letzten Stunden Beobachtungstermin z.B. 12		Gewitter		o Südwest 100 km/h		o Bedeckung nicht angebar
	Hochdruckkeil												
	Tiefdruckgebiet												
	Tiefdruckrinne												

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

Alle Zeitangaben in MEZ  
(Mitteleuropäische Zeit)

Station	Höhe über dem Meerespiegel	gestern										heute														
		13 Uhr					19 Uhr					01 Uhr					07 Uhr									
		W. Richtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen ≥ 15m/s 07 Uhr bis 13 Uhr	Wetter 13 Uhr	Wetterverlauf 07 Uhr bis 13 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	W. Richtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen ≥ 15m/s 13 Uhr bis 19 Uhr	Wetter 19 Uhr	Wetterverlauf 13 Uhr bis 19 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	W. Richtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen ≥ 15m/s 19 Uhr bis 01 Uhr	Wetter 01 Uhr	Wetterverlauf 19 Uhr bis 01 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	W. Richtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen ≥ 15m/s 01 Uhr bis 07 Uhr	Wetter 07 Uhr	Wetterverlauf 01 Uhr bis 07 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	
Boltenhagen	15	SSW 3	•	•	11	1	SSW 3	•	•	10	1	SSW 2	•	•	8	1	SSW 2	•	•	8	1	SSW 2	•	•	6	1
Warnemünde	4	SSE 4	•	•	9	1	SSE 2	•	•	10	1	S	2	•	•	9	2	SSW 2	•	•	7	1	•	•	7	1
Arkona	42	S 11	17	•	8	2	SSW 7	•	•	9	1	SW 5	•	•	9	1	SW 5	•	•	8	1	•	•	8	1	
Putbus	40	SSE 5	•	•	8	1	S 3	•	•	9	1	S 1	•	•	9	1	SSW 2	•	•	8	1	•	•	8	1	
Greifswald	2	SSE 5	•	•	8	2	SSE 4	•	•	8	1	S 2	•	•	8	1	SW 2	•	•	8	1	•	•	8	1	
Boizenburg	45	S 2	•	•	11	3	SSE 3	•	•	9	3	S 3	•	•	9	3	S 3	•	•	6	2	•	•	6	2	
Schwarin	59	SSE 2	•	•	10	2	SSW 2	•	•	10	1	SW 2	•	•	8	1	SSW 4	•	•	6	1	•	•	6	1	
Marnitz	81	S 1	•	•	10	1	S 1	•	•	10	1	C	•	•	9	1	SSW 1	•	•	8	1	•	•	8	1	
Teterow	46	SSE 7	•	•	9	2	SSE 5	•	•	9	1	S -	•	•	8	0	SW 1	•	•	7	1	•	•	7	1	
Neubrandenburg	81	S 4	•	•	9	1	SSE 4	•	•	8	1	W 1	•	•	8	0	WSW 2	•	•	8	0	•	•	8	0	
Ueckermünde	1	S 6	•	•	8	2	SSE 3	•	•	8	1	C	•	•	7	1	SW 2	•	•	7	1	•	•	7	1	
Seehausen/Altmark	21	S 1	•	•	12	1	C	•	•	11	0	C	•	•	9	0	WSW 2	•	•	8	0	•	•	8	0	
Gardelegen	47	U 1	•	•	11	1	C	•	•	10	1	C	•	•	9	1	U 1	•	•	8	1	•	•	8	1	
Magdeburg	79	SSE 3	•	•	11	1	C	•	•	11	1	C	•	•	10	1	U 1	•	•	7	1	•	•	7	1	
Wernigerode	234	E 2	•	•	11	3	U 1	•	•	9	1	C	•	•	8	1	C	•	•	6	1	•	•	6	1	
Brocken	1142	SSW 12	23	•	4	0	SW 7	•	•	5	0	W 8	•	•	4	0	WSW 8	•	•	2	2	•	•	2	2	
Neuruppin	38	SSE 3	•	•	11	3	E 1	•	•	10	1	C	•	•	9	1	C	•	•	9	1	•	•	9	1	
Potsdam	81	SE 3	•	•	10	2	ESE 3	•	•	10	1	U 1	•	•	8	2	U 1	•	•	9	1	•	•	9	1	
Berlin-Alex	38	SSW 8	•	•	10	3	-	•	•	11	3	-	•	•	9	2	-	•	•	9	1	•	•	9	1	
Berlin-Schönefeld	47	SE 4	•	•	10	3	SSE 3	•	•	11	3	U 1	•	•	8	1	U 1	•	•	8	1	•	•	8	1	
Angermünde	56	S 4	•	•	8	3	SE 3	•	•	8	2	ESE 2	•	•	6	1	U 1	•	•	7	1	•	•	7	1	
Lindenberg	98	SSE 3	•	•	12	5	ESE 2	•	•	7	2	SSE 2	•	•	7	1	S 1	•	•	7	1	•	•	7	1	
Frankfurt/Oder	21	SSE 2	•	•	12	5	C	•	•	9	2	C	•	•	4	0	C	•	•	6	0	•	•	6	0	
Harzgerode	403	SW 2	•	•	10	1	C	•	•	9	1	C	•	•	8	1	C	•	•	7	1	•	•	7	1	
Artern	164	C	•	•	13	2	C	•	•	10	2	C	•	•	10	1	WSW 1	•	•	9	1	•	•	9	1	
Wittenberg	105	ESE 2	•	•	12	2	E 1	•	•	10	2	N 1	•	•	9	1	W 1	•	•	9	1	•	•	9	1	
Leipzig-Schkeuditz	131	SW 3	•	•	14	4	C	•	•	10	1	C	•	•	10	1	C	•	•	9	1	•	•	9	1	
Oschatz	150	SSE 3	•	•	12	5	SSW 2	•	•	9	2	SW 2	•	•	8	1	C	•	•	8	0	•	•	8	0	
Doberlug-Kirchhain	97	SSE 4	•	•	12	6	SSE 2	•	•	8	5	C	•	•	7	3	U 1	•	•	8	3	•	•	8	3	
Cottbus	69	S 3	•	•	14	7	SSE 2	•	•	10	4	U 1	•	•	6	2	WSW 2	•	•	8	2	•	•	8	2	
Leinefelde	356	S 2	•	•	11	1	C	•	•	10	0	NW 1	•	•	8	1	NW 1	•	•	7	2	•	•	7	2	
Erfurt-Bindersleben	312	S 1	•	•	12	2	C	•	•	11	1	W 2	•	•	10	1	WSW 3	•	•	8	2	•	•	8	2	
Mainingen	450	SSE 2	•	•	10	1	C	•	•	9	1	NW 2	•	•	8	1	C	•	•	7	1	•	•	7	1	
Schmücke	937	SW 2	•	•	7	0	SW 1	•	•	7	0	NW 4	•	•	6	0	WSW 3	•	•	5	0	•	•	5	0	
Sonneberg-Neufang	626	C	•	•	10	1	NE 3	•	•	9	0	S 2	•	•	6	0	NW 2	•	•	6	0	•	•	6	0	
Gera-Leumnitz	311	SW 2	•	•	11	3	S 3	•	•	8	1	SSW 3	•	•	6	0	C	•	•	8	0	•	•	8	0	
Plauen	386	SSE 4	•	•	10	4	S 4	•	•	6	3	U 1	•	•	7	2	U 1	•	•	7	2	•	•	7	2	
Karl-Marx-Stadt	418	ESE 3	•	•	11	5	SE 4	•	•	6	2	W 2	•	•	5	1	WSW 3	•	•	7	1	•	•	7	1	
Fichtelberg	1213	SSE 8	•	•	9	4	SSE 8	•	•	7	5	W 7	•	•	6	3	NW 5	•	•	4	0	•	•	4	0	
Dresden-Klotzsche	222	S 4	•	•	11	6	SSE 4	•	•	10	3	S 1	•	•	9	2	NW 1	•	•	8	1	•	•	8	1	
Zinnwald-Georgenfeld	877	S 10	•	•	3	0	S 9	•	•	5	0	S 8	•	•	5	0	U 1	•	•	5	1	•	•	5	1	
Görlitz	237	S 3	•	•	14	7	C	•	•	9	2	C	•	•	7	1	C	•	•	8	1	•	•	8	1	

Korrektur zum TWB Nr. 306 vom 02.11.1989: An der Station Potsdam beträgt die Tagessumme der Globalstrahlung 290 J/cm<sup>2</sup> und die Anzahl der Stunden mit Niederschlag lautet 6 h!

Meteorologische Beobachtungswerte aus dem Ausland

\* Zeitangaben in Ortszeit

Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13 Uhr	Niederschlaghöhe gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Maximum der Lufttemperatur gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Niederschlaghöhe gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr	Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13 Uhr	Niederschlaghöhe gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Maximum der Lufttemperatur gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Niederschlaghöhe gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr
Moskau	156	••	10	7	03	2	Bukarest	94	•	-	-	-	-
Leningrad	4	••	03	5	00	4	Constanza	31	•	-	-	-	-
Kiew	179	••	•	8	•	1	Sofia	595	•	•	20	•	6
Taschkent	428	••	•	10	•	-	Verne	43	•	•	19	•	12
Irkutsk	485	•	-	0	-	-	Rom	2	•	•	22	5	16
Warschau	106	••	•	9	•	3	Wien	183	••	•	14	•	4
Gdansk	149	••	03	-	•	4	Genf	430	••	13	12	8	6
Jelmia Gora	342	••	•	15	•	3	München	530	••	•	15	06	8
Prag	380	••	•	10	•	7	Köln	91	••	08	12	02	4
Cheb	474	••	•	10	01	6	Bremen	3	•	•	12	•	4
Brno	236	••	•	13	•	8	Paris	89	••	04	12	05	5
Poprad	718	•	•	12	•	8	Rotterdam	-4	•	•	13	02	8
Budapest	139	••	•	13	•	8	London	24	••	00	14	08	6
Szeged	83	••	•	20	•	10	Oslo	204	••	8	7	5	6
Belgrad	96	••	•	20	•	9	Stockholm	15	•	-	-	9	7

Station	gestern					gestern bis heute				heute
	Tagesmittel der Lufttemperatur	Abweichung des Tagesmittels der Lufttemperatur vom Normalwert	Minimum der Lufttemperatur 07 Uhr bis 19 Uhr	Sonnenscheindauer	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	Schneehöhe 07 Uhr	
Boltenhagen	9,4	2,8	11	0,0	01	01	6	4	•	
Warnemünde	8,6	1,9	10	0,0	05	2	6	5	•	
Arkona	8,8	1,8	9	0,0	4	6	8	7	•	
Putbus	8,4	2,0	9	-	-	-	8	7	•	
Greifswald	7,8	1,7	9	0,0	3	10	8	8	•	
Boizenburg	9,5	3,6	12	0,0	01	01	5	4	•	
Schwerin	9,0	2,8	11	0,0	02	09	6	4	•	
Marnitz	9,1	3,2	11	-	1	4	8	5	•	
Teterow	8,0	1,9	9	0,0	2	6	7	4	•	
Neubrandenburg	7,6	2,1	9	0,0	3	8	8	7	•	
Ueckermünde	7,7	1,7	9	-	1	4	7	-	•	
Seehausen/Altmark	9,7	4,0	12	0,0	2	7	7	7	•	
Gardelegen	10,2	4,4	12	-	3	9	8	8	•	
Magdeburg	10,4	4,3	12	0,0	5	6	7	6	•	
Wernigerode	10,6	4,4	13	-	3	11	6	6	•	
Brocken	4,9	3,5	7	0,0	4	12	1	1	•	
Neuruppin	9,0	2,9	11	0,1	2	3	9	8	•	
Potsdam	8,3	2,4	10	1,1	08	14	8	7	•	
Berlin-Alex	9,2	1,5	11	-	1	8	9	-	•	
Berlin-Schönefeld	8,4	2,4	11	-	03	3	7	6	•	
Angermünde	6,9	1,0	10	0,1	1	8	6	5	•	
Lindenberg	7,9	1,8	13	2,4	02	2	6	5	•	
Frankfurt/Oder	7,3	0,9	12	-	•	1	4	0	•	
Harzgerode	9,5	4,8	11	-	3	6	7	-	•	
Artern	10,9	5,4	13	0,3	3	5	9	9	•	
Wittenberg	9,4	3,6	13	0,8	04	7	8	8	•	
Leipzig-Schkeuditz	11,0	5,0	15	0,8	01	4	9	9	•	
Oschatz	9,7	3,4	14	4,5	•	3	7	6	•	
Doberlug-Kirchhain	8,7	2,7	13	-	•	2	6	5	•	
Cottbus	8,7	2,3	15	5,3	•	01	5	3	•	
Leinefelde	10,0	4,8	11	0,0	5	11	6	5	•	
Erfurt-Binderleben	10,9	5,7	13	0,1	1	2	8	8	•	
Meiningen	9,5	5,2	10	0,0	•	09	7	7	•	
Schmücke	6,9	4,1	8	0,0	00	1	5	4	•	
Sonneberg-Neufang	8,2	5,8	11	0,0	•	5	6	6	•	
Gera-Leumnitz	9,4	3,8	13	1,6	01	4	6	6	•	
Plauen	7,8	2,6	10	1,0	•	2	6	5	•	
Karl-Marx-Stadt	8,8	3,1	13	3,8	•	06	5	4	•	
Fichtelberg	7,0	5,8	11	6,6	•	•	3	2	•	
Dresden-Klotzsche	9,1	2,6	11	3,1	00	03	7	5	•	
Zinnwald-Georgenfeld	11,5	9,5	5	0,0	•	•	5	4	•	
Görlitz	9,1	2,8	14	7,5	•	•	6	3	•	

### Klimadaten von Potsdam für den 4. November

	Jahr	Wert
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1899	20,0
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1908	-5,1
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		9,5
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		3,0

#### Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern

Tagesmittel der relativen Luftfeuchte	87
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70 %	0
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte	81
Anzahl der Stunden mit Niederschlag	3

#### Tagessumme der Globalstrahlung gestern

Potsdam	248
Wahnsdorf bei Dresden	520

#### Luftdruck auf Meereshöhe reduziert

Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13 Uhr	1011,0	1012,4	1013,3	1011,9
gestern 19 Uhr	1010,3	1010,8	1011,4	1010,6
heute 01 Uhr	1008,5	1008,3	1008,5	1009,0
heute 07 Uhr	1005,8	1006,6	1007,1	1008,3

#### Temperaturen im Boden heute 07 Uhr

Bodentiefe	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
5 cm	6,8	6,9	9,4	9,0
10 cm	7,8	8,6	9,9	9,7
20 cm	9,3	9,0	10,8	10,6
50 cm	10,5	10,3	11,7	11,4
100 cm	11,9	11,8	12,3	12,1

#### Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)

54°N	52°30'N	51°N
9,2	9,4	9,5

#### Hinweise und Erläuterungen

Alle aktuellen Werte sind vorläufig. Einheiten

Wind: C (Calme) = Windstille; U = schwache, umlaufende Winde  
 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.  
 Schneehöhe: - = kein Schnee; 1 = 1 cm; 2 = 2 cm usw.; + = Schneedecke durchbrochen; ++ = Schneeflecken

Niederschlagshöhe und Verdunstungshöhe mm  
 Schneehöhe cm  
 Temperatur °C  
 Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert K  
 Taupunkttemperaturdifferenz K  
 Luftdruck hPa  
 Windgeschwindigkeit m/s  
 Relative Luftfeuchte %  
 Sonnenscheindauer h  
 Globalstrahlung J/cm²  
 Höhe u.d. Meeresspiegel m

### Verlauf von Luftdruck, Lufttemperatur, Sonnenscheindauer und Niederschlagshöhe in Potsdam in den letzten 15 Tagen

