

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

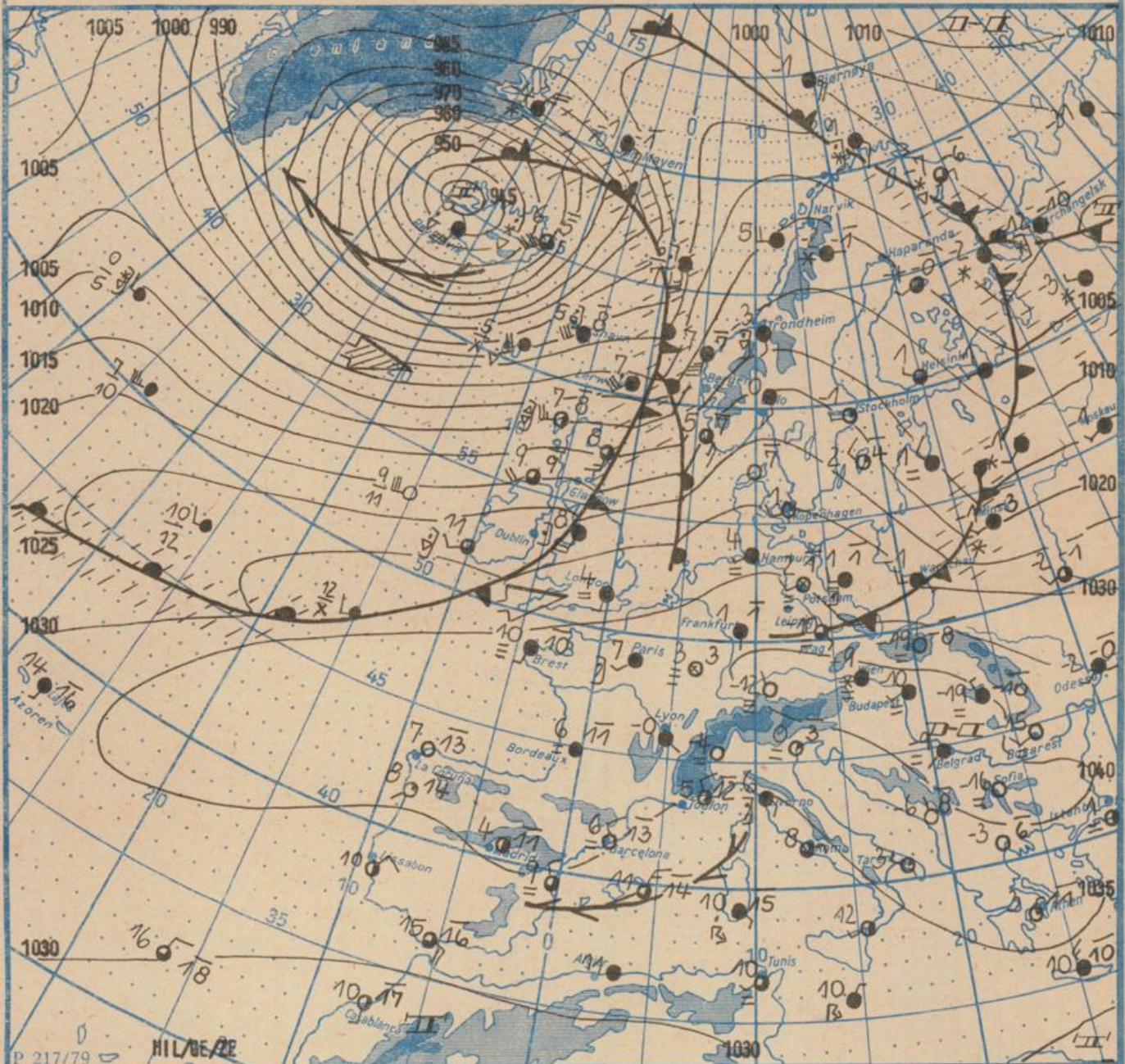
Index 30086

AN (EDV) 603 500

44. Jahrgang

Dienstag, den 9. Januar 1990

Nr. 9



Wetterlage

09. 01. 90, 01 Uhr

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Wärmeluftströmung		feuchter Dunst		Sprühregen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Kaltluftströmung		flacher 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						Wetterleuchten		Gewitter		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar
	Zwischenhoch												
	Tiefdruckgebiet												
	Tiefdruckkeil												
	Tiefdruckkeil												

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

Alle Zeitangaben in MEZ
(Mitteleuropäische Zeit)

Station	gestern										heute														
	13 Uhr					19 Uhr					01 Uhr					07 Uhr									
	Höhe über dem Meeresspiegel	Witterung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen $\geq 15\text{m/s}$ 07 Uhr bis 13 Uhr	Wetter 13 Uhr	Wetterverlauf 07 Uhr bis 13 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Witterung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen $\geq 15\text{m/s}$ 13 Uhr bis 19 Uhr	Wetter 19 Uhr	Wetterverlauf 13 Uhr bis 19 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Witterung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen $\geq 15\text{m/s}$ 19 Uhr bis 01 Uhr	Wetter 01 Uhr	Wetterverlauf 19 Uhr bis 01 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Witterung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen $\geq 15\text{m/s}$ 01 Uhr bis 07 Uhr	Wetter 07 Uhr	Wetterverlauf 01 Uhr bis 07 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz
Bottenhagen	15	SW 7	•	•	•	3	1	W 5	•	•	•	4	1	WSW 5	•	•	•	3	0	SSW 5	•	•	•	2	1
Warnemünde	4	SSW 4	•	•	•	4	1	W 6	15	•	•	4	1	WSW 3	•	•	•	3	0	S 3	•	•	•	3	1
Arkona	42	SW 10	•	•	•	2	1	W 11	•	•	•	4	0	WSW 7	•	•	•	3	1	WSW 10	•	•	•	2	1
Putbus	40	-	-	-	-	-	-	WSW 7	•	•	•	4	1	WSW 6	•	•	•	2	0	SSW 6	•	•	•	1	0
Greifswald	2	SW 5	•	•	•	3	1	WSW 5	•	•	•	4	1	WSW 4	•	•	•	3	0	SSW 5	•	•	•	2	1
Boizenburg	45	SW 4	•	•	•	3	3	W 4	•	•	•	4	2	W 4	•	•	•	3	2	SW 3	•	•	•	4	2
Schwerin	59	SW 5	•	•	•	3	1	W 2	•	•	•	3	1	WSW 3	•	•	•	2	1	SW 4	•	•	•	2	1
Marnitz	81	SW 5	•	•	•	2	1	WSW 4	•	•	•	3	0	W 2	•	•	•	3	0	SSW 3	•	•	•	3	1
Teterow	46	WSW 5	•	•	•	2	0	W 5	•	•	•	3	0	WSW 3	•	•	•	3	0	WSW 5	•	•	•	2	1
Neubrandenburg	81	SW 9	•	•	•	1	1	WSW 6	•	•	•	2	1	WSW 6	•	•	•	2	0	SW 6	•	•	•	1	1
Ueckermünde	1	SW 4	•	•	•	3	1	SW 5	•	•	•	3	1	W 4	•	•	•	3	1	SW 4	•	•	•	2	1
Seehausen/Altmark	21	W 5	•	•	•	2	1	W 5	•	•	•	2	1	W 2	•	•	•	3	0	WSW 2	•	•	•	3	0
Gardelegen	47	WSW 5	•	•	•	2	2	WSW 4	•	•	•	2	2	WSW 2	•	•	•	3	1	SW 2	•	•	•	2	1
Magdeburg	79	S 2	•	•	•	3	4	C	•	•	•	3	2	W 2	•	•	•	3	1	W 3	•	•	•	3	2
Wernigerode	234	ENE 2	•	•	•	4	3	W 3	•	•	•	5	4	WNW 4	•	•	•	5	3	NW 2	•	•	•	4	3
Brocken	1142	W 10	23	•	•	-1	0	W 11	21	•	•	-1	0	W 11	16	•	•	-1	0	W 18	24	•	•	-1	0
Neuruppin	38	SSW 3	•	•	•	0	2	WSW 3	•	•	•	2	1	W 2	•	•	•	2	2	WSW 1	•	•	•	2	2
Potsdam	81	SSW 3	•	•	•	-0	2	WSW 5	•	•	•	1	1	W 4	•	•	•	2	0	WSW 3	•	•	•	2	0
Berlin-Alex	38	-	-	•	•	0	4	-	•	•	•	2	3	-	•	•	•	3	1	-	•	•	•	3	2
Berlin-Schönefeld	47	SSW 3	•	•	•	-1	3	SW 4	•	•	•	1	2	WSW 2	•	•	•	1	1	SW 3	•	•	•	1	1
Angermünde	56	SW 5	•	•	•	-1	1	SW 5	•	•	•	2	1	W 5	•	•	•	2	1	W 4	•	•	•	1	1
Lindenberg	98	SSW 3	•	•	•	-1	4	SW 4	•	•	•	-0	2	W 5	•	•	•	1	0	W 2	•	•	•	1	0
Frankfurt/Oder	21	SSW 3	•	•	•	-1	4	SSW 3	•	•	•	1	1	SW 3	•	•	•	2	0	WSW 2	•	•	•	2	1
Harzgerode	403	SW 5	•	•	•	-0	1	WSW 3	•	•	•	1	2	WSW 4	•	•	•	1	1	WSW 4	•	•	•	1	1
Artern	164	SW 3	•	•	•	-1	2	SSW 4	•	•	•	-0	2	SW 3	•	•	•	0	1	SW 3	•	•	•	1	2
Wittenberg	105	SSW 5	•	•	•	-1	2	SW 3	•	•	•	1	2	SW 4	•	•	•	1	2	SW 3	•	•	•	1	1
Leipzig-Schkeuditz	131	WSW 6	•	•	•	0	3	SW 7	•	•	•	1	2	SW 6	•	•	•	1	2	SW 4	•	•	•	1	2
Oschatz	150	WSW 6	•	•	•	0	4	W 9	•	•	•	2	2	WSW 5	•	•	•	1	1	W 6	•	•	•	1	1
Doberlug-Kirchhain	97	SW 5	•	•	•	-1	4	SW 4	•	•	•	0	3	SSW 3	•	•	•	1	1	SW 3	•	•	•	1	1
Gottbus	69	WSW 6	•	•	•	-1	8	SW 5	•	•	•	1	4	SW 4	•	•	•	1	1	WSW 3	•	•	•	1	1
Leinefelde	356	SW 4	•	•	•	-2	1	WSW 1	•	•	•	-0	1	C	•	•	•	-0	0	WSW 3	•	•	•	-0	1
Erfurt-Bindersleben	312	SSW 2	•	•	•	-2	2	SW 4	•	•	•	-1	2	SW 5	•	•	•	-1	1	W 3	•	•	•	-1	1
Meiningen	450	SSE 1	•	•	•	-6	1	SE 1	•	•	•	-6	1	SE 1	•	•	•	-5	1	C	•	•	•	-4	1
Schmücke	937	WSW 5	•	•	•	-3	1	WSW 4	•	•	•	-3	0	WSW 4	•	•	•	-5	0	WSW 6	•	•	•	-2	0
Sonneberg-Neufang	626	C	•	•	•	-8	0	C	•	•	•	-8	0	C	•	•	•	-7	0	C	•	•	•	-6	0
Gera-Leumnitz	311	SW 5	•	•	•	-0	3	SW 4	•	•	•	-0	2	SSW 4	•	•	•	-1	2	SSW 3	•	•	•	0	1
Plauen	386	SSW 6	•	•	•	-4	3	S 3	•	•	•	-3	1	S 5	•	•	•	-3	1	S 4	•	•	•	-3	1
Karl-Marx-Stadt	418	W 6	•	•	•	-2	4	SW 6	•	•	•	-	3	SW 5	•	•	•	-3	1	SW 5	•	•	•	-1	1
Fichtelberg	1213	W 11	17	•	•	-0	2	WNW 15	18	•	•	-2	1	WNW 11	18	•	•	-2	0	WNW 11	•	•	•	-1	0
Dresden-Klotzsche	222	S 2	•	•	•	-2	6	S 2	•	•	•	-5	2	SSE 3	•	•	•	-4	1	S 3	•	•	•	-3	1
Zinnwald-Georgenfeld	877	WSW 7	•	•	•	1	5	W 8	•	•	•	-0	1	W 4	•	•	•	-1	1	WNW 3	•	•	•	-1	1
Görlitz	237	S 5	15	•	•	-6	5	S 3	•	•	•	-5	3	SSW 6	•	•	•	-4	2	S 4	•	•	•	-3	0

Ergänzung zum TWB Nr. 4 vom 04. 01. 1990: An der Station Doberlug-Kirchhain lautet das Maximum der Lufttemperatur von 07 Uhr bis 19 Uhr 0 °C.

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	•	04	-1	-	-2	Bukarest	94	•	•	-5	•	-16
Leningrad	4	•	00	2	07	0	Constanza	31	•	•	-4	•	-8
Kiew	179	•	•	-1	•	-4	Sofia	595	•	•	-8	•	-18
Taschkent	428	•	•	-6	00	-11	Varna	43	•	•	4	•	-7
Irkutsk	485	•	•	-17	-	-23	Rom	2	•	•	8	2	6
Warschau	106	•	•	1	•	-2	Wien	183	•	•	01	-8	00
Gdansk	149	•	01	2	00	1	Genf	430	•	•	2	•	-1
Jelenia Gora	342	•	•	-2	•	-6	München	530	•	•	-4	•	-15
Prag	380	•	00	-9	00	-13	Köln	91	•	•	7	05	4
Cheb	474	•	•	-6	00	-9	Bremen	3	•	•	04	5	4
Brno	238	•	00	-7	00	-10	Paris	89	•	•	-	8	01
Poprad	718	•	•	-8	•	-19	Rotterdam	-4	•	•	08	7	6
Budapest	139	•	01	-9	00	-10	London	24	•	•	10	00	3
Szeged	83	•	00	-7	00	-9	Oslo	204	•	•	3	•	-3
Belgrad	96	•	00	-8	00	-11	Stockholm	15	•	•	01	3	-2

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

Klimadaten von Potsdam für den 9. Januar

	Jahr	Wert
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1989	10,3
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1940	-18,3
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		0,8
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		-3,6

Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern

Tagesmittel der relativen Luftfeuchte	95
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70 %	0
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte	85
Anzahl der Stunden mit Niederschlag	7

Tagessumme der Globalstrahlung gestern

Potsdam	200
Wahndorf bei Dresden	368

Luftdruck auf Meereshöhe reduziert

Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13 Uhr	1027,9	1031,7	1034,8	1035,8
gestern 19 Uhr	1029,5	1032,0	1035,6	1035,7
heute 01 Uhr	1031,4	1033,5	1036,1	1036,8
heute 07 Uhr	1031,0	1034,3	1036,4	1037,3

Temperaturen im Boden heute 07 Uhr

	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
5 cm	0,6	-0,7	-0,2	-1,5
10 cm	0,8	-1,2	-0,2	-1,3
20 cm	1,3	-1,2	0,3	-0,7
50 cm	2,3	0,8	2,5	1,5
100 cm	4,2	2,7	5,0	4,5

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

54°N	52°30'N	51°N
7,7	7,9	8,2

Hinweise und Erläuterungen

Alle aktuellen Werte sind vorläufig. Einheiten

Wind: C (Calm) = 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
Luftdruck m/s
Relative Luftfeuchte %
Sonnenscheindauer h
Globalstrahlung J/cm²
Höhe ü.d. Meeresspiegel m

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

