

# Täglicher Wetterbericht

des Meteorologischen Dienstes der Deutschen Demokratischen Republik

Herausgeber: Meteorologischer Dienst der DDR, Zentrale Wetterdienststelle  
1500 Potsdam, Michendorfer Chaussee 23  
Fernruf-Sammelnummer 3160, Telex-Nr. 015532

ISSN 0232-5578

Index 30086

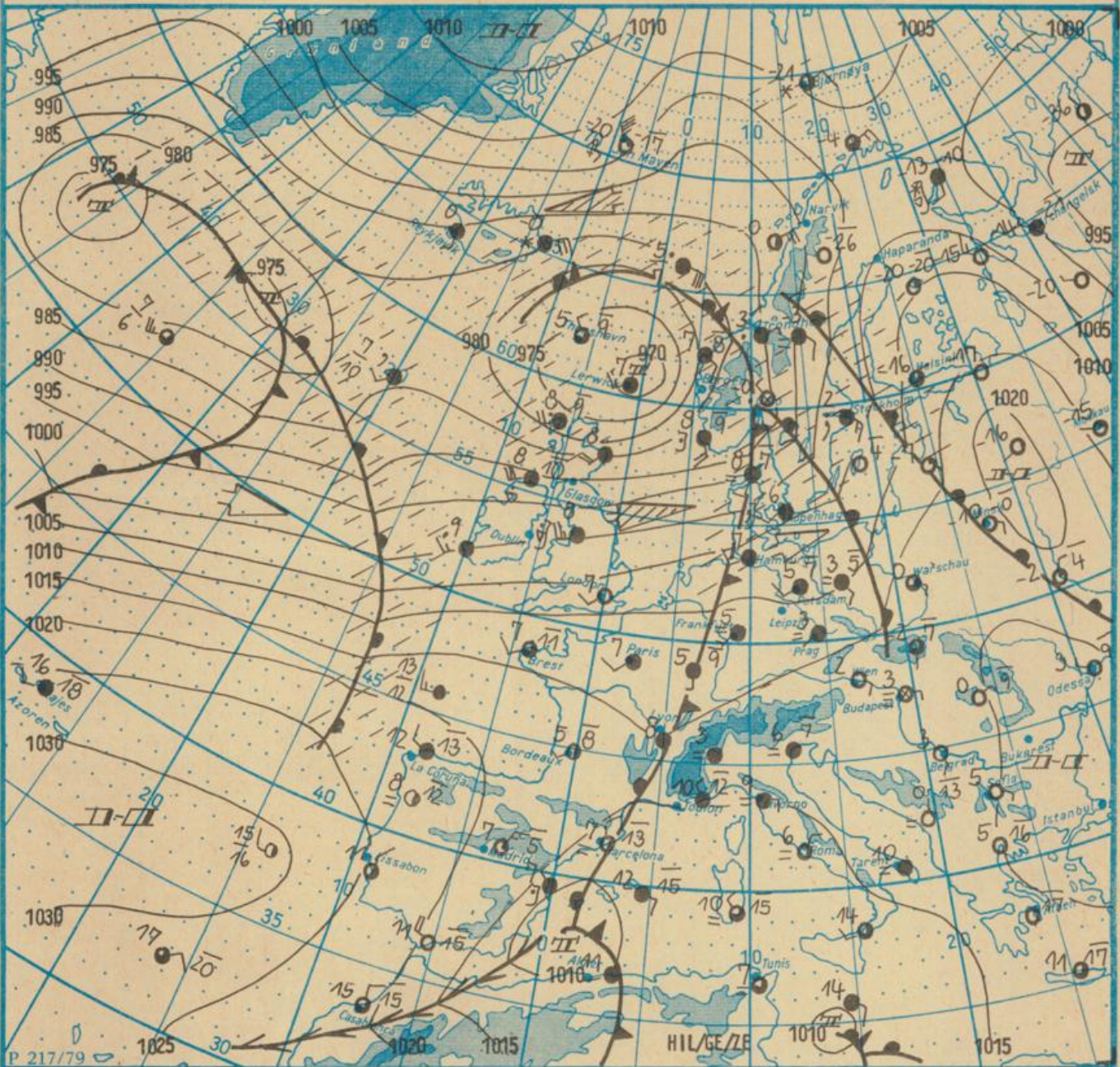
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.  
Bezugspreis monatlich 4,-M (einschließlich Beilagen) EVP 0,15 M.

AN (EDV) 603500

Jahrgang 42

Freitag, den 1. Januar 1988

Nr. 1



Wetterlage

01. 01. 88. 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Strömung in Warmluft		Sprühregen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Strömung in Kaltluft		feuchter Dunst		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		flacher Nebel		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		10°C Lufttemperatur		Schnee		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		12°C Wassertemperatur		Nebel		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		Nebel in der Umgebung während der letzten Stunden, aber nicht zum Beobachtungstermin z.B. [ ]		Wetterleuchten		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar
	Zwischenhoch						Gewitter				
	Tiefdruckgebiet										
	Tiefausläufer										

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

Alle Zeitangaben in MEZ  
(Mittleuropäische Zeit)

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

Klimadaten von Potsdam für den 1. Januar				
	Jahr	Wert		
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1902	10,5		
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1979	-18,8		
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		1,3		
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		-4,0		
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern				
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		90		
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		0		
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		83		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		2		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern				
Potsdam		263		
Wahndorf bei Dresden		366		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert				
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13h	1009,8	1012,1	1012,6	1011,0
gestern 19h	1007,2	1009,9	1011,4	1010,0
heute 01h	1006,6	1009,4	1011,3	1011,5
heute 07h	1004,9	1009,1	1010,6	1011,3
Temperaturen im Boden heute 07h				
Bodentiefe	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
5cm	5,1	3,5	4,9	4,1
10cm	5,0	4,1	5,3	4,1
20cm	5,3	4,2	5,3	4,5
50cm	6,1	5,2	6,3	5,4
100cm	6,2	5,9	6,9	5,9
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)				
54°N	52°30'N	51°N		
7,5	7,7	8,0		
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 ++ = Schneeflecken	Windgeschwindigkeit m/s Relative Luftfeuchte % Sonnenscheindauer h Globalstrahlung J/cm² Höhe ü.d. Meeresspiegel m		

Monatswerte der Lufttemperatur und der Niederschlagshöhe Dezember 1987

Station	Monatsmittel der Lufttemperatur	Abweichung des Monatsmittels der Lufttemperatur vom Normalwert	Monatssumme der Niederschlagshöhe	Monatssumme der Niederschlagshöhe in Prozent vom Normalwert	Station	Monatsmittel der Lufttemperatur	Abweichung des Monatsmittels der Lufttemperatur vom Normalwert	Monatssumme der Niederschlagshöhe	Monatssumme der Niederschlagshöhe in Prozent vom Normalwert
Boltenhagen	3,1	1,0	24	51	Lindenberg	1,6	1,0	52	116
Warnemünde	2,9	0,8	35	70	Artern	2,3	1,3	22	76
Arkona	3,0	0,9	35	81	Wittenberg	1,8	0,7	46	96
Greifswald	2,2	0,9	41	89	Leipzig-Schkeuditz	2,3	0,9	44	126
Schwerin	2,4	0,9	36	68	Oschatz	1,9	0,7	44	88
Teterow	1,9	0,8	34	77	Cottbus	2,3	1,2	45	102
Neubrandenburg	1,7	0,8	37	84	Erfurt-Bindersleben	1,1	0,8	26	84
Seehausen/Altmark	2,3	1,0	40	87	Meiningen	0,1	1,0	45	82
Magdeburg	2,5	1,3	30	71	Schmücke	-1,6	1,4	113	102
Neuruppin	2,3	1,2	41	91	Gera-Leumnitz	1,3	0,9	47	124
Potsdam	1,9	1,1	47	94	K.-M.-Stadt	1,1	1,0	72	138
Berlin-Schönefeld	2,1	1,5	43	102	Fichtelberg	-2,4	1,4	94	93
Berlin-Alex	3,0	0,6	57	112	Dresden-Klotzsche	2,1	1,3	70	143
Angermünde	1,9	1,1	26	62	Görlitz	1,5	1,2	52	100