

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

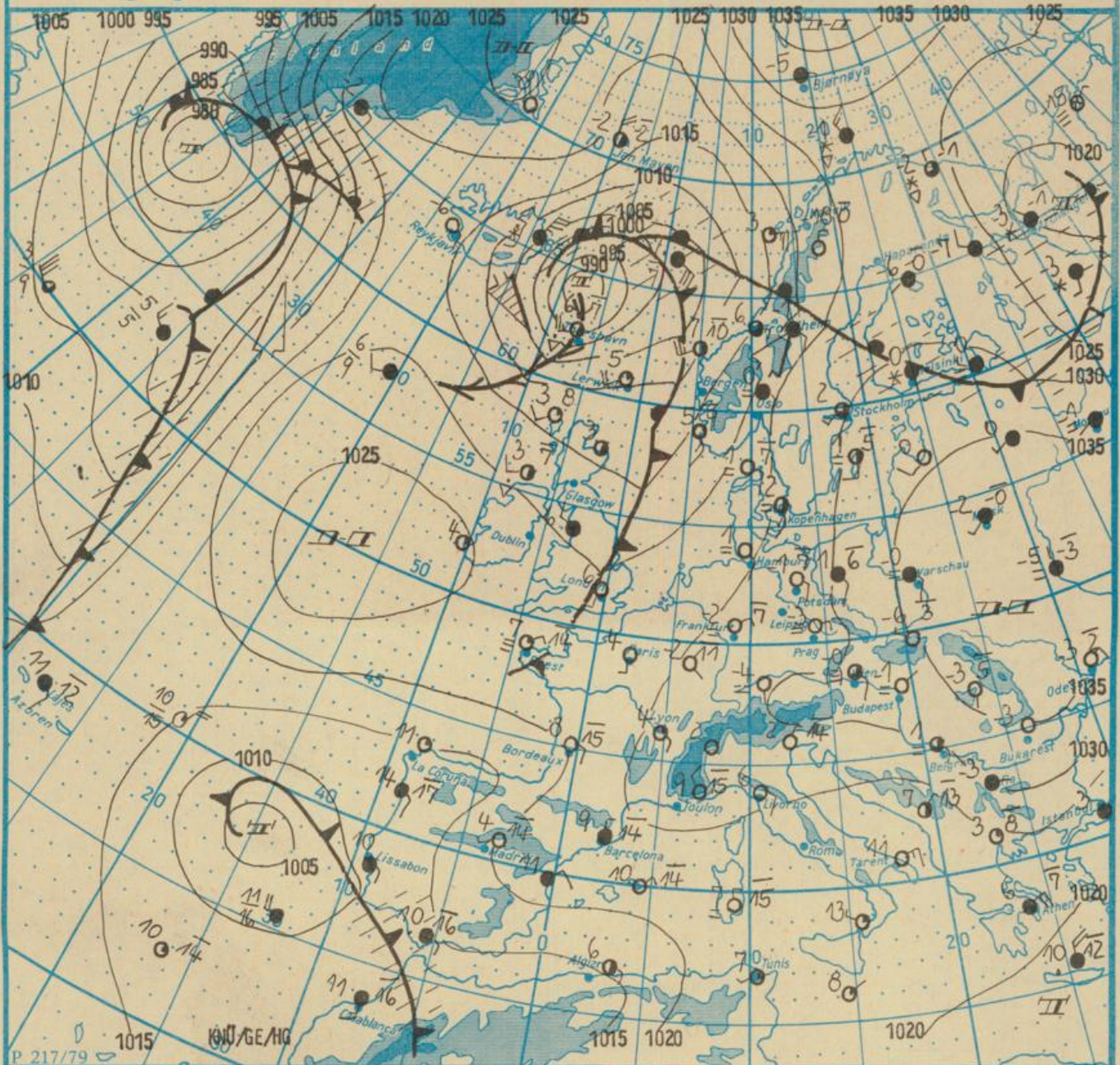
Index 30086

AN (EDV) 603 500

42. Jahrgang

Dienstag, den 16. Februar 1988

Nr. 47



Wetterlage

16. 02. 88. 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Wärmuftströmung		feuchter Dunst		Sgrühregen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Kaltluftströmung		flacher Nebel		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Nebel		Regenschauer		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												
	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
Bohlenhagen	2,3	2,9	4	6,7	•	•	0	3	•
Warnemünde	2,6	3,0	7	6,5	•	•	0	1	•
Arkona	2,1	3,2	4	6,6	•	•	0	1	•
Putbus	1,7	3,1	4	-	•	•	0	1	•
Greifswald	2,1	3,4	6	7,0	•	•	0	1	•
Boizenburg	0,2	1,4	3	1,9	•	•	0	1	•
Schwerin	2,1	2,3	5	2,8	•	•	0	1	•
Marnitz	1,9	3,7	5	-	•	•	0	1	•
Teterow	2,3	3,9	7	7,2	•	•	0	1	•
Neubrandenburg	2,2	4,0	6	7,6	•	•	0	1	•
Ueckermünde	2,4	4,1	6	-	•	•	0	1	•
Seehausen/Altmark	1,6	3,6	6	4,1	•	•	0	1	•
Gardelegen	1,8	3,6	6	-	•	•	0	1	•
Magdeburg	1,3	2,4	6	5,7	•	•	0	1	•
Wernigerode	4,9	6,5	9	-	•	•	0	1	•
Brocken	2,7	8,6	6	8,9	•	•	0	1	90
Neuruppin	2,3	3,9	6	5,1	•	•	0	1	•
Potsdam	1,4	2,9	7	6,9	•	•	0	1	•
Berlin-Alex	2,9	3,0	8	-	•	•	0	1	•
Berlin-Schönefeld	2,1	3,8	8	-	•	•	0	1	•
Angermünde	1,9	4,0	6	8,4	•	•	0	1	•
Lindenberg	1,9	3,5	8	7,9	•	•	0	1	•
Frankfurt/Oder	2,3	4,0	8	-	•	•	0	1	•
Harzgerode	0,3	3,3	5	-	•	•	0	1	7
Artern	1,0	2,1	6	7,9	•	•	0	1	•
Wittenberg	1,2	2,6	7	7,6	•	•	0	1	•
Leipzig-Schkeuditz	1,3	2,4	6	7,7	•	•	0	1	•
Oschatz	2,0	2,9	8	8,0	•	•	0	1	•
Doberlug-Kirchhain	1,9	3,4	7	-	•	•	0	1	•
Cottbus	2,2	3,3	9	8,5	•	•	0	1	•
Leinefelde	-0,3	1,8	5	8,9	•	•	0	1	2+
Erfurt-Bindersleben	-1,1	0,7	3	7,0	•	•	0	1	1+
Meiningen	-1,7	0,2	5	8,2	•	•	0	1	15
Schmücke	-0,1	4,4	4	8,5	•	•	0	1	52
Sonneberg-Neufang	0,3	2,4	6	9,7	•	•	0	1	17
Gera-Leumnitz	-1,2	0,5	4	8,3	•	•	0	1	3
Plauen	0,3	2,4	6	-	•	•	0	1	++
Karl-Marx-Stadt	2,4	4,2	8	9,2	•	•	0	1	++
Fichtelberg	-0,4	5,4	3	9,6	•	•	0	1	55
Dresden-Klotzsche	2,6	3,7	8	9,0	•	•	0	1	•
Gorlitz	0,6	2,3	7	8,5	•	•	0	1	•
Zinnwald-Georgenfeld	-2,8	2,4	-1	5,1	•	•	0	1	28

Klimadaten von Potsdam für den 16. Februar				
	Jahr	Wert		
böchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1893	12,7		
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1956	-16,0		
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		1,8		
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		-4,0		
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern				
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		80		
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		6		
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		59		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		0		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern				
Potsdam		266		
Wahnsdorf bei Dresden		879		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert				
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13h	1033,3	1034,0	1033,1	1032,0
gestern 19h	1029,1	1031,0	1030,9	1029,2
heute 01h	1025,8	1028,4	1027,9	1027,5
heute 07h	1022,7	1024,3	1025,1	1024,8
Temperaturen im Boden heute 07h				
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
5cm	0,0	-0,6	0,5	-0,7
10cm	0,2	0,2	1,2	-0,2
20cm	1,3	0,9	1,5	0,3
50cm	2,8	2,1	3,0	2,3
100cm	4,0	3,3	3,3	4,5
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)				
54°N	52°30'N	51°N		
9,9	10,0	10,1		
Hinweise und Erläuterungen				
Alle aktuellen Werte sind vorläufig. Einheiten				
Wind: C (Calm)=Windstille	Niederschlagshöhe und Verdunstungshöhe mm			
U = schwache, unlaufende Winde	Schneehöhe cm			
Niederschlagshöhe: - kein Niederschlag	Temperatur °C			
00 = weniger als 0,05 mm	Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert K			
01 = 0,1 mm	Taufpunktdifferenz K			
02 = 0,2 mm usw.	Luftdruck hPa			
1 = 1,0 bis 1,4 mm	Windgeschwindigkeit m/s			
2 = 1,5 bis 2,4 mm usw.	Relative Luftfeuchte %			
Schneehöhe: - kein Schnee	Sonnenscheindauer h			
1 = 1 cm	Globalstrahlung J/cm²			
2 = 2 cm usw.	Höhe z.d. Meeresspiegel m			
+ = Schneedecke durchbrochen				
++ = Schneeflecken				

Ergänzung fehlender Beobachtungs- und Mittelwerte

*Messungen beziehen sich vom Vortag zum Beobachtungstag

Station	Datum	Maximum der Windspitzen ≥ 15 m/s 01 bis 07h	Minimum der Windspitzen ≥ 15 m/s 07h bis 13h	Maximum der Windspitzen ≥ 15 m/s 13h bis 19h	Maximum der Windspitzen ≥ 15 m/s 19h bis 01h	Tagesmittel der Lufttemperatur	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
Doberlug-K.	16.12.1987												
Doberlug-K.	17.12.1987								2	7			
Doberlug-K.	18.12.1987								05	2			
Gardelegen	18.12.1987								4	9		5	
Ueckermünde	18.12.1987					5,4	12						
Ueckermünde	19.12.1987								3	3	7	5	
Gardelegen	19.12.1987								6	6			
Doberlug-K.	19.12.1987								8	8			
Gardelegen	20.12.1987								02	1		5	