

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

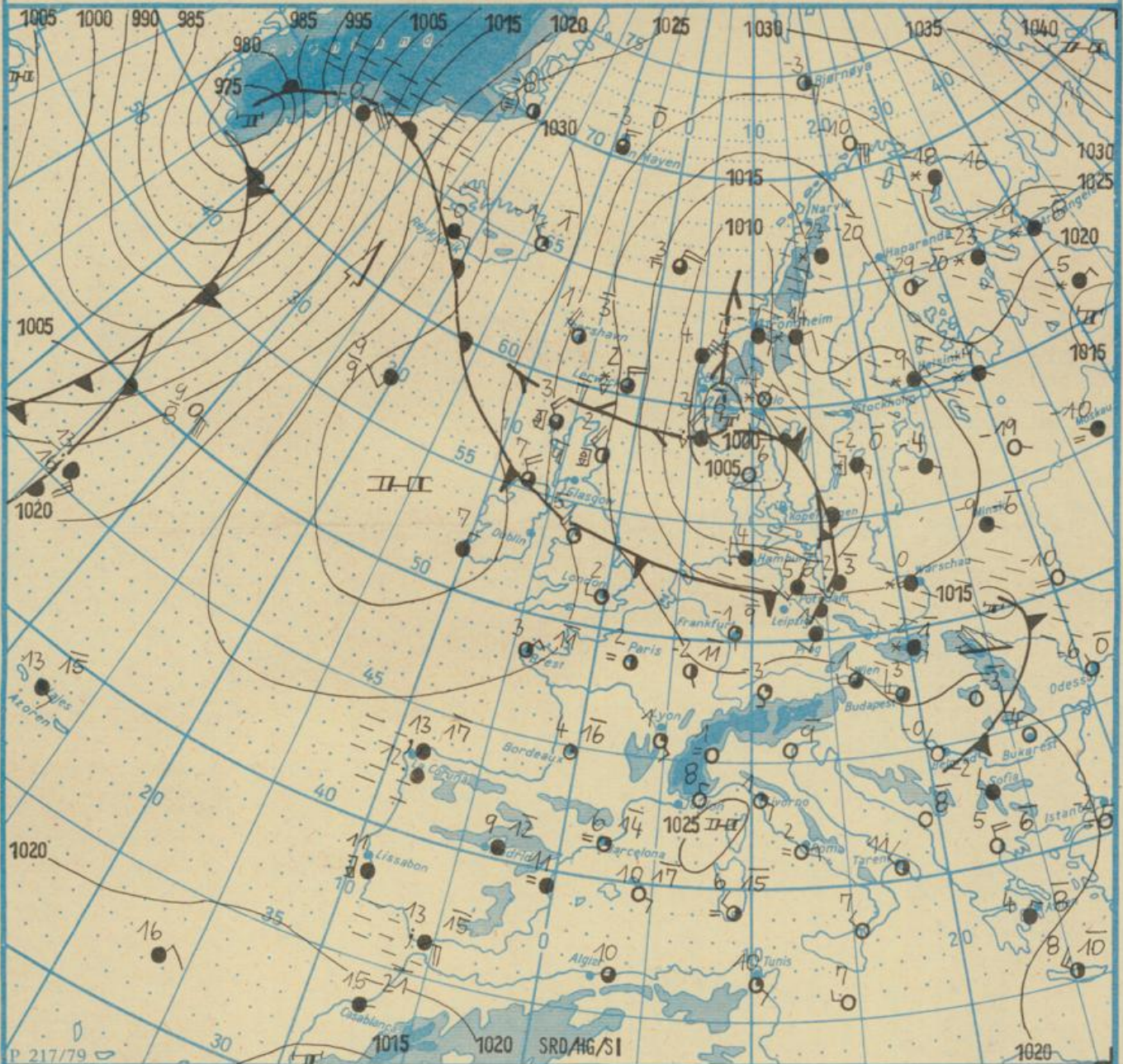
Index 30086

AN (EDV) 603 500

42. Jahrgang

Dienstag, den 23. Februar 1988

Nr. 54



Wetterlage

23. 02. 88, 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Wärmeluftströmung		feuchter Dunst		Sprubregen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Kaltluftströmung		flacher Nebel		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Nebel		Glätteis		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		Schneestreiben bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil						Gewitter		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar		
	Zwischenhoch												
	Tiefdruckgebiet												
	Tiefdruckkeil												
	Tiefdruckläufer												

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				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	5,0	4,6	8	5,6	05	2	2	0	•
Warnemünde	4,3	4,3	6	3,3	2	5	3	1	•
Arkona	3,5	3,4	4	0,5	07	7	2	1	•
Putbus	3,6	3,9	5	-	1	6	1	-1	•
Greifswald	4,2	4,6	6	0,7	05	4	3	1	•
Boizenburg	5,0	5,0	7	1,5	00	4	2	1	•
Schwerin	4,7	4,4	7	4,5	04	3	2	0	•
Marnitz	4,9	5,3	7	-	1	5	2	1	•
Teterow	4,4	4,8	7	1,7	2	6	1	-0	•
Neubrandenburg	4,0	4,6	6	1,9	06	7	1	0	•
Ueckermünde	4,2	4,9	6	-	•	4	3	1	•
Seehausen/Altmark	5,0	5,4	8	2,5	•	3	2	2	•
Gardelegen	4,6	4,8	7	-	00	2	2	2	•
Magdeburg	4,3	4,0	7	2,7	01	1	2	2	•
Wernigerode	4,5	3,9	6	-	•	09	2	1	•
Brocken	2,7	0,5	-3	0,1	2	4	-4	-4	125
Neuruppin	4,6	4,8	7	2,2	04	5	3	2	•
Potsdam	4,0	4,0	6	0,7	00	6	2	2	•
Berlin-Alex	5,2	4,0	7	-	01	7	3	-	•
Berlin-Schönefeld	4,5	4,6	7	-	00	5	2	-	•
Angermünde	4,4	5,0	7	2,9	01	9	1	1	•
Lindenberg	3,9	3,8	6	0,2	02	5	2	1	•
Frankfurt/Oder	4,6	4,7	7	-	•	4	2	2	•
Harzgerode	2,4	3,4	4	-	00	00	1	0	++
Artern	4,8	5,0	7	3,3	00	00	4	2	•
Wittenberg	3,9	3,8	7	2,2	00	3	3	2	•
Leipzig-Schkeuditz	4,3	4,2	6	1,8	00	00	3	2	•
Oschatz	3,7	3,5	6	1,1	00	00	3	2	•
Doberlug-Kirchhain	4,2	4,3	6	-	-	-	3	-	-
Cottbus	4,3	4,1	6	0,4	07	4	3	2	•
Leinefelde	3,2	3,5	5	0,8	00	01	1	0	•
Erfurt-Bindersleben	3,3	3,5	6	3,4	•	•	2	1	•
Meiningen	2,2	2,0	5	4,5	•	•	-0	-3	3+
Schmücke	-1,5	1,0	-0	1,7	•	•	-3	-4	66
Sonneberg-Neufang	0,4	1,8	3	4,4	•	•	-2	-2	31
Gera-Leumnitz	2,6	2,7	5	2,7	•	•	1	0	•
Plauen	2,1	2,4	4	-	•	•	0	-1	•
Karl-Marx-Stadt	1,5	1,4	3	2,1	06	06	1	-1	5+
Fichtelberg	-3,8	0,6	-3	0,0	02	02	-5	-7	100
Dresden-Klotzsche	3,2	2,6	5	0,0	00	00	3	2	•
Gorlitz	2,7	3,0	5	1,7	2	3	2	1	•
Zinnwald-Georgenfeld	-2,0	1,5	-2	0,0	1	1	-3	-4	66

Klimadaten von Potsdam für den 23. Februar

	Jahr	Wert
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1903	15,2
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1986	-18,0
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		3,8
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		-3,2

Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern

Tagesmittel der relativen Luftfeuchte	86
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%	0
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte	73
Anzahl der Stunden mit Niederschlag	7

Tagessumme der Globalstrahlung gestern

Potsdam	332
Wahnsdorf bei Dresden	296

Luftdruck auf Meereshöhe reduziert

Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13h	1022,1	1024,1	1025,3	1029,2
gestern 19h	1016,4	1021,4	1023,1	1024,3
heute 01h	1008,9	1012,8	1016,8	1018,0
heute 07h	1004,3	1006,5	1008,7	1010,3

Temperaturen im Boden heute 07h

	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
5cm	2,2	1,8	2,9	1,4
10cm	2,5	2,5	3,5	1,5
20cm	3,2	2,7	3,2	1,7
50cm	3,2	2,7	3,8	2,5
100cm	3,8	3,3	4,9	4,0

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

54°N	52°30'N	51°N
10,4	10,5	10,5

Hinweise und Erläuterungen

Alle aktuellen Werte sind vorläufig.		Einheiten	
Wind:	C Calme) = Windstille U = schwache, umlaufende Winde	Niederschlagshöhe und Verdunstungshöhe	mm
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	cm
Schneehöhe:	- = kein Schnee 1 = 1 cm 2 = 2 cm usw. + = Schneedecke durchbrochen ++ = Schneeflecken	Temperatur	°C
		Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert	K
		Taupunkttemperatur-differenz	K
		Luftdruck	hPa
		Windgeschwindigkeit	m/s
		Relative Luftfeuchte	%
		Sonnenscheindauer	h
		Globalstrahlung	J/cm²
		Höhe ü.d. Meeresspiegel	m

Ergänzung fehlender Beobachtungs- und Mittelwerte

*Messungen beziehen sich vom Vortag zum Beobachtungstag

Station	Datum	Maximum der Windspitzen ≥ 15 m/s 01 bis 07h	Maximum 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.	20.12.1987									5			
Doberlug-K.	21.12.1987								7	10			
Doberlug-K.	22.12.1987									07			
Gardelegen	22.12.1987					7,0							
Gardelegen	23.12.1987								04	04		2	
Doberlug-K.	23.12.1987									03			
Gardelegen	24.12.1987					1,7	3					-1	
Doberlug-K.	24.12.1987												
Gardelegen	25.12.1987										-2	-4	