

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

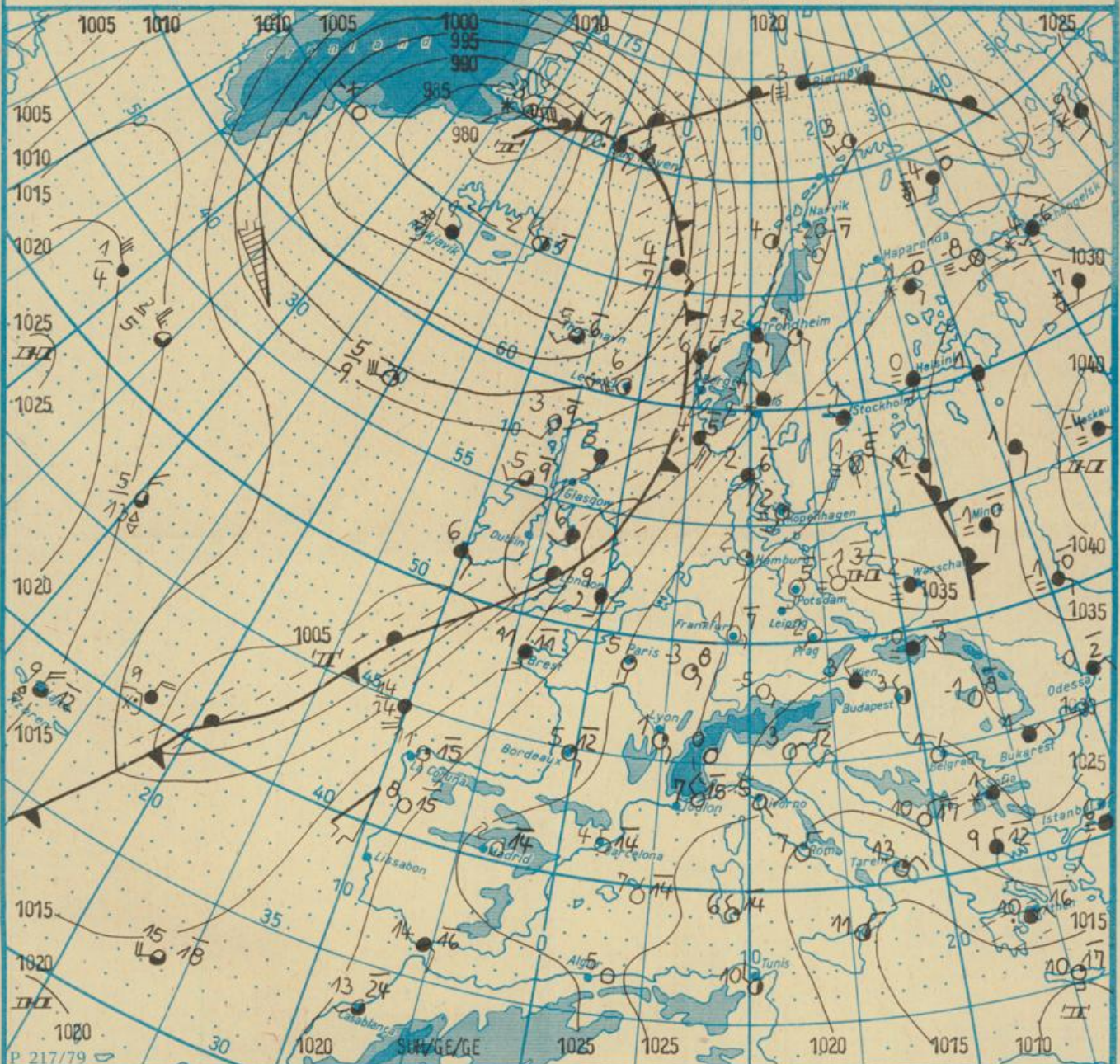
Index 30086

AN (EDV) 603 500

42. Jahrgang

Sonntag, den 14. Februar 1988

Nr. 45



Wetterlage

14. 02. 88, 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Wärmeluftströmung		flacher 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		Nebel in der Umgebung		Schnee		Schneeschauer		Schneeflocken		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt		Bedeckung nicht angebar
	Hochdruckkeil				Gewitter				Südwest 100 km/h				
	Zwischenhoch												
	Tiefdruckgebiet												
	Tiefausläufer												

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

Alle Zeitangaben in MEZ
(Mittel-europäische Zeit)

Station	gestern					gestern bis heute				heute
	Tagesmittel der Lufttemperatur	Abweichung des Tagesmittels der Lufttemperatur vom Normalwert	Minimum 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	
Boitenhagen	2,5	2,4	7	4,5	•	•	1	-2	•	
Warnemünde	2,7	2,5	5	2,4	•	•	1	-1	•	
Arkona	2,4	2,7	4	3,2	•	•	-0	-1	•	
Putbus	2,4	2,8	3	—	—	—	1	—	—	
Greifswald	2,4	2,7	4	0,3	•	•	-0	-4	•	
Boizenburg	1,7	1,9	6	5,6	•	•	-0	-2	•	
Schwerin	2,3	2,6	6	3,2	•	•	0	-2	•	
Marnitz	2,0	2,7	5	—	—	—	-0	-4	—	
Teterow	1,6	2,2	3	0,0	•	•	-1	-3	•	
Neubrandenburg	1,4	2,5	3	0,0	•	•	-1	-3	•	
Ueckermünde	2,4	2,9	3	—	•	•	-1	—	—	
Seehausen/Altmark	2,1	2,4	6	4,2	•	•	-2	-4	•	
Gardelegen	2,3	2,4	6	—	•	•	-2	—	—	
Magdeburg	2,3	2,2	6	1,2	00	00	-2	-5	•	
Wernigerode	2,5	2,3	7	—	•	•	1	—	—	
Brocken	-4,4	0,3	-3	1,8	1	1	-6	-8	93	
Neuruppin	1,7	2,2	4	0,0	•	•	-1	-3	•	
Potsdam	1,9	2,3	5	2,5	•	•	-3	-5	•	
Berlin-Alex	3,2	2,2	5	—	•	•	-1	—	•	
Berlin-Schönefeld	2,1	2,7	5	—	•	•	-4	-7	•	
Angermünde	1,8	2,6	3	0,6	00	00	-2	-4	•	
Lindenberg	1,6	2,2	4	1,8	•	•	-3	-4	•	
Frankfurt/Oder	2,4	2,7	4	—	01	01	-5	-6	•	
Harzgerode	-0,2	1,3	2	—	00	00	-3	—	—	
Artern	2,8	2,7	6	5,5	•	•	-3	-8	•	
Wittenberg	1,6	1,9	5	1,2	•	•	-3	-6	•	
Leipzig-Schkeuditz	1,8	1,5	5	1,5	•	•	-2	-4	•	
Oschatz	1,6	1,2	5	2,6	00	00	-4	-6	•	
Doberlug-Kirchhain	1,5	1,7	4	—	—	—	-3	—	—	
Cottbus	2,2	2,2	5	3,8	•	•	-4	-7	•	
Leinefelde	0,4	0,9	4	7,0	01	01	-5	-10	3+	
Erfurt-Bindersleben	-0,1	0,1	4	6,2	00	00	-4	-8	2	
Meiningen	-1,7	-1,2	1	4,7	•	•	-7	-10	17	
Schmücke	-3,1	0,0	-1	0,3	03	03	-6	-11	58	
Sonneberg-Neufang	-1,3	0,6	1	—	09	09	-5	—	•	
Gera-Leumnitz	-0,2	0,0	3	4,4	•	•	-6	-12	7	
Plauen	0,2	0,8	3	—	01	01	-6	-8	3+	
Karl-Marx-Stadt	-0,5	-0,3	1	4,7	00	00	-4	-9	5	
Fichtelberg	-5,4	-0,9	-4	0,2	1	1	-9	-17	61	
Dresden-Klotzsche	1,1	0,9	3	0,1	06	06	-3	-4	++	
Görlitz	0,7	1,2	2	0,0	08	08	-3	-6	•	
Zinnwald-Georgenfeld	-3,4	0,5	-3	0,9	06	06	-6	-11	28	

Klimadaten von Potsdam für den 14. Februar					
	Jahr	Wert			
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1958	15,5			
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1929	-18,9			
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		2,3			
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		-3,7			
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern					
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		85			
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		1			
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		69			
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		0			
Tagessumme der Globalstrahlung gestern					
Potsdam		—			
Wahndorf bei Dresden		305			
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert					
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.	
gestern 13h	1026,1	1028,0	1029,1	1029,9	
gestern 19h	1029,4	1031,5	1032,6	1032,6	
heute 01h	1031,7	1034,5	1035,7	1035,1	
heute 07h	1032,3	1036,5	1037,9	1035,7	
Temperaturen im Boden heute 07h					
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.	
Boden-tiefe	5cm	0,4	-0,6	0,7	-0,2
	10cm	0,6	0,3	1,5	0,0
	20cm	1,6	1,1	1,9	0,2
	50cm	3,1	2,4	3,3	2,5
	100cm	4,0	3,5	5,1	4,6
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)					
54°N	52°30'N	51°N			
9,7	9,9	10,0			
Hinweise und Erläuterungen					
Alle aktuellen Werte sind vorläufig.		Einheiten			
Wind:	C (Calm) = 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 Temperatur Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert Taupunkttemperatur-differenz Luftdruck	cm °C K K hPa		
Schneehöhe:	— = kein Schnee 1 = 1 cm 2 = 2 cm usw. + = Schneedecke durchbrochen ++ = Schneeflecken	Windgeschwindigkeit Relative Luftfeuchte Sonnenscheindauer Globalstrahlung Höhe ü.d. Meeresspiegel	m/s % h J/cm² m		

Temperaturvorhersage für die Tage vom 16. Februar bis 20. Februar

	für die 5 Tage	Di.	Mi.	Do.	Fr.	Sa.
für die Bezirke Rostock, Schwerin und Neubrandenburg	Tiefstwerte	-1	1	1	-1	-2
	Höchstwerte	8	7	4	3	4
	Tagesmittel	3	4	2	1	0
für das Tiefland der übrigen Bezirke	Tiefstwerte	-1	1	1	-1	-2
	Höchstwerte	8	7	4	3	6
	Tagesmittel	3	4	2	1	0
für Höhenlagen oberhalb 500 m	Tiefstwerte	-3	-2	-2	-4	-4
	Höchstwerte	3	4	1	-1	-1
	Tagesmittel	0	1	-1	-2	-3

Weitergehender Temperaturrend für den nächsten Sonntag bis Dienstag, den 23. Februar:

wenig Änderung

Anmerkung: Mittelfristige Wettervorhersagen lassen keine so hohe räumliche und zeitliche Detaillierung wie kurzfristige Vorhersagen zu. Die angegebenen Werte sind Richtwerte. Es muß mit einer Toleranzbreite von etwa 3K gerechnet werden.