

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

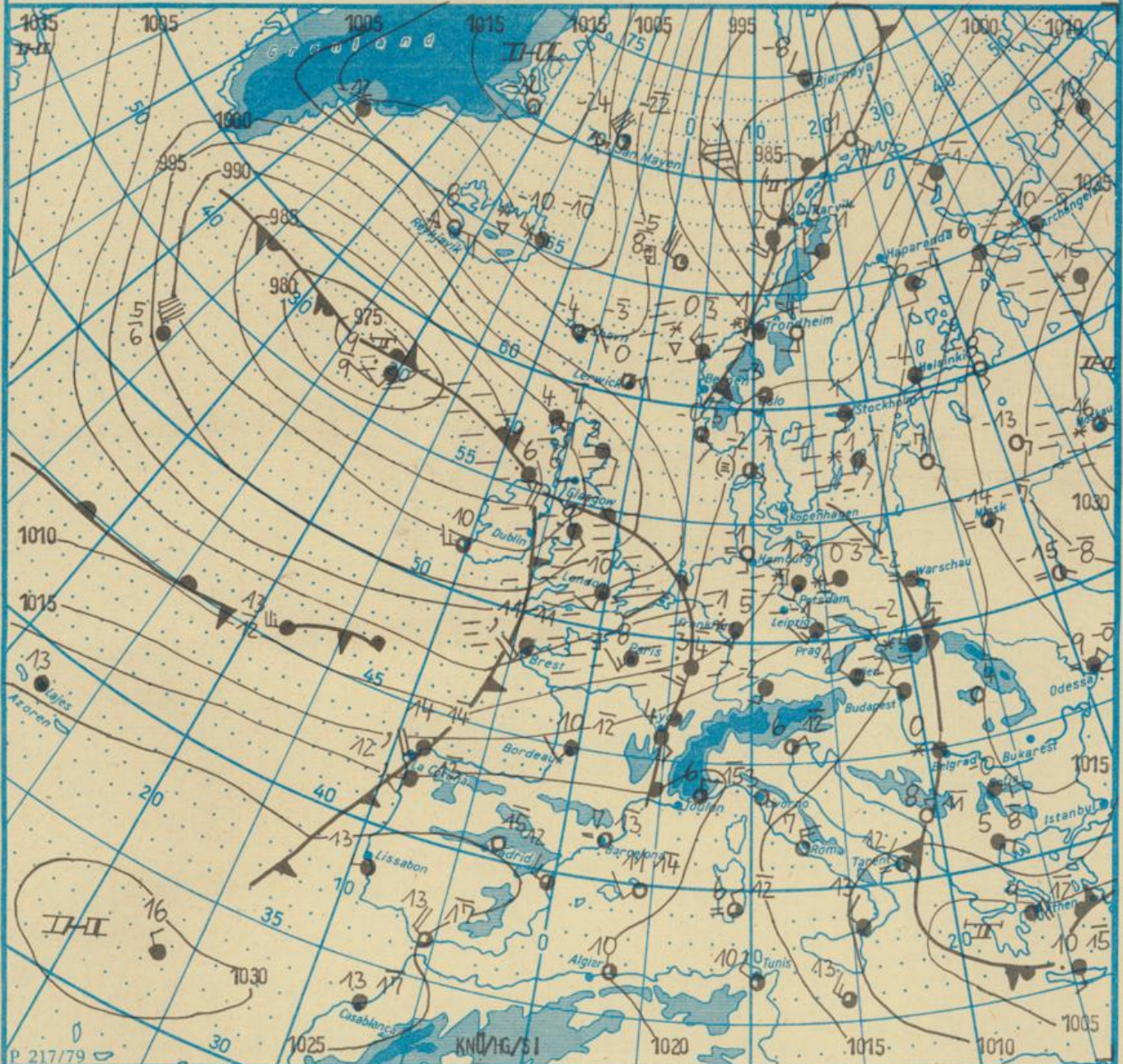
Index 30086

AN (EDV) 603 500

42. Jahrgang

Sonntag, den 24. Januar 1988

Nr. 24



Wetterlage

24. 01. 88. 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Wärmeluftströmung		feuchter Dunst		Sprühregen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Kaltluftströmung		flücher Nebel		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Nebel		Glatteis		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		Nebel in der Umgebung		Schnee		Schneeschauer		Wetterleuchten		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		Tagesmaximum der Lufttemperatur		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt		Bedeckung nicht angebar
	Hochdruckkeil		Tiefdruckgebiet		Tiefdruckgebiet		Südwest 100 km/h		Gewitter				
	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	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	2,0	1,5	4	2,3	03	03	0	-1	•
Warnemünde	2,3	1,9	4	0,0	2	2	0	•	•
Arkona	2,2	1,8	3	0,0	1	1	•	•	•
Putbus	1,8	1,9	3	-	1	1	•	•	•
Greifswald	1,6	1,6	3	0,0	2	2	•	•	•
Boizenburg	0,6	0,1	2	2,2	02	09	•	•	•
Schwerin	0,7	0,5	2	1,7	1	1	•	•	1+
Marnitz	1,0	1,0	2	-	1	1	•	•	-
Teterow	0,7	1,1	2	0,0	2	2	•	•	++
Neubrandenburg	0,9	1,6	2	0,0	1	1	•	•	•
Ueckermünde	2,0	2,3	3	-	03	03	•	•	•
Seehausen/Altmark	1,2	0,9	2	0,0	4	4	•	•	++
Gardelegen	0,9	0,5	2	-	06	06	•	•	++
Magdeburg	0,9	0,4	3	0,2	07	07	•	•	++
Wernigerode	1,0	-0,1	4	-	03	03	0	•	-
Brocken	-4,9	-1,4	-4	0,0	5	6	•	•	40
Neuruppin	1,4	1,4	2	0,0	03	03	•	•	•
Potsdam	1,1	1,1	2	0,0	2	2	•	•	•
Berlin-Alex	2,5	1,3	3	-	1	1	•	•	•
Berlin-Schönefeld	1,6	1,7	2	-	1	1	•	•	•
Angermünde	1,2	1,8	1	0,0	2	2	•	•	•
Lindenberg	0,9	1,3	2	0,0	5	5	•	•	•
Frankfurt/Oder	1,5	1,5	2	-	5	5	•	•	•
Harzgerode	-0,2	0,5	1	-	02	02	•	•	•
Artern	2,0	1,5	4	0,1	01	02	•	•	•
Wittenberg	0,8	0,4	2	0,0	2	2	•	•	++
Leipzig-Schkeuditz	1,3	0,3	3	0,0	09	09	•	•	++
Oschatz	1,2	0,6	2	0,0	2	2	•	•	1+
Doberlug-Kirchhain	1,5	1,3	2	-	2	2	•	•	-
Cottbus	1,3	1,0	3	0,0	9	9	•	•	3
Leinefelde	-0,2	0,4	1	0,2	2	3	•	•	8
Erfurt-Bindersleben	0,3	-0,2	2	0,8	03	04	•	•	3
Meiningen	-0,5	0,1	1	0,3	02	1	•	•	9
Schmücke	-3,5	-0,7	-3	0,0	4	5	•	•	29
Sonneberg-Neufang	-1,7	0,2	-1	-	3	3	•	•	-
Gera-Leumnitz	0,4	0,0	2	0,2	04	04	•	•	3
Plauen	0,4	0,6	2	-	06	06	•	•	3+
Karl-Marx-Stadt	-0,1	-0,3	0	0,0	3	3	•	•	6
Fichtelberg	-5,1	-1,0	-5	0,0	8	9	•	•	32
Dresden-Klotzsche	1,4	1,2	2	0,0	9	9	•	•	7
Görlitz	1,4	2,0	2	0,0	3	4	•	•	1+
Zinnwald-Georgenfeld	-3,1	1,1	-3	0,0	5	5	•	•	19

Klimadaten von Potsdam für den 24. Januar				
	Jahr	Wert		
böchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1971	10,3		
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1942	-19,0		
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		2,4		
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		-2,2		
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern				
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		93		
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		0		
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		91		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		17		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern				
Potsdam		33		
Wahnsdorf bei Dresden		127		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert				
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13h	1008,5	1009,8	1011,1	1015,1
gestern 19h	1011,2	1013,1	1014,4	1016,3
heute 01h	1010,1	1012,3	1013,7	1012,6
heute 07h	1006,5	1008,0	1009,6	1006,7
Temperaturen im Boden heute 07h				
Bodentiefe	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
5cm	0,4	-0,6	0,5	-0,1
10cm	0,4	0,0	1,1	0,0
20cm	1,2	0,4	1,2	0,2
50cm	2,7	1,5	2,9	2,3
100cm	4,2	3,2	5,2	4,7
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)				
54°N	52°30'N	51°N		
8,4	8,6	8,8		
Hinweise und Erläuterungen				
Alle aktuellen Werte sind vorläufig. Einheiten				
Wind:	C (Calm) = Windstille	Niederschlagshöhe und Verdunstungshöhe mm		
	U = schwache, umlaufende Winde	Schneehöhe cm		
Niederschlagshöhe:	- = kein Niederschlag	Temperatur °C		
	00 = weniger als 0,05 mm	Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert K		
	01 = 0,1 mm	Taupunkttemperatur-differenz 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 ü.d. Meeresspiegel m		
	+ = Schneedecke durchbrochen			
	++ = Schneeflecken			

Temperaturvorhersage für die Tage vom 26. Januar bis 30. Januar

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

Weitergehender Temperaturtrend für den nächsten Sonntag bis Dienstag, den 2. Februar:
leichter Anstieg

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.