

# 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

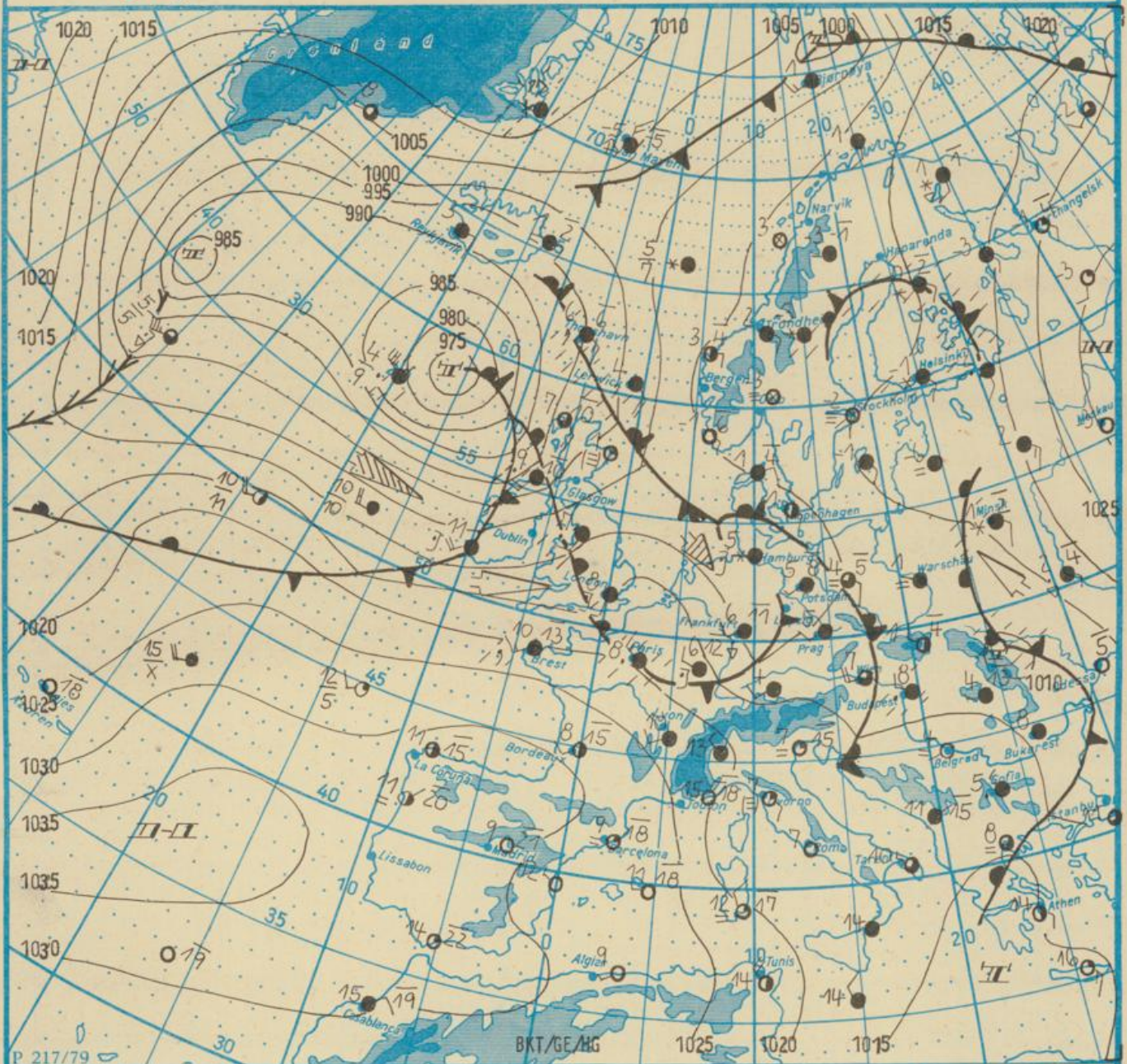
Index 30086

AN (EDV) 603500

42. Jahrgang

Donnerstag, den 24. März 1988

Nr. 84



Wetterlage

24. 03. 88, 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Warmluftströmung		= feuchter Dunst		♁ Graupelschauer		○ windstill		○ wolkenlos
	Kaltfront		Kaltluftströmung		= flacher Nebel		⬇ Hagelschauer		⊙ umlaufender Wind		○ heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		≡ Nebel		⬆ Regenschauer		↻ Nordost 5 km/h		○ wolkig
	Konvergenzlinie		10 °C Lufttemperatur		(≡) Nebel in der Umgebung		⬇ Schneeschauer		↻ Ost 10 km/h		● stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		12 °C Wassertemperatur		+ Schneestreiben bzw. Sandsturm		⬆ Wetterleuchten		↻ Südost 30 km/h		● bedeckt
	Hochdruckkeil		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		] während der letzten Stunden, aber nicht zum Beobachtungstermin z.B. ...		⚡ Gewitter		↻ Südwest 100 km/h		⊙ bedeckung nicht angebar
	Tiefdruckgebiet										

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
Beltenhagen	2,7	-0,5	5	2,4	09	3	1	0	.
Warnemünde	2,8	-0,5	7	5,8	00	2	3	2	.
Arkona	1,7	-0,5	4	8,4	.	09	2	1	.
Putbus	1,7	-1,0	5	.	.	05	2	-0	.
Greifswald	2,4	-0,6	7	6,0	.	09	3	-1	.
Boizenburg	2,7	-1,3	5	0,0	2	2	3	2	.
Schwerin	2,0	-1,8	5	0,2	06	3	3	1	.
Marnitz	1,8	-1,9	5	.	00	1	4	2	.
Teterow	1,9	-1,4	7	2,0	.	1	3	2	.
Neubrandenburg	1,4	-1,6	6	2,9	.	03	3	2	.
Ueckermünde	2,3	-0,9	7	.	.	04	2	-2	.
Seehausen/Altmark	3,7	-0,8	7	0,0	03	03	4	2	.
Gardelegen	3,6	-0,9	8	.	08	1	4	3	.
Magdeburg	5,7	0,1	11	1,4	04	1	5	4	.
Wernigerode	6,2	1,9	9	.	.	3	4	4	.
Brocken	-0,3	1,0	0	0,0	2	7	-1	-2	230
Neuruppin	1,6	-2,5	5	0,3	00	1	4	2	.
Potsdam	3,3	-1,4	8	0,2	03	2	4	3	.
Berlin-Alex	4,1	-2,0	7	.	04	1	6	-	.
Berlin-Schönefeld	3,5	-1,1	8	.	05	1	3	1	.
Angermünde	1,4	-2,5	4	0,0	.	04	3	3	.
Lindenberg	3,0	-1,6	8	0,3	09	3	3	0	.
Frankfurt/Oder	1,7	-2,9	7	.	02	08	2	0	.
Harzgerode	4,2	1,2	6	.	05	09	3	1	++
Artern	6,5	2,0	9	0,5	09	1	5	3	.
Wittenberg	4,3	-0,4	11	0,9	2	2	4	2	.
Leipzig-Schkeuditz	6,7	2,1	10	2,1	1	1	5	3	.
Oschatz	6,2	1,8	11	3,0	01	05	5	4	.
Doberlug-Kirchhain	5,3	1,0	10	.	.	.	4	1	.
Cottbus	4,5	-0,2	9	0,4	3	3	4	2	.
Leinefelde	5,3	1,6	8	0,4	2	3	3	3	.
Erfurt-Bindersleben	5,5	1,5	8	0,9	07	09	3	3	.
Meiningen	3,9	0,5	7	0,0	08	1	2	1	++
Schmücke	0,7	0,2	2	0,0	4	6	-0	-1	130
Sonneberg-Neufang	2,7	0,1	4	0,0	4	10	1	0	44
Gera-Leumnitz	5,6	1,6	9	2,0	01	01	4	4	.
Plauen	5,0	1,3	7	.	00	6	1	0	.
Karl-Marx-Stadt	5,0	1,0	8	2,6	03	2	3	2	.
Fichtelberg	-0,7	1,0	-0	1,1	04	2	-2	-2	205
Drasden-Klotzsche	6,3	1,8	11	1,5	03	1	5	4	.
Görlitz	4,8	0,7	10	2,7	00	03	4	4	.
Zinnwald-Georgenfeld	1,4	1,5	3	5,8	01	04	0	0	64

Klimadaten von Potsdam für den 24. März					
	Jahr	Wert			
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1896	21,8			
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1899	-10,4			
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		9,8			
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		0,9			
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern					
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		95			
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		0			
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		85			
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		17			
Tagessumme der Globalstrahlung gestern					
Potsdam		433			
Wahndorf bei Dresden		815			
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert					
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.	
gestern 13h	1010,7	1011,3	1011,3	1011,5	
gestern 19h	1008,8	1009,6	1010,3	1011,1	
heute 01h	1008,5	1009,2	1010,1	1009,5	
heute 07h	1010,1	1012,2	1011,9	1014,4	
Temperaturen im Boden heute 07h					
Bodentiefe	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B	
	5cm	2,6	3,0	5,1	3,7
	10cm	3,1	3,7	5,1	4,0
	20cm	3,5	3,8	5,3	4,2
	50cm	3,5	3,4	4,8	4,6
100cm	3,8	3,3	5,0	4,2	
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)					
54°N	52°30'N	51°N			
12,5	12,4	12,4			
Hinweise und Erläuterungen					
Alle aktuellen Werte sind vorläufig. Einheiten					
Wind:	C (Calme) = Windstille	Niederschlagshöhe	mm		
	U = schwache, umlaufende Winde	Verdunstungshöhe	mm		
Niederschlagshöhe:	- = kein Niederschlag	Schneehöhe	cm		
	00 = weniger als 0,05 mm	Temperatur	°C		
	01 = 0,1 mm	Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert	K		
	02 = 0,2 mm usw.	Taupunkttemperatur-differenz	K		
	1 = 1,0 bis 1,4 mm	Luftdruck	hPa		
	2 = 1,5 bis 2,4 mm usw.	Windgeschwindigkeit	m/s		
Schneehöhe:	- = kein Schnee	Relative Luftfeuchte	%		
	1 = 1 cm	Sonnenscheindauer	h		
	2 = 2 cm usw.	Globalstrahlung	J/cm²		
	+ = Schneedecke durchbrochen	Höhe ü.d. Meeresspiegel	m		
	+ + = Schneeflecken				

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

	für die 5 Tage	Sa.	So.	Mo.	Di.	Mi.
		für die Bezirke Rostock, Schwerin und Neubrandenburg	Tiefstwerte	2	2	2
	Höchstwerte	7	6	7	8	8
	Tagesmittel	4	4	4	5	5
für das Tiefland der übrigen Bezirke	Tiefstwerte	3	3	3	3	3
	Höchstwerte	9	8	8	9	9
	Tagesmittel	6	5	5	6	6
für Höhenlagen oberhalb 500 m	Tiefstwerte	0	-1	-1	0	1
	Höchstwerte	4	3	3	5	6
	Tagesmittel	2	1	1	3	3

Weitergehender Temperaturtrend für den nächsten Donnerstag bis Sonnabend, den 2. April: 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.