

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

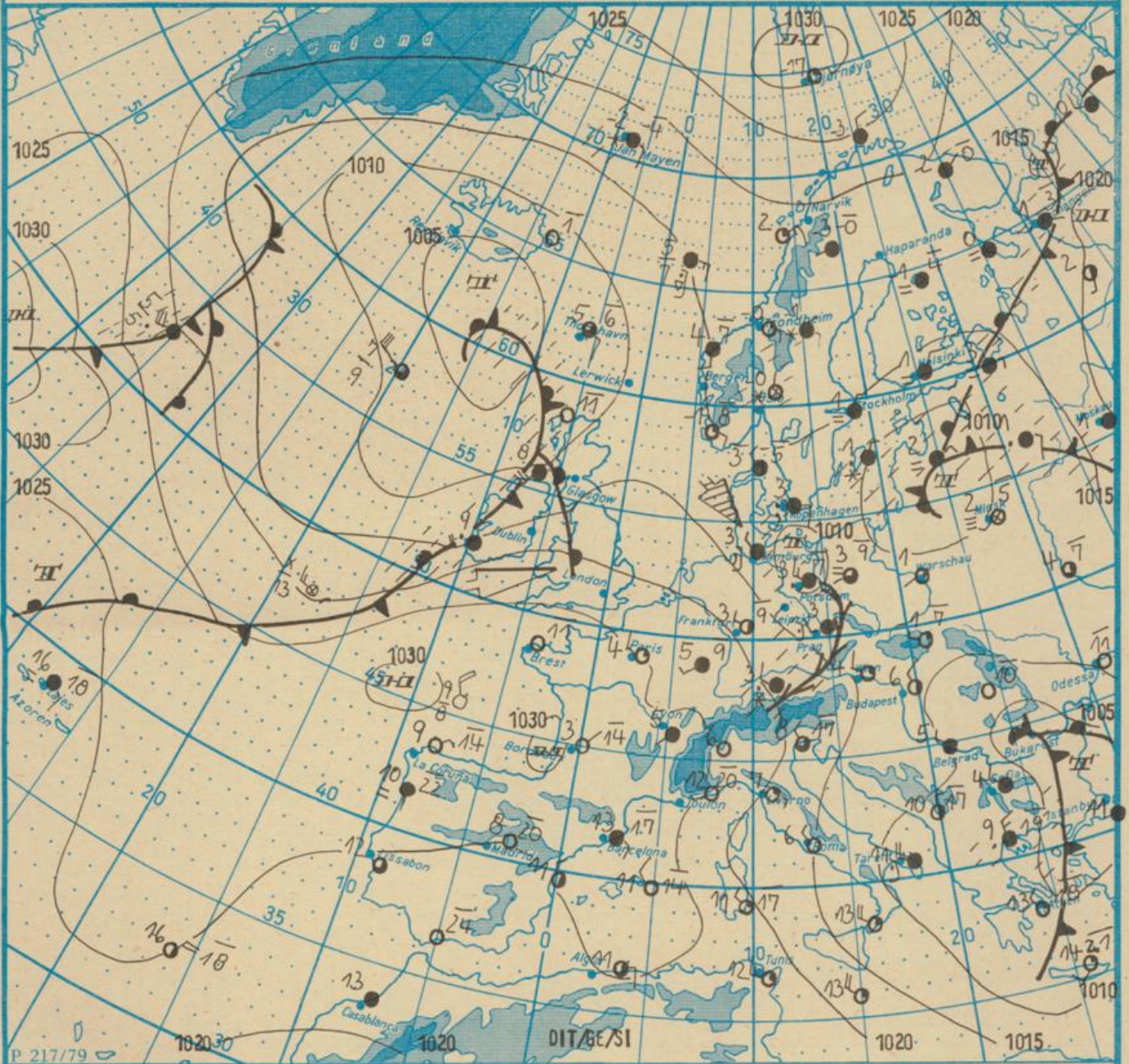
Index 30086

AN (EDV) 603 500

42. Jahrgang

Montag, den 28. März 1988

Nr. 88



P 217/79

DIT/GE/SI

Wetterlage

28. 03. 88, 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Wärmeluftströmung		leichter 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		Schneestreiben bzw. Sandsturm, aber nicht zum Beobachtungstermin z.B. []		Schneeschauer		Dst 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		Wetterleuchten		Gewitter		Südost 30 km/h		Südwest 100 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil								Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar		
	Zwischenhoch												
	Tiefdruckgebiet												
	Tiefpassläufer												

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	
Boltenhagen	5,2	1,5	9	1,3	3	10	3	3	•	
Warnemünde	5,1	1,2	8	0,0	02	4	3	3	•	
Arkona	4,2	1,6	7	4,1	01	03	1	2	•	
Putbus	5,1	2,2	8	—	•	•	1	1	•	
Greifswald	5,2	1,5	8	2,6	•	•	2	2	•	
Boizenburg	4,5	0,1	8	0,6	4	5	3	2	•	
Schwerin	4,0	-0,2	8	0,3	5	7	2	1	•	
Marnitz	4,8	0,7	8	—	05	1	3	1	•	
Teterow	4,1	0,3	8	0,4	00	6	3	3	•	
Neubrandenburg	4,3	0,6	8	3,6	•	05	3	2	•	
Ueckeründe	5,8	1,9	10	—	•	•	3	0	•	
Seehausen/Altmark	4,4	-0,4	8	0,3	3	6	3	2	•	
Gardelegen	3,8	-1,0	8	—	6	8	2	1	—	
Magdeburg	4,7	-0,8	9	0,9	08	1	3	2	•	
Wernigerode	5,2	0,4	8	—	03	5	1	0	•	
Brocken	-2,2	-0,9	-1	0,0	6	18	-4	-5	240	
Neuruppin	3,7	-1,0	7	1,3	3	5	3	3	•	
Potsdam	3,4	-1,9	7	2,0	2	4	2	2	•	
Berlin-Alex	5,6	-1,1	8	—	03	2	3	—	•	
Berlin-Schönefeld	4,4	-0,8	8	—	00	2	2	2	•	
Angermünde	5,4	0,8	10	7,4	•	3	4	2	•	
Lindenberg	4,0	-1,2	8	3,1	•	6	2	2	•	
Frankfurt/Oder	5,4	0,1	10	—	•	•	3	3	•	
Harzgerode	2,6	-0,7	5	—	00	2	1	-1	++	
Artern	4,6	-0,8	9	1,6	1	1	2	1	•	
Wittenberg	4,3	-1,1	7	1,0	03	3	2	1	•	
Leipzig-Schkeuditz	4,9	-0,7	8	0,3	2	3	2	1	•	
Oschatz	4,3	-1,0	7	2,6	3	6	3	1	•	
Doberlug-Kirchhain	4,2	-1,1	7	—	6	12	2	0	•	
Cottbus	4,7	-1,1	9	2,3	•	6	1	0	++	
Leinefelde	3,0	-1,4	6	0,1	2	6	1	0	•	
Erfurt-Bindersleben	3,5	-1,6	6	0,1	2	2	1	0	•	
Meiningen	2,5	-1,8	5	0,2	3	4	0	0	•	
Schmücke	-1,0	-1,9	-0	0,0	15	21	-3	-3	157	
Sonneberg-Neufang	0,7	-2,6	2	0,0	11	15	-1	-1	38	
Gera-Leumnitz	3,3	-1,7	6	0,0	2	4	0	0	•	
Plauen	3,0	-1,5	5	—	3	7	1	-0	1	
Karl-Marx-Stadt	2,6	-2,3	4	0,7	7	12	0	0	•	
Fichtelberg	-2,5	-1,7	-1	0,0	4	11	-5	-5	220	
Dresden-Klotzsche	4,2	-1,4	6	0,7	1	4	2	1	•	
Görlitz	3,9	-1,2	8	2,0	01	4	1	1	•	
Zinnwald-Georgenfeld	0,6	-0,4	0	0,8	3	7	-3	-3	66	

Klimadaten von Potsdam für den 28. März					
	Jahr	Wert			
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1968	20,7			
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1952	-5,2			
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		9,8			
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		1,5			
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern					
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		92			
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		0			
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		82			
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		10			
Tagessumme der Globalstrahlung gestern					
Potsdam		505			
Wahnsdorf bei Dresden		431			
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert					
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.	
gestern 13h	1006,5	1008,0	1009,3	1009,9	
gestern 19h	1007,0	1008,7	1009,5	1010,4	
heute 01h	1010,2	1011,4	1011,9	1016,0	
heute 07h	1014,3	1014,4	1015,5	1017,6	
Temperaturen im Boden heute 07h					
Bodentiefe	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.	
	5cm	3,8	2,8	3,9	1,6
	10cm	3,8	3,7	4,2	2,1
	20cm	4,3	4,3	5,0	3,1
	50cm	4,5	4,8	5,5	4,4
100cm	4,3	4,4	5,4	4,4	
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)					
54°N	52°30'N	51°N			
12,7	12,7	12,7			
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 0,25 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		
		Temperatur	°C		
		Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert	K		
		Tagpunktemperaturdifferenz	K		
		Luftdruck	hPa		
Schneehöhe:	— kein Schnee 1 = 1 cm 2 = 2 cm usw. + = Schneedecke durchbrochen. ++ = Schneeflecken	Windgeschwindigkeit	m/s		
		Relative Luftfeuchte	%		
		Sonnenscheindauer	h		
		Globalstrahlung	J/cm ²		
		Höhe ü. d. Meeresspiegel	m		

Das Wetter zu Ostern Karfreitag bis Ostersonntag (Schluß)

Dagegen war es im Jahr 1932 zu Ostern sehr kalt mit Tagesminima (Tiefsttemperaturen) von -6 bis -3 °C (vom 25. bis 27.3.). Aber auch in den Jahren 1970 und 1977 wurde an allen 3 Tagen (Karfreitag bis Ostern), Frost beobachtet, 1981 noch am 17./18.4.. An 62 von insgesamt 282 Ostertagen trat Frost auf (22 %). Die Niederschlagsverhältnisse zu Ostern sind ebenfalls sehr unterschiedlich. Niederschlagsfreie Feiertage von Karfreitag bis Ostersonntag, wie man es sich im allgemeinen wünscht, traten in etwa einem Drittel aller Fälle auf. Fast ebenso häufig sind die Osterfeste, an denen an jedem Tag Niederschlag fällt. An dem restlichen Drittel trat nur an einzelnen Feiertagen Niederschlag auf. Die größte Gesamtsumme der Niederschlagshöhe wurde 1919 (8. bis 10.4.) mit 27 mm (Δ 27 l/m²) gemessen; im Jahre 1983 waren es etwas mehr als 15 mm. Die größte Tagessumme der Niederschlagshöhe in Potsdam fiel am Karfreitag 1919 mit 19,1 mm. Die ergiebigen Niederschläge sind oftmals mit starken Gewittern verbunden. "Weiße Ostern", an denen der Niederschlag auch im Tiefland fast nur als Schnee fiel, gab es in den Jahren 1923, 1970, 1977, 1981 und 1982. Insbesondere, wenn die Schnee- und Regenschauer mit starkem böigem Wind verbunden sind, ist der Eindruck des "typischen Aprilwetters" perfekt.