

Täglicher Wetterbericht

des Meteorologischen Dienstes der Deutschen Demokratischen Republik

Herausgeber: Meteorologischer Dienst der DDR, Zentrale Wetterdienststelle

1500 Potsdam, Michendorfer Chaussee 23

Fernruf-Sammelnummer 3160, Telex-Nr. 015532

ISSN 0232-5578

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.
Bezugspreis monatlich 4,-M (einschließlich Beilagen) EVP 0,15 M.

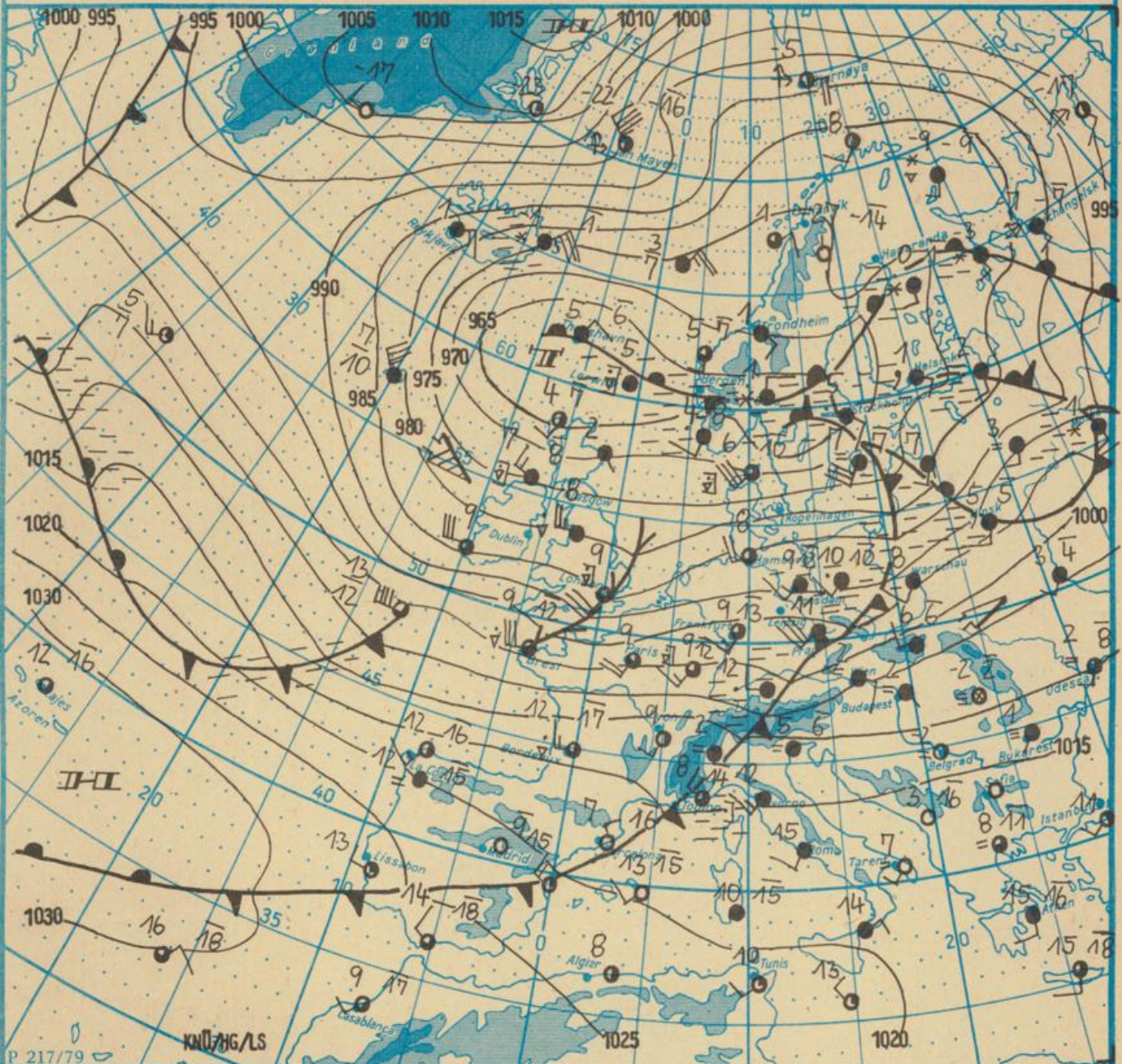
AN (EDV) 603500

Index 30086

Jahrgang 42

Sonntag, den 3. Januar 1988

Nr. 3



Wetterlage

03. 01. 88. 01h

M 1 : 30 000 000

	Wormfront		Strömung in Warmluft		Sprühregen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Strömung in Kaltluft		leichter Dunst		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		flacher Nebel		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		10°C Lufttemperatur		Nebel		Schneeregenschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		12°C Wassertemperatur		Nebel in der Umgebung		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		während der letzten Stunden, Beobachtungstermin z.B.		Wetterleuchten		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar
	Zwischenhoch						Gewitter				
	Tiefdruckgebiet										
	Tiefausläufer										

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	10,1	9,8	12	0,0	2	6	8	6	•
Warnemünde	9,7	9,1	12	0,0	3	5	7	6	•
Arkona	8,4	8,1	10	0,0	5	8	6	5	•
Putbus	8,9	9,2	11	-	4	6	7	-	•
Greifswald	9,7	10,1	12	0,0	2	2	7	5	•
Boizenburg	9,7	10,1	12	0,0	1	2	7	6	•
Schwerin	9,6	10,0	12	0,0	2	5	7	6	•
Marnitz	9,8	10,6	12	-	1	3	8	4	•
Teterow	9,3	9,9	12	0,0	07	2	7	5	•
Neubrandenburg	9,0	9,8	11	0,0	07	1	7	6	•
Ueckermünde	9,8	10,6	12	-	01	01	8	-	•
Seehausen/Altmark	9,9	10,8	12	0,0	1	4	8	7	•
Gardelegen	10,2	10,9	13	-	•	-	8	-	•
Magdeburg	9,8	9,8	12	0,0	•	02	7	4	•
Wernigerode	9,9	10,3	12	-	09	7	7	-	•
Brocken	2,9	7,8	5	0,0	9	27	0	-1	•
Neuruppin	9,3	9,8	11	0,0	01	01	7	5	•
Potsdam	9,2	9,9	12	0,0	00	03	7	5	•
Berlin-Alex	9,6	8,7	12	-	01	06	8	6	•
Berlin-Schönefeld	9,4	10,2	12	-	00	00	7	6	•
Angermünde	9,1	9,8	12	0,0	03	06	8	6	•
Lindenberg	8,9	9,6	11	0,0	02	06	7	5	•
Frankfurt/Oder	9,3	9,8	12	-	02	1	7	6	•
Harzgerode	7,7	9,5	10	-	03	3	6	-	•
Artern	10,1	10,8	13	0,0	•	2	7	6	•
Wittenberg	9,6	10,2	12	0,0	•	04	8	5	•
Leipzig-Schkeuditz	9,9	10,0	12	0,0	•	02	8	5	•
Oschatz	9,5	9,9	12	0,0	00	00	7	5	•
Doberlug-Kirchhain	9,8	10,3	12	-	•	-	8	-	•
Cottbus	9,9	10,2	12	0,0	•	05	8	6	•
Leinafelde	8,4	9,5	11	0,0	00	2	6	4	•
Erfurt-Bindersleben	8,9	9,9	12	0,0	00	2	7	5	•
Meiningen	7,2	9,0	10	0,0	04	6	5	3	•
Schmücke	3,3	7,8	6	0,0	3	12	1	0	•
Sonneberg-Neufang	5,3	8,1	8	-	1	9	3	-	•
Gera-Leumnitz	8,7	9,7	11	0,0	•	2	6	5	•
Plauen	8,0	9,5	11	-	•	3	6	4	•
Karl-Marx-Stadt	8,3	9,5	11	0,0	•	2	6	4	•
Fichtelberg	1,7	7,2	4	0,0	09	3	-0	-1	•
Dresden-Klotzsche	9,8	10,3	12	0,0	01	05	7	6	•
Görlitz	7,5	8,5	9	0,0	1	2	7	6	•
Zinnwald-Georgenfeld	4,0	8,5	6	0,0	01	2	3	1	•

Klimadaten von Potsdam für den 3. Januar					
	Jahr	Wert			
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1948	10,3			
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1971	-18,4			
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		1,4			
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		-3,3			
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern					
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		83			
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		0			
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		70			
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		11			
Tagessumme der Globalstrahlung gestern					
Potsdam		89			
Wahnsdorf bei Dresden		126			
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert					
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.	
gestern 13h	982,2	994,6	999,5	997,7	
gestern 19h	979,8	988,7	993,7	991,4	
heute 01h	982,3	989,7	994,3	993,6	
heute 07h	982,7	990,0	995,1	992,7	
Temperaturen im Boden heute 07h					
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.	
Bodentiefe	5cm	5,7	4,4	5,2	4,4
	10cm	5,9	5,3	5,8	5,0
	20cm	6,5	5,8	5,9	5,4
	50cm	6,4	5,8	6,3	5,7
	100cm	6,2	5,8	7,0	6,2
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)					
54°N	52°30'N	51°N			
7,5	7,8	8,0			
Hinweise und Erläuterungen					
Alle aktuellen Werte sind vorläufig.		Einheiten			
Wind:	C (Calme) = Windstärke U = schwache, umlaufende Winde	Niederschlagshöhe und Verdunstungshöhe	Schneehöhe	Temperatur	
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.	mm	cm	°C	
Schneehöhe:	- = kein Schnee 1 = 1 cm 2 = 2 cm usw. + = Schneedecke durchbrochen ++ = Schneeflecken	Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert	Taupunkttemperaturdifferenz	Luftdruck	
		K	K	hPa	
		Windgeschwindigkeit	Relative Luftfeuchte	Sonnenscheindauer	
		m/s	%	h	
			Globalstrahlung	Höhe ü.d. Meeresspiegel	
			J/cm ²	m	

Temperaturvorhersage für die Tage vom 5. Januar bis 9. Januar

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

Weitergehender Temperaturtrend für den nächsten Sonntag bis Dienstag, den 12. Januar: leichter Rückgang

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.