

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

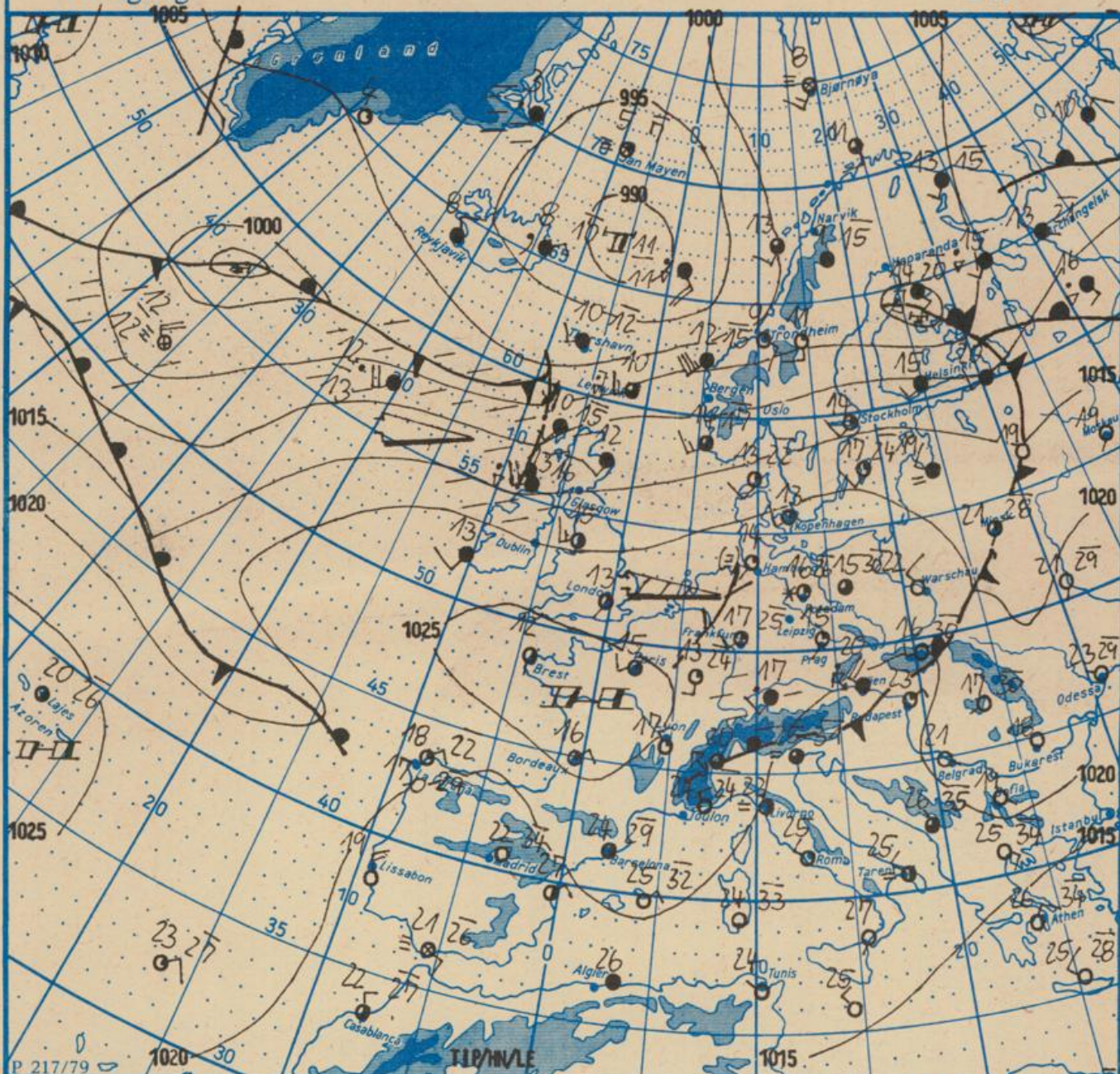
Index 30086

AN (EDV) 603 500

43. Jahrgang

Freitag, den 18. August 1989

Nr. 230



Wetterlage

18. 08. 89, 01 Uhr

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Wärmeluftströmung		feuchter Dunst		Sprühtregen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Kaltluftströmung		flacher Nebel		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Nebel		Glätteis		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		10°C Lufttemperatur 12°C Wassertemperatur		Nebel in der Umgebung		Schnee		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		Tagasmaximum der Lufttemperatur des Vortages		während der letzten Stunden, Beobachtungstermin z.B.		Schneeeiben bzw. Sandsturm aber nicht zum		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil						Gewitter		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar		
	Zwischenhoch												
	Tiefdruckgebiet												
	Tiefausläufer												

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			
	Tagesmittel der Lufttemperatur	Abweichung des Tagesmittels der Lufttemperatur vom Normalwert	Maximum der Lufttemperatur 07 Uhr bis 19 Uhr	Sonnenscheindauer	Tagesmittel der relativen Luftfeuchte	Niederschlagshöhe 07 Uhr bis 19 Uhr	Niederschlagshöhe 07 Uhr bis 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur 19 Uhr bis 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur am Boden 19 Uhr bis 07 Uhr	
Boltenhagen	19,0	3,1	23	8,9	76	00	00	13	12	
Warnemünde	18,9	2,6	22	7,8	-	•	00	14	13	
Arkona	18,9	2,7	21	8,0	-	•	00	14	13	
Putbus	18,9	2,8	22	-	75	•	3	14	12	
Greifswald	19,7	3,4	23	5,5	78	00	00	13	12	
Boizenburg	19,5	3,4	24	9,5	70	01	02	14	14	
Schwerin	18,9	2,8	24	9,9	77	•	00	13	11	
Marnitz	19,6	3,5	24	-	76	•	04	14	10	
Teterow	19,5	3,4	24	6,3	79	00	3	13	11	
Neubrandenburg	19,6	3,2	24	4,4	75	•	02	13	11	
Ueckermünde	20,2	3,5	23	-	83	00	04	13	10	
Seehausen/Altmark	20,2	3,8	25	8,0	71	•	00	11	10	
Gardelegen	20,2	3,9	25	-	-	•	•	12	9	
Magdeburg	21,0	3,4	26	8,6	65	•	2	13	11	
Wernigerode	19,6	3,3	25	-	-	•	06	13	11	
Brocken	12,4	2,5	15	6,7	-	02	4	10	8	
Neuruppin	20,7	3,9	25	6,9	70	•	06	14	12	
Potsdam	21,3	4,2	26	8,5	67	•	•	15	12	
Berlin-Alex	23,1	4,0	25	-	-	•	•	17	-	
Berlin-Schönefeld	22,2	5,0	26	-	-	•	•	14	10	
Angermünde	21,5	4,8	25	7,7	69	•	•	12	10	
Lindenberg	23,2	5,9	26	9,7	63	00	00	16	13	
Frankfurt/Oder	23,4	6,3	27	-	-	00	00	12	9	
Harzgerode	19,0	4,6	23	-	65	00	00	10	8	
Artern	21,4	4,4	25	2,7	61	•	•	11	11	
Wittenberg	21,2	4,0	26	5,7	68	•	•	13	11	
Leipzig-Schkeuditz	22,0	4,9	26	4,6	68	•	•	14	12	
Oschatz	21,2	4,3	25	5,7	72	00	00	14	12	
Doberlug-Kirchhain	23,0	6,2	26	-	-	00	00	12	10	
Cottbus	23,6	6,3	27	7,5	61	02	02	14	12	
Leinefelde	18,4	3,0	24	6,8	74	•	02	11	9	
Erfurt-Bindersleben	20,4	4,3	24	6,0	65	•	•	12	10	
Meiningen	19,0	4,2	23	5,9	66	03	03	12	9	
Schmücke	15,0	2,8	19	5,0	-	3	3	12	7	
Sonneberg-Neufang	-	-	-	-	77	-	-	-	-	
Gera-Leumnitz	19,5	3,4	24	2,4	75	05	05	13	13	
Plauen	20,2	4,4	25	4,2	64	•	4	12	11	
Karl-Marx-Stadt	19,5	3,3	24	3,0	74	8	9	14	12	
Fichtelberg	14,9	4,0	18	5,4	-	1	1	12	10	
Dresden-Klotzsche	22,3	5,3	26	5,8	69	07	07	15	15	
Zinnwald-Georgenfeld	17,0	4,4	19	5,5	-	02	02	14	9	
Görlitz	23,0	6,3	27	7,9	63	00	00	15	14	

Klimadaten von Potsdam für den 18. August					
	Jahr	Wert			
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1947	31,7			
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1949	7,4			
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		22,8			
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		12,1			
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern					
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		67			
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70 %		17			
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		49			
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		0			
Tagessumme der Globalstrahlung gestern					
Potsdam		1722			
Wahnsdorf bei Dresden		1337			
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert					
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.	
gestern 13 Uhr	1017,6	1018,9	1019,5	1020,2	
gestern 19 Uhr	1019,1	1019,7	1020,2	1020,3	
heute 01 Uhr	1020,9	1022,3	1022,8	1023,0	
heute 07 Uhr	1021,9	1023,4	1023,7	1024,7	
Temperaturen im Boden heute 07 Uhr					
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.	
Bodentiefe	5 cm	15,5	18,0	19,6	17,2
	10 cm	16,5	20,7	20,3	19,0
	20 cm	18,5	22,5	21,8	21,4
	50 cm	19,4	23,7	20,6	21,2
100 cm	17,4	20,7	17,2	16,8	
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)					
54°N	52°30'N	51°N			
14,7	14,5	14,4			
Hinweise und Erläuterungen					
Alle aktuellen Werte sind vorläufig.		Einheiten			
Wind:	C (Calme) = Windstille U = schwache, umlaufende Winde	Niederschlagshöhe und Verdunstungshöhe	Temperatur	mm cm °C	
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.	Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert	Taupunkttemperaturdifferenz	K K	
Schneehöhe:	- = kein Schnee 1 = 1 cm 2 = 2 cm usw. + = Schneedecke durchbrochen ++ = Schneeflecken	Windgeschwindigkeit	Relative Luftfeuchte	m/s %	
		Sonnenscheindauer	Globalstrahlung	h J/cm ²	
			Höhe ü.d. Meeresspiegel	m	

WASSERTEMPERATUREN

DDR				Ausland			
Gewässer/Ort	Wasser-temperaturen	Gewässer/Ort	Wasser-temperaturen	Gewässer/Ort	Wasser-temperaturen	Gewässer / Ort	Wasser-temperaturen
Timmendorf	19	Caputh	21	Saaletalsp.Hohenw.	22	Gdynia	19
Warnemünde	19	Potsdam-Babelsberg	21	Talsp. Pöhl	21	Kolka	19
Zingst	19	Müggelsee	22	Kriebstein-Talsp.	24	Siofok	24
Koserow	17	Berlin-Grünau	22			Constanta	23
Waren	20	Süßer See	19			Burgas	25
Templiner See	22	Talsp. Spreenberg	23			Suchumi	25

NIEDERSCHLAGSHÖHE (N) und VERDUNSTUNGSHÖHE (V) der letzten 5 Tage

Station	N	V	Station	N	V	Station	N	V
Warnemünde	15	18	Potsdam	0	20	Cottbus	0	20
Greifswald	1	16	Angermünde	0	19	Leinefelde	5	19
Schwerin	9	17	Lindenberg	0	20	Meiningen	0	20
Neubrandenburg	0	17	Artern	0	17	Gera-Leumnitz	1	19
Seehausen/Altmark	3	18	Wittenberg	0	19	Karl-Marx-Stadt	9	19
Magdeburg	2	20	Oschatz	0	21	Dresden-Klotzsche	1	21

