

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

Index 30086.

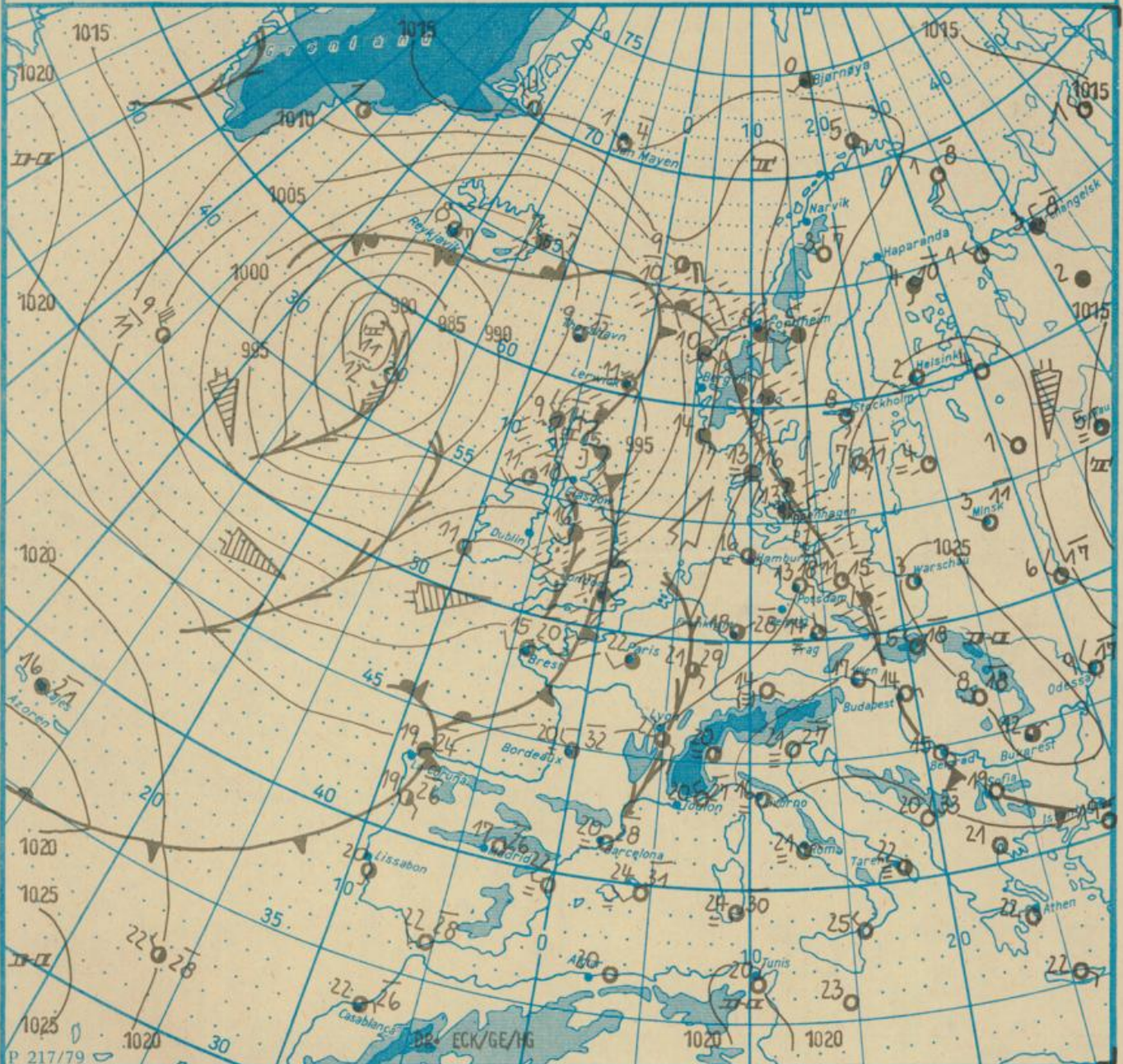
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.
Bezugspreis monatlich 4,- M (einschließlich Beilagen) EVP 0,15 M.

AN (EDV) 603500

Jahrgang 41

Dienstag, den 22. September 1987

Nr. 265



Wetterlage

22. 09. 87, 01h

M 1 : 30 000 000

	Wärmefront		Strömung in Warmluft		Sprühregen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Strömung in Kaltluft		leichter Dunst		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		flacher Nebel		Glatteis		Regenschauer		Nordost 5 km/h
	Konvergenzlinie		Nebel		Schnee		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		Nebel in der Umgebung		Schneestrom		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil		Tagesmaximum der Lufttemperatur		Sandsturm		Gewitter		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar
	Zwischenhoch		während der letzten Stunden, Beobachtungstermin z.B.								
	Tiefdruckgebiet										
	Tiefdruckläufer										

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich
Bestellungen, Abbestellungen und Reklamationen sind
an den zuständigen Postzeitungsvertrieb zu richten

Alle Zeitangaben in MEZ
(Mitteluropäische Zeit)

Station	Höhe über dem Meerespiegel	gestern										heute									
		13h					19h					01h					07h				
		Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen ≥ 15m/s 07h bis 13h	Weiter 13h Wetterverlauf 07h bis 13h	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen ≥ 15m/s 13h bis 19h	Weiter 19h Wetterverlauf 13h bis 19h	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen ≥ 15m/s 19h bis 01h	Weiter 01h Wetterverlauf 19h bis 01h	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen ≥ 15m/s 01 bis 07h	Weiter 07h Wetterverlauf 01h bis 07h	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz
Boltenhagen	15	SE 6	•	•	14	3 SSE 5	•	•	16	2 S 3	•	•	15	2 S 4	•	•	16	2			
Warnemünde	4	SSE 5	•	•	15	7 SSE 6	•	•	14	1 S 3	•	•	14	1 S 5	•	•	14	0			
Arkona	42	E 6	•	•	13	3 E 11	•	•	13	2 SSE 8	•	•	13	2 S 8	•	•	13	1			
Putbus	40	ESE 5	•	•	15	6 SE 6	•	•	14	4 SSE 5	•	•	13	3 SSE 5	•	•	13	2			
Greifswald	2	SE 5	•	•	16	10 ESE 4	•	•	13	3 SSE 4	•	•	13	3 SE 4	•	•	13	2			
Boizenburg	45	SE 6	•	•	15	3 SE 4	•	•	16	3 SE 4	•	•	14	2 SE 3	•	•	16	2			
Schwerin	59	ESE 3	•	•	15	4 SE 5	•	•	16	3 SE 1	•	•	15	2 SSE 4	•	•	16	1			
Marnitz	81	ESE 3	•	•	16	4 ESE 3	•	•	15	3 SE 3	•	•	15	2 SSE 3	•	•	17	2			
Teterow	48	SE 7	•	•	15	5 SSE 7	•	•	14	3 SSE 8	•	•	14	1 SSE 7	•	•	14	1			
Neubrandenburg	81	SE 5	•	•	15	7 SE 5	•	•	14	3 SSE 5	•	•	13	2 S 3	•	•	14	1			
Ueckermünde	1	SE 3	•	•	16	8 ESE 2	•	•	13	3 SSE 5	•	•	13	3 SSE 4	•	•	13	2			
Seehausen/Altmark	21	ESE 4	•	•	15	2 E 3	•	•	16	2 E 1	•	•	14	1 SE 2	•	•	14	0			
Gardelegen	47	SE 3	•	•	19	5 ESE 2	•	•	18	3 C	•	•	16	1 SSW 2	•	•	17	2			
Magdeburg	79	SE 2	•	•	19	5 SE 1	•	•	20	3 SE 2	•	•	16	1 SE 1	•	•	16	2			
Wernigerode	234	NE 1	•	•	21	6 SSW 8	•	•	23	8 SW 7	•	•	24	10 SSW 6	•	•	22	9			
Brocken	1142	WSW 11	17	•	16	3 SSW 9	•	•	16	2 SSW 16	20	•	16	3 SW 15	22	•	18	9			
Neuruppin	38	SE 5	•	•	15	5 SE 3	•	•	16	4 ESE 2	•	•	14	2 SE 2	•	•	15	1			
Potsdam	81	E 5	•	•	15	3 E 6	•	•	15	2 ESE 6	•	•	13	1 S 6	•	•	16	2			
Berlin-Alex	38	-	•	•	17	6	-	•	17	5	-	•	15	3	-	•	16	2			
Berlin-Schönefeld	47	ESE 6	•	•	16	5 E 3	•	•	15	3 ESE 3	•	•	14	2 SSE 5	•	•	15	2			
Angermünde	58	SE 5	•	•	16	5 SE 4	•	•	14	3 SE 4	•	•	13	2 SSE 4	•	•	12	1			
Lindenberg	98	E 4	•	•	17	6 E 4	•	•	16	3 ESE 4	•	•	14	2 SSE 4	•	•	14	1			
Frankfurt/Oder	21	E 2	-	•	16	5 ENE 1	-	•	15	4 S 1	-	•	14	2 S 2	-	•	13	1			
Harzgerode	403	S 4	•	•	20	4 SW 1	•	•	19	1 SW 4	•	•	19	3 SW 3	•	•	19	3			
Artarn	184	C	•	•	23	6 ESE 1	•	•	21	3 C	•	•	18	1 C	•	•	18	2			
Wittenberg	105	E 3	•	•	20	5 E 2	•	•	18	3 E 2	•	•	16	0 ESE 3	•	•	15	1			
Leipzig-Schkeuditz	131	SSE 2	•	•	24	7 ESE 3	•	•	20	2 SSE 4	•	•	18	2 SSE 5	•	•	18	3			
Oschatz	150	E 3	•	•	22	8 C	•	•	18	3 S 2	•	•	15	2 ESE 2	•	•	14	2			
Doberlug-Kirchhain	97	E 4	•	•	20	6 E 2	•	•	18	4 SSE 2	•	•	16	3 S 3	•	•	16	2			
Cottbus	69	ESE 3	•	•	19	6 E 3	•	•	17	3 ENE 1	•	•	15	2 SSE 1	•	•	16	1			
Leinefelde	358	SSW 1	•	•	23	6 SSE 1	•	•	21	3 E 1	•	•	18	3 SW 1	•	•	19	5			
Erfurt-Binderleben	312	S 3	•	•	26	9 SSE 2	•	•	21	5 SE 5	•	•	19	4 SSE 4	•	•	19	4			
Meiningen	450	SSE 4	•	•	22	6 SE 2	•	•	19	3 SE 4	•	•	16	2 SSE 3	•	•	16	2			
Schmücke	937	WSW 8	•	•	20	4 SW 5	•	•	17	1 SSW 5	•	•	17	2 SSW 4	•	•	15	1			
Sonneberg-Neufang	628	SSW 2	•	•	21	6 SSE 3	•	•	21	5 SSE 3	•	•	18	3 ESE 3	•	•	16	2			
Gera-Leumnitz	311	S 3	•	•	25	8 S 3	•	•	21	4 S 5	•	•	17	2 S 5	•	•	17	3			
Plauen	386	SSW 4	•	•	25	9 S 2	•	•	20	5 SSE 5	•	•	18	4 S 6	•	•	17	4			
Karl-Marx-Stadt	418	WSW 3	•	•	24	7 S 2	•	•	19	3 S 2	•	•	18	4 S 3	•	•	19	7			
Fichtelberg	1213	WSW 7	•	•	18	7 SW 9	•	•	16	3 SW 11	•	•	15	3 SSW 12	17	•	15	8			
Dresden-Klotzsche	222	ENE 2	•	•	23	9 S 2	•	•	20	4 SSE 3	•	•	17	3 S 3	•	•	17	3			
Görlitz	237	ENE 2	•	•	18	4 ESE 1	•	•	17	2 SSE 5	•	•	18	4 SSW 6	•	•	18	4			
Zinnwald-Georgenfeld	877	S 5	•	•	18	4 S 4	•	•	15	1 S 5	•	•	14	1 S 6	•	•	13	0			

Korrektur zum TWB Nr. 261 vom 18.09.1987: Die Niederschlagshöhe 07h bis 07h an der Station Putbus lautet 7 mm.

Meteorologische Beobachtungswerte aus dem Ausland

*Zeitangaben in Ortszeit

Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h	Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h
Moskau	158	•	3	9	•	4	Bukarest	94	•	•	27	•	9
Leningrad	4	•	•	11	•	3	Constanța	31	•	•	21	•	13
Kiew	179	•	•	-	-	-	Sofia	595	•	•	29	•	13
Taschkent	428	•	•	22	•	9	Varna	43	•	•	-	•	13
Irkutsk	485	-	-	-	-	3	Rom	2	•	•	27	•	18
Warschau	108	•	•	14	•	3	Wien	183	•	•	26	•	15
Gdansk	149	•	•	14	2	5	Ganf	430	-	•	27	•	14
Jelenia Gora	342	•	•	20	•	9	München	530	•	•	27	•	12
Prag	380	•	•	24	•	11	Köln	91	•	•	29	02	20
Chab	474	•	•	26	•	13	Bremen	3	•	00	24	•	18
Brno	238	•	•	22	•	14	Paris	89	•	03	28	•	17
Poprad	718	•	•	18	•	4	Rotterdam	-4	•	•	23	00	17
Budapest	139	•	•	25	•	11	London	24	•	00	22	02	14
Szeged	83	•	•	26	•	9	Oslo	204	•	•	12	1	6
Belgrad	98	•	•	28	•	12	Stockholm	15	•	•	13	00	7

Station	gestern					gestern bis heute				
	Tagesmittel der Lufttemperatur	Abweichung des Tagesmittels der Lufttemperatur vom Normalwert	Maximum der Lufttemperatur 07h bis 19h	Sonnenscheindauer	Tagesmittel der relativen Luftfeuchte	Niederschlagshöhe 07h bis 19h	Niederschlagshöhe 07h bis 07h	Minimum der Lufttemperatur 19h bis 07h	Minimum der Lufttemperatur am Boden 19h bis 07h	
Boltenhagen	13,1	0,5	16	0,6	87	02	02	15	13	
Warnemünde	12,7	-0,2	16	4,5	-	08	08	13	12	
Arkona	12,0	-0,8	14	7,1	-	01	01	13	11	
Putbus	11,6	-0,7	15	-	83	01	07	12	10	
Greifswald	11,6	-0,6	17	7,1	79	2	2	12	11	
Boizenburg	13,4	1,2	17	0,4	84	•	•	14	14	
Schwerin	13,2	0,9	17	0,2	87	00	00	14	13	
Marnitz	13,3	1,5	17	-	86	•	•	15	12	
Teterow	12,1	-0,1	16	5,0	87	01	01	13	12	
Neubrandenburg	12,2	-0,2	17	7,3	82	01	01	13	12	
Ueckermünde	11,5	-0,5	17	-	84	1	1	12	10	
Seehausen/Altmark	13,4	1,5	18	0,8	93	00	00	14	13	
Gardelegen	15,6	3,7	20	-	-	•	01	16	14	
Magdeburg	16,1	3,0	22	2,2	86	00	01	15	12	
Wernigerode	18,4	5,8	24	-	-	00	00	21	18	
Brocken	14,0	6,7	18	5,3	-	01	01	15	14	
Neuruppin	13,3	0,8	17	2,8	81	•	•	14	12	
Potsdam	12,8	0,1	18	1,4	89	00	00	13	12	
Berlin-Alex	14,2	0,1	18	-	-	•	•	15	-	
Berlin-Schönefeld	13,1	0,4	18	-	-	01	01	13	12	
Angermünde	12,1	0,1	17	7,7	85	•	•	12	11	
Lindenberg	13,1	0,4	18	4,1	83	•	•	13	12	
Frankfurt/Oder	12,5	-0,3	18	-	-	•	•	13	12	
Harzgerode	16,6	5,7	22	-	87	00	00	18	15	
Artern	18,0	5,5	25	4,3	87	•	•	16	14	
Wittenberg	15,4	2,9	22	3,5	87	•	•	15	14	
Leipzig-Schkeuditz	17,8	5,1	25	6,5	85	•	•	16	16	
Oschatz	16,4	4,4	23	4,6	81	•	•	13	11	
Doberlug-Kirchhain	15,5	3,5	21	-	82	•	•	15	9	
Cottbus	18,2	2,2	20	5,2	84	•	•	13	10	
Leinefelde	14,6	7,0	25	5,2	81	•	•	17	14	
Erfurt-Binderleben	19,3	7,2	27	8,5	76	•	00	18	16	
Meiningen	16,9	6,0	24	7,5	85	•	•	15	14	
Schmücke	16,3	7,3	21	6,5	-	•	•	15	12	
Sonneberg-Neufang	12,9	7,3	23	-	-	•	•	16	14	
Gera-Leumnitz	18,6	6,5	26	8,0	81	•	•	16	14	
Plauen	17,9	6,1	26	-	79	•	•	17	10	
Karl-Marx-Stadt	18,3	6,2	25	6,6	79	00	00	18	12	
Fichtelberg	14,1	6,5	19	8,3	-	•	•	15	12	
Dresden-Klotzsche	17,7	5,0	24	3,8	80	•	•	16	15	
Görlitz	15,0	2,8	20	3,4	88	•	•	14	12	
Zinnwald-Georgenfeld	14,1	5,8	18	7,9	89	•	•	13	12	

Klimadaten von Potsdam für den 22. September				
	Jahr	Wert		
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1981	26,9		
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1915	2,0		
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		17,6		
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		8,8		
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern				
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		89		
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		0		
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		77		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		1		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern				
Potsdam		789		
Wahndorf bei Dresden		1040		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert				
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13h	1018,0	1018,7	1012,7	1015,9
gestern 19h	1015,2	1017,0	1016,7	1015,9
heute 01h	1014,3	1015,8	1016,7	1015,3
heute 07h	1011,4	1014,3	1016,3	1014,6
Temperaturen im Boden heute 07h				
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
5cm	13,8	12,7	14,4	16,4
10cm	13,3	13,4	14,7	16,8
20cm	13,7	13,9	14,6	17,2
50cm	13,7	14,8	14,8	16,3
100cm	14,2	15,2	14,8	15,2
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)				
54°N	52°30'N	51°N		
12,2	12,2	12,2		
Hinweise und Erläuterungen				
Alle aktuellen Werte sind vorläufig. Einheiten				
Wind:	C (Calme) = 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/cm ²	
	2 = 2 cm usw.	Höhe ü.d. Meeresspiegel	m	
	+ = Schneedecke durchbrochen			
	++ = Schneeflecken			

Verlauf von Luftdruck, Lufttemperatur, Sonnenscheindauer und Niederschlagshöhe in Potsdam in den letzten 15 Tagen

