

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

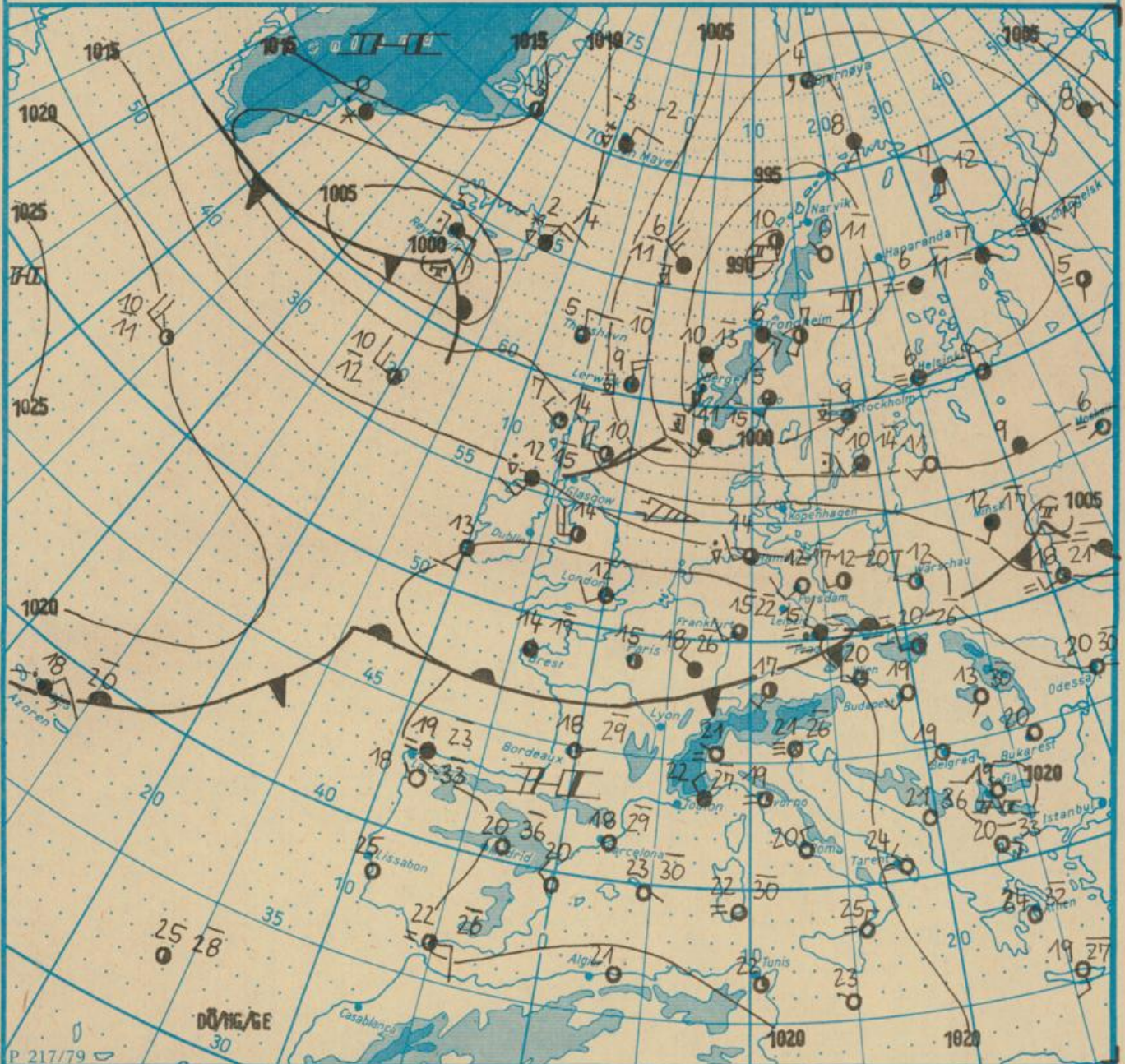
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.
Bezugspreis monatlich 4,-M (einschließlich Beilagen) EVP 0.15 M.

AN (EDV) 603500

Jahrgang 41

Dienstag, den 15. September 1987

Nr. 258



Wetterlage

15. 09. 87, 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Stromung in Warmluft		Regen		Hagelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Stromung in Kaltluft		feuchter Dunst		Schnee		umlaufender Wind		heiter
	Oklusion		Niederschlagsgebiet		facher Nebel		Schneeschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		Hochdruckgebiet		Nebel		Schneetreiben bzw. Sandsturm aber nicht zum Beobachtungstermin z.B.		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckkeil	10	10°C Lufttemperatur		Nebel in der Umgebung				Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil	12	12°C Wassertemperatur						Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar
	Zwischenhoch	20	Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages						Gewitter		
	Tiefdruckgebiet	20									
	Tiefausläufer										

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

Alle Zeitangaben in MEZ
(Mittel-europäische Zeit)

Station	Höhe über dem Meeresspiegel	gestern								heute																		
		13h				19h				01h				07h														
		Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen > 15m/s 07h bis 13h	Wetter 13h	Wetterverlauf 07h bis 13h	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen > 15m/s 13h bis 19h	Wetter 19h	Wetterverlauf 13h bis 19h	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen > 15m/s 19h bis 01h	Wetter 01h	Wetterverlauf 01h bis 07h	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz									
Boltenhagen	15	W	6	•	☉	18	8	W	7	•	☉	15	6	SW	6	15	•	☉	12	3	WSW	8	•	☉	13	3		
Warnsmünde	4	W	6	•	☉	16	6	WSW	4	•	☉	15	6	WSW	5	13	•	☉	13	2	WSW	6	•	☉	13	2		
Arkona	42	W	11	•	☉	15	4	WSW	8	15	•	☉	15	4	WSW	11	16	•	☉	14	3	WSW	3	18	•	☉	14	3
Putbus	40	W	7	•	☉	16	5	WSW	4	•	☉	15	3	SW	10	•	☉	12	6	SW	7	•	☉	12	3			
Greifswald	2	WNW	6	•	☉	17	6	SW	3	•	☉	15	7	SSW	4	•	☉	13	4	SW	6	•	☉	13	4			
Boizenburg	45	W	5	•	☉	16	7	W	4	•	☉	15	6	SW	5	•	☉	13	5	SW	6	•	☉	13	4			
Schwerin	59	W	6	•	☉	17	7	WSW	5	•	☉	15	6	WSW	7	•	☉	13	5	SW	7	•	☉	12	3			
Marnitz	81	W	4	•	☉	18	7	SW	3	•	☉	16	6	SW	4	•	☉	12	4	SW	5	•	☉	12	2			
Teterow	48	WNW	5	•	☉	16	5	SW	5	•	☉	15	5	W	9	•	☉	13	5	WSW	10	•	☉	12	3			
Neubrandenburg	81	W	7	•	☉	17	5	WSW	4	•	☉	14	3	SW	6	•	☉	11	2	WSW	10	•	☉	12	2			
Ueckermünde	1	W	3	•	☉	16	4	SSW	2	•	☉	12	4	SW	4	•	☉	12	3	SW	7	•	☉	13	3			
Seehausen/Altmark	21	W	5	•	☉	17	6	SW	3	•	☉	15	3	SW	3	•	☉	12	2	SW	5	•	☉	12	1			
Gardelegen	47	W	5	•	☉	17	6	SW	3	•	☉	15	6	WSW	4	•	☉	12	5	WSW	5	•	☉	13	5			
Magdeburg	79	W	4	•	☉	17	3	WSW	3	•	☉	16	4	SW	3	•	☉	12	3	SW	4	•	☉	12	4			
Wernigerode	234	WNW	1	•	☉	17	3	W	5	•	☉	14	6	W	3	•	☉	13	6	W	5	•	☉	13	6			
Brocken	1142	W	15	31	☉	10	0	W	13	24	☉	8	0	W	15	22	☉	7	0	W	17	24	☉	6	0			
Neuruppin	38	WNW	4	•	☉	16	5	WSW	2	•	☉	15	4	SW	2	•	☉	12	3	WSW	4	•	☉	13	3			
Potsdam	81	W	4	•	☉	16	1	SW	3	•	☉	13	1	SW	5	•	☉	12	1	WSW	7	•	☉	12	2			
Berlin-Alex	38	-	-	-	☉	17	3	-	-	-	☉	17	4	-	-	-	☉	14	3	-	-	-	☉	14	4			
Berlin-Schönefeld	47	W	5	•	☉	16	2	SW	3	•	☉	13	3	WSW	4	•	☉	12	2	WSW	6	•	☉	12	3			
Angermünde	58	WNW	5	•	☉	17	2	WSW	4	•	☉	14	3	WSW	6	•	☉	13	3	WSW	7	•	☉	12	2			
Lindenberg	98	WNW	3	•	☉	16	1	W	2	•	☉	14	2	W	4	•	☉	12	3	SW	3	•	☉	11	2			
Frankfurt/Oder	21	WNW	2	-	☉	17	1	SW	2	-	☉	15	2	SW	3	-	☉	13	1	SSW	3	-	☉	12	1			
Harzgerode	403	W	2	•	☉	16	1	WSW	2	•	☉	13	1	SW	4	•	☉	11	3	SW	4	•	☉	11	2			
Artern	184	WSW	4	•	☉	19	2	W	2	•	☉	16	1	W	1	•	☉	12	1	SW	2	•	☉	12	1			
Wittenberg	105	WNW	4	•	☉	17	2	SW	2	•	☉	15	1	WSW	3	•	☉	13	2	SW	3	•	☉	12	1			
Leipzig-Schkeuditz	131	WNW	4	17	☉	17	1	U	2	•	☉	16	1	SW	3	•	☉	11	1	SW	5	•	☉	12	1			
Oschatz	150	W	10	15	☉	23	7	W	2	•	☉	16	1	WSW	4	•	☉	12	1	WSW	6	•	☉	12	2			
Doberlug-Kirchhain	97	WNW	6	16	☉	17	2	SW	2	•	☉	16	3	WSW	4	•	☉	13	3	SW	5	•	☉	13	2			
Cottbus	69	NW	8	15	☉	21	4	WSW	2	•	☉	17	2	WSW	3	•	☉	13	1	WSW	4	•	☉	12	1			
Leinefelde	356	WNW	3	•	☉	17	2	W	4	•	☉	14	2	W	2	•	☉	12	2	W	3	•	☉	11	2			
Erfurt-Bindersleben	312	SW	8	16	☉	20	5	W	2	16	☉	16	2	SW	2	•	☉	12	2	SW	2	•	☉	11	2			
Meiningen	450	WSW	10	18	☉	21	7	W	3	•	☉	15	1	WSW	3	•	☉	12	2	WSW	2	•	☉	11	3			
Schmücke	937	W	9	22	☉	15	1	W	9	18	☉	12	0	W	5	15	☉	9	0	SW	5	•	☉	8	0			
Sonneberg-Neufang	626	WSW	7	•	☉	18	4	WNW	6	•	☉	17	3	WNW	1	•	☉	11	2	WSW	2	•	☉	11	0			
Gera-Leumnitz	311	W	9	16	☉	21	7	WNW	3	15	•	☉	16	1	WSW	3	•	☉	13	1	SW	3	•	☉	12	2		
Plauen	386	W	6	•	☉	21	6	NW	5	•	☉	17	4	NW	2	•	☉	13	2	C	•	•	☉	10	2			
Karl-Marx-Stadt	418	WSW	9	17	☉	20	5	WNW	4	16	•	☉	16	1	WSW	2	•	☉	11	1	SW	3	•	☉	11	1		
Fichtelberg	1213	W	19	31	☉	15	3	W	20	30	☉	14	1	NW	12	29	☉	7	0	WNW	11	16	☉	6	0			
Dresden-Klotzsche	222	W	6	•	☉	24	8	NNW	2	•	☉	16	1	W	2	•	☉	13	1	WSW	3	•	☉	12	2			
Gorlitz	237	WSW	7	16	☉	23	7	WNW	6	•	☉	16	1	WSW	3	•	☉	14	1	SSW	3	•	☉	12	3			
Zinnwald-Georgenfeld	877	W	9	17	☉	19	5	N	4	15	-	14	1	NW	5	•	☉	10	1	W	4	•	☉	8	1			

Korrekturen zum TWB Nr. 254 vom 11.09.1987: Die Tagesmittel der Lufttemperatur lauten bei Schwerin 14,2 °C, bei Boizenburg 14,4 °C und bei Marnitz 14,9 °C, die Abweichungen des Tagesmittels der Lufttemperatur vom Normalwert lauten bei Schwerin -0,1 K, bei Boizenburg 0,1 K und bei Marnitz 0,5 K.

Meteorologische Beobachtungswerte aus dem Ausland

*Zeitangaben in Ortszeit

Station	Höhe über dem Meeresspiegel	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 Meeresspiegel	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	156	-	08	16	•	4	Bukarest	94	☉	•	35	•	15
Leningrad	4	☉	00	13	•	9	Constanța	31	☉	•	31	•	21
Kiew	179	☉	•	21	2	15	Sofia	595	☉	•	31	•	15
Taschkent	428	☉	•	32	•	27	Varna	43	☉	•	32	•	19
Irkutsk	485	-	-	-	-	3	Rom	2	☉	•	29	•	17
Warschau	106	☉	3	22	•	10	Wien	183	☉	•	32	•	18
Gdansk	149	☉	•	19	•	9	Genf	430	☉	•	32	•	16
Jelena Gora	342	☉	1	25	3	9	München	530	☉	•	29	•	14
Prag	380	☉	•	26	1	11	Köln	91	☉	3	20	•	10
Cheb	474	☉	•	24	1	11	Bremen	3	☉	00	19	00	11
Brno	238	☉	•	25	•	17	Paris	89	-	00	21	•	14
Poprad	718	☉	•	26	01	15	Rotterdam	-4	☉	•	19	•	12
Budapest	139	☉	•	33	•	17	London	24	☉	•	21	•	9
Szeged	83	☉	•	35	•	14	Oslo	204	☉	2	15	•	1
Belgrad	96	☉	•	35	•	17	Stockholm	15	☉	01	17	3	9

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	14,7	1,0	18	7,5	80	00	00	12	11	
Warnemünde	14,4	0,4	19	8,1	-	00	00	12	11	
Arkona	13,6	-0,1	16	8,0	-	•	•	12	9	
Putbus	13,9	0,6	17	-	79	•	•	11	9	
Greifswald	14,3	1,0	18	6,7	75	•	02	12	10	
Boizenburg	14,6	1,3	18	6,5	73	05	05	12	11	
Schwerin	14,6	1,2	18	7,7	80	•	00	11	10	
Marnitz	15,6	2,4	18	-	79	2	2	12	8	
Teterow	13,8	0,5	18	6,3	81	02	02	12	10	
Neuhardenburg	14,5	1,1	18	5,1	87	03	03	11	10	
Ueckeründe	14,3	0,9	17	-	85	00	00	12	9	
Seehausen/Altmark	15,8	2,7	19	7,3	86	3	3	11	10	
Gardelogen	15,7	2,6	18	-	-	6	6	11	9	
Magdeburg	16,4	1,8	18	2,2	85	4	4	11	9	
Wernigerode	16,7	3,3	20	-	-	6	6	13	10	
Brocken	10,9	3,6	13	0,5	-	13	13	6	6	
Neuruppin	15,8	2,3	19	4,1	83	5	5	11	10	
Potsdam	15,7	2,0	17	0,8	95	6	6	12	10	
Berlin-Alex	17,2	2,1	18	-	-	7	7	13	-	
Berlin-Schönefeld	16,2	2,5	18	-	-	5	5	11	9	
Angermünde	16,3	3,2	19	3,1	87	7	7	11	10	
Lindenberg	16,3	2,7	20	0,3	91	1	1	10	9	
Frankfurt/Oder	16,6	3,3	19	-	-	3	3	11	9	
Harzgerode	15,5	4,3	18	-	90	4	4	10	8	
Artern	17,8	4,3	23	1,7	89	4	4	11	9	
Wittenberg	16,9	3,4	21	0,5	91	2	2	11	9	
Leipzig-Schkeuditz	17,7	4,1	23	0,4	87	3	3	10	9	
Oschatz	18,4	5,4	23	0,1	82	5	5	11	10	
Doberlug-Kirchhain	17,7	4,6	22	-	88	4	5	11	7	
Cottbus	18,2	4,6	23	0,6	87	2	2	11	10	
Leinefelde	16,2	4,1	20	0,1	86	7	7	10	7	
Erfurt-Bindersleben	18,0	5,1	22	2,5	81	4	4	10	9	
Meiningen	17,1	5,4	22	3,8	80	3	3	9	8	
Schmücke	13,3	4,1	16	0,1	-	7	9	8	5	
Sonneberg-Neufang	16,6	5,4	20	0,8	84	00	2	10	6	
Gera-Leumnitz	18,5	5,8	23	1,7	78	5	5	11	9	
Plauen	18,8	6,6	23	-	77	•	2	9	3	
Karl-Marx-Stadt	18,2	5,3	22	5,7	79	2	4	10	8	
Fichtelberg	14,0	6,5	17	4,7	-	00	7	6	5	
Dresden-Klotzsche	19,5	5,9	25	2,7	77	08	6	12	10	
Görlitz	18,8	5,6	25	2,9	83	03	3	10	9	
Zinnwald-Georgenfeld	16,1	6,9	19	3,1	81	4	14	8	6	

Klimadaten von Potsdam für den 15. September				
	Jahr	Wert		
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1947	30,4		
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1894	962 3,8		
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		19,7		
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		9,6		
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		83		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		13		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern				
Potsdam		525		
Wahnsdorf bei Dresden		621		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert				
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13h	1011,5	1013,4	1013,3	1015,0
gestern 19h	1012,2	1015,3	1016,0	1017,6
heute 01h	1013,3	1018,1	1020,2	1021,7
heute 07h	1013,9	1019,5	1021,6	1023,0
Temperaturen im Boden heute 07h				
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B
5cm	11,2	10,7	12,5	11,2
10cm	12,2	12,0	13,4	16,2
20cm	13,6	13,9	14,2	15,0
50cm	15,1	16,7	15,5	16,0
100cm	15,0	16,6	15,2	15,3
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	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	Teupunkttemperaturdifferenz	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/cm²	
	2 = 2 cm usw.	Höhe u. d. Meeresspiegel	m	
	+ = Schneedecke durchbrochen			
	++ = Schneeflecken			

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

