

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

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

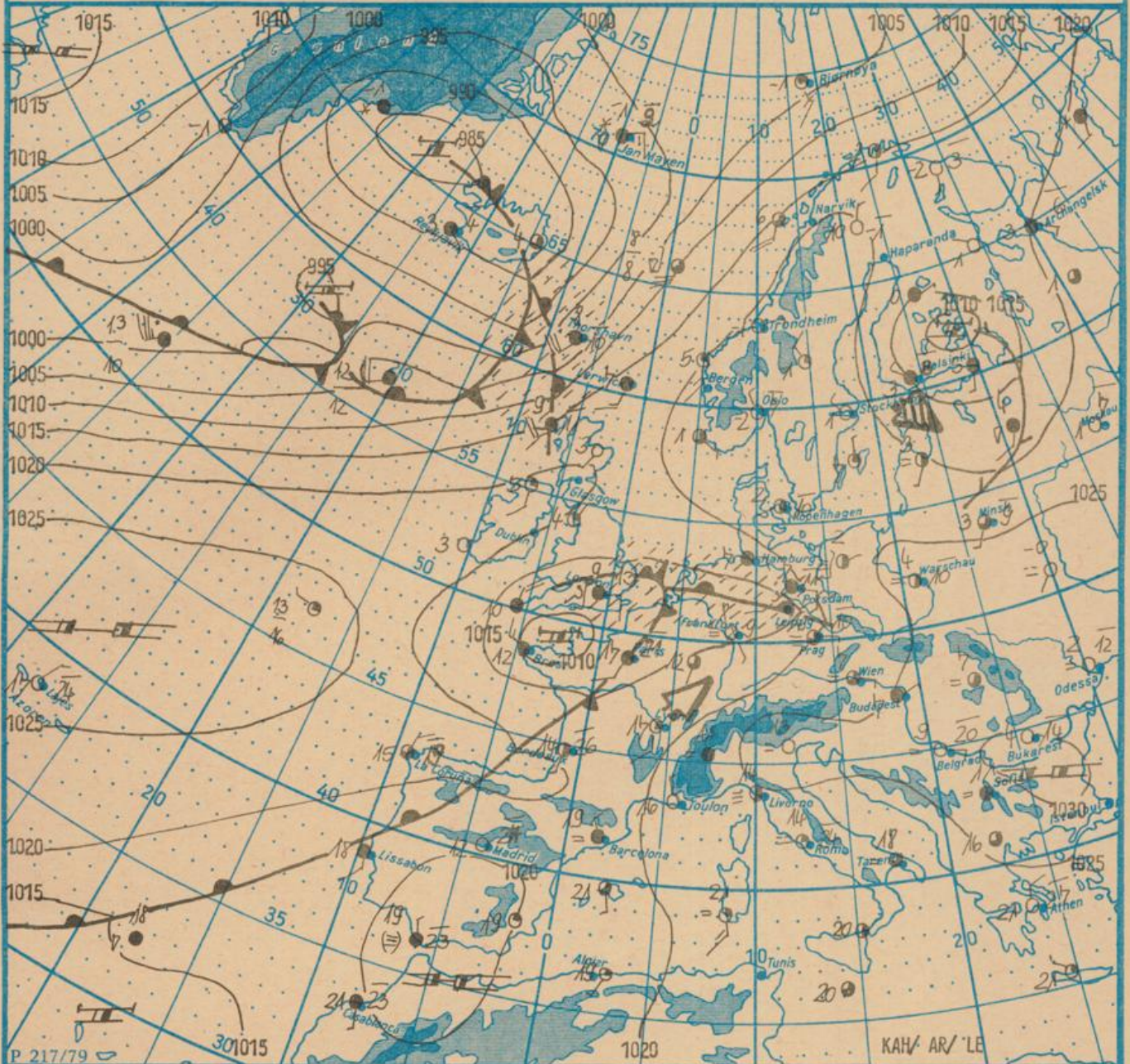
Index 30086

AN (EDV) 603500

Jahrgang 35

SONNTAG, DEN 18. OKTOBER 1981

Nr. 291



Wetterlage

18. 10. 81, 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Strömung in Warmluft		Dunst		Sprühregen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Strömung in Kaltluft		feuchter Dunst		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Bodennebel		Schnee		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		10		Nebel		Schneeflocken		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		12		Nebel in der Umgebung		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil		12]		aber nicht zum Beobachtungstermin z.B. *)		Gewitter		Südwest 100 km/h		bedeckung nicht angebar
	Zwischenhoch		20		Tagesmaximum der Lufttemperatur								
	Tiefdruckgebiet		20		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages								
	Tiefausläufer												

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich

Ag 153291/ 81. 1/16/61
Reklamationen sind an den zuständigen Postzeitungsvertrieb zu richten.

Station	Höhe über dem Meeresspiegel	gestern										heute																			
		13h					19h					01h					07h														
		Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 07h bis 13h	Wetter 13h	Wetterverlauf 07h bis 13h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 13h bis 19h	Wetter 19h	Wetterverlauf 13h bis 19h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 19h bis 01h	Wetter 01h	Wetterverlauf 19h bis 01h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 01h bis 07h	Wetter 07h	Wetterverlauf 01h bis 07h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz						
Boltenhagen	15	WSW	4	•	•	•	11	7	SSW	2	•	•	•	8	4	ESE	3	•	•	•	8	4	ESE	8	•	•	•	7	4		
Warnemünde	4	W	5	•	•	•	10	7	C	•	•	•	8	3	C	•	•	•	8	6	2	ESE	2	•	•	•	6	3			
Arkona	42	W	9	•	•	•	10	4	WSW	4	•	•	•	6	1	SW	2	•	•	•	7	2	ESE	6	•	•	•	9	4		
Putbus	40	WSW	6	•	•	•	10	4	W	3	•	•	•	6	3	WSW	1	•	•	•	5	1	SE	1	•	•	•	5	0		
Greifswald	2	WSW	4	•	•	•	11	9	SSW	1	•	•	•	4	1	C	•	•	•	8	3	0	E	1	•	•	•	5	1		
Boizenburg	45	SSW	2	•	•	•	10	9	SE	1	•	•	•	6	4	ESE	4	•	•	•	7	6	E	6	•	•	•	5	1		
Schwerin	59	SW	3	•	•	•	11	8	SSE	2	•	•	•	7	4	ESE	3	•	•	•	7	3	E	5	•	•	•	5	1		
Marnitz	81	SW	2	•	•	•	11	9	C	•	•	•	4	2	C	•	•	•	5	3	ENE	3	•	•	•	4	1				
Teterow	46	WSW	4	•	•	•	11	8	S	3	•	•	•	5	2	E	3	•	•	•	5	2	E	4	•	•	•	5	2		
Neubrandenburg	81	WNW	5	•	•	•	10	9	C	•	•	•	8	6	ESE	2	•	•	•	8	5	2	E	5	•	•	•	5	4		
Ueckeründe	1	WSW	4	•	•	•	11	8	S	1	•	•	•	4	3	SSE	2	•	•	•	6	4	E	2	•	•	•	6	5		
Seehausen/Altmark	21	U	1	•	•	•	10	6	C	•	•	•	5	1	E	3	•	•	•	6	3	E	5	•	•	•	6	1			
Gardelegen	47	SE	2	•	•	•	11	8	C	•	•	•	7	4	E	1	•	•	•	6	2	E	1	•	•	•	7	1			
Magdeburg	79	ESE	1	•	•	•	10	10	NNW	1	•	•	•	8	6	N	1	•	•	•	6	2	C	•	•	•	7	2			
Wernigerode	234	ENE	5	•	•	•	9	8	SE	1	•	•	•	7	5	ESE	1	•	•	•	7	2	C	•	•	•	7	6			
Brocken	1142	S	4	•	•	•	1	2	S	6	•	•	•	1	0	S	14	17	•	•	•	4	0	WSW	18	24	•	•	•	8	u
Neuruppin	38	SSE	1	•	•	•	11	5	E	1	•	•	•	7	4	E	3	•	•	•	7	3	ENE	6	•	•	•	6	1		
Potsdam	81	SSE	1	•	•	•	11	1	ESE	4	•	•	•	7	5	E	6	•	•	•	7	3	E	6	•	•	•	7	2		
Berlin-Alex	38	-	-	•	•	•	11	10	-	-	•	•	•	8	6	-	-	•	•	•	7	4	-	-	•	•	•	6	1		
Berlin-Schönefeld	47	SE	1	•	•	•	10	8	E	2	•	•	•	6	4	E	4	•	•	•	6	2	NE	3	•	•	•	6	0		
Angermünde	56	W	2	•	•	•	10	6	C	•	•	•	6	3	ESE	2	•	•	•	5	3	ENE	3	•	•	•	5	1			
Lindenberg	98	SE	1	•	•	•	11	8	E	2	•	•	•	7	5	E	3	•	•	•	6	3	ESE	5	•	•	•	6	1		
Frankfurt/Oder	48	C	•	•	•	11	8	C	•	•	•	6	5	C	•	•	•	•	•	6	5	ESE	1	•	•	•	6	1			
Harzgerode	403	ESE	2	•	•	•	8	7	E	1	•	•	•	6	2	SE	2	•	•	•	7	1	WSW	6	•	•	•	7	0		
Artern	164	C	•	•	•	8	2	E	2	•	•	•	7	0	ENE	3	•	•	•	7	1	SW	3	•	•	•	7	1			
Wittenberg	105	NW	2	•	•	•	10	5	NE	3	•	•	•	8	2	SE	3	•	•	•	7	0	NE	2	•	•	•	7	0		
Leipzig-Schkeuditz	131	ENE	1	•	•	•	9	4	E	2	•	•	•	9	1	E	5	•	•	•	8	1	S	1	•	•	•	8	1		
Collmburg	314	SE	2	•	•	•	7	2	E	8	•	•	•	7	2	E	8	•	•	•	6	0	SW	13	17	•	•	•	10	3	
Doberlug-Kirchhain	97	ENE	2	•	•	•	10	6	E	3	•	•	•	9	3	E	5	•	•	•	8	2	ESE	2	•	•	•	8	2		
Cottbus	68	C	•	•	•	10	4	E	2	•	•	•	9	4	ESE	3	•	•	•	8	2	E	3	•	•	•	7	1			
Leinefelde	356	ENE	3	•	•	•	8	4	ENE	4	•	•	•	6	1	ENE	3	•	•	•	6	1	SSW	3	•	•	•	9	1		
Erfurt-Bindersleben	315	NE	2	•	•	•	5	0	NE	3	•	•	•	7	0	C	•	•	•	6	0	SW	2	•	•	•	8	1			
Meiningen	450	SSE	1	•	•	•	7	1	C	•	•	•	8	0	SSE	2	•	•	•	6	0	SSE	2	•	•	•	8	0			
Schmücke	937	SSW	3	•	•	•	7	0	ESE	3	•	•	•	6	0	SW	6	•	•	•	7	0	WSW	7	•	•	•	7	0		
Sonneberg-Neufang	626	E	2	•	•	•	8	1	ESE	3	•	•	•	8	1	ESE	4	•	•	•	8	1	SSE	2	•	•	•	8	0		
Gera-Leumnitz	311	E	1	•	•	•	8	3	NE	2	•	•	•	7	1	ESE	1	•	•	•	6	0	SSW	4	•	•	•	9	1		
Plauen	407	SSE	4	•	•	•	10	5	ESE	2	•	•	•	8	2	SW	2	•	•	•	7	2	SSW	3	•	•	•	9	3		
Karl-Marx-Stadt	418	ENE	2	•	•	•	9	4	S	1	•	•	•	8	1	SSE	5	•	•	•	8	2	W	7	•	•	•	11	2		
Fichtelberg	1213	WSW	8	•	•	•	4	1	SSW	11	•	•	•	3	0	SSW	11	16	•	•	•	7	3	W	19	25	•	•	•	8	0
Dresden-Klotzsche	222	SE	1	•	•	•	9	4	SE	3	•	•	•	8	2	SE	3	•	•	•	8	1	SSE	5	•	•	•	9	2		
Görlitz	237	SSW	4	•	•	•	10	6	SSE	2	•	•	•	8	3	C	•	•	•	7	1	S	1	•	•	•	8	2			
Zinnwald-Georgenfeld	877	SSW	6	•	•	•	4	2	SSW	5	•	•	•	3	1	S	7	•	•	•	3	0	SSW	6	•	•	•	4	1		

Meteorologische Daten 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	•	•	7	•	0	Bukarest	94	•	•	14	•	3
Leningrad	4	•	•	7	•	3	Constanta	31	•	•	13	•	8
Kiew	179	•	•	10	•	-2	Sofia	595	•	•	18	•	10
Taschkent	428	•	•	20	•	-	Varna	43	•	•	16	•	8
Irkutsk	485	•	•	-	•	-	Rom	2	•	•	24	•	13
Warschau	106	•	•	10	•	1	Wien	183	•	•	13	•	7
Gdansk	149	•	•	10	•	5	Genf	430	•	•	17	•	7
Jelenia Gora	342	•	•	11	•	4	München	530	•	•	17	•	6
Prag	380	•	•	10	•	4	Köln	91	•	•	9	9	8
Cheb	474	•	•	11	•	4	Bremen	3	•	•	11	11	6
Brno	238	•	•	10	•	6	Paris	89	•	•	21	1	14
Poprad	718	•	•	10	•	-1	Rotterdam	-4	•	•	10	5	7
Budapest	129	•	•	11	•	6	London	24	•	•	9	3	8
Žeograd	83	•	•	17	•	7	Oslo	204	•	•	8	•	-7
Belgrad	96	•	•	20	•	7	Stockholm	15	•	•	8	•	-4

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 Erdboden 19h bis 07h	Schneehöhe 07h	
Boltenhagen	7,0	-	11	8,5	•	00	6	3	•	
Warnemünde	7,0	-2,4	11	7,5	•	•	6	4	•	
Arkona	7,0	-	10	5,7	•	•	5	4	•	
Putbus	5,8	-	10	-	•	•	4	-	•	
Greifswald	5,9	-	11	7,1	•	•	3	0	•	
Boizenburg	7,0	-	11	7,1	•	•	8	5	4	•
Schwerin	6,2	-2,4	12	7,8	•	•	3	5	4	•
Marnitz	5,5	-	11	-	•	•	5	4	1	•
Teterow	5,9	-	12	8,0	•	•	1	4	2	•
Neubrandenburg	5,8	-2,2	11	8,6	•	•	2	4	2	•
Ueckermünde	5,6	-	12	-	•	•	3	-1	•	•
Seehausen/Altmark	4,8	-	11	6,9	•	•	9	5	3	•
Gardelegen	4,7	-	11	-	•	•	13	6	5	•
Magdeburg	5,1	-3,5	11	5,3	•	•	8	6	5	•
Wernigerode	4,5	-	9	-	•	•	2	7	6	•
Bröcken	-0,5	-	1	3,9	2	6	1	-0	15	•
Neuruppin	5,6	-	12	7,8	•	•	6	5	4	•
Potsdam	6,1	-2,5	11	7,8	•	•	6	5	3	•
Berlin-Alex	6,7	-	12	-	•	•	5	6	-	•
Berlin-Schönefeld	4,6	-	11	-	•	•	4	5	4	•
Angermünde	5,6	-	11	7,8	•	•	4	3	1	•
Lindenberg	5,7	-	11	6,0	•	•	3	6	5	•
Frankfurt/Oder	5,9	-	11	-	•	•	4	5	-	•
Harzgerode	2,5	-	8	-	05	3	5	-	-	•
Artern	2,5	-	9	1,4	1	2	7	6	•	•
Wittenberg	6,3	-	11	4,1	•	•	2	7	6	•
Leipzig-Schkeuditz	6,8	-1,5	9	0,0	06	2	7	5	•	•
Collnberg	6,7	-	9	0,0	01	02	6	5	•	•
Doberlug-Kirchhain	6,9	-	11	-	•	•	1	8	6	•
Cottbus	7,2	-1,6	11	0,0	•	•	00	7	6	•
Leinefelde	3,8	-	8	2,2	2	3	6	6	•	•
Erfurt-Bindersleben	5,2	-2,7	8	0,0	2	2	5	3	•	•
Meiningen	5,1	-	9	0,0	2	2	6	4	•	•
Schmücke	4,5	-	7	0,0	1	1	6	5	•	•
Sonneberg-Neufang	6,2	-	8	-	06	06	7	6	•	•
Gera-Leumnitz	6,0	-	8	0,0	05	1	6	5	•	•
Plauen	6,9	-	10	-	03	03	7	5	•	•
Karl-Marx-Stadt	7,2	-0,4	10	0,0	01	01	8	6	•	•
Fichtelberg	1,9	-1,5	4	0,8	05	06	3	3	2+	•
Dresden-Klotzsche	7,4	-	10	0,0	03	1	7	7	•	•
Görlitz	6,9	-1,3	11	-	•	•	06	6	5	•
Zinnwald-Georgenfeld	2,1	-	4	0,1	04	05	3	3	•	•

Klimadaten von Potsdam für den 18. 10. 81

	Jahr	Wert
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1921	21,1
tieftes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1920	-2,0
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		13,1
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		5,6

Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern

Tagesmittel der relativen Luftfeuchte	74
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70 %	6
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte	45
Anzahl der Stunden mit Niederschlag	2

Tagessumme der Globalstrahlung gestern

Potsdam	898
Wahnsdorf bei Dresden	378

Luftdruck auf Meereshöhe reduziert

Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13 h	1022,4	1024,0	1023,4	1023,7
gestern 19 h	1022,7	1023,2	1022,4	1021,0
heute 01 h	1021,7	1020,4	1020,0	1017,2
heute 07 h	1019,4	1016,1	1015,7	1015,8

Temperaturen im Erdboden heute 07 h

	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
5 cm	5,5	6,8	6,9	6,0
10 cm	6,4	7,1	7,6	6,4
20 cm	7,5	7,0	8,0	7,1
50 cm	9,2	9,1	9,4	8,8
100 cm	11,2	11,2	11,7	11,2

Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)

54°N	52°30'N	51°N
10,4	10,5	10,6

Hinweise: Alle aktuellen Werte sind vorläufig. Zeitangaben in MEZ (Mitteleuropäischer Zeit)
 Erläuterungen: Wind C (Calm) = Windstille, U = schwache, umlaufende Winde
 Niederschlagshöhe: • = kein Niederschlag, 00 = weniger als 0,05 mm, 01 = 0,1 mm, 1 = 1 mm usw.
 Schneehöhe: • = kein Schnee, 1 = 1 cm usw., + = Schneedecke durchbrochen, ++ = Schneeflecken
 Einheiten: Niederschlagshöhe mm, Schneehöhe cm, Lufttemperatur °C, Wassertemperatur °C, Sonnenscheindauer h, Windgeschwindigkeit m/s, Luftdruck mbar, Taupunktdifferenz K, Relative Luftfeuchte %, Globalstrahlung J/cm², Höhe über dem Meeresspiegel m

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

