

# 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.

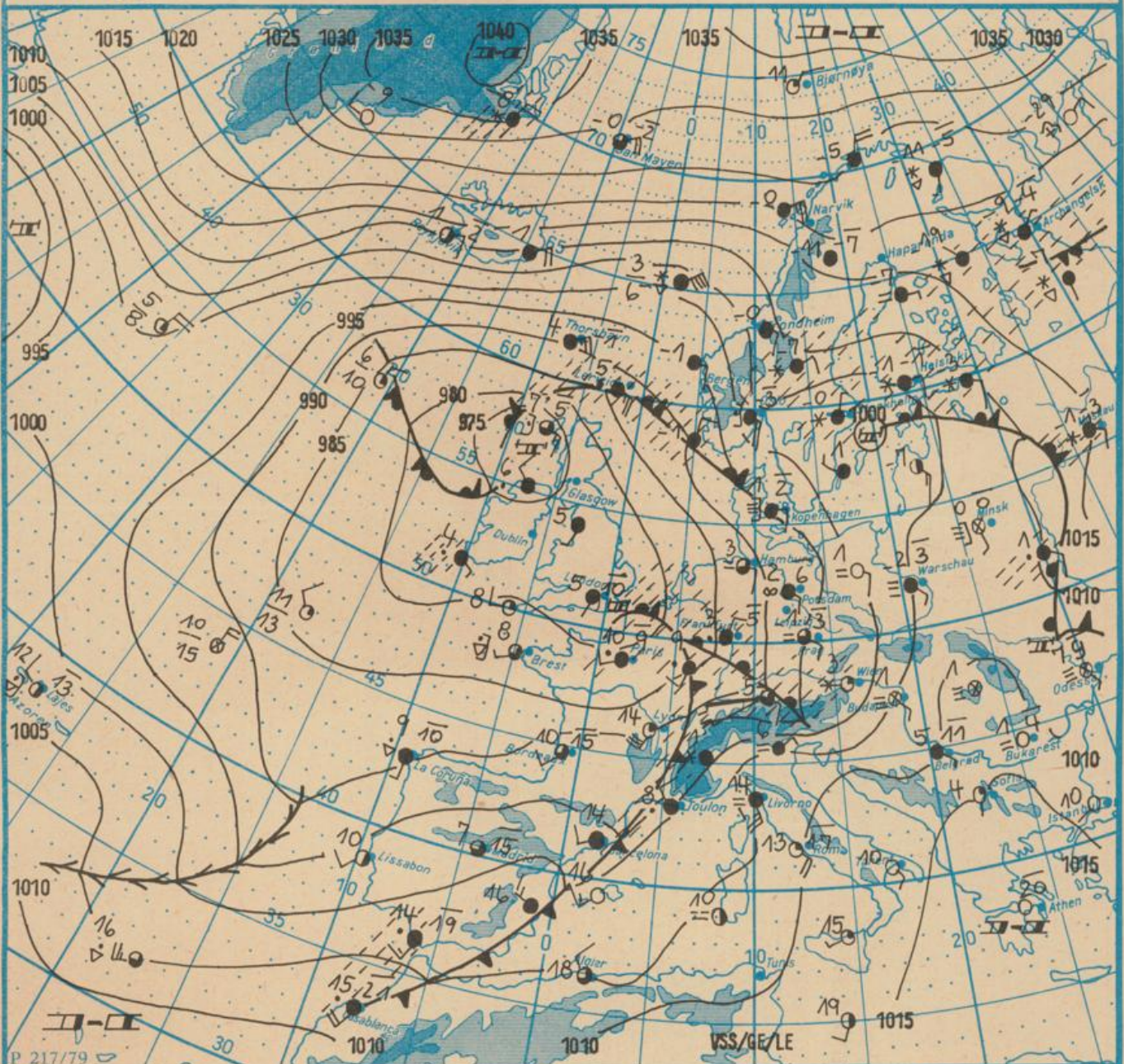
Index 30086

AN (EDV) 603500

Jahrgang 35

DONNERSTAG, DEN 31. DEZEMBER 1961

Nr. 365



Wetterlage

31. 12. 61, 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		Glatteis		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		10°C Lufttemperatur		Nebel		Schnee		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		12°C Wassertemperatur		Nebel in der Umgebung		Schneetreiben bzw. Sandsturm aber nicht zum Beobachtungstermin z.B. *		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		Gewitter				Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar		

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich

Ag 153365/81 1/16/61  
Reklamationen sind an den zuständigen Postzeitungsvertrieb zu richten.

Station	Höhe über dem Meerespiegel	gestern								heute																
		13h				19h				01h				07h												
		Wichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze $\geq 15$ m/s 07h bis 13h	Wetter 13h Wetterverlauf 07h bis 13h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Wichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze $\geq 15$ m/s 13h bis 19h	Wetter 19h Wetterverlauf 13h bis 19h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Wichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze $\geq 15$ m/s 19h bis 01h	Wetter 01h Wetterverlauf 19h bis 01h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Wichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze $\geq 15$ m/s 01h bis 07h	Wetter 07h Wetterverlauf 01h bis 07h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz					
Boltenhagen	15	S	4	•	•	3	3	SE	5	•	•	1	9	SE	6	•	•	2	2	ESE	7	•	•	2	2	
Warnemünde	4	SE	4	•	•	3	2	S	4	•	•	1	1	SE	6	•	•	2	1	E	10	18	•	•	3	3
Arkona	42	S	7	•	•	3	2	S	7	•	•	1	2	ESE	6	•	•	2	1	E	10	18	•	•	3	3
Putbus	40	SSE	4	•	•	1	2	SSE	5	•	•	-1	1	ESE	4	•	•	-1	0	ESE	6	•	•	1	2	
Greifswald	2	S	4	•	•	3	2	SSE	4	•	•	0	1	ESE	3	•	•	-1	0	ESE	6	•	•	2	2	
Boizenburg	45	SSE	5	•	•	2	3	SSE	6	•	•	1	2	ESE	5	•	•	2	4	SE	7	•	•	1	2	
Schwerin	59	SSE	2	•	•	2	2	SSE	4	•	•	3	3	E	6	•	•	3	4	ESE	7	•	•	3	3	
Marnitz	81	S	3	•	•	3	4	SSE	3	•	•	1	2	SE	6	•	•	3	4	SE	5	•	•	2	3	
Teterow	46	SSE	2	•	•	3	2	SSE	6	•	•	1	1	ESE	7	•	•	0	1	ESE	9	•	•	2	3	
Neubrandenburg	81	SSW	2	•	•	2	2	S	5	•	•	1	1	SE	5	•	•	1	2	SE	7	•	•	1	2	
Leckermünde	1	S	3	•	•	2	2	SSE	3	•	•	2	2	E	3	•	•	-2	2	ESE	3	•	•	2	2	
Seehausen/Altmark	21	SE	4	•	•	3	2	E	5	•	•	2	2	E	5	•	•	2	2	E	6	•	•	2	1	
Gardelegen	47	S	2	•	•	4	4	SE	5	•	•	3	4	ESE	5	•	•	3	4	SE	4	•	•	2	1	
Magdeburg	79	ESE	2	•	•	4	5	ESE	5	•	•	3	4	E	3	•	•	3	4	ESE	5	•	•	2	1	
Wernigerode	234	SSW	11	19	•	7	6	SSE	2	•	•	5	5	S	4	•	•	5	6	SSE	3	•	•	5	2	
Brocken	1142	SW	16	25	•	-0	1	SSW	18	24	•	-1	3	SSW	15	26	•	-1	3	SW	23	32	•	•	0	0
Neuruppin	38	SE	3	•	•	1	2	SE	2	•	•	1	2	E	5	•	•	2	3	E	4	•	•	2	2	
Potsdam	81	S	3	•	•	4	3	SE	5	•	•	2	3	ESE	6	•	•	2	3	SE	6	•	•	2	2	
Berlin-Alex	38	-	-	•	•	5	4	-	-	•	•	3	3	-	-	•	•	3	4	-	-	•	•	3	3	
Berlin-Schönefeld	47	SE	2	•	•	3	2	SE	4	•	•	1	1	E	5	•	•	1	1	SSE	6	•	•	2	1	
Angermünde	56	S	1	•	•	1	2	SSE	4	•	•	1	1	ENE	2	•	•	-1	1	ESE	5	•	•	1	2	
Lindenberg	98	SSE	2	•	•	4	3	SSE	4	•	•	1	2	E	5	•	•	-0	1	SSE	5	•	•	1	0	
Frankfurt/Oder	48	SSE	3	•	•	4	3	SSE	3	•	•	2	1	ESE	3	•	•	-0	1	NE	7	•	•	1	1	
Harzgerode	403	S	1	•	•	4	4	S	5	•	•	5	6	S	4	•	•	3	5	SSW	6	•	•	4	3	
Artern	164	ENE	2	•	•	2	2	ESE	4	•	•	3	3	SE	4	•	•	3	3	SE	4	•	•	5	3	
Wittenberg	105	C	•	•	•	5	4	E	5	•	•	3	3	E	6	•	•	3	3	E	5	•	•	2	1	
Leipzig-Schkeuditz	131	SSE	7	•	•	5	6	ESE	5	•	•	2	2	SE	6	•	•	2	2	SSE	7	•	•	4	2	
Coilnberg	314	S	10	16	•	6	5	SSE	13	15	•	4	4	SSE	15	19	•	2	2	S	15	17	•	•	5	3
Doberlug-Kirchhain	97	S	4	•	•	6	5	SSE	5	•	•	3	2	ESE	3	•	•	3	3	SSE	7	•	•	3	2	
Cottbus	68	S	3	•	•	5	4	S	2	•	•	3	2	ESE	2	•	•	1	2	S	4	•	•	3	1	
Leinefelde	356	ESE	3	•	•	5	5	E	5	•	•	4	5	E	3	•	•	2	3	SSE	5	•	•	3	1	
Erfurt-Bindersleben	315	S	2	•	•	6	6	S	3	•	•	4	5	SSE	1	•	•	5	6	SSW	10	•	•	6	3	
Meiningen	450	SSE	4	•	•	2	3	SSE	2	•	•	1	3	SSE	3	•	•	1	1	S	4	•	•	3	2	
Schmucke	937	S	5	19	•	1	2	SSE	10	16	•	0	1	S	10	18	•	1	0	SSW	16	30	•	•	2	0
Sonneberg-Neufang	626	SE	3	•	•	2	3	E	5	•	•	3	4	SE	7	•	•	1	1	SSW	7	•	•	2	0	
Gera-Leumnitz	311	S	5	•	•	4	4	SSE	2	•	•	2	3	S	3	•	•	2	3	S	7	•	•	4	2	
Plauen	407	S	6	•	•	4	6	WSW	3	•	•	2	4	S	10	18	•	1	3	S	12	18	•	•	4	5
Karl-Marx-Stadt	418	SSW	4	•	•	6	7	S	6	•	•	2	4	S	5	•	•	2	4	SW	8	•	•	6	6	
Fichtelberg	1213	S	12	16	•	0	1	ESE	16	26	•	-2	2	S	20	27	•	-2	3	SSW	15	25	•	•	0	0
Dresden-Klotzsche	222	SSE	4	•	•	6	6	SSE	4	•	•	3	3	SE	5	•	•	3	2	SSE	6	•	•	3	2	
Görlitz	237	S	4	•	•	4	4	S	4	•	•	4	4	S	5	•	•	4	4	S	5	•	•	3	2	
Zinnwald-Georgenfeld	877	S	5	•	•	-0	1	SSE	9	•	•	-2	0	-	-	•	•	-2	0	SSE	9	•	•	-2	0	

KORREKTUR ZUM TWB VOM 05. 12. 81 NR. 339 : DAS TAGESMITTEL DER LUFTTEMPERATUR VON SCHWERIN BETRÄGT -5,1 C

Meteorologische Daten 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	156	••	•	-3	2	-3	Bukarest	94	••	1	4	•	-0
Leningrad	4	••	•	-2	1	-3	Constanta	31	••	01	10	•	2
Kiew	179	••	00	3	7	1	Sofia	595	••	•	11	•	-0
Taschkent	428	*••	6	2	•	•	Varna	43	••	5	10	•	5
Irkutsk	485	••	-	-20	-	-28	Rom	2	••	•	17	•	13
Warschau	106	••	•	3	•	2	Wien	183	••	•	3	•	0
Gdansk	149	••	3	3	00	-2	Genf	430	••	1	2	1	1
Jelena Gora	342	••	-	-	-	-	München	530	••	•	4	04	2
Prag	380	••	-	3	1	-1	Köln	91	••	•	7	5	5
Cheb	474	••	•	2	3	-1	Bremen	3	••	02	5	1	2
Brno	238	••	00	2	•	-0	Paris	89	••	4	9	12	8
Poprad	718	*••	6	2	00	-2	Rotterdam	-4	••	00	8	5	4
Budapest	139	••	4	4	•	0	London	24	••	00	10	•	4
Szeged	83	••	2	6	01	2	Oslo	204	*••	5	-3	01	-4
Balgrad	96	••	2	11	•	4	Stockholm	15	*••	4	0	4	-0

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	1,8	-	4	2,9	•	•	1	-1	8
Warnemünde	1,3	0,3	3	2,6	•	•	0	-2	4
Arkona	1,3	-	3	3,3	•	•	1	-1	12
Putbus	-0,7	-	1	-	•	•	-2	-6	14
Greifswald	0,7	-	3	4,5	•	•	-2	-8	14
Boizenburg	1,3	-	2	1,5	•	05	11	0	8
Schwerin	1,9	1,1	4	1,8	•	01	1	-1	10
Marnitz	1,4	-	3	-	•	02	1	-2	6
Teterow	1,3	-	3	3,7	•	•	0	4	13
Neubrandenburg	1,1	1,3	3	4,2	•	•	1	-1	14
Ueckermünde	0,8	-	2	-	•	•	-3	-	17
Seehausen/Altmark	0,7	-	4	1,7	•	04	1	-1	8
Gardelagen	2,2	-	4	-	•	3	2	-	10
Magdeburg	1,9	1,9	4	3,0	•	4	2	-1	12
Wernigerode	5,1	-	7	-	•	2	1	1	++
Brocken	-1,0	-	0	1,1	•	5	-2	-2	140
Neuruppin	0,7	-	3	2,2	•	00	0	-2	7
Potsdam	1,4	1,6	6	5,5	•	1	-0	-4	17
Berlin-Alex	3,3	-	6	-	•	1	3	-	-
Berlin-Schönefeld	0,9	-	5	-	•	1	-1	-3	12
Angermünde	0,2	-	2	2,8	•	•	-2	-5	9
Lindenberg	1,4	-	4	5,8	•	1	-1	-1	14
Frankfurt/Oder	2,4	-	4	-	•	00	-1	-4	14
Harzgerode	3,1	-	5	-	00	4	2	0	24
Artern	1,4	-	4	4,6	•	3	1	-3	18
Wittenberg	2,6	-	5	4,2	•	3	2	-3	13
Leipzig-Schkeuditz	2,4	2,3	5	3,9	•	3	2	0	11
Collberg	4,2	-	7	5,3	•	4	1	-1	24
Doberlug-Kirchhain	3,4	-	6	-	-	-	2	-2	3+
Cottbus	3,3	3,4	7	6,5	•	2	1	-1	8
Leinefelde	2,7	-	5	3,2	00	4	2	-0	23
Erfurt-Bindersleben	3,4	3,7	6	2,8	•	2	4	0	9
Meiningen	0,3	-	2	2,3	•	7	1	-1	52
Schmucke	0,0	-	1	3,6	02	8	0	-0	150
Sonneberg-Neufang	1,2	-	4	4,1	02	7	1	0	100
Gera-Leumnitz	2,0	-	4	4,6	•	5	-0	-6	20
Plauen	2,3	-	4	-	•	3	1	-	16
Karl-Marx-Stadt	3,8	4,9	7	4,9	•	5	1	-1	12
Fichtelberg	-1,2	3,8	1	5,6	•	4	-3	-5	130
Dresden-Klotzsche	3,5	-	6	6,5	•	4	1	-0	4+
Gorlitz	3,0	3,8	5	6,1	•	2	1	-4	4+
Zinnwald-Georgenfeld	-1,1	-	0	2,9	00	4	-3	-3	90

### Klimadaten von Potsdam für den 31. 12. 81

	Jahr	Wert
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1901	11,4
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1978	-19,0
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		2,0
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		-2,3

#### 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	0

#### Tagessumme der Globalstrahlung gestern

Potsdam	315
Wahndorf bei Dresden	395

#### Luftdruck auf Meereshöhe reduziert

Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13 h	996,7	998,9	1000,2	998,0
gestern 19 h	996,3	980,0	999,3	995,7
heute 01 h	993,4	993,2	993,6	990,1
heute 07 h	989,4	989,5	991,9	987,7

#### Temperaturen im Erdboden heute 07 h

Bodentiefe	Schwenn	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
5 cm	-0,2	0,4	0,3	-0,4
10 cm	-0,4	0,8	1,1	-0,2
20 cm	-0,3	0,3	1,5	0,0
50 cm	1,7	1,8	2,8	1,2
100 cm	3,4	3,3	5,0	3,7

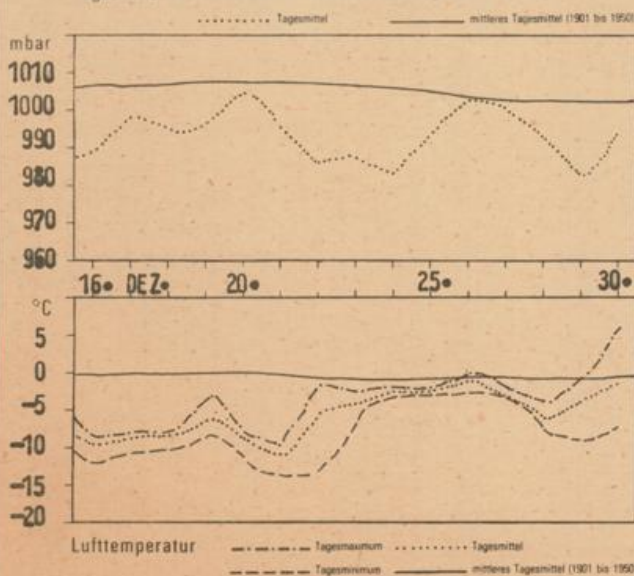
#### Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)

54°N	52°30'N	51°N
7,5	7,7	8,0

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,  
 Einheiten: Niederschlagshöhe mm, Schneehöhe + - Schneeflocken 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

Tagesmittel des Luftdrucks in Barometerhöhe (94 m ü. d. M.)



Sonnenscheindauer

