

# Täglicher Wetterbericht

Deutscher Wetterdienst

Wetteramt Potsdam

Michendorfer Chaussee 23, Potsdam 1561

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.  
 Bezugspreis monatlich 13,50 DM (einschließlich Beilage) EVP 0,45 DM  
 ISSN 0232-5578

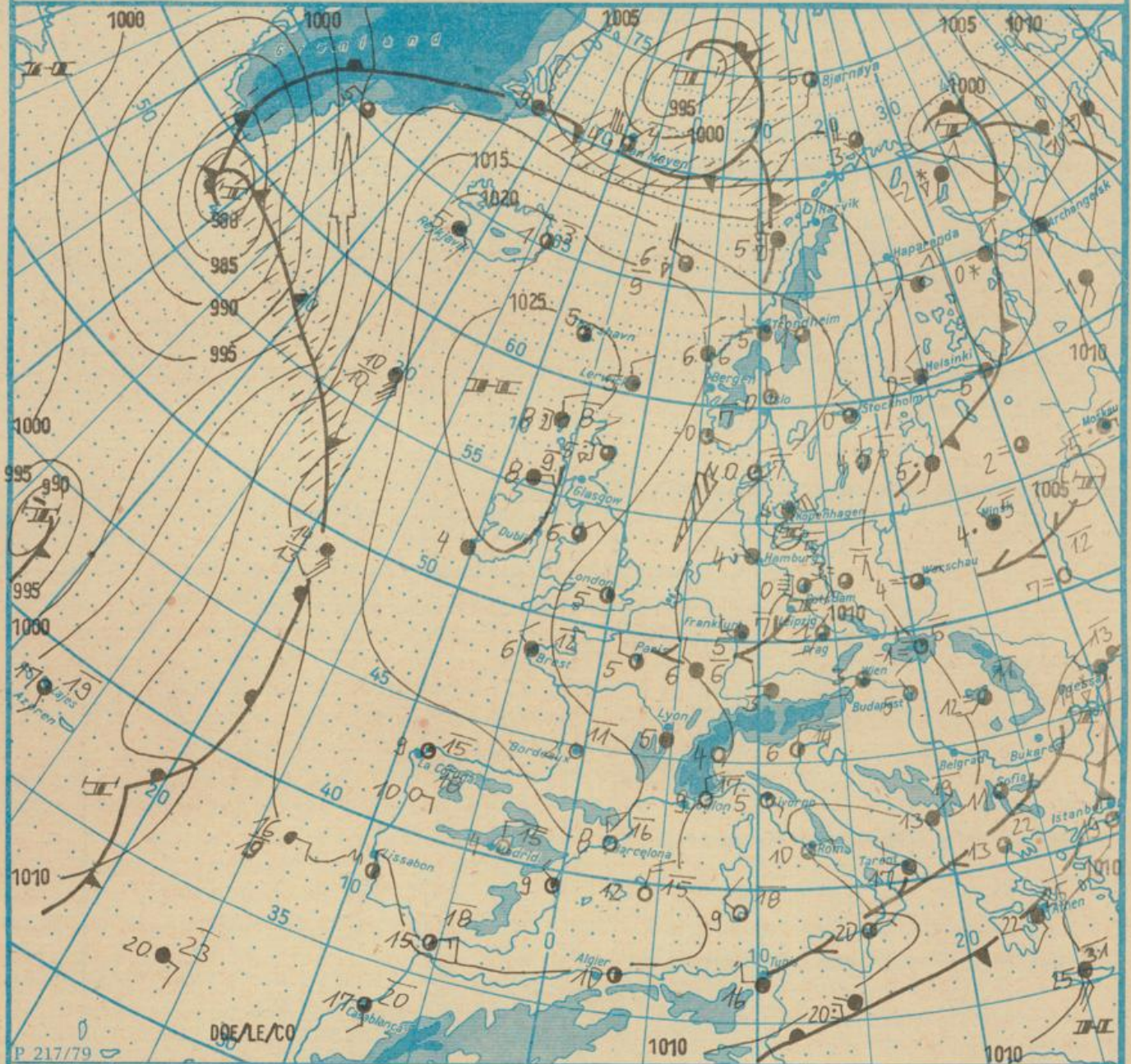
Index 30086

AN (EDV) 603 500

44. Jahrgang

Montag, den 5. November 1990

Nr. 309



Wetterlage

05. 11. 90, 01 Uhr

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Warmluftströmung		= feuchter Dunst		☉ Sprühregen		⊖ Graupelschauer		○ windstill		☁ wolkenlos
	Kaltfront		Kaltluftströmung		= flacher Nebel		• Regen		⊖ Hagelschauer		⊗ unlaufender Wind		☉ heiter
	Okklusion		////// Niederschlagsgebiet		≡ Nebel		~ Glatteis		⊖ Regenschauer		↻ Nordost 5 km/h		☁ weitlig
	Konvergenzlinie		☉ Hochdruckgebiet		(≡) Nebel in der Umgebung		• Schnee		⊖ Schneeschauer		↻ Ost 10 km/h		☁ stark bewölkt
	Hochdruckkeil		10/12 °C Lufttemperatur		⊕ Schneestaub bzw. Sandsturm aber nicht zum Beobachtungstermin z.B. ☉		⊖ Schneeschauer		⊖ Wetterleuchten		↻ Südost 30 km/h		☁ bedeckt
	Zwischenhoch		12/20 °C Wassertemperatur		○ Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		⊖ Gewitter		↻ Südwest 100 km/h		⊖ Bedeckung nicht angebar		
	Tiefdruckgebiet												
	Tiefausläufer												

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

Alle Zeitangaben in MEZ  
 (Mittleuropäische Zeit)

Station	Höhe über dem Meerespiegel	gestern										heute											
		13 Uhr					19 Uhr					01 Uhr					07 Uhr						
		Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen > 15m/s 07 Uhr bis 13 Uhr	Wetter 13 Uhr	Weiterverlauf 07 Uhr bis 13 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen > 15m/s 13 Uhr bis 19 Uhr	Wetter 19 Uhr	Weiterverlauf 13 Uhr bis 19 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen > 15m/s 19 Uhr bis 01 Uhr	Wetter 01 Uhr	Weiterverlauf 19 Uhr bis 01 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen > 15m/s 01 Uhr bis 07 Uhr	Wetter 07 Uhr	Weiterverlauf 01 Uhr bis 07 Uhr
Boltenhagen	15	SE 3	•	•	4	1	SW 1	•	•	4	2	NNE 11	•	•	7	2	ENE 1	•	•	5	1		
Warnemünde	4	SSE 1	•	•	3	1	S 1	•	•	3	1	SE 2	•	•	3	1	S 3	•	•	1	1		
Arkona	42	WNW 3	•	•	5	1	WSW 6	•	•	2	1	WSW 3	•	•	1	1	NW 3	•	•	3	1		
Putbus	40	WSW 5	•	•	3	1	SSW 4	•	•	2	1	SSW 3	•	•	-1	1	WSW 3	•	•	2	1		
Greifswald	2	SSW 3	•	•	2	0	SW 3	•	•	2	2	S 1	•	•	-1	1	WSW 1	•	•	0	1		
Boizenburg	45	W 2	•	•	3	2	NE 2	•	•	3	2	W 3	•	•	3	2	NNE 3	•	•	4	2		
Schwerin	59	SSW 2	•	•	2	1	U 1	•	•	2	2	SW 2	•	•	3	1	C	•	•	2	1		
Marnitz	81	SSE 2	•	•	2	1	ENE 1	•	•	3	1	S 1	•	•	-1	0	C	•	•	-2	0		
Teterow	46	SSW 2	•	•	2	1	SSW 1	•	•	2	2	SSW 3	•	•	-1	1	SSW 1	•	•	-3	1		
Neubrandenburg	81	SSW 2	•	•	3	3	WSW 3	•	•	1	3	SSE 3	•	•	-1	2	WSW 2	•	•	-2	2		
Ueckermünde	1	WSW 3	•	•	4	4	C	•	•	0	2	U 1	•	•	-3	2	SW 1	•	•	-2	2		
Seehagen/Altmark	21	SW 2	•	•	3	2	E 2	•	•	3	2	U 1	•	•	1	1	C	•	•	-1	1		
Gardelegen	47	WSW 3	•	•	4	5	U 1	•	•	3	5	SSE 2	•	•	3	4	U 1	•	•	1	2		
Magdeburg	79	WSW 4	•	•	5	4	U 1	•	•	4	2	SSW 2	•	•	3	1	NW 2	•	•	2	1		
Wernigerode	234	U 1	•	•	3	3	U 1	•	•	3	3	NW 4	•	•	2	2	C	•	•	-0	2		
Brocken	1142	WNW 10	17	* ☁	-3	0	NW 7	15	* ☁	-3	0	N 11	15	* ☁	-4	0	N 9	15	* ☁	-5	1		
Neuruppin	38	WSW 1	•	•	3	2	NE 2	•	•	2	3	NE 2	•	•	1	1	C	•	•	-2	1		
Potsdam	81	C	•	•	4	3	SE 3	•	•	2	1	ENE 2	•	•	0	1	NNE 3	•	•	-1	1		
Berlin - Alex	38	-	•	•	5	4	-	•	•	4	4	-	•	•	1	3	-	•	•	1	2		
Berlin - Schönefeld	47	WSW 2	•	•	5	5	U 1	•	•	0	1	U 1	•	•	-1	2	U 1	•	•	0	1		
Angermünde	56	WSW 4	•	•	5	3	C	•	•	0	1	U 1	•	•	0	1	C	•	•	-3	0		
Lindenberg	98	W 2	•	•	6	4	S 1	•	•	2	1	ENE 2	•	•	2	1	NE 1	•	•	0	1		
Frankfurt/Oder	21	WSW 1	•	•	5	3	S 1	•	•	4	2	S 1	•	•	-1	0	C	•	•	-3	0		
Harzgerode	403	WSW 3	•	•	2	2	W 2	•	•	1	2	N 3	•	•	1	1	N 3	•	•	-0	1		
Artern	164	WSW 5	•	•	3	1	W 2	•	•	3	1	NW 3	•	•	2	1	NNW 3	•	•	1	2		
Wittenberg	105	WSW 2	•	•	4	5	C	•	•	3	2	N 1	•	•	2	3	N 2	•	•	1	2		
Leipzig - Schkeuditz	131	W 4	•	•	4	3	U 1	•	•	3	2	NW 2	•	•	2	2	N 2	•	•	3	2		
Oschatz	150	SW 5	•	•	4	2	WSW 2	•	•	3	1	C	•	•	2	0	NNW 3	•	•	3	1		
Doberlug - Kirchhain	97	WSW 4	•	•	6	6	SSW 2	•	•	3	1	U 1	•	•	3	2	NNE 2	•	•	2	1		
Cottbus	69	WSW 4	•	•	6	4	U 1	•	•	3	3	U 1	•	•	3	1	U 1	•	•	2	1		
Leinefelde	358	W 2	•	•	0	0	W 2	•	•	0	0	NNW 3	•	•	0	0	NW 1	•	•	1	1		
Erfurt - Binderleben	312	SW 5	•	•	2	1	WSW 3	•	•	2	1	W 4	•	•	1	1	W 3	•	•	1	2		
Meiningen	450	SW 6	•	•	3	2	C	•	•	0	1	WNW 4	•	•	1	2	NW 4	•	•	-1	2		
Schmücke	937	WSW 4	•	•	-2	0	W 4	•	•	-2	0	WNW 3	•	•	-2	0	NNW 2	•	•	-3	0		
Sonneberg - Neufang	626	SW 3	•	•	1	0	C	•	•	-0	0	C	•	•	-1	0	NNW 2	•	•	-1	0		
Gera - Leumnitz	311	WSW 5	•	•	5	3	SSW 3	•	•	2	1	WNW 4	•	•	1	1	NW 2	•	•	2	1		
Plauen	386	WSW 5	•	•	4	5	S 2	•	•	2	2	U 1	•	•	1	2	NW 3	•	•	1	2		
Chemnitz	418	SW 6	•	•	3	2	WSW 5	•	•	2	2	WSW 3	•	•	1	1	C	•	•	-1	1		
Fichtelberg	1213	WSW 11	15	☁	-3	0	W 9	18	☁	-3	0	W 7	15	* ☁	-3	0	NW 9	•	•	-5	0		
Dresden - Klotzsche	222	WSW 4	•	•	4	4	SW 4	•	•	4	3	C	•	•	3	3	N 1	•	•	2	2		
Zinnwald-Georgenfeld	877	WNW 4	•	•	-2	1	SW 4	•	•	-1	1	SSW 2	•	•	-2	0	N 4	•	•	-2	0		
Börfritz	237	W 2	•	•	3	2	SSE 3	•	•	1	1	S 4	•	•	3	1	C	•	•	2	1		

Meteorologische Beobachtungswerte

\* Zeitangaben in Ortszeit

Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13 Uhr	Niederschlagshöhe gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Maximum der Lufttemperatur gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Niederschlagshöhe gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr	Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13 Uhr	Niederschlagshöhe gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Maximum der Lufttemperatur gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Niederschlagshöhe gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr
Moskau	156	•	01	6	7	5	Bukarest	94	•	03	20	1	9
Leningrad	4	•	•	7	09	2	Constanța	31	•	•	21	•	12
Kiew	179	•	03	12	•	4	Sofia	595	•	1	22	06	10
Taschkent	428	•	•	22	•	10	Varna	43	•	•	20	00	10
Irkutsk	485	•	•	-4	•	-10	Rom	2	•	02	18	2	7
Warschau	106	•	1	7	07	2	Wien	183	•	01	9	•	0
Gdansk	149	☁	•	4	•	2	Genf	430	•	•	8	04	1
Jelenia Gora	342	☁	2	7	•	3	München	530	☁	3	6	4	1
Prag	380	☁	00	6	02	1	Köln	91	☁	06	8	•	2
Cheb	474	☁	7	4	5	0	Bremen	3	☁	08	6	02	5
Brno	238	•	00	9	•	1	Paris	89	•	03	11	•	5
Poprad	718	•	•	5	•	2	Rotterdam	-4	•	2	11	•	-1
Budapest	139	•	•	9	•	0	London	24	•	•	10	•	3
Szeged	83	•	3	8	•	1	Oslo	204	•	•	5	•	2
Belgrad	96	•	3	15	7	5	Stockholm	15	•	00	4	00	-2

Station	gestern				gestern bis heute				heute
	Tagesmittel der Lufttemperatur	Abweichung des Tagesmittels der Lufttemperatur vom Normalwert	Maximum der Lufttemperatur 07 Uhr bis 19 Uhr	Sonnenscheindauer	Niederschlagshöhe 07 Uhr bis 19 Uhr	Niederschlagshöhe 07 Uhr bis 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur 19 Uhr bis 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur im Boden 10 Uhr bis 07 Uhr	Schneehöhe 07 Uhr
Beltenhagen	3,6	-3,1	5	0,2	08	5	3	2	•
Warnemünde	3,5	-3,3	4	0,1	00	2	1	3	•
Arkona	3,6	-3,3	5	0,0	19	21	1	3	•
Putbus	2,8	-3,8	6	-	01	01	1	1	•
Greifswald	2,0	-4,3	2	1,2	•	•	2	5	•
Boizenburg	2,0	-4,1	4	0,0	2	5	2	3	•
Schwerin	1,9	-4,3	3	0,0	4	5	2	1	•
Marnitz	2,0	-4,1	3	-	•	•	2	1	•
Teterow	1,5	-4,6	3	0,0	•	•	1	1	•
Neubrandenburg	1,8	-3,8	3	0,1	•	•	1	1	•
Ueckermünde	2,9	-3,3	5	-	•	•	1	1	•
Seehausen/Altmark	2,5	-3,6	4	0,0	08	08	1	1	•
Gardelagen	2,9	-3,4	4	-	1	2	1	1	•
Magdeburg	3,3	-3,1	6	1,6	01	1	1	1	•
Wernigerode	2,4	-4,4	4	-	4	5	0	2	•
Brocken	-3,5	-4,5	3	0,0	7	8	5	5	18
Neuruppin	2,5	-3,8	4	0,0	•	•	1	1	•
Potsdam	2,9	-3,2	5	1,0	00	00	1	1	•
Berlin-Alex	4,4	-3,5	6	-	•	•	1	1	•
Berlin-Schönefeld	3,2	-3,0	6	-	05	05	1	1	•
Angermünde	2,7	-3,3	6	1,9	•	•	1	1	•
Lindenberg	3,5	-2,6	6	1,5	00	00	0	2	•
Frankfurt/Oder	4,0	-2,3	7	-	•	•	1	1	•
Harzgerode	1,3	-3,2	2	-	2	4	1	1	•
Artern	3,2	-2,3	5	0,1	3	4	1	1	•
Wittenberg	3,3	-2,7	5	1,8	01	01	0	0	•
Leipzig-Schkeuditz	3,9	-2,2	5	1,4	3	5	2	1	•
Oschatz	3,7	-2,8	6	1,8	2	2	2	0	•
Doberlug-Kirchhain	3,7	-2,5	6	-	2	3	2	0	•
Cottbus	4,4	-2,2	7	1,8	09	09	1	1	•
Leinefelde	1,2	-3,8	2	0,0	10	11	0	1	•
Erfurt-Binderleben	2,7	-2,6	4	0,1	5	6	0	0	•
Meiningen	1,3	-2,6	3	0,0	9	10	1	1	1
Schmücke	-1,5	-3,5	-1	0,0	15	19	1	1	25
Sonneberg-Neufang	0,5	-1,5	1	0,0	6	14	1	1	13
Gera-Leumnitz	3,0	-2,3	5	0,6	09	3	1	0	•
Plauen	2,9	-1,9	5	1,0	1	2	0	1	•
Chemnitz	2,2	-3,2	4	1,0	1	5	1	0	2
Fichtelberg	-2,7	-3,9	-2	1,9	3	6	5	4	10
Dresden-Klotzsche	4,0	-2,2	5	0,4	1	2	2	2	•
Zinnwald-Georgenfeld	-0,9	-2,6	0	0,7	07	08	1	1	4
Görlitz	3,3	-2,9	5	0,5	02	02	1	1	•

### Klimadaten von Potsdam für den 5. November

	Jahr	Wert
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1899	21,5
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1968	-5,7
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		9,2
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		3,1

#### Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern

Tagesmittel der relativen Luftfeuchte	90
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70 %	0
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte	79
Anzahl der Stunden mit Niederschlag	5

#### Tagessumme der Globalstrahlung gestern

Potsdam	311
Wahnsdorf bei Dresden	292

#### Luftdruck auf Meereshöhe reduziert

Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13 Uhr	1005,1	1005,6	1007,1	1007,0
gestern 19 Uhr	1007,4	1007,0	1007,2	1007,5
heute 01 Uhr	1009,9	1010,1	1009,6	1010,5
heute 07 Uhr	1013,9	1013,9	1012,6	1014,4

#### Temperaturen im Boden heute 07 Uhr

	Schweicn	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
5 cm	3,4	-0,4	4,5	2,0
10 cm	4,3	1,2	5,1	3,1
20 cm	5,7	3,2	6,5	5,2
50 cm	8,1	6,9	8,7	7,9
100 cm	10,6	9,4	10,5	10,5

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

54°N	52°30'N	51°N
9,1	9,3	9,5

#### Hinweise und Erläuterungen

Alle aktuellen Werte sind vorläufig

Einheiten

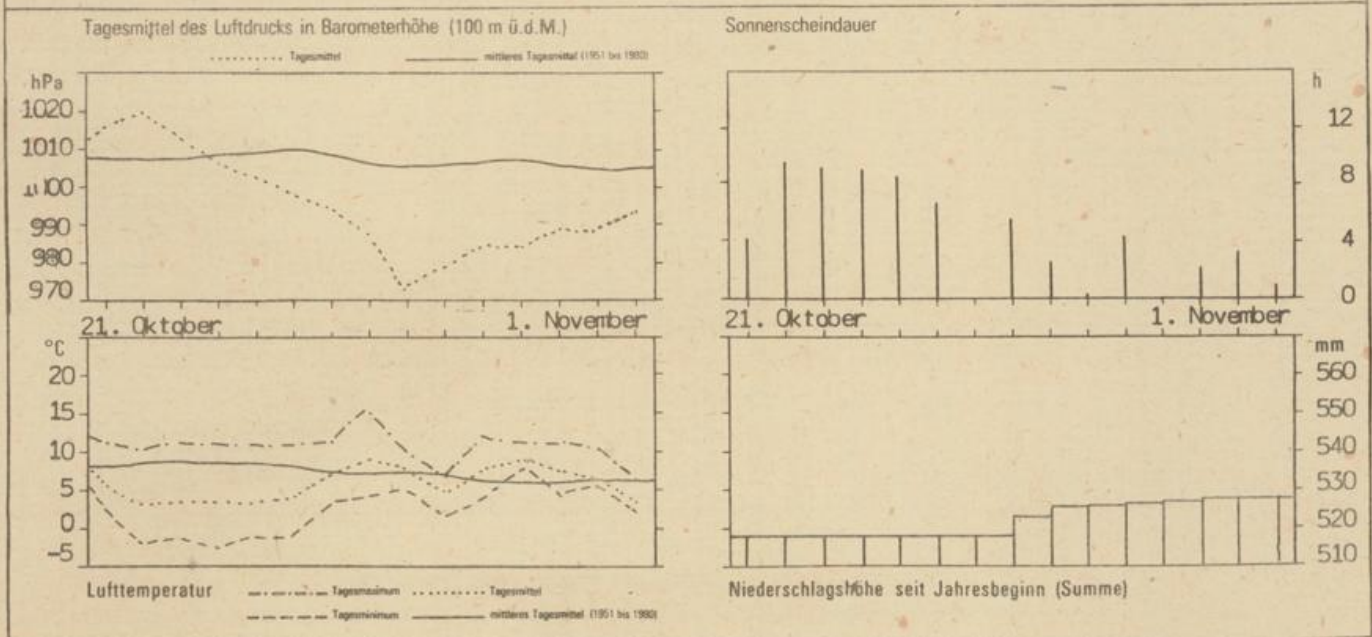
Wind: C (Calm) = Windstille  
U = schwache, umlaufende Winde

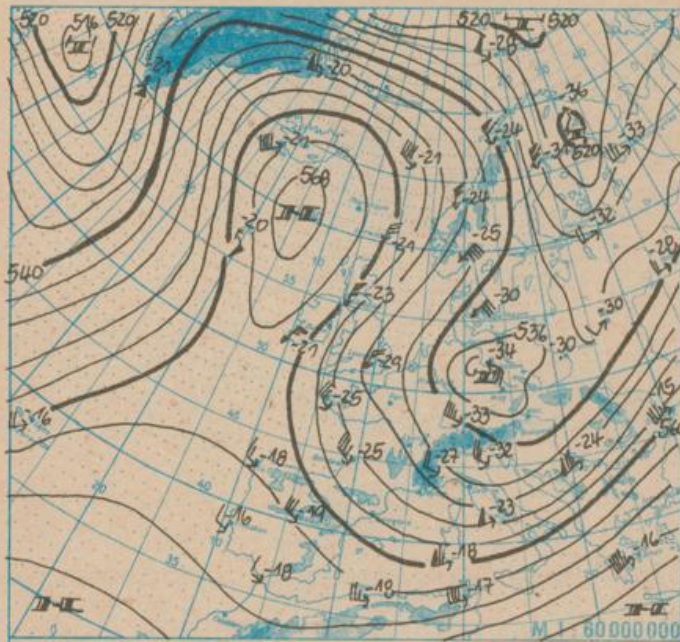
Niederschlagshöhe: • = kein Niederschlag  
00 = weniger als 0,05 mm  
01 = 0,1 mm usw.  
1 = 1,0 bis 1,4 mm usw.  
2 = 1,5 bis 2,4 mm usw.

Schneehöhe: - = kein Schnee  
1 = 1 cm  
2 = 2 cm usw.  
- - = Schneedecke durchbrochen  
+ + = Schneeflecken

Niederschlagshöhe und Verdunstungshöhe: mm  
Schneehöhe: cm  
Temperatur: °C  
Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert: K  
Taupunktdifferenz: K  
Luftdruck: hPa  
Windgeschwindigkeit: m/s  
Relative Luftfeuchte: %  
Sonnenscheindauer: h  
Globalstrahlung: J/cm<sup>2</sup>  
Höhe ü. d. Meeresspiegel: m

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





Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01 Uhr

