

# Täglicher Wetterbericht

Herausgegeben vom Meteorologischen Dienst der DDR

Zentrale Wetterdienststelle Potsdam

Michendorfer Chaussee 23, Potsdam 1561

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.  
Bezugspreis monatlich 4,00 M (einschließlich Beilage) EVP 0,15 M  
ISSN 0232-5578

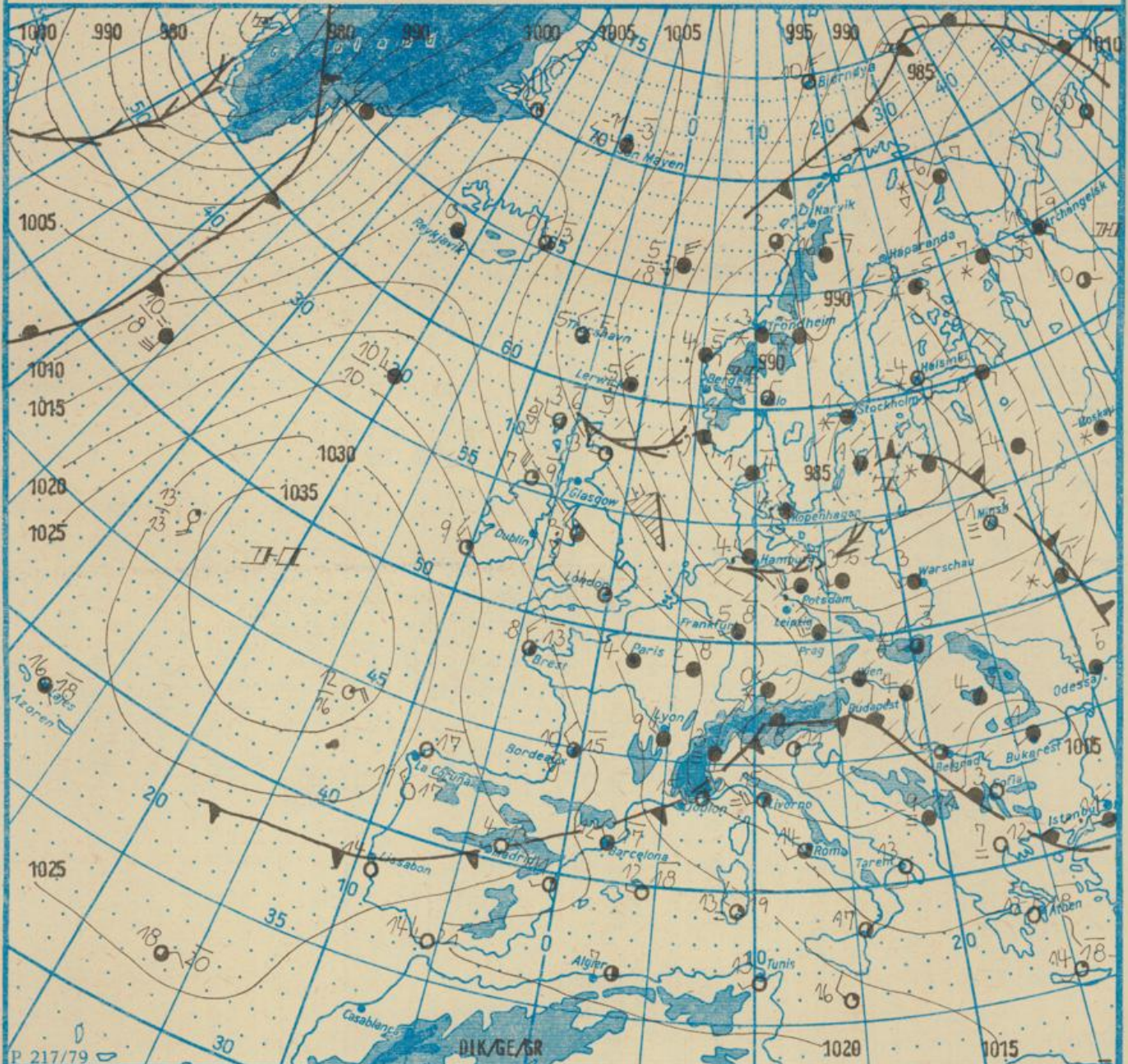
Index 30086

AN (EDV) 603 500

42. Jahrgang

Dienstag, den 6. Dezember 1988

Nr. 341



Wetterlage

06. 12. 88, 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Wärmeluftströmung		feuchter Dunst		Sprühregen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Kaltluftströmung		flacher Nebel		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Nebel		Glatteis		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		10°C Lufttemperatur		Nebel in der Umgebung		Schnee		Schneeschaber		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		12°C Wassertemperatur		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		Schneestreiben bzw. Sandsturm aber nicht zum Beobachtungsstermin z.B.		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Zwischenhoch						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  
(Mitteluropäische Zeit)

Station	Höhe über dem Meerespiegel	gestern										heute											
		13h					19h					01h					07h						
		W	WSW	SW	WSW	SW	W	WSW	SW	WSW	SW	W	WSW	SW	WSW	SW	W	WSW	SW	WSW	SW		
Beltenhagen	15	W	13	20	6	2	WSW	12	20	5	2	W	8	16	5	2	W	6	•	•	•	4	1
Warnemünde	4	WSW	11	21	•	•	6	1	WSW	7	19	•	•	5	1	W	11	17	•	•	•	4	1
Arkona	42	WSW	19	24	•	•	5	2	WSW	17	25	•	•	5	2	W	10	22	•	•	•	4	3
Putbus	40	WSW	13	21	•	•	5	2	WSW	11	21	•	•	5	1	WNW	17	•	•	•	3	1	
Greifswald	2	WSW	7	15	•	•	6	3	WSW	7	16	•	•	5	1	W	8	•	•	•	4	1	
Beizenburg	45	WSW	10	20	•	•	6	4	WSW	9	18	•	•	5	4	W	8	•	•	•	4	2	
Schwerin	59	W	13	20	•	•	6	2	W	11	19	•	•	5	3	W	7	16	•	•	•	4	1
Marnitz	81	WSW	8	18	•	•	6	3	WSW	7	•	•	•	5	3	W	6	•	•	•	4	1	
Teterow	48	WSW	14	20	•	•	5	2	WSW	10	19	•	•	4	2	W	7	17	•	•	•	4	1
Neubrandenburg	81	W	14	21	•	•	5	2	WSW	11	19	•	•	5	3	W	11	17	•	•	•	4	1
Ueckermünde	1	WSW	9	•	•	•	6	2	SW	9	16	•	•	5	2	WSW	7	•	•	•	5	1	
Seehausen/Altmark	21	W	11	23	•	•	7	3	W	8	18	•	•	4	3	W	8	15	•	•	•	4	1
Gardelegen	47	S	12	19	•	•	7	8	W	7	18	•	•	4	6	W	8	•	•	•	4	6	
Magdeburg	79	W	9	18	•	•	6	6	W	6	15	•	•	4	4	W	9	•	•	•	4	4	
Wernigerode	234	W	10	18	•	•	5	6	W	8	16	•	•	4	5	W	9	15	•	•	•	3	3
Brocken	1142	W	22	38	*	•	2	0	W	20	35	•	•	3	0	W	15	28	•	•	•	3	0
Neuruppin	38	W	9	17	•	•	6	5	WSW	6	18	•	•	5	3	WNW	6	•	•	•	4	1	
Potsdam	81	WSW	10	19	•	•	6	5	WSW	7	20	•	•	3	3	WSW	9	15	•	•	•	3	2
Berlin-Alex	38	•	•	•	•	•	7	5	•	•	•	•	•	5	5	•	•	•	•	•	•	3	2
Berlin-Schönefeld	47	W	13	19	•	•	6	5	WSW	8	19	•	•	4	4	W	11	•	•	•	3	2	
Angermünde	58	WSW	11	16	•	•	5	3	WSW	12	20	•	•	5	4	WSW	9	21	•	•	•	4	2
Lindenberg	98	W	9	18	•	•	6	6	SW	7	19	•	•	4	4	W	7	•	•	•	3	1	
Frankfurt/Oder	21	W	6	•	•	•	6	4	WSW	5	•	•	•	5	5	WSW	5	•	•	•	4	3	
Harzgerode	403	W	9	17	•	•	4	5	W	6	15	•	•	2	1	W	5	•	•	•	2	2	
Artern	164	SW	7	19	•	•	6	5	SSW	5	18	•	•	4	4	WSW	6	•	•	•	3	3	
Wittenberg	105	WSW	7	17	•	•	6	6	SW	5	•	•	•	4	4	WSW	6	•	•	•	3	3	
Leipzig-Schkeuditz	131	WSW	9	•	•	•	5	6	SW	6	•	•	•	4	3	SW	6	•	•	•	2	3	
Oschatz	150	WNW	8	15	•	•	6	5	WSW	5	•	•	•	4	2	W	6	•	•	•	3	1	
Doberlug-Kirchhain	97	WSW	9	16	•	•	6	6	WSW	7	15	•	•	5	4	WSW	6	•	•	•	3	3	
Cottbus	69	W	10	18	•	•	6	6	WSW	7	18	•	•	5	5	W	4	•	•	•	3	3	
Leinefelde	356	WSW	8	15	•	•	4	5	W	3	•	•	•	4	4	W	4	•	•	•	3	2	
Erfurt-Bindersleben	312	WSW	8	19	•	•	5	6	SW	5	18	•	•	4	4	WSW	4	•	•	•	3	2	
Mainingen	450	WSW	7	17	•	•	4	6	WSW	5	•	•	•	3	6	W	6	•	•	•	3	4	
Schmücke	937	WSW	7	22	•	•	1	1	WSW	6	16	•	•	2	1	W	6	15	•	•	•	2	1
Sonneberg-Neufang	628	WSW	6	17	•	•	2	2	SW	3	•	•	•	1	2	W	3	•	•	•	1	1	
Gera-Leumnitz	311	W	7	21	•	•	5	6	SW	5	•	•	•	3	5	WSW	4	•	•	•	2	3	
Plauen	366	WSW	7	16	•	•	4	5	W	1	•	•	•	3	4	WSW	4	•	•	•	2	3	
Karl-Marx-Stadt	418	WSW	10	19	•	•	4	5	SW	9	15	•	•	3	4	WSW	8	•	•	•	2	3	
Fichtelberg	1213	WNW	18	32	•	•	3	0	WNW	16	28	•	•	3	0	NW	16	23	•	•	•	4	0
Dresden-Klotzsche	222	W	9	19	•	•	6	6	W	6	17	•	•	4	5	W	5	•	•	•	3	3	
Görlitz	237	W	14	22	•	•	6	6	SW	7	21	•	•	4	5	SW	5	•	•	•	3	4	
Zinnwald-Georgenfeld	877	W	11	23	•	•	4	2	W	9	19	•	•	4	1	W	7	•	•	•	1	1	

Meteorologische Beobachtungswerte aus dem Ausland

\* Zeitangaben in Ortszeit

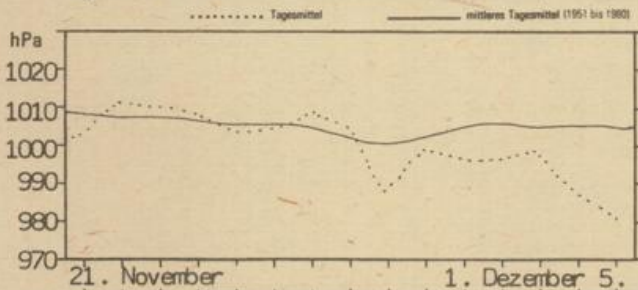
Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h
Moskau	156	• • ▽	02	-8	6	-8
Leningrad	4	• •	00	-5	00	-2
Kiew	179	• • •	3	1	2	1
Taschkent	428	•	•	•	•	-4
Irkutsk	485	• • •	•	•	•	-10
Warschau	106	• • •	2	4	07	2
Gdansk	149	• • •	2	2	01	2
Jelenia Gora	342	• • •	2	5	1	0
Prag	380	•	00	6	00	1
Cheb	474	• ▽	01	5	00	1
Brno	238	• •	00	7	07	1
Poprad	718	• • •	2	3	2	-1
Budapest	139	•	•	10	10	1
Szeged	83	• •	3	10	06	2
Belgrad	98	• •	8	8	•	4
Bukarest	94	• • •	02	2	•	-2
Constanza	31	• • •	2	9	01	1
Sofia	595	• • •	1	7	•	0
Varna	43	• • •	01	9	•	2
Rom	2	• •	•	18	•	13
Wien	183	• ▽	06	9	10	-1
Genf	430	• ▽	1	13	9	4
München	530	• •	7	7	27	0
Köln	91	•	•	8	04	4
Bremen	3	• •	02	8	1	3
Paris	89	• • •	29	13	08	3
Rotterdam	-4	•	00	8	06	5
London	24	•	•	8	•	4
Oslo	204	• •	03	-3	03	-5
Stockholm	15	• • •	1	1	4	-2

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 Boden 19h bis 07h	Schneehöhe 07h	
Boltenhagen	5,4	1,3	7	0,0	3	3	4	3	•	
Warnemünde	5,1	0,9	7	0,0	6	7	4	3	•	
Arkona	4,3	0,4	6	0,0	08	09	3	3	•	
Putbus	3,8	0,3	6	-	9	12	3	2	•	
Greifswald	4,5	1,0	6	0,0	5	8	3	2	•	
Boizenburg	5,0	1,6	7	1,7	06	8	3	3	•	
Schwerin	4,9	1,5	6	0,0	3	6	3	2	•	
Marnitz	5,1	2,2	6	-	2	5	3	2	•	
Teterow	4,6	1,4	6	0,0	1	3	4	3	•	
Neubrandenburg	4,2	1,3	5	0,0	1	2	3	3	•	
Ueckermünde	4,7	1,4	6	-	4	5	4	2	•	
Seebausen/Altmark	5,0	1,9	7	1,1	08	4	4	3	•	
Gardeslegen	5,0	1,9	7	-	00	00	4	-	-	
Magdeburg	4,4	1,4	7	3,6	00	00	3	2	2+	
Wernigerode	4,2	0,9	5	-	02	07	3	-	-	
Brocken	4,9	0,0	-1	0,0	3	6	-4	-4	73	
Neuruppin	4,8	1,7	6	0,0	08	2	3	3	•	
Potsdam	4,1	1,3	7	0,6	02	4	2	0	++	
Berlin-Alex	5,4	0,9	7	-	05	3	3	-	•	
Berlin-Schönefeld	4,4	1,8	7	-	01	3	3	2	•	
Angermünde	4,4	1,3	6	0,0	4	4	4	3	•	
Lindenberg	4,1	1,4	7	1,4	03	3	2	1	•	
Frankfurt/Oder	4,7	1,6	7	-	1	1	3	-2	•	
Harzgerode	2,9	1,8	4	-	02	02	1	-1	6+	
Artern	4,7	2,2	6	2,6	00	00	2	1	•	
Wittenberg	4,0	1,3	6	2,1	•	1	3	-0	++	
Leipzig-Schkeuditz	4,0	0,9	6	1,4	•	•	2	0	++	
Oschatz	4,5	1,5	6	1,4	•	01	2	0	•	
Doberlug-Kirchhain	4,7	1,9	6	-	-	-	3	-0	•	
Cottbus	4,7	1,5	6	0,2	03	4	2	1	•	
Leinefelde	3,9	2,0	5	0,1	•	06	1	0	1+	
Erfurt-Bindersleben	4,7	2,5	6	1,5	00	01	2	1	•	
Meiningen	4,0	3,4	4	0,1	•	•	1	0	•	
Schmücke	-0,7	0,8	-0	0,0	07	3	-2	-4	20	
Sonneberg-Neufang	1,8	1,9	2	0,0	00	01	-0	-1	1	
Gera-Leumnitz	4,5	2,3	6	0,4	•	•	2	2	•	
Plauen	3,7	2,2	5	0,1	•	03	1	-1	•	
Karl-Marx-Stadt	3,8	2,0	5	0,0	•	00	1	0	•	
Fichtelberg	-2,3	0,2	-2	0,0	03	04	-4	-4	85	
Dresden-Klotzsche	4,6	2,1	6	0,8	01	01	3	1	•	
Görlitz	4,2	2,2	6	2,0	1	5	1	-1	•	
Zinnwald-Georgenfeld	-0,4	1,2	-0	1,0	02	04	-2	-4	28	

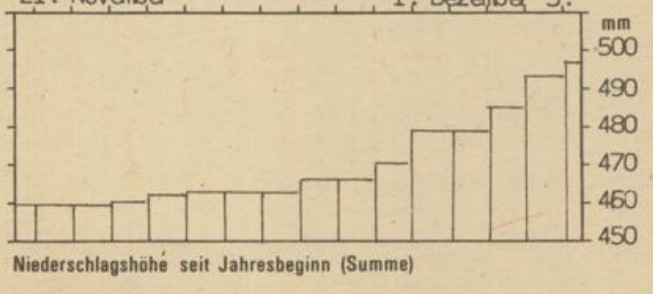
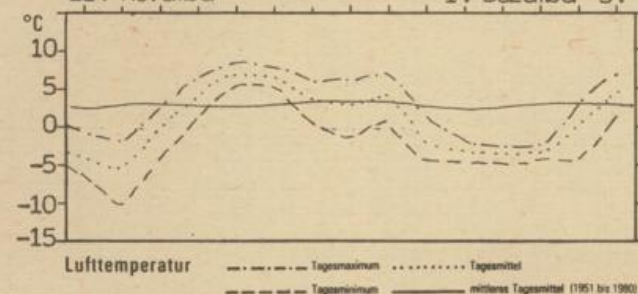
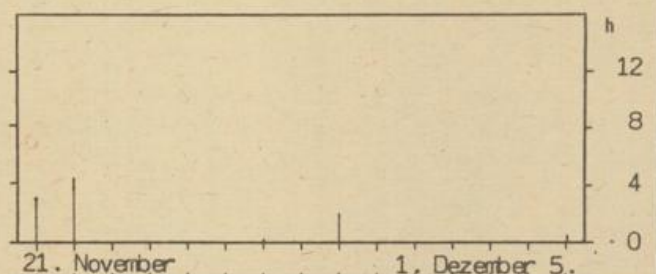
Klimadaten von Potsdam für den 6. Dezember				
	Jahr	Wert		
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1979	11,9		
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1902	-16,7		
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		4,7		
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		-0,5		
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern				
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		83		
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		1		
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		69		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		8		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern				
Potsdam		195		
Wahnsdorf bei Dresden		175		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert				
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13h	988,7	995,4	1000,0	1001,9
gestern 19h	988,4	994,6	997,9	999,1
heute 01h	989,1	993,0	996,8	1000,0
heute 07h	992,3	995,9	999,8	1002,7
Temperaturen im Boden heute 07h				
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
Bodentiefe				
5cm	2,8	-0,8	0,8	0,7
10cm	3,0	0,5	1,1	0,9
20cm	3,3	0,8	2,1	1,7
50cm	3,7	2,1	4,3	3,6
100cm	5,8	4,4	7,0	6,0
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)				
	54°N	52°30'N	51°N	
	7,6	7,9	8,1	
Hinweise und Erläuterungen				
Alle aktuellen Werte sind vorläufig. Einheiten				
Wind:	C (Calm) = Windstille U = schwache, umlaufende Winde	Niederschlagshöhe und Verdunstungshöhe mm Schneehöhe cm Temperatur °C Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert K Taupunkttemperatur-differenz K Luftdruck hPa Windgeschwindigkeit m/s Relative Luftfeuchte % Sonnenscheindauer h Globalstrahlung J/cm² Höhe ü.d. Meeresspiegel m		
Niederschlagshöhe:	- = kein Niederschlag 01 = weniger als 0,05 mm 02 = 0,1 mm usw. 1 = 1,0 bis 1,4 mm 2 = 1,5 bis 2,4 mm usw.			
Schneehöhe:	- = kein Schnee 1 = 1 cm 2 = 2 cm usw. + = Schneedecke durchbrochen ++ = Schneeflecken			

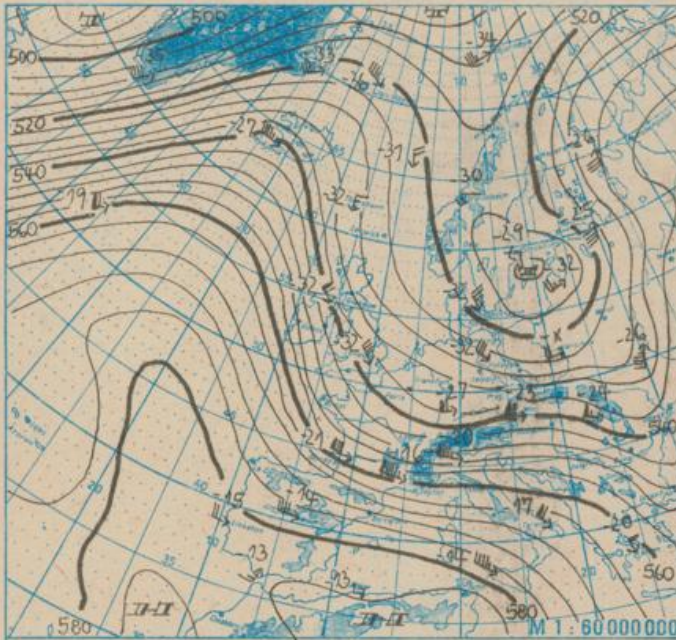
Verlauf von Luftdruck, Lufttemperatur, Sonnenscheindauer und Niederschlagshöhe in Potsdam in den letzten 15 Tagen

Tagesmittel des Luftdrucks in Barometerhöhe (100 m ü.d.M.)

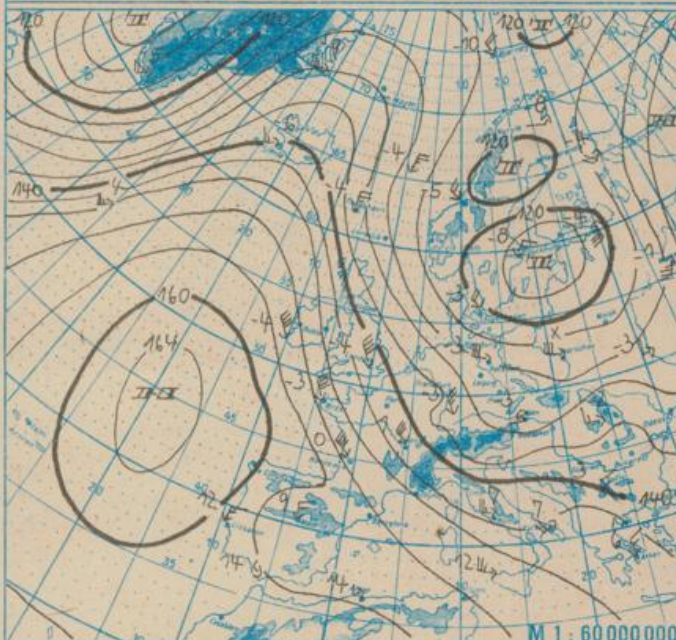


Sonnenscheindauer

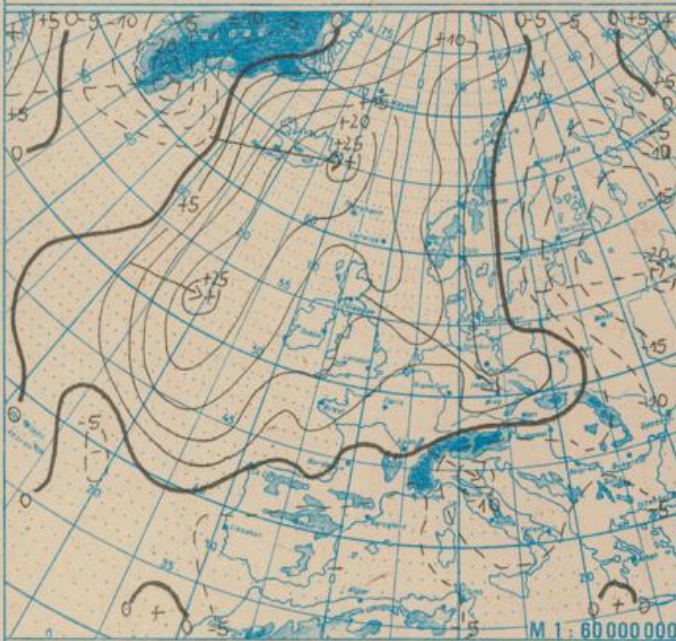




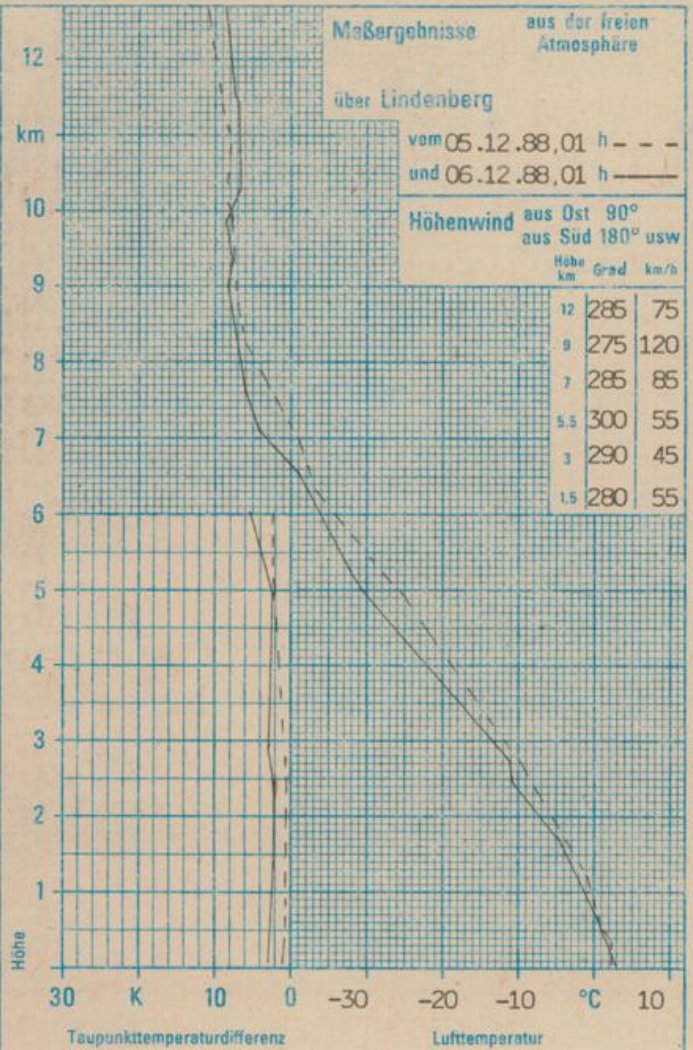
Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in hPa



#### WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Der an den Vortagen beschriebene Höhentrog ist nunmehr mit seiner Achse auf der Linie Skandinavien-Kleinasien angelangt. Dabei ist Mitteleuropa auf die sogenannte kalte Seite des Starkwindfeldes gekommen, die sich immer links in Richtung der Strömung befindet (vergleiche die dortigen Temperaturen). Trotzdem war es in der Nacht zum Dienstag noch sehr mild mit Temperaturen zwischen 4 und 0 °C. Nur in den höheren Lagen der Mittelgebirge und auch stellenweise im unteren Bergland war ein gewisser Temperaturrückgang zu verzeichnen. An der Westseite des Tiefdruckgebietes über der nördlichen Ostsee verstärkt sich jedoch der Zustrom kalter Meeresluft. Diese Verstärkung wird begünstigt durch die Ausweitung des Hochdruckgebietes von den Azoren nach Norden, was auch im Höhendruckfeld seit dem Vortag zu beobachten ist. Der Wetterablauf wird sehr unbeständig sein. Die Niederschläge werden auch im Tiefland zum großen Teil als Schnee fallen, im Mittelgebirge werden sich die Wintersportmöglichkeiten verbessern. Während im Tiefland nur nachts leichter Frost erwartet wird, stellt sich in den Mittelgebirgen Dauerfrost ein. Erst ab Donnerstag wird es wieder milder.

Dik.