

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.

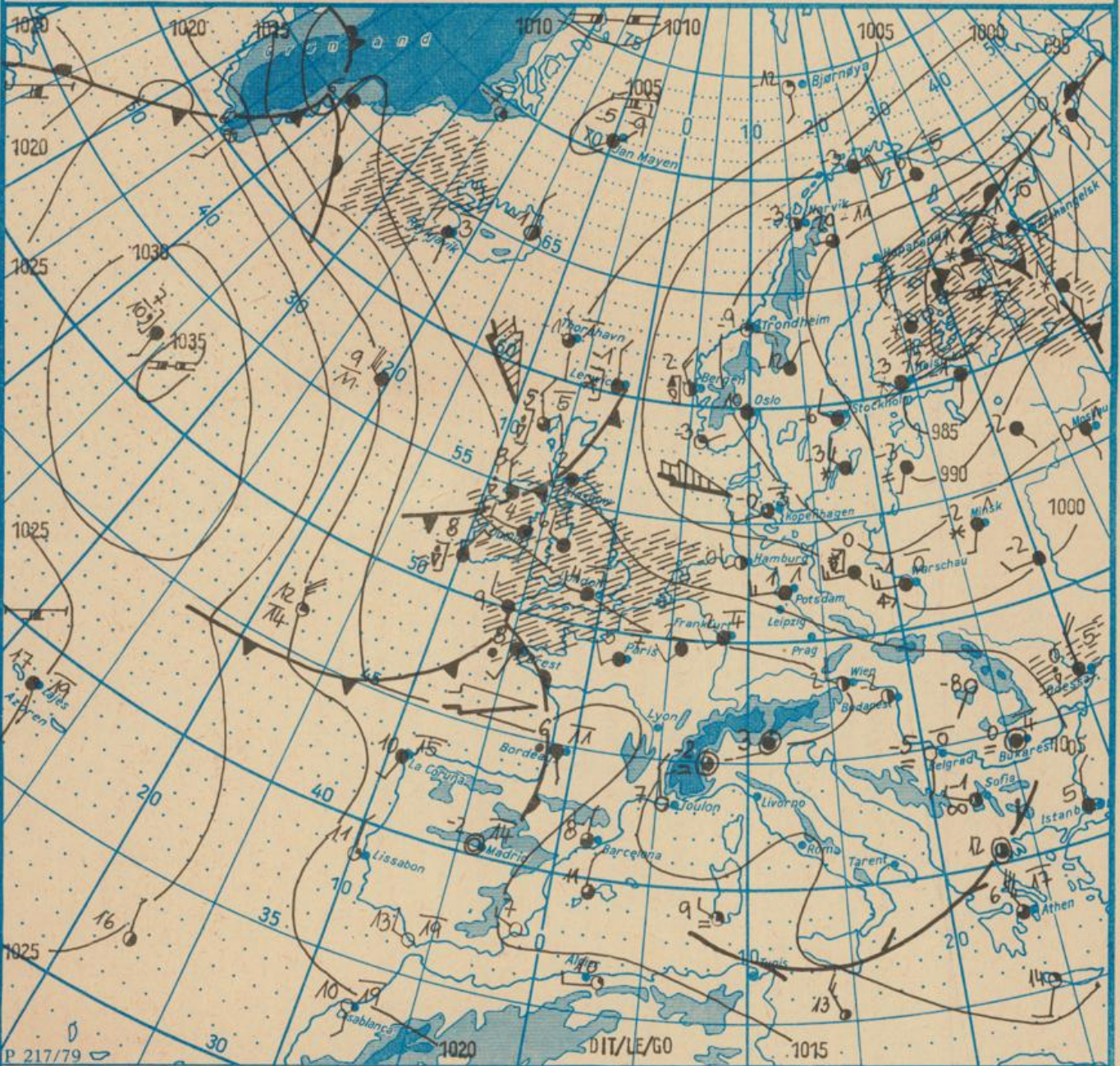
Index 30086

AN (EDV) 603500

Jahrgang 35

SONNTAG, DEN 6. DEZEMBER 1981

Nr. 340



Wetterlage

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

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich

Ag 153/340/81 I/16/61
Reklamationen sind an den
zuständigen Postzeitungs-
vertrieb zu richten.

Station	Höhe über dem Meerespiegel	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	WNW 8	16	☉	3	5W	8	☉	1	2	W	7	☉	0	1	WSW	6	☉	1	2		
Warnemünde	4	NW 11	20	☉	3	5WNW	12	15	☉	3	4	W	9	☉	3	2	SW	3	☉	1	2	
Arkona	42	NW 11	20	☉	3	4	NW 11	20	☉	3	6	WNW	9	☉	3	5	WNW	10	☉	2	6	
Putbus	40	WNW 7	•	☉	2	5	W 7	•	☉	1	4	W	4	☉	0	2	WSW	6	☉	0	1	
Greifswald	2	W 8	•	☉	3	6	W 3	•	☉	0	3	WSW	4	☉	1	1	WSW	5	☉	0	2	
Boizenburg	45	W 7	•	☉	1	3	W 7	•	☉	1	2	W	6	☉	0	2	W	4	☉	0	1	
Schwerin	59	W 8	16	☉	2	5	W 7	•	☉	0	2	W	6	☉	0	1	WSW	7	☉	0	1	
Marnitz	81	W 7	•	☉	1	4	W 7	•	☉	0	3	W	6	☉	0	3	WSW	4	☉	0	2	
Teterow	48	W 7	17	☉	2	5	W 7	•	☉	1	4	WSW	5	☉	1	2	WSW	7	☉	0	2	
Neubrandenburg	81	WNW 9	18	☉	1	2	WNW 9	•	☉	0	1	W	7	☉	1	1	W	7	☉	0	2	
Ueckermünde	1	WSW 6	16	•	1	3	WSW 6	•	☉	0	4	WSW	5	☉	1	3	SW	5	☉	0	3	
Seehausen/Altmark	21	W 9	•	☉	1	2	W 7	•	☉	0	1	W	7	☉	1	2	W	4	☉	1	1	
Gardelegen	47	W 9	15	☉	1	2	W 7	•	☉	1	2	W	6	☉	1	2	WSW	5	☉	1	1	
Magdeburg	79	W 7	•	☉	2	2	W 5	•	☉	1	2	WSW	4	☉	1	2	SSW	1	☉	1	2	
Weinigerode	234	W 8	17	☉	1	4	W 7	18	☉	1	5	W	5	☉	1	4	C	•	☉	1	2	
Brocken	1142	WNW 20	30	*☉	-5	0	NW 17	30	*☉	-5	0	WNW 18	26	*☉	-6	0	WSW 16	26	*☉	-5	0	
Neuruppin	38	W 8	•	☉	2	3	W 7	•	☉	1	2	W	6	☉	1	3	WSW	4	☉	1	2	
Potsdam	81	W 9	16	*☉	1	2	W 9	16	☉	1	3	W	7	15	☉	1	3	WSW	5	☉	1	2
Berlin-Alex	38	-	-	☉	2	3	-	-	☉	2	4	-	-	☉	2	4	-	-	☉	3	4	
Berlin-Schönefeld	47	W 8	•	*☉	0	0	W 7	•	☉	1	2	W	7	☉	1	3	WSW	4	☉	1	2	
Angermünde	56	W 9	•	☉	1	3	W 6	•	☉	1	3	W	6	☉	1	3	WSW	6	☉	1	3	
Lindenberg	98	W 9	16	*☉	-0	1	W 6	•	☉	-0	2	W	7	☉	-0	2	WSW	5	☉	-0	1	
Frankfurt/Oder	48	W 8	15	•	-1	3	W 7	15	☉	-1	4	W	5	☉	-1	3	SW	3	☉	-0	2	
Harzgerode	403	W 7	•	☉	-0	3	W 4	•	☉	-1	3	W	4	☉	-1	1	WSW	4	☉	-1	0	
Artern	184	W 9	•	☉	1	3	W 6	•	☉	1	3	WSW	5	☉	1	3	SW	5	☉	1	2	
Wittenberg	105	WSW 8	16	☉	1	2	WSW 6	•	☉	1	0	WSW 6	•	☉	1	1	SSW	4	☉	1	1	
Leipzig-Schkeuditz	131	WSW 12	15	☉	2	3	WSW 8	15	☉	1	2	WSW 8	•	☉	1	3	SW	6	☉	1	1	
Collmburg	314	W 16	22	☉	-0	2	W 12	24	*☉	-1	0	W 14	•	☉	-1	1	W 10	•	☉	-1	0	
Doberlug-Kirchhain	97	W 9	•	☉	2	4	W 7	•	☉	0	1	W 4	•	☉	0	1	WSW	5	☉	1	2	
Cottbus	68	W 5	•	*☉	0	0	W 3	•	☉	1	2	W 4	•	☉	1	2	WSW	3	☉	1	1	
Leinefelde	356	W 6	•	☉	0	2	WSW 4	•	☉	-1	0	W 4	•	☉	-0	1	SW	4	☉	0	0	
Erfurt-Bindersleben	315	W 6	•	☉	-0	2	W 6	•	☉	-0	1	W 5	•	☉	0	1	WSW	6	☉	1	2	
Meiningen	450	W 5	•	☉	-1	2	W 7	15	☉	-1	1	WSW 7	•	☉	-1	4	SW	2	☉	-1	3	
Schmücke	937	W 5	•	☉	-1	0	W 6	•	☉	-1	0	W 7	•	☉	-1	0	W 7	•	☉	-1	0	
Sonneberg-Neufang	626	W 4	•	☉	-2	1	WSW 5	•	☉	-2	0	SSW 4	•	☉	-2	1	SSW	5	☉	-1	1	
Gera-Leumnitz	311	W 9	16	☉	0	2	W 7	•	☉	0	1	W 5	•	☉	-1	0	SW	4	☉	0	0	
Plauen	407	W 7	•	☉	0	4	WSW 4	15	☉	-1	3	W 5	•	☉	-1	2	WSW	5	☉	0	2	
Karl-Marx-Stadt	418	WNW 12	15	☉	-1	3	WNW 10	15	☉	-1	1	WNW 8	•	☉	-1	2	W	6	☉	-1	1	
Fichtelberg	1213	W 14	19	☉	-7	0	W 18	25	*☉	-7	0	W 15	24	*☉	-7	0	WSW 14	20	*☉	-5	0	
Dresden-Klotzsche	222	W 8	15	☉	1	3	W 5	•	☉	0	1	W 6	•	☉	0	1	WSW	4	☉	0	1	
Görlitz	237	W 10	17	☉	1	4	WNW 9	17	☉	0	2	WNW 9	16	☉	0	2	W	5	☉	0	1	
Zinnwald-Georgenfeld	877	WNW 5	•	☉	-5	1	NW 6	•	☉	-5	0	-	-	☉	-5	1	6	•	☉	-4	1	

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	*☉*	05	1	•	-1	Bukarest	94	☉	•	4	•	-1	
Leningrad	4	☉☉☉	3	0	00	•	Constanta	31	☉☉☉	9	4	3	0	
Kiew	179	*☉*	1	0	•	•	Sofia	595	☉☉*	1	2	•	-3	
Taschkent	428	☉	2	13	•	•	Varna	43	☉☉☉	13	7	00	1	
Irkutsk	485	☉	-	-	-	-	Rom	2	☉	-	14	•	1	
Warschau	106	☉☉☉	00	0	05	•	Wien	183	☉☉☉	00	3	02	0	
Gdansk	149	☉☉☉	3	0	1	•	Genf	430	☉☉☉	•	7	•	-3	
Jelenia Gora	342	☉☉☉	01	0	1	•	München	530	☉☉☉	•	2	1	02	-2
Prag	380	☉☉☉	01	1	00	•	Köln	91	☉☉☉	06	4	02	2	
Cheb	474	☉☉☉	05	1	04	•	Bremen	3	☉☉☉	3	3	00	0	
Brno	238	☉	•	2	•	•	Paris	89	☉☉☉	•	7	•	4	
Poprad	718	☉	•	-1	05	•	Rotterdam	-4	☉☉☉	06	6	10	3	
Budapest	139	☉☉☉	•	3	-	-	London	24	☉☉☉	04	7	00	3	
Szeged	83	☉☉☉	00	3	01	•	Oslo	204	☉☉☉	-	-	-	-	
Belgrad	96	☉☉☉	•	4	•	•	Stockholm	15	*☉☉	00	-2	•	-8	

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	2,0	-	3	3,8	00	00	-0	-1	•
Warnemünde	3,1	0,3	4	3,3	1	1	-0	-2	•
Arkona	2,7	-	3	0,8	00	00	1	0	•
Putbus	1,6	-	2	-	•	2	-1	-	-
Greifswald	0,7	-	3	4,1	02	02	-1	-3	1+
Boizenburg	0,2	-	1	2,8	1	3	-1	-1	3
Schwerin	1,2	-0,5	3	3,5	00	00	-1	-1	•
Marnitz	0,1	-	1	-	01	1	-0	-	-
Teterow	1,0	-	2	3,0	00	00	-1	-3	++
Neubrandenburg	0,4	-1,2	2	1,7	01	01	-1	-2	++
Ueckermünde	0,6	-	2	-	4	4	-1	-	-
Seehausen/Altmark	0,8	-	1	0,8	1	1	1	-1	1+
Gardelegen	0,8	-	1	-	03	04	1	0	-
Magdeburg	1,2	-0,5	3	1,0	01	01	1	-0	•
Wernigerode	0,9	-	2	-	00	01	0	-	-
Brocken	-6,0	-	-6	0,0	6	15	-6	-6	100
Neuruppin	0,8	-	2	0,9	01	01	0	-0	•
Potsdam	0,7	-0,6	1	0,0	2	2	0	-2	1+
Berlin-Alex	2,1	-	3	-	04	04	2	-	•
Berlin-Schönefeld	0,8	-	1	-	01	01	-6	-2	++
Angermünde	0,8	-	1	0,4	00	00	0	-1	++
Lindenberg	0,0	-	0	0,0	05	05	-1	-2	++
Frankfurt/Oder	0,9	-	1	-	01	01	-0	-	-
Harzgerode	-0,9	-	-0	-	02	04	-2	-	-
Artern	1,0	-	2	0,4	04	09	0	0	1
Wittenberg	1,0	-	2	0,0	1	2	1	-3	1
Leipzig-Schkeuditz	1,0	-0,7	2	3,7	01	02	1	0	•
Collmburg	-1,0	-	-0	0,5	2	4	-1	-2	9
Doberlug-Kirchhain	1,0	-	2	-	5	5	0	-	2
Cottbus	0,8	-1,0	2	0,0	1	1	-1	-1	++
Leinefelde	-0,5	-	0	-	2	3	-1	-1	-
Erfurt-Bindersleben	-0,3	-1,6	1	0,0	02	02	-1	-2	5
Meiningen	-0,6	-	-0	0,3	1	1	-1	-3	24
Schmücke	-4,5	-	-4	0,0	4	11	-5	-5	100
Sonneberg-Neufang	-2,6	-	-2	-	6	9	-2	-	-
Gera-Leumnitz	-0,6	-	1	3,3	1	3	-2	-3	6
Plauen	-0,8	-	0	-	01	01	-1	-0	-
Karl-Marx-Stadt	-1,3	-1,9	-0	1,6	00	04	-2	-2	17
Fichtelberg	-6,8	-3,3	-2	0,0	03	3	-2	-8	90
Dresden-Klotzsche	0,7	-	2	0,0	1	2	-1	-1	3
Görlitz	0,2	-0,9	1	1,1	02	07	-1	-2	10
Zinnwald-Georgenfeld	-5,0	-	-4	0,0	06	4	-5	-5	70

Klimadaten von Potsdam für den 06. 12. 81

	Jahr	Wert
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1979	11,9
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1902	-16,7
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		3,8
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		-1,2

Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern

Tagesmittel der relativen Luftfeuchte	83
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70 %	0
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte	74
Anzahl der Stunden mit Niederschlag	6

Tagessumme der Globalstrahlung gestern

Potsdam	111
Wahnsdorf bei Dresden	373

Luftdruck auf Meereshöhe reduziert

Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13 h	997,2	1001,0	1004,6	1007,9
gestern 19 h	998,4	1001,6	1004,7	1007,7
heute 01 h	998,7	1002,5	1004,8	1007,7
heute 07 h	998,1	1001,2	1004,4	1004,6

Temperaturen im Erdboden heute 07 h

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

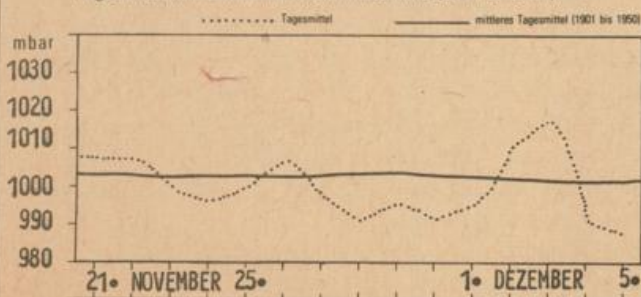
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)

54°N	52°30'N	51°N
7,6	7,9	8,1

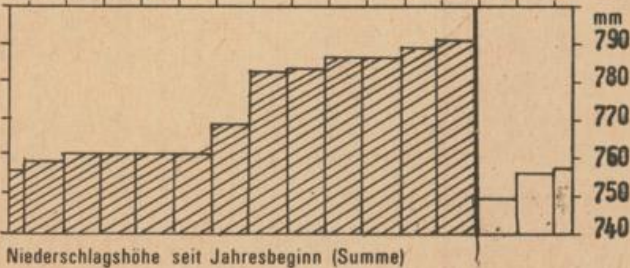
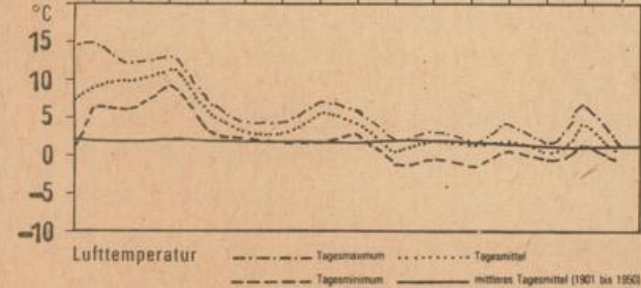
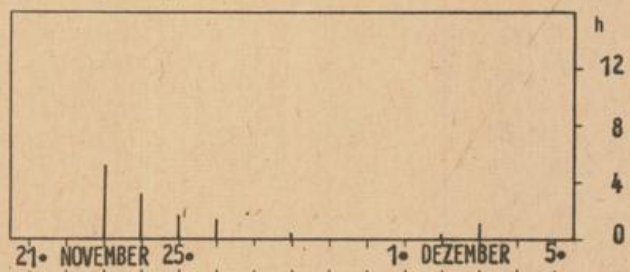
Hinweise: Alle aktuellen Werte sind vorläufig. Zeitangaben in MEZ (Mittel-europäischer Zeit)
 Erläuterungen: Wind C (Calme) = Windstille, U = schwache, umlaufende Winde
 Niederschlagshöhe: - = kein Niederschlag, 00 = weniger als 0,05 mm, 01 = 0,1 mm, 1 = 1 mm usw.
 Schneehöhe: + = kein Schnee, 1 = 1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

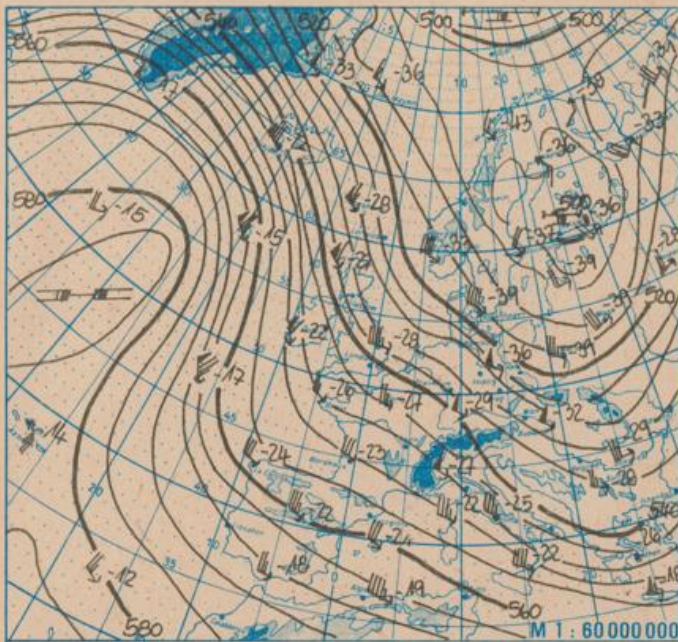
Verlauf von Luftdruck, Lufttemperatur, Sonnenscheindauer und Niederschlagshöhe in Potsdam in den letzten 15 Tagen

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

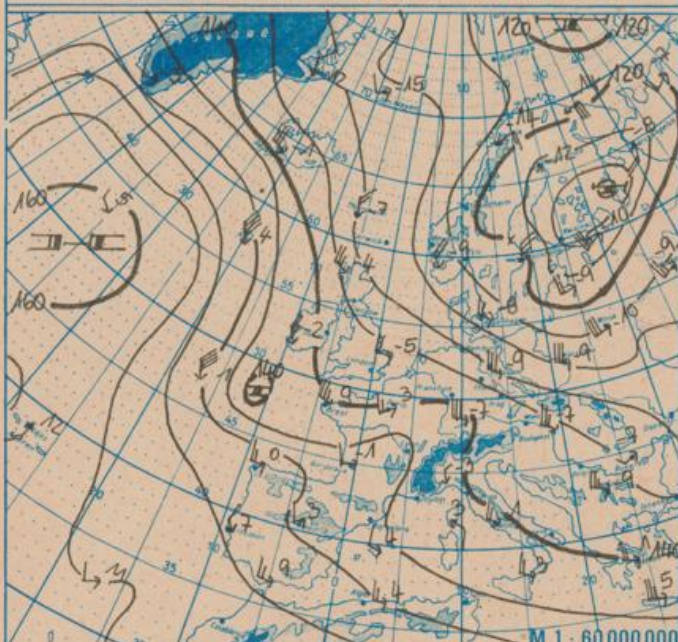


Sonnenscheindauer

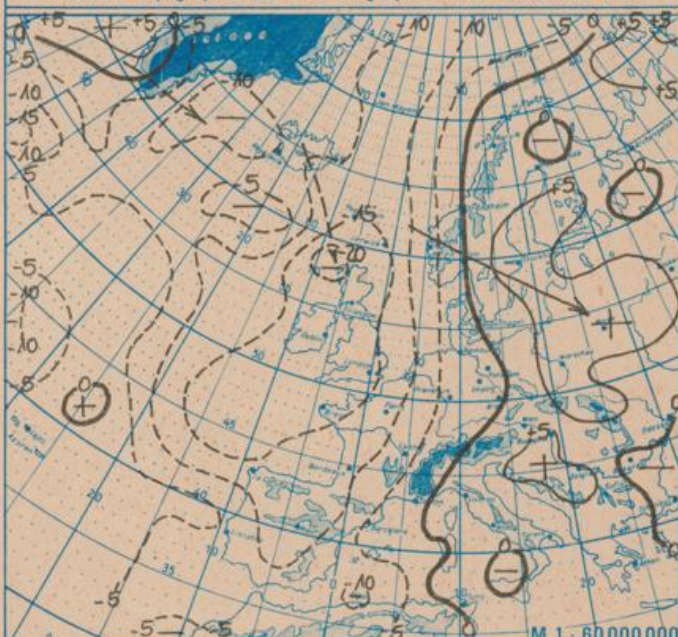




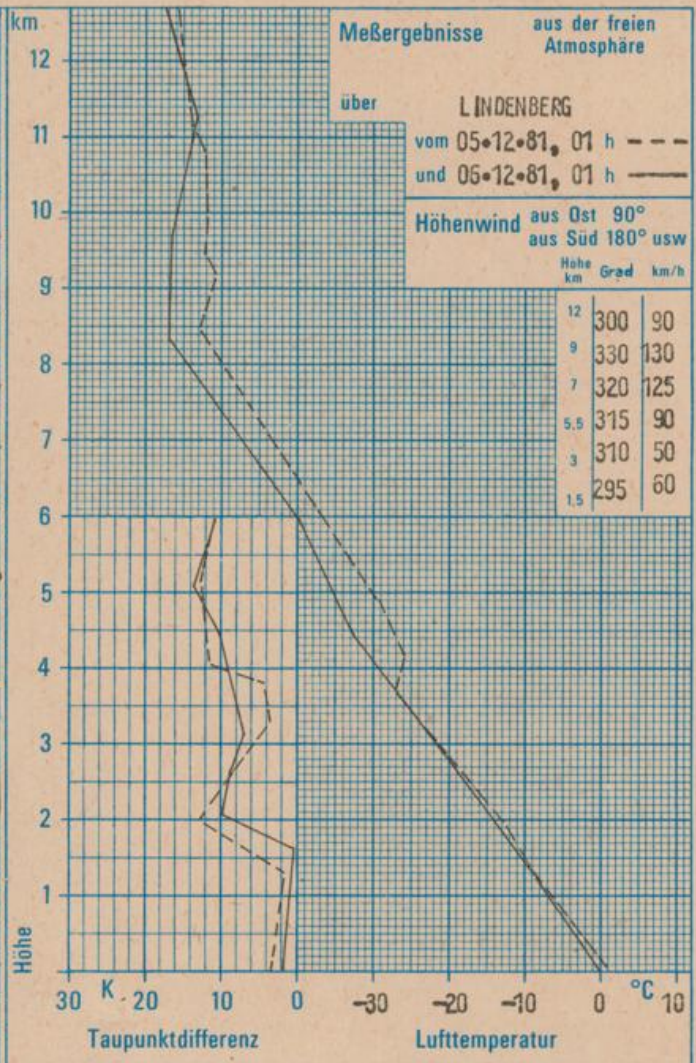
Absolute Topographie 500 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in mbar



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Am Rande des Zentraltiefs mit Zentrum über Nordosteuropa dauerte am Wochenende die Zufuhr von Meereskaltluft an. Am Sonnabend kam es wiederholt zu Schneeschauern, die auch im Tiefland zeit- und gebietsweise zur Ausbildung einer dünnen Schneedecke führten und im Bergland die Schneehöhe auf 10 bis 40 cm in den unteren und mittleren und 50 bis 110 cm in den Kamm- und Gipfellagen anwachsen ließen. Bereits in der Nacht zum Sonntag griffen die von den Britischen Inseln und Westfrankreich ostwärts ziehenden Fronten mit zeitweisen Niederschlägen, die auch am Sonntag anhielten, auf die DDR über. Die Niederschläge fielen im Tiefland bei Nachttemperaturen um 0 °C und Tagestemperaturen zwischen 0 und 4 °C teils als Regen, teils als Schnee, im Bergland durchweg als Schnee, wobei oberhalb 400 bis 500 m anhaltender Frost herrschte. In den nächsten Tagen wird über Mitteleuropa ein Tiefdruckgebiet von Bedeutung, das von Südgrönland unter Verstärkung südostwärts zieht. Unter seinem Einfluß setzt sich das wechselhafte Wetter mit zeitweisen Niederschlägen und zunächst wenig geänderten Temperaturen fort. Dit.