

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

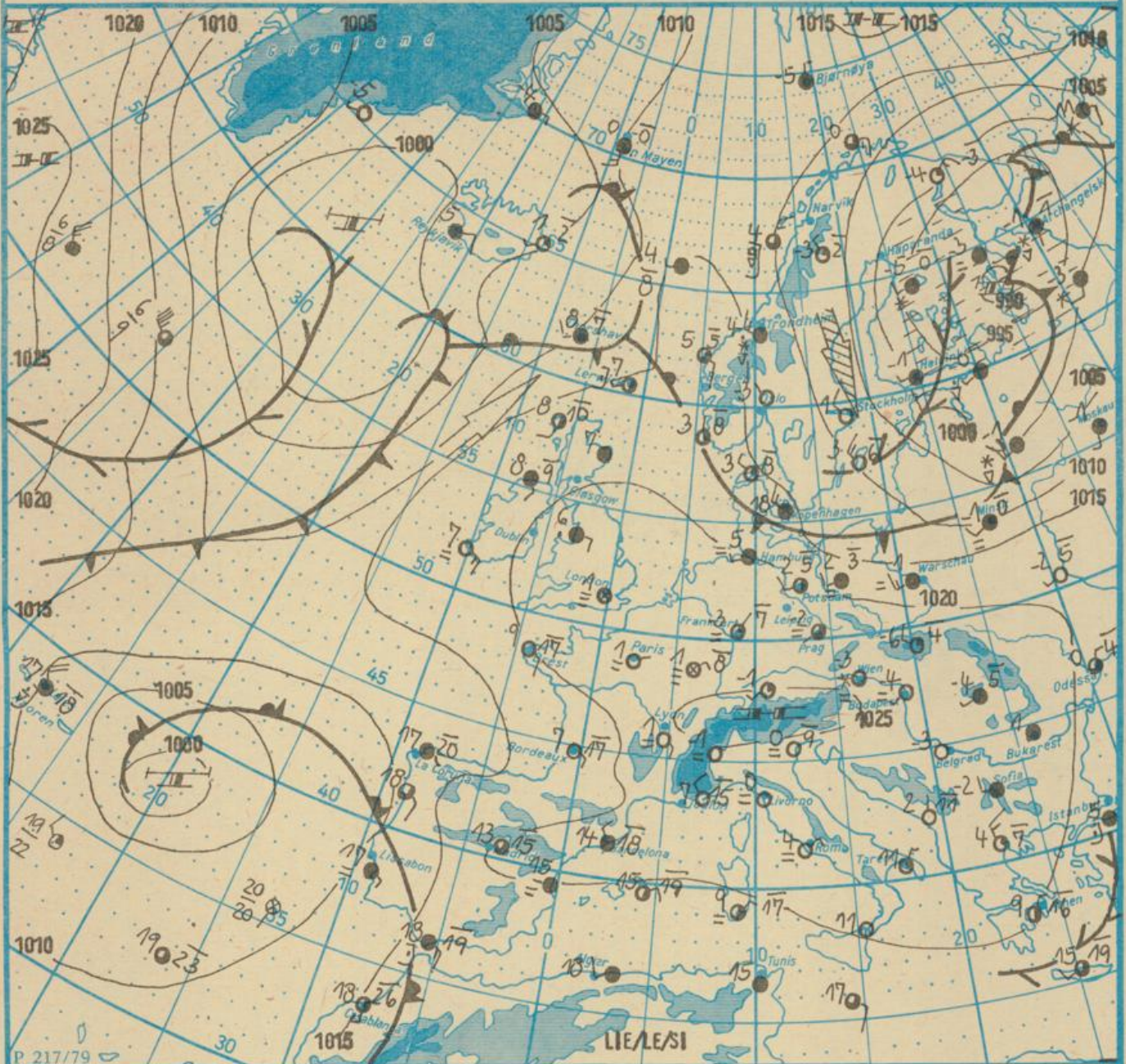
Index 30086

AN (EDV) 603 500

42. Jahrgang

Montag, den 7. November 1988

Nr. 312



Wetterlage

07. 11. 88, 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Warmluftströmung		feuchter Dunst		Sprühregen		Graupelschauer		windstill		walckenlos
	Kaltfront		Kaltluftströmung		flacher Nebel		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Nebel in der Umgebung		Schnee		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		10 °C Lufttemperatur		Schnee in der Umgebung		Schneehaufen bzw. Sandsturm		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		12 °C Wassertemperatur		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		Wetterleuchten		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil		Tiefdruckgebiet		während der letzten Stunden, Beobachtungstermin z.B. *		Gewitter		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar		
	Tiefdruckkeil		Tiefausläufer										

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

Alle Zeitangaben in MEZ
 (Mittel-europäische Zeit)

Station	Höhe über dem Meerespiegel	gestern										heute														
		13h					19h					01h					07h									
		Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen z. 15m/s 07h bis 13h	Wetter 13h	Weiterverlauf 07h bis 13h	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen z. 15m/s 13h bis 19h	Wetter 19h	Weiterverlauf 13h bis 19h	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen z. 15m/s 19h bis 01h	Wetter 01h	Weiterverlauf 19h bis 01h	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen z. 15m/s 01 bis 07h	Wetter 07h	Weiterverlauf 01h bis 07h	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	
Boltenhagen	15	WSW 6	•	•	7	3	WSW 7	•	•	6	1	W 6	•	•	6	1	W 6	•	•	6	1	W 6	•	•	7	1
Warnemünde	4	SW 3	•	•	6	2	SW 4	•	•	5	2	W 2	•	•	7	1	WNW 8	•	•	7	1	WNW 8	•	•	8	1
Arkona	42	WSW 12	17	•	7	3	WSW 13	16	•	6	2	W 12	18	•	•	7	2	NW 11	15	•	•	•	•	7	3	
Putbus	40	SW 6	•	•	4	2	WSW 6	•	•	4	2	W 8	•	•	6	2	WNW 6	•	•	•	•	•	•	7	2	
Greifswald	2	SSW 5	•	•	3	2	WSW 6	•	•	4	2	WSW 4	•	•	5	2	W 5	•	•	•	•	•	•	7	2	
Boizenburg	45	W 3	•	•	6	5	WSW 4	•	•	3	4	WSW 5	•	•	3	2	WSW 4	•	•	•	•	•	•	4	3	
Schwerin	59	WSW 5	•	•	4	2	WSW 6	•	•	4	1	WSW 5	•	•	4	1	W 5	•	•	•	•	•	•	6	1	
Marnitz	81	SW 5	•	•	4	4	SW 5	•	•	3	4	WSW 5	•	•	3	3	W 5	•	•	•	•	•	•	5	2	
Teterow	46	SW 3	•	•	4	1	WSW 6	•	•	4	1	W 6	•	•	4	1	W 5	•	•	•	•	•	•	6	1	
Neubrandenburg	81	WSW 6	•	•	2	1	WSW 6	•	•	2	4	WSW 5	•	•	3	1	W 4	•	•	•	•	•	•	6	0	
Ueckermünde	1	— 5	•	•	4	1	SW 6	•	•	3	1	WSW 5	•	•	5	1	W 5	•	•	•	•	•	•	6	0	
Seehausen/Altmark	21	W 4	•	•	5	4	W 4	•	•	2	2	W 5	•	•	3	2	W 5	•	•	•	•	•	•	4	1	
Gardelegen	47	WSW 4	•	•	3	6	W 2	•	•	1	3	W 3	•	•	1	2	W 5	•	•	•	•	•	•	4	1	
Magdeburg	79	W 3	•	•	5	6	WSW 4	•	•	4	5	W 5	•	•	2	3	W 5	•	•	•	•	•	•	4	3	
Warnigerode	234	N 2	•	•	6	8	S 1	•	•	4	4	WNW 1	•	•	3	4	W 3	•	•	•	•	•	•	4	3	
Brocken	1142	W 1	•	•	1	4	NW 4	•	•	-1	0	WNW 6	•	•	-1	0	NW 6	•	•	•	•	•	•	-1	0	
Neuruppin	38	W 1	•	•	4	4	W 2	•	•	3	4	W 3	•	•	2	3	W 4	•	•	•	•	•	•	4	2	
Potsdam	81	WSW 3	•	•	4	5	WSW 5	•	•	4	4	WSW 5	•	•	2	2	W 5	•	•	•	•	•	•	4	2	
Berlin-Alex	38	—	•	•	4	6	—	•	•	5	6	—	•	•	4	5	—	•	•	•	•	•	•	5	4	
Berlin-Schönefeld	47	WSW 4	•	•	3	5	SW 3	•	•	3	4	SW 4	•	•	1	2	W 5	•	•	•	•	•	•	4	2	
Angermünde	56	WSW 4	•	•	2	2	W 7	•	•	4	4	W 5	•	•	3	3	W 8	•	•	•	•	•	•	4	2	
Lindenberg	98	WSW 2	•	•	1	3	SW 3	•	•	2	3	WSW 4	•	•	2	2	W 5	•	•	•	•	•	•	3	2	
Frankfurt/Oder	21	SW 3	•	•	2	4	SW 4	•	•	3	3	SSW 3	•	•	3	2	SW 4	•	•	•	•	•	•	4	—	
Harzgerode	403	WSW 3	•	•	4	7	WSW 3	•	•	1	4	WSW 2	•	•	3	3	WSW 3	•	•	•	•	•	•	1	2	
Artern	184	SW 1	•	•	2	6	WSW 1	•	•	1	3	SW 1	•	•	2	5	SSW 1	•	•	•	•	•	•	1	2	
Wittenberg	105	SW 3	•	•	4	5	WSW 3	•	•	3	5	WSW 2	•	•	1	3	WSW 3	•	•	•	•	•	•	3	2	
Leipzig-Schkeuditz	131	SW 4	•	•	3	5	SSW 3	•	•	2	3	SW 3	•	•	2	3	SW 4	•	•	•	•	•	•	2	3	
Oschatz	150	W 4	•	•	3	5	WSW 4	•	•	2	3	WSW 5	•	•	2	3	WSW 6	•	•	•	•	•	•	2	4	
Doberlug-Kirchhain	97	SSW 3	•	•	3	4	ESE 2	•	•	2	3	SSW 2	•	•	2	4	S 4	•	•	•	•	•	•	3	3	
Cottbus	69	WSW 4	•	•	3	5	WSW 5	•	•	3	4	W 3	•	•	3	4	WSW 4	•	•	•	•	•	•	3	2	
Leinefelde	356	W 1	•	•	2	4	C	•	•	1	4	WNW 1	•	•	3	5	WNW 2	•	•	•	•	•	•	2	2	
Erfurt-Bindersleben	312	W 5	•	•	3	4	SW 2	•	•	2	5	SSW 2	•	•	-1	3	SSW 1	•	•	•	•	•	•	-1	1	
Meiningen	450	C	•	•	2	6	C	•	•	-0	4	C	•	•	-3	3	C	•	•	•	•	•	•	-3	3	
Schmücke	937	SW 3	•	•	1	4	W 4	•	•	-1	6	N 2	•	•	0	3	NW 3	•	•	•	•	•	•	-0	1	
Sonneberg-Neufang	626	SW 2	•	•	0	4	W 2	•	•	-1	2	C	•	•	-2	2	N 1	•	•	•	•	•	•	-1	3	
Gera-Leumnitz	311	S 1	•	•	3	7	C	•	•	1	3	SSW 2	•	•	-1	2	WSW 3	•	•	•	•	•	•	-0	2	
Plauen	386	C	•	•	4	7	C	•	•	-1	4	C	•	•	-3	2	C	•	•	•	•	•	•	-1	2	
Karl-Marx-Stadt	418	WSW 5	•	•	3	6	S 2	•	•	-0	3	SW 4	•	•	-1	3	SW 3	•	•	•	•	•	•	1	4	
Fichtelberg	1213	WNW 3	•	•	-1	7	WNW 7	•	•	-4	3	NW 8	•	•	-4	2	NW 9	•	•	•	•	•	•	-3	0	
Dresden-Klotzsche	222	NW 2	•	•	3	6	W 2	•	•	3	5	W 3	•	•	2	5	W 2	•	•	•	•	•	•	3	4	
Görlitz	237	SW 4	•	•	3	8	SSW 3	•	•	1	4	SW 4	•	•	2	4	WSW 2	•	•	•	•	•	•	3	3	
Zinnwald-Georgenfeld	877	W 4	•	•	-1	4	W 2	•	•	-3	1	W 3	•	•	-3	2	WNW 6	•	•	•	•	•	•	-1	1	

Meteorologische Beobachtungswerte aus dem Ausland

* Zeitangaben in Ortszeit

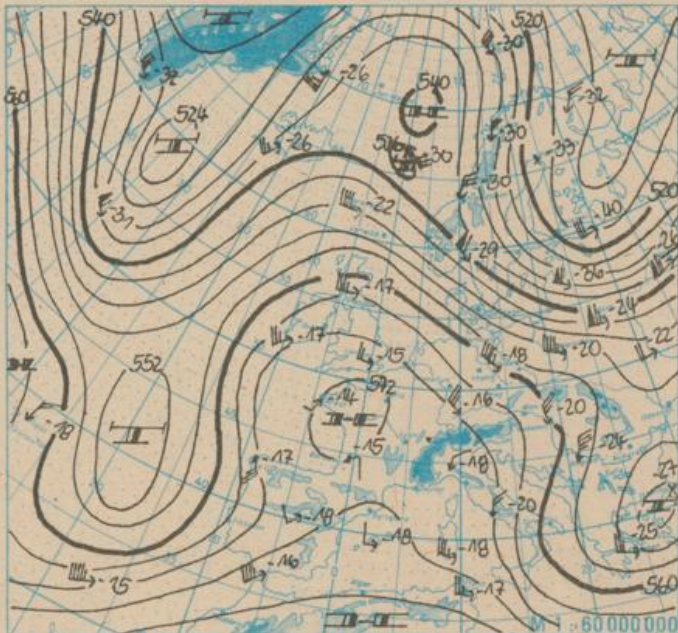
Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h	Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe 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	•	•	2	02	-2	Bukarest	94	•	00	4	•	-2
Leningrad	4	•	1	1	6	-1	Constanța	31	•	2	3	00	1
Kiew	179	•	•	5	•	-3	Sofia	595	* •	7	2	00	-5
Taschkent	428	•	•	12	•	2	Varna	43	•	03	4	•	2
Irkutsk	485	•	•	5	•	-4	Rom	2	•	•	14	•	•
Warschau	106	•	•	2	1	-0	Wien	183	•	•	3	•	-4
Gdansk	149	•	•	3	1	1	Genf	430	•	•	8	•	-1
Jelenia Gora	342	•	•	4	•	-3	München	530	•	•	9	•	-2
Prag	380	•	•	4	•	-3	Köln	91	•	•	6	•	-3
Cheb	474	•	•	5	•	-4	Bremen	3	•	00	8	•	1
Brno	238	•	•	0	•	-4	Paris	89	•	•	10	•	0
Poprad	718	•	•	4	•	-5	Rotterdam	-4	•	•	9	•	-1
Budapest	139	•	•	4	•	-7	London	24	•	•	9	•	-1
Szeged	83	•	•	6	•	-8	Oslo	204	•	00	5	•	0
Belgrad	98	•	00	3	•	-1	Stockholm	15	•	•	3	•	-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 Boden 19h bis 07h	Schneehöhe 07h
Boltenhagen	4,1	-2,6	7	2,8	•	•	5	5	•
Warnemünde	3,7	-3,1	7	2,5	•	06	5	4	•
Arkona	5,4	-1,7	7	1,4	•	00	6	6	•
Putbus	3,0	-3,3	4	-	•	1	4	2	•
Greifswald	2,5	-3,7	5	1,2	•	05	4	3	•
Boizenburg	2,7	-3,3	6	0,9	00	02	2	1	•
Schwerin	2,2	-3,9	6	0,6	00	00	3	1	•
Marnitz	2,2	-3,8	6	-	•	00	2	-1	•
Teterow	2,1	-3,8	5	1,0	•	00	3	2	•
Neubrandenburg	0,9	-4,8	3	0,0	•	00	2	1	•
Ueckermünde	1,6	-4,3	4	-	•	05	3	1	•
Seshausen/Altmark	1,4	-4,6	5	0,1	•	•	2	1	•
Gardelegen	0,1	-6,0	4	-	•	•	0	-	•
Magdeburg	1,5	-4,6	6	0,0	•	•	2	1	•
Wernigerode	1,4	-4,6	6	-	•	•	-0	-5	•
Brocken	-1,5	-2,8	1	1,9	•	•	-2	-2	10
Neuruppin	0,5	-5,6	4	0,0	•	•	1	-1	•
Potsdam	0,5	-5,4	5	0,5	•	00	1	-2	•
Berlin-Alex	2,2	-5,4	6	-	•	•	3	-	•
Berlin-Schönefeld	-0,3	-6,3	4	-	•	00	-0	-2	•
Angermünde	0,6	-5,3	4	0,0	•	00	3	2	•
Lindenberg	-0,8	-6,8	2	0,0	•	•	1	0	•
Frankfurt/Oder	0,9	-5,3	3	-	•	•	2	1	•
Harzgerode	-0,5	-4,6	4	-	•	•	-1	-4	•
Artern	-0,6	-6,1	4	0,4	•	•	-1	-4	•
Wittenberg	-0,1	-6,0	5	0,2	•	•	0	-1	•
Leipzig-Schkeuditz	0,1	-5,9	4	0,0	•	01	1	-1	•
Oschatz	0,4	-5,9	4	1,8	•	02	1	-1	•
Doberlug-Kirchhain	-0,2	-6,0	4	-	•	•	2	-1	•
Cottbus	-0,1	-6,4	4	1,9	•	•	1	-0	•
Leinafelde	-0,7	-5,5	4	1,2	•	•	-1	-4	•
Erfurt-Bindersleben	-0,8	-5,8	5	2,2	•	•	-2	-5	•
Meiningen	-1,9	-5,8	3	3,1	•	•	-3	-8	•
Schmücke	-2,5	-5,0	1	3,1	•	•	-1	-7	2+
Sonneberg-Neufang	-1,7	-4,0	1	1,1	•	•	-3	-8	•
Gera-Leumnitz	-1,0	-6,1	4	1,4	•	•	-2	-4	•
Plauen	-1,5	-6,7	5	3,5	•	•	-4	-5	•
Karl-Marx-Stadt	-1,0	-6,7	4	2,1	•	•	-1	-3	•
Fichtelberg	-3,8	-4,8	0	5,8	•	•	-5	-6	15
Dresden-Klotzsche	0,3	-5,9	4	2,6	•	•	2	1	•
Görlitz	-0,0	-5,9	4	5,0	00	01	1	1	•
Zionwald-Georgenfeld	-4,2	-5,9	-1	4,7	•	•	-3	-6	4

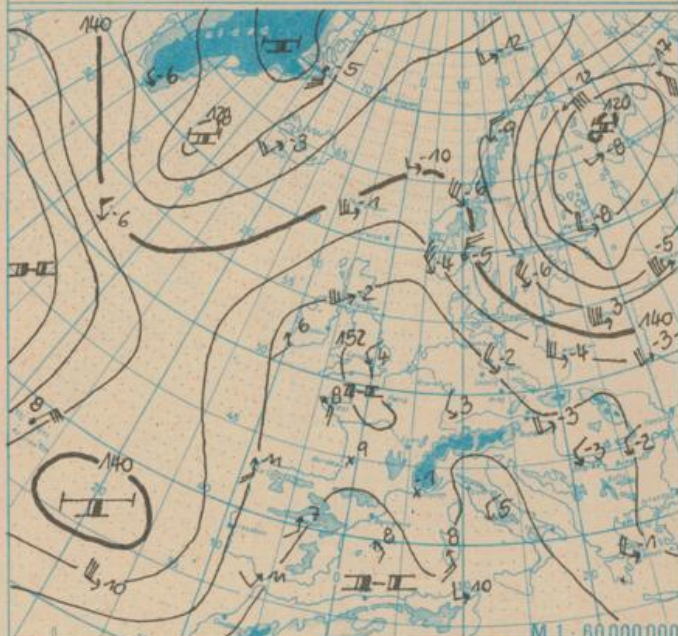
Klimadaten von Potsdam für den 7. November				
	Jahr	Wert		
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1977	16,6		
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1908	-7,3		
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		8,8		
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		3,3		
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern				
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		79		
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		0		
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		71		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		0		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern				
Potsdam		301		
Wahnsdorf bei Dresden		544		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert				
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13h	1018,4	1021,8	1023,6	1024,4
gestern 19h	1017,2	1020,9	1022,5	1023,7
heute 01h	1017,4	1020,7	1022,3	1024,3
heute 07h	1018,8	1021,1	1023,4	1025,5
Temperaturen im Boden heute 07h				
Bodentiefe	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B
5cm	3,7	-1,3	2,0	-0,7
10cm	3,8	0,0	2,3	-0,2
20cm	4,3	0,8	3,3	1,0
50cm	5,8	3,4	6,5	5,3
100cm	8,9	7,2	9,8	9,8
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)				
54°N	52°30'N	51°N		
9,0	9,2	9,3		
Hinweise und Erläuterungen				
Alle aktuellen Werte sind vorläufig. Einheiten				
Wind:	C (Calme) = Windstille	Niederschlagshöhe und Verdunstungshöhe	mm	
	U = schwache, umlaufende Winde	Schneehöhe	cm	
Niederschlagshöhe:	- = kein Niederschlag	Temperatur	°C	
	00 = weniger als 0,05 mm	Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert	K	
	01 = 0,1 mm	Taupunkttemperatur-differenz	K	
	02 = 0,2 mm usw.	Luftdruck	hPa	
	1 = 1,0 bis 1,4 mm	Windgeschwindigkeit	m/s	
	2 = 1,5 bis 2,4 mm usw.	Relative Luftfeuchte	%	
Schneehöhe:	- = kein Schnee	Sonnenscheindauer	h	
	1 = 1 cm	Globalstrahlung	J/cm²	
	2 = 2 cm usw.	Höhe u.d. Meeresspiegel	m	
	+ = Schneedecke durchbrochen			
	+ + = Schneeflecken			

WINTERSPORTMELDUNGEN

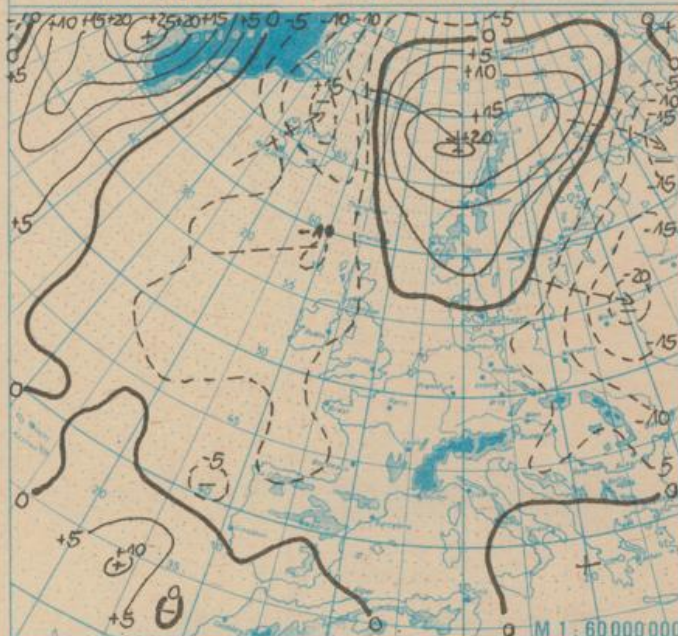
aus der DDR von heute 08h				aus dem Ausland von heute 08h			
Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten	Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten
Fichtelberg	1210	15	möglich	Churanov	1120	4	Weitere
Tellerhäuser	920	8	stellw.	Sniezka	1600	8	Angaben
				Praded	1490	22	liegen
				Lysa Hora	1320	18	nicht
				Chopok	2010	4	vor!
				Lomnický štít	2630	6	
				Kasprov wier	1990	18	
				Strbské Pleso	1350	5	
				Zakopane	840	8	



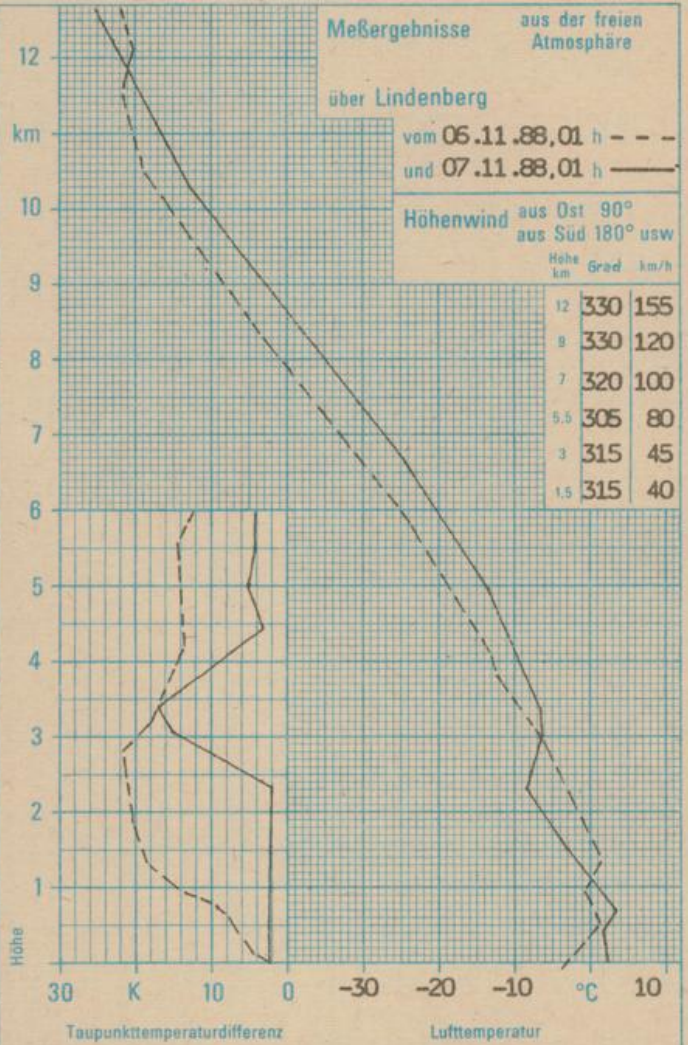
Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in hPa



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Am vergangenen Wochenende stellte sich die Wetterlage über Mitteleuropa um. Während bis zum Sonnabend im Bereich eines Hochdruckgebietes sonnenscheinreiches, aber recht kaltes Wetter vorherrschte, wobei nachts verbreitet leichte bis mäßige Fröste auftraten, gelangte am Sonntag etwas feuchte und mildere Meeresluft in unseren Raum. Das Hochdruckgebiet wurde südostwärts abgedrängt. In dieser feuchten Luft ist es vielfach neblig-trüb, die Nachttemperaturen gehen nur noch im Süden der DDR stellenweise unter den Gefrierpunkt zurück. Nach Passage einer nur schwach ausgeprägten Kaltfront wird das Gebiet der DDR erneut von einem Hochdruckgebiet beeinflusst, das sich in den nächsten 24 Stunden über Skandinavien aufbaut und dann nach Südosten verlagert. Mit der auf südliche Richtungen drehenden Strömung verstärkt sich die Zufuhr wärmerer Luftmassen. Das bisher für uns wetterbestimmende Hoch ist am Montag mit seinem Zentrum über Südosteuropa zu finden. Auch die Kaltluft stieß bis in dieses Gebiet vor. Die Temperaturen konnten dort am Tage nur wenig über 0 °C ansteigen, so daß die auftretenden Niederschläge als Schnee fielen. Nicht nur im Bergland, sondern stellenweise auch im Tiefland (Plovdiv 24 cm) wurde ein deutlicher Schneezuwachs registriert. Lie.