

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

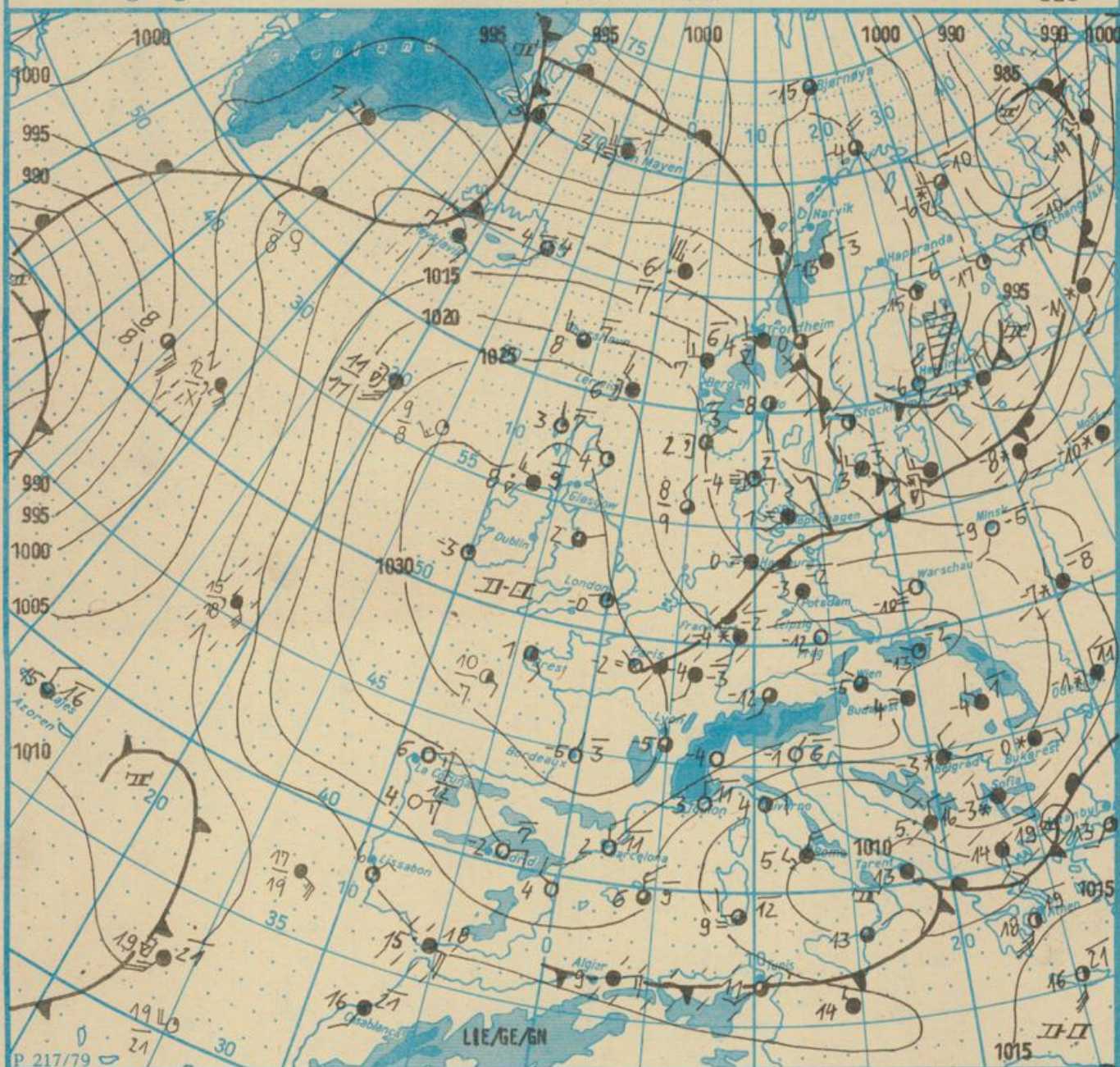
Index 30086

AN (EDV) 603 500

42. Jahrgang

Mittwoch, den 23. November 1988

Nr. 328



Wetterlage

23. 11. 88, 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Kaltluftströmung		feuchter Dunst		Sprühen		Graupelschauer		windstille		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		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		12°C Wassertemperatur		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Gewitter		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		Beobachtungstermin z.B. 12h						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
(Mitteleuropäische Zeit)

Station	Höhe über dem Meerespiegel	gestern										heute									
		13h					19h					01h					07h				
		Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen 215m/s 07h bis 13h	Weiter 13h Wetterverlauf 07h bis 13h	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen 215m/s 13h bis 19h	Weiter 19h Wetterverlauf 13h bis 19h	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen 215m/s 19h bis 01h	Weiter 01h Wetterverlauf 19h bis 01h	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen 215m/s 01h bis 07h	Weiter 07h Wetterverlauf 01h bis 07h	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz
Boltenhagen	15	SSW 9	• * •	•	-3	1 SW 5	• • •	•	•	-3	1 SW 5	• • •	•	•	-1	1 WSW 6	• • •	•	•	3	1
Warnemünde	4	SSW 5	• * •	•	-2	1 S 3	• • •	•	•	-2	2 S 5	• • •	•	•	-2	1 SSW 4	• • •	•	•	1	1
Arkona	42	SW 8	• * •	•	-2	3 SW 5	• • •	•	•	-2	3 SW 6	• • •	•	•	-2	2 SW 6	• • •	•	•	-1	1
Putbus	40	SW 6	• * •	•	-3	3 SW 6	• • •	•	•	-2	3 SW 5	• • •	•	•	-2	2 SW 5	• • •	•	•	-1	2
Greifswald	2	SW 6	• * •	•	-2	4 SSW 4	• • •	•	•	-2	3 SSW 4	• • •	•	•	-2	2 SSW 4	• • •	•	•	-1	1
Boizenburg	45	SSW 5	• * •	•	-3	3 SSW 2	• • •	•	•	-3	2 SSW 1	• • •	•	•	-1	2 WSW 5	• • •	•	•	1	2
Schwerin	59	SSW 7	• * •	•	-3	1 SSW 3	• * •	•	•	-3	1 SSW 4	• • •	•	•	-2	1 WSW 5	• • •	•	•	1	1
Marnitz	81	SSW 5	• * •	•	-3	3 S 2	• • •	•	•	-3	1 SSW 2	• • •	•	•	-2	1 SW 6	• • •	•	•	-0	1
Teterow	46	SW 8	• * •	•	-3	3 SSW 6	• * •	•	•	-3	3 SW 4	• • •	•	•	-3	2 S 5	• • •	•	•	-1	2
Neubrandenburg	81	WSW 8	• • •	•	-3	4 SW 5	• • •	•	•	-3	3 SW 5	• • •	•	•	-3	1 SW 5	• • •	•	•	-2	1
Ueckermünde	1	SSW 5	• • •	•	-2	9 SSW 4	• • •	•	•	-3	4 S 3	• • •	•	•	-3	3 S 4	• • •	•	•	-1	2
Seehausen/Altmark	21	WSW 3	• * •	•	-3	3 SSW 2	• * •	•	•	-3	2 SW 1	• • •	•	•	-2	1 WSW 5	• • •	•	•	0	0
Gardelegen	47	SW 4	• • •	•	-2	8 SW 4	• • •	•	•	-3	3 SW 2	• • •	•	•	-2	2 SW 2	• • •	•	•	0	2
Magdeburg	79	SSW 3	• • •	•	-2	8 SSW 4	• • •	•	•	-3	4 SW 2	• • •	•	•	-2	3 WSW 3	• • •	•	•	0	2
Wernigerode	234	SSW 8	• • •	•	-3	8 S 1	• • •	•	•	-2	5 S 1	• • •	•	•	-1	5 C	• • •	•	•	1	2
Brocken	1142	SW 10	15 * •	-12	1 W 9	21 • • •	• • •	•	•	-11	0 NNW 6	• • •	•	•	-4	0 NW 8	• • •	•	•	-3	0
Neuruppin	38	SW 4	• • •	•	-3	4 SSW 5	• * •	•	•	-2	3 SW 3	• * •	•	•	-3	2 SW 1	• • •	•	•	-1	2
Potsdam	81	SW 3	• • •	•	-2	8 SSW 4	• • •	•	•	-3	5 SW 3	• • •	•	•	-3	2 SW 4	• • •	•	•	-2	2
Berlin-Alex	38	-	-	•	-3	6 -	-	•	•	-2	7 -	-	•	•	-2	4 -	-	-	-	-1	4
Berlin-Schönefeld	47	SW 4	• • •	•	-4	5 SSW 4	• • •	•	•	-3	5 SSW 4	• • •	•	•	-4	3 SW 4	• • •	•	•	-2	3
Angermünde	56	SW 6	• • •	•	-2	7 SSW 3	• • •	•	•	-3	8 SSW 3	• • •	•	•	-3	4 SW 3	• • •	•	•	-2	3
Lindenberg	98	WSW 3	• • •	•	-3	6 SSW 4	• • •	•	•	-4	5 S 2	• • •	•	•	-6	2 SSW 3	• • •	•	•	-3	2
Frankfurt/Oder	21	WSW 3	-	•	-2	9 SSW 3	-	•	•	-4	4 S 3	-	•	•	-6	2 SSW 3	-	•	•	-3	2
Harzgerode	403	WSW 7	• * •	•	-5	8 WSW 6	• • •	•	•	-7	2 WSW 4	• • •	•	•	-5	2 WSW 3	• * •	•	•	-4	2
Artern	164	SW 5	• • •	•	-2	7 SW 6	• * •	•	•	-5	3 SW 3	• * •	•	•	-4	3 SW 3	• * •	•	•	-3	3
Wittenberg	105	SSW 6	• • •	•	-2	9 SW 5	• * •	•	•	-4	3 SW 5	• • •	•	•	-3	3 SW 4	• • •	•	•	-2	3
Leipzig-Schkeuditz	131	SW 6	• • •	•	-3	8 SW 6	• * •	•	•	-4	4 SW 6	• • •	•	•	-3	3 SW 5	• • •	•	•	-2	3
Oschatz	150	WSW 6	• • •	•	-3	4 SW 5	• • •	•	•	-4	3 SW 5	• • •	•	•	-4	2 SW 5	• • •	•	•	-3	2
Doberlug-Kirchhain	97	W 4	• • •	•	-3	7 S 4	• • •	•	•	-4	5 SSW 3	• • •	•	•	-5	3 SSW 3	• • •	•	•	-2	3
Cottbus	69	W 3	• • •	•	-3	8 SW 4	• • •	•	•	-4	5 SW 4	• • •	•	•	-6	2 SW 3	• • •	•	•	-3	4
Leinefelde	356	WSW 3	• • •	•	-6	4 SW 3	• * •	•	•	-5	2 WSW 3	• • •	•	•	-5	1 WSW 2	• * •	•	•	-4	1
Erfurt-Bindersleben	312	SW 3	• • •	•	-5	4 S 4	• * •	•	•	-5	1 SSW 4	• * •	•	•	-4	2 SW 2	• • •	•	•	-4	2
Meiningen	450	E 2	• • •	•	-6	2 S 3	• * •	•	•	-7	2 SSE 3	• * •	•	•	-7	1 SSE 1	• * •	•	•	-7	1
Schmücke	937	SW 5	• • •	•	-10	2 SW 7	• * •	•	•	-11	0 SW 5	• • •	•	•	-11	0 W 2	• • •	•	•	-9	2
Sonneberg-Neufang	626	WSW 2	• • •	•	-6	5 SW 3	• • •	•	•	-9	2 SSW 2	• • •	•	•	-8	1 SW 2	• • •	•	•	-8	1
Gera-Leumnitz	311	SW 4	• • •	•	-5	5 SW 5	• • •	•	•	-6	3 SSW 3	• * •	•	•	-5	2 SSW 4	• • •	•	•	-5	3
Plauen	386	C	• • •	•	-5	5 SSW 4	• • •	•	•	-7	3 S 5	• • •	•	•	-7	3 SSW 4	• • •	•	•	-6	2
Karl-Marx-Stadt	418	WSW 5	• • •	•	-7	3 SW 5	• • •	•	•	-7	4 SW 8	• • •	•	•	-6	3 SSW 5	• • •	•	•	-5	3
Fichtelberg	1213	N 1	• • •	•	-9	1 W 8	• • •	•	•	-13	2 WNW 13	17 • • •	•	•	-12	1 WNW 6	16 • • •	•	•	-9	0
Dresden-Klotzsche	222	W 3	• • •	•	-4	3 SW 3	• • •	•	•	-5	3 SW 3	• • •	•	•	-6	3 SSW 3	• • •	•	•	-5	2
Görlitz	237	WSW 2	• • •	•	-4	2 S 3	• • •	•	•	-10	2 S 7	• • •	•	•	-8	3 S 6	• • •	•	•	-8	2
Zinnwald-Georgenfeld	877	WNW 2	• • •	•	-9	1 SSW 5	• • •	•	•	-12	2 -	• • •	•	•	-10	1 W 4	• • •	•	•	-8	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	-7	04	-10
Leningrad	4	•	05	-3	2	-12
Kiew	179	* •	6	-8	08	-9
Taschkent *	428	•	•	13	•	-4
Irkutsk *	485	-	-	-	-	-21
Warschau	106	•	•	-5	•	-11
Gdansk	149	•	•	-2	•	-
Jelenia Gora	342	* •	07	-4	•	-22
Prag	380	•	00	-4	•	-12
Cheb	474	•	•	-3	01	-10
Brno	238	•	•	-3	•	-12
Poprad	718	•	•	-3	•	-16
Budapest	139	* •	09	-6	00	-7
Szeged	83	* •	01	0	00	-13
Belgrad	96	= •	2	1	06	-5

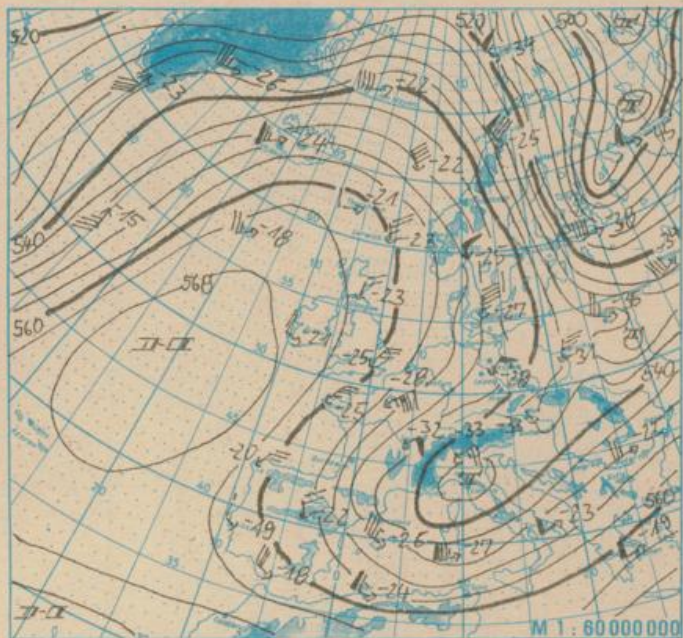
Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h
Bukarest	94	•	5	3	8	-3
Constanza	31	•	00	18	11	-1
Sofia	595	• •	4	14	4	-4
Varna	43	•	•	18	10	1
Rom	2	• •	3	12	00	4
Wien	183	• •	•	-3	•	-7
Genf	430	-	•	-1	•	-4
München	530	•	00	-6	•	-14
Köln	91	•	2	-2	6	-2
Bremen	3	* •	3	-	00	1
Paris	89	•	•	4	•	-4
Rotterdam	-4	= •	02	7	1	3
London	24	•	•	6	•	-2
Oslo	204	•	•	-1	•	-10
Stockholm	15	•	02	1	00	-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	-3,2	-7,4	-2	0,0	08	08	-3	-2	2+	
Warnemünde	-2,9	-7,1	-2	0,0	02	02	-3	-3	4	
Arkona	-2,5	-6,8	-1	0,0	00	00	-3	-2	•	
Putbus	-3,7	-7,4	-2	-	-	-	-2	-3	1+	
Greifswald	-4,2	-7,7	-2	0,4	01	01	-2	-3	2	
Boizenburg	-4,1	-7,5	-3	0,0	5	5	-3	-3	6	
Schwerin	-4,4	-7,9	-3	0,0	1	1	-4	-5	3	
Marnitz	-4,3	-7,5	-3	-	07	07	-3	-4	1	
Teterow	-5,1	-8,3	-2	0,2	01	01	-3	-5	8	
Neubrandenburg	-5,5	-8,4	-3	0,4	•	•	-3	-4	2	
Ueckermünde	-5,0	-8,3	-1	-	•	•	-4	-7	1+	
Seehausen/Altmark	-5,7	-8,9	-2	0,2	04	05	-3	-3	7	
Gardelegen	-5,2	-8,5	-2	-	•	00	-3	-4	2	
Magdeburg	-4,9	-9,3	-1	1,3	06	09	-3	-3	2	
Wernigerode	-5,1	-8,7	-2	-	01	02	-2	-4	1	
Brocken	-11,5	-10,2	-10	1,0	2	5	-11	-11	15	
Neuruppin	-5,7	-9,0	-2	1,4	00	00	-3	-3	1+	
Potsdam	-5,5	-8,5	-2	4,7	•	00	-4	-5	3	
Berlin-Alex	-3,7	-8,4	-1	-	•	00	-3	-	2	
Berlin-Schönefeld	-5,8	-8,9	-3	-	•	•	-5	-7	2	
Angermünde	-5,3	-8,4	-1	3,7	•	•	-4	-6	1+	
Lindenberg	-5,1	-8,0	-3	5,5	•	•	-7	-8	2	
Frankfurt/Oder	-4,3	-7,4	-2	-	•	•	-6	-8	1+	
Harzgerode	-6,0	-9,9	-5	-	01	01	-7	-6	4	
Artern	-5,4	-8,0	-3	2,8	1	1	-5	-5	3	
Wittenberg	-5,5	-8,7	-2	3,7	00	00	-4	-4	++	
Leipzig-Schkeuditz	-4,4	-7,7	-2	4,5	00	00	-4	-5	++	
Oschatz	-4,4	-8,2	-3	5,5	•	•	-5	-6	•	
Doberlug-Kirchhain	-4,9	-8,1	-2	-	-	-	-5	-9	1+	
Cottbus	-5,1	-8,4	-2	6,9	•	•	-7	-8	3	
Leinefelde	-7,4	-9,7	-6	1,7	2	2	-6	-7	8	
Erfurt-Bindersleben	-6,3	-8,7	-4	2,5	05	07	-5	-6	3	
Meiningen	-8,2	-9,6	-6	1,5	2	3	-7	-8	17	
Schmücke	-11,2	-9,8	-9	3,1	2	3	-11	-11	27	
Sonneberg-Neufang	-8,8	-9,4	-6	6,2	03	2	-9	-9	19	
Gera-Leumnitz	-6,6	-9,1	-5	4,7	•	01	-6	-7	4	
Plauen	-7,0	-9,3	-4	4,8	01	02	-7	-10	15	
Karl-Marx-Stadt	-7,3	-9,9	-7	5,4	00	00	-7	-7	10	
Fichtelberg	-12,1	-9,7	-9	4,2	01	01	-13	-14	55	
Dresden-Klotzsche	-5,6	-8,8	-4	6,1	00	00	-7	-8	2	
Geritz	-6,3	-8,8	-4	4,3	00	00	-12	-16	6	
Zinnwald-Georgenfeld	-10,3	-9,0	-8	2,4	00	00	-12	-15	14	

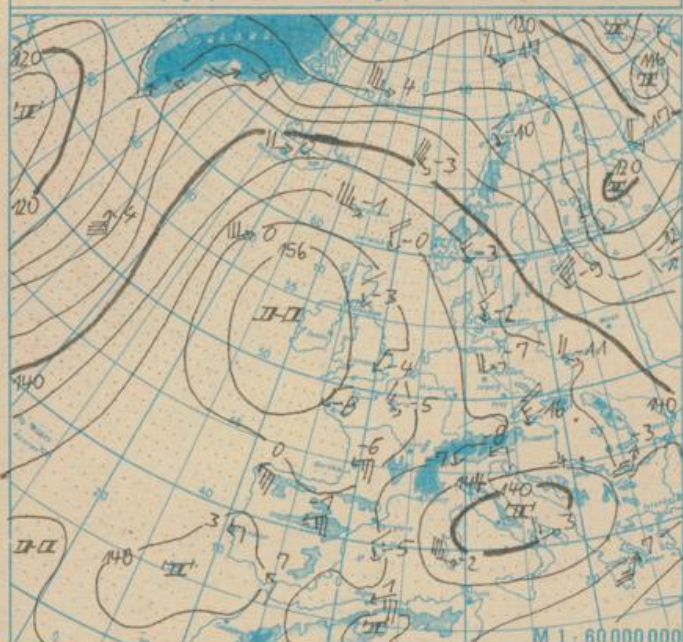
Klimadaten von Potsdam für den 23. November					
		Jahr	Wert		
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893		1980	14,0		
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893		1965	-16,6		
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur		(1951 bis 1980)	5,2		
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur		(1951 bis 1980)	0,3		
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern					
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte			78		
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%			7		
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte			53		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag			2		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern					
Potsdam			468		
Wahnsdorf bei Dresden			499		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert					
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.	
gestern 13h	1018,4	1022,7	1025,3	1026,3	
gestern 19h	1018,5	1022,2	1024,4	1024,6	
heute 01h	1019,1	1022,4	1024,5	1025,0	
heute 07h	1018,2	1022,0	1025,1	1025,6	
Temperaturen im Boden heute 07h					
		Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
Bodentiefe	5cm	-0,4	-1,4	-0,1	-0,8
	10cm	0,0	0,2	0,3	-0,2
	20cm	1,5	1,0	2,2	1,0
	50cm	4,3	3,1	5,6	4,9
	100cm	7,6	5,9	8,6	8,5
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)					
54°N		52°30'N		51°N	
8,1		8,4		8,6	
Hinweise und Erläuterungen					
Alle aktuellen Werte sind vorläufig.			Einheiten		
Wind:	C (Calm) = Windstille U = schwache, umlaufende Winde		Niederschlagshöhe und Verdunstungshöhe mm Schneehöhe m/s 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 00 = weniger als 0,05 mm 01 = 0,1 mm 02 = 0,2 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				

WINTERSPORTMELDUNGEN

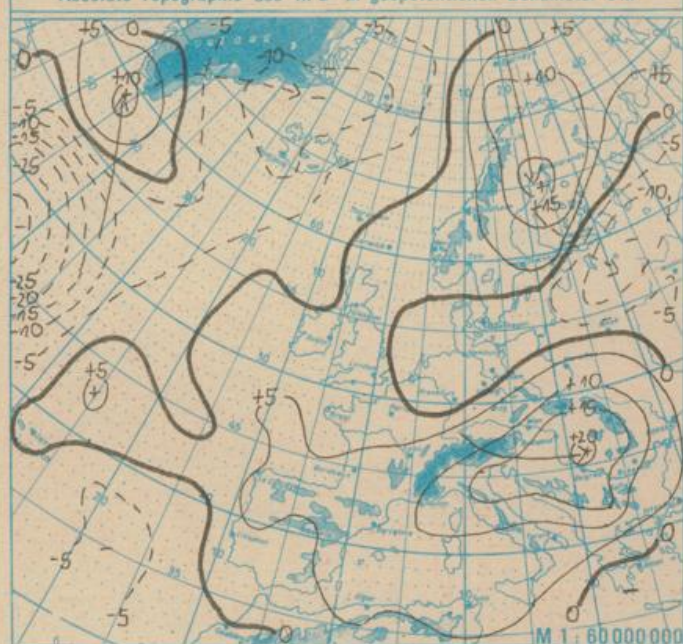
aus der DDR von heute 08h						aus dem Ausland von heute 08h					
Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten	Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten	Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten
Aschberg/Mühl.	800	25	möglich	Hermisdorf	750	15	stellenw.	Churanov	1120	23	Weitere
Klingenthal	600	24	stellenw.	Oberbärenburg	720	20	möglich	Sniezka	1600	42	Angaben
Bad Elster	510	12	möglich	Rehefeld	700	24	möglich	Praded	1490	61	liegen
Carlsfeld	900	30	möglich	Frauenstein	640	12	stellenw.	Lysa Hora	1320	88	nicht
Joh.-georgenst.	870	30	möglich	Geising	600	18	stellenw.	Chopok	2010	19	vor!
Sosa	620	29	möglich	Oybin	570	10	stellenw.	Svermovo	900	4	
Tellerhäuser	920	36	gut	Waltersdorf	500	15	stellenw.	Lomnický Stit	2630	75	
Oberwiesenthal	900	35	gut	Jonsdorf	450	16	stellenw.	Kasprow w.	1990	84	
Bärenstein	840	21	möglich	Spießbergshaus	710	12	möglich	Strbské Pleso	1350	22	
Jöhstadt	790	20	gut	Brötterode	570	13	gut	Zakopane	840	39	
Rübenau	700	25	möglich	Oberhof	820	20	gut	Virful-Omu	2500	3	
Neuhausen	560	15	möglich	Gehlberg	700	24	gut	Rarau	1540	23	
Schellerhau	780	19	möglich	Neuhaus/R.	820	32	möglich	Cherni Vrah	2292	8	
Altenberg	760	18	möglich	Steinheid	810	23	möglich	Snejanka	1930	23	



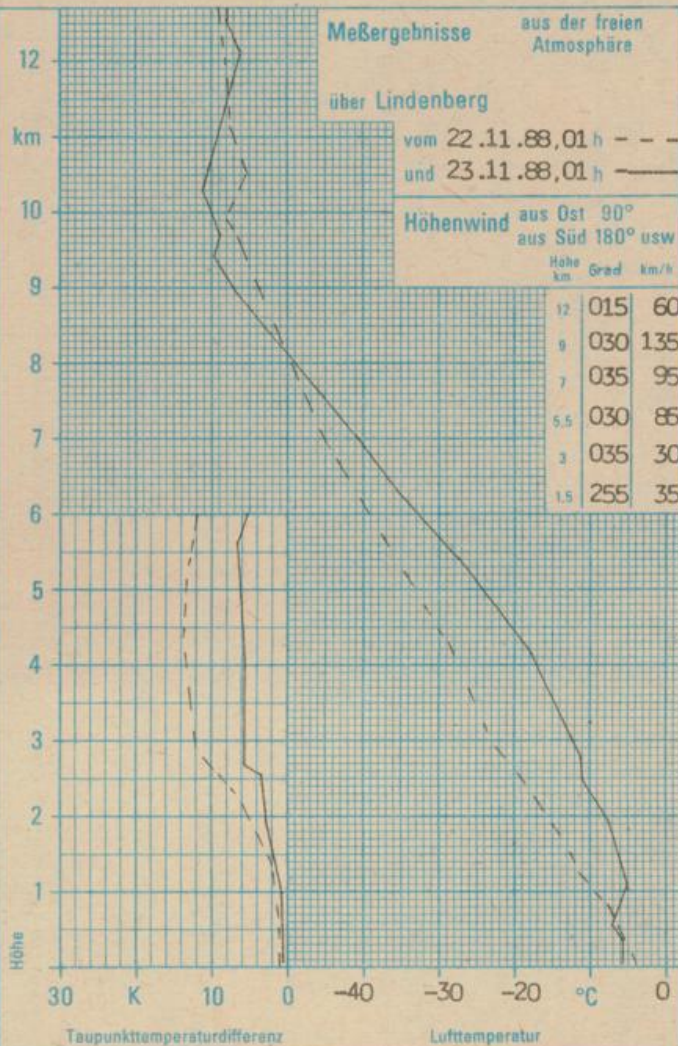
Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in hPa



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Die am Vortag über Mitteleuropa gelegenen sehr kalten Luftmassen (Temperaturen in 850 hPa zwischen -12°C und -16°C) wurden in den vergangenen 24 Stunden südostwärts abgedrängt. Warmluft drang, aus dem Raum Grönland/Island kommend, mit der straffen nordwestlichen Höhenströmung bis in unseren Raum vor. Das wird u. a. deutlich an den heutigen Temperaturen in 850 hPa. Sie liegen zwischen -4°C und -7°C , in Schleswig sogar schon bei 1°C . Diese Milderung ist auch bei den Temperaturen am Boden spürbar. Die Minima der Lufttemperatur in der Nacht von Dienstag zu Mittwoch gingen nur noch im Südosten der DDR unter -10°C zurück, während im übrigen Gebiet die einfließenden wärmeren Luftmassen wetterwirksam waren. Dieser Temperaturanstieg setzt sich in den nächsten Tagen fort. Bei gelegentlichen Niederschlägen, die nur noch im Bergland als Schnee fallen, werden die Temperaturen im Bereich der für die Jahreszeit normalen Werte - nachts um null, tags bei 5°C - liegen.

Lie.