

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.

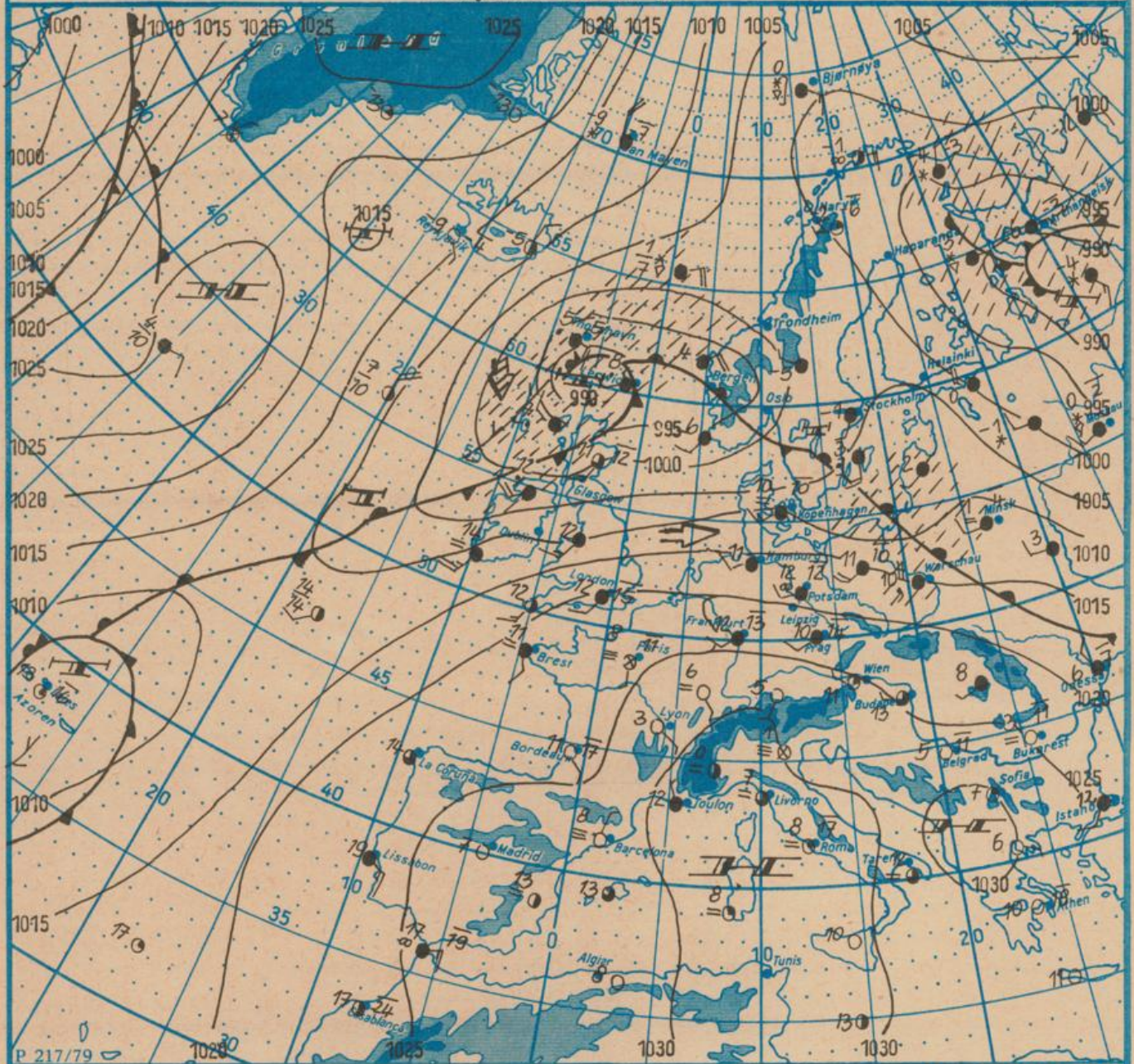
Index 30086

AN (EDV) 603500

Jahrgang 35

MONTAG, DEN 23. NOVEMBER 1981

Nr. 327



Wetterlage

23. 11. 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		wolzig
	Konvergenzlinie		10°C Lufttemperatur		Nebel		Schnee		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		12°C Wassertemperatur		Nebel in der Umgebung		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		Beobachtungstermin z.B. *		Gewitter		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar		

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich

Ag 153327/ 81 1/16/61
Reklamationen sind an den
zuständigen Postzeitungs-
vertrieb zu richten.

Station	Höhe über dem Meeresspiegel	gestern								heute											
		13h				19h				01h				07h							
		Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 07h bis 13h	Wetter 13h	Lufttemperatur	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 13h bis 19h	Wetter 19h	Lufttemperatur	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 19h bis 01h	Wetter 01h	Lufttemperatur	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 01h bis 07h	Wetter 07h	Lufttemperatur				
Boltenhagen	15	WSW 12	18	☉☉☉	11	1	WSW 8	17	☉☉☉	11	2	WSW 9	•	☉☉☉	11	2	WSW 12	17	☉☉☉	12	3
Warnemünde	4	W 10	18	☉☉☉	10	0	WSW 7	•	☉☉☉	11	1	WSW 6	•	☉☉☉	11	2	WSW 7	•	☉☉☉	11	3
Arkona	42	W 15	20	☉☉☉	9	1	W 15	21	☉☉☉	9	0	W 15	22	☉☉☉	9	1	W 13	20	☉☉☉	10	2
Putbus	40	W 10	17	☉☉☉	10	2	WSW 12	20	☉☉☉	10	2	WSW 10	19	☉☉☉	10	2	WSW 9	15	☉☉☉	10	3
Greifswald	2	W 7	•	☉☉☉	11	2	W 7	15	☉☉☉	11	1	WSW 5	•	☉☉☉	11	2	WSW 7	•	☉☉☉	12	3
Boizenburg	45	W 9	•	☉☉☉	10	1	W 6	•	☉☉☉	11	3	W 7	•	☉☉☉	11	3	WSW 7	•	☉☉☉	11	8
Schwerin	59	WSW 10	15	☉☉☉	11	2	W 8	15	☉☉☉	10	1	WSW 7	•	☉☉☉	11	2	WSW 9	•	☉☉☉	11	3
Marnitz	81	W 8	15	☉☉☉	10	1	W 7	•	☉☉☉	10	2	WSW 6	•	☉☉☉	11	4	SW 7	•	☉☉☉	11	3
Teterow	46	W 10	17	☉☉☉	11	1	WSW 9	17	☉☉☉	11	1	WSW 8	15	☉☉☉	11	1	WSW 8	•	☉☉☉	11	2
Neubrandenburg	81	W 10	•	☉☉☉	11	1	W 9	16	☉☉☉	11	1	W 8	15	☉☉☉	10	1	W 9	•	☉☉☉	11	2
Ueckermünde	1	WSW 7	•	☉☉☉	12	1	WSW 7	•	☉☉☉	12	3	SW 8	•	☉☉☉	12	4	SW 7	•	☉☉☉	12	3
Seehausen/Altmark	21	W 9	16	☉☉☉	12	2	W 10	16	☉☉☉	11	2	WSW 6	•	☉☉☉	12	3	WSW 7	•	☉☉☉	12	3
Gardelegen	47	W 7	16	☉☉☉	12	3	W 6	•	☉☉☉	12	4	WSW 6	•	☉☉☉	12	4	WSW 6	•	☉☉☉	12	5
Magdeburg	79	WSW 8	•	☉☉☉	13	4	SW 4	•	☉☉☉	12	3	SW 4	•	☉☉☉	12	3	SSW 2	•	☉☉☉	10	1
Wernigerode	234	W 6	19	☉☉☉	12	6	WNW 4	•	☉☉☉	12	4	W 6	•	☉☉☉	12	6	E 3	•	☉☉☉	10	6
Brocken	1142	W 22	38	☉☉☉	4	0	W 21	33	☉☉☉	5	0	W 19	37	☉☉☉	4	0	WSW 13	27	☉☉☉	3	0
Neuruppin	38	W 9	•	☉☉☉	12	3	WSW 8	•	☉☉☉	11	3	WSW 5	•	☉☉☉	11	3	WSW 6	•	☉☉☉	12	4
Potsdam	81	W 11	17	☉☉☉	12	3	W 7	•	☉☉☉	12	3	W 6	•	☉☉☉	12	3	WSW 6	•	☉☉☉	12	4
Berlin-Alex	38	•	•	☉☉☉	13	5	•	•	☉☉☉	13	5	•	•	☉☉☉	13	6	•	•	☉☉☉	13	6
Berlin-Schönefeld	47	W 8	•	☉☉☉	12	2	W 6	•	☉☉☉	11	2	WSW 5	•	☉☉☉	11	2	WSW 5	•	☉☉☉	11	3
Angermünde	58	W 9	•	☉☉☉	11	1	W 6	•	☉☉☉	11	2	WSW 6	•	☉☉☉	12	4	W 6	•	☉☉☉	12	4
Lindenberg	98	W 7	15	☉☉☉	10	1	W 7	•	☉☉☉	11	4	WSW 5	15	☉☉☉	11	4	W 6	•	☉☉☉	11	4
Frankfurt/Oder	48	W 8	17	☉☉☉	11	1	WSW 9	•	☉☉☉	11	3	WSW 7	•	☉☉☉	12	4	WSW 6	•	☉☉☉	12	4
Harzgerode	403	W 7	17	☉☉☉	10	2	WSW 3	16	☉☉☉	10	2	W 4	•	☉☉☉	10	3	W 9	•	☉☉☉	9	3
Artern	164	WSW 7	•	☉☉☉	13	5	WSW 6	•	☉☉☉	12	5	SW 5	•	☉☉☉	12	4	SW 5	•	☉☉☉	10	3
Wittenberg	105	WSW 6	15	☉☉☉	13	2	WSW 6	•	☉☉☉	13	4	SW 3	•	☉☉☉	12	2	SSW 5	•	☉☉☉	12	2
Leipzig-Schkeuditz	131	SW 6	•	☉☉☉	13	4	WSW 9	•	☉☉☉	12	3	WSW 8	•	☉☉☉	12	3	SW 6	•	☉☉☉	11	3
Collmburg	314	W 16	23	☉☉☉	12	4	W 15	21	☉☉☉	11	3	WSW 12	18	☉☉☉	11	3	WSW 11	15	☉☉☉	10	3
Doberlug-Kirchhain	97	W 8	•	☉☉☉	13	3	WSW 4	•	☉☉☉	13	4	WSW 7	•	☉☉☉	13	4	WSW 5	•	☉☉☉	12	4
Cottbus	88	WSW 6	•	☉☉☉	13	3	W 6	•	☉☉☉	12	3	WSW 4	•	☉☉☉	12	3	W 4	•	☉☉☉	12	4
Leinefelde	356	WSW 5	•	☉☉☉	12	5	SW 7	•	☉☉☉	11	4	SW 6	•	☉☉☉	11	5	WSW 6	•	☉☉☉	9	3
Erfurt-Bindersleben	315	W 5	•	☉☉☉	13	3	W 6	•	☉☉☉	12	3	W 5	•	☉☉☉	11	3	WSW 3	•	☉☉☉	9	2
Meiningen	450	WSW 5	•	☉☉☉	12	4	SW 3	•	☉☉☉	10	3	SSW 2	•	☉☉☉	9	2	SSW 3	•	☉☉☉	8	2
Schmücke	937	WSW 11	20	☉☉☉	7	0	SSW 12	18	☉☉☉	7	0	WSW 8	17	☉☉☉	6	0	SW 11	16	☉☉☉	5	0
Sonneberg-Neufang	626	WSW 5	•	☉☉☉	9	0	WSW 6	•	☉☉☉	9	1	SW 6	•	☉☉☉	8	0	SW 4	•	☉☉☉	7	0
Gera-Leumnitz	311	W 6	•	☉☉☉	13	4	WSW 4	•	☉☉☉	12	4	WSW 3	•	☉☉☉	12	3	WSW 4	•	☉☉☉	11	2
Plauen	407	WSW 7	•	☉☉☉	12	5	SW 4	•	☉☉☉	11	4	WSW 4	•	☉☉☉	11	5	SW 3	•	☉☉☉	10	5
Karl-Marx-Stadt	418	WNW 8	•	☉☉☉	12	5	W 9	•	☉☉☉	11	4	W 7	•	☉☉☉	10	3	W 7	•	☉☉☉	10	4
Fichtelberg	1213	WSW 12	32	☉☉☉	5	0	WSW 16	23	☉☉☉	4	0	WSW 12	22	☉☉☉	5	0	WSW 11	21	☉☉☉	4	0
Dresden-Klotzsche	222	W 7	•	☉☉☉	13	4	W 4	•	☉☉☉	12	3	WSW 5	•	☉☉☉	12	4	WSW 3	•	☉☉☉	11	3
Görlitz	237	W 9	15	☉☉☉	12	2	WSW 3	•	☉☉☉	12	3	SW 5	•	☉☉☉	11	3	WSW 4	•	☉☉☉	11	3
Zinnwald-Georgenfeld	877	W 9	20	☉☉☉	7	2	W 7	17	☉☉☉	7	1	W 7	15	☉☉☉	7	2	W 6	15	☉☉☉	6	2

Meteorologische Daten aus dem Ausland

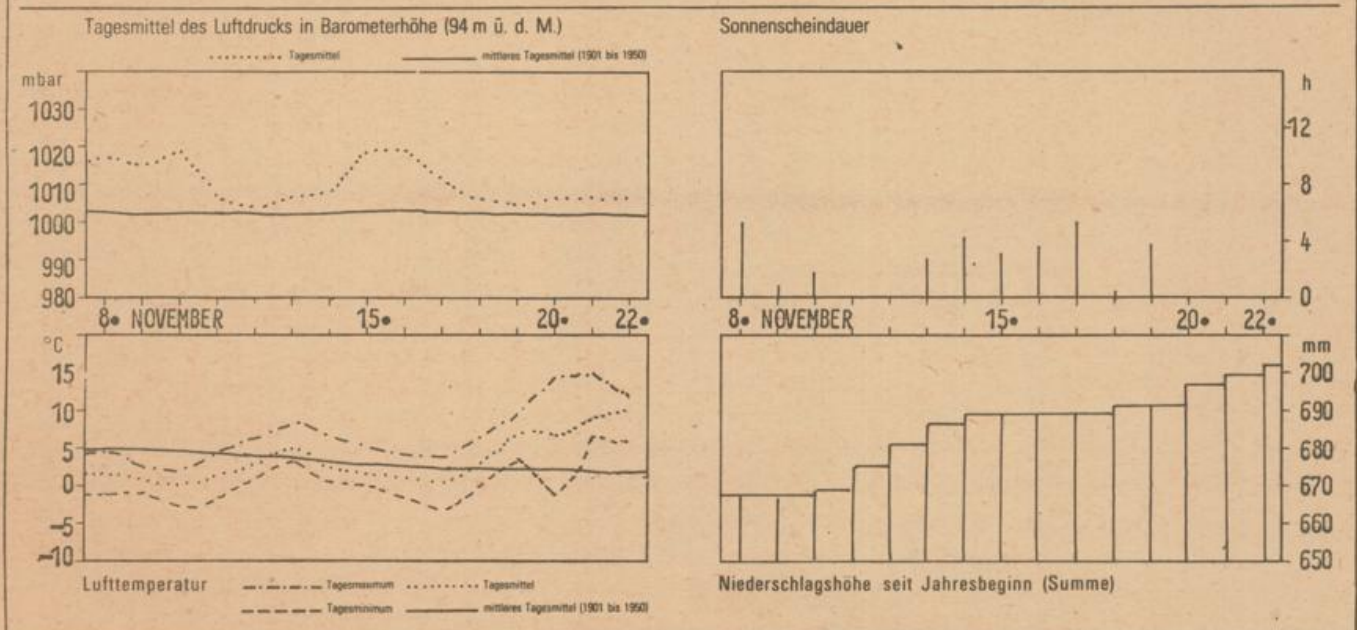
* Zeitangaben in Ortszeit

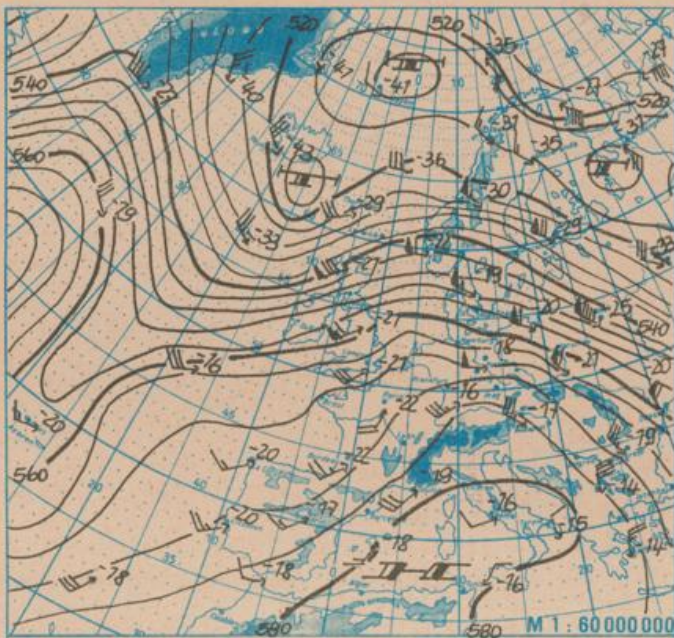
Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h	Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe 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	☉☉☉	1	2	04	-1	Bukarest	94	☉☉☉	00	11	•	1
Leningrad	4	☉☉☉	2	2	•	•	Constanta	31	☉☉☉	01	9	•	6
Kiew	179	☉☉☉	•	5	04	3	Sofia	595	☉☉☉	•	12	•	2
Taschkent	428	☉☉☉	00	17	•	•	Varna	43	☉☉☉	•	13	•	7
Irkutsk	485	☉☉☉	•	-12	•	-17	Rom	2	☉☉☉	•	17	•	5
Warschau	108	☉☉☉	3	10	05	10	Wien	183	☉☉☉	01	14	•	3
Gdansk	149	☉☉☉	4	5	1	5	Genf	430	☉☉☉	•	•	•	-1
Jelenia Gora	342	☉☉☉	06	12	00	10	München	530	☉☉☉	•	15	•	3
Prag	380	☉☉☉	01	14	•	9	Köln	91	☉☉☉	00	14	•	11
Cheb	474	☉☉☉	00	12	•	9	Bremen	3	☉☉☉	01	12	•	11
Brno	238	☉☉☉	•	14	•	9	Paris	89	☉☉☉	•	11	02	6
Poprad	718	☉☉☉	02	10	•	8	Rotterdam	-4	☉☉☉	•	14	•	11
Budapest	139	☉☉☉	•	16	•	6	London	24	☉☉☉	•	15	•	12
Szeged	83	☉☉☉	00	15	•	3	Oslo	204	☉☉☉	3	-3	6	-4
Belgrad	96	☉☉☉	•	11	•	2	Stockholm	15	☉☉☉	•	3	3	-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 Erdboden 19h bis 07h	Schneehöhe 07h
Boltenhagen	10,0	-	11	0,0	01	01	11	10	•
Warnemünde	9,4	5,4	11	0,0	02	02	10	8	•
Arkona	8,0	-	9	0,0	2	2	9	7	•
Putbus	8,3	-	10	-	1	1	10	-	•
Greifswald	9,3	-	11	0,0	2	2	11	10	•
Boizenburg	9,8	-	11	0,0	1	1	11	11	•
Schwerin	9,6	6,4	11	0,0	04	04	10	10	•
Marnitz	9,2	-	11	-	02	02	10	9	•
Teterow	9,5	-	11	0,0	03	03	11	10	•
Neubrandenburg	8,9	6,5	11	0,0	04	04	10	9	•
Ueckermünde	9,9	-	12	-	2	2	12	9	•
Seehausen/Altmark	10,5	-	12	0,0	01	01	11	11	•
Gardelegen	11,0	-	12	-	00	00	12	10	•
Magdeburg	11,0	8,1	13	0,4	04	04	10	9	•
Wernigerode	11,8	-	12	-	•	•	9	7	•
Brocken	4,9	-	6	0,0	1	1	3	3	++
Neuruppin	10,0	-	12	0,0	00	00	11	10	•
Potsdam	10,3	7,7	12	0,0	2	2	11	8	•
Berlin-Alex	11,2	-	13	-	01	01	13	-	•
Berlin-Schönefeld	9,9	-	12	-	1	1	11	10	•
Angermünde	9,5	-	12	0,0	03	03	11	10	•
Lindenberg	9,1	-	12	0,0	1	1	11	10	•
Frankfurt/Oder	9,7	-	12	-	06	06	11	11	•
Harzgerode	10,2	-	11	-	•	•	9	7	•
Artern	11,7	-	14	0,0	•	•	10	9	•
Wittenberg	11,2	-	13	0,0	03	03	12	11	•
Leipzig-Schkeuditz	11,4	8,4	14	0,1	00	00	11	9	•
Collmburg	10,4	-	12	0,0	00	00	10	10	•
Doberlug-Kirchhain	11,1	-	13	-	05	05	12	8	•
Cottbus	10,6	7,7	13	0,0	1	1	11	10	•
Leinefelde	11,2	-	12	0,1	•	•	9	0	•
Erfurt-Binderleben	12,2	10,1	14	1,7	•	•	9	7	•
Meiningen	10,5	-	12	0,3	•	•	8	7	•
Schmücke	7,0	-	7	0,0	02	04	4	4	•
Sonneberg-Neufang	8,7	-	9	0,0	02	02	7	7	•
Gera-Leumnitz	11,6	-	13	0,5	•	•	11	10	•
Plauen	11,1	-	12	-	•	•	10	9	•
Karl-Marx-Stadt	10,7	9,0	12	0,0	•	00	10	9	•
Fichtelberg	5,1	7,4	6	0,0	•	•	4	3	++
Dresden-Klotzsche	11,1	-	13	0,0	02	02	11	9	•
Gorlitz	10,0	7,7	13	0,0	2	2	11	10	•
Zinnwald-Georgenfeld	7,1	-	8	0,0	01	01	6	1	•

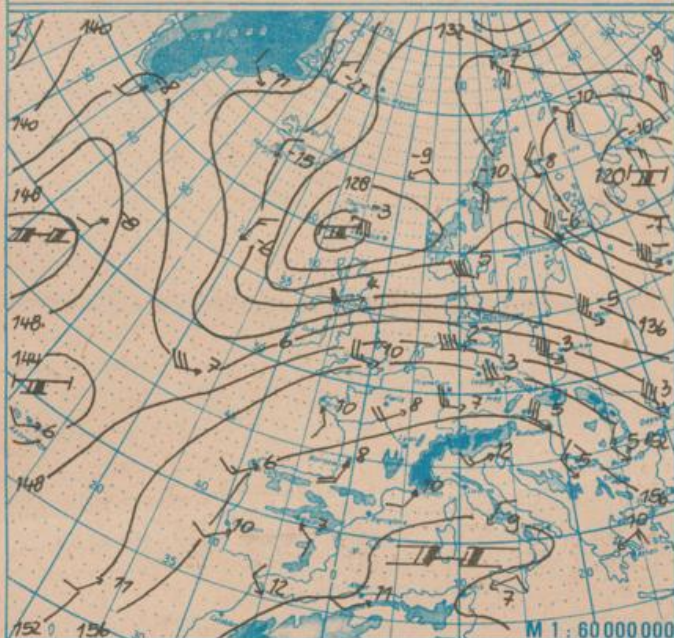
Klimadaten von Potsdam für den 23. 11. 81				
	Jahr	Wert		
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1980	14,0		
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1965	-16,6		
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		5,2		
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		0,3		
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern				
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		86		
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70 %		0		
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		76		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		18		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern				
Potsdam		85		
Wahnsdorf bei Dresden		88		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert				
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13 h	1014,3	1018,7	1021,5	1023,3
gestern 19 h	1014,8	1020,1	1022,1	1023,7
heute 01 h	1014,3	1018,9	1021,5	1023,3
heute 07 h	1012,5	1017,5	1020,4	1021,5
Temperaturen im Erdboden heute 07 h				
Bodeniefe	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
5 cm	9,1	8,4	8,2	8,4
10 cm	8,8	8,6	8,5	8,6
20 cm	8,2	7,3	8,0	8,6
50 cm	6,8	6,6	7,4	7,3
100 cm	7,2	6,8	8,2	7,1
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)				
54°N	52°30'N	51°N		
8,1	8,4	8,6		
Hinweise: Alle aktuellen Werte sind vorläufig. Zeitangaben in MEZ (Mitteleuropäischer 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, ++ = Schieflecken				
Einheiten: Niederschlagshöhe mm, Schneehöhe cm, Lufttemperatur °C, Wassertemperatur °C, Sonnenscheindauer h, Windgeschwindigkeit m/s, Luftdruck mbar, Tagpunktdifferenz 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

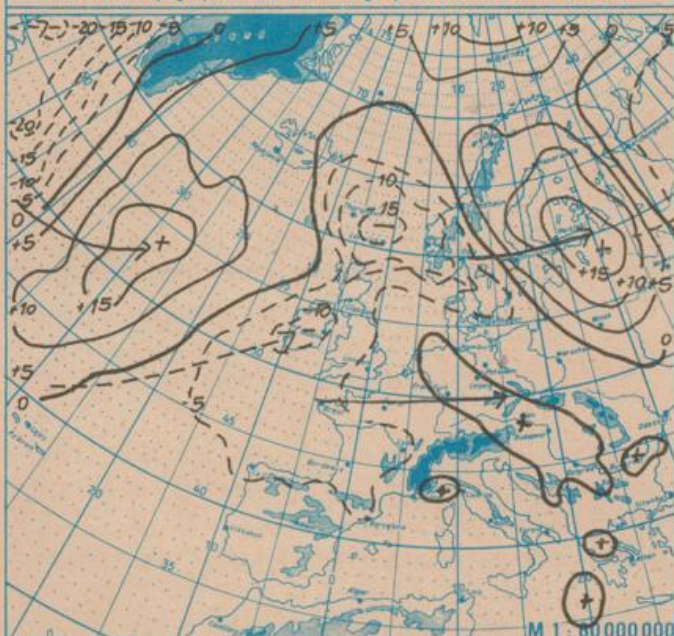




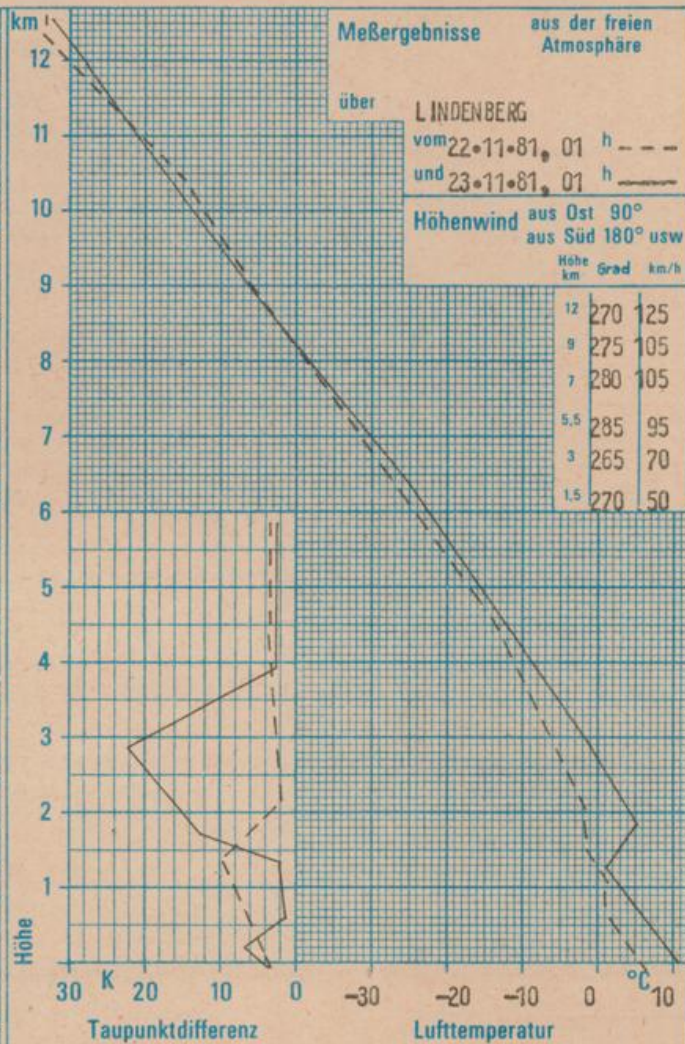
Absolute Topographie 500 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in mbar



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Die atmosphärischen Wellen verlagern sich zur Zeit wieder recht zügig, ohne bislang größere Meridionalisierungstendenzen zu zeigen. Dabei wird seit Sonntag auf der Vorderseite des am Montag 01 Uhr über dem östlichen Nordatlantik angelangten Höhentrog sehr milde Luft subtropischen Ursprungs nach Mitteleuropa geführt. In dieser Luftmasse liegen die Temperaturen im Gebiet der DDR im Süden bis 12 K über den langjährigen Mitteltemperaturen. Da am Montag gleichzeitig ein flacher Höhenkeil Mitteleuropa überquert und sich dadurch verbreitet über dem Gebiet der DDR Bewölkungsrückgang einstellt, können verschiedentlich neue Rekordmaxima der Temperaturen erwartet werden. Der erwähnte Höhentrog verlagert sich ostwärts. Parallel dazu zieht das Bodentief vom Seegebiet nördlich Schottlands nach Skandinavien. Dabei überquert die Kaltfront in der Nacht zum Dienstag das Gebiet der DDR. Sie leitet den Zustrom polarer Meeresluft ein. In der nachfolgenden hochreichenden Kaltluft ist es dann unbeständig und merklich kälter.

Ham.