

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.

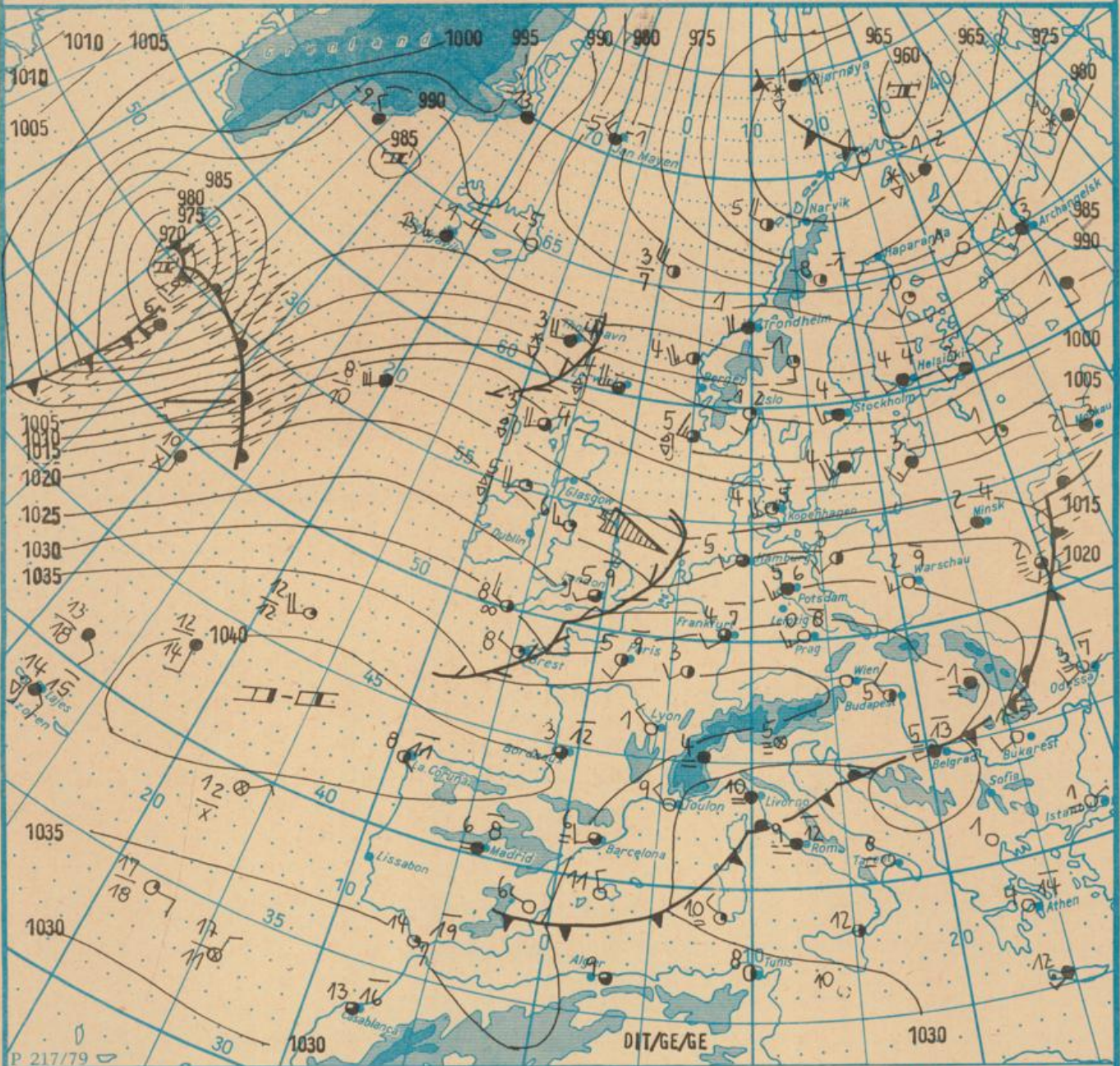
Index 30086

AN (EDV) 603500

Jahrgang 37

Sonnabend, den 8. Januar 1983

Nr. 8



Wetterlage

08. 01. 83. 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Strömung in Warmluft		Dunst		Sprühregen		Hagelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Strömung in Kaltluft		leichter Dunst		Regen		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Odklusion		Niederschlagsgebiet		Nebel		Schnee		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Koovergenlinie		10 12		Nebel in der Umgebung		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckgebiet		20		Nebel in der Umgebung		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Gewitter		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar
	Hochdruckkeil												
	Zwischenhoch												
	Tiefdruckgebiet												
	Tiefausläufer												

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich

Ag 153/ I/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	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 13h bis 19h	Wetter 19h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 19h bis 01h	Wetter 01h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 01h bis 07h	Wetter 07h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz
Boltenhagen	15	WSW 12	19	☉	5	5	SW 8	19	☉	5	5	SW 7	20	☉	4	1	WSW 8	•	☉	4	2
Warnemünde	4	WSW 7	•	☉	5	4	SW 5	16	☉	5	4	WSW 7	•	☉	5	2	W 4	•	☉	4	1
Arkona	42	SW 12	17	☉	5	3	SW 12	22	☉	5	3	SW 11	19	☉	4	1	SW 9	17	☉	4	1
Putbus	40	SW 10	15	•	5	4	SW 10	15	•	5	4	SW 8	15	•	4	2	WSW 11	16	☉	4	2
Greifswald	2	WSW 7	•	☉	6	5	WSW 7	15	•	5	5	WSW 7	15	☉	5	3	WSW 7	•	☉	5	2
Boizenburg	45	W 8	•	☉	5	4	WSW 8	15	•	5	5	W 6	16	•	5	2	W 7	•	☉	5	3
Schwerin	59	WSW 10	15	☉	5	4	SW 8	16	☉	4	4	WSW 9	17	☉	5	2	W 9	15	☉	5	2
Marnitz	81	WSW 7	•	•	4	2	SW 6	•	•	4	5	W 5	•	•	4	2	WSW 7	•	•	5	3
Teterow	46	WSW 9	•	☉	5	3	WSW 9	15	☉	4	3	WSW 7	17	☉	4	0	SW 8	•	☉	4	1
Neubrandenburg	81	W 10	15	☉	4	3	WSW 11	16	☉	4	4	WSW 10	17	☉	4	2	WSW 7	•	☉	4	1
Ueckermünde	1	SW 9	•	☉	5	6	SW 7	•	•	4	5	SW 8	15	•	5	4	SW 8	•	•	5	3
Seehausen/Altmark	21	W 7	•	☉	6	4	WSW 6	•	☉	5	5	W 9	•	☉	7	4	W 5	15	☉	6	2
Gardelegen	47	W 8	•	☉	6	5	SW 5	15	•	5	4	WSW 6	•	•	6	4	WSW 8	•	•	6	3
Magdeburg	79	SW 7	•	☉	6	5	SSW 5	•	☉	4	5	SSW 6	•	•	5	5	SSW 3	•	•	5	5
Wernigerode	234	WSW 11	18	☉	5	6	SW 11	19	•	5	7	WSW 12	19	•	5	6	W 9	22	•	5	6
Brocken	1142	W 18	28	☉	4	0	WSW 20	33	☉	3	0	WSW 21	35	☉	2	0	WSW 18	34	☉	2	0
Neuruppin	38	WSW 7	•	☉	5	4	SW 5	•	☉	4	4	SSW 8	•	☉	5	4	SW 7	•	☉	6	4
Potsdam	81	W 7	•	☉	5	4	WSW 7	•	☉	5	5	SW 9	15	☉	5	5	SW 9	16	☉	6	5
Berlin - Alex	38	•	•	•	6	5	•	•	•	6	6	•	•	•	6	6	•	•	•	6	5
Berlin - Schönefeld	47	W 7	•	☉	5	3	WSW 7	•	☉	4	4	WSW 9	•	☉	5	4	WSW 8	•	☉	5	4
Angermünde	56	W 7	•	☉	5	4	WSW 8	•	☉	5	5	WSW 9	16	☉	5	4	SW 7	16	☉	5	3
Lindenberg	98	W 7	•	☉	5	3	WSW 7	•	☉	4	4	SW 6	•	☉	4	4	WSW 10	15	☉	5	4
Frankfurt/Oder	48	W 5	•	•	5	2	SW 8	•	•	4	3	SW 10	16	•	4	3	SW 8	17	•	5	3
Harzgerode	403	W 8	•	☉	3	6	WSW 8	15	•	3	5	WSW 8	16	•	3	4	WSW 7	•	•	4	5
Artern	164	W 8	•	☉	6	6	WSW 5	•	☉	3	3	SW 7	•	☉	4	4	SW 9	18	•	5	3
Wittenberg	105	WSW 8	•	☉	6	6	SSW 5	•	☉	4	4	SSW 7	•	☉	5	4	SSW 8	•	☉	5	4
Leipzig-Schkeuditz	131	W 9	•	☉	5	4	SW 7	•	☉	4	4	SSW 7	•	☉	4	4	SSW 9	•	☉	5	4
Oschatz	150	W 6	•	☉	5	3	SW 6	15	☉	3	5	SW 8	•	☉	4	4	SW 20	17	☉	5	4
Doberlug-Kirchhain	97	W 6	•	☉	5	3	WSW 7	•	☉	4	5	SW 7	•	•	5	5	SW 7	•	•	5	5
Cottbus	69	W 6	•	☉	5	3	WSW 6	•	☉	4	4	WSW 7	•	☉	5	5	SW 7	15	•	5	5
Leinefelde	356	SW 6	•	☉	4	5	SSW 6	•	•	4	4	SW 8	15	•	4	4	SSW 9	•	☉	4	3
Erfurt-Bindersleben	315	WSW 7	•	☉	4	4	WSW 7	•	☉	4	6	WSW 6	•	☉	4	6	WSW 6	•	☉	4	5
Meiningen	450	WSW 2	•	☉	3	5	SW 5	•	☉	2	5	SSE 2	•	☉	2	3	S 4	•	☉	1	3
Schmucke	937	WSW 6	16	☉	2	1	SW 9	16	☉	2	1	WSW 9	21	☉	2	0	WSW 9	16	☉	2	0
Sonneberg-Neufang	626	W 4	•	☉	2	2	SW 4	•	•	1	2	WSW 6	•	•	0	2	WSW 6	•	•	0	1
Gerz-Leumnitz	311	W 5	•	☉	5	3	SW 5	•	☉	2	3	SW 7	•	☉	3	4	WSW 8	•	•	2	3
Plauen	386	WNW 5	•	☉	4	4	SW 5	•	•	2	4	SW 5	•	•	3	5	S 5	•	☉	3	4
Karl-Marx-Stadt	418	W 7	•	☉	3	1	WSW 9	•	☉	2	2	SW 11	18	☉	2	2	WSW 11	17	☉	2	3
Fichtelberg	1213	SSW 14	22	☉	4	0	W 17	26	☉	4	0	W 16	25	☉	4	1	W 14	22	☉	4	0
Dresden-Klotzsche	222	WSW 7	•	☉	5	3	WSW 5	•	☉	3	4	SW 7	•	☉	4	5	SSW 8	•	☉	4	4
Görlitz	237	WNW 8	15	☉	4	1	WSW 6	•	☉	2	3	SW 7	•	☉	3	5	S 6	•	☉	2	3
Zinnwald-Georgenfeld	877	WNW 8	•	☉	1	0	WNW 7	•	•	2	0	WSW 7	•	•	2	1	SW 5	•	☉	1	1

Meteorologische Daten aus dem Ausland

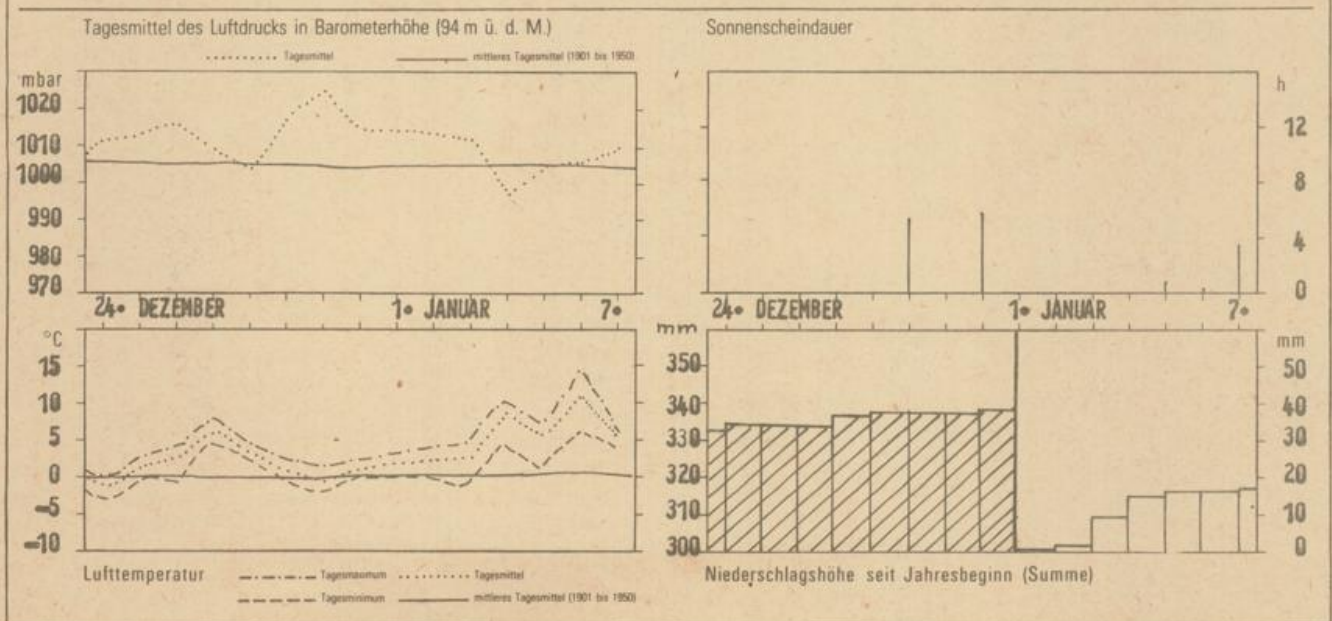
* Zeitangaben in Ortszeit

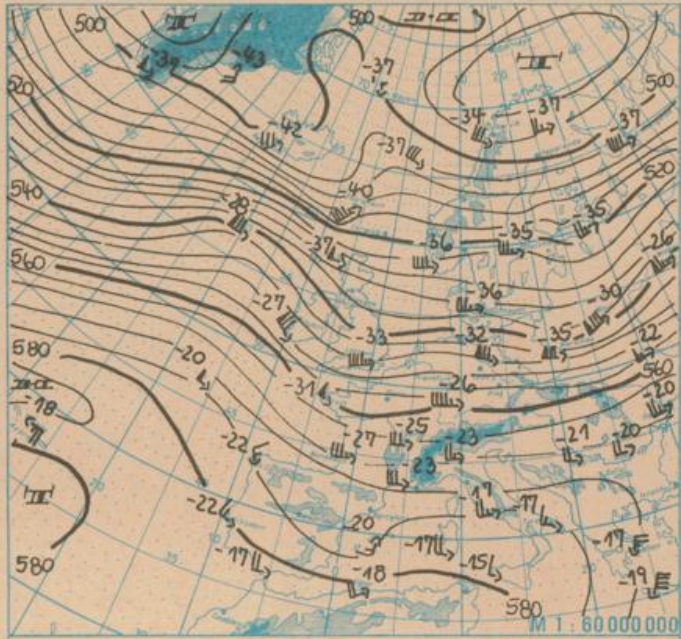
Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h	Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe 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	☉	00	3	1	0	Bukarest	94	☉	•	5	•	-1		
Leningrad	4	☉	•	6	•	3	Constanta	31	☉	•	1	•	1		
Kiew	179	☉	•	6	00	1	Sofia	595	☉	•	4	•	-3		
Taschkent	428	☉	03	0	09	-2	Varna	43	☉	•	9	•	-1		
Irkutsk	485	☉	•	-16	•	•	Rom	2	☉	•	02	12	•	8	
Warschau	106	☉	08	9	•	1	Wien	183	☉	•	00	11	•	0	
Gdansk	149	☉	00	8	00	3	Genf	430	☉	•	01	9	•	4	
Jelenia Gora	342	☉	1	9	•	-1	München	530	☉	•	03	11	•	-4	
Prag	380	☉	06	8	•	-0	Köln	91	☉	•	8	02	6	6	
Cheb	474	☉	4	6	•	0	Bremen	3	☉	•	04	6	6	4	
Brno	238	☉	01	4	•	-2	Paris	89	☉	•	9	•	5	5	
Poprad	718	☉	•	6	•	-2	Rotterdam	-4	☉	•	8	1	5	5	
Budapest	139	☉	00	5	•	3	London	24	☉	•	00	9	06	3	3
Szeged	83	☉	•	9	•	4	Oslo	204	☉	•	2	•	-3	-3	
Belgrad	96	☉	•	13	00	4	Stockholm	15	☉	•	5	•	3	3	

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	5,2	-	6	3,2	•	6	3	2	•
Warnemünde	5,2	4,2	6	4,4	•	5	3	3	•
Arkona	5,1	-	5	3,4	00	08	3	1	•
Putbus	5,5	-	5	-	-	-	4	-	-
Greifswald	5,7	-	6	3,8	•	04	4	2	•
Boizenburg	4,4	-	5	3,2	•	5	4	4	•
Schwerin	4,9	4,4	5	2,7	•	3	4	2	•
Marnitz	4,6	-	5	-	00	5	4	3	-
Teterow	5,1	-	5	4,5	•	2	4	1	•
Neubrandenburg	4,8	4,8	5	3,4	•	2	2	1	•
Ueckermünde	6,0	-	6	-	•	1	4	-	-
Seehausen/Altmark	5,5	-	6	4,3	•	05	5	4	•
Gardelegen	5,8	-	6	-	-	-	5	-	-
Magdeburg	5,5	5,1	7	4,5	03	03	3	2	•
Wernigerode	5,1	-	5	-	03	03	4	2	-
Brocken	2,1	-	2	0,0	2	7	-3	-3	25
Neuruppin	5,5	-	6	1,2	00	03	4	2	•
Potsdam	5,6	5,8	6	3,3	1	1	3	0	•
Berlin-Alex	6,4	-	8	-	06	06	5	-	-
Berlin-Schönefeld	5,5	-	7	-	•	00	2	2	•
Angermünde	5,7	-	6	2,0	04	09	4	2	•
Lindenberg	5,4	-	9	1,5	08	08	3	2	•
Frankfurt/Oder	5,7	-	8	-	09	09	3	2	•
Harzgerode	3,8	-	4	-	02	02	3	-	-
Artern	5,9	-	8	3,8	03	03	3	2	•
Wittenberg	6,4	-	10	3,9	1	1	4	2	•
Leipzig-Schkeuditz	5,8	5,6	9	3,6	2	2	3	3	•
Oschatz	6,2	-	9	2,5	09	09	2	-0	•
Doberlug-Kirchhain	6,3	-	10	-	-	-	3	-	-
Cottbus	6,6	6,4	10	1,4	08	08	4	2	•
Leinefelde	4,5	-	4	-	09	09	3	2	•
Erfurt-Bindersleben	5,3	5,5	8	4,0	1	1	3	2	•
Meiningen	3,4	-	5	3,1	1	1	1	0	•
Schmücke	0,2	-	3	0,4	5	5	-2	-2	11
Sonneberg-Neufang	2,5	-	4	-	2	2	-0	-1	-
Gera-Leumnitz	4,5	-	8	3,2	06	06	2	2	•
Plauen	5,0	-	7	-	1	1	2	0	•
Karl-Marx-Stadt	4,6	5,8	7	2,3	2	2	2	0	•
Fichtelberg	-1,3	3,9	1	2,0	3	3	-4	-4	6
Dresden-Klotzsche	6,7	-	10	0,6	1	1	2	1	•
Görlitz	5,4	6,0	8	0,0	1	1	1	0	•
Zinnwald-Georgenfeld	1,5	-	4	0,5	2	2	-2	-3	1

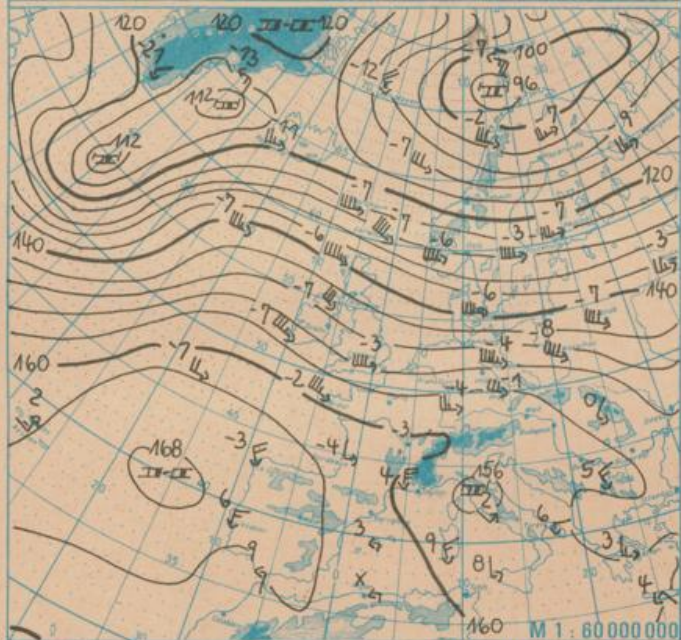
Klimadaten von Potsdam für den 08. 01. 83				
	Jahr	Wert		
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1919	9,7		
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1947	-18,0		
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		2,3		
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		-2,5		
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern				
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		74		
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		9		
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		66		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		5		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern				
Potsdam		230		
Wahndorf bei Dresden		145		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert				
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13h	1016,6	1022,0	1024,6	1027,0
gestern 19h	1018,5	1024,9	1029,0	1029,3
heute 01h	1018,0	1023,9	1028,8	1028,6
heute 07h	1017,5	1022,4	1027,4	1027,0
Temperaturen im Erdboden heute 07h				
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
5cm	3,8	2,6	2,6	1,8
10cm	3,7	2,8	3,4	2,4
20cm	4,4	3,4	3,9	3,1
50cm	5,1	4,1	5,2	4,2
100cm	5,4	4,9	6,2	4,6
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)				
54°N	52°30'N	51°N		
7,7	7,9	8,2		
Hinweise: Alle aktuellen Werte sind vorläufig. Zeitangaben in MEZ (Mittel-europäischer Zeit). Erläuterungen: Wind C (Gabel)-Windstille, U (schwache, unbeständige Winde). Niederschlagshöhe: - kein Niederschlag, 00 weniger als 0,05mm, 01-03mm, 02-03mm usw., 1-10 bis 13mm, 2-20 bis 23mm usw. Schneehöhe: - kein Schnee, 1-1cm, 2-2cm usw., -- Schneedecke durchbrochen, ** Schneeflocken. Einheiten: Niederschlagshöhe mm, Schneehöhe cm, Lufttemperatur °C, Wassertemperatur °C, Sonnenscheindauer h, Windgeschwindigkeit m/s, Luftdruck mbar, Taupunktdefizit 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

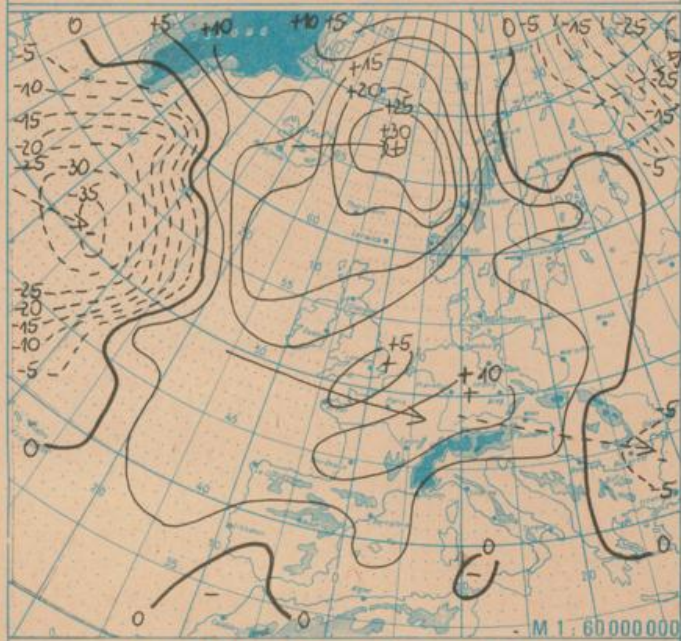




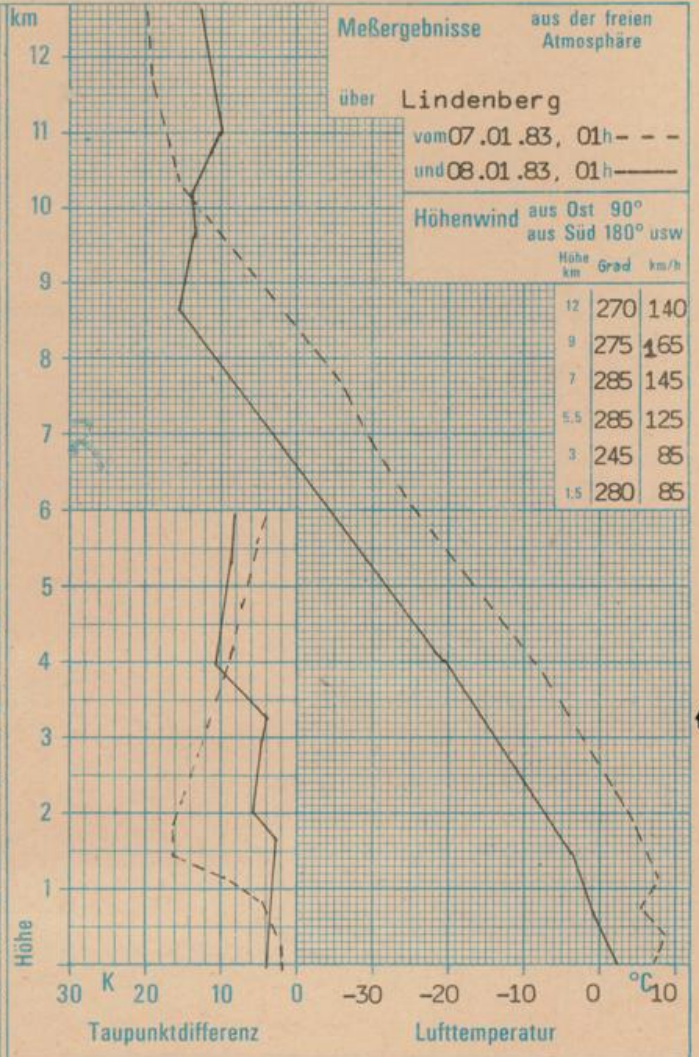
Absolute Topographie 500 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in mbar



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Zwischen dem Hochdruckgebiet nordwestlich von Spanien, von dem sich ein Keil zum Karpatenraum erstreckt, und dem Tiefdrucksystem, das vom Nordatlantik zum Eismeer reicht, herrscht eine starke westliche Strömung. Mit dieser werden milde Luftmassen herangeführt, die sich inzwischen bis zum Ural durchgesetzt und auch über Nordosteuropa, wo zu Jahresbeginn noch strenger Frost herrschte, einen markanten Temperaturanstieg bewirkt haben. Somit ist gegenwärtig über dem gesamten europäischen Kontinent ein der hochwinterlichen Jahreszeit wenig entsprechendes Wetter zu beobachten. Auch in den nächsten Tagen tritt keine grundlegende Änderung der Zirkulationsverhältnisse ein. In der Frontalzone über dem Atlantik hat sich wie bereits mehrfach an den Vortagen südlich von Grönland erneut ein starkes Tiefdruckgebiet entwickelt. Es wird wie seine Vorgänger zum Nordmeer ziehen. Durch diese wieder weit nördlich unseres Raumes verlaufende Zugbahn verstärkt sich erneut die Zufuhr milder Meersluft, und auch nach der in der Nacht zum Montag zu erwartenden Kaltfrontpassage werden die Temperaturen weiter über den langjährigen Mittelwerten liegen.

Dit.