

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.

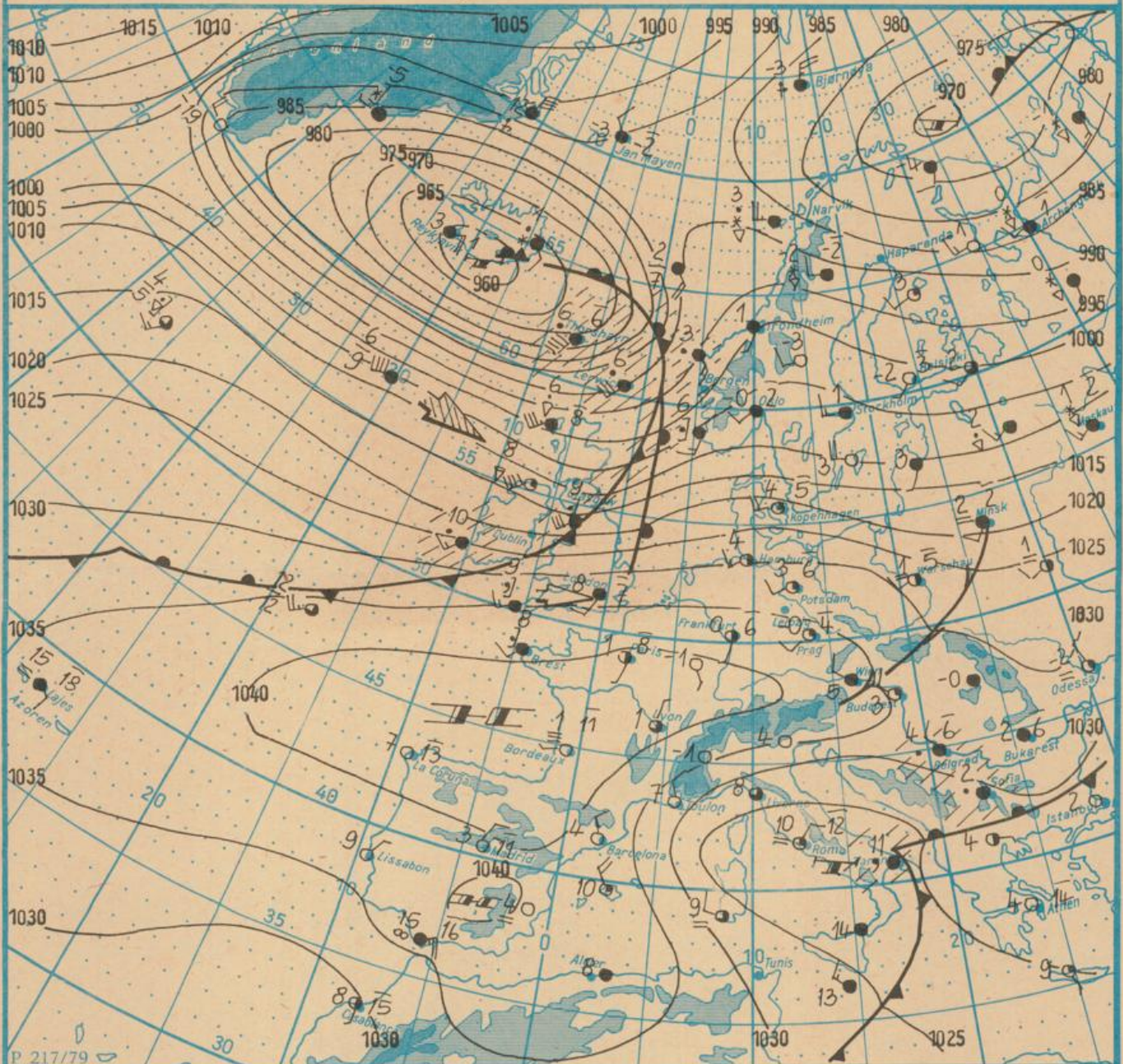
Index 30086

AN (EDV) 603500

Jahrgang 37

Sonntag, den 9. Januar 1983

Nr. 9



Wetterlage

09. 01. 83, 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Strömung in Warmluft		Dunst		Sprühregen		Graupelschauer		windstille		wolkenlos
	Kaltfront		Strömung in Kaltluft		feuchter Dunst		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Bodennebel		Glatteis		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolky
	Konvergenzlinie		10°C Lufttemperatur		Nebel		Schnee		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		12°C Wassertemperatur		Nebel in der Umgebung		Schwebtreiben bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		Beobachtungstermin z.B. 12h		Gewitter		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar		
	Zwischenhoch												
	Tiefdruckgebiet												
	Tiefausläufer												

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich

Ag 153/ I/16/61
Reklamationen sind an den zuständigen Postzeitungsvertrieb zu richten.

		gestern										heute											
		13h					19h					01h					07h						
Station	Höhe über dem Meeresspiegel	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	W 9	•	☉	6	3	WSW 10	•	☉	4	3	WSW 11	15	•	☉	4	3	SW 10	17	•	☉	4	4
Warnemünde	4	W 10	15	☉	5	2	W 5	•	☉	5	3	WSW 6	•	☉	4	3	WSW 6	•	☉	4	3		
Arkona	42	WSW 13	17	☉	5	3	WSW 12	18	☉	4	3	WSW 14	17	☉	4	2	SW 14	17	•	☉	4	2	
Putbus	40	W 10	16	•	6	2	W 10	15	•	4	3	WSW 9	15	•	4	2	SW 9	•	•	4	3		
Greifswald	2	W 7	•	☉	6	3	WSW 4	•	☉	3	2	WSW 7	•	☉	4	3	SW 8	16	•	☉	4	3	
Boizenburg	45	W 8	•	☉	5	3	W 6	•	☉	3	3	W 7	•	•	3	3	SW 7	•	☉	3	4		
Schwerin	59	W 9	•	☉	6	4	W 8	•	☉	4	3	W 8	•	☉	3	2	WSW 9	16	•	☉	3	3	
Marnitz	81	W 6	•	•	5	3	WSW 6	•	•	3	3	WSW 7	•	•	2	2	SW 7	•	•	2	3		
Teterow	48	W 8	•	☉	6	3	WSW 8	16	☉	4	2	WSW 9	•	☉	3	2	SW 10	15	•	☉	3	2	
Neubrandenburg	81	W 9	15	☉	5	2	W 7	•	☉	3	2	W 8	15	☉	2	2	WSW 12	16	•	☉	3	2	
Ueckermünde	1	W 7	•	•	6	4	WSW 5	•	•	4	3	WSW 7	•	•	4	4	SW 9	•	•	4	5		
Seehausen/Altmark	21	WNW 6	•	☉	6	4	W 5	•	☉	4	2	W 7	•	☉	3	3	WSW 7	•	☉	3	4		
Gardelegen	47	WNW 6	•	•	6	2	W 5	•	•	4	2	WSW 6	•	•	3	2	SW 7	•	•	3	3		
Magdeburg	79	WSW 4	•	☉	5	4	WSW 1	•	☉	4	4	SSW 1	•	☉	2	3	S 3	•	☉	3	4		
Wernigerode	234	W 6	15	•	4	2	W 6	•	•	3	4	SW 2	16	•	3	6	ESE 3	•	•	3	7		
Brocken	1142	WNW 12	27	* ☉	-3	0	WNW 12	20	☉	-3	0	WSW 16	26	☉	-4	0	WSW 25	33	☉	-5	0		
Neuruppin	38	W 5	•	☉	6	3	WSW 4	•	☉	3	2	WSW 5	•	☉	3	2	SSW 6	•	☉	3	4		
Potsdam	81	W 6	•	☉	5	2	W 7	•	☉	4	2	WSW 6	•	☉	3	3	SW 6	•	☉	2	3		
Berlin - Alex	38	•	•	☉	6	4	•	•	☉	5	4	•	•	•	4	4	•	•	☉	3	4		
Berlin - Schönefeld	47	W 6	•	☉	5	2	W 5	•	☉	3	2	W 6	•	☉	2	1	WSW 7	•	☉	2	2		
Angermünde	56	W 8	18	☉	6	5	W 6	•	☉	4	3	W 10	•	☉	3	3	SW 6	•	☉	3	3		
Lindenberg	98	WSW 5	15	☉	4	1	W 6	•	☉	4	2	WSW 6	•	☉	2	2	SW 6	•	☉	2	2		
Frankfurt/Oder	48	WSW 7	16	•	5	1	WSW 5	•	•	4	1	WSW 8	•	•	3	1	SW 8	•	•	2	1		
Harzgerode	403	W 4	•	•	3	2	W 2	•	•	1	2	WSW 7	•	•	1	4	WSW 11	15	•	•	1	4	
Artern	184	W 6	16	☉	5	2	SW 2	•	☉	3	3	SW 5	•	☉	2	2	SW 6	•	☉	2	3		
Wittenberg	105	WSW 4	•	☉	5	1	WSW 4	•	☉	5	3	SSW 4	•	☉	1	2	SSW 7	•	☉	3	3		
Leipzig - Schkeuditz	131	WSW 8	•	☉	6	3	W 6	•	☉	5	2	SW 7	•	☉	1	2	SSW 6	•	☉	2	3		
Oschatz	150	WSW 9	•	☉	5	3	W 6	15	☉	4	2	WSW 5	•	☉	1	2	SW 7	•	☉	2	3		
Doberlug-Kirchhain	97	WSW 7	15	•	5	2	W 6	•	•	4	1	SW 5	•	•	3	1	SW 6	•	•	3	3		
Cottbus	68	WSW 9	•	☉	5	2	WSW 6	•	☉	4	2	WSW 4	•	☉	2	2	WSW 7	•	☉	2	3		
Leinefelde	356	W 2	•	☉	2	1	WSW 3	•	•	3	2	SW 4	•	•	1	3	SW 7	•	☉	1	3		
Erfurt-Bindersleben	315	W 5	•	☉	4	2	W 1	•	☉	2	2	W 4	•	☉	1	3	WSW 6	•	☉	1	2		
Meiningen	450	SW 6	•	☉	2	3	W 1	•	☉	2	4	C	•	☉	-1	2	S 3	•	☉	-1	3		
Schmücke	937	WSW 5	•	* ☉	-1	0	W 4	•	☉	-2	1	WSW 6	•	☉	-3	0	WSW 10	16	☉	-3	0		
Sonneberg-Neufang	628	WSW 5	•	•	0	1	WNW 3	•	•	0	1	C	•	•	-1	1	WSW	•	•	-1	1		
Gera - Leumnitz	311	W 6	•	☉	4	2	WNW 3	•	☉	3	1	SW 5	•	☉	1	2	SW 6	•	☉	1	2		
Plauen	388	SW 4	•	☉	3	3	SSW 3	•	•	3	2	SSW 3	•	•	0	2	SW 7	•	☉	2	4		
Karl - Marx - Stadt	418	WSW 12	17	•	3	2	W 7	15	☉	2	1	SW 7	•	☉	1	2	SW 10	•	☉	1	2		
Fichtelberg	1213	WSW 14	21	* ☉	-3	0	WNW 11	21	☉	-3	0	W 9	15	☉	-5	0	W 14	18	☉	-5	0		
Dresden-Klotzsche	222	WSW 8	•	☉	5	3	W 5	•	☉	4	1	WSW 4	•	☉	2	2	SW 7	•	☉	2	3		
Gorlitz	237	SSW 8	•	☉	3	2	W 6	•	☉	4	2	W 4	•	☉	3	2	SW 6	•	☉	1	3		
Zinnwald - Georgenfeld	877	WSW 6	•	* ☉	-0	0	NW 9	•	•	-1	0	W 8	•	•	-2	0	W 7	•	☉	-3	1		

Meteorologische Daten aus dem Ausland

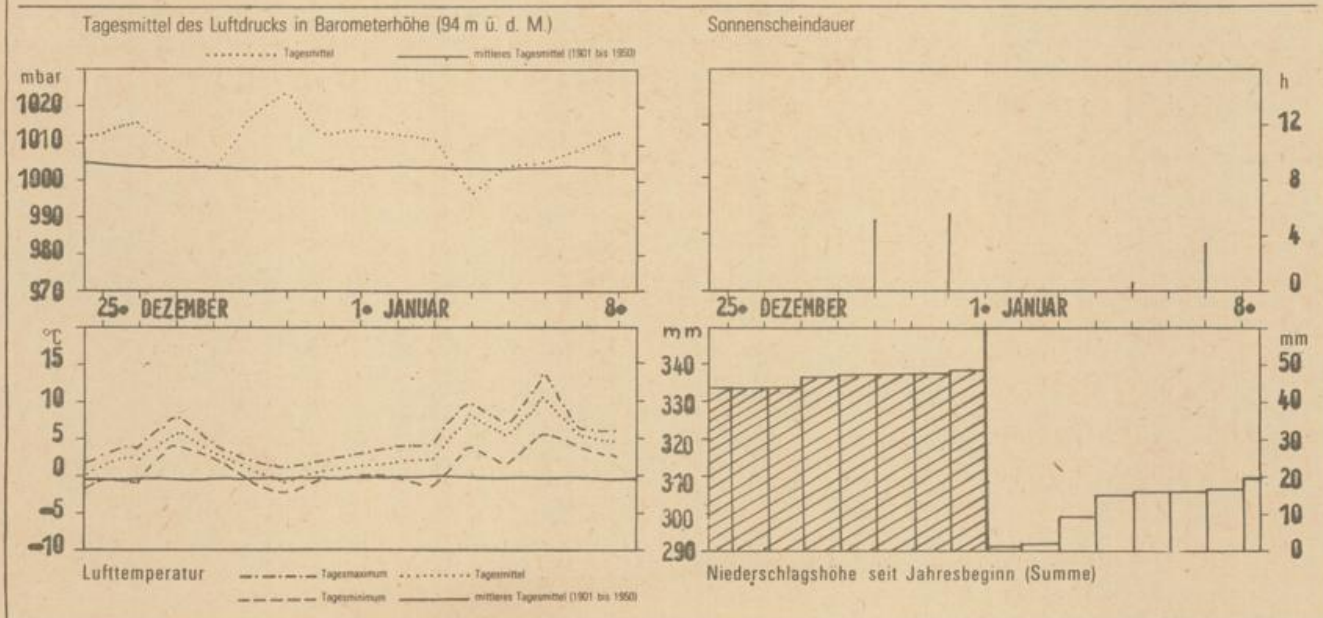
* Zeitangaben in Ortszeit

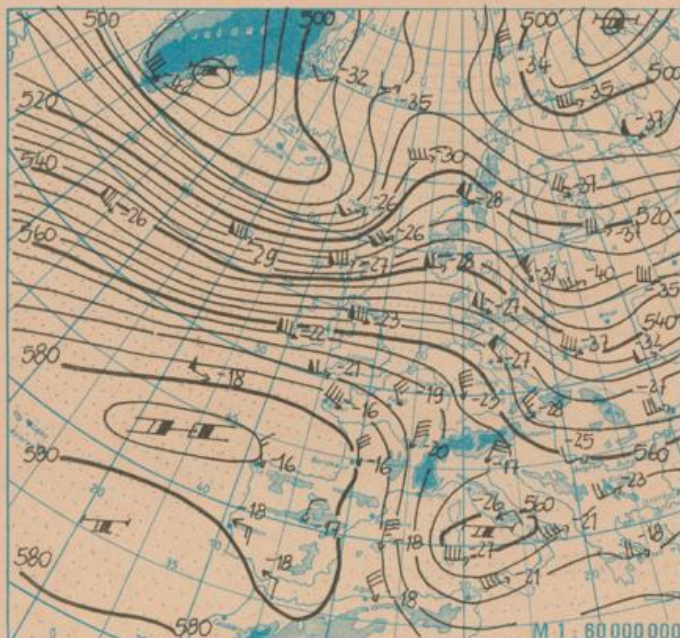
Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h	Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe 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	☉	01	2	01	1	Bukarest	94	☉	•	6	08	1
Leningrad	4	☉	03	3	•	0	Constanta	31	☉	•	6	•	3
Kiew	179	☉	•	3	1	-1	Sofia	595	☉	•	5	04	2
Taschkent	428	☉	03	1	•	-6	Varna	43	☉	•	9	00	•
Irkutsk	485	☉	•	-16	•	-19	Rom	2	☉	2	12	06	6
Warschau	106	☉	02	5	00	2	Wien	183	☉	•	7	•	1
Gdansk	149	☉	•	5	•	3	Genf	430	☉	02	4	•	-2
Jelenia Gora	342	☉	09	4	•	-0	München	530	☉	01	5	00	-2
Prag	380	☉	00	4	•	-1	Köln	91	☉	4	7	•	-1
Cheb	474	☉	•	•	00	0	Bremen	3	☉	01	7	•	2
Brno	238	☉	•	4	•	-2	Paris	89	☉	•	8	•	-0
Poprad	718	☉	•	3	•	-3	Rotterdam	-4	☉	•	7	•	•
Budapest	139	☉	•	6	•	0	London	24	☉	•	7	00	5
Szeged	83	☉	•	4	•	1	Oslo	204	☉	•	2	•	-2
Belgrad	96	☉	•	6	3	3	Stockholm	15	☉	•	5	•	-1

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 19h	Minimum der Lufttemperatur 19h bis 07h	Minimum der Lufttemperatur am Erdboden 19h bis 07h	Schneehöhe 07h	
Boltenhagen	4,6	-	6	3,0	03	03	3	1	•	
Wernemünde	4,5	3,6	5	2,9	04	04	3	2	•	
Arkona	4,3	-	5	2,8	•	•	4	2	•	
Putbus	4,3	-	6	-	1	1	4	-	-	
Greifswald	4,6	-	6	0,1	3	3	3	2	•	
Boizenburg	4,1	-	5	2,1	01	01	3	2	•	
Schwerin	4,6	4,2	6	1,6	02	02	3	1	•	
Marnitz	4,1	-	5	-	02	02	2	0	-	
Teterow	4,4	-	6	1,0	02	02	3	0	•	
Neubrandenburg	4,1	4,2	6	0,9	07	07	2	1	•	
Ueckermünde	4,8	-	6	-	07	07	3	-	-	
Seehausen/Altmark	5,3	-	6	1,2	00	00	3	1	•	
Gardelegen	5,1	-	6	-	2	2	3	-	-	
Magdeburg	4,9	4,5	6	1,0	00	00	2	0	•	
Wernigerode	4,3	-	5	-	1	1	3	-1	-	
Brocken	-2,6	-	-2	0,0	7	7	-5	-5	33	
Neuruppin	4,8	-	6	0,0	•	•	2	0	•	
Potsdam	4,6	4,9	6	0,0	3	3	2	-2	•	
Berlin-Alex	5,6	-	6	-	03	03	3	-	-	
Berlin-Schönefeld	4,2	-	6	-	2	2	1	-1	•	
Angermünde	4,9	-	6	0,0	00	00	3	1	•	
Lindenberg	4,1	-	5	0,0	1	1	1	0	•	
Frankfurt/Oder	4,5	-	6	-	02	02	2	1	-	
Harzgerode	2,6	-	4	-	01	01	1	-	-	
Artern	4,3	-	5	0,0	01	01	1	0	•	
Wittenberg	4,9	-	6	0,7	1	1	1	2	•	
Leipzig-Schkeuditz	4,2	4,0	6	0,0	05	05	1	0	•	
Oschatz	4,3	-	5	0,0	2	2	1	-1	•	
Doberlug-Kirchhain	4,6	-	6	-	3	3	2	-	-	
Cottbus	4,6	4,4	6	0,0	03	03	2	0	•	
Leinefelde	3,3	-	4	-	1	1	1	-1	•	
Erfurt-Bindersleben	3,2	3,4	4	0,0	00	00	1	-2	•	
Meiningen	1,6	-	3	0,0	1	1	-2	-4	•	
Schmücke	-1,7	-	-1	0,0	6	6	-3	-4	15	
Sonneberg-Neufang	0,1	-	1	-	3	3	-1	-1	-	
Gera-Leumnitz	2,8	-	4	0,0	09	09	0	-2	•	
Pfauen	2,9	-	3	-	02	02	0	-2	•	
Karl-Marx-Stadt	2,4	3,6	4	0,0	1	1	0	-1	•	
Fichtelberg	-3,4	1,8	-3	0,0	3	3	-6	-9	10	
Dresden-Klotzsche	4,1	-	6	0,0	08	08	1	-1	•	
Görlitz	2,7	3,3	4	0,0	4	4	0	-1	•	
Zinnwald-Georgenfeld	-1,2	-	-0	0,0	4	4	-4	-7	6	

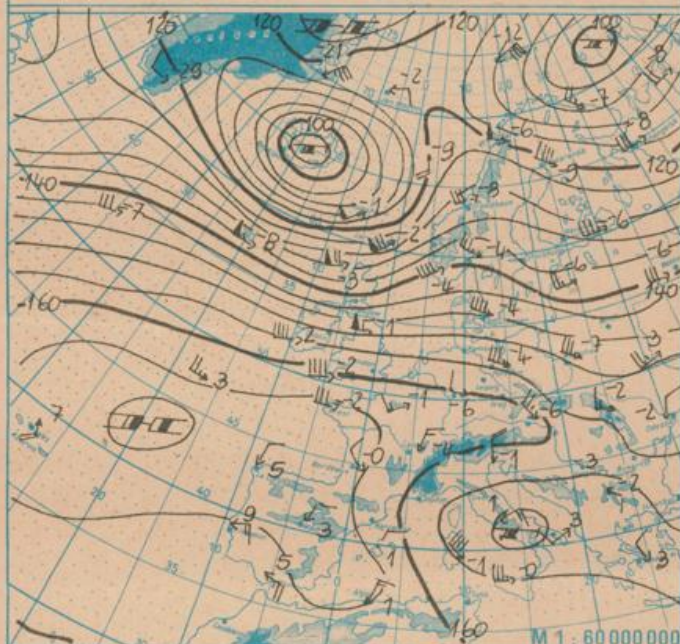
Klimadaten von Potsdam für den 09. 01. 83					
				Jahr	Wert
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893				1903	9,8
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893				1940	-18,3
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)					2,0
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)					-2,8
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern					
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte					79
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%					1
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte					66
Anzahl der Stunden mit Niederschlag					8
Tagessumme der Globalstrahlung gestern					
Potsdam					114
Wahnsdorf bei Dresden					82
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert					
Termin		Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13h		1021,1	1024,6	1027,1	1028,7
gestern 19h		1024,9	1029,1	1031,8	1034,0
heute 01h		1025,9	1031,2	1034,4	1035,9
heute 07h		1022,3	1028,7	1033,1	1033,2
Temperaturen im Erdboden heute 07h					
		Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
Bodentiefe	5cm	1,8	0,3	1,4	0,3
	10cm	2,3	0,8	2,5	1,2
	20cm	3,4	2,1	3,2	2,1
	50cm	4,8	3,7	4,9	3,6
	100cm	5,5	4,6	6,2	4,8
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)					
54°N		52°30'N		51°N	
7,7		8,0		8,2	
Hinweise: Alle aktuellen Werte sind vorläufig, Zeitangaben in MEZ (Mitteleuropäischer Zeit)					
Erläuterungen: Wind C (Calms)-Windstille, U-schwache, unlaufende Winde					
Niederschlagshöhe -- kein Niederschlag, 00-weniger als 0,05mm					
01-0,1mm, 02-0,2mm usw.					
1-1,0 bis 1,9mm, 2-2,0 bis 2,9mm usw.					
Schneehöhe -- kein Schnee, 1-1cm, 2-2cm usw.					
-- Schneedecke durchbrochen, --- Schneeflecken					
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

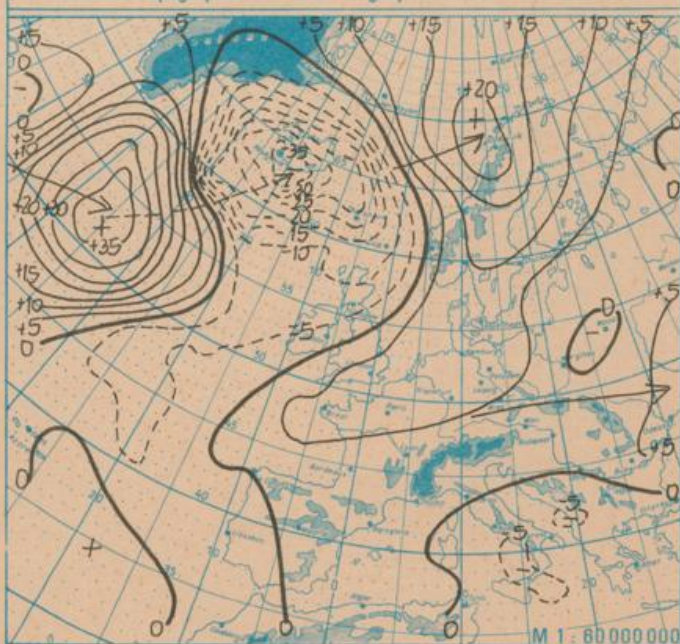




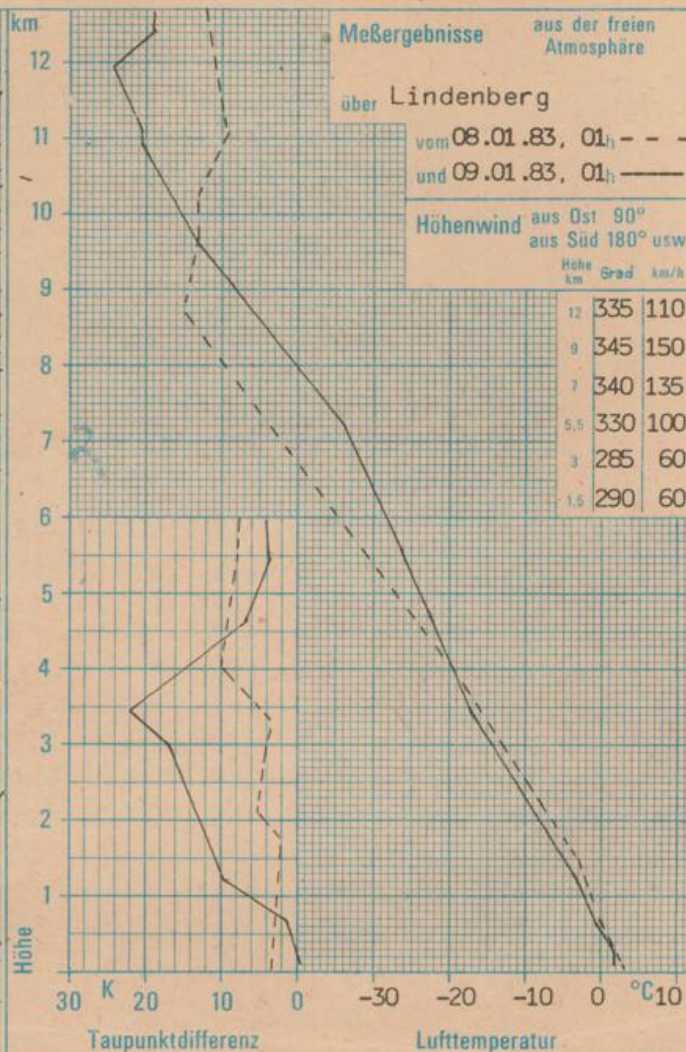
Absolute Topographie 500 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in mbar



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Eine Frontalzone erstreckt sich vom Nordatlantik über das nördliche Mitteleuropa hinweg bis zum südlichen Ural. Sie weist nur eine leichte Mäandrierung durch den eingelagerten Keil über Südnorwegen auf. Die Achse dieses Starkwindbandes verläuft nördlich unseres Raumes. Damit sind im wesentlichen verhältnismäßig milde Luftmassen für uns wetterbestimmend. Bei der leichten Wetterberuhigung, die der flache Zwischenhochkeil in der vergangenen Nacht in der DDR brachte, trat nur im Mittelgebirgsraum stellenweise leichter Frost auf. Die Kaltfront des von Island zum Nordmeer ziehenden Sturmtiefs überquert in der Nacht zum Montag auch den Süden der DDR. Die auf der Rückseite einfließende Meereskaltluft hat sich über dem Nordatlantik erwärmt, so daß sich die milde Witterung fortsetzt. Ein weiterer Sturmwirbel entwickelt sich bei Neufundland. Er wird ebenfalls nach Island ziehen. Bei dieser nördlichen Zugbahn kann ein Keil des Hochdruckgebietes über der Biskaya zeitweise den Süden der DDR beeinflussen.

Doe.