

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.

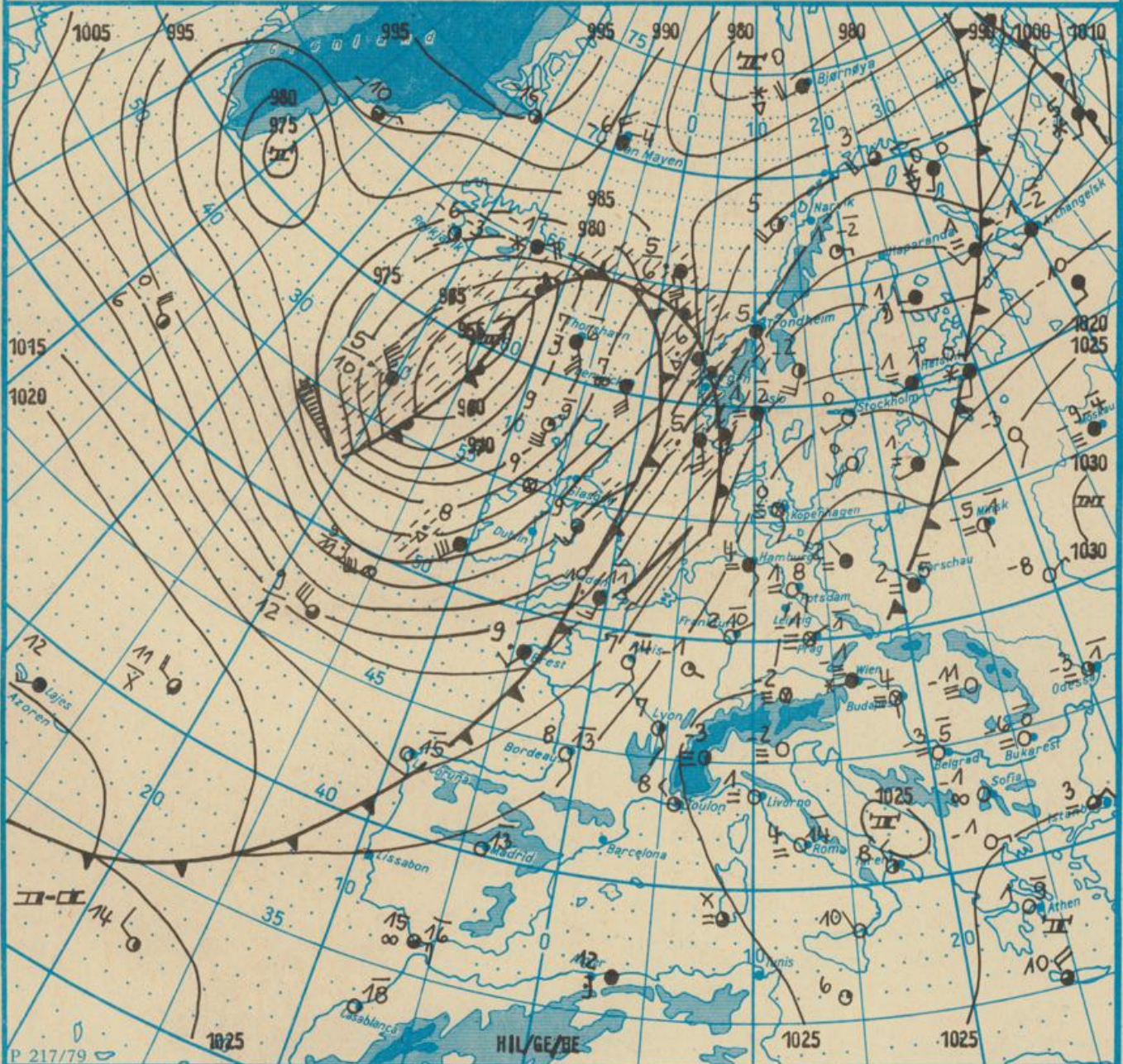
Index 30086

AN (EDV) 603500

Jahrgang 36

SONNABEND, DEN 13. FEBRUAR 1982

Nr. 44



Wetterlage

13. 02. 82, 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		wolkig
	Konvergenzlinie		Nebel		Nebel in der Umgebung		Schnee		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		10°C Lufttemperatur		12°C Wassertemperatur		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages				Gewitter		Südwest 100 km/h				Bedeckung nicht angebar
	Tiefdruckgebiet												
	Tiefdruckkeil												
	Tiefdruckkeil												

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich

Ag 153 44/82 1/16/61
Reklamationen sind an den
zuständigen Postzeitungs-
vertrieb zu richten.

Station	Höhe über dem Meerespiegel	gestern										heute																	
		13h					19h					01h					07h												
		Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 07h bis 13h	Weiter 13h Weiterverlauf 07h bis 13h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 13h bis 19h	Weiter 19h Weiterverlauf 13h bis 19h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 19h bis 01h	Weiter 01h Weiterverlauf 19h bis 01h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 01h bis 07h	Weiter 07h Weiterverlauf 01h bis 07h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz								
Boltenhagen	15	W	6	•	•	•	5	3	SSE	2	•	•	•	3	2	S	4	•	•	•	4	3	S	4	•	•	•	3	2
Warnemünde	4	W	5	•	•	•	5	2	C	•	•	•	3	1	SSE	5	•	•	•	2	2	SSE	4	•	•	•	3	1	
Arkona	42	WNW	9	16	•	•	3	2	W	4	•	•	2	0	SSE	6	•	•	•	0	0	S	6	•	•	•	1	1	
Putbus	40	NW	5	•	•	•	5	4	C	•	•	•	1	1	SSE	3	•	•	•	1	1	SE	4	•	•	•	0	1	
Greifswald	2	NW	5	•	•	•	7	4	E	1	•	•	-0	0	SSE	4	•	•	•	-1	0	SSE	6	•	•	•	1	1	
Boizenburg	45	W	2	•	•	•	6	4	SSE	3	•	•	4	4	SE	5	•	•	•	2	3	SE	4	•	•	•	0	1	
Schwerin	59	W	3	•	•	•	7	4	SSE	1	•	•	5	2	SSE	2	•	•	•	4	2	SSE	2	•	•	•	2	1	
Marnitz	81	WNW	3	•	•	•	6	4	S	1	•	•	2	2	SSE	4	•	•	•	2	1	SE	4	•	•	•	1	0	
Teterow	46	WNW	5	•	•	•	7	4	SSE	3	•	•	3	3	SSE	6	•	•	•	2	1	SSE	8	•	•	•	2	1	
Neubrandenburg	81	NW	4	•	•	•	6	4	SSW	2	•	•	3	2	S	5	•	•	•	2	1	S	6	•	•	•	2	1	
Ueckermünde	1	WNW	5	•	•	•	6	3	S	2	•	•	3	2	SSE	3	•	•	•	1	2	SSE	3	•	•	•	0	1	
Seehausen/Altmark	21	NW	2	•	•	•	7	4	SE	1	•	•	2	1	SE	3	•	•	•	2	1	SE	3	•	•	•	1	0	
Gardelegen	47	W	2	•	•	•	7	5	C	•	•	•	1	2	SSW	4	•	•	•	3	2	SSE	1	•	•	•	1	1	
Magdeburg	79	W	1	•	•	•	8	3	ESE	1	•	•	4	2	SE	3	•	•	•	2	1	ESE	2	•	•	•	1	1	
Wernigerode	234	WNW	2	•	•	•	7	4	S	2	•	•	6	3	SE	10	•	•	•	7	5	WSW	1	•	•	•	7	6	
Brocken	1142	W	7	20	•	•	0	0	SW	14	17	•	1	0	SW	16	20	•	•	•	1	0	SW	12	20	•	•	1	5
Neuruppin	38	WNW	2	•	•	•	7	4	E	1	•	•	1	1	ESE	2	•	•	•	1	0	ESE	2	•	•	•	1	1	
Potsdam	81	WNW	3	•	•	•	8	4	C	•	•	•	4	2	SE	5	•	•	•	1	1	ESE	3	•	•	•	0	1	
Berlin-Alex	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	5	-	-	-	-	-	4	3	-	-	-	-	-	1	3	
Berlin-Schönefeld	47	WNW	2	•	•	•	7	3	E	1	•	•	3	0	SE	3	•	•	•	1	0	SE	3	•	•	•	1	0	
Angermünde	56	NW	4	•	•	•	6	3	S	1	•	•	1	1	SSE	1	•	•	•	0	1	SSE	4	•	•	•	0	0	
Lindenberg	98	WNW	3	•	•	•	6	4	WNW	1	•	•	5	3	SE	4	•	•	•	1	1	SE	3	•	•	•	1	0	
Frankfurt/Oder	48	W	4	•	•	•	6	4	C	•	•	•	4	2	SSE	3	•	•	•	1	1	SE	2	•	•	•	0	1	
Harzgerode	403	C	•	•	•	6	4	WSW	2	•	•	•	3	1	W	3	•	•	•	2	1	W	4	•	•	•	1	1	
Artern	164	C	•	•	•	5	4	S	1	•	•	•	5	3	C	•	•	•	1	1	C	•	•	•	•	•	0	0	
Wittenberg	105	WSW	1	•	•	•	7	2	E	1	•	•	4	1	E	2	•	•	•	1	1	E	1	•	•	•	0	0	
Leipzig-Schkeuditz	131	SW	3	•	•	•	7	5	E	3	•	•	4	3	SE	4	•	•	•	2	2	SE	4	•	•	•	2	3	
Collmburg	314	W	5	•	•	•	7	4	SE	5	•	•	5	2	S	6	•	•	•	6	4	SE	3	•	•	•	2	5	
Doberlug-Kirchhain	97	W	4	•	•	•	8	5	S	2	•	•	2	2	S	2	•	•	•	0	2	C	•	•	•	1	2		
Cottbus	68	WNW	2	•	•	•	8	5	C	•	•	•	3	2	SSE	2	•	•	•	1	1	SE	2	•	•	•	1	1	
Leinefelde	356	SSW	3	•	•	•	6	3	SSE	2	•	•	4	2	SE	1	•	•	•	3	2	E	1	•	•	•	0	1	
Erfurt-Bindersleben	315	W	1	•	•	•	7	4	C	•	•	•	3	2	C	•	•	•	2	2	S	2	•	•	•	2	2		
Mainingen	450	SE	1	•	•	•	3	3	C	•	•	•	2	3	C	•	•	•	0	2	SSE	2	•	•	•	1	1		
Schmücke	937	WSW	4	•	•	•	4	3	SW	5	•	•	1	1	SW	4	•	•	•	1	1	SW	5	•	•	•	1	2	
Sonneberg-Neufang	628	C	•	•	•	4	4	SSE	1	•	•	•	3	3	ESE	3	•	•	•	1	3	SSE	2	•	•	•	2	4	
Gera-Leumnitz	311	SW	2	•	•	•	9	6	ESE	3	•	•	3	1	SSW	5	•	•	•	2	2	SSW	4	•	•	•	1	2	
Plauen	407	SSW	2	•	•	•	8	7	S	2	•	•	5	4	SW	2	•	•	•	1	2	WSW	1	•	•	•	1	1	
Karl-Marx-Stadt	418	WNW	3	•	•	•	8	5	SSE	1	•	•	5	3	SW	1	•	•	•	3	2	SSE	4	•	•	•	2	3	
Fichtelberg	1213	W	6	18	•	•	4	6	SW	4	•	•	1	2	S	7	•	•	•	3	6	ESE	4	•	•	•	3	6	
Dresden-Klotzsche	222	S	2	•	•	•	7	6	SE	3	•	•	2	3	SE	2	•	•	•	0	1	SE	3	•	•	•	0	1	
Görlitz	237	S	5	•	•	•	3	4	SSW	2	•	•	2	2	S	4	•	•	•	1	1	SE	2	•	•	•	0	1	
Zinnwald-Georgenfeld	877	NW	4	•	•	•	4	4	SSW	2	•	•	1	2	S	4	•	•	•	1	1	S	5	•	•	•	0	1	

Meteorologische Daten aus dem Ausland

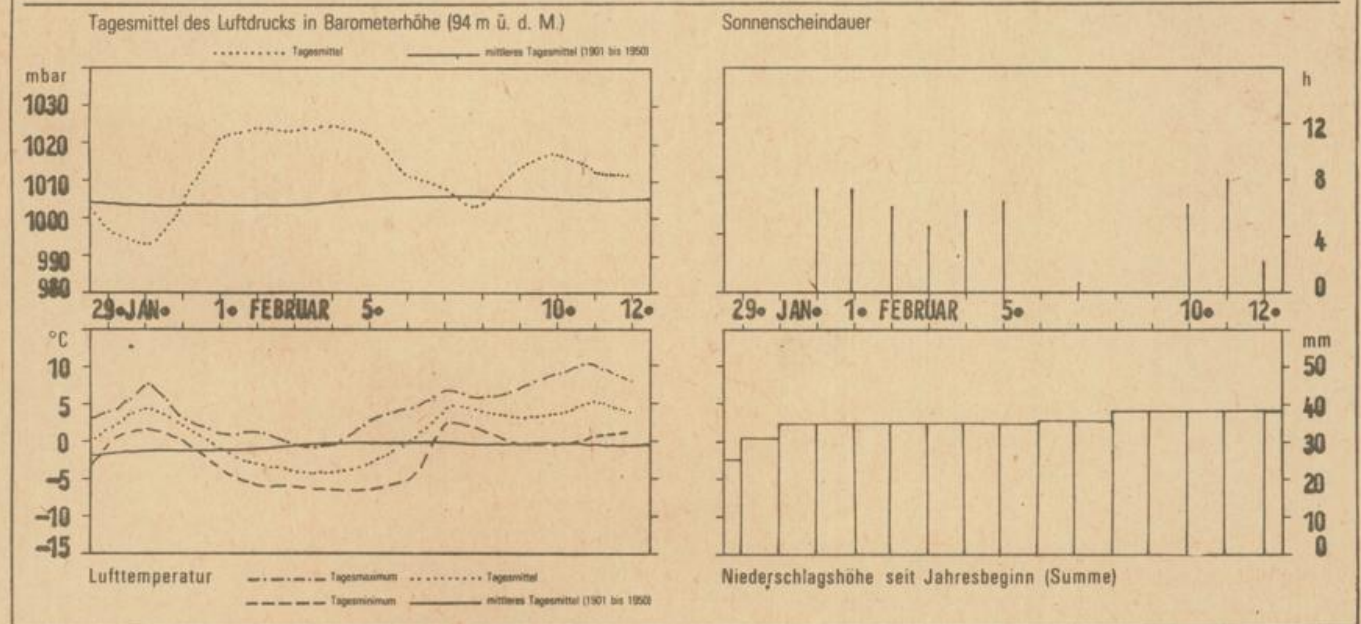
* Zeitangaben in Ortszeit

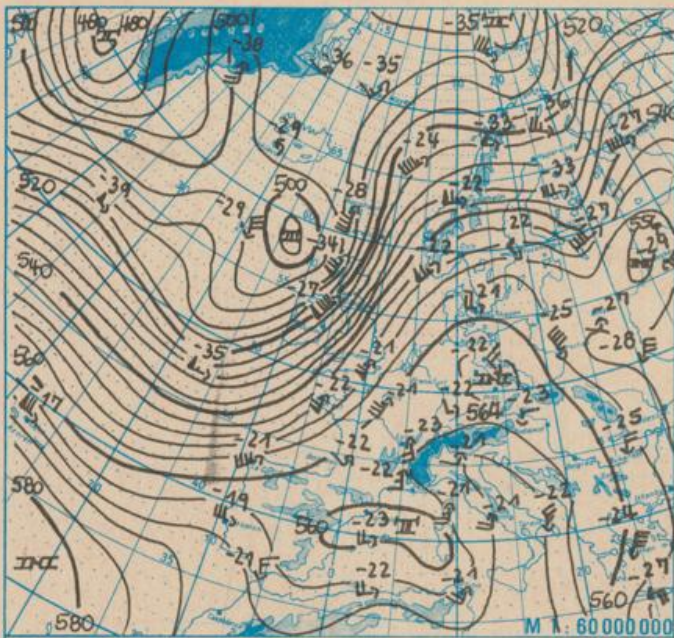
Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h	Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe 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	•	00	4	00	6	Bukarest	94	•	•	0	•	6
Leningrad	4	•	•	2	4	1	Constanta	31	•	•	•	•	6
Kiew	179	•	•	2	•	•	Sofia	595	•	•	2	•	10
Taschkent	428	•	•	•	•	•	Varna	43	•	•	4	•	4
Irkutsk	485	•	•	•	•	25	Rom	2	•	•	14	•	2
Warschau	106	•	•	5	•	0	Wien	183	•	•	1	00	3
Gdansk	149	•	00	3	•	•	Genf	430	•	•	10	•	2
Jelenia Gora	342	•	•	9	•	•	München	530	•	•	10	•	3
Prag	380	•	•	1	•	•	Köln	91	•	01	12	•	4
Cheb	474	•	•	1	•	•	Bremen	3	•	•	8	•	1
Brno	238	•	•	1	•	•	Paris	89	•	•	14	•	5
Poprad	718	•	•	2	•	•	Rotterdam	-4	•	•	10	•	6
Budapest	139	•	•	1	•	•	London	24	•	•	11	•	9
Szeged	83	•	•	5	•	•	Oslo	204	•	•	2	03	1
Belgrad	96	•	•	5	•	•	Stockholm	15	•	3	3	•	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 07h	Minimum der Lufttemperatur 19h bis 07h	Minimum der Lufttemperatur am Erdboden 19h bis 07h	Schneehöhe 07h
Boltenhagen	4,6	-	6	5,9	05	05	2	1	•
Warnemünde	3,7	3,4	6	6,7	06	06	0	1	•
Arkona	2,3	-	4	2,7	1	1	1	1	•
Putbus	2,4	-	5	-	-	-	1	1	•
Greifswald	3,4	-	8	5,8	05	05	1	1	•
Boizenburg	4,8	-	6	4,6	01	01	0	1	•
Schwerin	5,1	5,4	8	7,6	05	05	2	0	•
Marnitz	4,3	-	8	-	-	-	1	1	•
Teterow	4,1	-	8	6,1	05	05	0	1	•
Neubrandenburg	3,7	4,5	7	4,5	06	06	2	1	•
Ueckermünde	3,5	-	6	-	-	-	0	1	•
Seehausen/Altmark	3,9	-	8	3,5	00	00	0	1	•
Gardelegen	4,2	-	8	-	-	-	1	1	•
Magdeburg	4,9	4,9	9	1,7	•	•	1	1	•
Wernigerode	7,6	-	8	-	-	-	6	1	•
Brocken	0,8	-	1	0,2	03	03	0	1	95
Neuruppin	2,4	-	7	1,0	00	00	1	1	•
Potsdam	4,1	4,8	8	2,0	•	•	1	1	•
Berlin-Alex	3,8	-	9	-	-	-	1	1	•
Berlin-Schönefeld	2,9	-	7	-	-	-	1	1	•
Angermünde	2,8	-	7	2,8	•	•	1	1	•
Lindenberg	3,0	-	7	0,0	•	•	1	1	•
Frankfurt/Oder	3,0	-	7	-	-	-	1	1	•
Harzgerode	4,7	-	7	-	-	-	0	1	•
Artern	4,2	-	7	0,0	•	•	1	1	•
Wittenberg	4,5	-	8	0,7	•	•	1	1	•
Leipzig-Schkeuditz	4,7	4,7	9	0,3	•	•	1	1	•
Collmburg	6,0	-	7	0,0	•	•	5	1	•
Doberlug-Kirchhain	3,4	-	8	-	-	-	1	1	•
Cottbus	3,6	3,8	8	0,8	•	•	1	1	•
Leinefelde	4,6	-	8	-	-	-	1	1	•
Erfurt-Bindersleben	4,9	5,3	7	0,2	•	•	1	1	•
Meiningen	0,7	-	4	0,0	•	•	1	1	++
Schmücke	1,6	-	5	2,0	•	•	0	1	117
Sonneberg-Neufang	2,3	-	4	-	-	-	1	1	•
Gera-Leumnitz	4,3	-	10	3,3	•	•	1	1	•
Plauen	4,1	-	9	-	-	-	1	1	•
Karl-Marx-Stadt	5,3	6,6	8	4,0	•	•	1	1	•
Fichtelberg	2,5	7,9	5	7,1	•	•	1	1	100
Dresden-Klotzsche	2,7	-	8	2,3	•	•	1	1	•
Görlitz	1,4	2,5	4	1,1	•	•	1	1	•
Zinnwald-Georgenfeld	1,0	-	4	4,5	•	•	1	1	44

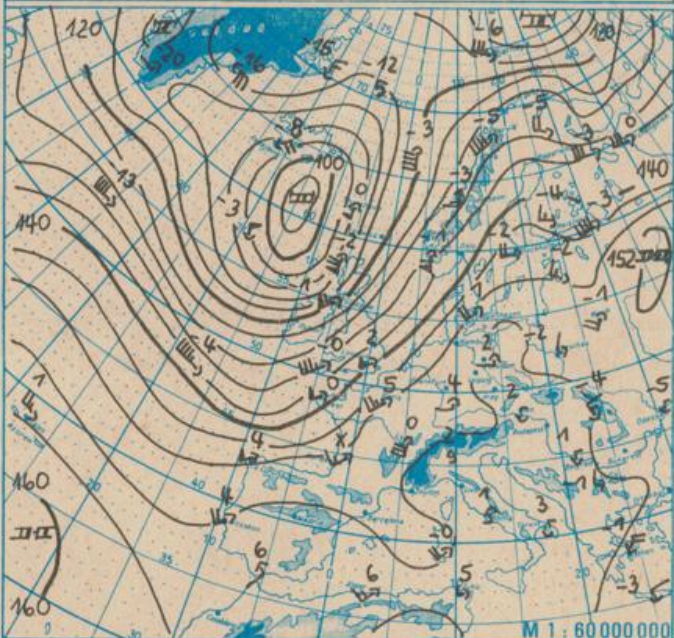
Klimadaten von Potsdam für den 13. 02. 82				
	Jahr	Wert		
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1925/58	10,6		
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1929	-2,2		
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		2,0		
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		-3,4		
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern				
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		81		
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		0		
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		72		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		0		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern				
Potsdam		404		
Wahnsdorf bei Dresden		482		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert				
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13h	1023,5	1025,0	1025,9	1026,6
gestern 19h	1024,6	1025,9	1026,9	1026,0
heute 01h	1022,8	1024,8	1025,6	1024,6
heute 07h	1020,5	1023,1	1023,7	1022,6
Temperaturen im Erdboden heute 07h				
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B
5cm	0,4	0,1	-0,3	-0,5
10cm	1,2	0,4	0,2	-0,1
20cm	1,8	-0,4	0,0	0,1
50cm	2,2	0,2	1,0	0,1
100cm	2,2	1,5	3,0	2,1
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)				
54°N	52°30'N	51°N		
9,6	9,8	9,9		
Hinweis: Alle aktuellen Werte sind vorläufig, Zeitangaben in MEZ (Mitteleuropäischer Zeit)				
Erläuterungen: Wind: C (Calme)-Windstille, U-schwache, unteilende 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

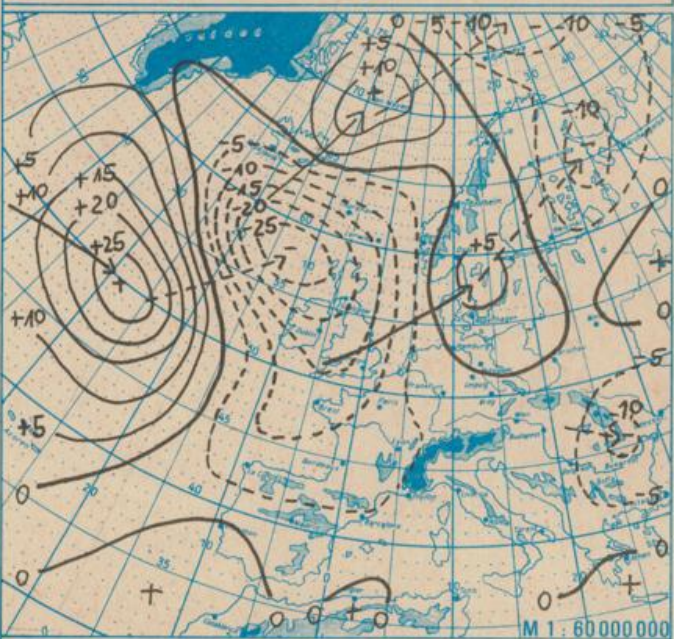




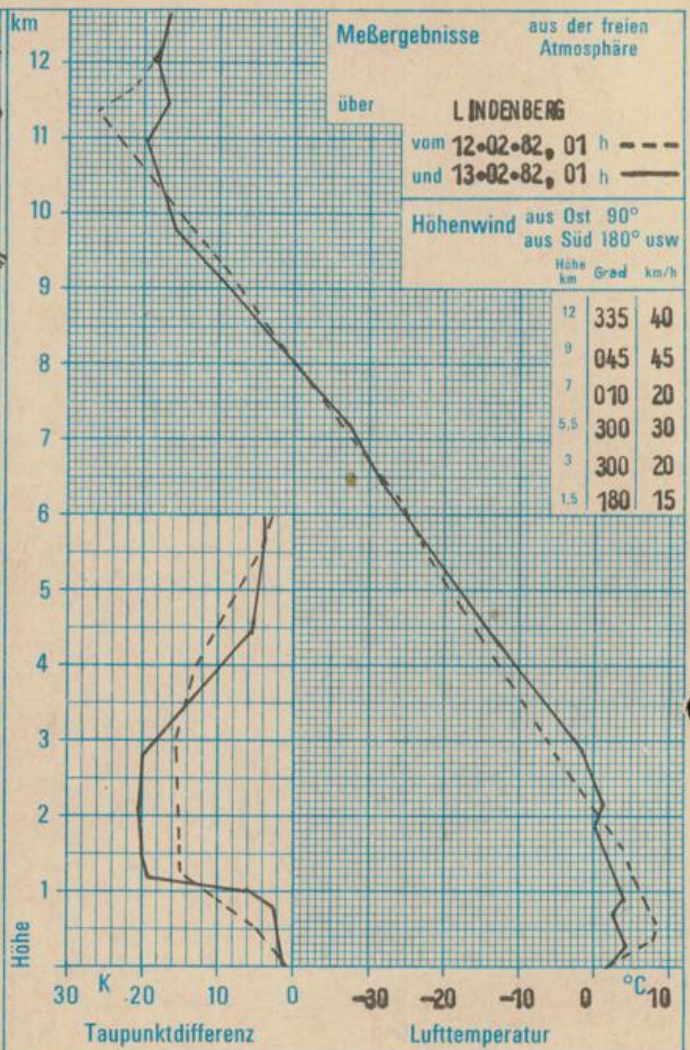
Absolute Topographie 500 mbar in geopotentiellen Dekameter O1h



Absolute Topographie 850 mbar in geopotentiellen Dekameter O1h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag O1h in mbar



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Die heutige Wetterkarte zeigt ein Tiefdruckgebiet über dem Seegebiet zwischen Island und Schottland. Seine Kaltfront überquerte bereits den größten Teil der Britischen Inseln. Sie wird weiter nach Osten und Nordosten vorankommen. Das Tiefzentrum verlagert sich zum Europäischen Nordmeer. Ein Hochdruckgebiet über Ost- und Südosteuropa verliert zunehmend seinen Einfluß auf unser Wetter. So kann die erwähnte Kaltfront zum Wochenwechsel das Gebiet der DDR erreichen. In der dabei herangeführten feuchten Luftmasse wird sich meist wolkenreiches Wetter einstellen, und es kommt zu gelegentlichen Niederschlägen. Die Temperaturen ändern sich dabei zunächst nur wenig. Ein nachfolgender, zur Zeit über dem mittleren Nordatlantik liegender Hochdruckkeil wird in der ersten Wochenhälfte unser Gebiet beeinflussen. Die Nebel- und Hochnebelneigung nimmt dabei zu.

Hil.