

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

Index 30086

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.
Bezugspreis monatlich 4,-M (einschließlich Beilagen) EVP 0,15 M.

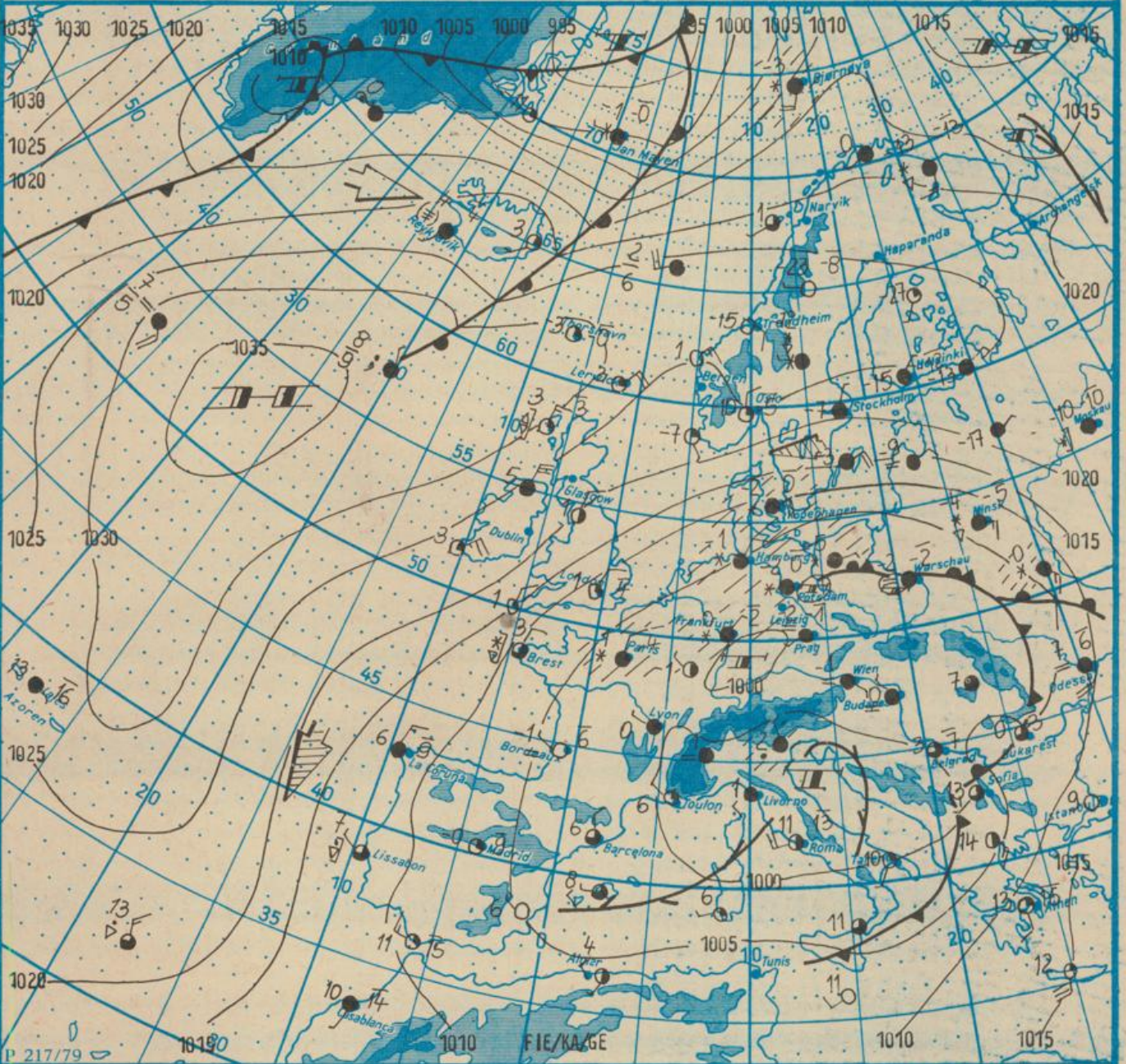
AN (EDV) 603500

Jahrgang

37

Dienstag, den 8. Februar 1983

Nr. 39



Wetterlage

08. 02. 83, 01h

M 1: 30 000 000

	Warmfront		Stromung in Warmluft		Dunst		Sprühregen		Regen		Regenschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Stromung in Kaltluft		leichter Dunst		Regen		Hagelschauer		Schneeschauer		umlaufender Wind		leicht
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Bodennebel		Schnee		Schneestreiben bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Nordost 5 km/h		wenig
	Konvergenzlinie		Hochdruckgebiet		Nebel		Schneestreiben bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Ost 10 km/h		stark bewölkt		bedeckt
	Hochdruckkeil		Tiefdruckgebiet		Nebel in der Umgebung		Schneestreiben bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt		Bedeckung nicht angebar
	Tiefdruckkeil		10°C Lufttemperatur		Nebel in der Umgebung		12°C Wassertemperatur		Nebel in der Umgebung		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar		Nebel in der Umgebung
	Tiefdruckkeil		20°C Lufttemperatur		Nebel in der Umgebung		20°C Lufttemperatur		Nebel in der Umgebung		Nebel in der Umgebung		Nebel in der Umgebung		Nebel in der Umgebung

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich

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

Station	Höhe über dem Meerespiegel	gestern								heute														
		13h				19h				01h				07h										
		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	ENE 10	•	•	1	2	ENE 9	16	•	•	0	1	ENE 13	21	•	•	1	2	ENE 16	22	•	•	1	1
Warnemünde	4	ENE 4	•	•	1	3	NE 5	5	•	•	-1	2	ENE 8	18	•	•	-1	0	NE 10	20	•	•	1	1
Ärkona	42	ENE 17	23	•	1	1	ENE 20	25	•	•	0	1	ENE 22	27	•	•	0	1	NE 25	27	•	•	1	1
Putbus	40	ENE 9	•	•	1	3	ENE 11	18	-	-	-0	2	ENE 10	21	-	-	-1	1	NE 12	•	•	•	1	0
Greifswald	2	NE 6	•	•	0	2	ENE 10	15	•	•	-1	2	NE 6	•	•	•	-1	1	ENE 2	•	•	•	1	1
Boizenburg	45	NE 5	•	•	•	3	NE 5	•	-	-	-1	3	NE 6	•	-	-	-2	2	NE 5	•	•	•	1	2
Schwerin	59	ENE 4	•	•	0	1	NE 6	•	•	•	-1	1	ENE 5	•	•	•	-3	2	ENE 6	•	•	•	1	2
Marnitz	81	NE 3	•	•	-1	2	NE 4	•	-	-	-3	0	NE 3	•	-	-	-3	1	N 1	•	•	•	1	1
Teterow	46	NE 7	•	•	2	2	NE 5	•	•	•	-2	1	ENE 5	•	•	•	-3	2	C	•	•	•	1	1
Neubrandenburg	81	ENE 7	•	•	1	1	ENE 6	•	•	•	-2	1	ENE 5	•	•	•	-3	1	NNE 3	•	•	•	1	1
Ueckermünde	1	ENE 7	•	•	3	3	ENE 9	20	-	-	-1	1	ENE 7	18	-	-	-2	2	NE 3	•	•	•	1	2
Seehausen/Altmark	21	NNE 3	•	•	0	1	NNE 5	•	•	•	-2	1	NNE 2	•	•	•	-2	1	NNE 2	•	•	•	1	1
Gardelegen	47	N 1	•	•	0	3	N 1	•	-	-	-2	2	NNW 1	•	-	-	-3	2	NNE 1	•	•	•	1	2
Magdeburg	79	C	•	•	0	4	C	•	•	•	-1	2	C	•	•	•	-2	2	C	•	•	•	1	1
Wernigerode	234	E 2	•	•	0	0	NNW 2	•	-	-	-2	0	NNW 2	•	-	-	-3	1	C	•	•	•	1	1
Brocken	1142	NE 3	•	•	6	0	N 3	•	•	•	-8	0	N 2	•	•	•	-8	0	N 1	•	•	•	1	0
Neuruppin	38	NE 3	•	•	0	1	NE 2	•	•	•	-1	1	NE 2	•	•	•	-3	1	NE 2	•	•	•	1	1
Potsdam	81	NE 2	•	•	0	2	NE 2	•	•	•	-2	2	C	•	•	•	-2	2	C	•	•	•	1	2
Berlin-Alex	38	-	•	•	0	3	-	•	•	•	-1	3	-	•	-	-	-2	3	-	•	•	•	1	2
Berlin-Schönefeld	47	NE 5	•	•	0	0	E 2	•	•	•	-2	1	C	•	•	•	-3	0	NE 1	•	•	•	1	1
Angermünde	56	ENE 5	•	•	1	1	E 3	•	•	•	-3	1	NE 2	•	•	•	-4	1	NE 1	•	•	•	1	1
Lindenberg	98	ENE 2	•	•	2	2	NNE 1	•	•	•	-3	1	C	•	•	•	-4	1	C	•	•	•	1	1
Frankfurt/Oder	48	NNE 4	•	•	1	1	NNE 2	•	-	-	-3	2	C	•	-	-	-4	1	C	•	-	-	1	2
Harzgerode	403	NNE 3	•	•	1	1	N 3	•	-	-	-3	1	N 2	•	-	-	-4	1	NNW 2	•	•	•	1	1
Artern	184	NE 4	•	•	2	2	N 3	•	•	•	-1	3	C	•	•	•	-1	2	NNE 4	•	•	•	1	2
Wittenberg	105	N 2	•	•	1	3	C	•	•	•	-1	3	N 2	•	•	•	-2	2	C	•	•	•	1	2
Leipzig-Schkeuditz	131	N 2	•	•	1	1	NNW 3	•	•	•	-1	1	C	•	•	•	-1	1	NNE 3	•	•	•	1	1
Oschatz	150	N 1	•	•	1	1	W 2	•	•	•	-1	2	C	•	•	•	-1	1	SW 1	•	•	•	1	2
Doberlug-Kirchhain	97	N 4	•	•	1	1	N 2	•	-	-	-1	1	C	•	-	-	-2	1	C	•	•	•	1	1
Cottbus	89	N 2	•	•	0	0	ENE 1	•	•	•	-2	1	C	•	•	•	-2	1	N 1	•	•	•	1	0
Leinefelde	356	ENE 3	•	•	1	1	NE 2	•	-	-	-2	1	NW 3	•	-	-	-2	1	NW 2	•	•	•	1	2
Erfurt-Bindersleben	315	ENE 4	•	•	1	1	NE 3	•	•	•	-2	1	C	•	•	•	-2	1	C	•	•	•	1	1
Meiningen	450	C	•	•	1	2	NNE 4	•	•	•	-2	1	N 1	•	•	•	-3	1	C	•	•	•	1	1
Schmücke	937	NE 1	•	•	0	0	ENE 1	•	•	•	-5	0	NE 2	•	•	•	-7	0	NE 1	•	•	•	1	1
Sonneberg-Neufang	626	NE 3	•	•	1	1	E 5	•	-	-	-3	1	NNE 3	•	-	-	-5	1	NNE 2	•	•	•	1	1
Gera-Leumnitz	311	C	•	•	1	1	N 2	•	•	•	-1	1	NW 1	•	•	•	-2	1	C	•	•	•	1	1
Plauen	386	C	•	•	1	1	N 3	•	•	•	-1	4	N 3	•	•	•	-2	4	C	•	•	•	1	3
Karl-Marx-Stadt	418	C	•	•	1	1	N 1	•	•	•	-1	1	W 2	•	•	•	-3	2	C	•	•	•	1	4
Fichtelberg	1213	NW 5	•	•	0	0	NNW 3	•	•	•	-7	0	NNW 1	•	•	•	-8	0	U 1	•	•	•	1	0
Dresden-Klotzsche	222	NNW 2	•	•	0	0	W 2	•	•	•	-1	0	WSW 2	•	•	•	-1	0	C	•	•	•	1	1
Gorlitz	237	C	•	•	0	2	W 1	•	•	•	-1	1	C	•	•	•	-1	2	C	•	•	•	1	1
Zinnwald-Georgenfeld	877	NNW 3	•	•	1	1	-	•	-	-	-6	2	-	•	-	-	-6	2	NW 1	•	•	•	1	2

Meteorologische Daten aus dem Ausland

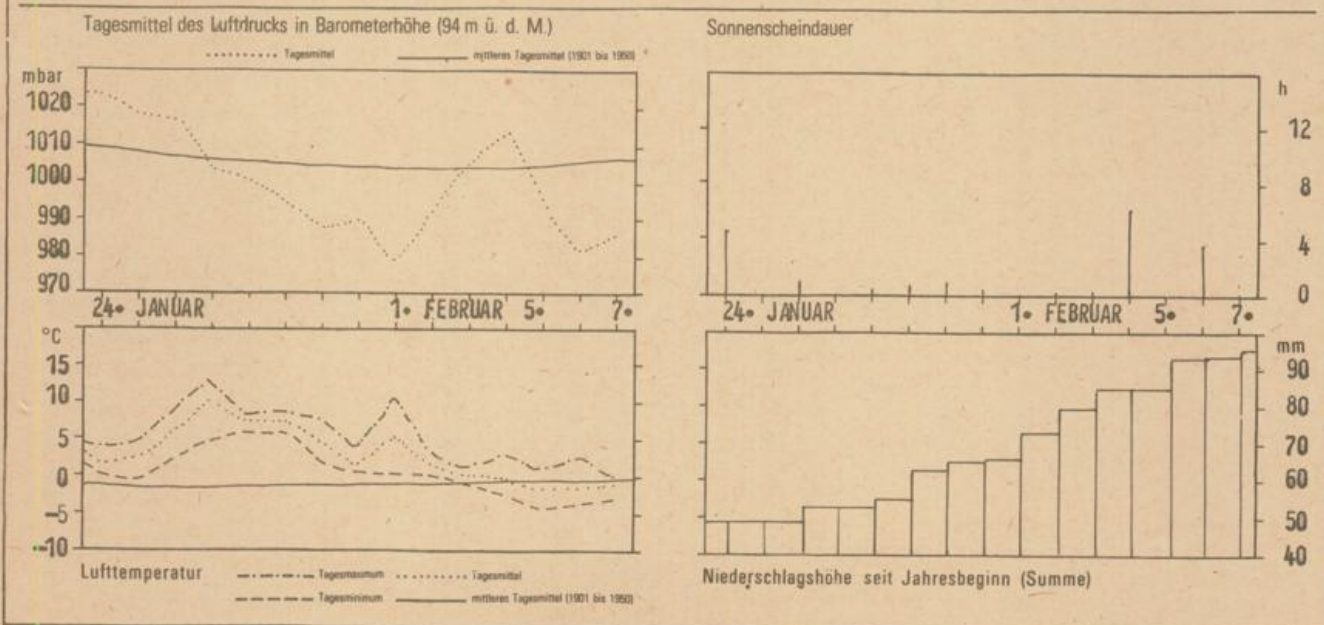
* Zeitangaben in Ortszeit

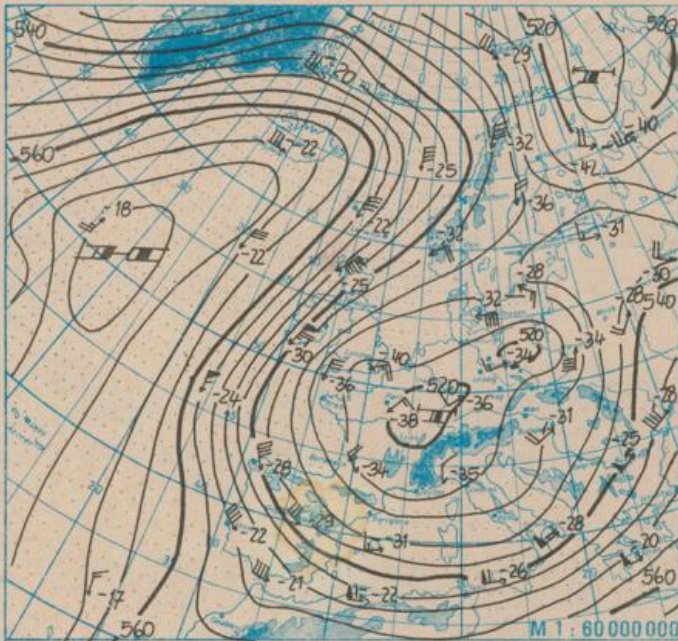
Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlaghöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlaghöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h	Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlaghöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlaghöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h
Moskau	156	☁	00	-10	03	-13	Bukarest	94	☁	•	3	00	-1
Leningrad	4	*☁	00	•	-	-18	Constanta	31	☁	•	8	•	8
Kiew	179	☁	00	•	8	-	Sofia	595	☁	•	6	1	3
Taschkent *	428	☁	•	16	•	-	Varna	43	☁	•	10	•	8
Irkutsk *	485	☁	-	•	-	-	Rom	2	☁	1	13	3	7
Warschau	106	☁	1	•	05	•	Wien	183	☁	00	0	00	•
Gdansk	149	☁	00	•	2	•	Genf	430	☁	01	4	01	•
Jelania Gora	342	*☁	1	•	-	-	München	530	☁	03	2	02	•
Prag	380	*☁	00	•	00	•	Köln	91	☁	03	3	1	•
Chab	474	☁	•	•	03	•	Bremen	3	*☁	02	1	05	•
Brno	238	*☁	02	•	•	•	Paris	89	☁	2	4	03	•
Poprad	718	*☁	3	•	•	•	Rotterdam	-4	☁	00	2	-	-
Budapest	139	*☁	4	•	00	•	London	24	☁	08	4	01	•
Szeged	83	☁	00	•	•	•	Oslo	204	☁	00	-5	•	•
Belgrad	96	☁	3	•	•	•	Stockholm	15	☁	00	-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	0,8	-	2	0,0	01	1	-1	-2	10
Warnemünde	-0,1	-0,1	1	0,0	2	10	-1	-3	10
Arkona	0,7	-	2	0,0	1	2	-1	-2	7
Putbus	0,2	-	1	-	1	1	-1	-5	4
Greifswald	-0,3	-	1	0,0	3	9	-2	-2	20
Boizenburg	-1,0	-	0	0,0	04	1	-3	-2	6
Schwärz	-0,5	-0,1	1	0,0	06	2	-3	-3	13
Marnitz	-1,3	-	-1	-	07	2	-5	-	9
Tetarow	-1,3	-	0	0,0	07	2	-4	-10	15
Neubrandenburg	-1,7	-0,8	-1	0,0	1	2	-4	-4	8
Uckermünde	-1,0	-	-1	-	04	08	-2	-1	12
Seehausen/Altmark	-0,7	-	0	0,0	06	1	-4	-6	5
Gardelegen	-0,2	-	0	-	02	1	-3	-3	2
Magdeburg	-0,3	-0,3	0	0,0	06	09	-3	-3	1+
Wannigerode	-1,9	-	-2	-	05	05	-5	-5	2
Brocken	-6,4	-	-6	0,2	04	07	-10	-9	95
Neuruppin	-0,8	-	0	0,0	07	1	-4	-4	5
Potsdam	-1,0	-0,4	0	0,0	2	2	-3	-8	7
Berlin-Alex	-0,4	-	0	-	2	2	-2	-	7
Berlin-Schönefeld	-1,4	-	-1	-	09	1	-4	-4	2
Angermünde	-1,8	-	-1	0,0	1	3	-5	-6	12
Lindenberg	-2,1	-	0	0,0	2	2	-5	-7	7
Frankfurt/Oder	-2,2	-	-1	-	1	1	-4	-5	11
Härgerode	-2,3	-	-2	-	03	03	-5	-5	11
Artern	-0,8	-	0	0,0	04	05	-2	-4	1+
Wittenberg	-0,5	-	1	0,0	01	01	-2	-5	1+
Leipzig-Schkeuditz	-0,8	-0,5	0	0,0	02	04	-3	-3	1
Oschatz	-0,8	-	0	0,0	00	04	-2	-2	++
Deberlug-Kirchhain	-0,7	-	0	-	1	1	-2	-4	++
Cottbus	-1,2	-0,8	0	0,0	06	06	-3	-3	3
Leinefelde	-1,3	-	0	-	06	06	-5	-7	9
Erfurt-Bindersleben	-1,5	-0,9	-1	0,0	02	02	-2	-3	3
Meiningen	-1,1	-	1	0,0	02	02	-4	-4	11
Schmücke	-4,3	-	-4	0,0	00	00	-7	-8	69
Sonneberg-Neufang	-3,0	-	-2	0,2	.	.	-5	-5	32
Gera-Leumnitz	-3,4	-	-2	0,0	02	06	-3	-3	4
Plauen	-2,6	-	-1	-	.	.	-3	-3	1+
Karl Marx-Stadt	-2,3	-0,8	-2	0,0	01	01	-3	-3	5
Fichtelberg	-6,5	-1,1	-4	0,0	01	03	-8	-8	80
Dresden-Klotzsche	-1,4	-	-1	0,0	01	01	-1	-2	1+
Gorlitz	-1,1	0,3	0	0,0	07	07	-2	-2	5
Zinnwald-Georgenfeld	-5,2	-	-4	0,1	00	00	-7	-6	20

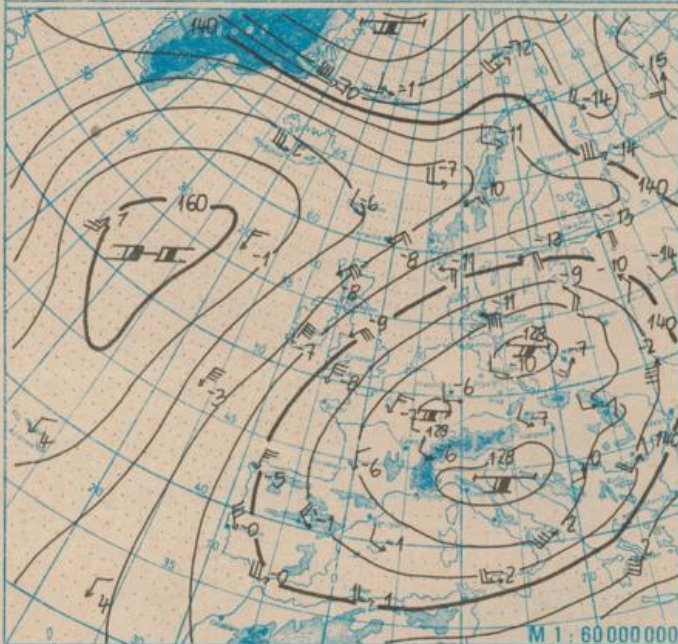
Klimadaten von Potsdam für den 08. 02. 83				
	Jahr	Wert		
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1914	12,5		
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1947	-18,8		
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		3,0		
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		-3,4		
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern				
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		85		
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		0		
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		80		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		18		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern				
Potsdam		140		
Wahnsdorf bei Dresden		169		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert				
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13h	1000,0	996,7	995,5	996,6
gestern 19h	1001,5	998,9	998,1	999,4
heute 01h	1003,3	1000,9	1000,8	1001,5
heute 07h	1005,3	1003,7	1003,3	1003,7
Temperaturen im Erdboden heute 07h				
	Schwierin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B
5cm	0,0	0,0	0,3	-0,5
10cm	0,2	0,2	1,0	0,2
20cm	1,2	0,8	1,4	0,7
50cm	2,6	1,8	3,1	2,0
100cm	4,2	3,9	5,3	4,3
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)				
54°N	52°30'N	51°N		
9,3	9,4	9,6		
Hinweise: Alle aktuellen Werte sind vorläufig. Zeitangaben in MEZ (Mitteleuropäischer Zeit). Erläuterungen: Wind - C (Calms)-Windstille, U-schwache, umlaufende 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., ++-Schneeflecken durchbrochen, +++-Schneeflecken Einheiten: Niederschlagshöhe mm, Schneehöhe cm, Lufttemperatur °C, Wassertemperatur °C, Sonnenscheindauer h, Windgeschwindigkeit m/s, Luftdruck mbar, Taupunktdifferenz K, Relative Luftfeuchte %, Globalstrahlung J/cm ² , Höhe über dem Meeresspiegel m				

Verlauf von Luftdruck, Lufttemperatur, Sonnenscheindauer und Niederschlagshöhe in Potsdam in den letzten 15 Tagen

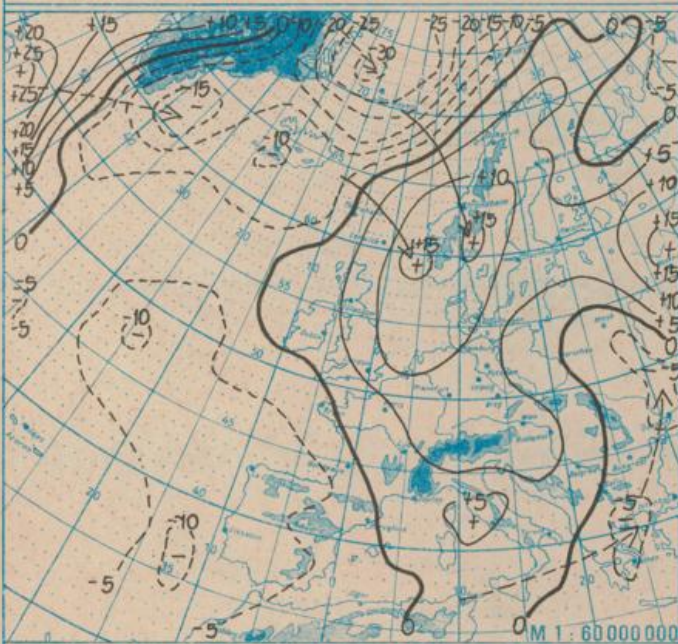




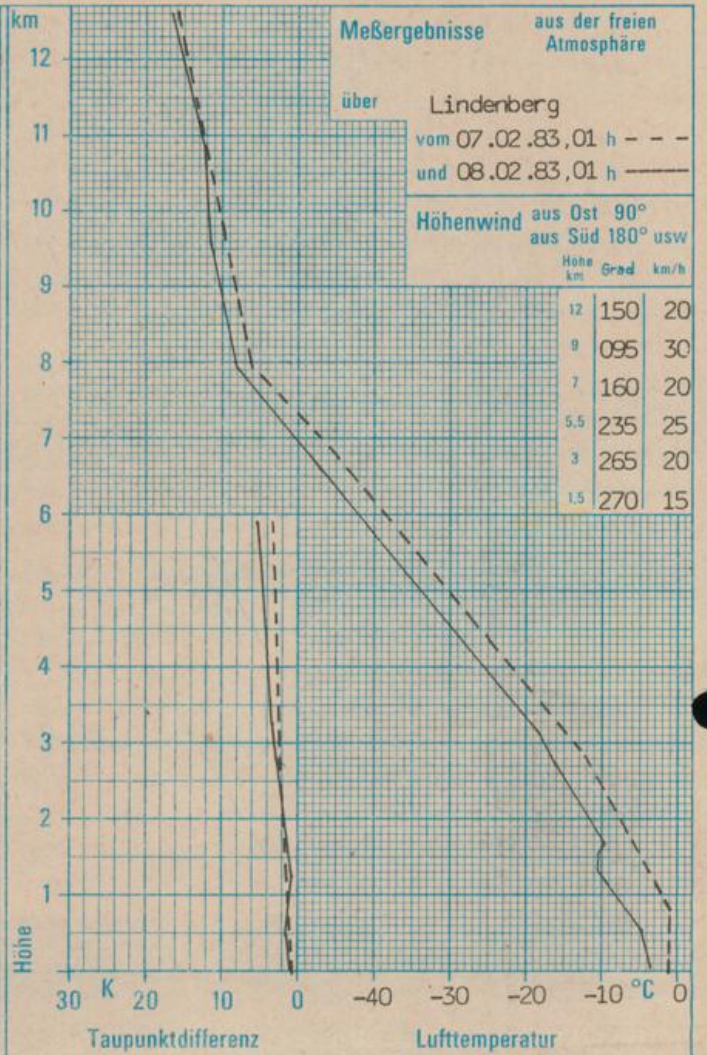
Absolute Topographie 500 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in mbar



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

In höheren Luftschichten befindet sich über Mittel-, West- und Südeuropa nach wie vor ein umfangreiches Höhentief. Der Luftdruckanstieg in diesen Gebieten führt zu einer Tiefabschwächung, gleichzeitig kann sich der atlantischen Höhenhochkeil etwas nach Osten ausweiten. Dabei stellt sich über der DDR vorübergehend eine schwache nordöstliche Strömung ein. Auch in unteren Luftschichten bestimmt ein Tiefdruckgebiet den Wetterablauf über der DDR. Eine Wellenstörung verlagerte sich mit der südlichen Höhenströmung über der Adria nach Norden, dann nach Westen. Die aufgleitende Warmluft verursachte besonders im Norden der DDR länger anhaltende Schneefälle. Örtlich wurden hier 16 cm Neuschnee gemessen. Prinzipiell bleibt diese Wetter-situation mit Aufgleitvorgängen von Südosten erhalten, wengleich zunächst, bedingt durch verbreiteten Luftdruckanstieg, die Intensität deutlich nachläßt. Bis zum Wochenende deutet sich noch keine wesentliche Umstellung der Wetterlage an, so daß in dieser Woche auch im Tiefland das winterliche Wetter andauert.

Lie.