

# 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.

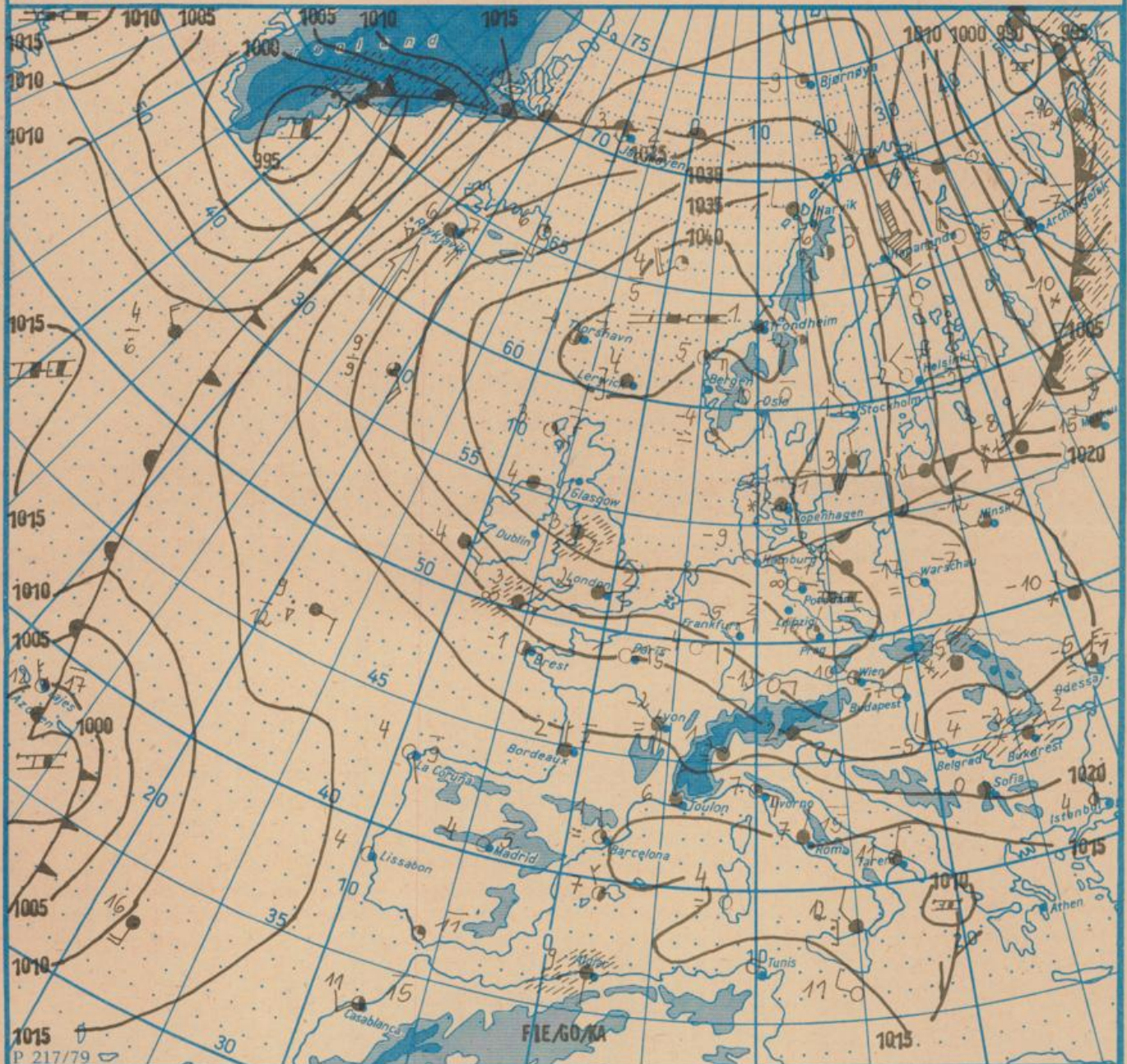
Index 30086

AN (EDV) 603500

Jahrgang 37

Mittwoch, den 16. Februar 1983

Nr. 47



Wetterlage

16.02. 83, 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
	Oklusion		Niederschlagsgebiet		Bodennebel		Schnee		Schneeschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		Hochdruckgebiet		Nebel in der Umgebung		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckkeil		10°C Lufttemperatur		Nebel in der Umgebung		Sandsturm		Südwest 30 km/h		bedeckt		Bedeckung nicht angebar
	Tiefdruckgebiet		12°C Wassertemperatur		Nebel in der Umgebung		Beobachtungstermin z.B.		Gewitter		Südwest 100 km/h		
	Tiefausläufer		20°C Lufttemperatur des Vortages										

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich

Ag 153/ 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 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	ESE 5	•	•	-1	5	ESE 3	•	•	-1	6	SW 2	•	•	-4	6	W 4	•	•	-3	7
Warnemünde	4	SE 1	•	•	-1	6	SW 1	•	•	-2	6	WSW 2	•	•	-4	5	NW 6	•	•	0	5
Arkona	42	SSW 4	•	•	0	6	N 3	•	•	-1	3	NW 3	•	•	-1	5	N 4	•	•	1	1
Putbus	40	SSE 1	•	•	-0	4	SSW 2	•	•	-2	5	SSW 3	•	•	-3	4	W 4	•	•	-1	3
Greifswald	2	SSE 3	•	•	-1	8	C	•	•	-3	6	WSW 2	•	•	-5	6	W 3	•	•	-3	4
Boizenburg	45	ENE 4	•	•	-2	7	ENE 2	•	•	-6	8	SE 1	•	•	-10	6	SE 1	•	•	-10	4
Schwerin	59	E 4	•	•	-1	10	E 2	•	•	-4	9	C	•	•	-9	4	C	•	•	-6	5
Marnitz	81	NE 3	•	•	-3	6	C	•	•	-8	4	C	•	•	-11	3	C	•	•	-10	2
Teterow	46	E 1	•	•	-1	7	C	•	•	-6	7	SE 2	•	•	-8	5	W 2	•	•	-6	4
Neubrandenburg	81	E 3	•	•	-4	5	NE 1	•	•	-6	4	WNW 2	•	•	-9	3	WNW 2	•	•	-6	2
Ueckermünde	1	NNW 1	•	•	-3	7	NNW 1	•	•	-5	6	SW 2	•	•	-6	5	W 3	•	•	-3	5
Seehausen/Altmark	21	C	•	•	-2	3	N 1	•	•	-8	2	C	•	•	-13	1	C	•	•	-15	1
Gardelegen	47	N 2	•	•	-2	4	ENE 1	•	•	-5	4	C	•	•	-13	1	C	•	•	-16	2
Magdeburg	79	C	•	•	-1	5	C	•	•	-3	6	C	•	•	-11	2	C	•	•	-14	1
Wernigerode	234	ENE 3	•	•	-4	2	C	•	•	-4	3	E 1	•	•	-9	3	ESE 1	•	•	-10	5
Brocken	1142	ENE 6	•	•	-9	0	E 4	•	•	-9	0	ESE 6	•	•	-12	0	ESE 5	•	•	-13	2
Neuruppin	38	ENE 4	•	•	-3	4	NE 3	•	•	-5	0	C	•	•	-10	1	C	•	•	-12	1
Potsdam	81	E 4	•	•	-1	8	NE 2	•	•	-6	6	E 1	•	•	-9	4	N 3	•	•	-12	2
Berlin-Alex	38	-	•	•	-2	10	-	•	•	-3	8	-	•	•	-5	6	-	•	•	-6	7
Berlin-Schönefeld	47	E 4	•	•	-3	6	ENE 2	•	•	-7	4	C	•	•	-11	1	C	•	•	-13	1
Angermünde	56	NE 2	•	•	-4	4	N 2	•	•	-9	3	C	•	•	-13	1	WNW 2	•	•	-8	3
Lindenberg	98	ESE 3	•	•	-3	8	NE 2	•	•	-7	5	E 1	•	•	-10	4	W 2	•	•	-10	4
Frankfurt/Oder	48	NNW 2	•	•	-4	5	NW 1	•	•	-8	5	C	•	•	-11	3	W 1	•	•	-9	4
Harzgerode	403	ENE 1	•	•	-5	1	NE 1	•	•	-6	2	C	•	•	-14	3	C	•	•	-18	3
Artern	164	C	•	•	-5	1	ENE 2	•	•	-6	2	C	•	•	-11	1	C	•	•	-13	0
Wittenberg	105	NE 3	•	•	-1	6	NE 1	•	•	-6	6	NE 1	•	•	-9	4	N 1	•	•	-13	3
Leipzig-Schkeuditz	131	E 2	•	•	-4	1	ENE 4	•	•	-7	3	ENE 3	•	•	-14	1	C	•	•	-15	1
Oschatz	150	NE 1	•	•	-4	1	NE 1	•	•	-10	4	N 2	•	•	-15	5	C	•	•	-19	0
Doberlug-Kirchhain	97	ENE 4	•	•	-4	4	E 2	•	•	-9	4	C	•	•	-16	2	C	•	•	-18	6
Cottbus	69	ENE 3	•	•	-4	5	ENE 1	•	•	-7	5	C	•	•	-14	2	C	•	•	-17	1
Leinefelde	358	ENE 4	•	•	-4	1	ENE 5	•	•	-4	3	NE 3	•	•	-11	2	E 1	•	•	-12	2
Erfurt-Bindersleben	315	ENE 1	•	•	-6	0	E 4	•	•	-5	2	ENE 3	•	•	-11	2	C	•	•	-14	1
Meiningen	450	ENE 4	•	•	-3	5	C	•	•	-8	2	C	•	•	-11	2	C	•	•	-11	1
Schmücke	937	ENE 5	•	•	-8	1	NE 6	•	•	-10	0	ENE 5	•	•	-13	2	ENE 5	•	•	-13	1
Sonneberg-Neufang	626	NE 2	•	•	-6	3	WNE 2	•	•	-9	2	NE 4	•	•	-12	1	NNE 5	•	•	-12	5
Gera-Leumnitz	311	N 1	•	•	-5	8	ENE 1	•	•	-7	2	C	•	•	-12	1	C	•	•	-17	0
Plauen	388	N 4	•	•	-5	4	NE 4	•	•	-7	6	C	•	•	-14	3	WSW 1	•	•	-18	7
Karl-Marx-Stadt	418	NNE 2	•	•	-6	2	ENE 1	•	•	-8	2	E 1	•	•	-11	3	SE 1	•	•	-14	4
Fichtelberg	1213	E 3	•	•	-9	0	ENE 2	•	•	-13	2	ENE 8	•	•	-15	2	E 5	•	•	-16	2
Dresden-Klotzsche	222	E 3	•	•	-5	2	NE 1	•	•	-8	2	C	•	•	-10	2	C	•	•	-14	2
Görlitz	237	ENE 4	•	•	-6	4	NE 1	•	•	-9	3	C	•	•	-15	1	C	•	•	-16	1
Zinnwald-Georgenfeld	877	NNE 4	•	•	-10	2	-	•	•	-13	3	-	•	•	-14	5	NE 4	•	•	-14	3

Meteorologische Daten aus dem Ausland

\*Zeitangaben in Ortszeit

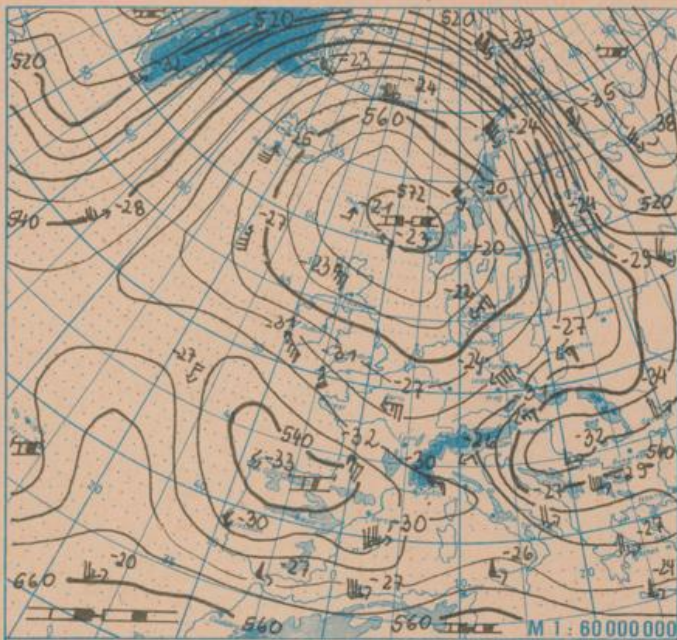
Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h	Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe 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	•	06	-9	03	-16	Bukarest	94	•	8	-2	02	-4
Leningrad	4	•	00	-2	00	-5	Constanta	31	•	11	6	2	-2
Kiew	179	•	00	-7	03	-11	Sofia	595	•	00	5	01	-1
Taschkent	428	•	•	14	•	4	Varna	43	•	16	7	1	4
Irkutsk	485	•	-	-15	-	-23	Rom	2	•	•	15	05	3
Warschau	106	•	•	-7	•	-19	Wien	183	•	•	-3	•	-12
Gdansk	149	•	•	-0	•	-6	Gent	430	•	•	1	•	-2
Jelenia Gora	342	•	00	-6	•	-23	München	530	•	•	-2	•	-14
Prag	380	•	•	-3	•	-18	Köln	91	•	•	3	•	-10
Cheb	474	•	00	-0	•	-16	Bremen	3	•	•	1	•	-10
Brno	238	•	00	-2	•	-14	Paris	89	•	00	5	•	4
Poprad	718	•	•	-7	•	-16	Rotterdam	-4	•	•	3	•	-5
Budapest	139	•	02	0	•	-9	London	24	•	00	2	•	-0
Szeged	83	•	00	0	•	-7	Oslo	204	•	•	0	•	-11
Belgrad	96	•	01	4	00	-7	Stockholm	15	•	•	1	•	-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	-0,7	-	-0	4,1	•	•	-4	-9	6	
Warnemünde	-1,1	-1,5	-0	1,4	•	•	-4	-6	10	
Arkona	-0,6	-	1	0,2	00	00	-2	-5	4+	
Putbus	-1,2	-	-0	-	•	•	-4	-5	7	
Greifswald	-1,6	-	-0	3,0	•	•	-5	-8	13	
Boizenburg	-2,9	-	-2	5,3	•	•	-11	-15	8	
Schwerin	-2,1	-2,2	-1	5,8	•	•	-10	-16	11	
Marnitz	-4,5	-	-3	-	•	•	-12	-	9	
Teterow	-3,5	-	-1	8,7	•	•	-9	-15	20	
Neubrandenburg	-4,5	-3,9	-2	8,6	•	•	-10	-16	10	
Ueckermünde	-3,5	-	-2	-	•	•	-7	-	9	
Seehausen/Altmark	-3,6	-	-1	7,1	•	•	-15	-20	6	
Gardelegen	-3,3	-	-4	-	•	•	-16	-	4	
Magdeburg	-3,8	-4,0	-0	0,2	•	•	-14	-18	4	
Wernigerode	-6,3	-	-3	-	00	00	-10	-	13	
Brocken	-9,6	-	-8	0,0	00	00	-13	-14	10,5	
Neuruppin	-3,0	-	-2	6,8	•	•	-14	-16	4	
Potsdam	-3,3	-3,0	-1	6,7	•	•	-12	-21	8	
Berlin-Alex	-2,1	-	-2	-	•	•	-6	-	-	
Berlin-Schönefeld	-4,3	-	-2	-	•	•	-14	-17	3	
Angermünde	-5,8	-	-3	8,6	•	•	-13	-20	9	
Lindenberg	-4,3	-	-2	8,3	•	•	-10	-18	7	
Frankfurt/Oder	-5,4	-	-4	-	•	•	-12	-16	7	
Harzgerode	-7,8	-	-4	-	00	00	-19	-24	20	
Artern	-7,6	-	-3	0,0	•	•	-13	-21	8	
Wittenberg	-4,1	-	-1	5,3	•	•	-13	-16	6	
Leipzig-Schkeuditz	-8,3	-8,3	-3	0,9	00	00	-16	-23	10	
Oschatz	-9,1	-	-4	0,9	00	00	-20	-27	15	
Deberlug-Kirchhain	-7,3	-	-3	-	•	•	-18	-22	6	
Cottbus	-6,9	-6,8	-3	6,6	•	•	-17	-23	8	
Leinafelde	-6,6	-	-2	-	00	00	-13	-20	13	
Erfurt-Bindersleben	-6,6	-6,3	-5	0,0	00	00	-14	-22	8	
Meiningen	-7,1	-	-3	4,1	•	•	-13	-18	18	
Schmücke	-9,8	-	-8	0,0	07	07	-13	-17	7,6	
Sonneberg-Neufang	-8,3	-	-6	-	•	•	-12	-	-	
Gera-Leumnitz	-7,9	-	-4	0,1	04	04	-18	-22	22	
Plauen	-7,8	-	-5	-	01	01	-18	-23	15	
Karl-Marx-Stadt	-8,6	-7,3	-6	0,0	00	00	-15	-22	21	
Fichtelberg	-11,3	-5,9	-8	2,4	2	2	-17	-18	9,5	
Dresden-Klotzsche	-8,1	-	-5	3,6	00	00	-15	-18	17	
Görlitz	-8,7	-7,7	-6	4,7	02	02	-19	-25	21	
Wald-Georgenfeld	-10,9	-	-9	1,7	•	•	-15	-18	3,8	

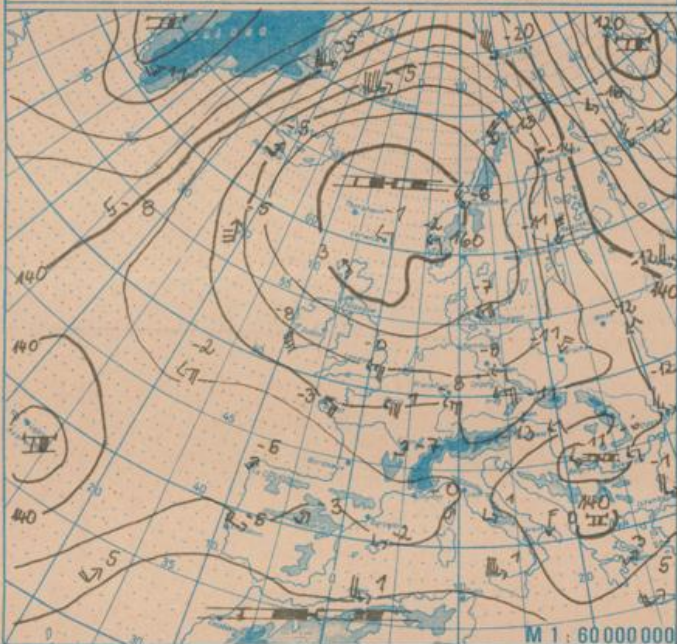
Klimadaten von Potsdam für den 16. 02. 83					
	Jahr	Wert			
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1893	12,7			
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1956	-16,0			
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		3,9			
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		-2,2			
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern					
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		69			
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		15			
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		50			
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		0			
Tagessumme der Globalstrahlung gestern					
Potsdam		804			
Wahnsdorf bei Dresden		829			
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert					
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.	
gestern 13h	1034,8	1033,5	1032,6	1032,8	
gestern 19h	1035,3	1034,8	1034,1	1033,3	
heute 01h	1036,1	1036,5	1035,7	1035,4	
heute 07h	1035,6	1036,6	1036,2	1036,2	
Temperaturen im Erdboden heute 07h					
Bodentiefe	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.	
	5cm	-0,4	-0,5	-0,2	-2,4
	10cm	0,0	-0,1	0,6	-0,7
	20cm	0,8	0,4	0,9	0,2
	50cm	2,0	1,3	2,4	1,4
100cm	3,5	3,3	4,6	3,6	
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)					
54°N	52°30'N	51°N			
9,8	10,0	10,1			
Hinweise: Alle aktuellen Werte sind vorläufig. Zeitangaben in MEZ (Mitteleuropäischer Zeit). Erläuterungen: Wind - C (Galei)-Windstöße, U - schwache, umlaufende Winde. Niederschlagshöhe - - kein Niederschlag, 00 - weniger als 0,25mm 01-03mm, 02+0,2mm usw. 1-1,0 bis 1,9mm, 2-2,0 bis 2,9mm usw. - kein Schnee, 1-lin, 2-2cm usw. ++ Schneedecke durchbrochen, +++ Schneeflecken Einheiten: Niederschlagshöhe am, Schneehöhe cm, Lufttemperatur °C, Wassertemperatur °C, Sonnenscheindauer h, Windschwindigkeit m/s, Luftdruck mbar, Taupunktdefizit K, Relative Luftfeuchte %, Globalstrahlung J/cm², Höhe über dem Meeresspiegel m.					

### WINTERSPORTMELDUNGEN

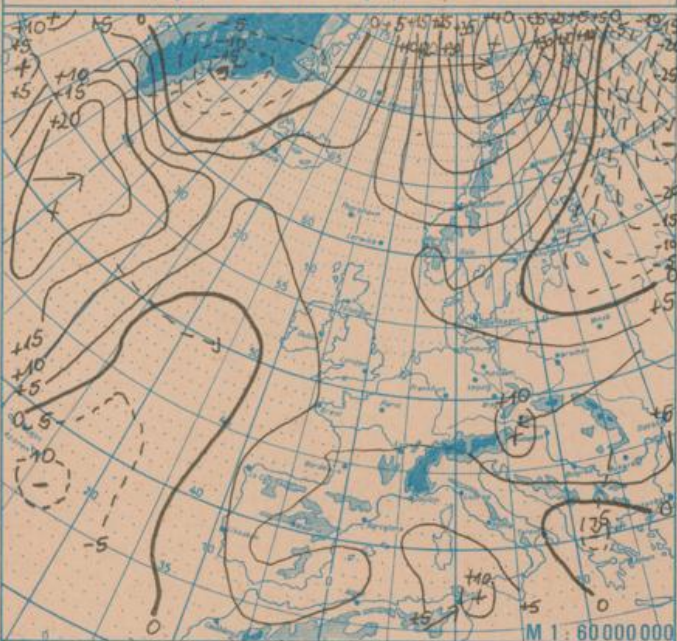
aus der DDR von heute 08h						aus dem Ausland von heute 08h					
Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten	Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten	Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten
Benneckenst.	520	35	sehr gut	Aschberg/Mühl.	800	40	sehr gut	Churanov	1122	60	weitere
Friedrichsbr.	560	24	sehr gut	Aue	390	22	sehr gut	Praded	1490	180	Angaben
Hasselfelde	460	18	sehr gut	Sosa	620	28	sehr gut	Lysa Hora	1324	185	liegen
Stolberg	400	15	sehr gut	Rübenau	700	30	sehr gut	Chopok	2008	215	nicht
Schieberke	610	48	sehr gut	Bärenstein	840	40	sehr gut	Poprad	718	7	vor!
Ruhlaer Skih.	680	20	sehr gut	Tellerhäuser	920	60	sehr gut	Sniezka	1603	100	
Tambach-Dieth.	450	25	sehr gut	Geising	600	32	sehr gut	Kasprov wier	1991	191	
Gehlberg	700	40	sehr gut	Rehefeld	700	40	sehr gut				
Schmiedefeld	720	40	sehr gut	Oberbärenburg	730	36	sehr gut				
Gabelbach	760	38	sehr gut	Altenberg	760	34	sehr gut				
Großbreitenb.	670	28	sehr gut	Schellerhau	780	37	sehr gut				
Lobenstein	510	23	gut	Wehrsdorf	340	25	sehr gut				
Plauen	410	15	gut	Walterdorf	500	40	sehr gut				
Bad Elster	600	15	gut	Lückendorf	500	40	sehr gut				



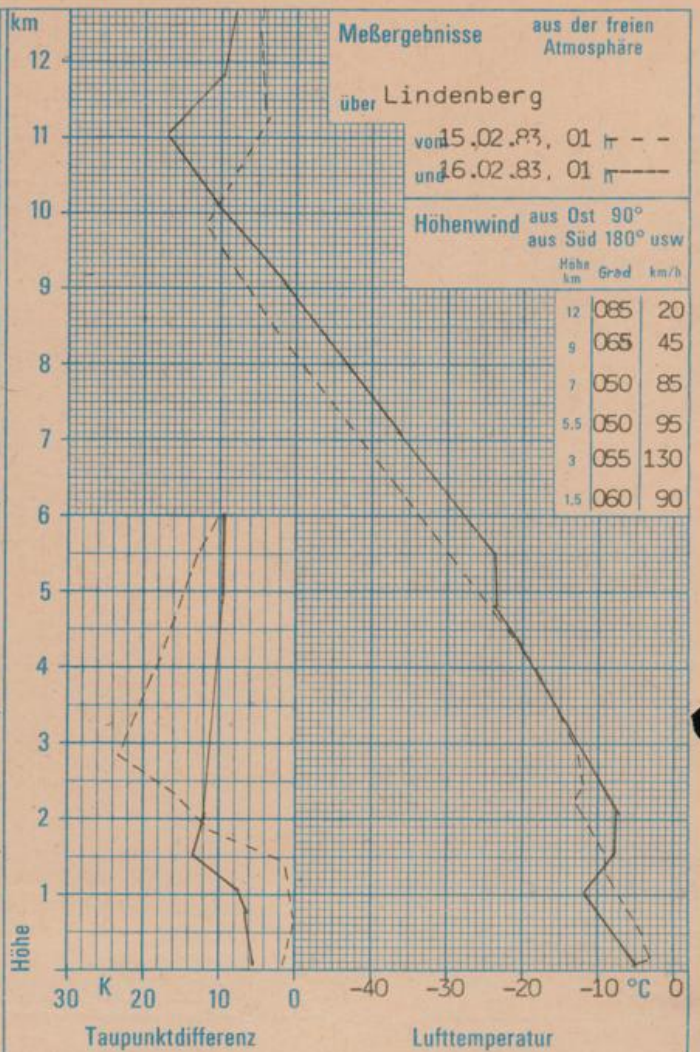
Absolute Topographie 500 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in mbar



### WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

In der Nacht zum Mittwoch traten verbreitet die bisher tiefsten Temperaturen dieses Winters auf. In den mittleren und südlichen Bezirken, wo es klar blieb, sanken die Temperaturen örtlich bis minus 20 °C ab. Im Norden, wo im Laufe der Nacht von Südschweden Bewölkung übergriff, sanken die Temperaturen infolge verminderter Ausstrahlung kaum unter minus 10 °C ab.

Die Bewölkung stand im Zusammenhang mit einer Kaltfront, die an der Ostflanke des Hochs über der nördlichen Nordsee nach Süden wanderte.

In den vergangenen 24 Stunden stieg der Luftdruck über Mitteleuropa um weitere 5 bis 10 mbar, der Kerndruck des Hochs betrug am Mittwochfrüh etwas über 1040 mbar. Es wird seine Lage zunächst bis zum Wochenende nur unwesentlich ändern und somit auch für das Gebiet der DDR wetterbestimmend bleiben. Vom Nordmeer nach Süd- bis Südosten ziehende Tiefausläufer haben keinen unmittelbaren Einfluß auf unseren Raum. Somit setzt sich das winterliche Wetter mit mäßigen, vor allem in den Südbezirken zum Teil auch strengen Nachtfrosten fort.

Sum.