

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

ISSN 0232-5578

Index 30086

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

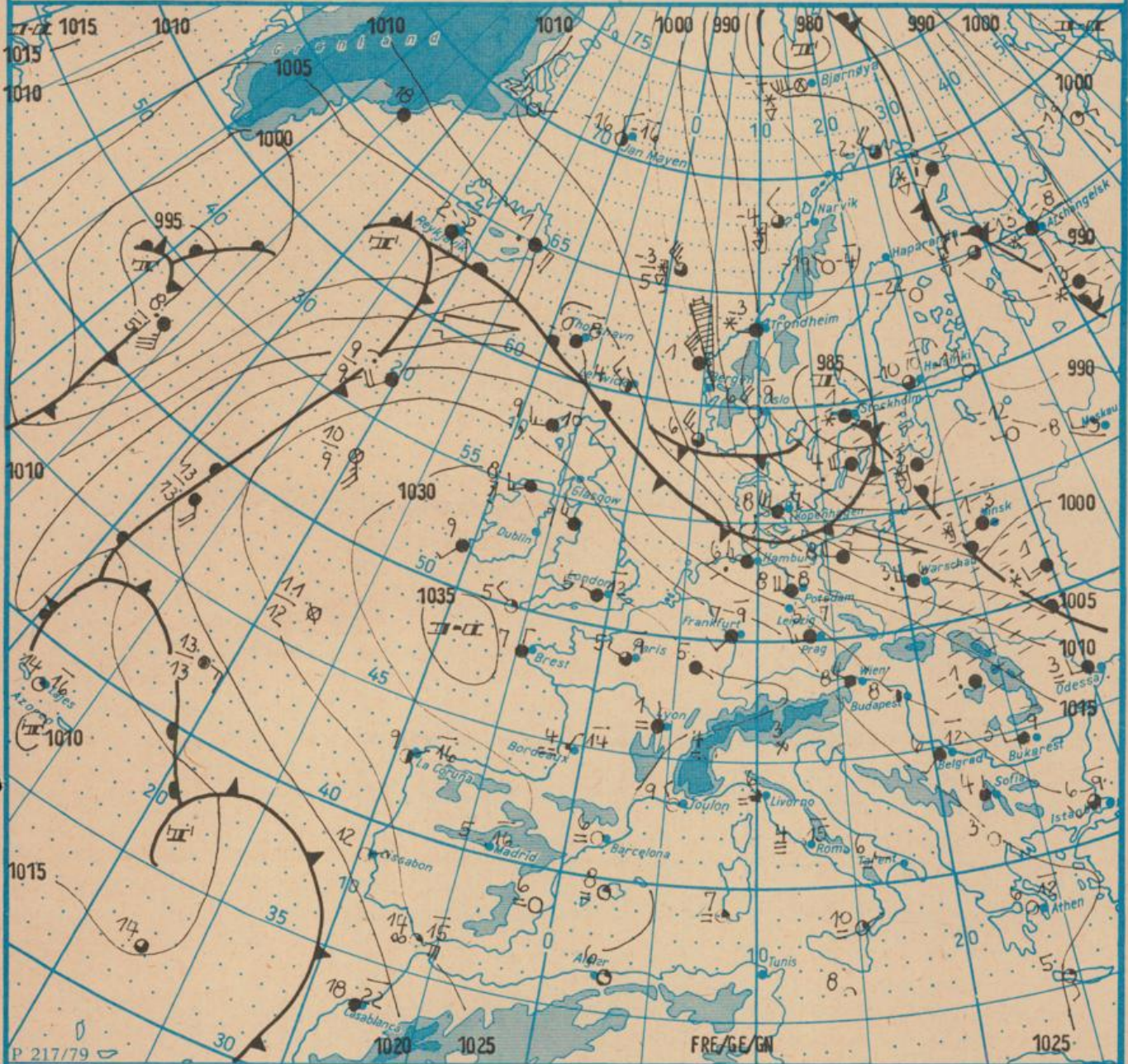
AN (EDV) 603500

Jahrgang

37

Montag, den 7. März 1983

Nr. 66



Wetterlage

07. 03. 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		beiter
	Oklklusion		Niederschlagsgebiet		Bodennebel		Schnee		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		10°C Lufttemperatur 12°C Wassertemperatur		Nebel		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		Nebel in der Umgebung		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil				Nebel in der Umgebung		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Gewitter		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar
	Tiefdruckgebiet												
	Tiefdruckkeil												

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich

Ag 153/I/16/61/I/83

Reklamationen sind an den zuständigen Postzeitungsvertrieb zu richten.

Station	Höhe über dem Meerspiegel	gestern								heute															
		13h				19h				01h				07h											
		W	WSW	Windspitze ≥ 15 m/s 07h bis 13h	Wetter 13h Wetterverlauf 07h bis 13h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	W	WSW	Windspitze ≥ 15 m/s 13h bis 19h	Wetter 19h Wetterverlauf 13h bis 19h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	W	WSW	Windspitze ≥ 15 m/s 19h bis 01h	Wetter 01h Wetterverlauf 19h bis 01h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	W	WSW	Windspitze ≥ 15 m/s 01h bis 07h	Wetter 07h Wetterverlauf 01h bis 07h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz
Boltenhagen	15	W	11	17	•••	7	2	W	12	17	•••	7	2	WSW	12	18	•••	6	1	NNW	12	17	•••	6	3
Warnemünde	4	W	11	19	•••	6	1	W	12	19	•••	6	2	W	11	21	•••	6	1	W	15	21	•••	5	3
Arkona	42	WSW	15	19	•••	5	1	WSW	18	22	•••	5	2	WSW	21	25	•••	5	1	W	14	26	•••	5	3
Putbus	40	W	-	-	-	6	2	W	14	23	-	7	3	W	16	25	-	7	2	W	13	26	•••	6	4
Greifswald	2	WSW	8	•	•••	7	1	W	9	19	•••	7	2	WSW	10	18	•••	7	1	W	13	22	•••	7	3
Boizenburg	45	W	9	17	•••	7	2	NNW	9	17	•••	7	3	W	10	16	-	6	2	NNW	9	17	•••	6	3
Schwerin	59	W	11	18	•••	7	1	W	10	17	•••	6	2	W	12	18	•••	6	1	NNW	11	19	•••	7	3
Marnitz	81	W	9	17	-	6	2	W	9	17	-	7	2	W	8	17	-	6	2	NNW	11	17	•••	6	4
Teterow	46	W	11	•	•••	6	2	W	11	18	•••	7	3	W	12	18	•••	6	2	NNW	12	20	•••	7	4
Neubrandenburg	81	W	12	17	•••	6	0	W	12	17	•••	7	1	W	13	18	•••	6	0	NW	16	23	•••	7	3
Ueckermünde	1	WSW	9	20	-	7	2	W	9	20	-	8	2	WSW	12	20	-	7	3	W	11	23	•••	7	4
Seehausen/Altmark	21	W	9	19	•••	8	2	NNW	9	18	•••	8	3	W	10	17	•••	8	3	NNW	9	19	•••	7	1
Gardelegen	47	W	10	18	-	8	4	W	8	16	-	8	5	W	10	17	-	8	5	W	8	18	•••	7	4
Magdeburg	79	WSW	7	16	•••	8	3	WSW	7	15	•••	8	3	WSW	10	16	•••	8	3	W	5	16	•••	7	1
Wernigerode	234	W	9	17	-	7	2	W	8	17	-	7	4	W	10	18	-	7	2	NNW	9	•	•••	7	2
Brocken	1142	W	21	30	•••	0	0	NNW	20	31	•••	0	0	NNW	14	31	•••	0	0	NNW	14	28	•••	0	0
Neuruppin	38	W	9	16	•••	7	3	W	9	16	•••	8	3	W	9	17	•••	8	3	W	11	18	•••	7	4
Potsdam	81	W	11	•	•••	7	3	W	10	18	•••	8	2	W	10	21	•••	8	3	W	13	24	•••	8	3
Berlin-Alex	38	-	-	-	•••	8	3	-	-	-	•••	9	4	-	-	-	•••	8	5	-	-	-	•••	9	5
Berlin-Schönefeld	47	W	11	18	•••	7	2	NNW	9	16	•••	8	2	NNW	11	16	•••	8	3	NW	12	24	•••	8	3
Angermünde	56	W	10	•	•••	7	1	W	9	16	•••	8	2	W	10	18	•••	8	2	NNW	11	19	•••	8	4
Lindenberg	98	W	9	•	•••	6	1	W	10	18	•••	7	2	W	11	19	•	7	3	NNW	11	21	•••	8	2
Frankfurt/Oder	48	W	11	17	-	7	2	W	10	19	-	8	2	W	11	19	-	8	3	NNW	12	22	-	8	3
Harzgerode	403	W	8	17	-	6	4	W	9	17	-	6	4	W	9	17	-	6	4	W	7	19	•••	6	4
Artern	164	WSW	8	18	•	8	4	WSW	6	15	•	8	4	WSW	9	17	•••	8	5	W	8	17	•••	8	3
Wittenberg	105	WSW	10	19	•••	8	3	WSW	9	19	•••	9	4	WSW	10	19	•••	9	5	WSW	11	18	•••	8	2
Leipzig-Schkeuditz	131	W	12	15	•••	8	5	W	9	18	•••	8	3	W	9	15	•••	8	5	W	12	19	•••	8	3
Oschatz	150	WSW	10	16	•••	8	4	WSW	9	19	•••	8	4	WSW	11	16	•••	7	5	W	11	16	•••	8	3
Doberlug-Kirchhain	97	W	9	•	-	8	2	W	11	17	-	9	4	W	11	18	-	8	4	W	12	19	•••	8	2
Cottbus	69	WSW	8	•	•••	7	2	W	8	18	•••	8	1	W	7	17	•••	9	5	W	9	18	•••	8	1
Leinefelde	356	WSW	6	•	•••	7	3	WSW	6	•	-	6	2	WSW	7	•	-	6	3	WSW	6	•	•••	6	0
Erfurt-Bindersleben	315	W	8	•	•••	7	4	NNW	7	•	•••	7	3	NNW	7	•	•	6	3	NNW	8	16	•••	7	3
Meiningen	450	W	5	•	•••	5	3	SSW	1	•	•••	5	3	W	6	•	•••	5	3	W	4	15	•••	5	3
Schmücke	937	W	9	•	•••	0	0	W	10	19	•••	1	0	W	13	24	•••	1	0	W	11	21	•••	2	0
Sonneberg-Neufang	626	WSW	5	•	-	1	0	WSW	6	•	-	2	1	WSW	4	•	-	2	0	W	4	•	•••	3	0
Gera-Leumnitz	311	W	8	•	•••	8	4	W	7	16	•••	7	3	W	6	•	•	6	3	NNW	9	17	•••	7	3
Plauen	386	SW	6	•	•••	5	2	WSW	6	•	-	5	3	WSW	6	•	-	4	2	WSW	6	•	•••	5	2
Karl-Marx-Stadt	418	WSW	10	•	•••	5	3	WSW	9	•	•••	5	2	WSW	8	•	•••	5	2	SW	9	•	•••	6	1
Fichtelberg	1213	W	11	24	•••	-0	0	W	16	25	•••	-0	0	W	16	24	•••	-1	0	W	18	31	•••	-0	0
Dresden-Klotzsche	222	WSW	7	•	•••	6	1	W	8	•	•••	8	2	W	8	15	•••	7	3	W	9	15	•••	7	1
Görlitz	237	W	9	17	•••	6	1	W	11	18	•••	7	2	W	11	19	•••	7	3	W	15	22	•••	6	1
Zinnwald-Georgenfeld	877	NNW	8	17	•••	2	1	NNW	11	20	-	2	0	NNW	10	19	•	1	1	NNW	14	23	•••	2	0

Meteorologische Daten aus dem Ausland

* Zeitangaben in Ortszeit

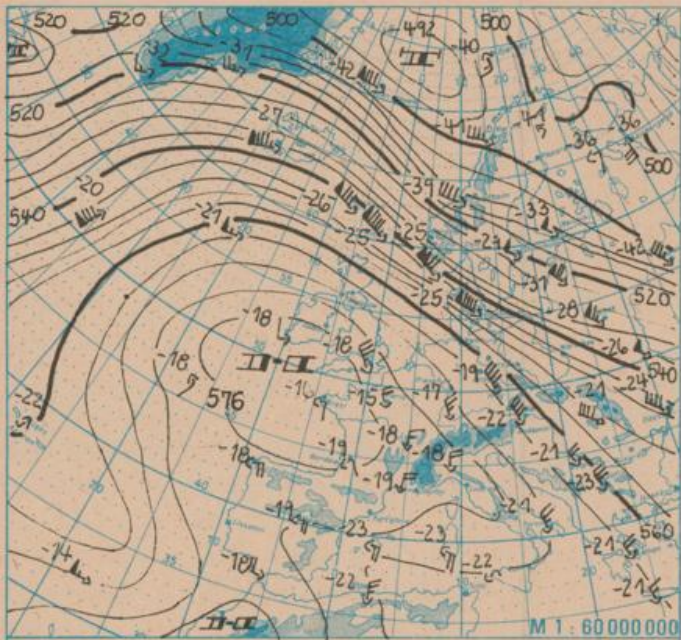
Station	Höhe über dem Meerspiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h	Station	Höhe über dem Meerspiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 13h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h
Moskau	156	•	-	-	•	-12	Bukarest	94	••	•	9	•	3
Leningrad	4	-	00	-3	•	-14	Constanta	31	••	•	10	00	3
Kiew	179	•••	08	2	•	1	Sofia	595	••	•	8	•	4
Taschkent	428	••	05	18	-	-	Varna	43	••	•	11	00	4
Irkutsk	485	••	-	0	-	-	Rom	2	••	•	15	•	1
Warschau	106	•••	5	6	3	3	Wien	183	••	00	9	•	5
Gdansk	149	•••	4	6	04	5	Genf	430	••	•	12	•	-1
Jelenia Gora	342	•••	2	7	08	3	München	530	••	•	12	•	2
Prag	380	•••	04	7	01	4	Köln	91	••	•	10	00	7
Cheb	474	•••	00	4	03	3	Bremen	3	••	00	9	1	7
Brno	238	••	•	8	00	5	Paris	89	••	•	9	•	4
Poprad	718	*•*	01	4	05	2	Rotterdam	-4	••	•	10	•	7
Budapest	139	••	•	9	•	7	London	24	••	•	12	•	1
Szeged	83	••	•	12	02	7	Oslo	204	*•	03	9	•	-0
Belgrad	96	••	•	12	•	4	Stockholm	15	••	00	2	6	-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	6,4	-	8	0,0	1	1	6	4	•
Warnemünde	6,0	4,0	7	0,0	5	5	5	4	•
Arkona	4,9	-	6	0,0	4	4	5	3	•
Putbus	5,9	-	7	-	6	6	6	-	•
Greifswald	6,7	-	8	0,0	7	7	7	6	•
Boizenburg	6,0	-	7	0,0	09	2	6	6	•
Schwerin	6,1	4,2	7	0,0	1	2	6	5	•
Marnitz	6,1	-	7	-	1	2	6	5	•
Teterow	6,1	-	7	0,0	6	6	6	4	•
Neubrandenburg	6,0	4,9	7	0,0	4	4	6	6	•
Ueckermünde	6,8	-	8	-	4	4	7	6	•
Seehausen/Altmark	7,4	-	8	0,0	00	01	7	6	•
Gardelegen	7,4	-	8	-	•	01	7	6	•
Magdeburg	7,2	5,0	8	0,0	00	00	7	7	•
Wernigerode	6,6	-	8	-	•	00	7	5	•
Brocken	-0,2	-	0	0,0	6	12	-0	-1	90
Neuruppin	7,1	-	9	0,0	1	1	7	6	•
Potsdam	6,9	4,9	8	0,0	1	1	7	6	•
Berlin-Alex	7,8	-	9	-	1	1	8	-	-
Berlin-Schönefeld	7,0	-	8	-	08	09	7	6	•
Angermünde	7,0	-	8	0,0	2	2	7	7	•
Lindenberg	6,3	-	7	0,0	2	2	7	7	•
Frankfurt/Oder	6,8	-	8	-	1	1	7	7	•
Harzgerode	5,4	-	7	-	•	00	5	5	•
Artern	7,5	-	9	0,0	•	•	8	7	•
Wittenberg	7,9	-	9	0,0	02	07	8	5	•
Leipzig-Schkeuditz	7,2	5,5	9	0,0	00	00	8	6	•
Oschatz	6,8	-	8	0,0	00	08	6	5	•
Oberlug-Kirchhain	7,3	-	9	-	02	08	7	5	•
Cottbus	7,1	4,9	9	0,0	1	1	7	1	•
Leinafelde	6,0	-	7	-	00	00	6	5	•
Erfurt-Bindersleben	4,3	2,8	8	0,0	•	•	6	5	•
Meiningen	4,3	-	6	0,0	•	04	5	4	++
Schmücke	0,3	-	1	0,0	•	03	1	0	65
Sonneberg-Neufang	0,9	-	2	0,0	•	00	2	1	22
Gera-Leumnitz	6,1	-	8	0,0	00	04	6	5	•
Plauen	4,1	-	5	-	00	02	4	3	•
Karl-Marx-Stadt	4,0	3,4	5	0,0	2	5	4	3	•
Fichtelberg	-0,9	2,2	-0	0,0	4	10	-1	-2	75
Dresden-Klotzsche	6,1	-	8	0,0	1	1	6	5	•
Görlitz	5,8	4,5	7	0,0	2	2	6	6	•
Zinnwald-Georgenfeld	0,7	-	2	0,0	4	6	1	0	28

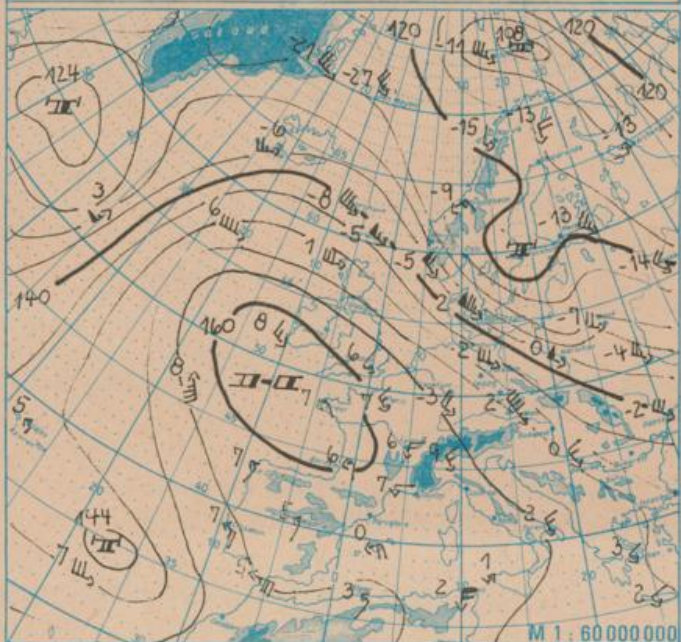
Klimadaten von Potsdam für den 07. 03. 83				
	Jahr	Wert		
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1922	18,5		
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1917	-13,3		
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		6,3		
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		-1,2		
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern				
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		84		
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		0		
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		77		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		16		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern				
Potsdam		108		
Wahnsdorf bei Dresden		125		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert				
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13h	1014,2	1018,9	1021,9	1025,2
gestern 19h	1013,6	1018,4	1021,1	1024,6
heute 07h	1011,8	1016,2	1019,8	1023,7
heute 07h	1011,0	1014,6	1017,5	1022,7
Temperaturen im Erdboden heute 07h				
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
5cm	5,2	5,3	5,4	3,8
10cm	5,1	5,1	5,5	4,0
20cm	4,8	4,5	4,6	3,6
50cm	3,2	3,2	3,8	2,9
100cm	3,0	3,1	4,2	3,0
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)				
54°N	52°30'N	51°N		
11,2	11,2	11,3		
Hinweise: Alle aktuellen Werte sind vorläufig. Zeitangaben in MEZ (Mittel-europäischer Zeit). Erläuterungen: Wind: C (Calm), W (Windstille), U (schwache, unvollständige Winde). Niederschlagshöhe: - kein Niederschlag, 0 - weniger als 0,05mm. 01-03mm, 02-02mm 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 mb, Taupunktdefizit K, Relative Luftfeuchte %, Globalstrahlung J/cm², Höhe über dem Meeresspiegel m.				

WINTERSPORTMELDUNGEN

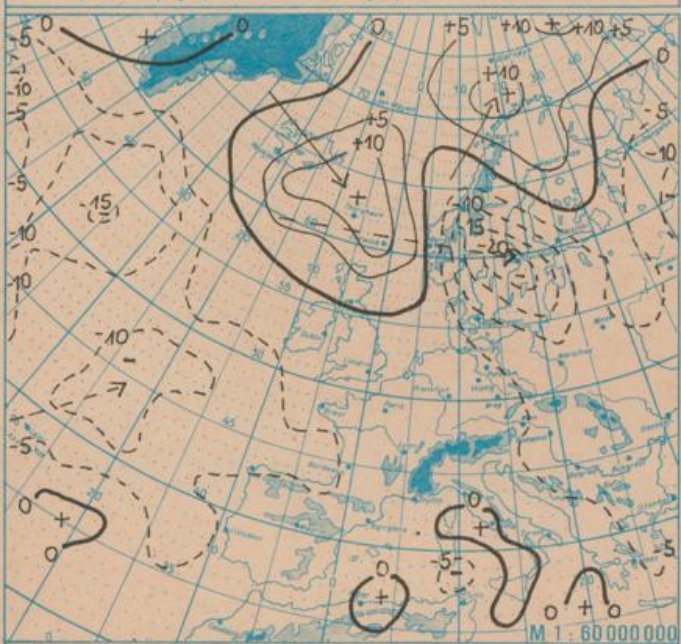
aus der DDR von heute 08h						aus dem Ausland von heute 08h					
Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten	Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten	Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten
Schieerke	610	18	möglich	Carlsfeld	900	40	gut	Churanov	1122	28	stellenw.
Brotterode	570	7	stellenw.	Auersberg	1020	65	gut	Sniezka	1603	93	möglich
Kl. Inselsberg	730	15	möglich	Neuhausen	560	7	a.Waldwegen	Janske Lazne	650	45	stellenw.
Spießberghaus	710	12	stellenw.	Jöhstadt	790	12	a.Waldwegen	Praded	1490	190	sehr gut
Gehlberg	700	15	stellenw.	Oberwiesenthal	900	20	möglich	Lysa Hora	1324	210	sehr gut
Schmiedefeld/R.	720	15	möglich	Tellerhäuser	920	20	möglich	Chopok	2008	220	sehr gut
Frauenwald	760	10	möglich	Geising	600	10	stellenw.	Svermovo	901	8	Nordhängen
Gabelbach	760	27	möglich	Frauenstein	640	8	stellenw.				
Großbreitenb.	670	7	stellenw.	Rehefeld	700	12	stellenw.				
Steinheid	810	23	möglich	Oberbärenburg	720	15	stellenw.				
Klingenthal	600	8	a.Waldwegen	Herrmsdorf	740	10	a.Waldwegen				
Schöneck	720	10	stellenw.	Holzhausen	760	15	stellenw.				
Aschberg/Mühl.	800	20	möglich	Altenberg	760	16	möglich				
Joh.-georgenst.	870	20	a.Waldwegen	Schellerhaus	780	19	möglich				



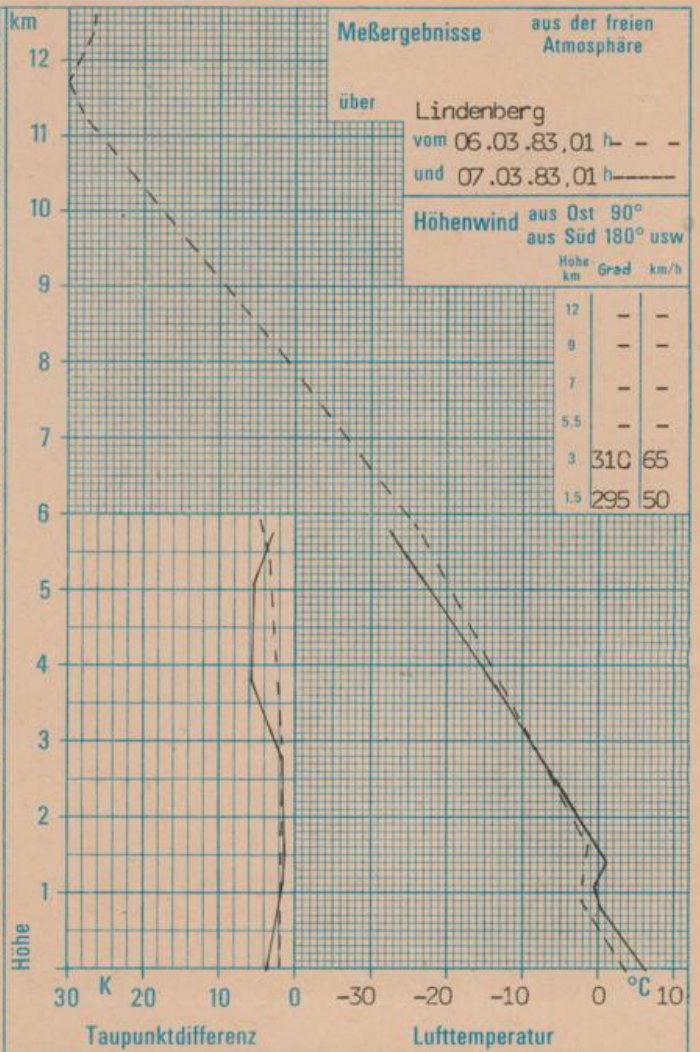
Absolute Topographie 500 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in mbar



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Die gegenwärtige Wetterlage ist gekennzeichnet durch die Konzentration von tiefem Luftdruck über Skandinavien und Nordosteuropa und hohem Luftdruck über Frankreich und dem Süden der Britischen Inseln. Zwischen beiden Druckzentren herrscht über unserem Raum eine westliche bis nordwestliche Luftströmung vor. Diese Strömung ist auch in den oberen Schichten der Atmosphäre vorhanden, denn die Frontalzone erstreckt sich vom isländischen Raum über das südliche Nordmeer bis nach Osteuropa. Sie ist bestimmend für das Wettergeschehen bei uns. Eingelagerte Frontensysteme werden vom isländischen Raum südostwärts gesteuert und überqueren in rascher Folge Mitteleuropa. Dabei wechselt auch der Zustrom kälterer und wärmerer Meeresluftmassen. Ein erster Tiefausläufer beeinflusste am Sonntag und in der Nacht zum Montag das Gebiet der DDR. Die Niederschläge, die dabei auftraten waren jedoch wenig ergiebig. Am Montag wurde vorübergehend trockene Luft in unseren Raum geführt. Weitere Tiefausläufer folgen sehr schnell nach, wobei der nördliche Teil der DDR stärker beeinflusst wird als der südliche Teil.

Gus.