

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 Q,15 M.

ISSN 0232-5578

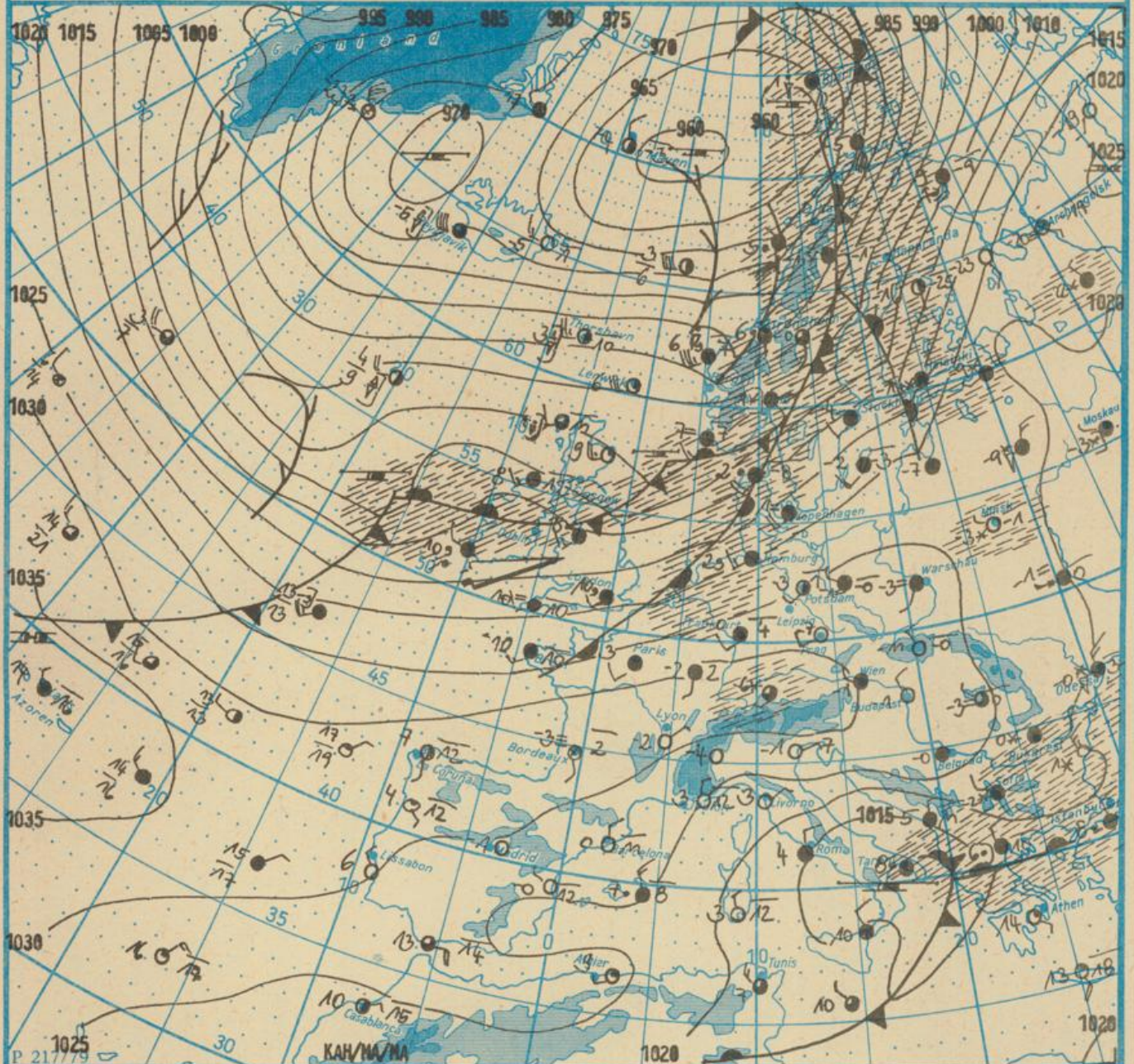
AN (EDV) 603500

Index 30086

Jahrgang 38

Mittwoch, den 11. Januar 1984

Nr. 11



Wetterlage

11. 01. 84, 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Strömung in Warmluft		Sprühregen		wolkenlos
	Kaltfront		Strömung in Kaltluft		Regen		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		fischer Nebel		wolkig
	Konvergenzlinie		Nebel in der Umgebung		Schnee		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Schneeschauer		bedeckt
	Hochdruckkeil		Beobachtungstermin z.B. []		Wetterleuchten		Bedeckung nicht angebar
	Zwischenhoch				Gewitter		
	Tiefdruckgebiet						
	Tiefauftaucher						
	10	10°C Lufttemperatur					
	12	12°C Wassertemperatur					
	20	Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages					

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich
Bestellungen, Abbestellungen und Reklamationen sind
an den zuständigen Postzeitungsvertrieb zu richten

Alle Zeitangaben in MEZ
(Mitteleuropäische Zeit)

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	SW 4	•	☉	-1	5	SSW 7	•	☉	-1	2	SSW 8	•	☉	1	1	SSW 9	•	☉	2	1
Warnemünde	4	SSW 2	•	*☉	-1	2	S 3	•	☉	-2	2	S 5	•	☉	0	1	SSW 5	•	☉	2	1
Arkona	42	W 1	•	☉	-0	5	SW 7	•	☉	-2	2	SSW 10	•	☉	-1	1	SW 11	•	☉	1	1
Putbus	40	W 1	•	☉	0	4	SSW 3	•	☉	-2	2	S 7	•	☉	-1	2	SSW 8	•	☉	1	1
Greifswald	2	WSW 2	•	☉	-0	4	SSW 2	•	☉	-2	5	S 5	•	☉	-1	3	SSW 7	•	☉	1	2
Boizenburg	45	S 1	•	☉	-1	4	SSW 3	•	☉	0	2	SSW 4	•	☉	1	2	SW 5	•	☉	2	1
Schwerin	59	WSW 2	•	☉	-1	7	SSW 5	•	☉	-2	2	SSW 5	•	☉	-0	1	SSW 6	•	☉	2	1
Marnitz	81	W 3	•	☉	-1	5	SSW 3	•	☉	-2	3	S 5	•	☉	-1	2	SSW 5	•	☉	1	1
Teterow	46	W 3	•	☉	-1	4	S 4	•	☉	-2	2	S 10	•	☉	-1	2	SSW 9	•	☉	1	1
Neubrandenburg	81	WSW 1	•	☉	-1	3	SW 4	•	☉	-3	5	SSW 7	•	☉	-1	3	SW 8	•	☉	0	1
Ueckeründe	1	WSW 1	•	☉	-0	3	S 2	•	☉	-1	3	S 6	•	☉	-3	2	S 8	•	☉	-0	3
Seehausen/Altmark	21	W 1	•	☉	-0	5	SSE 1	•	☉	-2	1	S 1	•	☉	0	1	SSW 1	•	☉	2	1
Gardelegen	47	C	•	☉	-0	5	S 3	•	☉	-2	1	S 3	•	☉	-0	2	S 2	•	☉	1	1
Magdeburg	79	SSW 1	•	☉	1	5	S 2	•	☉	-2	1	SSW 4	•	☉	-0	2	SSW 6	•	☉	2	4
Wernigerode	234	C	•	☉	-1	3	WSW 1	•	☉	-2	3	S 6	•	☉	3	4	S 6	22	☉	2	3
Brocken	1142	WNW 8	•	☉	-2	1	WSW 15	17	☉	-7	0	WSW 12	18	☉	-6	0	SW 19	26	☉	4	0
Neuruppin	38	WNW 4	•	☉	-0	6	SSW 2	•	☉	-2	1	S 4	•	☉	-1	1	SSW 6	•	☉	0	0
Potsdam	81	NW 4	•	☉	0	4	SSW 4	•	☉	-3	3	SSW 6	•	☉	-3	2	SSW 6	•	☉	0	3
Berlin-Alex	38	-	-	☉	1	8	-	-	☉	-0	5	-	-	☉	-1	4	-	-	☉	-1	2
Berlin-Schönefeld	47	W 3	•	☉	-1	3	SW 1	•	☉	-2	2	SSW 2	•	☉	-3	1	SW 5	•	☉	-1	2
Angermünde	56	C	•	*☉	-1	2	SW 2	•	☉	-2	4	S 2	•	☉	2	S 5	•	☉	-1	2	
Lindenberg	98	NW 2	•	☉	-0	4	SW 1	•	☉	-2	3	S 3	•	☉	-5	2	SSW 3	•	☉	-2	2
Frankfurt/Oder	48	C	•	☉	-1	1	C	•	☉	-1	2	SSW 1	•	☉	1	SSW 4	•	☉	-2	2	
Harzgerode	403	W 4	•	☉	-1	3	WSW 3	•	☉	-1	1	SW 5	•	☉	-3	2	SW 7	•	☉	-2	1
Artern	164	SW 2	•	☉	-2	5	SW 2	•	☉	-1	2	SSW 5	•	☉	-3	3	SW 3	•	☉	0	4
Wittenberg	105	W 2	•	☉	-0	4	SW 1	•	☉	-2	2	SSW 3	•	☉	-2	2	SW 5	•	☉	0	4
Leipzig-Schkeuditz	131	SW 1	•	☉	0	3	SW 3	•	☉	-1	2	SSW 6	•	☉	-3	2	SSW 7	•	☉	0	3
Oschatz	160	SW 3	•	☉	-1	3	SW 2	•	☉	-3	3	SW 6	•	☉	-3	3	SW 10	•	☉	-1	3
Doberlug-Kirchhain	97	W 3	•	☉	0	6	SSW 3	•	☉	-2	3	SSW 5	•	☉	-3	3	SSW 4	•	☉	-1	4
Cottbus	89	WNW 1	•	☉	-1	2	SSW 1	•	☉	-1	1	SW 2	•	☉	-1	2	SW 4	•	☉	-1	3
Leinefelde	356	SSW 2	•	*☉	0	3	SSW 2	•	☉	-2	1	S 6	•	☉	-1	3	S 6	•	☉	-1	2
Erfurt-Binderleben	315	SSW 2	•	☉	-0	4	WSW 2	•	☉	-2	3	SSW 5	•	☉	-1	2	SW 6	•	☉	-0	4
Meiningen	450	S 1	•	*☉	-2	3	C	•	☉	-5	2	SSW 3	•	☉	-1	2	S 6	•	☉	-1	2
Schmücke	937	W 2	•	☉	-5	1	WSW 3	•	☉	-6	1	WSW 7	•	☉	-6	0	SW 11	15	☉	-5	0
Sonneberg-Neufang	626	SSW 1	•	☉	-1	1	C	•	☉	-1	0	SSW 3	•	☉	-1	0	SSW 4	•	☉	-1	0
Gera-Leumnitz	311	SSW 3	•	☉	-1	3	SW 4	•	☉	-1	2	SSW 5	•	☉	-1	1	SW 8	•	☉	-1	2
Plauen	380	WNW 3	•	☉	-1	5	SSW 3	•	☉	-1	2	S 1	•	☉	-3	2	SSW 6	•	☉	-1	3
Karl-Marx-Stadt	418	W 3	•	☉	-3	2	SW 5	•	☉	-3	3	WSW 4	•	☉	-6	2	SW 6	•	☉	-3	3
Fichtelberg	1213	WNW 8	16	☉	-8	0	W 4	•	☉	-10	0	WSW 6	•	☉	-10	1	WSW 7	•	☉	-8	1
Dresden-Klotzsche	222	W 1	•	☉	-2	1	S 2	•	☉	-3	1	S 2	•	☉	-3	3	S 2	•	☉	-3	3
Gorlitz	237	WNW 5	•	☉	-1	2	SW 2	•	☉	-5	1	SW 4	•	☉	-1	2	S 9	•	☉	-5	3
Zinnwald-Georgenfeld	877	NNW 1	•	☉	-6	1	NW 1	•	☉	-3	2	-	-	☉	-1	2	WSW 4	•	☉	-7	3

Korrektur zum TWB vom 10.01.84 Nr. 10: An der Station Zinnwald-Georgenfeld lautet die Schneehöhe 07h 35 cm.

Meteorologische Daten aus dem Ausland

*Zeitangaben in Ortszeit

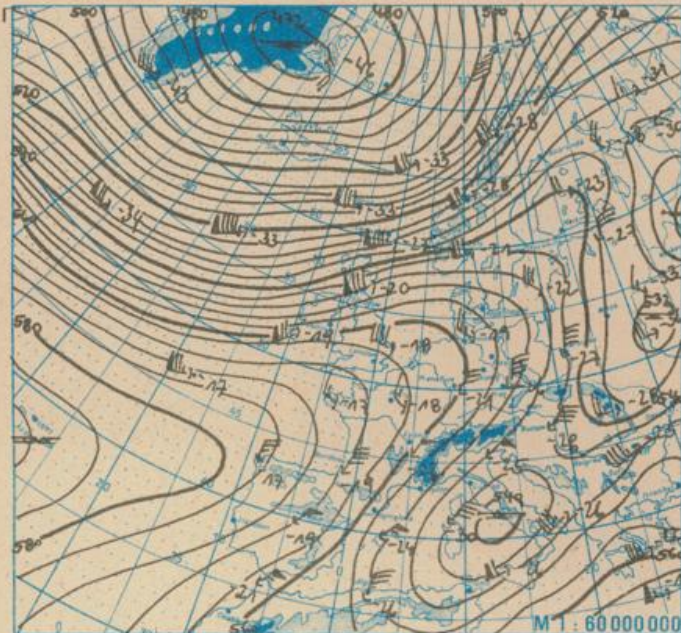
Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h	Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe 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	*☉	05	-2	03	-4	Bukarest	94	*☉	6	2	6	-3
Leningrad	4	-	03	-7	00	-3	Constanta	31	☉	2	4	3	0
Kiew	179	☉	00	0	•	-4	Sofia	595	*☉	1	1	5	-3
Taschkent *	428	☉	•	12	•	-4	Varna	43	☉	2	9	3	0
Irkutsk *	485	☉	•	•	•	•	Rom	2	☉	9	6	•	•
Warschau	106	☉	00	1	00	-5	Wien	183	*☉	01	2	00	-5
Gdansk	149	☉	2	2	•	-4	Genf	430	☉	•	3	•	-5
Jelenia Gora	342	*☉	4	-1	-17	München	530	☉	03	-0	00	-9	
Prag	380	☉	01	-1	•	-8	Köln	91	☉	1	6	01	1
Cheb	474	☉	00	-0	•	-8	Bremen	3	☉	00	2	02	1
Brno	238	☉	00	1	•	-8	Paris	89	☉	00	2	02	2
Poprad	718	☉	•	-1	•	-13	Rotterdam	-4	☉	05	5	06	4
Budapest	139	☉	•	•	•	-4	London	24	☉	00	11	00	10
Szeged	83	☉	•	1	•	-2	Oslo	204	*☉	02	-2	3	-2
Belgrad	96	☉	02	1	•	-2	Stockholm	15	☉	00	-7	2	-7

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 an Erdböden 19h bis 07h	Schneehöhe 07h
Boltenhagen	-0,7	-	0	4,5	•	00	1	1	•
Warnemünde	-0,6	-1,4	0	1,3	04	06	1	1	•
Arkona	-1,4	-	0	3,2	•	02	1	1	•
Putbus	-1,3	-	0	-	•	01	1	1	•
Graifswald	-1,1	-	0	0,1	•	00	1	1	•
Boizenburg	-0,8	-	0	2,3	•	00	1	1	•
Schwerin	-1,2	-1,4	0	5,7	•	04	1	1	•
Marnitz	-1,0	-	0	-	•	05	1	1	•
Teterow	-1,5	-	0	2,7	00	00	1	1	•
Neubrandenburg	-1,4	-1,2	0	0,0	00	04	1	1	•
Ueckermünde	-0,7	-	0	-	•	•	1	1	•
Seehausen/Altmark	-0,8	-	1	2,4	•	03	1	1	•
Gardelegen	-1,1	-	1	-	•	01	1	1	•
Magdeburg	-0,8	-1,1	1	2,1	•	•	1	1	•
Wernigerode	-1,8	-	0	-	00	00	1	1	•
Brocken	-2,3	-	0	2,1	•	•	1	1	65
Neuruppin	-0,8	-	0	1,0	00	04	1	1	•
Potsdam	-0,9	-0,3	1	1,6	00	00	1	1	1+
Berlin-Alex	0,7	-	1	-	00	00	1	1	-
Berlin-Schönefeld	-0,7	-	1	-	00	00	1	1	++
Angermünde	-1,3	-	0	0,0	02	02	1	1	1
Lindenberg	-1,0	-	0	1,5	01	01	1	1	4
Frankfurt/Oder	-1,1	-	0	-	03	03	1	1	•
Harzgerode	-2,9	-	0	-	00	00	1	1	9
Artern	-0,3	-	2	2,7	•	•	1	1	•
Wittenberg	-0,8	-	1	0,0	•	•	1	1	1+
Leipzig-Schkeuditz	-0,9	-1,0	1	3,8	•	•	1	1	1+
Oschatz	-1,5	-	0	4,6	00	00	1	1	4
Deberlug-Kirchhain	-0,6	-	1	-	1	1	1	1	•
Cottbus	-0,9	-0,9	0	0,4	03	03	1	1	1+
Leinefelde	-1,6	-	0	1,0	00	00	1	1	3
Erfurt-Bindersleben	-1,5	-1,1	1	4,1	•	•	1	1	1+
Meiningen	-3,4	-	0	1,0	07	09	1	1	13
Schmücke	-6,0	-	0	0,0	02	05	1	1	59
Sonneberg-Neufang	-4,1	-	0	0,8	00	00	1	1	28
Gera-Leumnitz	-2,7	-	0	4,4	•	•	1	1	5
Plauen	-2,3	-	0	-	00	00	1	1	4
Karl-Marx-Stadt	-3,5	-2,2	0	2,9	01	01	1	1	10
Fichtelberg	-3,5	-3,2	0	0,9	04	04	1	1	50
Dresden-Klotzsche	-1,9	-	0	2,0	03	03	1	1	4
Gorlitz	-2,4	-1,6	0	0,8	09	09	1	1	8
Zinnwald-Georgenfeld	-6,5	-	0	0,0	1	1	1	1	36

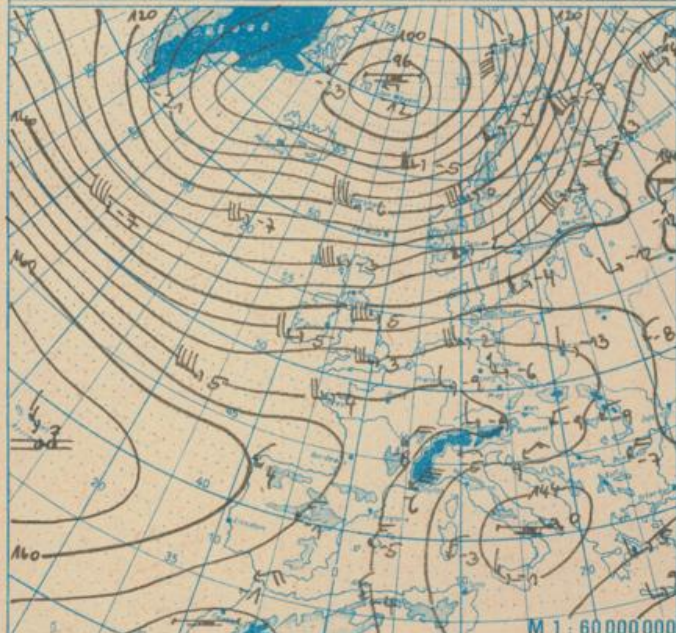
Klimadaten von Potsdam für den 11. Januar				
	Jahr	Wert		
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1946	11,6		
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1940	-22,0		
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		1,7		
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		-3,7		
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		71		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		2		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern				
Potsdam		194		
Wahnsdorf bei Dresden		275		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert				
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13h	1026,4	1027,4	1028,0	1028,4
gestern 19h	1024,1	1027,2	1028,4	1029,1
heute 01h	1019,0	1024,4	1027,4	1027,4
heute 07h	1013,8	1019,7	1023,8	1023,1
Temperaturen im Erdboden heute 07h				
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
5cm	0,1	-0,2	0,2	-0,1
10cm	0,1	0,0	1,0	0,2
20cm	0,8	0,4	1,5	0,7
50cm	2,6	1,5	3,3	1,6
100cm	4,1	3,5	5,3	4,0
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)				
54°N	52°30'N	51°N		
7,7	8,0	8,2		
Hinweise und Erläuterungen				
Alle aktuellen Werte sind vorläufig.				
Wind: C (Calme) = Windstille, U = schwache, umlaufende Winde				
Niederschlagshöhe: - = kein Niederschlag, 00 = weniger als 0,05 mm, 01 = 0,1 mm, 02 = 0,2 mm usw., 1 = 1,0 bis 1,4 mm, 2 = 1,5 bis 2,4 mm usw.				
Schneehöhe: - = kein Schnee, 1 = 1 cm, 2 = 2 cm usw., + = Schneedecke durchbrochen, ++ = Schneeflocken				
Einheiten				
Niederschlagshöhe	mm	Luftdruck	hPa	
Schneehöhe	cm	Windgeschwindigkeit	m/s	
Temperatur	°C	Relative Luftfeuchte	%	
Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert	K	Sonnenscheindauer	h	
Taupunktdifferenz	K	Globalstrahlung	J/cm²	
		Höhe über dem Meeresspiegel	m	

WINTERSPORTMELDUNGEN

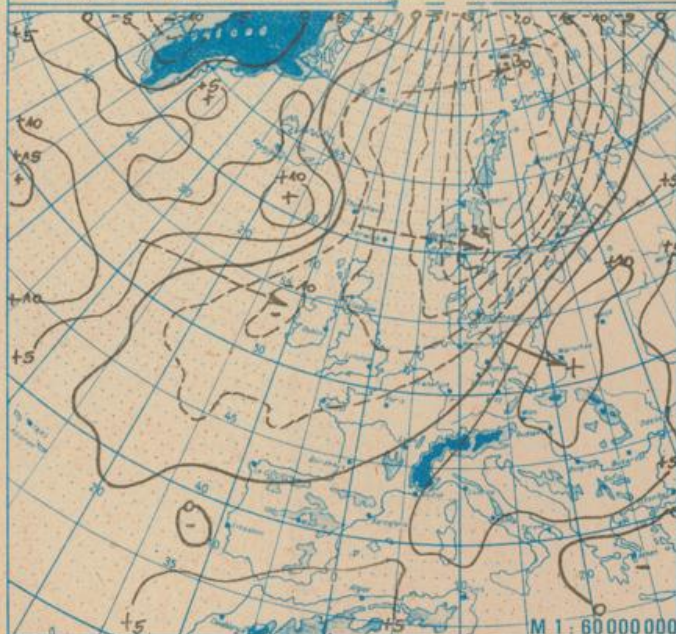
aus der DDR von heute 08h						aus dem Ausland von heute 08h					
Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten	Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten	Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten
Harzgerode	400	9	möglich	Schöneck	720	20	möglich	Miercurea Ciuc	690	17	Weitere
Stolberg	400	6	stellenw.	Klingenthal	600	22	gut	Sibiu	450	20	Angaben
Wernigerode	240	2	stellenw.	Joh.-georgenst.	870	40	sehr gut	Fagaras	430	17	liegen
Kl. Inselsberg	730	36	sehr gut	Bärenstein	840	30	gut	Churanov	1122	20	nicht
Ruhlaer Skih.	680	28	sehr gut	Marienberg	640	25	sehr gut	Sniazka	1603	38	vor!
Brotterode	570	30	sehr gut	Rübenau	700	35	sehr gut	Praded	1490	58	
Winterstein	430	10	gut	Neuhausen	560	22	sehr gut	Lysa Hora	1324	38	
Frauenwald	760	38	sehr gut	K.-M.-Stadt	420	10	möglich	Chopok	2008	65	
Gabelbach	760	40	gut	Schellerhau	780	25	gut	Lomnicky Stit	2633	42	
Gehlberg	700	40	sehr gut	Altanberg	760	30	gut	Kasprowy wier.	1991	39	
Stützerbach	660	40	sehr gut	Hermsdorf	750	15	gut	Zakopane	840	14	
Goldlauter	600	33	sehr gut	Frauenstein	640	20	gut				
Großbreitenb.	670	37	sehr gut	Geising	600	20	gut				
Lobenstein	510	15	möglich	Jonsdorf	450	14	gut				



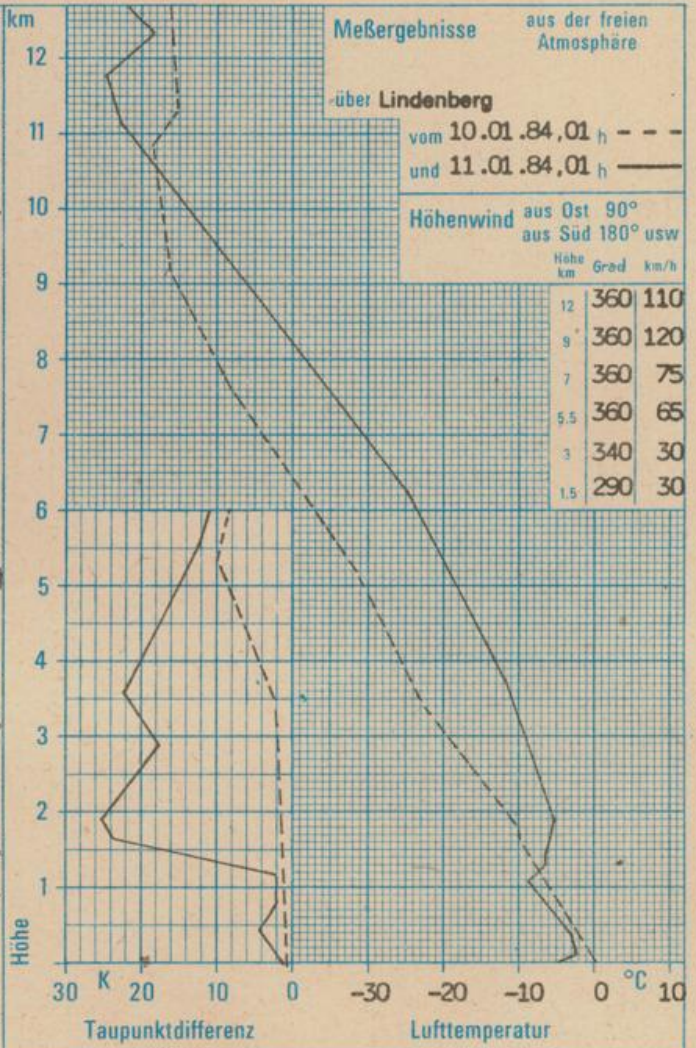
Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in hPa



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Ein am Dienstag über Mitteleuropa wirksam gewordener Hochdruckkeil wurde inzwischen nach Südosten abgedrängt. Er blieb jedoch noch vielfach bis in die Nacht zum Mittwoch hinein für unser Gebiet wetterbestimmend und vor allem in den mittleren und südlichen Bezirken klarte es in der ersten Nachthälfte auf. So gingen die Temperaturen generell in den Frostbereich zurück. Im weiteren Verlauf der Nacht näherte sich die Warmfront eines über dem Nordmeer liegenden Tiefdruckgebietes. Dabei kam es gebietsweise zu Sprühtregen mit Glatteisbildung. An der nachfolgenden Kaltfront hat sich im Seegebiet westlich Irland eine Randtiefbildung vollzogen. Dieses Randtief zieht mit der sich vorübergehend einstellenden südwestlichen Höhenströmung rasch nach Nordosten und bereits in der kommenden Nacht wird die Passage der Kaltfront erwartet. Mit dem Frontensystem des Nordmeertiefs wird die zur Zeit noch über dem Gebiet der DDR in der Grundsicht der Atmosphäre wirksame Kaltluftmassen verdrängt und durch milde Meeresluft ersetzt. Gleichzeitig wird wieder ein milder und wechselhafter Witterungsabschnitt eingeleitet, denn an den Folgetagen greifen weitere atlantische Tiefausläufer auf Mitteleuropa über.

Kah.

17/16/81