

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

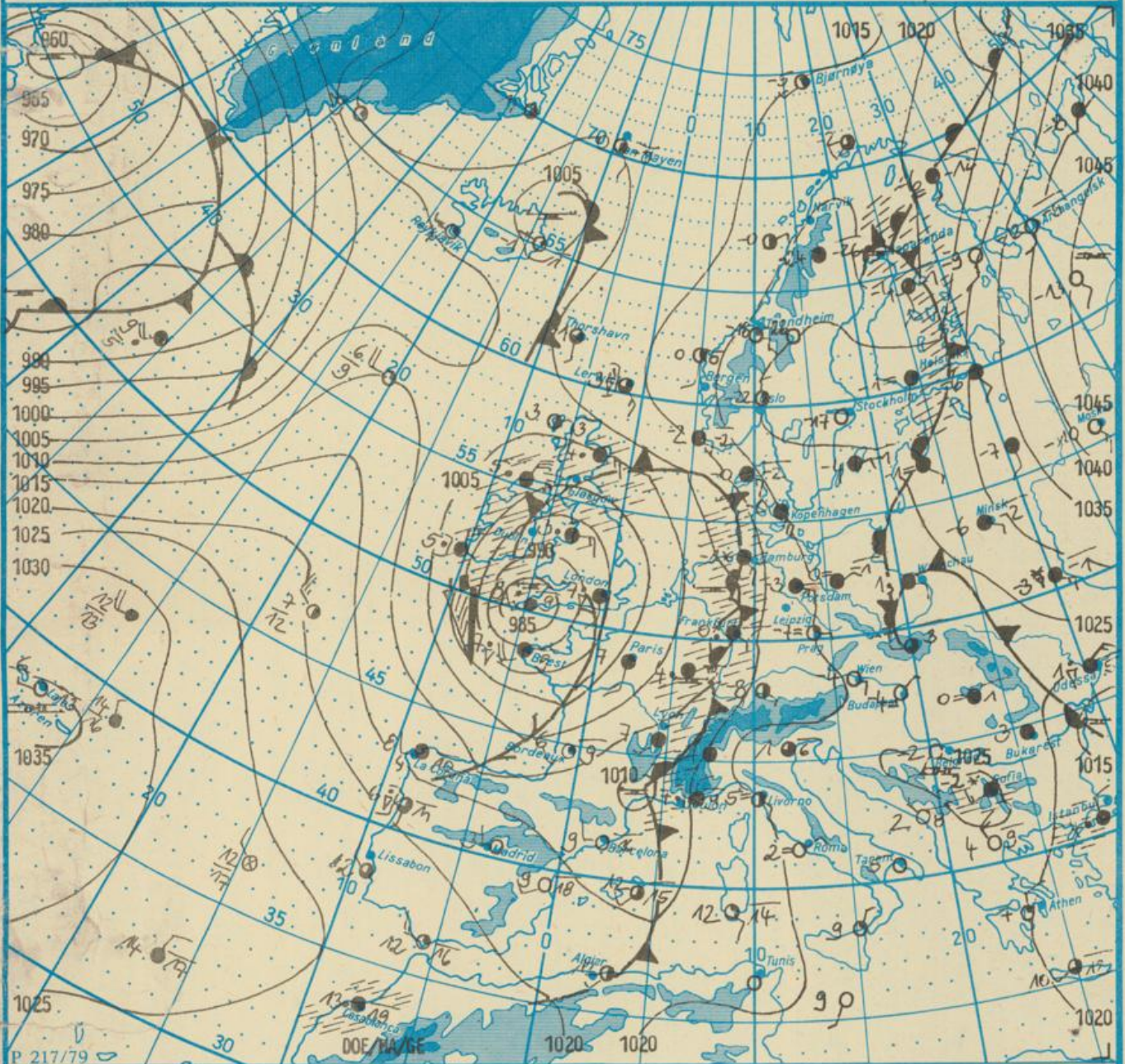
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.
Bezugspreis monatlich 4,-M (einschließlich Beilagen) EVP 0,15 M.

AN (EDV) 603500

Jahrgang 38

Freitag, den 27. Januar 1984

Nr. 27



Wetterlage

27. 01. 84.01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Strömung in Warmluft		Spritzregen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos		
	Kaltfront		Strömung in Kaltluft		feuchter Dunst		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		hoher Nebel		Glatteis		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		10°C Lufttemperatur		Nebel		Schnee		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark-bewölkt
	Hochdruckgebiet		12°C Wassertemperatur		Nebel in der Umgebung		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		während der letzten Stunden, aber nicht zum Beobachtungstermin z.B. (*)		Gewitter		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar		Bedeckung nicht angebar
	Tiefdruckgebiet												
	Tiefausläufer												

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

Alle Zeitangaben in MEZ
(Mittleuropäische Zeit)

Station	Höhe über dem Meerespiegel	gestern										heute													
		13h					19h					01h					07h								
		Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 07h bis 13h	Wetter 13h	Weiterverlauf 07h bis 13h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 13h bis 19h	Wetter 19h	Weiterverlauf 13h bis 19h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 19h bis 01h	Wetter 01h	Weiterverlauf 19h bis 01h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 01h bis 07h	Wetter 07h	Weiterverlauf 01h bis 07h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz
Boltenhagen	15	SSE 4	•	☉	-2	1	SE 10	•	☉	-2	2	SE 8	15	•	☉	-1	4	SE 11	16	•	☉	0	4		
Warnemünde	4	S 4	•	☉	-1	2	SE 5	•	☉	-2	1	SE 5	•	☉	-2	1	SE 9	•	☉	-1	•	•	-1	•	
Arkona	42	SW 3	•	☉	-4	0	SSE 5	•	☉	-2	1	SE 10	16	•	☉	-2	2	ESE 15	18	•	☉	•	•	1	3
Putbus	40	S 2	•	☉	-3	1	SSE 4	•	☉	-3	0	SE 7	•	☉	-2	2	ESE 7	15	•	☉	•	•	-1	3	
Greifswald	2	SSW 2	•	☉	-3	1	SSE 2	•	☉	-3	1	ESE 6	•	☉	-2	2	ESE 4	•	☉	•	•	•	-1	3	
Boizenburg	45	ESE 5	•	☉	-4	1	ESE 8	•	☉	-3	3	SE 8	•	☉	-2	3	SE 8	•	☉	•	•	•	-1	3	
Schwerin	59	ESE 2	•	☉	-1	2	E 5	•	☉	-4	2	ESE 4	•	☉	-2	4	ESE 6	•	☉	•	•	•	-1	4	
Marnitz	81	-	•	☉	-	-	-	•	☉	-	-	-	•	☉	-	-	-	•	☉	-	-	-	-	-	-
Teterow	46	S 3	•	☉	-4	0	ESE 6	•	☉	-4	0	SE 9	•	☉	-4	1	ESE 11	15	•	☉	•	•	-1	2	
Neubrandenburg	81	SW 1	•	☉	-3	0	ESE 7	•	☉	-4	1	SSE 5	•	☉	-4	1	SE 7	•	☉	•	•	•	-1	2	
Ueckermünde	1	S 4	•	☉	-2	2	SE 2	•	☉	-3	2	SE 3	•	☉	-4	1	E 3	•	☉	•	•	•	-1	3	
Seehausen/Altmark	21	SE 1	•	☉	-2	2	ESE 1	•	☉	-2	2	ESE 7	•	☉	-2	2	ESE 6	•	☉	•	•	•	-1	1	
Gardelegen	47	SE 4	•	☉	-1	3	ESE 3	•	☉	-2	4	SE 6	•	☉	-1	4	ESE 5	•	☉	•	•	•	-1	4	
Magdeburg	79	ESE 4	•	☉	-1	4	ESE 5	•	☉	-1	4	ESE 4	•	☉	-1	4	ESE 4	•	☉	•	•	•	-1	3	
Wernigerode	234	SE 4	•	☉	-1	7	S 2	•	☉	-2	6	S 6	17	•	☉	0	9	SSE 3	•	☉	•	•	•	-1	4
Brocken	1142	SE 13	16	☉	-8	1	S 17	21	☉	-5	1	S 13	22	*	☉	8	5	S 13	21	☉	☉	•	•	-6	0
Neuruppin	38	E 1	•	☉	-3	0	E 4	•	☉	-4	1	ESE 6	•	☉	-3	3	ESE 6	•	☉	•	•	•	-1	3	
Potsdam	81	SE 2	•	☉	1	5	ESE 7	•	☉	-3	3	ESE 5	•	☉	-3	2	ESE 6	•	☉	•	•	•	-2	2	
Berlin-Alex	38	-	•	☉	1	6	-	•	☉	-1	5	-	•	☉	-	3	-	•	☉	-	-	-	-	-	6
Berlin-Schönefeld	47	S 2	•	☉	1	4	ESE 4	•	☉	-2	2	ESE 5	•	☉	-3	2	ESE 3	•	☉	•	•	•	-2	2	
Angermünde	58	S 2	•	☉	-3	1	ESE 4	•	☉	-5	1	SE 5	•	☉	-3	1	E 4	•	☉	•	•	•	-1	2	
Lindenberg	98	SSE 2	•	☉	1	4	E 5	•	☉	-3	2	ESE 5	•	☉	-4	1	ESE 4	•	☉	•	•	•	-2	1	
Frankfurt/Oder	48	C	•	☉	-1	2	E 1	•	☉	-4	2	C	•	☉	-4	1	E 1	•	☉	•	•	•	-3	2	
Harzgerode	403	SSE 4	•	☉	-2	5	SSE 4	•	☉	-4	5	S 4	•	☉	-2	7	S 1	•	☉	•	•	•	-2	5	
Artern	164	C	•	☉	-5	2	ENE 2	•	☉	-4	4	ESE 2	•	☉	-2	4	SE 4	•	☉	•	•	•	-1	6	
Wittenberg	105	SE 2	•	☉	-1	6	E 5	•	☉	-2	5	ESE 6	•	☉	-2	5	E 4	•	☉	•	•	•	-2	3	
Leipzig-Schkeuditz	131	SE 2	•	☉	-1	4	ESE 6	•	☉	-1	3	E 6	•	☉	-1	4	ESE 4	•	☉	•	•	•	-1	4	
Oschatz	150	ESE 2	•	☉	-0	6	E 4	•	☉	-2	5	E 4	•	☉	-2	4	ESE 4	•	☉	•	•	•	-1	4	
Doberlug-Kirchhain	97	SSE 3	•	☉	1	8	ESE 5	•	☉	-1	6	ESE 7	•	☉	-3	5	ESE 5	•	☉	•	•	•	-2	5	
Cottbus	89	S 1	•	☉	1	4	E 4	•	☉	-1	3	E 4	•	☉	-3	2	ESE 3	•	☉	•	•	•	-3	0	
Leinefelde	356	SE 2	•	☉	-5	1	E 4	•	☉	-3	4	ESE 5	•	☉	-4	5	E 3	•	☉	•	•	•	-2	2	
Erfurt-Bindersleben	315	SE 5	•	☉	-2	5	E 2	•	☉	-3	5	U 1	•	☉	-1	7	S 5	•	☉	•	•	•	-1	4	
Meiningen	450	SSE 4	•	☉	-5	1	SSE 2	•	☉	-4	2	SSE 3	•	☉	-4	4	SSE 3	•	☉	•	•	•	-4	3	
Schmücke	937	S 3	•	☉	-6	1	S 9	15	☉	-7	1	S 8	•	☉	-7	1	SSW 7	•	☉	•	•	•	-6	1	
Sonneberg-Neufang	626	SE 4	•	☉	-5	2	ESE 2	•	☉	-5	4	ESE 3	•	☉	-4	5	ESE 2	•	☉	•	•	•	-4	4	
Gera-Leumnitz	311	S 2	•	☉	-3	3	E 1	•	☉	-3	4	SSW 1	•	☉	-1	6	SSW 4	•	☉	•	•	•	-2	4	
Plauen	388	S 5	•	☉	-3	3	SSE 5	•	☉	-1	8	SSE 3	15	•	☉	-1	6	SE 5	•	☉	•	•	•	-2	4
Karl-Marx-Stadt	418	SE 3	•	☉	-1	9	SSE 7	•	☉	-2	8	S 5	•	☉	-1	8	SE 3	•	☉	•	•	•	-1	5	
Fichtelberg	1213	S 7	•	☉	-5	1	ESE 13	19	☉	-9	1	SSE 12	23	☉	-8	1	S 7	19	☉	☉	•	•	-3	6	
Dresden-Klotzsche	222	SE 3	•	☉	1	6	SE 3	•	☉	-1	4	SE 4	•	☉	-2	3	SE 6	•	☉	•	•	•	-3	1	
Görlitz	237	SW 2	•	☉	0	4	F 4	•	☉	-2	3	C	•	☉	-2	1	ESE 1	•	☉	•	•	•	-4	2	
Zinnwald-Georgenfeld	877	S 9	•	☉	-7	3	S 11	•	☉	-7	2	S	•	☉	-7	2	S 11	•	☉	•	•	•	-7	1	

Meteorologische Daten aus dem Ausland

* Zeitangaben in Ortszeit

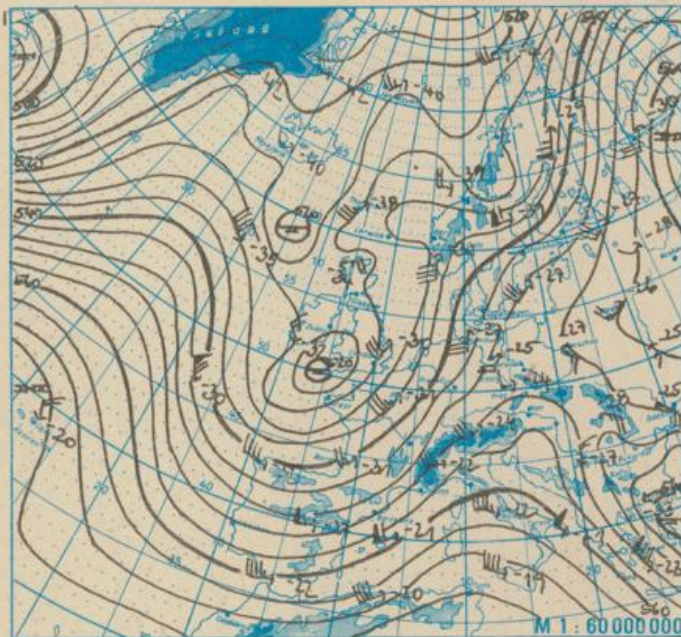
Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h	Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe 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	☉	•	-8	•	-11	Bukarest	94	☉	01	3	03	3
Leningrad	4	☉	•	0	•	-7	Constanta	31	☉	•	6	03	1
Kiew	179	☉	3	-1	00	-4	Sofia	595	*☉	03	0	00	-2
Taschkent	428	☉	•	-1	•	-5	Varna	43	☉	•	6	06	2
Irkutsk	485	☉	•	-20	•	-	Rom	2	☉	•	13	•	2
Warschau	106	☉	00	1	00	0	Wien	183	☉	•	2	•	-7
Gdansk	149	☉	•	2	•	1	Genf	430	☉	03	-0	6	-1
Jelenia Gora	342	☉	•	1	•	-1	München	530	☉	•	-1	•	-9
Prag	380	☉	•	2	00	-8	Köln	91	☉	3	2	09	-1
Cheb	474	☉	•	-1	•	-6	Bremen	3	☉	•	1	03	-2
Brno	238	☉	•	2	•	-6	Paris	89	☉	06	8	•	7
Poprad	718	☉	•	3	•	-11	Rotterdam	-4	*☉	01	3	•	2
Budapest	139	☉	•	3	•	-7	London	24	☉	6	9	1	5
Szeged	83	*☉	01	1	•	-4	Oslo	204	☉	02	-14	•	-23
Belgrad	96	☉	05	1	•	-5	Stockholm	15	*☉	08	-8	•	-17

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	-2,9	-	-1	4,8	.	.	1	1	1+
Warnemünde	-2,1	-1,9	0	4,0	.	.	1	1	++
Arkona	-1,2	-	0	1,9	.	.	1	1	3
Putbus	-2,5	-	-2	-	.	.	1	1	10
Greifswald	-2,6	-	-2	0,0	.	.	1	1	6
Boizenburg	-1,3	-	-1	1,4	.	.	1	1	7
Schwerin	-3,8	-3,0	-0	2,8	.	.	1	1	4
Marnitz	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Teterow	-3,7	-	-3	4,2	.	.	1	1	4
Neubrandenburg	-3,0	-1,7	-1	1,9	.	.	1	1	1+
Ueckermünde	-2,2	-	-1	-	.	.	1	1	1+
Senhausen/Altmark	-3,3	-	-0	1,9	.	.	1	1	3
Gardewitz	-3,7	-	-0	-	-	-	-	-	-
Magdeburg	-2,8	-2,0	0	2,4	.	.	1	1	4
Wernigerode	-2,4	-	-0	-	.	00	1	1	6
Brocken	-8,2	-	-8	0,6	.	03	1	1	125
Neuruppin	-1,0	-	-2	0,9	.	.	1	1	2
Potsdam	-1,9	-0,3	1	3,9	.	.	1	1	5
Berlin-Alex	-0,2	-	2	-	.	.	1	1	-
Berlin-Schönefeld	-2,0	-	2	-	.	.	1	1	++
Angermünde	-1,9	-	-2	0,5	.	.	1	1	2+
Gindenberg	-1,6	-	1	5,6	.	.	1	1	2+
Finckfurt/Oder	-2,1	-	-1	-	.	.	1	1	-
Rarzgerode	-5,9	-	-2	-	.	00	1	1	13
Artern	-5,7	-	-2	0,0	.	00	1	1	7
Wittenberg	-2,2	-	0	0,8	.	.	1	1	1+
Leipzig-Schkeuditz	-2,5	-1,3	0	2,6	.	.	1	1	2+
Oschatz	-2,1	-	1	4,3	.	.	1	1	3
Doberlug-Kirchhain	-1,4	-	-	-	.	.	1	1	++
Cottbus	-1,5	-0,3	2	5,0	.	.	1	1	.
Leinefelde	-5,6	-	-3	0,1	.	02	1	1	19
Erfurt-Bindersleben	-1,0	-2,4	0	0,5	.	01	1	1	8
Meiningen	-5,5	-	-4	0,0	.	02	1	1	32
Schmücke	-2,0	-	-4	1,6	.	03	1	1	90
Sonneberg-Neufang	-5,4	-	-4	-	.	.	1	1	-
Gera-Leumnitz	-1,6	-	0	4,7	.	.	1	1	7
Plauen	-1,3	-	-1	-	.	.	1	1	2
Karl-Marx-Stadt	-2,8	-0,3	0	6,8	.	.	1	1	5
Fichtelberg	-8,7	-3,5	-4	8,0	.	.	1	1	75
Dresden-Klotzsche	-1,4	-	1	6,5	.	.	1	1	4
Gärlitz	-1,5	0,4	1	5,3	.	.	1	1	.
Zinnwald-Georgenfeld	-7,3	-	-7	5,1	.	.	1	1	38

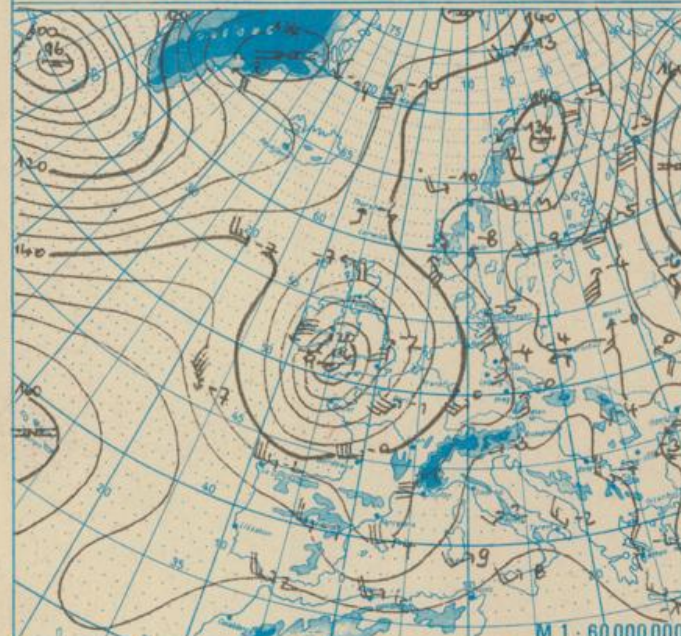
Klimadaten von Potsdam für den 27. Januar				
	Jahr	Wert		
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1983	13,4		
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1942	-22,2		
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		7,4		
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		-4,2		
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern				
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		80		
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		3		
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		67		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		0		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern				
Potsdam		427		
Wahndorf bei Dresden		597		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert				
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13h	1020,1	1020,9	1021,0	1018,9
gestern 19h	1019,8	1019,6	1019,4	1016,4
heute 01h	1018,0	1019,4	1018,4	1015,5
heute 07h	1018,1	1018,5	1017,9	1015,4
Temperaturen im Erdboden heute 07h				
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B
5cm	-0,9	-1,3	-0,3	-0,8
10cm	-0,9	-1,2	0,4	-0,4
20cm	-0,2	-0,5	0,7	0,1
50cm	1,5	0,7	2,4	1,0
100cm	2,9	2,7	4,4	3,3
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)				
54°N	52°30'N	51°N		
8,5	8,8	8,9		
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, ++ = Schneeflecken				
Einheiten				
Niederschlagshöhe	mm	Luftdruck	hPa	
Schneehöhe	cm	Windgeschwindigkeit	m/s	
Temperatur	°C	Relative Luftfeuchte	%	
Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert	K	Sonnenscheindauer	h	
Taupunktendifferenz	K	Globalstrahlung	J/cm²	
		Höhe über dem Meeresspiegel	m	

WINTERSPORTMELDUNGEN

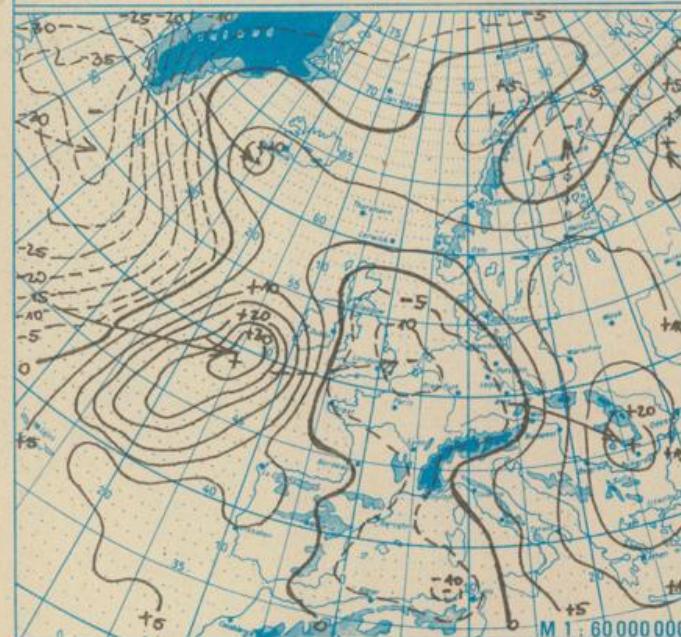
aus der DDR von heute 08h				aus dem Ausland von gestern 08h			
Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten	Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten
Friedrichsh.	560	35	gut	Neustadt/R.	800	60	gut
Hasselfelde	460	30	sehr gut	Großbreitenb.	670	32	gut
Stolberg	400	12	gut	Aschberg/Mühl.	800	35	sehr gut
Schieke	610	75	sehr gut	Bad Elster	600	20	gut
Kl. Inselsberg	730	52	sehr gut	Carlsfeld	900	40	sehr gut
Brotterode	570	36	sehr gut	Joh.-georgenst.	870	40	sehr gut
Friedrichroda	440	33	sehr gut	Tellerhäuser	920	35	sehr gut
Winterstein	430	30	gut	Bärenstein	840	20	gut
Oberhof	820	72	sehr gut	Marienberg	640	8	gut
Frauenwald	760	58	sehr gut	Neuhausen	560	14	gut
Gabelbach	760	60	sehr gut	Schellerhau	780	28	sehr gut
Gehlberg	700	60	sehr gut	Rehefeld	700	30	gut
Stützerbach	660	57	sehr gut	Geising	600	24	sehr gut
Neuhaus/R.	820	73	sehr gut	Jonsdorf	450	21	gut
				Churanov	1122	86	Nordhängen
				Sniezka	1603	67	gut
				Benecko	900	120	sehr gut
				Spindleruv Mlyn	790	70	sehr gut
				Harrachov	700	55	sehr gut
				Janske Lazne	650	100	sehr gut
				Praded	1490	90	sehr gut
				Lysa Hora	1324	104	gut
				Chopok	2008	104	gut
				Svermovo	900	23	sehr gut
				Kasprow wier. 1991	90	gut	
				Hala Gasienic.	1520	66	gut
				Zakopane	840	48	gut
				Poprad	710	14	möglich



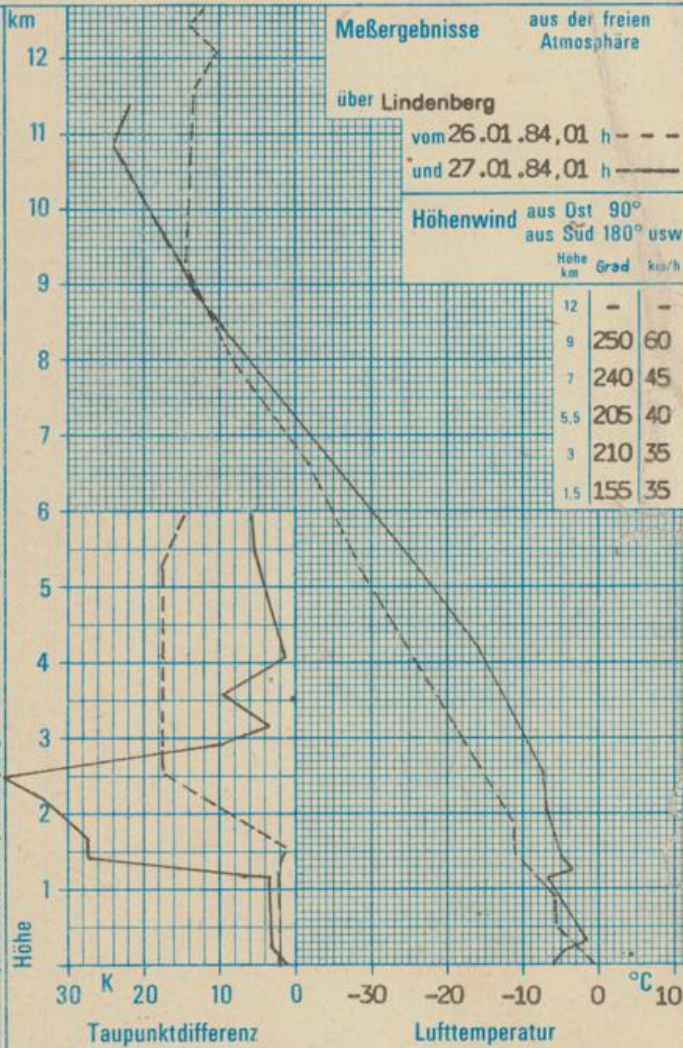
Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in hPa



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Zwischen den großräumigen Luftdruckzentren, dem osteuropäischen Hochdruckgebiet und dem Tiefdruckgebiet über Südwestengland herrscht in Mitteleuropa eine südliche Strömung. In höheren Luftschichten wird von Südwesten milde Meeresluft herangeführt, wie der Vergleich der Temperatursondierung über Lindenberg zum Vortag deutlich macht. In Bodennähe herrscht eine mäßig-kalte Südwestströmung vor, so daß insgesamt die Schichtung der Atmosphäre stabilisiert wird.

Das westeuropäische Tiefdruckgebiet füllt sich in den nächsten 24 Stunden bei nur geringer Ostverlagerung allmählich auf, und der von Jütland zum westlichen Mittelmeer verlaufende Frontenzug dieses Tiefs beeinflusst nur abgeschwächt das Gebiet der DDR. Die blockierende Wirkung des umfangreichen osteuropäischen Hochdruckgebietes bleibt auch in den nächsten Tagen erhalten, so daß die weiterhin vom Westatlantik herangeführten Tiefausläufer Mitteleuropa stark abgeschwächt erreichen und in unserem Gebiet keine durchgreifende Temperaturänderung bringen.

Doe.

1/16/61