

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.

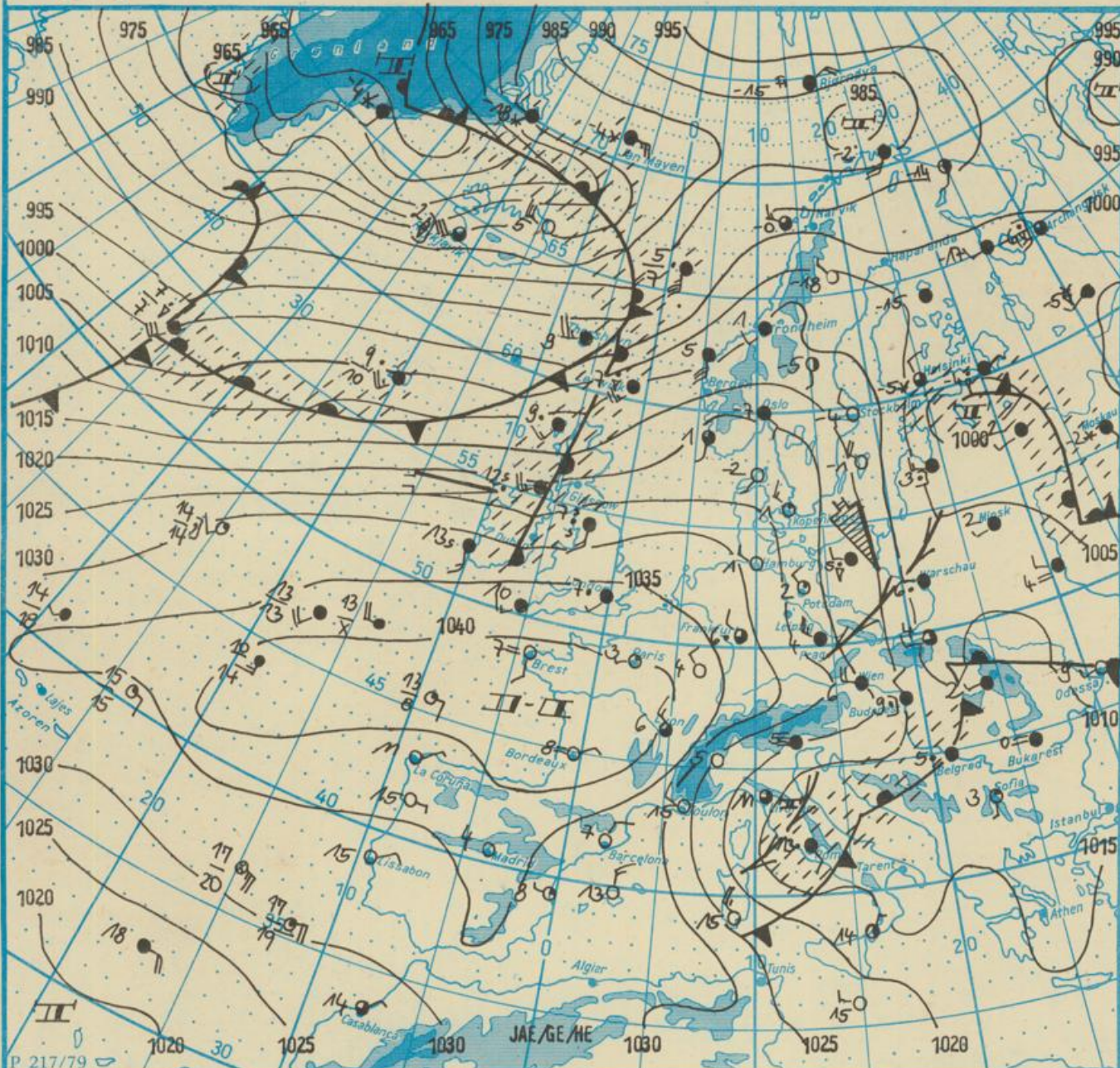
AN (EDV) 603500

Jahrgang

37

Dienstag, den 27. Dezember 1983

Nr. 361



Wetterlage

27. 12. 83, 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Strömung in Warmluft		Dunst		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Strömung in Kaltluft		feuchter Dunst		Regen		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Bodennebel		Glatteis		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		10°C Lufttemperatur		Nebel in der Umgebung		Schnee		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		12°C Wassertemperatur		[während der letzten 24 Stunden, aber nicht zum Beobachtungstermin z.B. *]		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		Gewitter		Wetterleuchten		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar
	Tiefdruckgebiet										
	Tiefdruckrinne										

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

		gestern										heute													
		13h					19h					01h					07h								
Station	Höhe über dem Meerespiegel	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windschwindigkeit ≥15 m/s 07h bis 13h	Wetter 13h	Weiterverlauf 07h bis 13h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windschwindigkeit ≥15 m/s 13h bis 19h	Wetter 19h	Weiterverlauf 13h bis 19h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windschwindigkeit ≥15 m/s 19h bis 01h	Wetter 01h	Weiterverlauf 19h bis 01h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windschwindigkeit ≥15 m/s 01h bis 07h	Wetter 07h	Weiterverlauf 01h bis 07h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz
Boltenhagen	15	WSW 6	•	•	•	7	1	MNW 9	•	•	•	5	3	NW 8	18	•	•	3	5	WSW 6	•	•	•	2	2
Warnemünde	4	SW 3	•	•	•	8	1	MNW 11	•	•	•	5	2	NNW 13	20	•	•	3	3	W 7	•	•	•	3	2
Arkona	42	WSW 8	15	•	•	6	2	MNW 12	16	•	•	5	2	MNW 12	21	•	•	2	4	MNW 7	16	•	•	3	3
Putbus	40	WSW 6	•	•	•	6	2	W 8	•	•	•	4	2	MNW 7	21	•	•	1	4	W 4	•	•	•	0	2
Greifswald	2	SW 3	•	•	•	7	2	MNW 6	•	•	•	5	3	MNW 5	16	•	•	1	3	WSW 3	•	•	•	0	2
Boizenburg	45	W 8	•	•	•	8	3	MNW 6	•	•	•	5	4	NW 5	•	•	•	2	4	W 5	•	•	•	2	3
Schwerin	59	W 3	•	•	•	7	1	MNW 7	•	•	•	5	2	NW 5	17	•	•	2	5	W 3	•	•	•	1	2
Marnitz	81	SW 7	•	•	•	8	1	MNW 7	•	•	•	6	2	NW 7	•	•	•	2	4	W 5	•	•	•	1	2
Teterow	46	SW 5	•	•	•	7	1	MNW 6	•	•	•	5	1	NW 7	17	•	•	1	3	WSW 5	•	•	•	0	1
Neubrandenburg	81	WSW 6	•	•	•	7	2	MNW 6	•	•	•	5	2	MNW 6	•	•	•	1	4	SW 5	•	•	•	-1	2
Ueckermünde	1	SW 5	•	•	•	8	3	W 5	•	•	•	5	3	NW 6	15	•	•	1	4	SW 3	•	•	•	-1	2
Seehausen/Altmark	21	W 5	•	•	•	8	2	NW 6	•	•	•	6	2	NW 7	•	•	•	2	3	W 2	•	•	•	0	1
Gardelegen	47	SW 4	•	•	•	8	3	MNW 6	•	•	•	6	4	MNW 5	•	•	•	2	6	W 4	•	•	•	2	3
Magdeburg	79	SW 4	•	•	•	8	4	MNW 7	15	•	•	6	3	MNW 6	19	•	•	2	5	W 4	•	•	•	2	3
Wernigerode	234	WSW 11	17	•	•	8	6	MNW 11	20	•	•	5	4	MNW 9	20	•	•	3	7	MNW 6	15	•	•	3	5
Brocken	1142	W 23	33	•	•	0	0	NNW 23	35	•	•	-2	0	NNW 23	38	•	•	4	0	W 15	32	•	•	-4	0
Neuruppin	38	S 5	•	•	•	8	1	SSW 5	•	•	•	6	1	NW 6	16	•	•	2	3	W 4	•	•	•	-1	2
Potsdam	81	WSW 7	•	•	•	8	2	MNW 7	•	•	•	6	1	NW 8	19	•	•	2	3	W 6	•	•	•	-1	2
Berlin-Alex	38	•	•	•	•	9	5	•	•	•	•	7	3	•	•	•	•	3	6	•	•	•	•	2	4
Berlin-Schönefeld	47	SW 3	•	•	•	8	1	MNW 6	•	•	•	6	2	MNW 8	19	•	•	3	3	MNW 3	•	•	•	0	2
Angermünde	56	W 6	•	•	•	8	2	MNW 4	•	•	•	6	1	N 9	16	•	•	2	4	W 4	•	•	•	-1	2
Lindenberg	98	WSW 4	•	•	•	8	1	MNW 4	•	•	•	6	2	MNW 6	17	•	•	2	3	W 4	•	•	•	-1	1
Frankfurt/Oder	48	SSW 5	•	•	•	8	1	W 4	•	•	•	7	0	NW 8	18	•	•	2	4	W 5	17	•	•	-1	2
Harzgerode	403	W 8	•	•	•	6	2	MNW 10	18	•	•	3	1	MNW 12	20	•	•	1	5	W 2	18	•	•	-1	2
Artern	164	SW 6	•	•	•	8	4	W 7	•	•	•	5	5	NW 7	15	•	•	3	7	WSW 3	•	•	•	0	2
Wittenberg	105	SW 6	•	•	•	8	2	W 8	•	•	•	6	3	NW 7	16	•	•	2	5	MNW 4	•	•	•	0	2
Leipzig-Schkeuditz	131	SW 11	•	•	•	9	4	W 9	•	•	•	6	3	NW 11	17	•	•	3	4	WSW 6	•	•	•	1	1
Oschatz	150	SW 8	•	•	•	9	5	W 7	•	•	•	6	3	NW 10	16	•	•	4	3	WSW 6	16	•	•	1	3
Doberlug-Kirchhain	97	WSW 6	15	•	•	9	4	W 7	•	•	•	6	3	MNW 14	18	•	•	3	5	W 4	•	•	•	0	4
Cottbus	69	WSW 5	•	•	•	9	3	W 6	•	•	•	8	2	MNW 7	•	•	•	5	4	MNW 3	16	•	•	0	2
Leinefelde	356	WSW 5	•	•	•	7	1	W 6	•	•	•	4	1	MNW 7	•	•	•	2	3	W 3	•	•	•	2	2
Erfurt-Bindersleben	315	WSW 9	16	•	•	8	3	W 6	15	•	•	4	2	MNW 6	•	•	•	3	2	W 2	•	•	•	2	2
Meiningen	450	SW 8	•	•	•	6	3	W 7	18	•	•	3	4	NW 8	16	•	•	3	4	NW 8	•	•	•	1	5
Schmücke	937	SSW 12	24	•	•	2	0	W 8	23	•	•	-0	0	NW 9	24	•	•	-1	1	W 6	21	•	•	-1	1
Sonneberg-Neufang	626	WSW 10	16	•	•	5	1	W 4	•	•	•	1	1	NW 4	•	•	•	1	1	SW 1	17	•	•	-2	2
Gera-Leumnitz	311	WSW 8	•	•	•	8	3	W 7	19	•	•	5	3	NW 6	•	•	•	4	2	MNW 3	•	•	•	-1	2
Plauen	366	SW 6	•	•	•	9	4	W 5	21	•	•	4	4	NW 7	•	•	•	4	3	W 2	•	•	•	1	2
Karl-Marx-Stadt	418	WSW 8	•	•	•	8	4	W 9	21	•	•	4	3	NW 10	16	•	•	3	3	W 5	15	•	•	-1	3
Fichtelberg	1213	WSW 18	29	•	•	1	0	W 18	31	•	•	-2	0	MNW 18	31	•	•	-3	0	NW 17	35	•	•	-6	0
Dresden-Klotzsche	222	WSW 8	•	•	•	10	4	W 7	•	•	•	5	1	MNW 6	•	•	•	4	1	W 4	•	•	•	0	1
Gorlitz	237	WSW 6	•	•	•	10	4	W 9	16	•	•	6	1	MNW 8	17	•	•	4	2	MNW 6	19	•	•	1	2
Zinnwald-Georgenfeld	877	WSW 8	16	•	•	4	2	MNW 11	18	•	•	-1	1	NW 13	20	•	•	-1	0	NW 9	20	•	•	-4	1

Meteorologische Daten aus dem Ausland

* Zeitangaben in Ortszeit

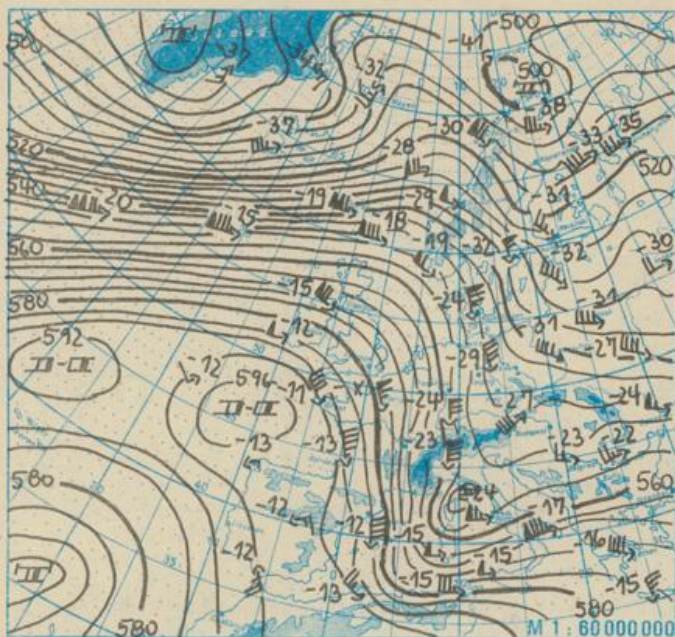
Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h	Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe 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	•	•	-0	2	-1	Bukarest	94	•	•	0	•	-1
Leningrad	4	•	•	-3	08	-4	Constanta	31	•	•	18	•	4
Kiew	179	•	7	3	00	1	Sofia	595	•	•	11	•	2
Taschkent *	428	•	•	3	•	-7	Varna	43	•	•	17	•	7
Irkutsk *	485	•	•	•	•	•	Rom	2	•	•	16	3	10
Warschau	106	•	03	8	03	3	Wien	183	•	02	14	05	5
Gdansk	149	•	•	5	09	2	Genf	430	•	4	11	02	-0
Jelenia Gora	342	•	03	10	6	-0	München	530	•	3	11	05	2
Prag	380	•	05	10	•	-0	Köln	91	•	4	11	00	0
Cheb	474	•	2	9	2	0	Bremen	3	•	5	9	01	2
Brno	238	•	1	12	•	4	Paris	89	•	3	10	•	2
Poprad	718	•	•	11	2	2	Rotterdam	-4	•	0	10	00	3
Budapest	139	•	•	14	01	6	London	24	•	•	10	00	3
Szeged	83	•	•	13	3	5	Oslo	204	•	•	-2	00	-1
Belgrad	96	•	•	12	9	3	Stockholm	15	•	1	3	-00	-5

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	6,1	-	8	0,0	4	4	2	-0	•	
Warnemünde	5,7	4,7	8	0,0	•	•	2	0	•	
Arkona	4,8	-	6	0,7	•	•	1	-0	•	
Putbus	4,5	-	6	-	•	•	0	-	•	
Greifswald	5,5	-	7	0,5	•	00	0	-2	•	
Boizenburg	6,4	-	8	0,0	3	3	1	-2	•	
Schwerin	6,0	5,6	8	0,0	8	8	0	-2	•	
Marnitz	6,8	-	8	-	3	3	0	-3	•	
Teterow	5,6	-	7	0,0	3	3	-0	-3	•	
Neubrandenburg	5,6	5,8	7	0,0	5	5	-1	-2	•	
Ueckermünde	6,0	-	8	-	3	3	-1	-4	•	
Seehausen/Altmark	7,2	-	9	0,0	4	4	0	-1	•	
Gardelegen	7,2	-	8	-	1	1	0	-2	•	
Magdeburg	7,2	7,2	9	0,0	1	1	1	-1	•	
Wernigerode	7,4	-	9	-	2	3	2	-1	•	
Brocken	0,2	-	2	0,0	15	17	-5	-5	20	
Neuruppin	6,8	-	8	0,0	3	3	-0	-2	•	
Potsdam	7,1	7,5	8	0,0	5	6	-1	-4	•	
Berlin-Alex	8,3	-	7	-	5	5	2	-	-	
Berlin-Schönefeld	7,1	-	8	-	3	4	0	-2	•	
Angermünde	7,0	-	8	0,0	3	3	-0	-2	•	
Lindenberg	6,9	-	9	0,0	2	3	-1	-4	•	
Frankfurt/Oder	7,1	-	8	-	2	3	-0	-1	-	
Harzgerode	5,6	-	7	-	4	5	-1	-4	•	
Artern	7,0	-	9	0,0	3	4	2	-2	•	
Wittenberg	7,5	-	9	0,0	4	4	0	-2	•	
Leipzig-Schkeuditz	7,8	7,8	10	0,0	1	2	1	-1	•	
Oschatz	7,6	-	10	0,0	8	10	0	-1	•	
Doberlug-Kirchhain	8,2	-	10	-	-	-	0	-	-	
Cottbus	8,1	8,2	10	0,0	2	3	0	-2	•	
Leinafelde	5,9	-	8	0,0	12	16	1	-0	•	
Erfurt-Bindersleben	6,7	7,0	9	0,0	1	2	1	-1	•	
Meiningen	5,7	-	8	0,0	4	5	1	0	•	
Schmücke	2,1	-	4	0,0	7	10	-3	-2	5	
Sonneberg-Neufang	4,2	-	6	0,0	6	7	-2	-4	1	
Gera-Leumnitz	6,9	-	9	0,0	1	3	-0	-3	•	
Plauen	6,9	-	9	-	08	5	1	-2	•	
Karl-Marx-Stadt	6,6	7,7	8	0,0	5	8	-0	-2	•	
Fichtelberg	0,4	5,3	2	0,0	7	14	-6	-6	22	
Dresden-Klotzsche	7,8	-	10	0,0	5	11	-0	-2	•	
Görlitz	7,6	8,4	10	0,0	3	8	0	-0	•	
Zinnwald-Georgenfeld	3,0	-	5	0,0	8	17	-4	-3	6	

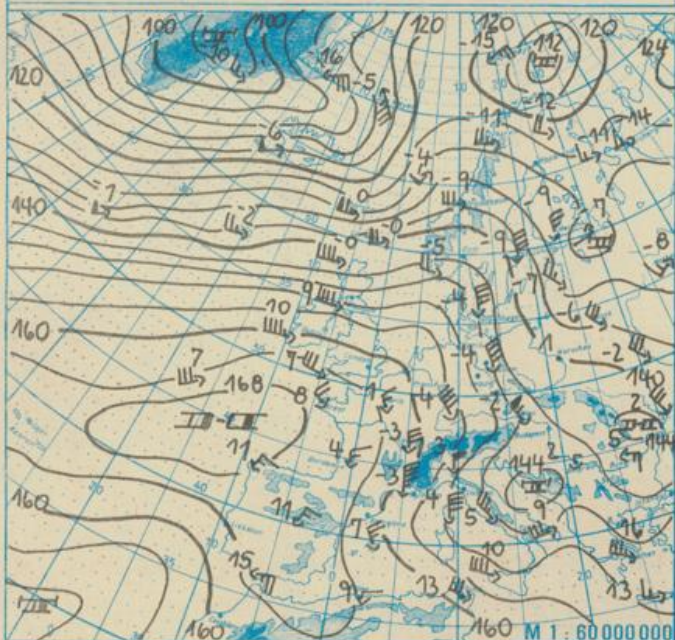
Klimadaten von Potsdam für den 27. Dezember					
	Jahr	Wert			
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1949	10,0			
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1969	-16,6			
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		1,8			
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		-2,8			
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern					
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		91			
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		0			
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		79			
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		17			
Tagessumme der Globalstrahlung gestern					
Potsdam		76			
Wahnsdorf bei Dresden		132			
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert					
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.	
gestern 13h	1003,8	1002,0	1009,6	1009,6	
gestern 19h	1009,3	1010,4	1012,6	1015,1	
heute 01h	1024,2	1023,8	1023,0	1028,8	
heute 07h	1029,0	1032,3	1033,9	1036,8	
Temperaturen im Erdboden heute 07h					
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.	
Bodentiefe	5cm	0,1	-0,2	0,8	0,0
	10cm	0,7	-0,2	1,9	0,2
	20cm	2,1	-0,1	2,5	0,4
	50cm	3,5	1,0	3,2	0,1
	100cm	3,7	3,0	4,6	3,0
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)					
54°N	52°30'N	51°N			
7,4	7,7	7,9			
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.					
1-3,0 bis 1,4 mm, 2-4,5 bis 2,4 mm usw.					
Schneehöhe: --kein Schnee, 1-1cm, 2-2cm usw.					
--Schneedecke durchdrungen, ---Schneeflecken					
Einheiten: Niederschlagshöhe mm					
Schneehöhe cm					
Lufttemperatur °C					
Wassertemperatur °C					
Sonnenscheindauer h					
Windgeschwindigkeit m/s					
Luftdruck mbar					
Taupunktdifferenz K					
Relative Luftfeuchte %					
Globalstrahlung J/cm²					
Höhe über dem Meeresspiegel m					

WINTERSPORTMELDUNGEN

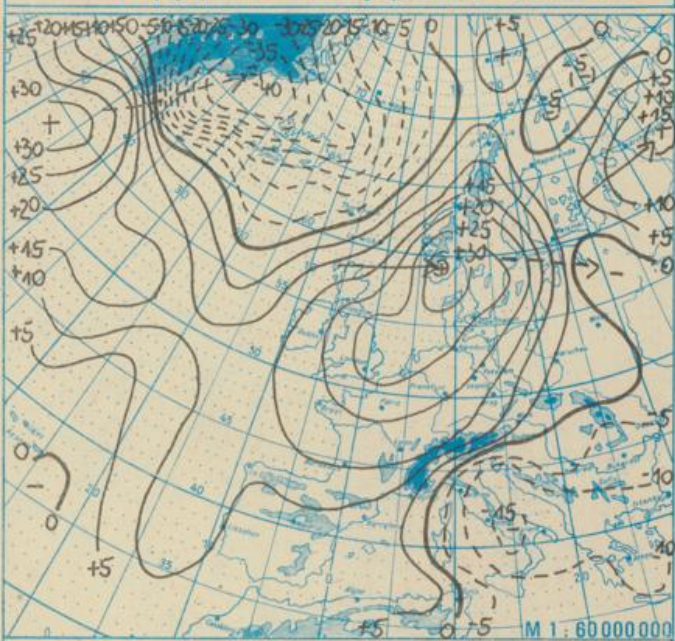
aus der DDR von heute 08h				aus dem Ausland von gestern 08h			
Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten	Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten
Schmücke	940	5	stellenw.	Churanov	1120	3	keine
Steinheid	810	3	stellenw.	Praded	1490	23	stellenw.
Auersberg	1020	15	stellenw.	Lysa Hora	1320	12	stellenw.
Fichtelberg	1210	22	möglich	Chopok	2008	58	Weitere
Tellerhäuser	920	10	möglich	Virful-omu	2500	35	Angaben
Oberviesenthal	900	5	stellenw.	Ceahlau-Toaca	1900	21	liegen
Bärenstein	840	5	stellenw.	Rarau	1540	20	nicht
Jöhstadt	790	10	stellenw.	Fagaras	430	6	vor!
Zinnwald	880	6	stellenw.				
Schellerhau	780	5	möglich				
Altenberg	760	4	stellenw.				
Hornisdorf	750	3	stellenw.				
Oberröhrsdorf	720	3	stellenw.				
Rehefeld	700	10	möglich				



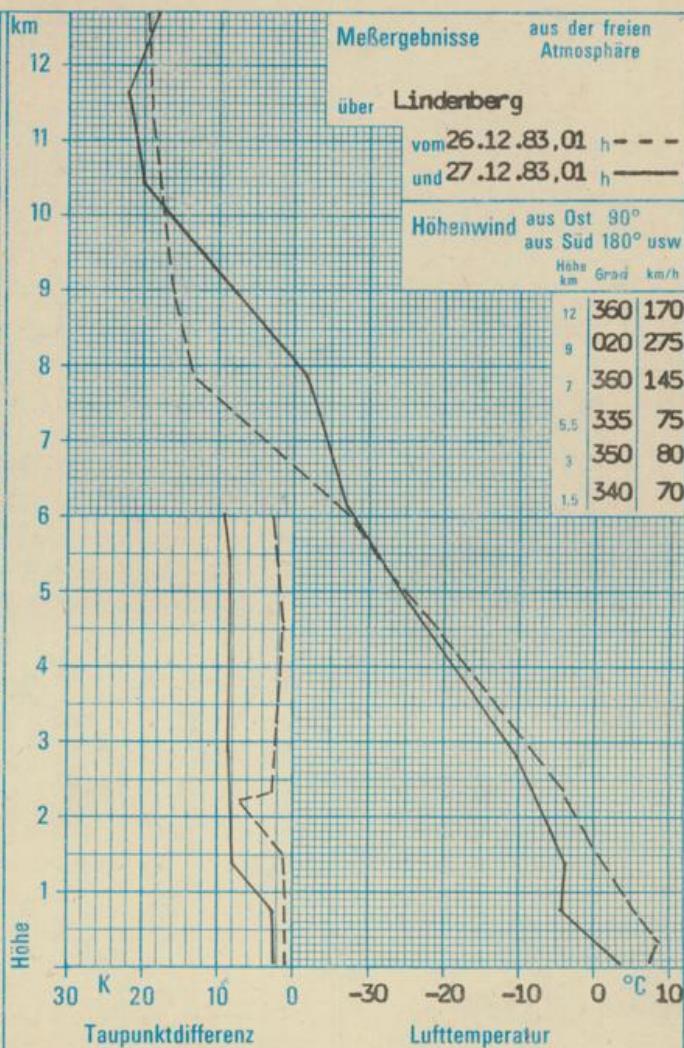
Absolute Topographie 500 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in mbar



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Die sehr milde Witterung, die über Weihnachten bestand, wird gegenwärtig kurzzeitig unterbrochen. Unter dem Einfluß des Zwischenhochkeils, der sich über Mitteleuropa hinweg ostwärts verlagert, trat im Gebiet der DDR in der Nacht zum Dienstag leichter Frost auf.

Die kräftige Frontalzone, die sich über dem Atlantik befindet, weitet sich in der Folgezeit ostwärts aus. Dabei wird unser Raum zunächst an der warmen Seite der Strahlstromachse liegen. In der zweiten Wochenhälfte wird dann die Frontalzone die Republik südwärts überqueren. Aufgrund dieser Entwicklung werden an den nächsten Tagen weitere Fronten Mitteleuropa beeinflussen und eine rege Niederschlagstätigkeit verursachen. Während die Niederschläge im Tiefland durchweg als Regen fallen werden, kommt es im Bergland zu unterschiedlichen Niederschlagsphasen. Erst gegen Wochenende können im Bergland Schneefälle einsetzen. Auch im Tiefland werden die Temperaturen dann zwar zurückgehen, aber weiterhin noch übernormal sein. Jae.