

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

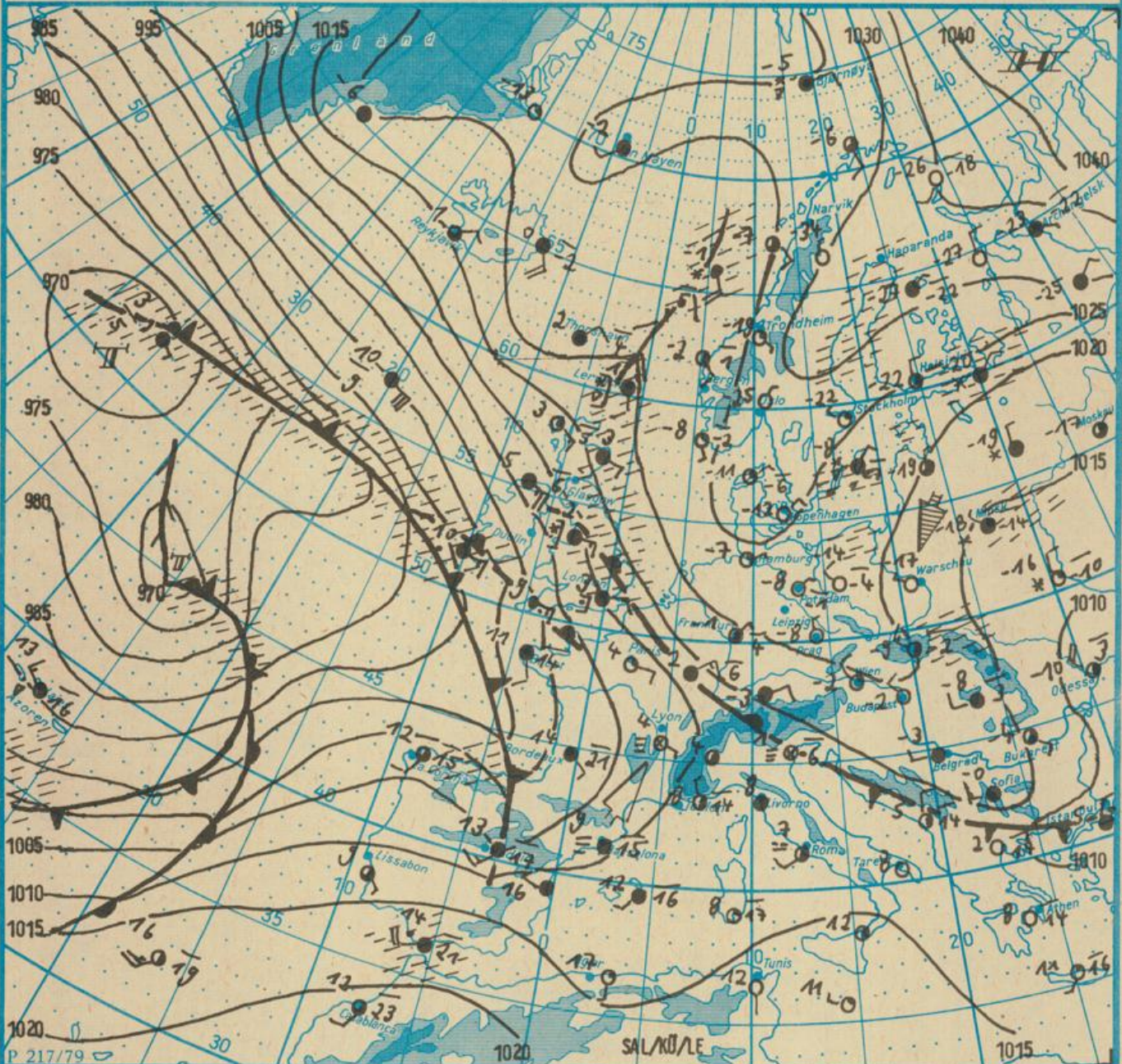
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.
Bezugspreis monatlich 4,- M (einschließlich Beilagen) EVP 0,15 M.

AN (EDV) 603500

Jahrgang 39

Freitag, den 8. Februar 1985

Nr. 39



Wetterlage

08. 02. 85, 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Strömung in Warmluft		Sprühen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Strömung in Kaltluft		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Glatteis		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		10°C Lufttemperatur		Schnee		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		12°C Wassertemperatur		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		Gewitter		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar		
	Zwischenhoch										
	Tiefdruckgebiet										
	Tiefausläufer										

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

Alle Zeitangaben in MEZ
(Mitteleuropäische Zeit)

		gestern										heute									
		13h					19h					01h					07h				
Station	Höhe über dem Meerespiegel	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	N 10	•	☉	-3	4	N 9	•	☉	-3	5	E 3	•	☉	-3	5	E 9	•	☉	-3	5
Warnemünde	4	NNW 11	16	☉	-4	4	N 8	•	☉	-3	5	NNE 1	•	☉	-3	5	ENE 2	•	☉	-3	5
Arkona	42	N 12	17	☉	-6	5	N 7	17	☉	-5	3	NE 7	•	☉	-5	4	ENE 6	•	☉	-5	6
Putbus	40	NW 10	16	☉	-6	3	NNW 4	16	☉	-5	2	N 2	•	☉	-5	0	NE 2	•	☉	-5	1
Greifswald	2	NNW 9	15	☉	-4	6	NNW 5	15	☉	-4	5	N 3	•	☉	-4	3	NE 1	•	☉	-4	3
Boizenburg	45	NW 5	•	☉	-1	6	NNE 2	•	☉	-5	6	ENE 3	•	☉	-4	5	E 4	•	☉	-4	5
Schwerin	59	N 7	•	☉	-2	6	N 4	•	☉	-5	4	ENE 4	•	☉	-4	5	E 2	•	☉	-4	3
Marnitz	81	NNW 7	•	☉	-2	5	N 4	•	☉	-5	5	NE 3	•	☉	-4	3	E 1	•	☉	-4	3
Teterow	46	NNW 9	16	☉	-3	6	N 8	•	☉	-5	5	N 2	•	☉	-4	3	NE 2	•	☉	-4	3
Neubrandenburg	81	N 7	•	☉	-3	5	N 7	•	☉	-4	3	N 1	•	☉	-4	2	ENE 2	•	☉	-4	1
Ueckermünde	1	NW 7	•	☉	-4	5	•	•	☉	-4	6	•	•	☉	-4	4	C	•	☉	-4	2
Seehausen/Altmark	21	NW 6	•	☉	-1	7	N 4	•	☉	-4	6	ENE 1	•	☉	-4	4	ESE 1	•	☉	-4	3
Gardelegen	47	NNW 5	•	☉	-1	8	N 3	•	☉	-3	7	C	•	☉	-4	3	E 2	•	☉	-3	3
Magdeburg	79	NNW 4	•	☉	-1	9	N 3	•	☉	-3	6	ENE 1	•	☉	-4	2	E 4	•	☉	-4	3
Wernigerode	234	N 1	•	☉	-2	7	W 2	•	☉	-5	6	ESE 1	•	☉	-4	5	ESE 2	•	☉	-3	3
Brocken	1142	N 8	18	☉	-9	2	N 8	•	☉	-11	3	E 6	•	☉	-14	1	SE 10	•	☉	-14	10
Neuruppin	38	NW 6	•	☉	-2	4	N 4	•	☉	-5	5	N 2	•	☉	-8	4	ESE 3	•	☉	-8	2
Potsdam	81	NNW 8	15	☉	-2	5	N 5	•	☉	-5	5	NE 1	•	☉	-8	2	ESE 3	•	☉	-8	0
Berlin-Alex	38	-	-	☉	0	10	-	-	☉	-3	8	-	-	☉	-6	5	-	-	☉	-6	4
Berlin-Schönefeld	47	N 8	•	☉	-2	8	N 6	•	☉	-4	8	NE 3	•	☉	-8	3	E 2	•	☉	-8	2
Angermünde	56	N 8	15	☉	-3	4	N 7	15	☉	-2	3	NNW 1	•	☉	-8	2	C	•	☉	-8	1
Lindenberg	98	NNW 4	•	☉	-2	6	NNE 2	•	☉	-6	6	NNE 1	•	☉	-8	3	E 1	•	☉	-9	2
Frankfurt/Oder	48	NNW 8	15	-	-4	5	N 7	•	☉	-6	7	N 4	•	☉	-8	4	C	•	☉	-10	3
Harzgerode	403	N 4	•	☉	-4	7	WSW 1	•	☉	-6	5	ENE 1	•	☉	-8	3	ESE 3	•	☉	-9	2
Artern	164	N 4	•	☉	-0	7	NNW 2	•	☉	-4	5	NE 4	•	☉	-6	3	ENE 4	•	☉	-7	3
Wittenberg	105	NNW 6	•	☉	-2	11	NNW 2	•	☉	-4	8	NE 1	•	☉	-8	4	E 3	•	☉	-8	4
Leipzig-Schkeuditz	131	NNW 6	•	☉	-1	8	NNW 2	•	☉	-3	4	NE 3	•	☉	-6	3	E 5	•	☉	-7	3
Oschatz	150	NW 7	•	☉	-2	6	N 4	•	☉	-3	5	N 2	•	☉	-7	4	NNW 3	•	☉	-8	3
Doberlug-Kirchhain	97	NW 7	•	☉	-3	6	NNW 6	•	☉	-4	6	NE 2	•	☉	-8	3	E 2	•	☉	-10	2
Cottbus	89	NNW 3	•	☉	-3	6	NNW 2	•	☉	-4	8	NNE 1	•	☉	-9	2	E 1	•	☉	-9	2
Leinefelde	356	N 2	•	☉	-3	6	NW 1	•	☉	-4	6	ENE 4	•	☉	-6	4	E 6	•	☉	-7	3
Erfurt-Bindersleben	315	N 2	•	☉	-2	5	C	•	☉	-4	5	ENE 2	•	☉	-6	4	E 2	•	☉	-7	3
Meiningen	450	N 4	•	☉	-2	5	NE 1	•	☉	-5	7	E 1	•	☉	-8	4	SE 1	•	☉	-7	5
Schmücke	937	ENE 3	•	☉	-3	2	ENE 5	•	☉	-10	3	NE 7	•	☉	-11	2	ENE 7	•	☉	-11	3
Sonneberg-Neufang	626	N 4	•	☉	-3	6	NE 3	•	☉	-7	6	NE 3	•	☉	-9	4	ENE 5	•	☉	-8	9
Gera-Leumnitz	311	N 5	•	☉	-2	6	N 2	•	☉	-4	5	ENE 2	•	☉	-7	3	E 3	•	☉	-8	3
Plauen	388	N 6	•	☉	-3	6	NW 2	•	☉	-5	8	C	•	☉	-9	4	S 1	•	☉	-8	5
Karl-Marx-Stadt	418	NNW 8	•	☉	-3	3	NNW 3	•	☉	-5	3	NE 3	•	☉	-8	4	NNE 3	•	☉	-9	4
Fichtelberg	1213	NW 10	16	☉	-11	0	NW 11	16	☉	-13	2	NNW 11	19	☉	-14	0	ENE 8	16	☉	-15	4
Dresden-Klotzsche	222	NNW 8	•	☉	-3	5	NNW 4	•	☉	-4	5	N 1	•	☉	-8	4	C	•	☉	-10	3
Gorlitz	237	NNW 6	•	☉	-3	3	NNW 6	•	☉	-5	5	C	•	☉	-11	2	ENE 1	•	☉	-11	2
Zinnwald-Georgenfeld	877	NNW 6	•	☉	-8	0	NNW 6	•	☉	-11	1	NNW 3	•	☉	-13	1	NNW 3	•	☉	-14	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
Moskau	156	☉	1	1	03	-18
Leningrad	4	☉	1	1	03	-20
Kiew	179	☉	1	1	1	1
Taschkent *	428	☉	14	2	1	1
Irkutsk *	485	☉	1	1	1	1
Warschau	106	☉	1	1	00	-17
Gdansk	149	☉	00	11	06	-12
Jelenia Gora	342	☉	1	1	1	1
Prag	380	☉	00	2	1	-11
Cheb	474	☉	00	1	1	1
Brno	238	☉	1	1	1	1
Poprad	718	☉	00	2	1	-13
Budapest	139	☉	1	4	1	1
Szeged	83	☉	01	5	1	1
Belgrad	96	☉	3	7	1	1

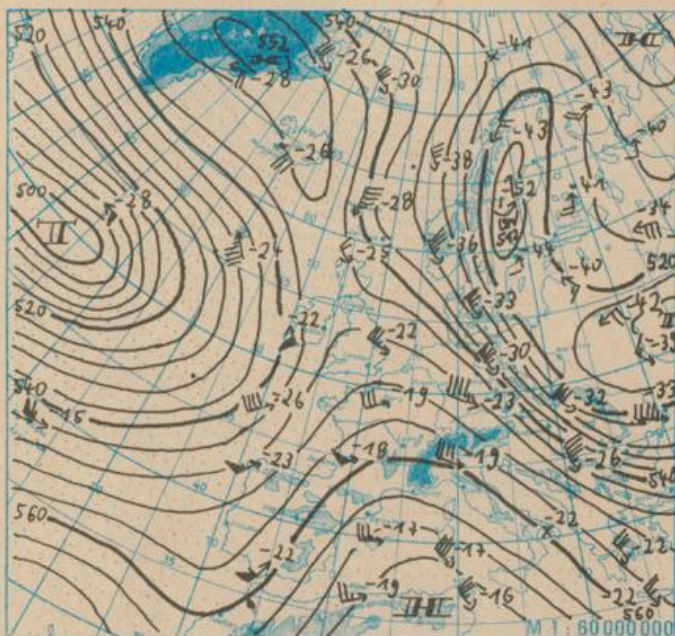
Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h
Bukarest	94	☉	1	4	1	1
Constanta	31	☉	00	7	1	1
Sofia	595	☉	1	11	02	1
Varna	43	☉	00	12	02	1
Rom	2	☉	1	16	1	1
Wien	183	☉	01	3	1	1
Genf	430	☉	1	7	08	1
München	530	☉	2	2	1	1
Köln	91	☉	1	4	1	1
Bremen	3	☉	1	1	1	1
Paris	89	☉	1	8	04	1
Rotterdam	-4	☉	1	3	1	1
London	24	☉	6	4	1	1
Oslo	204	☉	1	-10	00	-26
Stockholm	15	☉	05	-12	1	-26

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	-3,1	-	-2	5,9	•	00	-7	-7	++	
Warnemünde	-4,0	-4,0	-3	2,4	•	00	-7	-8	•	
Arkona	-5,8	-	-3	5,4	00	00	-7	-8	2+	
Putbus	-5,8	-	-5	-	01	06	-9	-15	4	
Greifswald	-4,8	-	-4	1,6	02	02	-9	-17	1+	
Boizenburg	-2,7	-	-1	7,3	•	•	-8	-9	•	
Schwerin	-3,6	-3,2	-2	6,1	02	02	-8	-9	•	
Marnitz	-4,0	-	-2	-	00	00	-9	-13	++	
Teterow	-4,7	-	-3	7,4	•	01	-8	-10	++	
Neubrandenburg	-4,9	-4,0	-3	6,8	00	01	-8	-10	++	
Ueckermünde	-5,1	-	-4	-	00	2	-10	-	•	
Seehausen/Altmark	-2,7	-	-1	6,8	•	•	-8	-10	•	
Gardelegen	-2,4	-	-1	-	•	•	-9	-11	•	
Magdeburg	-1,8	-1,8	0	6,9	•	•	-8	-13	•	
Wernigerode	-3,0	-	-1	-	•	•	-8	-11	•	
Brocken	-9,8	-	-8	6,4	04	04	-16	-16	93	
Neuruppin	-3,2	-	-1	5,9	00	00	-10	-11	•	
Potsdam	-3,3	-2,7	-1	5,0	00	00	-10	-13	++	
Berlin-Alex	-1,8	-	0	-	00	00	-5	-	-	
Berlin-Schönefeld	-3,0	-	-1	-	00	00	-9	-12	++	
Angermünde	-4,2	-	-2	4,3	05	05	-11	-12	++	
Lindenberg	-3,5	-	-2	4,9	00	00	-10	-12	++	
Frankfurt/Oder	-4,0	-	-3	-	00	00	-10	-	-	
Harzgerode	-4,1	-	-3	-	00	00	-9	-10	++	
Artern	-1,4	-	1	6,3	•	•	-8	-10	++	
Wittenberg	-3,1	-	-2	5,9	•	•	-9	-10	++	
Leipzig-Schkeuditz	-1,9	-1,6	-1	3,0	•	•	-7	-7	++	
Oschatz	-2,6	-	-2	5,6	00	00	-8	-9	++	
Deberlug-Kirchhain	-2,7	-	-2	-	05	05	-10	-13	++	
Cottbus	-3,3	-2,9	-1	3,8	00	00	-11	-12	++	
Leinefelde	-2,7	-	-2	6,8	•	•	-7	-9	++	
Erfurt-Bindersleben	-2,0	-1,4	-0	3,8	•	•	-7	-10	•	
Meiningen	-2,9	-	-1	5,7	00	00	-8	-11	•	
Schmücke	-5,8	-	-6	4,1	00	00	-11	-14	58	
Sonneberg-Neufang	-4,3	-	-3	5,7	00	00	-9	-13	++	
Gera-Leumnitz	-2,7	-	-2	6,0	•	•	-8	-11	•	
Plauen	-2,9	-	-2	-	00	00	-10	-11	•	
Karl-Marx-Stadt	-3,9	-2,4	-3	5,1	•	•	-9	-10	++	
Fichtelberg	-9,9	-4,5	-8	1,2	01	01	-16	-17	60	
Dresden-Klotzsche	-3,1	-	-2	4,0	00	00	-11	-12	14	
Goritz	-4,0	-2,6	-2	1,4	08	08	-12	-18	3	
Zinnwald-Georgenfeld	-8,4	-	-8	0,5	01	01	-14	-19	27	

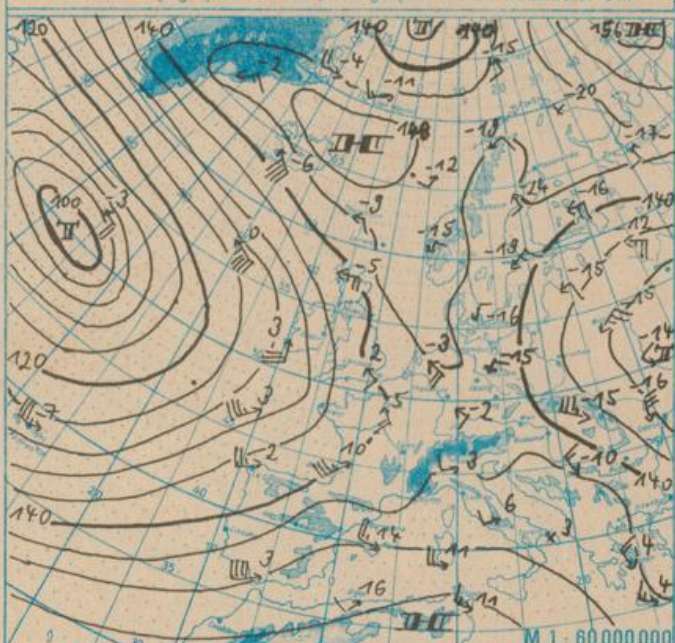
Klimadaten von Potsdam für den 8. Februar					
	Jahr	Wert			
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1914	12,5			
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1947	-18,8			
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		3,0			
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		-3,4			
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern					
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		78			
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		5			
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		62			
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		4			
Tagessumme der Globalstrahlung gestern					
Potsdam		630			
Wahnsdorf bei Dresden		520			
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert					
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.	
gestern 13h	1021,6	1020,4	1020,3	1022,9	
gestern 19h	1023,1	1021,8	1021,5	1023,1	
heute 01h	1024,2	1023,5	1023,4	1022,7	
heute 07h	1023,3	1022,4	1024,0	1020,0	
Temperaturen im Erdboden heute 07h					
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.	
Bodentiefe	5cm	-5,6	-3,1	0,0	-4,1
	10cm	-2,3	-1,4	1,0	-2,0
	20cm	0,0	-0,4	1,2	-1,0
	50cm	1,3	0,2	2,5	1,3
	100cm	2,3	1,8	3,9	3,4
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)					
54°N	52°30'N	51°N			
9,3	9,5	9,6			
Hinweise und Erläuterungen					
Alle aktuellen Werte sind vorläufig.					
Wind: C (Calme) = Windstille, U = schwache, umfließende 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		
Taupunktdifferenz	K	Globalstrahlung	J/cm²		
		Höhe über dem Meeresspiegel	m		

WINTERSPORTMELDUNGEN

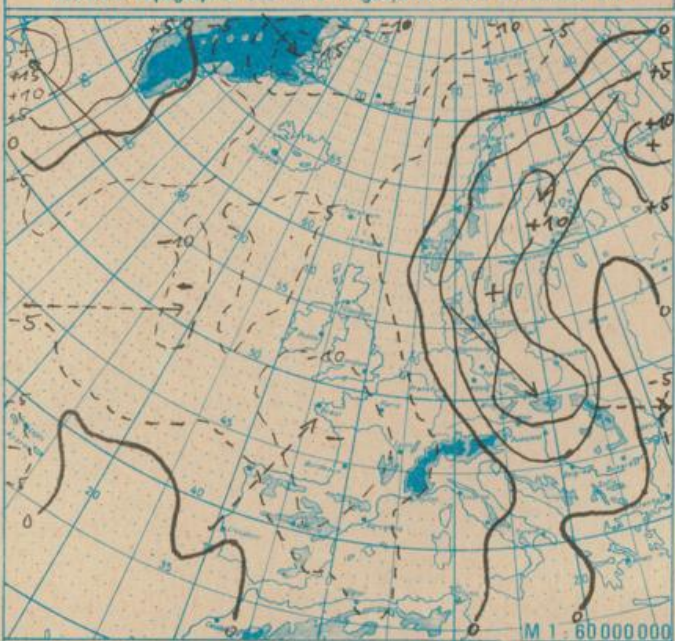
aus der DDR von heute 08h						aus dem Ausland von gestern 08h					
Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten	Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten	Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten
Kl. Inselsberg	730	10	stellenw.	Tellerhäuser	920	25	gut	Churanov	1122	31	stellenw.
Schieke	610	26	möglich	Oberwiesenthal	900	25	gut	Harrachov	700	50	sehr gut
Oberhof	820	30	möglich	Bärenstein	840	5	stellenw.	Praded	1490	95	sehr gut
Frauenwald	760	15	stellenw.	Jöhstadt	790	12	a.Waldwegen	Chopok	2008	84	möglich
Gabelbach	760	17	möglich	Schellerhau	780	31	gut	Lomnicky Stit	2633	100	möglich
Schmiedefeld/R.	720	20	möglich	Altenberg	760	40	möglich	Sniezka	1603	35	Weitere
Gehlberg	700	20	möglich	Holzgau	760	12	möglich	Zakopane	840	43	Angaben
Neuhaus/R.	820	20	stellenw.	Herrsdorf	750	17	gut	Poprad	718	6	liegen
Steinheid	810	35	möglich	Oberbärenburg	720	20	gut	Virful-Omu	2500	36	nicht
Neustadt/R.	800	10	möglich	Rehefeld	700	25	gut	Ceahlau-Toaca	1900	40	vor!
Aschberg/Mühl.	1.800	40	gut	Frauenstein	640	12	stellenw.	Rarau	1540	65	
Auersberg	1020	40	möglich	Geising	600	20	stellenw.	Miercurea Ciuc	690	16	
Carlsfeld	900	18	möglich	Oybin	570	8	stellenw.	Sibiu	450	7	
Job.-georgenst.	870	10	möglich	Lückendorf	500	5	stellenw.	Fagaras	430	24	



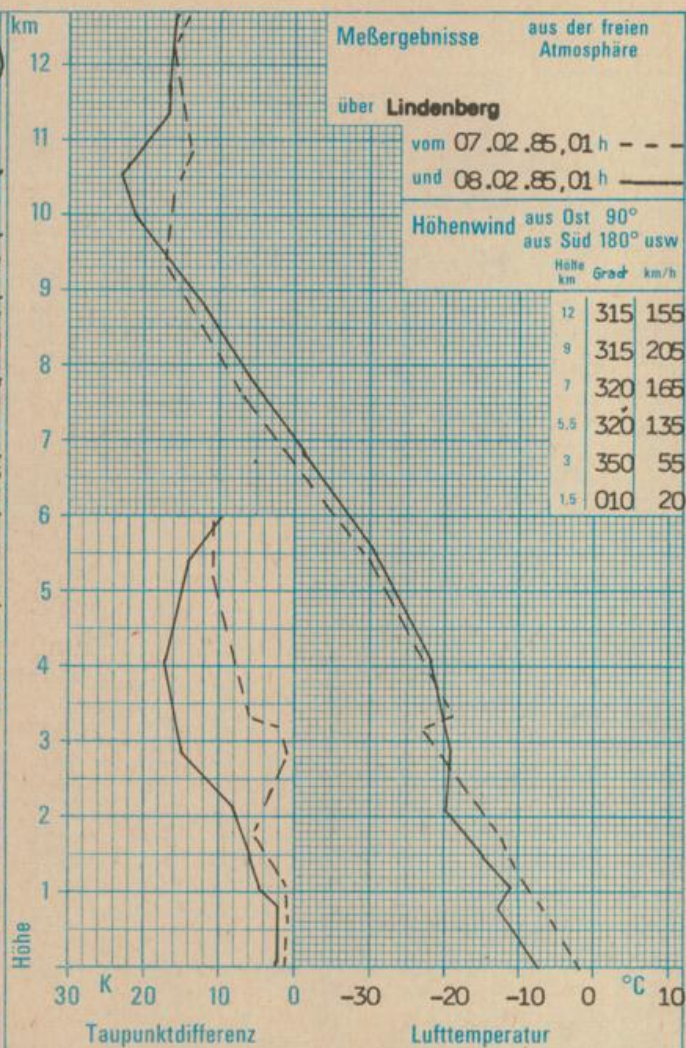
Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in hPa



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Das Zentrum des hohen Luftdruckes hat sich in den vergangenen 24 Stunden von Ostgrönland nach Nowaja Semlja verlagert. Der nach Süden gerichtete Keil ist dabei von der Nordsee in unseren Raum geschwenkt. Unter seinem Einfluß war es in der Nacht zum Freitag verbreitet gering bewölkt. Somit konnten die Temperaturen bis in die Frühstunden auf Werte um -8°C , in der Lausitz bis -15°C zurückgehen. Niederschläge traten nur in Oder-Neiße-Nähe in Form von Schneeschauern auf. In den höheren Schichten der Atmosphäre befindet sich die Achse des Keiles noch westlich unseres Raumes. Der Keil schwenkt unter Abschwächung ostwärts über Mitteleuropa hinweg. Rückseitig stellt sich eine westliche Höhenströmung ein, mit der atlantische Tiefausläufer auf das europäische Festland übergreifen und in höheren Luftschichten wieder etwas mildere Luft heranzuführen. In den bodennahen Schichten gelangt aber über das Wochenende hinaus weiterhin noch die Luft aus dem osteuropäischen Kaltluftreservoir zu uns. Dabei kommt es besonders im Süden der DDR zu Aufgleitniederschlägen in Form von Schnee.

Sal.