

# Täglicher Wetterbericht

Herausgegeben vom Meteorologischen Dienst der DDR

Zentrale Wetterdienststelle Potsdam

Michendorfer Chaussee 23, Potsdam 1561

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.  
 Bezugspreis monatlich 4,00 M (einschließlich Beilage) EVP 0,15 M  
 ISSN 0232-5578

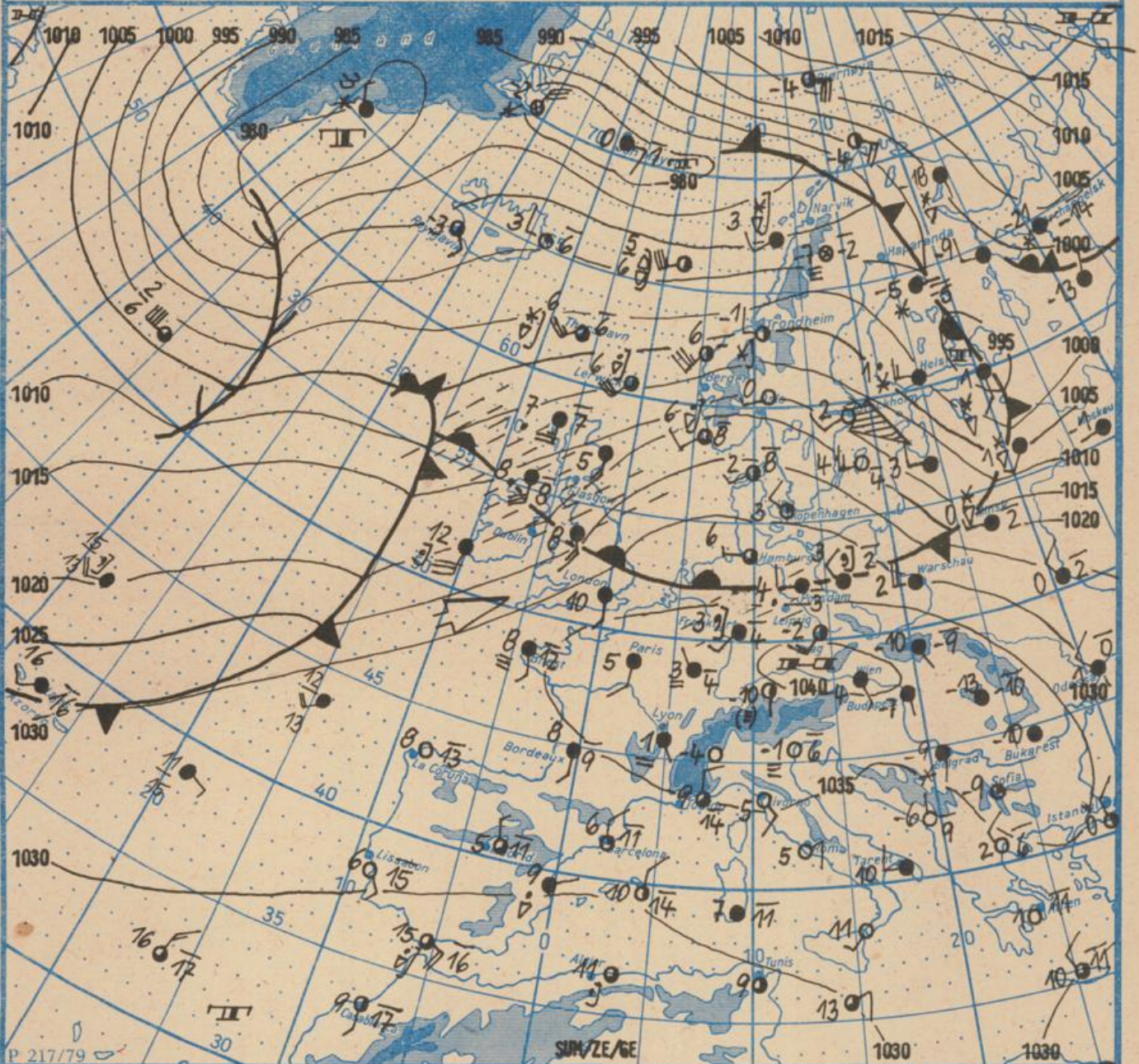
Index 30086

AN (EDV) 603 500

44. Jahrgang

Mittwoch, den 10. Januar 1990

Nr. 10



Wetterlage

10. 01. 90, 01 Uhr

M 1 : 30 000 000


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

Alle Zeitangaben in MEZ  
 (Mittel-europäische Zeit)

Station	Höhe über dem Meeresspiegel	gestern										heute														
		13 Uhr					19 Uhr					01 Uhr					07 Uhr									
		Windsrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windstärken > 15m/s 07 Uhr bis 13 Uhr	Wetter 13 Uhr	Wetterverlauf 07 Uhr bis 13 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windsrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windstärken > 15m/s 13 Uhr bis 19 Uhr	Wetter 19 Uhr	Wetterverlauf 13 Uhr bis 19 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windsrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windstärken > 15m/s 19 Uhr bis 01 Uhr	Wetter 01 Uhr	Wetterverlauf 19 Uhr bis 01 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windsrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windstärken > 15m/s 01 Uhr bis 07 Uhr	Wetter 07 Uhr	Wetterverlauf 01 Uhr bis 07 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	
Boltenhagen	15	SW 6	•	•	5	1	WSW 6	•	•	6	0	W 4	•	•	5	1	SW 4	•	•	4	1	SSW 4	•	•	4	1
Warnemünde	4	SSW 5	•	•	5	1	W 5	•	•	6	1	W 7	•	•	6	2	SSW 2	•	•	4	1	SSW 9	•	•	3	0
Arkona	42	WSW 12	15	•	4	1	WSW 14	17	•	5	1	W 10	17	•	•	4	1	WSW 9	•	•	10	•	•	4	1	
Putbus	40	SW 6	•	•	3	1	WSW 6	•	•	5	1	WSW 6	•	•	5	1	SW 5	•	•	5	1	SSW 5	•	•	4	1
Greifswald	2	SW 6	•	•	4	1	SW 5	•	•	5	1	WSW 4	•	•	5	1	SW 5	•	•	5	1	SSW 5	•	•	3	1
Boizenburg	45	WSW 6	•	•	6	3	W 5	•	•	6	2	W 4	•	•	6	2	SW 3	•	•	6	2	SSW 3	•	•	5	2
Schwerin	59	WSW 6	•	•	5	2	WSW 5	•	•	5	1	W 3	•	•	4	1	SW 3	•	•	5	1	SSW 3	•	•	3	1
Marnitz	81	SW 4	•	•	4	0	SSW 5	•	•	5	1	WSW 3	•	•	6	0	SSW 3	•	•	4	1	SSW 3	•	•	4	0
Teterow	46	WSW 6	•	•	4	1	WSW 6	•	•	4	1	W 4	•	•	4	1	WSW 6	•	•	4	1	SSW 6	•	•	3	1
Neubrandenburg	81	SW 8	•	•	2	1	SW 8	•	•	4	1	WSW 6	•	•	5	1	WSW 5	•	•	4	1	SSW 5	•	•	3	0
Ueckermünde	1	SW 6	•	•	4	2	SW 6	•	•	5	2	WSW 4	•	•	5	1	SSW 2	•	•	4	1	SSW 2	•	•	2	1
Seehausen/Altmark	21	WSW 5	•	•	4	1	WSW 4	•	•	4	2	W 4	•	•	5	0	WSW 2	•	•	4	1	SSW 2	•	•	4	0
Gardelegen	47	WSW 4	•	•	4	2	WSW 6	•	•	5	2	WSW 4	•	•	5	1	WSW 4	•	•	4	1	SSW 4	•	•	4	1
Magdeburg	79	SSW 3	•	•	4	3	WSW 4	•	•	5	2	W 5	•	•	5	2	W 3	•	•	4	1	SSW 3	•	•	4	1
Wernigerode	234	W 6	•	•	6	4	W 8	•	•	7	5	W 6	•	•	6	4	U 1	•	•	6	4	U 1	•	•	4	3
Brocken	1142	W 20	27	•	0	0	W 17	27	•	-1	0	W 8	20	•	-0	0	WSW 11	16	•	•	•	•	•	-1	0	
Neuruppin	38	WSW 3	•	•	3	1	WSW 3	•	•	4	1	W 3	•	•	4	1	WSW 1	•	•	3	1	SSW 1	•	•	4	0
Potsdam	81	WSW 3	•	•	3	0	WSW 5	•	•	3	1	W 5	•	•	4	1	WSW 3	•	•	3	1	SSW 3	•	•	4	0
Berlin-Alex	38	-	-	-	4	2	-	-	-	5	2	-	-	-	5	2	-	-	-	5	2	-	-	-	5	1
Berlin-Schönefeld	47	SW 4	•	•	3	0	SW 4	•	•	2	1	WSW 2	•	•	3	1	SSW 3	•	•	2	1	SSW 3	•	•	3	1
Angermünde	58	SW 4	•	•	3	1	WSW 7	•	•	4	2	WSW 5	•	•	4	1	W 6	•	•	3	1	SSW 6	•	•	4	1
Lindenberg	98	SW 3	•	•	2	0	SW 3	•	•	1	0	W 3	•	•	3	0	WSW 3	•	•	2	1	SSW 3	•	•	3	0
Frankfurt/Oder	21	SSW 3	•	•	2	0	SSW 2	•	•	2	1	WSW 3	•	•	4	0	SSW 3	•	•	2	1	SSW 3	•	•	3	0
Harzgerode	403	WSW 4	•	•	1	0	WSW -	-	-	2	1	WSW -	-	-	2	1	WSW 5	•	•	1	0	SSW 5	•	•	3	2
Artern	164	WSW 4	•	•	2	2	SW 3	•	•	2	2	SW 4	•	•	2	1	SSW 3	•	•	2	2	SSW 3	•	•	2	1
Wittenberg	105	SW 3	•	•	3	2	SW 4	•	•	2	2	SW 3	•	•	3	1	SW 2	•	•	2	2	SSW 2	•	•	3	1
Leipzig-Schkeuditz	131	SW 5	•	•	3	2	SW 6	•	•	2	2	SW 5	•	•	3	2	SW 5	•	•	2	2	SSW 5	•	•	3	1
Oschatz	150	WSW 6	•	•	3	3	W 5	•	•	3	2	W 7	•	•	3	1	W 4	•	•	3	2	SSW 4	•	•	2	1
Doberlug-Kirchhain	97	SW 3	•	•	3	1	SW 5	•	•	3	3	SW 3	•	•	3	2	SSW 2	•	•	2	2	SSW 2	•	•	3	2
Cottbus	69	SW 4	•	•	2	1	SW 4	•	•	3	2	SW 4	•	•	3	2	SW 3	•	•	2	2	SSW 3	•	•	3	1
Leinefelde	356	SW 4	•	•	1	0	SW 3	•	•	2	0	SW 2	•	•	2	0	WSW 3	•	•	1	0	SSW 3	•	•	2	0
Erfurt-Bindersleben	312	WSW 4	•	•	2	2	W 2	•	•	2	3	SW 3	•	•	1	2	SW 2	•	•	2	2	SSW 2	•	•	2	2
Meiningen	450	C	•	•	-3	1	C	•	•	-2	0	C	•	•	-2	0	C	•	•	-3	1	SSW 4	•	•	-1	0
Schmücke	937	SW 5	•	•	-4	0	WSW 2	•	•	-3	0	SW 2	•	•	-2	0	WSW 4	•	•	-4	0	SSW 4	•	•	-2	0
Sonneberg-Neufang	826	U 1	•	•	-3	0	C	•	•	-3	0	C	•	•	-2	0	C	•	•	-3	0	SSW 4	•	•	-2	0
Gera-Leumnitz	311	SW 5	•	•	2	3	SW 5	•	•	2	2	SW 4	•	•	1	1	SW 4	•	•	2	3	SSW 4	•	•	1	2
Plauen	386	SSW 5	•	•	0	2	S 4	•	•	0	2	S 3	•	•	-0	2	S 4	•	•	0	2	SSW 4	•	•	1	2
Karl-Marx-Stadt	418	SW 6	•	•	2	2	WSW 6	•	•	1	1	SW 6	•	•	2	2	SW 4	•	•	2	2	SSW 4	•	•	2	2
Fichtelberg	1213	W 13	17	•	-1	0	WNW 16	20	•	-1	0	WNW 12	21	•	-2	0	WNW 6	•	•	-1	0	SSW 6	•	•	-2	0
Dresden-Klotzsche	222	S 3	•	•	0	2	WSW 4	•	•	3	2	SW 2	•	•	3	2	SSW 2	•	•	0	2	SSW 2	•	•	3	2
Zinnwald-Georgenfeld	877	WSW 4	•	•	0	0	WNW 6	•	•	0	0	W 5	•	•	0	0	W 5	•	•	0	0	SSW 5	•	•	-0	0
Börlitz	237	SSW 5	•	•	-1	3	SSW 5	•	•	0	2	SSW 4	•	•	2	2	SSW 3	•	•	-1	3	SSW 3	•	•	2	1

Meteorologische Beobachtungswerte aus dem Ausland

\* Zeitangaben in Ortszeit

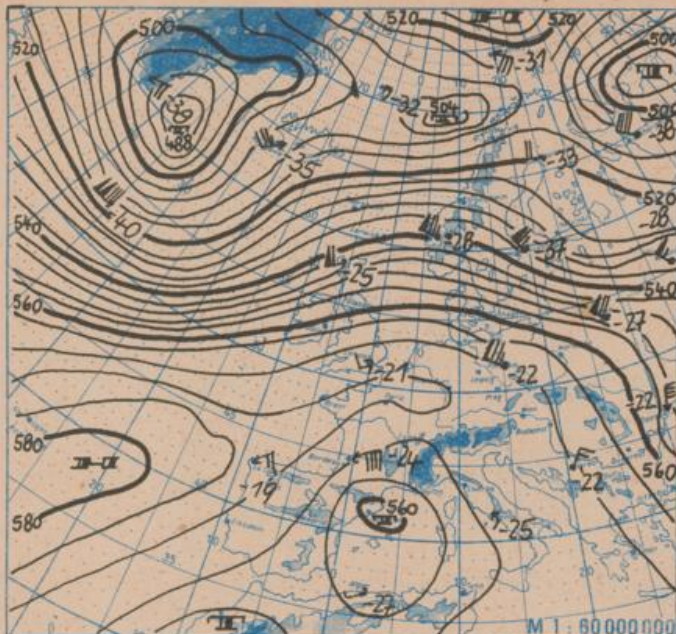
Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter gestern 13 Uhr	Niederschlaghöhe gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Maximum der Lufttemperatur gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Niederschlaghöhe gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr
Moskau	156	* •	1	-1	2	-2
Leningrad	4	•	•	1	6	-1
Kiew	179	* •	1	2	•	-1
Taschkent	428	•	00	-1	•	-13
Irkutsk	485	•	•	-9	•	-22
Warschau	106	•	•	2	01	0
Gdansk	149	•	•	5	01	2
Jelenia Gora	342	•	•	2	07	-2
Prag	380	•	00	1	•	-2
Cheb	474	•	01	-3	00	-4
Brno	238	•	00	•	•	-5
Poprad	718	•	•	-9	•	-11
Budapest	139	•	00	-6	•	-7
Szeged	83	* •	00	-8	•	-8
Belgrad	96	* •	01	-9	00	-10
Bukarest	94	•	•	-6	•	-16
Constanța	31	•	•	-1	•	-5
Sofia	595	•	•	-8	•	-12
Varna	43	•	•	4	•	-7
Rom	2	•	•	16	•	2
Wien	183	•	00	-4	•	-5
Genf	430	•	•	3	•	-2
München	530	•	•	2	•	-12
Köln	91	•	01	8	1	4
Bremen	3	•	00	8	01	5
Paris	89	•	•	8	•	4
Rotterdam	-4	•	•	-	00	-7
London	24	•	•	11	00	9
Oslo	204	•	•	4	•	-2
Stockholm	15	•	•	6	•	1

Station	gestern					gestern bis heute			heute
	Tagesmittel der Lufttemperatur	Abweichung des Tagesmittels der Lufttemperatur vom Normalwert	Maximum der Lufttemperatur 07 Uhr bis 19 Uhr	Sonnenscheindauer	Niederschlagshöhe 07 Uhr bis 19 Uhr	Niederschlagshöhe 07 Uhr bis 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur 19 Uhr bis 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur am Boden 19 Uhr bis 07 Uhr	Schneehöhe 07 Uhr
Boltenhagen	4,5	4,4	6	0,2	01	01	3	0	.
Warnemünde	4,1	4,2	6	0,0	01	01	2	1	.
Arkona	3,4	3,4	5	0,0	00	00	2	1	.
Putbus	3,2	3,8	5	-	.	.	4	3	.
Greifswald	3,6	4,7	5	0,0	01	03	3	2	.
Boizenburg	4,8	5,5	6	0,1	00	00	5	4	.
Schwerin	3,8	4,6	6	0,0	00	00	2	-1	.
Marnitz	3,6	5,0	5	-	.	.	4	2	.
Teterow	3,3	4,6	5	0,0	01	02	2	-2	.
Neubrandenburg	2,2	3,8	4	0,0	01	01	2	-0	.
Ueckermünde	3,5	5,0	5	-	.	.	2	-0	.
Seehausen/Altmark	3,6	4,5	5	0,0	.	.	4	4	.
Gardelegen	3,5	4,2	5	-	.	06	4	4	.
Magdeburg	3,8	4,8	5	0,1	.	02	4	3	.
Wernigerode	5,1	5,5	9	-	.	00	4	3	.
Brocken	-0,6	4,9	1	0,0	.	.	-1	0	3+
Neuruppin	2,9	4,2	4	0,0	.	.	4	-	-
Potsdam	2,4	3,8	3	0,0	00	01	3	2	.
Berlin-Alex	3,9	3,7	5	-	01	03	5	-	-
Berlin-Schönefeld	1,9	3,4	3	-	.	00	2	2	.
Angermünde	2,6	4,1	4	0,0	00	00	3	1	.
Lindenberg	1,4	3,0	2	0,0	.	04	1	0	.
Frankfurt/Oder	2,2	3,7	3	-	.	.	2	1	.
Harzgerode	1,2	3,4	2	-	00	01	2	1	.
Artern	1,3	2,2	3	0,0	.	00	1	1	.
Wittenberg	1,8	3,0	3	0,0	.	07	2	1	.
Leipzig-Schkeuditz	1,8	2,5	4	0,1	.	06	2	1	.
Oschatz	1,8	3,0	3	0,8	.	01	2	1	.
Doberlug-Kirchhain	1,9	3,1	3	-	.	2	2	1	.
Cottbus	1,9	2,8	3	0,0	00	2	2	1	.
Leinefelde	0,5	1,9	2	0,0	00	07	1	-0	.
Erfurt-Bindersleben	0,5	1,8	3	0,0	.	00	1	0	.
Meiningen	-3,4	-0,9	2	0,0	00	00	-2	-2	.
Schmücke	-3,0	2,2	1	0,0	01	01	-3	-3	5
Sonneberg-Neufang	-4,4	-0,5	3	0,0	01	01	-3	-3	2
Gera-Leumnitz	-0,7	0,9	2	0,2	.	.	1	-0	.
Plauen	-1,2	0,4	0	0,0	.	.	-1	-1	++
Karl-Marx-Stadt	0,9	2,6	3	0,1	.	.	1	0	.
Fichtelberg	-1,4	4,7	-1	0,6	.	.	-3	-3	2+
Dresden-Klotzsche	-0,4	1,1	3	0,0	.	1	2	1	.
Zinnwald-Georgenfeld	-0,3	5,2	0	0,0	.	00	-0	-1	3
Görlitz	-1,2	1,1	1	0,0	00	04	0	-0	.

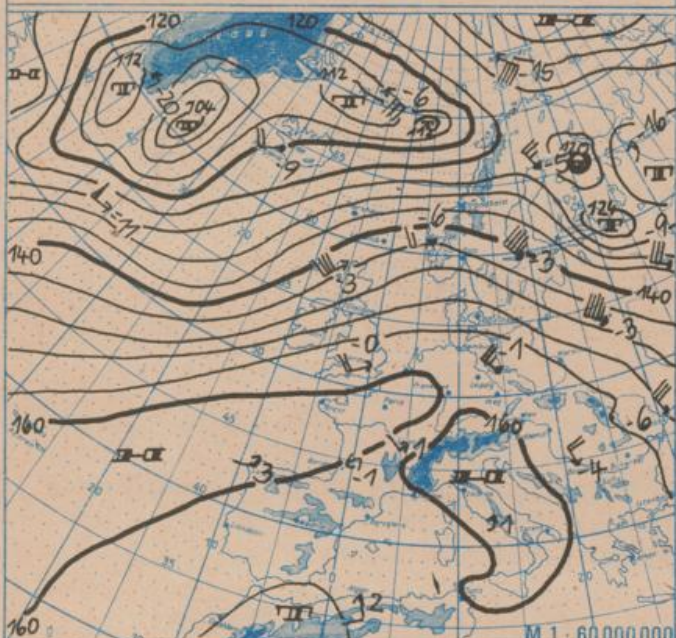
Klimadaten von Potsdam für den 10. Januar				
	Jahr	Wert		
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1921/36	10,5		
tieftes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1940	-21,4		
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		0,7		
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		-4,2		
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern				
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		98		
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70 %		0		
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		95		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		9		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern				
Potsdam		111		
Wahnsdorf bei Dresden		160		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert				
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13 Uhr	1029,3	1033,5	1036,0	1036,4
gestern 19 Uhr	1028,7	1032,3	1035,2	1036,4
heute 01 Uhr	1029,9	1032,5	1034,8	1036,0
heute 07 Uhr	1029,0	1031,8	1034,1	1034,7
Temperaturen im Boden heute 07 Uhr				
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
Bodeniefe				
5 cm	2,5	-0,6	0,0	-0,3
10 cm	2,7	0,0	-0,1	-0,5
20 cm	2,9	-0,1	0,4	-0,5
50 cm	2,8	0,8	2,4	1,4
100 cm	4,2	2,7	4,9	4,7
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.		Einheiten		
Wind:	C (Calme) = Windstille U = schwache, umlaufende Winde	Niederschlagshöhe und Verdunstungshöhe mm Schneehöhe cm Temperatur °C Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert K Taufpunkttemperatur-differenz K Luftdruck hPa Windgeschwindigkeit m/s Relative Luftfeuchte % Sonnenscheindauer h Globalstrahlung J/cm² Höhe ü.d. Meeresspiegel m		
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			

### WINTERSPORTMELDUNGEN

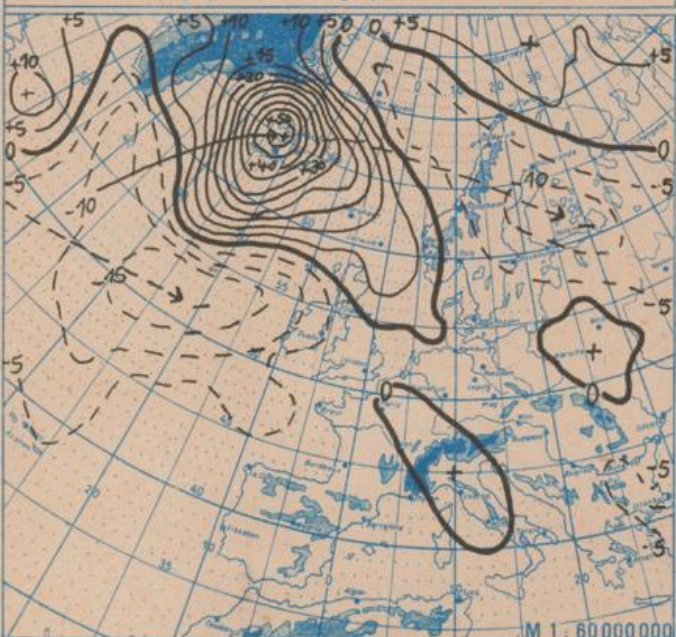
aus der DDR von heute 08 Uhr				aus dem Ausland von heute 08 Uhr			
Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten	Ort	Höhe über dem Meeresspiegel	Schneehöhe	Sportmöglichkeiten
keine Wintersportmöglichkeiten				Virful-Omu	2500	120	Weitere
				Ceahlau-Toaca	1900	26	Angaben
				Rarau	1540	14	liegen
				Sibiu	450	13	nicht
				Fagaras	430	12	vor!
				Cherni Vrah	2292	32	
				Snejanka	1930	45	
				Botev Vrah	2389	33	
				Mourgash	1692	34	



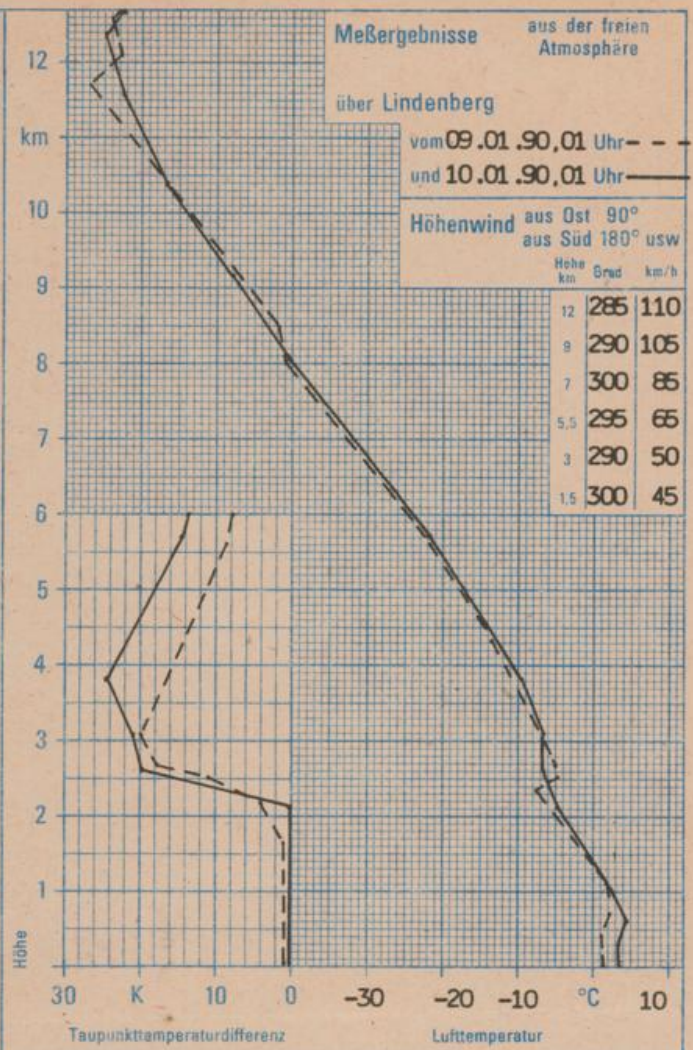
Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01 Uhr



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 01 Uhr



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01 Uhr in hPa



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Während am Dienstagfrüh in der Südhälfte der DDR im Tiefland noch verbreitet leichter Frost auftrat, sanken die Temperaturen in der Nacht zum Mittwoch nur noch in den Mittelgebirgen und im Bezirk Suhl unter den Gefrierpunkt ab. Dieser Trend des leichten Temperaturniveauanstiegs wird sich zunächst fortsetzen. Die Warmfront, die den Südwestteil der Britischen Inseln erreicht hat, wird am Mittwoch auch Mitteleuropa überqueren. In der nachfolgend einfließenden milden Meeresluft werden auch in der Nacht zum Donnerstag die Temperaturen in unserem Gebiet kaum unter 0 °C sinken. Die großräumige Wetterlage, die geprägt ist durch eine von den Azoren über die Alpen hinweg bis zum Schwarzen Meer reichenden Hochdruckzone und reger Tiefdrucktätigkeit im Raum Südgrönland-Island-Spitzbergen, wird sich zunächst bis zu Beginn der kommenden Woche nicht wesentlich ändern. Damit setzt sich in der Nordhälfte Europas die relativ milde Witterung fort, im Bereich der erwähnten Hochdruckzone ist meist bodennahe Kaltluft temperaturbestimmend.

Sum.