

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 0,15 M.

ISSN 0232-5578

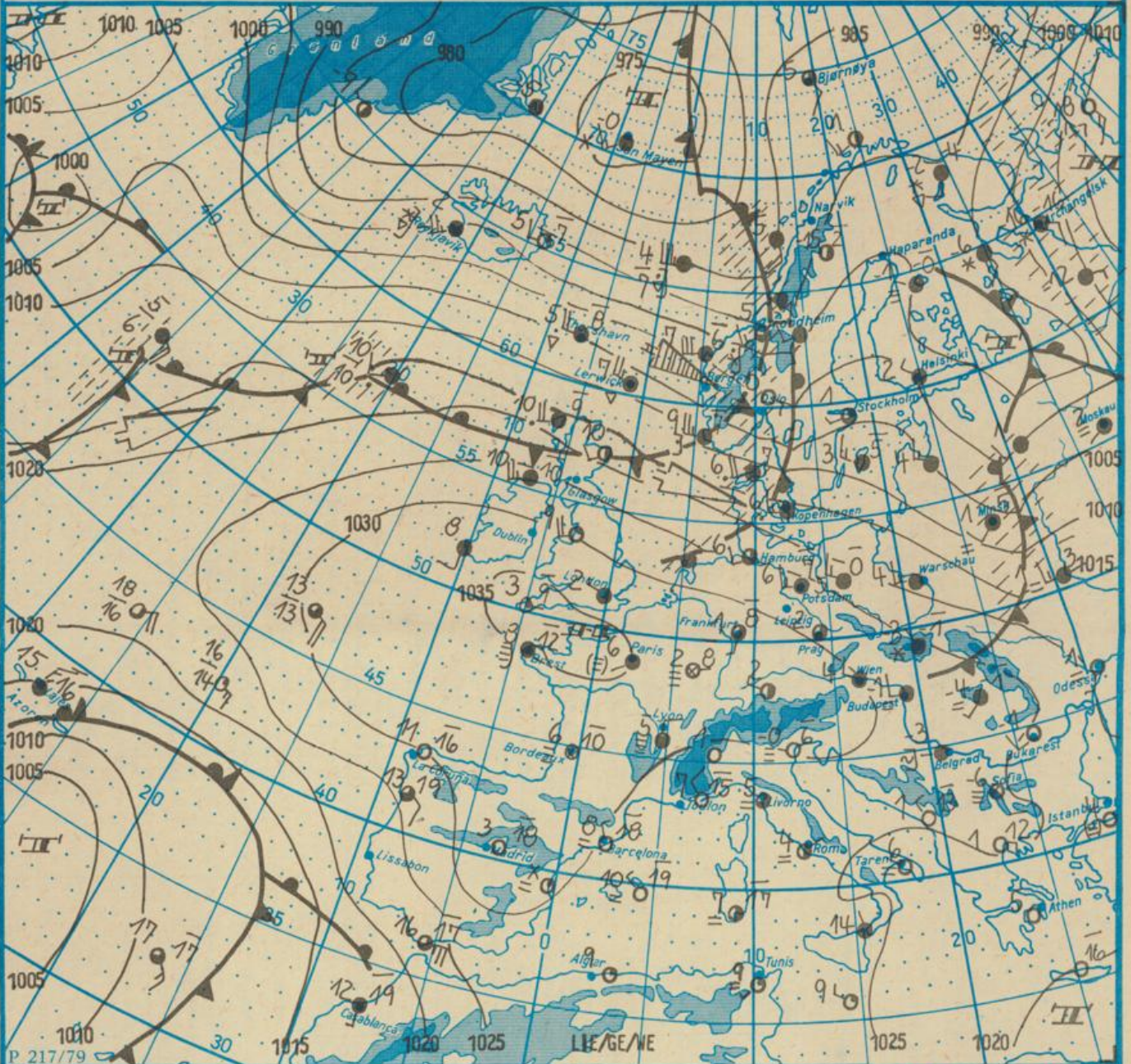
Index 30086

AN (EDV) 603500

Jahrgang 38

Montag, den 10. Dezember 1984

Nr. 345



Wetterlage

10. 12. 84, 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Strömung in Warmluft		Sprühregen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Strömung in Kaltluft		Regen		Hagelschauer		umlautender 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		Nebel in der Umgebung		Gewitter		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar
	Tiefdruckgebiet				während der letzten Stunden, Beobachtungstermin z.B.: 12:00						

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 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 01h bis 07h	Wetter 07h Wetterverlauf 01h bis 07h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz									
Boltenhagen	15	W	9	•	7	3	W	7	•	6	2	WSW	9	•	6	2	W	11	16	•	7	1			
Warnemünde	4	W	10	17	•	6	1	NW	9	•	6	2	W	6	16	•	6	2	WSW	8	16	•	6	1	
Arkona	42	NW	11	18	•	6	2	NW	10	16	•	6	2	W	12	16	•	6	2	W	16	20	•	6	1
Putbus	40	W	8	•	6	3	W	7	•	6	3	NW	8	•	5	2	WSW	10	17	•	6	3			
Greifswald	2	NW	7	•	7	3	W	7	•	7	3	WSW	5	•	5	1	W	7	•	•	•	•	6	1	
Boizenburg	45	W	7	•	7	4	W	6	•	6	3	W	6	•	6	3	W	8	•	•	•	•	6	3	
Schwerin	59	W	7	•	7	4	W	8	•	6	3	WSW	7	•	5	1	WSW	8	•	•	•	•	6	1	
Mornitz	81	NW	7	•	6	2	W	6	•	6	2	WSW	5	•	5	2	WSW	7	•	•	•	•	5	3	
Teterow	46	NW	7	•	6	2	W	6	•	6	2	W	7	•	5	2	WSW	8	•	•	•	•	5	1	
Houbrandenburg	81	NW	9	•	6	2	W	8	•	6	2	W	8	•	5	1	W	12	15	•	•	•	5	1	
Ueckermünde	1	W	6	•	6	4	W	7	•	6	5	W	7	19	•	6	4	WSW	9	20	•	•	•	6	3
Seehausen/Altmark	21	NW	4	•	7	2	NW	2	•	6	2	W	4	•	6	2	W	8	•	•	•	•	5	1	
Gardelegen	47	NW	5	•	6	2	NW	6	•	6	3	SW	7	•	5	2	WSW	6	•	•	•	•	5	2	
Magdeburg	79	NW	7	•	6	2	WSW	6	•	6	3	WSW	5	•	5	2	SW	6	•	•	•	•	5	2	
Wernigerode	234	NW	7	15	•	5	5	NW	6	•	5	5	NW	8	•	5	6	NW	6	•	•	•	•	5	6
Brocken	1142	NW	14	29	•	0	NW	15	22	•	0	W	19	28	•	0	W	25	34	•	•	•	•	2	0
Neuruppin	38	WSW	5	•	6	1	NW	5	•	6	2	NW	5	•	6	2	NW	6	•	•	•	•	5	2	
Potsdam	81	W	7	•	6	1	W	7	•	5	2	W	7	•	6	2	W	8	•	•	•	•	5	2	
Berlin-Alex	38	-	-	•	7	2	-	-	•	7	3	-	-	•	7	3	-	-	•	•	•	•	•	7	3
Berlin-Schönefeld	47	S	7	•	6	1	W	6	•	6	2	W	5	•	5	2	W	6	•	•	•	•	5	2	
Angermünde	56	NW	7	•	6	2	W	5	•	5	2	NW	6	•	6	2	W	7	•	•	•	•	6	2	
Lindenberg	98	WSW	6	•	6	1	W	5	•	5	1	W	5	•	5	1	W	6	•	•	•	•	5	1	
Frankfurt/Oder	48	W	7	•	6	1	-	-	•	-	-	W	7	•	5	2	W	7	•	•	•	•	5	1	
Harzgerode	403	NW	5	•	4	2	W	4	•	2	2	W	3	•	3	2	WSW	5	•	•	•	•	3	3	
Artern	164	SW	5	•	6	2	WSW	5	•	5	4	SW	4	•	4	3	SW	5	•	•	•	•	4	4	
Wittenberg	105	W	5	•	6	2	W	5	•	5	3	W	6	•	5	3	WSW	5	•	•	•	•	4	2	
Leipzig-Schkeuditz	131	WSW	8	•	6	2	WSW	5	•	4	2	W	8	•	4	2	WSW	7	•	•	•	•	5	3	
Oschatz	150	WSW	7	•	5	2	W	7	•	5	3	WSW	7	•	5	3	WSW	6	•	•	•	•	4	3	
Doberlug-Kirchhain	97	WSW	6	•	6	1	W	5	•	5	1	WSW	7	•	5	2	WSW	7	•	•	•	•	5	1	
Cottbus	89	WSW	6	•	6	2	W	4	•	6	2	W	4	•	6	3	W	7	•	•	•	•	5	2	
Leinefelde	356	NW	5	•	5	1	W	4	•	4	1	W	3	•	4	2	W	4	•	•	•	•	3	2	
Erfurt-Bindersleben	315	WSW	5	•	4	2	WSW	3	•	4	2	WSW	4	•	2	2	SW	5	•	•	•	•	3	3	
Meiningen	450	S	3	•	2	0	NW	4	•	3	3	C	•	•	1	1	WSW	4	•	•	•	•	2	1	
Schmücke	937	SW	4	•	1	0	NW	6	•	1	1	W	4	•	1	0	W	7	•	•	•	•	1	0	
Sonneberg-Neufang	628	WSW	1	•	1	0	SSW	1	•	0	0	WSW	2	•	0	0	NW	4	•	•	•	•	0	0	
Gera-Leumnitz	311	WSW	5	•	4	2	NW	4	•	4	2	W	4	•	3	2	W	5	•	•	•	•	3	2	
Plauen	388	SW	6	•	3	3	NW	4	•	4	3	SW	5	•	3	3	WSW	5	•	•	•	•	3	5	
Karl-Marx-Stadt	418	WSW	7	•	3	2	W	5	•	3	2	WSW	8	•	2	3	WSW	8	•	•	•	•	2	3	
Fichtelberg	1213	NW	11	20	•	0	NW	10	19	•	0	NW	12	16	•	0	W	14	19	•	•	•	•	4	0
Dresden-Klotzsche	222	WSW	5	•	5	1	W	5	•	5	1	WSW	6	•	4	2	WSW	7	•	•	•	•	4	2	
Gorlitz	237	SSW	7	•	3	1	NW	7	•	4	1	W	7	•	4	2	W	6	•	•	•	•	4	3	
Zinnwald-Georgenfeld	877	W	5	•	0	0	NW	9	17	•	0	NW	8	•	1	0	W	6	•	•	•	•	1	0	

Meteorologische Daten aus dem Ausland

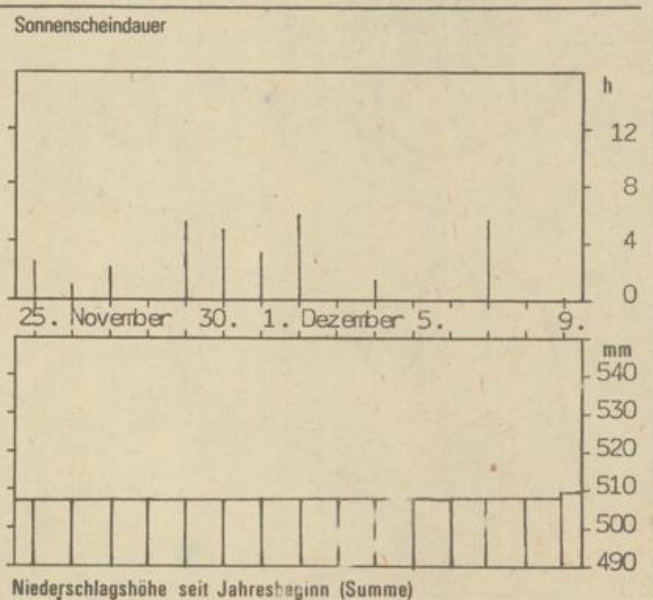
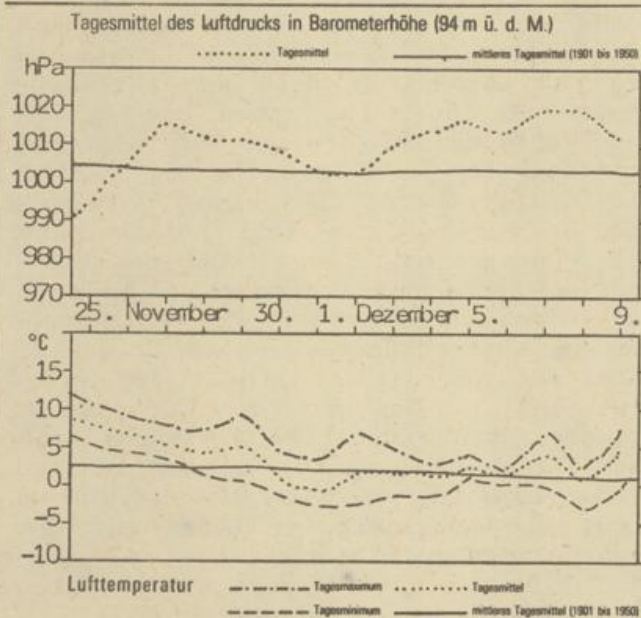
*Zeitangaben in Ortszeit

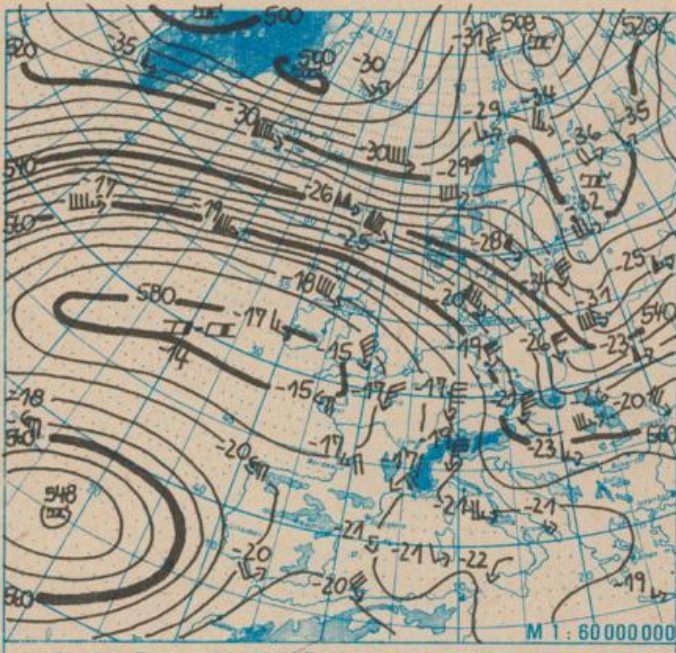
Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h	Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe 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	158	•	5	2	07	1	Bukarest	94	•	•	5	•	5
Leningrad	4	•	6	4	07	0	Constanta	31	•	•	8	•	•
Kiew	179	•	•	3	00	0	Sofia	595	•	•	1	•	7
Taschkent	428	•	•	2	•	0	Varna	43	•	•	9	•	0
Irkutsk	485	•	•	4	•	17	Rom	2	•	•	14	•	3
Warschau	108	•	05	3	00	3	Wien	183	•	00	1	06	0
Gdansk	149	•	00	6	09	4	Genf	430	•	•	4	•	1
Jelenia Gora	342	•	1	6	03	3	München	530	•	2	10	03	2
Prag	380	•	08	4	•	1	Köln	91	•	1	9	•	1
Cheb	474	•	1	3	•	1	Bremen	3	•	2	8	1	5
Brno	238	•	04	0	03	2	Paris	89	•	•	8	•	6
Poprad	718	•	•	1	01	5	Rotterdam	-4	•	•	9	00	6
Budapest	139	•	01	1	00	1	London	24	•	•	9	•	2
Szeged	83	•	01	2	00	2	Oslo	204	•	•	3	•	3
Belgrad	96	•	00	0	00	2	Stockholm	15	•	2	6	04	0

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	Minimum der Lufttemperatur 19h bis 07h	Minimum der Lufttemperatur am Erdboden 19h bis 07h	Schneehöhe 07h
Boltenhagen	5,8	-	8	3,8	0,3	0,7	5	4	•
Warnemünde	5,4	3,1	7	4,0	0,6	3	5	3	•
Arkona	5,0	-	6	3,6	0,6	1	5	5	•
Putbus	4,6	-	6	-	-	2	5	-	•
Greifswald	5,4	-	7	1,4	0,5	1	4	4	•
Boizenburg	5,7	-	8	3,2	1	1	5	4	•
Schwerin	5,5	3,5	8	3,1	1	2	4	5	•
Marnitz	5,0	-	7	-	0,9	2	5	3	•
Teterow	4,8	-	6	1,5	0,6	2	4	3	•
Neubrandenburg	4,4	3,4	6	0,8	0,7	1	3	3	•
Ueckermünde	5,1	-	7	-	0,3	0,9	5	2	•
Seehausen/Altmark	5,3	-	7	1,4	0,8	1	5	5	•
Gardelegen	4,9	-	7	-	1	1	5	4	•
Magdeburg	3,8	2,5	7	0,6	0,6	0,8	5	4	•
Wernigerode	5,0	-	7	-	0,9	0,9	5	1	•
Brocken	-1,2	-	-0	0,0	8	10	-2	-3	7
Neuruppin	4,8	-	7	0,5	0,1	0,2	5	5	•
Potsdam	4,9	3,7	7	0,1	1	2	5	4	•
Berlin-Alex	6,2	-	7	-	0,0	2	7	-	-
Berlin-Schönefeld	4,6	-	6	-	1	1	5	4	•
Angermünde	4,7	-	6	0,0	0,7	0,8	4	3	•
Lindenberg	3,6	-	6	0,0	1	2	4	3	•
Frankfurt/Oder	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Harzgerode	3,3	-	5	-	0,5	0,5	2	0	•
Artern	4,8	-	7	0,4	0,2	0,2	4	2	•
Wittenberg	4,1	-	6	0,0	2	3	4	4	•
Leipzig-Schkeuditz	4,4	3,1	6	0,0	0,3	0,5	4	3	•
Oschatz	4,3	-	6	0,0	2	2	4	2	•
Doberlug-Kirchhain	4,2	-	6	-	2	2	5	2	•
Cottbus	3,9	2,7	6	0,0	0,7	1	5	3	•
Leinefelde	4,2	-	5	0,0	2	2	3	2	•
Erfurt-Binderleben	3,5	2,6	5	0,0	0,4	0,4	2	1	•
Meiningen	1,6	-	4	0,0	0,8	0,8	0	-2	•
Schmücke	-1,1	-	-0	0,1	6	6	-2	-2	3
Sonneberg-Neufang	-0,5	-	0	-	3	3	-0	-	•
Gera-Leumnitz	3,2	-	5	0,0	1	1	2	1	•
Plauen	2,4	-	4	-	2	2	1	-1	•
Karl-Marx-Stadt	2,5	2,4	4	0,0	3	3	1	1	•
Fichtelberg	-0,7	3,1	0	0,0	3	4	-4	-4	3
Dresden-Klotzsche	3,6	-	5	0,0	3	4	4	3	•
Görlitz	2,8	2,2	5	0,0	3	4	4	3	•
Zinnwald-Georgenfeld	-0,6	-	1	0,0	3	4	-1	-1	4

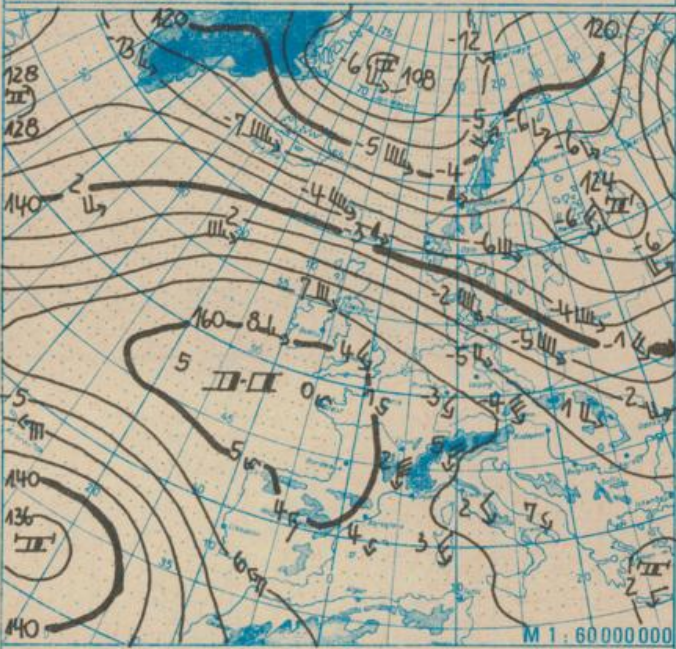
Klimadaten von Potsdam für den 10. Dezember				
	Jahr	Wert		
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1942	10,7		
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1945	-15,9		
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		3,2		
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		-1,2		
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern				
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		88		
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		0		
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		80		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		7		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern				
Potsdam		64		
Wahnsdorf bei Dresden		75		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert				
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13h	1019,0	1021,3	1023,9	1026,3
gestern 19h	1020,7	1024,5	1027,0	1029,3
heute 07h	1021,9	1025,4	1028,3	1031,0
heute 07h	1017,3	1023,5	1026,4	1028,6
Temperaturen im Erdboden heute 07h				
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
5cm	4,2	3,1	3,1	0,9
10cm	4,2	3,0	3,5	1,0
20cm	4,3	2,5	3,2	1,1
50cm	4,7	2,7	4,2	3,6
100cm	6,0	4,7	6,4	6,5
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)				
54°N	52°30'N	51°N		
2,5	7,8	8,0		
Hinweis und Erläuterungen				
Alle aktuellen Werte sind vorläufig.				
Wind: C (Calma) = 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	
Taupunktdifferenz	K	Globalstrahlung	J/cm²	
		Höhe über dem Meeresspiegel	m	

Verlauf von Luftdruck, Lufttemperatur, Sonnenscheindauer und Niederschlagshöhe in Potsdam in den letzten 15 Tagen

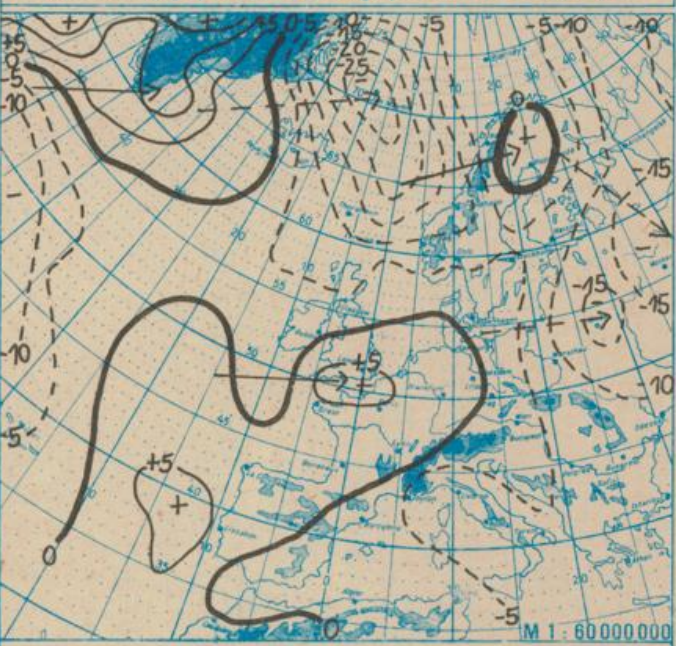




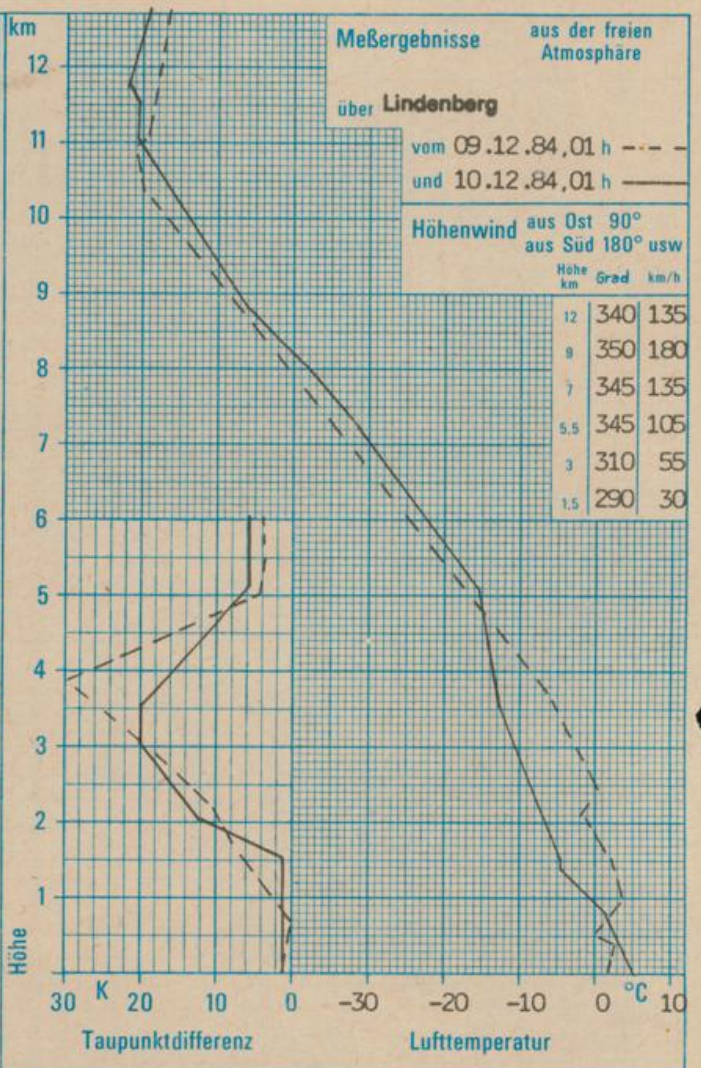
Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in hPa



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Der am Vortag von Skandinavien in Richtung des Kanals weisende Höhentrog hat sich sehr zügig nach Südosten verlagert und befindet sich heute schon mit seiner Achse über Ostpolen, Ungarn und Norditalien. Demzufolge drehte die Höhenströmung über Mitteleuropa von Südwest auf Nordwest. In der über dem Nordatlantik verlaufenden und nach Mitteleuropa führenden Frontalzone verlagerten sich auch die Fronten am Boden sehr rasch nach Osten bzw. Südosten. Die am Sonntag noch über der Nordsee gelegene Kaltfront hat am Montag schon die westlichen Teile der SU erreicht, ein weiteres Frontensystem wird im Laufe des Montags die DDR überqueren. Der bisher vorherrschende ruhige, zum Teil neblig-trübe Witterungsabschnitt wurde durch das Übergreifen der Fronten beendet. Die Tiefausläufer lenken relativ milde Luftmassen in unseren Raum. In der Folgezeit verstärkt sich jedoch erneut der Hochdruckeinfluß. Das auf dem Ostatlantik gelegene Hochdruckgebiet verlagert sich nach Osten und gewinnt ab Wochenmitte wieder Einfluß auf unseren Raum. Damit nimmt die Nebelneigung wieder zu, die Temperaturen gehen zurück.

Lie.

17/16/81