

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

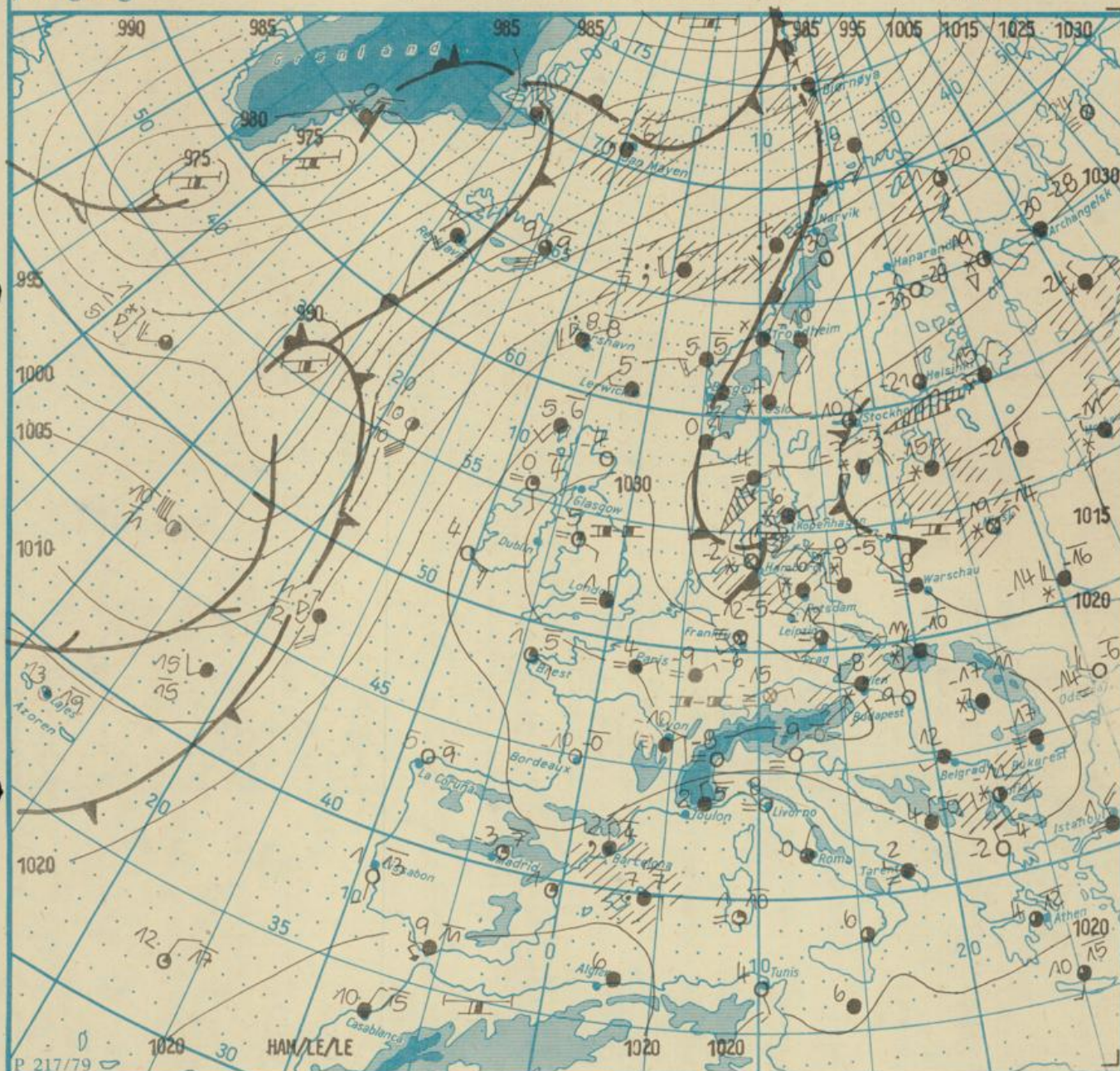
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.
Bezugspreis monatlich 4,- M (einschließlich Beilagen) EVP 0,15 M.

AN (EDV) 603500

Jahrgang 39

Sonnabend, den 12. Januar 1985

Nr. 12



Wetterlage

12. 01. 85.

01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Strömung in Warmluft		Sprühtregen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Strömung in Kaltluft		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Glatteis		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolbig
	Konvergenzlinie		feuchter Dunst		Schnee		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		Nebel		Schneetreiben bzw. Sandsturm aber nicht zum Beobachtungstermin z.B. 12h		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil		Nebel in der Umgebung		Gewitter		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angabbar		
	Zwischenhoch		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages								
	Tiefdruckgebiet										
	Tiefdruckkeil										
	Tiefdruckkeil										

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

Alle Zeitangaben in MEZ
(Mittleuropäische 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	WSW 3	•	☉	-5	1	WSW 3	•	☉	-5	0	SSW 5	•	☉	-5	1	NE 8	•	☉	-5	1		
Warnemünde	4	W 6	•	☉	-4	0	SW 3	•	☉	-6	0	S 1	•	☉	-5	1	ENE 4	•	☉	-4	1		
Arkona	42	NNW 6	•	☉	-1	5	NNW 4	•	☉	-1	1	WSW 6	•	☉	-6	1	ENE 12	16	☉	-1	5		
Putbus	40	W 3	•	☉	-5	3	W 5	•	☉	-1	1	WSW 4	•	☉	-6	1	-	-	-	-	-		
Greifswald	2	WSW 3	•	☉	-4	0	W 1	•	☉	-5	1	C	•	☉	-2	1	NNE 3	•	☉	-4	2		
Boizenburg	45	WSW 2	•	☉	-8	3	W 4	•	☉	-2	3	E 1	•	☉	-5	2	N 2	•	☉	-4	3		
Schwerin	59	WSW 1	•	☉	-6	2	WSW 1	•	☉	-6	1	SW 4	•	☉	-6	1	NNE 1	•	☉	-6	1		
Marnitz	81	W 3	•	☉	-2	1	WSW 2	•	☉	-8	1	S 1	•	☉	-2	1	N 2	•	☉	-8	1		
Teterow	46	W 3	•	☉	-2	1	W 2	•	☉	-5	1	WSW 2	•	☉	-2	0	W 1	•	☉	-2	0		
Neubrandenburg	81	NNW 4	•	☉	-5	1	WSW 2	•	☉	-6	0	WSW 4	•	☉	-8	1	NNE 3	•	☉	-7	1		
Ueckermünde	1	NNW 2	•	☉	-5	2	-	2	•	☉	-6	2	-	1	•	☉	-3	-	1	•	☉	-8	3
Seehausen/Altmark	21	W 3	•	☉	-2	1	NNW 2	•	☉	-8	1	WSW 5	•	☉	-5	1	N 2	•	☉	-6	1		
Gardelegen	47	W 3	•	☉	-9	1	WSW 2	•	☉	-9	2	WSW 2	•	☉	-5	1	NW 3	•	☉	-6	1		
Magdeburg	79	NNW 2	•	☉	-2	2	WSW 4	•	☉	-8	3	WSW 2	•	☉	-4	2	N 2	•	☉	-4	1		
Wernigerode	234	C	•	☉	-6	4	NNW 1	•	☉	-6	3	NNW 5	•	☉	-3	5	NNW 6	15	☉	-4	1		
Brocken	1142	NNW 9	•	☉	-8	2	W 13	15	☉	-10	0	W 11	19	☉	-10	0	NW 13	27	☉	-9	0		
Neuruppin	38	W 4	•	☉	-2	1	WSW 3	•	☉	-8	1	SSW 1	•	☉	-2	1	NE 1	•	☉	-8	1		
Potsdam	81	NNW 4	•	☉	-2	1	W 2	•	☉	-2	1	WSW 4	•	☉	-6	1	C	•	☉	-2	1		
Berlin-Alex	38	-	•	☉	-5	2	-	-	☉	-5	1	-	-	☉	-5	2	-	-	☉	-4	2		
Berlin-Schönefeld	47	NNW 4	•	☉	-2	2	W 3	•	☉	-2	1	WSW 2	•	☉	-2	1	C	•	☉	-2	1		
Angermünde	56	NNW 5	•	☉	-4	2	W 3	•	☉	-6	1	WSW 1	•	☉	-8	2	N 1	•	☉	-8	1		
Lindenberg	98	NNW 2	•	☉	-6	1	W 2	•	☉	-8	1	W 2	•	☉	-2	1	WSW 1	•	☉	-8	1		
Frankfurt/Oder	48	NNW 6	•	☉	-6	1	W 5	•	☉	-2	1	SW 3	•	☉	-2	0	C	•	☉	-8	0		
Harzgerode	403	NW 3	•	☉	-4	4	WSW 3	•	☉	-10	2	SW 4	•	☉	-6	2	NNW 7	•	☉	-4	2		
Artern	164	W 2	•	☉	-8	1	C	•	☉	-12	1	SW 4	•	☉	-2	2	WSW 3	•	☉	-6	2		
Wittenberg	105	W 3	•	☉	-8	1	W 5	•	☉	-2	1	WSW 3	•	☉	-8	1	S 1	•	☉	-2	1		
Leipzig-Schkeuditz	131	WSW 6	•	☉	-2	1	SW 5	•	☉	-11	1	SSW 5	•	☉	-8	1	W 8	•	☉	-6	1		
Oschatz	150	W 5	•	☉	-2	1	WSW 4	•	☉	-2	2	WSW 7	•	☉	-2	2	SW 3	•	☉	-6	1		
Doberlug-Kirchhain	97	W 4	•	☉	-6	2	NW 2	•	☉	-8	0	SW 3	•	☉	-2	1	S 2	•	☉	-6	1		
Cottbus	89	W 3	•	☉	-6	2	NNW 2	•	☉	-2	1	WSW 3	•	☉	-2	1	C	•	☉	-6	1		
Leinefelde	356	W 2	•	☉	-10	1	W 3	•	☉	-9	1	NNE 6	•	☉	-2	2	NNW 1	•	☉	-6	1		
Erfurt-Bindersleben	315	W 4	•	☉	-10	1	WSW 4	•	☉	-11	1	WSW 4	•	☉	-9	1	W 4	•	☉	-7	1		
Meiningen	450	C	•	☉	-11	3	S 3	•	☉	-13	3	C	•	☉	-15	2	SSE 2	•	☉	-15	2		
Schmücke	937	NNE 2	•	☉	-7	2	NNW 4	•	☉	-10	1	W 6	•	☉	-12	1	W 8	•	☉	-15	1		
Sonneberg-Neufang	626	W 1	•	☉	-12	1	W 2	•	☉	-14	2	SW 1	•	☉	-15	1	SW 2	•	☉	-16	1		
Gera-Leumnitz	311	NW 2	•	☉	-8	3	W 3	•	☉	-8	2	SW 5	•	☉	-11	2	SW 6	•	☉	-9	0		
Plauen	388	W 1	•	☉	-6	5	SW 2	•	☉	-2	4	SSW 4	•	☉	-12	4	SSW 7	•	☉	-14	3		
Karl-Marx-Stadt	418	W 5	•	☉	-9	2	WSW 3	•	☉	-2	1	WSW 5	•	☉	-9	3	WSW 8	•	☉	-8	1		
Fichtelberg	1213	NNW 6	•	☉	-13	0	NW 7	•	☉	-12	0	NNW 11	16	☉	-13	0	NW 12	19	☉	-12	0		
Dresden-Klotzsche	222	W 5	•	☉	-2	1	WSW 2	•	☉	-2	1	SW 4	•	☉	-6	1	WSW 2	•	☉	-6	1		
Görlitz	237	NNW 6	•	☉	-2	2	W 3	•	☉	-8	2	W 3	•	☉	-6	1	SSW 4	•	☉	-2	1		
Zinnwald-Georgenfeld	877	NW 7	•	☉	-12	1	-	-	☉	-11	1	-	-	☉	-11	1	NW 4	•	☉	-10	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	☉	•	-13	08	-13
Leningrad	4	☉	•	-13	00	-17
Kiew	179	☉	•	-15	00	-19
Taschkent	428	☉	•	8	•	1
Irkutsk	485	☉	•	26	•	-38
Warschau	108	☉	00	-5	00	-13
Gdansk	149	☉	2	-1	2	-7
Jelenia Gora	342	☉	05	-2	08	-11
Prag	380	☉	00	-4	00	-14
Cheb	474	☉	00	-6	03	-13
Brno	238	☉	00	-7	02	-12
Poprad	718	☉	•	-10	00	-13
Budapest	139	☉	•	-7	•	-12
Szeged	83	☉	01	-9	•	-22
Belgrad	96	☉	00	8	00	-12

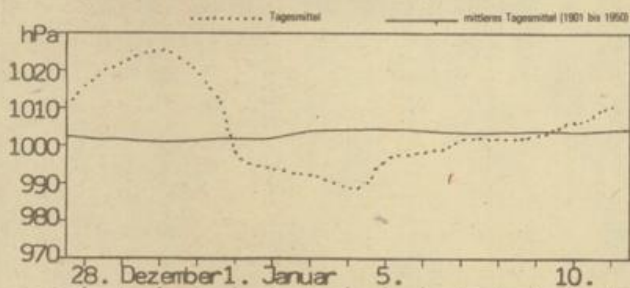
Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h
Bukarest	94	☉	00	-8	01	-19
Constanta	31	☉	•	-5	•	-10
Sofia	595	☉	00	-8	00	-11
Varna	43	☉	00	-4	•	-8
Rom	2	☉	•	-3	•	-1
Wien	183	☉	00	-6	00	-10
Genf	430	☉	•	-5	•	-8
München	530	☉	04	-8	00	-18
Köln	91	☉	•	-2	00	-11
Bremen	3	☉	05	-4	3	-4
Paris	89	☉	2	-2	•	-5
Rotterdam	-4	☉	00	-3	3	-5
London	24	☉	•	-3	•	0
Oslo	204	☉	00	-2	1	-7
Stockholm	15	☉	00	-6	01	-13

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 19h	Minimum der Lufttemperatur 19h bis 07h	Minimum der Lufttemperatur am Erdboden 19h bis 07h	Schneehöhe 07h	
Boltenhagen	-5,0	-	-	0,0	•	6	-5	-5	9	
Warnemünde	-3,4	-4,1	-2	0,0	00	2	-5	-10	34	
Arkona	-2,5	-	-1	3,9	•	3	-5	-7	15	
Putbus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Greifswald	-5,0	-	-3	0,0	•	1	-9	-17	33	
Boizenburg	-2,3	-	-6	1,0	03	5	-7	-7	20	
Schwarin	-5,9	-7,0	-5	0,0	•	5	-7	-7	25	
Marnitz	-2,1	-	-5	-	•	3	-8	-	-	
Teterow	-5,1	-	-4	0,0	•	2	-7	-7	27	
Neubrandenburg	-5,7	-5,5	-5	0,0	•	2	-8	-9	22	
Ueckermünde	-5,8	-	-	-	-	-	-8	-	-	
Seehausen/Altmark	-2,7	-	-2	1,0	00	8	-8	-8	27	
Gardelegen	-5,4	-	-2	-	-	-	-9	-	-	
Magdeburg	-2,3	-2,5	-5	2,6	01	7	-8	-10	21	
Wernigerode	-8,8	-	-4	-	•	04	-6	-	-	
Brocken	-10,4	-	-5	5,6	05	5	-11	-14	95	
Neuruppin	-2,0	-	-5	0,0	•	2	-9	-10	17	
Potsdam	-2,1	-5,4	-2	0,0	01	2	-8	-11	12	
Berlin-Alex	-5,1	-	-5	-	02	2	-6	-	-	
Berlin-Schönefeld	-5,7	-	-5	-	01	02	-7	-9	13	
Angermünde	-5,7	-	-4	0,0	•	1	-9	-9	16	
Lindenberg	-2,3	-	-5	0,0	00	2	-9	-10	12	
Frankfurt/Oder	-5,6	-	-5	-	•	00	-8	-	-	
Herzgerode	-9,0	-	-4	-	•	1	-10	-	-	
Artern	-8,9	-	-2	1,6	•	1	-13	-18	15	
Wittenberg	-2,5	-	-2	0,0	00	4	-9	-9	17	
Leipzig-Schkeuditz	-8,6	-8,6	-2	0,0	•	6	-12	-15	19	
Oschatz	-2,5	-	-2	0,0	01	2	-7	-9	20	
Doberlug-Kirchhain	-2,2	-	-5	-	-	-	-8	-	-	
Cottbus	-5,8	-5,8	-5	0,0	03	1	-9	-9	13	
Leinefelde	-9,5	-	-9	2,9	•	4	-10	-11	28	
Erfurt-Bindersleben	-11,2	-10,8	-9	3,4	00	01	-14	-16	29	
Meiningen	-14,0	-	-8	2,3	01	06	-17	-22	30	
Schmücke	-9,9	-	-4	5,5	•	2	-15	-20	59	
Sonneberg-Neufang	-13,4	-	-11	-	•	01	-16	-	-	
Gera-Leumnitz	-8,4	-	-5	0,7	01	12	-13	-13	36	
Plauen	-2,4	-	-5	-	00	2	-13	-16	21	
Karl-Marx-Stadt	-8,6	-8,2	-2	0,0	02	05	-10	-15	29	
Fichtelberg	-13,5	-8,1	-11	1,0	04	2	-13	-13	65	
Dresden-Klotzsche	-2,9	-	-2	0,0	02	3	-8	-8	19	
Görlitz	-8,0	-2,1	-5	0,0	06	3	-8	-8	23	
Zinnwald-Georgenfeld	-12,0	-	-11	1,3	-	-	-9	-12	42	

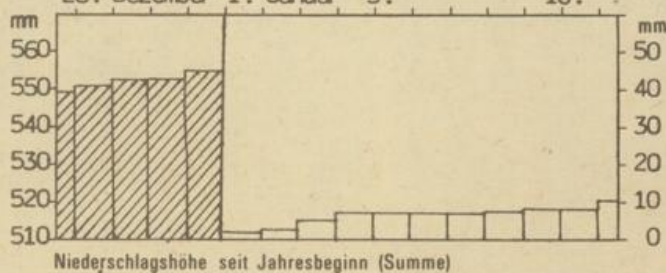
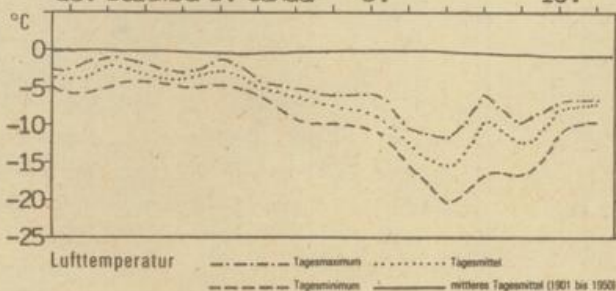
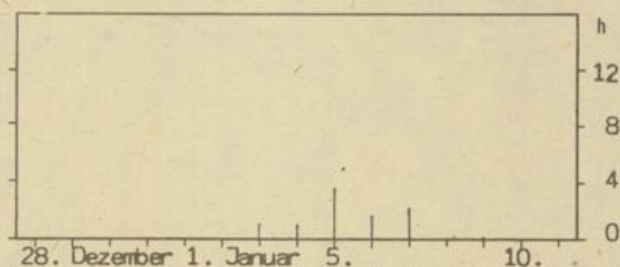
Klimadaten von Potsdam für den 12. Januar					
	Jahr	Wert			
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1946	11,8			
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1940	-22,5			
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		1,8			
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		-3,5			
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern					
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		94			
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		0			
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		90			
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		7			
Tagessumme der Globalstrahlung gestern					
Potsdam		151			
Wahndorf bei Dresden		205			
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert					
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.	
gestern 13h	1025,1	1026,6	1027,0	1029,6	
gestern 19h	1024,5	1026,5	1027,3	1029,7	
heute 01h	1021,7	1023,4	1025,1	1027,5	
heute 07h	1022,1	1020,2	1019,9	1021,0	
Temperaturen im Erdboden heute 07h					
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.	
Bodentiefe	5cm	-0,6	-1,7	-0,2	-4,4
	10cm	-0,4	-1,4	0,2	-2,9
	20cm	0,1	-1,0	0,9	-2,0
	50cm	1,7	0,3	2,4	1,6
	100cm	3,0	2,5	4,4	4,5
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)					
54°N		52°30'N		51°N	
7,8		8,1		8,3	
Hinweise und Erläuterungen					
Alle aktuellen Werte sind vorläufig.					
Wind: C (Calm) = 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		
Temperaturdifferenz	K	Globalstrahlung	J/cm²		
		Höhe über dem Meeresspiegel	m		

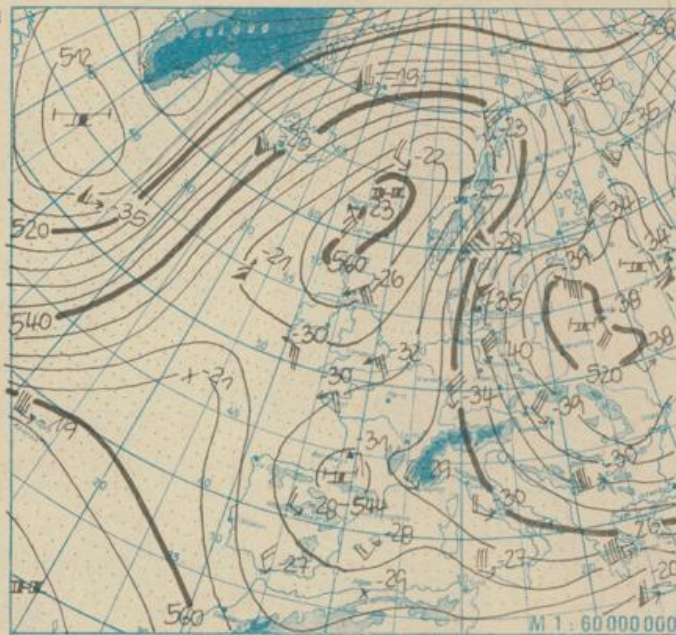
Verlauf von Luftdruck, Lufttemperatur, Sonnenscheindauer und Niederschlagshöhe in Potsdam in den letzten 15 Tagen

Tagesmittel des Luftdrucks in Barometerhöhe (94 m ü. d. M.)

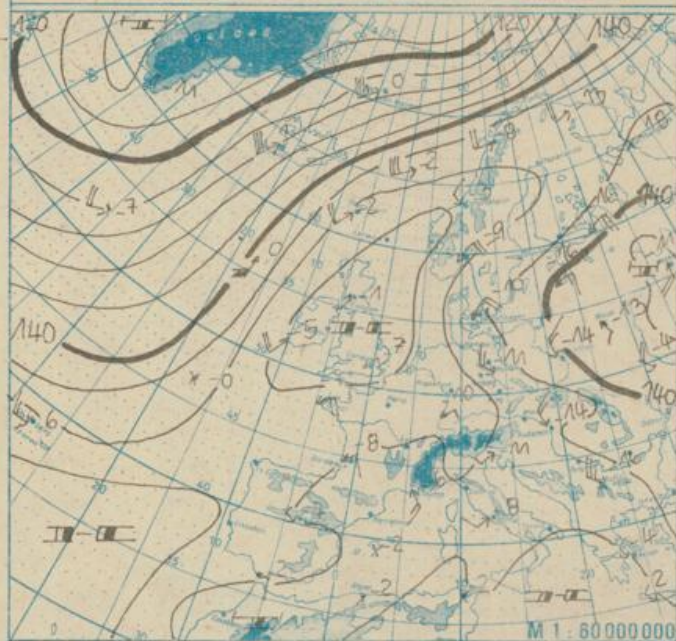


Sonnenscheindauer

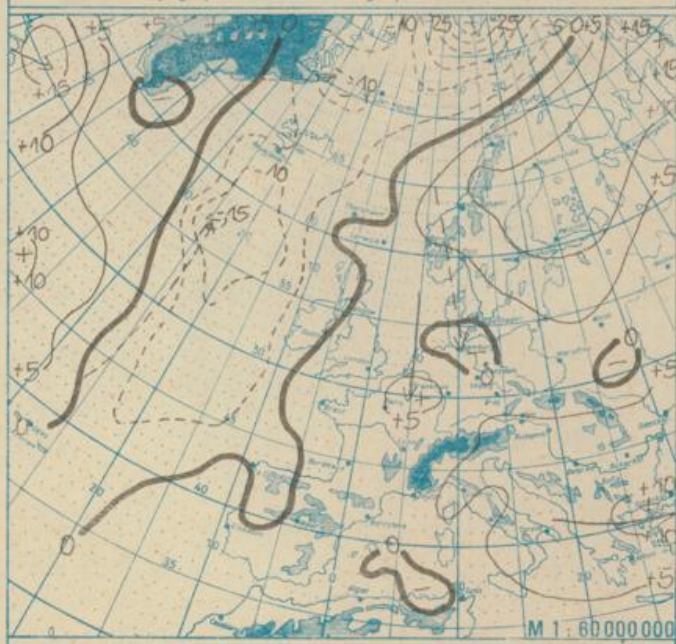




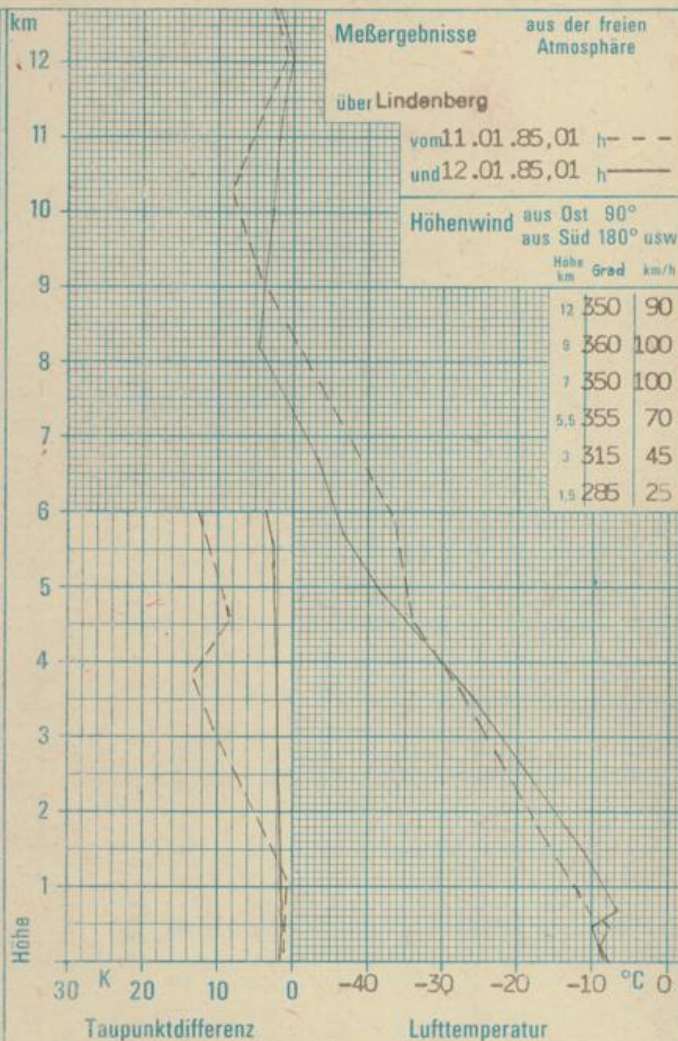
Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in hPa



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

In den absoluten Topographien ist weiterhin über Mitteleuropa eine nördliche Strömung ausgeprägt. Dabei wird das Gebiet der DDR von dem Höhentief mit Kern über der VR Polen beeinflusst. Ein kleinräumiges Tiefdruckgebiet zog in der vergangenen Nacht von Dänemark kommend über den Norden der BRD und dann entlang der Elbe in unseren Raum. Heute früh ist der Kern im Gebiet zwischen Wittenberg und Leipzig angelangt. An dieses Tief waren zum Teil ergiebige Schneefälle geknüpft, die an einigen Stationen im Westen unserer Republik Neuschneemengen bis 18 cm brachten. Bei bedecktem Himmel gingen die Tiefsttemperaturen nur noch in den Südbezirken unter minus 10 °C und in den höheren Lagen des Thüringer Waldes unter minus 15 °C zurück.

Das Höhenhoch über den Britischen Inseln verlagert in der Folgezeit seinen Schwerpunkt in das Nordmeer, somit gelangen wir zunehmend in eine nordöstliche bis östliche Höhenströmung. Dadurch ist erneut mit einem Temperaturrückgang zu rechnen, da die zur Zeit über dem Osten von Skandinavien anstehende Kaltluft direkt in das Gebiet der DDR gelenkt werden kann.

Har.