

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

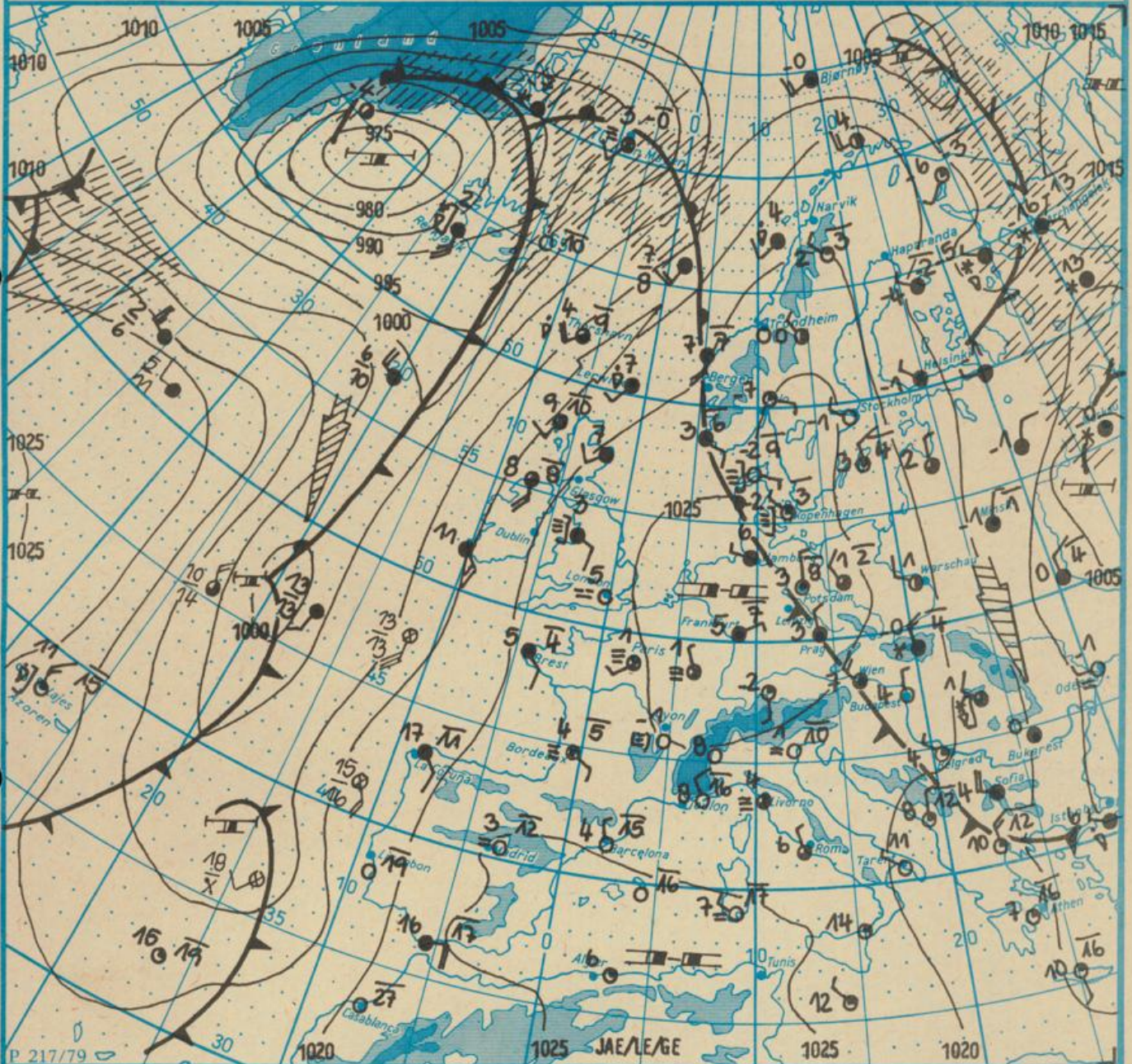
Index 30086

AN (EDV) 603500

Jahrgang 38

Mittwoch, den 12. Dezember 1984

Nr. 347



Wetterlage

12. 12. 84, 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Stromung in Warmluft		Sprühregen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Stromung in Kaltluft		feuchter Dunst		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		flacher Nebel		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		10°C Lufttemperatur		Schnee		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		12°C Wassertemperatur		Schneestromen 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
	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)

Station	Höhe über dem Meeresspiegel	gestern										heute												
		13h					19h					01h					07h							
		Witterung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 07h bis 13h	Wetter 13h Wetterverlauf 07h bis 13h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Witterung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 13h bis 19h	Wetter 19h Wetterverlauf 13h bis 19h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Witterung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 19h bis 01h	Wetter 01h Wetterverlauf 19h bis 01h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Witterung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 01h bis 07h	Wetter 07h Wetterverlauf 01h bis 07h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz			
Beltenhagen	18	NW	7	•	•	8	6	NNW	2	•	•	5	2	NNW	3	•	•	4	1	•	•	0	0	
Warnemünde	4	NW	7	•	•	6	2	NW	0	•	•	5	0	SW	2	•	•	2	0	•	•	1	0	
Arkona	42	NNW	9	•	•	7	3	NNW	1	•	•	6	1	N	•	•	•	2	0	•	•	3	2	
Putbus	40	NW	7	•	•	7	3	NNW	1	•	•	4	1	NNW	1	•	•	0	0	•	•	1	0	
Greifswald	2	NNW	6	•	•	7	3	W	2	•	•	3	1	SW	1	•	•	0	0	•	•	1	1	
Beltsberg	45	NW	7	15	•	•	9	5	W	2	•	•	6	3	ESE	2	•	•	4	0	•	•	1	2
Schworn	59	NW	6	•	•	8	5	NW	2	•	•	7	3	NW	1	•	•	4	1	•	•	2	0	
Warnitz	81	NW	5	•	•	8	3	NNW	2	•	•	6	2	NNW	2	•	•	2	0	•	•	0	0	
Teterow	48	NW	7	•	•	7	3	C	•	•	•	4	1	C	•	•	•	0	0	•	•	1	0	
Neubrandenburg	81	NNW	4	•	•	7	3	NW	3	•	•	3	1	C	•	•	•	0	0	•	•	1	0	
Ueckermünde	1	NNW	4	•	•	6	5	NNW	3	•	•	2	4	SW	2	•	•	1	3	•	•	2	0	
Seehausen/Altmark	21	NW	5	•	•	8	4	NNW	3	•	•	7	3	C	•	•	•	2	1	•	•	1	0	
Gardelogen	47	NNW	3	•	•	8	2	NNW	1	•	•	6	3	C	•	•	•	5	2	•	•	4	1	
Magdeburg	79	W	6	•	•	9	2	NNW	2	•	•	7	2	W	2	•	•	5	2	•	•	5	2	
Wernigerode	234	NNW	7	•	•	8	3	N	4	•	•	7	1	NNW	1	•	•	1	0	•	•	5	2	
Brocken	1142	NW	12	23	•	•	2	0	NNW	13	28	•	•	1	0	N	3	17	•	•	•	•	1	0
Neuruppin	38	NNW	4	•	•	8	4	NW	2	•	•	4	2	C	•	•	•	0	1	•	•	1	1	
Potsdam	81	NW	5	15	•	•	8	4	NW	2	•	•	6	3	N	2	•	•	3	1	•	•	1	1
Berlin-Alex	38	-	-	•	•	9	5	-	-	•	•	7	3	-	•	•	•	4	2	•	•	2	1	
Berlin-Schönefeld	47	NNW	6	•	•	8	4	NNW	2	•	•	3	2	C	•	•	•	1	0	•	•	1	0	
Angermünde	56	NNW	6	•	•	7	4	NW	2	•	•	3	1	N	•	•	•	2	0	•	•	0	0	
Lindenberg	98	NW	5	•	•	8	4	NW	2	•	•	2	1	NNW	1	•	•	1	0	•	•	1	0	
Frankfurt/Oder	48	NW	7	•	•	7	5	NNW	4	•	•	4	2	N	2	•	•	1	0	•	•	1	1	
Harzgerode	403	NNW	2	•	•	7	2	NW	4	•	•	6	2	N	1	•	•	5	2	•	•	3	1	
Artern	184	W	6	•	•	8	3	W	2	•	•	7	2	NNW	1	•	•	6	2	•	•	5	1	
Wittenberg	105	NNW	4	•	•	8	4	NNW	1	•	•	5	4	NNW	1	•	•	1	3	•	•	2	2	
Leipzig-Schkeuditz	131	W	6	•	•	8	1	NW	3	•	•	7	1	NNW	1	•	•	5	1	•	•	5	1	
Oschatz	150	NNW	7	•	•	7	2	NNW	4	•	•	6	3	NNW	1	•	•	3	2	•	•	3	1	
Doberlug-Kirchhain	97	NW	7	•	•	8	3	NNW	4	•	•	6	2	C	•	•	•	1	0	•	•	1	0	
Cattbus	89	NW	4	•	•	7	4	NW	1	•	•	5	1	C	•	•	•	0	0	•	•	0	0	
Leinefelde	358	W	5	•	•	5	1	W	2	•	•	5	0	W	1	•	•	5	0	•	•	5	0	
Erfurt-Bindersleben	315	WSW	5	•	•	6	3	W	3	•	•	5	2	C	•	•	•	3	2	•	•	4	1	
Meiningen	450	NNW	3	•	•	4	2	C	•	•	•	4	0	C	•	•	•	3	0	•	•	2	0	
Schmücke	837	NW	4	•	•	1	0	NNW	3	•	•	1	0	C	•	•	•	1	1	•	•	0	1	
Sonneberg-Neufang	828	W	3	•	•	3	0	WSW	1	•	•	3	0	N	2	•	•	2	0	•	•	3	1	
Gera-Leumnitz	311	NW	5	•	•	7	2	NNW	4	•	•	6	1	C	•	•	•	5	1	•	•	4	0	
Plauen	386	NNW	5	•	•	6	3	NNW	4	•	•	6	3	NW	2	•	•	5	2	•	•	4	2	
Karl-Marx-Stadt	418	NNW	8	•	•	5	1	NW	4	•	•	5	1	NNW	3	•	•	4	1	•	•	3	1	
Fichtelberg	1213	NNW	19	26	•	•	0	0	NNW	12	31	•	•	0	NNW	9	16	•	•	•	•	3	0	
Dresden-Klotzsche	222	NNW	6	•	•	7	1	NNW	2	•	•	5	1	NNW	2	•	•	3	0	•	•	3	0	
Görlitz	237	NNW	7	18	•	•	6	2	NW	3	•	•	2	1	NW	2	•	•	3	1	•	•	1	1
Zinnwald-Georgenfeld	877	NW	12	19	•	•	2	0	NNW	10	21	•	•	1	0	NNW	6	15	•	•	•	•	2	0

Ergänzung zum TWB Nr. 345 vom 10.12.1984:

Das Tagesmittel der Lufttemperatur von der Station Frankfurt/Oder lautet 3,7 °C

Meteorologische Daten aus dem Ausland

* Zeitangaben in Ortszeit

Station	Höhe über dem Meeresspiegel	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 Meeresspiegel	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	•	11	1	25	1	Bukarest	94	•	05	5	•	1
Leningrad	4	•	00	0	00	1	Constanta	31	•	2	5	•	1
Kiew	178	•	2	4	02	1	Sofia	585	•	•	5	•	•
Taschkent	428	•	•	1	•	•	Varna	43	•	01	9	2	•
Irkutsk	485	•	•	-23	•	•	Rom	2	•	•	15	•	•
Warschau	108	•	•	6	00	0	Wien	183	•	•	•	00	•
Gdansk	148	•	•	6	01	•	Genf	430	•	•	6	•	•
Jelmia Gora	342	•	3	6	•	•	München	530	•	•	10	•	•
Prag	380	•	•	8	•	•	Köln	81	•	•	7	•	•
Cheb	474	•	•	6	•	•	Bremen	3	•	•	8	•	•
Brno	238	•	•	8	•	•	Paris	88	•	•	5	•	•
Pograd	718	•	•	8	1	•	Rotterdam	-4	•	•	8	•	•
Budapest	138	•	•	9	•	•	London	24	•	•	3	•	•
Scoged	83	•	•	10	•	•	Oale	204	•	•	3	•	•
Belgrad	86	•	•	8	•	•	Stockholm	15	•	•	•	•	•

Station	gestern					gestern bis heute			heute
	Tagesmittel der Lufttemperatur	Abweichung des Tagesmittels der Lufttemperatur vom Normalwert	Minimum der Lufttemperatur 07h bis 10h	Sonnenscheindauer	Niederschlagshöhe 07h bis 10h	Niederschlagshöhe 07h bis 07h	Minimum der Lufttemperatur 10h bis 07h	Minimum der Lufttemperatur am Erdboden 10h bis 07h	Schneehöhe 07h
Beltenhagen	2,0	-	8	4,8	•	•	-0	1	•
Wernemünde	5,7	3,7	7	5,4	•	•	0	0	•
Arkona	6,1	-	7	6,1	•	•	2	2	•
Putbus	5,5	-	7	-	•	•	2	2	•
Greifswald	5,8	-	8	5,7	•	•	2	2	•
Boizenburg	7,8	-	9	3,2	•	•	1	1	•
Schwerin	7,4	6,1	8	3,3	•	•	-1	-1	•
Marnitz	6,7	-	8	-	•	•	-0	-1	•
Teterow	5,9	-	7	3,8	•	•	1	0	•
Neubrandenburg	5,8	5,0	8	4,3	•	•	0	0	•
Ueckermünde	5,4	-	7	-	•	•	-2	-2	•
Seehausen/Altmark	7,8	-	9	0,6	•	•	-1	-2	•
Gardleggen	7,6	-	9	-	00	00	4	3	•
Magdeburg	7,6	6,6	9	0,0	01	01	4	3	•
Wernigerode	7,4	-	8	-	02	02	5	3	•
Brocken	1,1	-	2	0,0	5	5	2	2	•
Neuruppin	6,7	-	8	1,5	•	01	-1	-1	•
Potsdam	7,1	6,3	8	2,5	00	00	1	-1	•
Berlin-Alex	8,2	-	10	-	•	•	2	1	•
Berlin-Schönefeld	6,5	-	9	-	00	02	-2	-5	•
Angermünde	6,1	-	8	5,5	•	•	-1	0	•
Lindenberg	5,7	-	8	3,6	•	•	-1	-1	•
Frankfurt/Oder	6,2	-	8	-	•	•	1	1	•
Harzgerode	6,2	-	7	-	01	01	3	3	•
Artern	7,2	-	8	0,0	00	00	5	2	•
Wittenberg	6,8	-	8	0,0	•	•	0	-2	•
Leipzig-Schkeuditz	7,1	6,1	8	0,0	06	06	5	4	•
Oschatz	6,3	-	8	0,0	1	1	2	2	•
Doberlug-Kirchhain	6,9	-	8	-	04	04	-0	-4	•
Cottbus	6,5	5,4	8	1,7	00	00	-2	-4	•
Leinefelde	5,1	-	5	0,0	09	09	5	4	•
Erfurt-Bindersleben	5,2	4,6	6	0,2	•	•	4	3	•
Meiningen	4,1	-	5	0,0	•	01	2	2	•
Schmücke	0,6	-	2	0,0	01	01	-0	-1	2
Sonneberg-Neufang	1,9	-	3	0,0	•	•	2	1	•
Gera-Leumnitz	5,9	-	7	0,0	02	02	4	3	•
Plauen	5,0	-	6	-	00	00	4	3	•
Karl-Marx-Stadt	4,6	4,8	6	0,0	2	2	3	3	•
Fichtelberg	0,0	3,8	0	0,0	3	4	-3	-3	2
Dresden-Klotzsche	5,6	-	7	0,0	07	07	1	-3	•
Gorlitz	5,0	4,7	7	1,7	1	1	1	-2	•
Zinnwald-Georgenfeld	1,1	-	2	0,0	3	3	-2	-4	+0

Klimadaten von Potsdam für den 12. Dezember

	Jahr	Wert
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1893	11,3
niedrigstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1899	-16,0
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		2,8
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		-1,1

Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern

Tagesmittel der relativen Luftfeuchte	84
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%	9
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte	74
Anzahl der Stunden mit Niederschlag	7

Tagessumme der Globalstrahlung gestern

Potsdam	221
Waldsiedel bei Dresden	159

Luftdruck auf Meereshöhe reduziert

Termin	Wernemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13h	1022,6	1023,3	1023,5	1027,3
gestern 10h	1025,0	1025,8	1025,6	1028,3
heute 01h	1026,9	1027,7	1027,9	1028,7
heute 07h	1027,3	1028,2	1028,0	1027,7

Temperaturen im Erdboden heute 07h

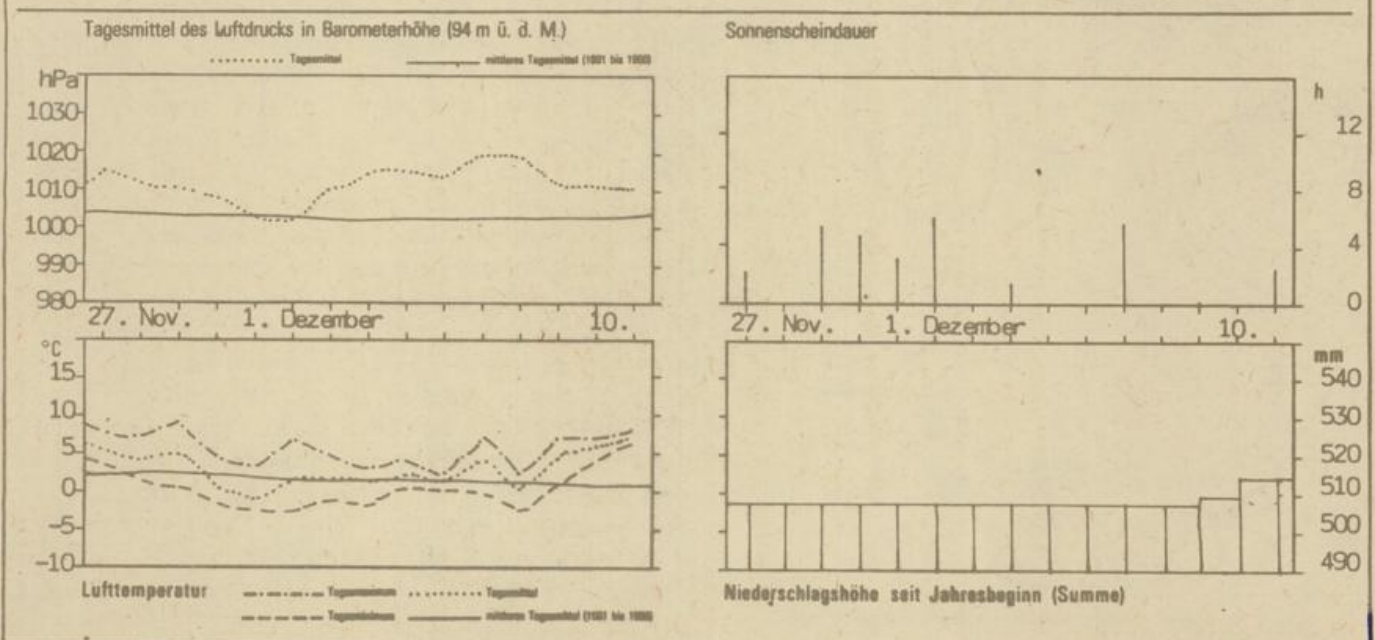
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
5cm	1,9	1,1	4,4	3,6
10cm	2,5	1,7	5,1	3,5
20cm	3,7	2,7	5,0	3,4
50cm	5,6	4,0	5,3	4,2
100cm	6,1	5,0	6,3	6,4

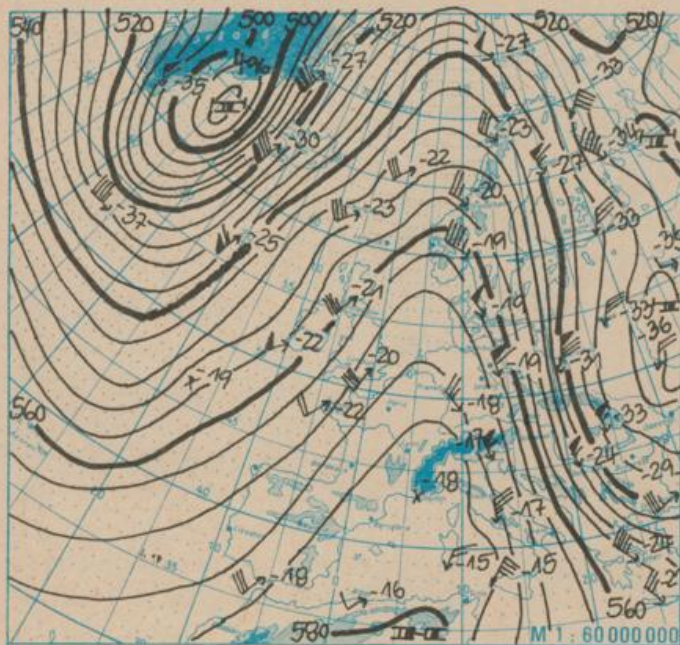
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)

54°N	52°30'N	51°N
7,5	7,7	8,0

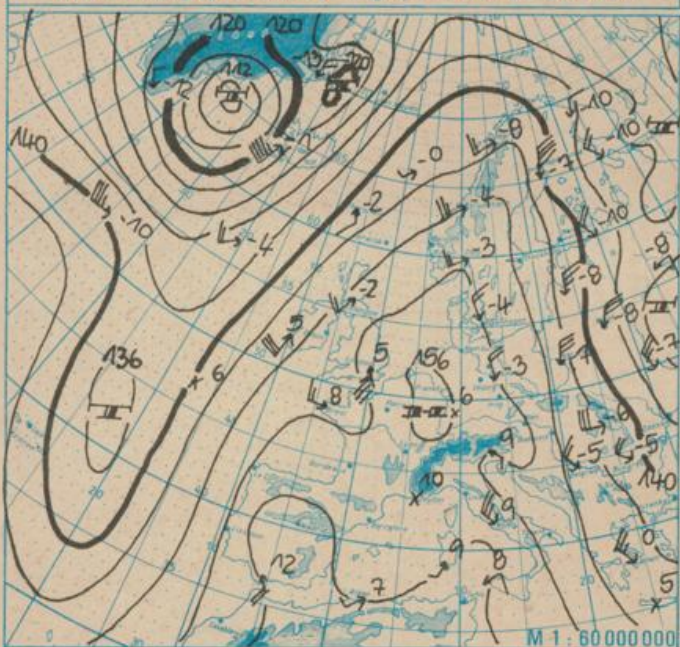
Hinweise und Erläuterungen:
 Alle abstrakten Werte sind vorläufig.
 Wind: C (Calms) = Windstille, U = schwache, unlenkende Winde
 Niederschlagshöhe: - = kein Niederschlag, 0 = weniger als 0,5 mm, 01 = 0,1 mm, 02 = 0,2 mm usw., 1 = 1,0 bis 1,4 mm, 2 = 1,5 bis 2,4 mm usw.
 Schneehöhe: - = kein Schnee, 1 = 1 cm, 2 = 2 cm usw., + = Schneedecke durchbrochen, ++ = Schneeflocken
 Einheiten: Niederschlagshöhe mm, Luftdruck hPa, Schneehöhe cm, Windgeschwindigkeit m/s, Temperatur °C, Relative Luftfeuchte %, Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert K, Sonnenscheindauer h, Temperaturabweichung K, Globalstrahlung J/m², Höhe über dem Meeresspiegel m

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

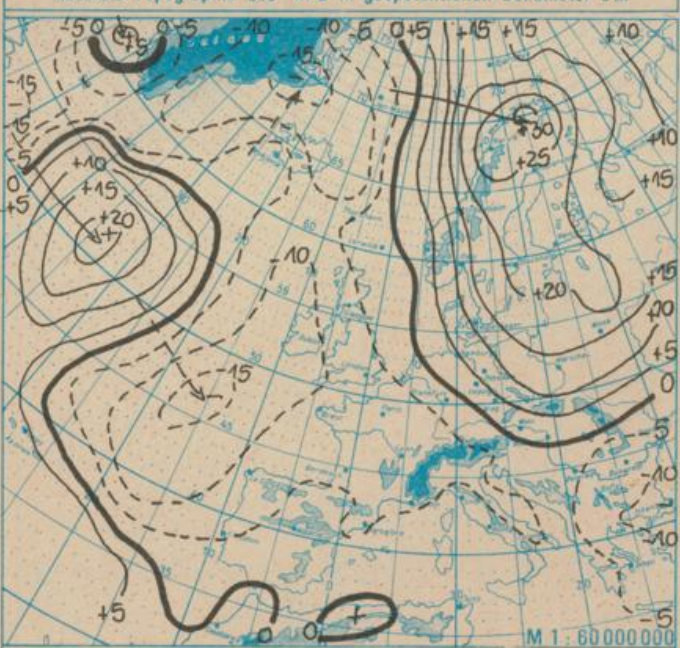




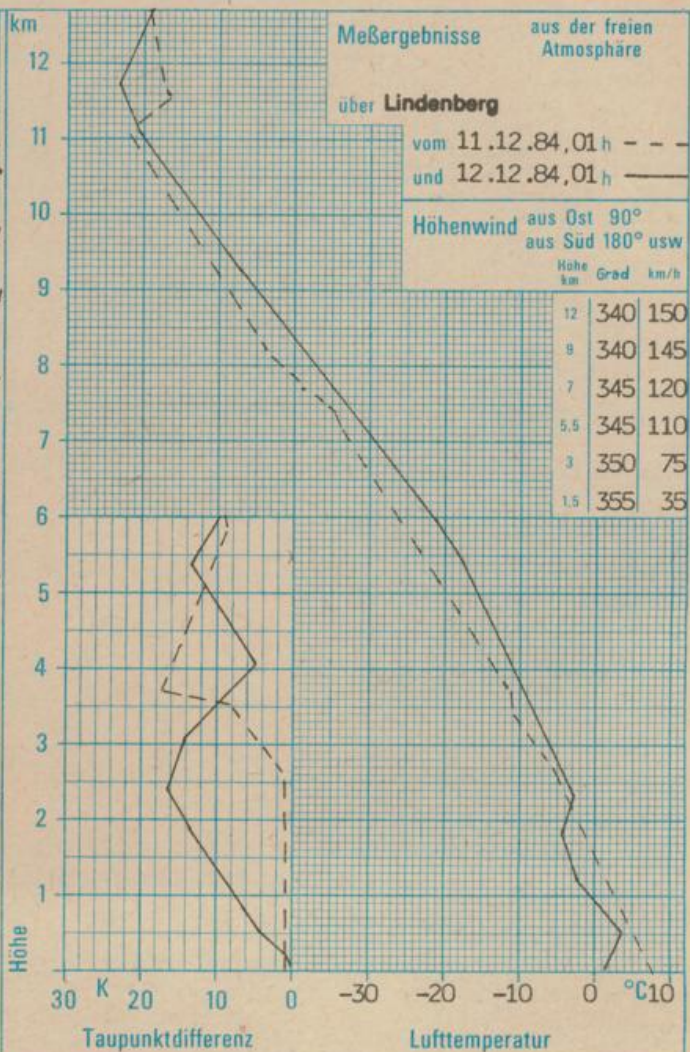
Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in hPa



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Indem sich der Schwerpunkt des Hochdruckgebietes von Frankreich nach Mitteleuropa verlagerte, setzte bei uns rasch eine Wetterberuhigung ein. Die Tiefdrucktätigkeit findet jetzt einerseits über Osteuropa statt, wo der Kaltluftvorstoß bereits bis zum Schwarzen Meer erfolgte und nun weiter zum östlichen Mittelmeer gerichtet ist. Andererseits ziehen die Fronten des sich über dem Ostatlantik weit nach Süden erstreckenden Tiefdrucksystems von der Iberischen Halbinsel über die Britischen Inseln hinweg zum Europäischen Nordmeer. Sie transportieren Warmluft weit nach Norden in polare Bereiche. Damit ist gegenwärtig das winterliche Wetter auf die Gebiete über Ost- und Nordosteuropa beschränkt. An der großräumigen Luftdruckverteilung wird sich in der zweiten Wochenhälfte nicht viel ändern. Für unseren Raum bedeutet das zunächst eine Fortführung des neblig-trüben Wetters bei gleichzeitig geringer Niederschlagsneigung, wobei in den unteren Schichten eine Luftzufuhr aus Südost einsetzt, die etwas kältere und trockenere Luft heranzführt.

Jae.