

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

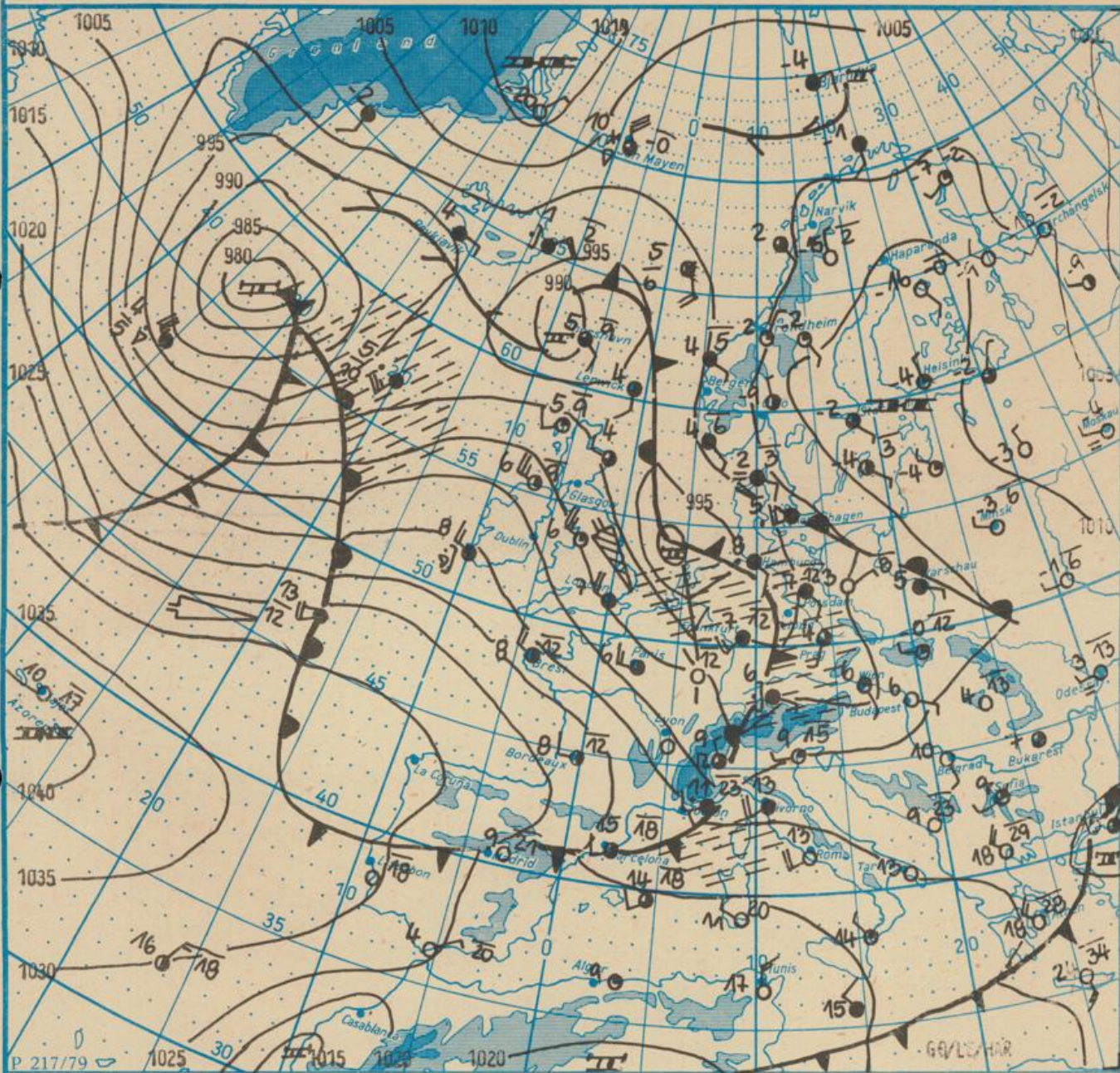
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.
 Bezugspreis monatlich 4,-M (einschließlich Beilagen) EVP 0,15 M.

AN (EDV) 603500

Jahrgang 39

Freitag, den 12. April 1985

Nr. 102



Wetterlage 12. 04. 85, 01h M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Strömung in Warmluft		Sprühregen		Graupelchauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Strömung in Kaltluft		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		= feuchter Dunst		Glatteis		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		Niederschlagsgebiet		Schnee		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		10°C Lufttemperatur		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil		12°C Wassertemperatur		Nebel in der Umgebung		Gewitter		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar
	Zwischenhoch		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages] während der letzten Stunden, aber nicht zum Beobachtungstermin z.B. ●]							
	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 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 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	SW 3	•	☉	8 4	SE 6	•	☉	7 2	SE 6	•	☉	6 2	SE 5	•	☉	6 0	•	☉	6 0	
Warnemünde	4	S 4	•	☉	8 4	SSE 3	•	☉	8 4	SSE 5	•	☉	6 2	SE 4	•	☉	5 0	•	☉	5 0	
Arkona	42	E 7	•	☉	2 1	E 6	•	☉	2 1	E 9	•	☉	3 1	E 8	•	☉	3 1	•	☉	3 1	
Putbus	40	ESE 5	•	☉	4 1	ESE 4	•	☉	4 1	ESE 4	•	☉	4 1	ESE 5	•	☉	4 1	•	☉	4 1	
Greitswald	2	SSE 5	•	☉	7 4	SE 2	•	☉	7 3	SSE 5	•	☉	5 2	SSE 4	•	☉	6 3	•	☉	6 3	
Boizenburg	45	SSE 1	•	☉	8 3	ESE 4	•	☉	9 4	ESE 4	•	☉	7 3	SSE 3	•	☉	7 1	•	☉	7 1	
Schwerin	59	SSW 3	•	☉	9 4	E 2	•	☉	8 3	ESE 2	•	☉	6 2	SSE 2	•	☉	7 1	•	☉	7 1	
Marnitz	81	SW 2	•	☉	7 2	SE 4	•	☉	7 3	SSE 4	•	☉	6 2	SSE 3	•	☉	6 0	•	☉	6 0	
Teterow	46	SW 5	•	☉	7 3	SE 5	•	☉	8 3	SE 6	•	☉	5 2	SE 5	•	☉	5 1	•	☉	5 1	
Neubrandenburg	81	SW 6	•	☉	6 1	S 2	•	☉	8 3	SE 5	•	☉	5 1	SE 3	•	☉	5 1	•	☉	5 1	
Ueckermünde	1	SSE 4	•	☉	7 4	ESE 2	•	☉	7 3	SE 2	•	☉	4 2	SE 3	•	☉	5 2	•	☉	5 2	
Seehausen/Altmark	21	SSE 2	•	☉	10 4	E 3	•	☉	9 4	SE 4	•	☉	7 2	S 2	•	☉	7 1	•	☉	7 1	
Gardelegen	47	WSW 2	•	☉	11 8	SSE 4	•	☉	11 9	SSE 4	•	☉	8 5	SSW 4	•	☉	7 5	•	☉	7 5	
Magdeburg	79	SW 5	•	☉	11 8	SSW 5	•	☉	10 7	SE 4	•	☉	8 3	S 3	•	☉	7 4	•	☉	7 4	
Wernigerode	234	SW 7	•	☉	11 9	SSW 3	•	☉	8 5	SE 3	•	☉	6 3	S 3	•	☉	6 6	•	☉	6 6	
Brocken	1142	SW 13	19	☉	1 0	S 11	21	☉	0 0	S 17	32	☉	0 0	SW 22	30	☉	-2 0	•	☉	-2 0	
Neuruppin	38	W 5	•	☉	8 4	ESE 4	•	☉	8 3	SE 3	•	☉	6 2	SSE 4	•	☉	7 2	•	☉	7 2	
Potsdam	81	W 6	•	☉	8 3	SE 4	•	☉	10 5	SE 4	•	☉	7 2	SSW 4	•	☉	7 1	•	☉	7 1	
Berlin-Alex.	38	-	-	☉	9 5	-	-	☉	10 6	-	-	☉	8 4	-	-	☉	8 3	•	☉	8 3	
Berlin-Schönefeld	47	SW 3	•	☉	9 4	ESE 3	•	☉	8 2	SSE 3	•	☉	6 2	S 3	•	☉	6 1	•	☉	6 1	
Angermünde	56	S 2	•	☉	8 2	SSE 4	•	☉	7 2	S 3	•	☉	4 1	SSE 3	•	☉	5 1	•	☉	5 1	
Lindenberg	98	NW 3	•	☉	8 6	SE 2	•	☉	8 2	SE 3	•	☉	5 1	S 3	•	☉	6 1	•	☉	6 1	
Frankfurt/Oder	48	NW 2	•	☉	10 4	ESE 2	•	☉	6 2	SSE 3	•	☉	5 1	SE 1	•	☉	6 0	•	☉	6 0	
Harzgerode	403	SW 6	•	☉	10 8	S 4	•	☉	7 6	S 7	•	☉	6 3	SSW 6	•	☉	5 3	•	☉	5 3	
Artern	164	SW 5	•	☉	12 9	SSE 2	•	☉	9 4	S 4	•	☉	8 3	SW 7	•	☉	7 4	•	☉	7 4	
Wittenberg	105	SW 5	•	☉	12 7	SSE 4	•	☉	9 5	SE 3	•	☉	6 2	SW 3	•	☉	7 5	•	☉	7 5	
Leipzig-Schkeuditz	131	W 6	•	☉	11 6	S 2	•	☉	9 5	S 5	•	☉	8 4	SSW 5	•	☉	7 4	•	☉	7 4	
Oschatz	150	WNW 5	20	☉	9 4	ESE 1	•	☉	7 2	S 2	•	☉	7 4	SW 5	•	☉	7 5	•	☉	7 5	
Doberlug-Kirchhain	97	WSW 5	•	☉	12 10	S 4	•	☉	8 4	S 4	•	☉	6 3	WSW 4	•	☉	7 4	•	☉	7 4	
Cottbus	89	NNW 6	•	☉	9 4	SSW 2	•	☉	9 5	S 3	•	☉	6 2	S 3	•	☉	8 0	•	☉	8 0	
Leinefelde	356	WSW 6	•	☉	10 7	S 5	•	☉	8 6	SSW 7	•	☉	6 2	SSW 3	•	☉	4 2	•	☉	4 2	
Erfurt-Bindersleben	315	WSW 7	•	☉	10 8	S 5	16	☉	9 5	S 7	•	☉	7 3	SW 7	17	☉	5 3	•	☉	5 3	
Merningen	450	S 6	•	☉	8 6	S 3	•	☉	8 7	S 4	•	☉	5 2	SSW 4	•	☉	3 2	•	☉	3 2	
Schmücke	937	SW 9	•	☉	3 0	SW 5	18	☉	3 3	SW 11	22	☉	2 0	SW 12	25	☉	-0 0	•	☉	-0 0	
Sonneberg-Neulang	626	W 2	•	☉	3 1	S 6	•	☉	6 4	S 6	•	☉	4 0	SSW 8	17	☉	2 0	•	☉	2 0	
Gera-Leumnitz	311	W 5	16	☉	9 6	SSW 2	•	☉	8 4	S 4	•	☉	7 3	WSW 6	16	☉	6 4	•	☉	6 4	
Plauen	388	SW 6	•	☉	10 8	S 3	•	☉	8 9	SE 8	•	☉	7 6	W 5	•	☉	5 7	•	☉	5 7	
Karl-Marx-Stadt	418	WSW 7	•	☉	10 6	S 1	17	☉	8 3	SSW 8	•	☉	7 4	SW 8	17	☉	5 4	•	☉	5 4	
Fichtelberg	1213	WSW 7	•	☉	1 1	WSW 9	•	☉	1 0	SSW 11	15	☉	0 0	W 13	19	☉	-2 0	•	☉	-2 0	
Dresden-Klotzsche	222	W 4	•	☉	11 9	SSE 2	•	☉	8 4	S 3	•	☉	6 3	W 5	•	☉	7 5	•	☉	7 5	
Görlitz	237	W 4	•	☉	11 9	S 4	•	☉	6 1	-	•	☉	-	-	•	☉	6 1	•	☉	6 1	
Zinnwald-Georgenfeld	877	WSW 5	-15	☉	6 3	-	-	☉	3 2	S 6	•	☉	2 0	WSW 6	•	☉	1 1	•	☉	1 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	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	☉	01	2	•	-4	Bukarest	94	☉	03	23	•	6
Leningrad	4	☉	00	3	•	-2	Constanta	31	☉	•	20	•	6
Kiew	179	☉	00	6	•	-2	Sofia	595	☉	00	17	•	7
Taschkent	428	•	•	25	•	10	Varna	43	☉	00	24	•	10
Irkutsk	485	•	•	-	•	-5	Rom	2	☉	•	18	00	13
Warschau	106	☉	•	7	•	4	Wien	183	☉	00	16	•	5
Gdansk	149	☉	•	7	•	1	Genf	430	☉	07	12	1	0
Jelenia Gora	342	☉	•	-	2	1	München	530	☉	•	13	4	3
Prag	380	☉	00	13	3	3	Köln	91	☉	06	13	09	6
Cheb	474	☉	04	11	3	3	Bremen	3	☉	02	13	05	6
Brno	238	☉	02	14	•	3	Paris	89	☉	9	9	2	5
Poprad	718	☉	3	12	2	-1	Rotterdam	-4	☉	5	9	-	-
Budapest	139	☉	•	17	•	6	London	24	☉	9	11	00	5
Szeged	83	☉	•	17	•	4	Oslo	204	☉	•	4	•	-10
Belgrad	96	☉	•	16	•	7	Stockholm	15	☉	•	7	•	-6

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	
Boitenhagen	5,3	-	9	0,6	05	1	5	4	•	
Warnemünde	4,9	-1,3	9	0,0	•	02	5	4	•	
Arkona	1,2	-	2	0,0	02	02	2	1	•	
Putbus	2,6	-	5	-	1	1	4	2	•	
Greifswald	4,9	-	8	0,0	02	02	4	2	•	
Boizenburg	6,8	-	11	0,0	2	3	7	5	•	
Schwerin	5,9	-1,0	10	1,7	2	3	6	4	•	
Marnitz	5,6	-	10	-	3	5	6	4	•	
Teterow	5,2	-	9	0,2	01	03	5	3	•	
Neubrandenburg	5,2	-0,7	9	1,4	2	2	4	4	•	
Ueckermünde	4,9	-	9	-	00	00	3	-1	•	
Seebausen/Altmark	7,1	-	12	2,0	09	2	6	6	•	
Gardelegen	8,5	-	12	-	2	4	7	6	•	
Magdeburg	8,5	1,1	14	4,6	02	2	7	4	•	
Wernigerode	7,2	-	12	-	•	1	6	4	•	
Brocken	0,1	-	2	3,7	1	6	-2	-2	35	
Neuruppin	6,8	-	10	3,6	2	3	6	5	•	
Potsdam	8,1	0,7	12	4,8	09	3	6	5	•	
Berlin-Alex	9,1	-	13	-	2	4	8	-	•	
Berlin-Schönefeld	7,4	-	12	-	07	3	5	4	•	
Angermünde	5,7	-	9	2,8	2	2	3	1	•	
Lindenberg	6,7	-	11	3,6	5	6	5	3	•	
Frankfurt/Oder	6,5	-	10	-	5	5	4	3	•	
Harzgerode	6,0	-	10	-	04	1	4	2	•	
Artern	8,3	-	13	3,8	02	06	6	5	•	
Wittenberg	8,5	-	14	6,8	06	2	6	3	•	
Leipzig-Schkeuditz	8,1	1,2	13	3,9	07	1	6	5	•	
Oschatz	7,9	-	11	5,1	5	5	6	3	•	
Doberlug-Kirchhain	8,2	-	12	-	04	2	6	3	•	
Cottbus	8,0	0,4	12	5,5	3	3	6	3	•	
Leinefelde	6,9	-	12	6,5	01	1	4	3	•	
Erfurt-Bindersleben	7,6	1,2	11	5,2	03	04	5	4	•	
Meiningen	6,0	-	9	3,5	06	3	3	3	•	
Schmucke	2,2	-	4	0,5	2	5	-0	-1	++	
Sonneberg-Neufang	4,2	-	7	0,8	5	7	2	1	•	
Gera-Laumitz	7,0	-	10	6,2	06	09	4	3	•	
Plauen	7,1	-	10	-	1	1	5	3	•	
Karl-Marx-Stadt	6,8	1,1	11	5,6	2	2	4	4	•	
Fichtelberg	0,5	-0,4	3	2,2	3	8	-2	-3	3	
Dresden-Klotzsche	8,1	-	12	4,1	2	3	6	5	•	
Görlitz	-	-	12	3,1	6	8	5	3	•	
Zinnwald-Georgenfeld	2,8	-	6	2,7	2	7	6	-1	•	

Klimadaten von Potsdam für den 12. April

	Jahr	Wert
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1952	24,9
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1936	-7,0
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		12,9
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		3,3

Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern

Tagesmittel der relativen Luftfeuchte	80
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%	6
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte	60
Anzahl der Stunden mit Niederschlag	12

Tagessumme der Globalstrahlung gestern

Potsdam	583
Wahnsdorf bei Dresden	1275

Luftdruck auf Meereshöhe reduziert

Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13h	1008,0	1009,7	1010,6	1009,7
gestern 19h	1004,2	1004,5	1006,3	1004,2
heute 01h	1001,7	1002,0	1003,4	1000,2
heute 07h	1000,7	1001,7	1004,0	1003,5

Temperaturen im Erdboden heute 07h

	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
5cm	6,0	7,2	7,2	5,2
10cm	5,9	7,7	8,2	6,8
20cm	6,4	8,4	8,3	7,4
50cm	6,7	8,8	8,2	7,6
100cm	6,3	7,5	7,2	6,2

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

54°N	52°30'N	51°N
13,8	13,7	13,6

Hinweise und Erläuterungen

Alle aktuellen Werte sind vorläufig.

Wind: C (Calm) = Windstille, U = schwache, umlaufende Winde

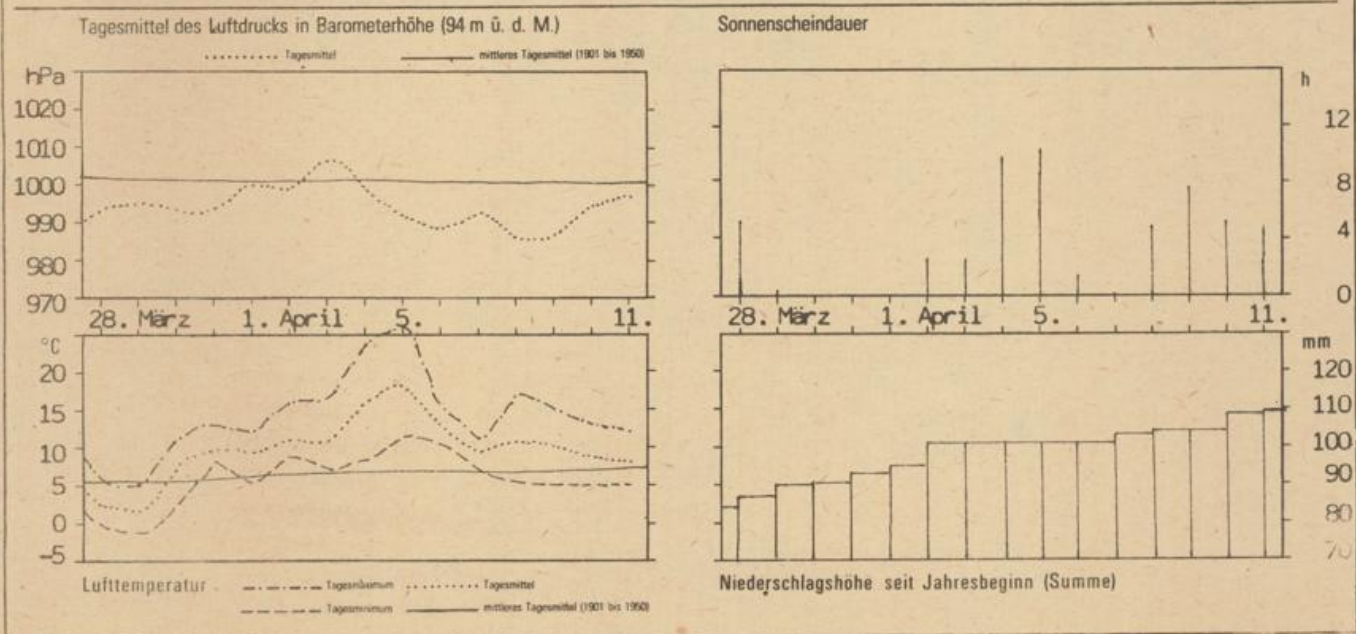
Niederschlagshöhe: - = kein Niederschlag, 00 = weniger als 0,05 mm, 01 = 0,1 bis 0,2 mm usw., 1 = 1,0 bis 1,4 mm, 2 = 1,5 bis 2,4 mm usw.

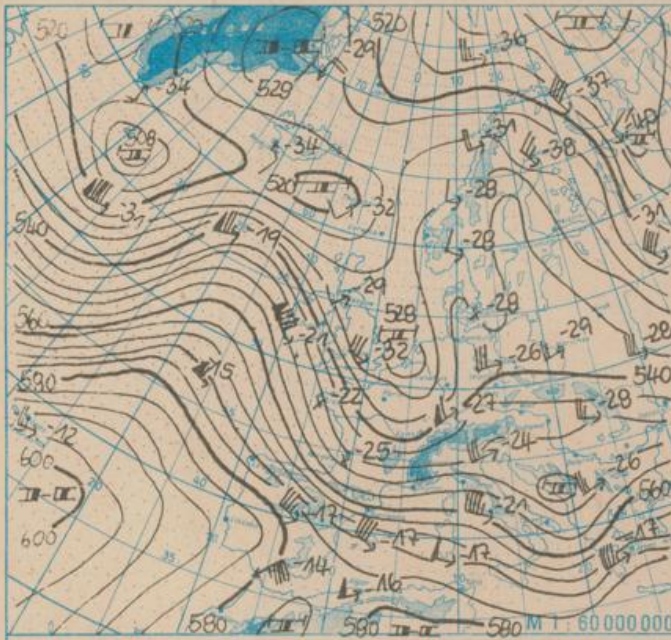
Schneehöhe: - = kein Schnee, 1 = 1 cm, 2 = 2 cm usw., + = Schneedecke durchbrochen, ++ = Schneeflecken

Einheiten

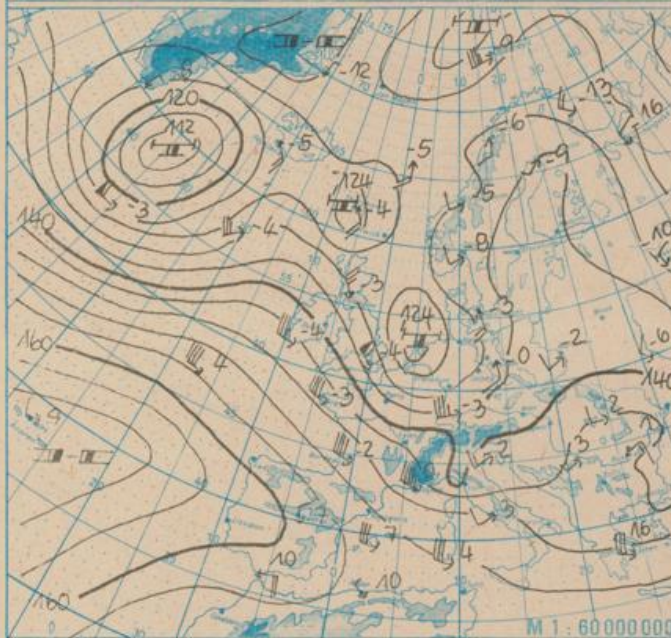
Niederschlagshöhe	mm	Luftdruck	hPa
Schneehöhe	cm	Windgeschwindigkeit	m/s
Temperatur	°C	Relative Luftfeuchte	%
Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert	K	Sonnenscheindauer	h
Taupunktdifferenz	K	Globalstrahlung	J/cm ²
		Höhe über dem Meeresspiegel	m

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

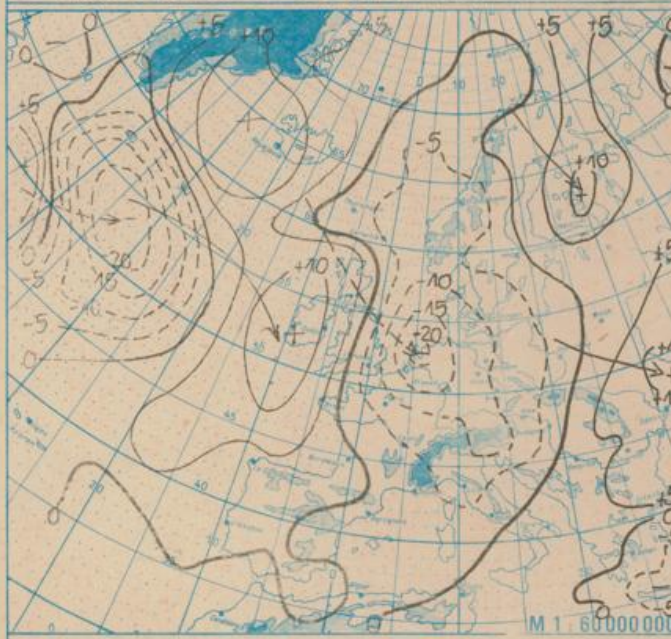




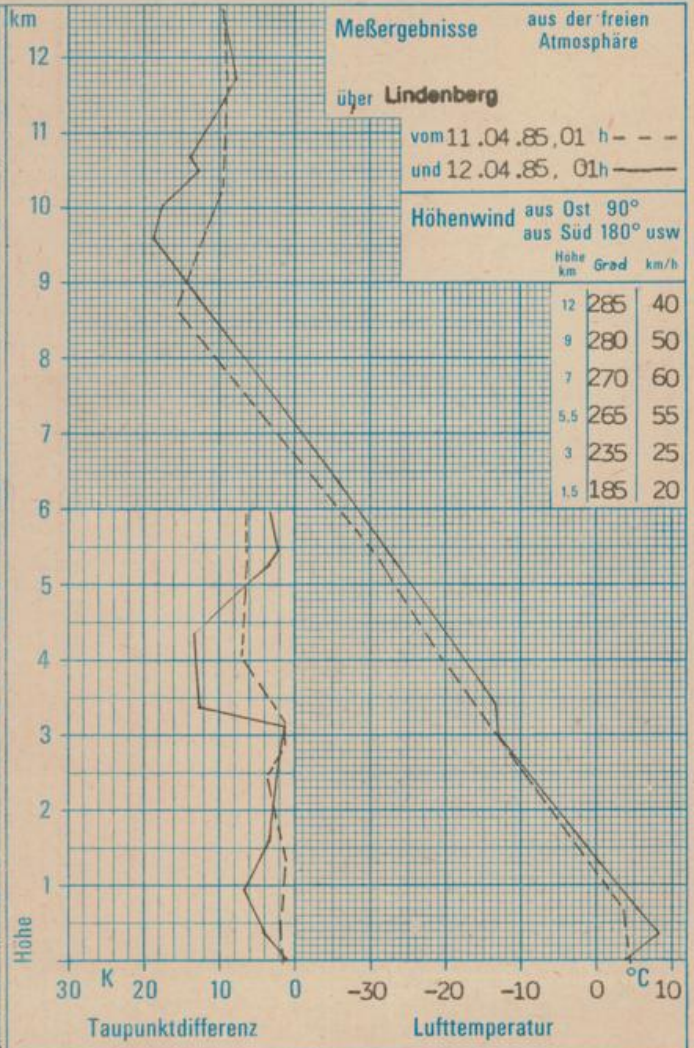
Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in hPa



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Ein Vergleich der Karte der absoluten Topographie 500-hPa mit der des Vortages zeigt, daß sich der Höhentrog über den Britischen Inseln gekräftigt hat und sich ein separates Höhentief über der Nordsee bildete. Auf seiner Vorderseite floß mit einer süd- bis südwestlichen Höhenströmung wärmere Luft in unseren Raum, die sich aber am Boden nicht durchsetzen konnte. Im Bodendruckfeld entwickelte sich über den Britischen Inseln in den letzten 24 Stunden ein Teiltief, das sich in den Raum der südlichen Nordsee verlagerte. Seine Ausläufer erreichten in der Nacht zum Freitag die DDR und verlagern sich weiter ostwärts. Der nachfolgende Zwischenhochkeil wird nur in der Nacht zum Sonnabend zur Wirkung kommen, so daß bei örtlich klarem Himmel in Bodennähe leichter Frost auftreten kann. Am Sonnabend erreicht bereits das Frontensystem des Tiefdruckgebietes mit dem Kern bei 57°N, 33°W die DDR, so daß der unbeständige Wettercharakter auch am Wochenende anhält und keine wesentliche Temperaturänderung auftreten wird. Erst im Verlauf der ersten Wochenhälfte kann sich in Mitteleuropa ein leichter Temperaturanstieg durchsetzen.

Har.