

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

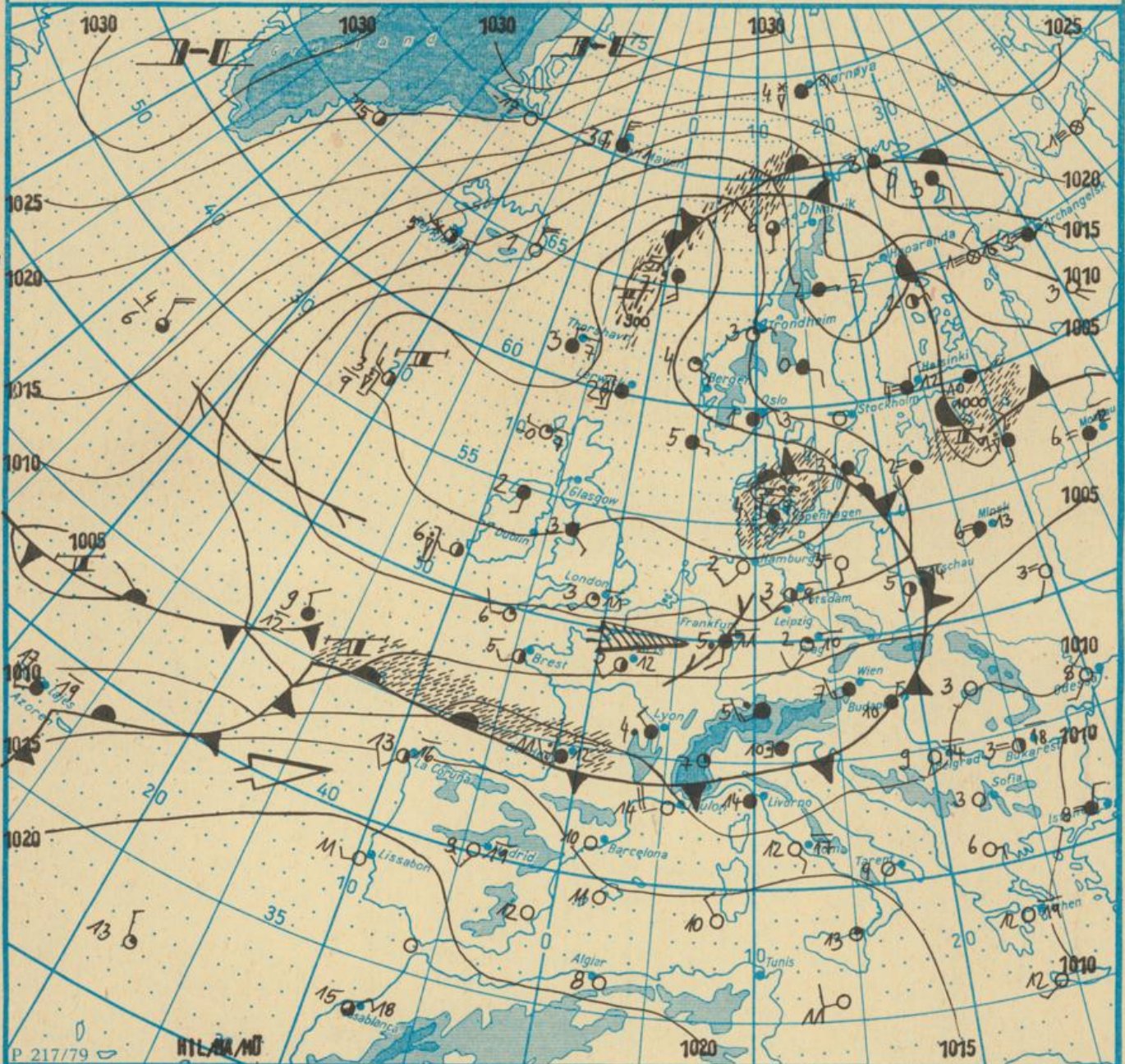
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.
Bezugspreis monatlich 4,-M (einschließlich Beilagen) EVP 0,15 M.

AN (EDV) 603500

Jahrgang 37

Donnerstag, den 7. April 1983

Nr. 97



Wetterlage

07. 04. 83, 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Stromung in Warmluft		Dunst		Sprühregen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Stromung in Kaltluft		feuchter Dunst		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Bodennebel		Glatteis		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		Nebel		Nebel in der Umgebung		Schnee		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		10°C Lufttemperatur		Schneestreifen bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Gewitter		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil		12°C Wassertemperatur		Während der letzten Stunden aber nicht zum Beobachtungstermin z.B.		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar				
	Zwischenhoch		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages										
	Tiefdruckgebiet												
	Tiefausläufer												

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich

Ag 153/I/83/I/16/61
Reklamationen sind an den
zuständigen Postzeitungs-
vertrieb zu richten.

Station	Höhe über dem Meeresspiegel	gestern								heute							
		13h				19h				01h				07h			
		Windschwindigkeit	Windschwindigkeit	Windschwindigkeit	Windschwindigkeit	Windschwindigkeit	Windschwindigkeit	Windschwindigkeit	Windschwindigkeit	Windschwindigkeit	Windschwindigkeit	Windschwindigkeit	Windschwindigkeit	Windschwindigkeit	Windschwindigkeit	Windschwindigkeit	Windschwindigkeit
Boltenhagen	15	SSW 5	15	5	1	WSW 9	16	4	2	SW 7	16	4	2	SSW 5	15	5	1
Warnemünde	4	SE 7	18	6	2	WSW 5	16	4	1	SW 5	16	3	3	SSW 4	15	4	1
Arkona	42	SE 14	21	4	3	SSW 10	17	4	1	SSW 11	16	4	2	SSW 9	15	2	2
Putbus	40	SE 9	20	5	2	SSW 7	16	4	2	SSW 7	16	5	2	SSW 6	15	3	1
Greifswald	2	SE 7	18	5	2	SW 6	15	5	2	SW 5	16	4	3	S 4	15	3	2
Boizenburg	45	SE 5	18	4	2	W 8	16	5	4	SW 5	16	2	3	SSW 4	15	3	2
Schwerin	59	SW 6	18	4	1	WSW 10	17	4	2	SW 7	17	2	3	SW 6	15	3	1
Marnitz	81	SSW 7	18	3	3	WSW 7	16	4	2	SW 5	16	3	2	SSW 4	15	3	2
Teterow	46	SSW 10	15	5	2	SW 10	16	4	1	SW 8	15	3	2	SSW 6	15	4	1
Neubrandenburg	81	SSW 10	16	5	2	SW 12	19	4	1	SW 7	17	3	1	SSW 6	15	3	1
Ueckermünde	1	SE 5	20	5	1	SSW 8	20	5	3	S 5	15	3	3	S 4	15	3	2
Seehausen/Altmark	21	SW 9	17	4	2	WSW 6	19	7	6	SSW 3	16	4	2	SW 3	15	3	2
Gardelegen	47	SW 10	19	5	3	SW 4	18	6	4	S 2	16	3	2	SSW 3	15	4	2
Magdeburg	79	SSW 11	20	7	7	SSW 8	19	7	8	S 2	16	2	2	SSE 1	15	3	2
Wernigerode	234	WSW 11	26	6	7	SW 3	22	5	6	SSE 2	16	4	5	SSW 1	15	4	6
Brocken	1142	WSW 19	32	3	0	WSW 15	30	2	0	WSW 11	16	3	0	WSW 17	24	3	0
Neuruppin	38	SSW 9	20	5	3	SW 4	17	7	5	SW 3	16	4	2	SSW 4	15	3	1
Potsdam	81	SW 9	22	6	5	WSW 6	21	7	7	SW 6	16	3	3	SW 5	15	3	3
Berlin-Alex	38	-	-	7	4	-	-	9	10	-	-	5	5	-	-	5	4
Berlin-Schönefeld	47	WSW 14	19	8	6	WSW 7	20	8	9	WSW 5	16	4	2	SW 3	15	3	1
Angermünde	56	SW 12	19	9	6	SW 6	19	5	3	SW 4	16	4	3	SSW 3	15	3	1
Lindenberg	98	SW 9	18	9	8	SW 5	19	6	7	SSW 4	16	4	3	SSW 4	15	3	2
Frankfurt/Oder	48	SSW 12	18	8	4	SW 5	20	8	9	SSW 2	16	4	3	S 4	15	3	1
Harzgerode	403	WSW 9	22	4	5	WSW 5	20	3	2	SSW 3	16	2	2	WSW 5	15	2	3
Artern	164	WSW 14	22	9	10	SW 4	20	6	4	SW 4	16	3	2	SW 5	15	4	2
Wittenberg	105	SSW 13	23	9	8	SSW 6	21	8	7	SSW 4	16	5	4	SSW 6	15	5	4
Leipzig-Schkeuditz	131	WSW 15	22	10	8	SW 6	21	7	6	SSW 3	16	4	2	SW 5	15	5	2
Oschatz	150	SW 11	20	10	8	SW 5	16	5	3	SW 6	16	4	2	SW 7	15	4	1
Doberlug-Kirchhain	97	SSW 5	18	10	7	SW 6	17	6	4	SSW 4	16	3	1	SW 4	15	4	2
Cottbus	89	WSW 6	18	8	5	W 4	21	8	9	SW 4	16	4	2	SW 4	15	4	2
Leinefelde	356	SW 12	23	7	9	W 2	17	4	2	SSW 6	16	3	2	SW 5	15	3	3
Erfurt-Bindersleben	315	W 10	18	7	7	WSW 5	17	5	5	SSW 5	16	2	2	WSW 5	15	2	2
Meiningen	450	WSW 8	18	5	6	S 4	17	3	2	S 6	16	1	2	SW 4	15	2	2
Schmücke	937	WSW 7	17	-1	0	W 7	23	-0	0	WSW 7	16	-1	0	W 6	17	-2	0
Sonneberg-Neufang	626	WSW 8	18	4	5	SSW 5	17	3	2	SSW 5	16	1	0	SW 4	15	0	0
Gera-Leumnitz	311	WSW 14	19	8	7	SSW 2	18	5	3	SSW 4	16	2	1	SW 2	15	2	1
Plauen	386	SW 10	18	8	10	SSW 4	16	3	2	SSW 4	16	3	2	SSW 4	15	3	2
Karl-Marx-Stadt	418	SW 12	20	7	7	SW 5	18	6	6	SW 7	16	3	3	WSW 10	15	3	2
Fichtelberg	1213	WSW 13	23	-1	1	WSW 8	21	-2	1	W 12	19	-3	0	W 13	21	-3	0
Dresden-Klotzsche	222	WSW 9	15	10	11	WSW 2	15	5	3	WSW 5	16	5	4	WSW 5	15	4	2
Görlitz	237	S 11	18	9	5	W 5	19	6	6	S 6	16	4	3	SSW 7	15	4	3
Zinnwald-Georgenfeld	877	SW 8	18	2	3	SW 7	17	2	6	SSW 6	16	1	3	S 6	15	-1	2

Meteorologische Daten aus dem Ausland

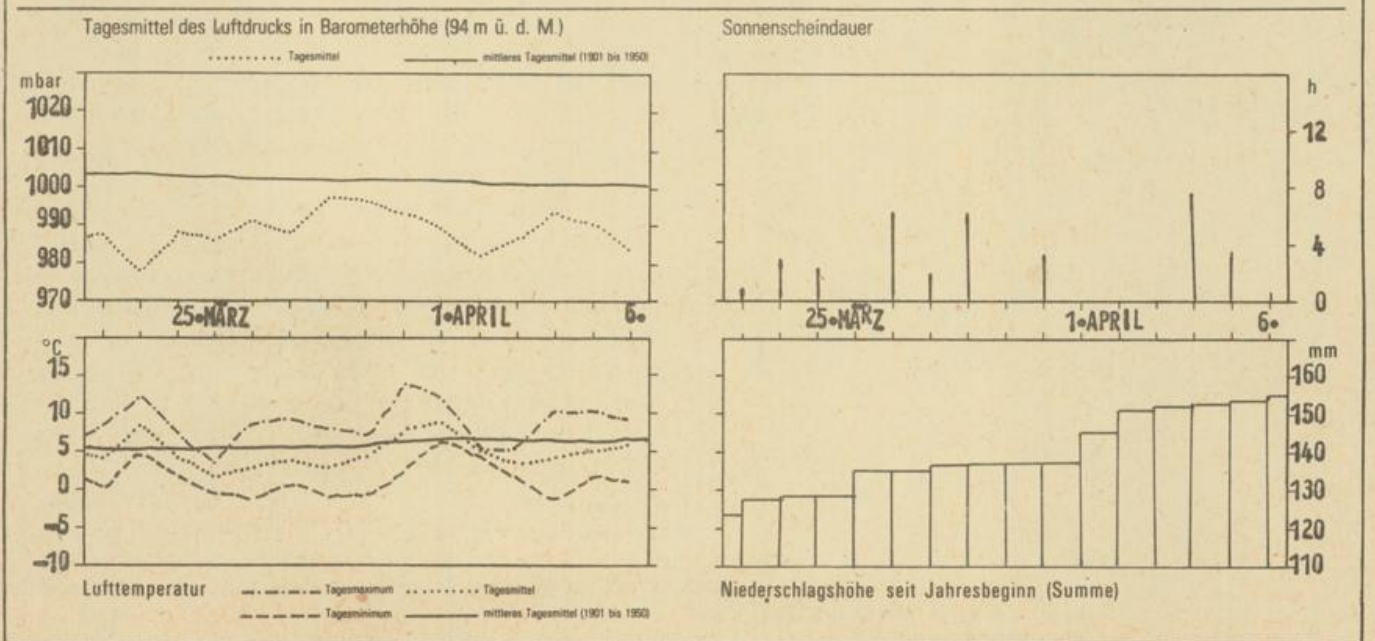
* Zeitangaben in Ortszeit

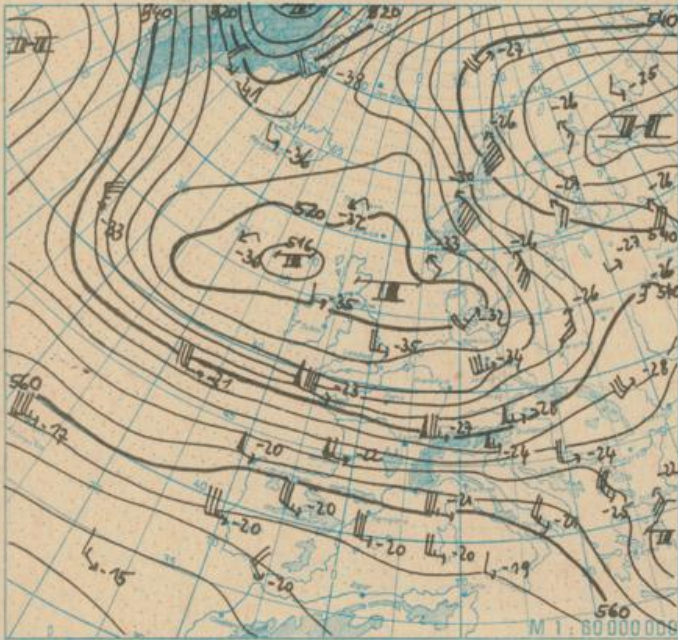
Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis heute 07h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis heute 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h	Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis heute 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis heute 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h
Moskau	156	☁	2	12	04	6	Bukarest	94	-	08	18	•	-0
Leningrad	4	☁	-	-	•	7	Constanta	31	☁	•	11	•	6
Kiew	179	☁	00	8	•	3	Sofia	595	☁	1	11	•	1
Taschkent	428	☁	•	24	•	11	Varna	43	☁	00	9	•	6
Irkutsk	485	☁	-	-	-	-	Rom	2	☁	•	17	-	-
Warschau	106	☁	00	14	00	4	Wien	183	☁	•	15	05	6
Gdansk	149	☁	•	11	•	2	Genf	430	☁	6	8	3	6
Jelenia Gora	342	☁	•	10	•	-1	München	530	☁	5	8	5	1
Prag	380	☁	06	10	00	2	Köln	91	☁	05	11	00	3
Cheb	474	☁	5	9	07	2	Bremen	3	☁	-	-	1	1
Brno	238	☁	2	13	06	0	Paris	89	☁	1	12	02	4
Poprad	718	☁	•	10	08	0	Rotterdam	-4	☁	00	9	00	4
Budapest	139	☁	•	13	•	7	London	24	☁	5	11	00	2
Szeged	83	☁	•	15	00	8	Oslo	204	☁	06	3	•	1
Belgrad	96	☁	•	14	•	8	Stockholm	15	☁	•	6	•	1

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	
Boltenhagen	4,0	-	6	0,0	4	4	1	-1	•	
Warnemünde	3,7	-1,8	6	0,0	4	4	2	0	•	
Arkona	4,1	-	5	0,5	3	3	2	1	•	
Putbus	4,3	-	6	-	2	3	2	-1	•	
Greifswald	4,1	-	7	0,0	3	4	2	1	•	
Boizenburg	3,2	-	5	0,0	5	5	2	1	•	
Schwerin	3,5	-2,5	5	0,0	6	6	1	-1	•	
Marnitz	3,0	-	4	-	9	10	3	0	•	
Teterow	3,3	-	5	0,0	5	6	2	-0	•	
Neubrandenburg	3,6	-1,5	6	0,0	4	4	2	1	•	
Ueckermünde	2,8	-	7	-	6	6	2	-1	•	
Seehausen/Altmark	4,5	-	7	0,1	2	2	2	1	•	
Gardalegen	5,1	-	8	-	3	3	2	-0	•	
Magdeburg	5,6	-0,9	9	3,0	02	09	1	-1	•	
Wernigerode	4,5	-	7	-	03	08	3	-1	•	
Brocken	-2,5	-	-2	0,5	8	11	-3	-4	150	
Neuruppin	4,7	-	7	0,0	4	4	2	-1	•	
Potsdam	5,3	-1,1	9	0,6	2	2	1	-2	•	
Berlin-Alex	6,3	-	10	-	2	2	4	-	•	
Berlin-Schönefeld	5,2	-	10	-	3	3	2	0	•	
Angermünde	4,0	-	9	1,0	6	6	3	1	•	
Lindenberg	5,3	-	11	2,4	2	2	1	0	•	
Frankfurt/Oder	5,1	-	10	-	2	2	3	1	•	
Herzgerode	3,3	-	7	-	2	2	1	0	•	
Artern	6,0	-	9	5,9	00	01	3	1	•	
Wittenberg	6,5	-	10	3,2	02	02	4	0	•	
Leipzig-Schkeuditz	6,7	0,8	11	8,4	00	05	3	1	•	
Oschatz	6,2	-	11	7,9	01	04	3	1	•	
Doberlug-Kirchhain	5,8	-	11	-	•	00	2	-1	•	
Cottbus	6,3	-0,4	12	5,1	4	4	3	2	•	
Leinefelde	4,3	-	7	-	01	03	2	-0	•	
Erfurt-Binderleben	4,5	-1,2	8	8,6	2	3	2	1	•	
Meiningen	3,3	-	7	6,4	1	4	0	-1	•	
Schmücke	-0,6	-	1	0,8	3	10	-2	-2	71	
Sonneberg-Neufang	2,0	-	5	0,8	3	5	-0	-0	1+	
Gera-Leumnitz	5,1	-	10	5,3	1	3	2	0	•	
Plauen	5,3	-	8	-	01	09	3	0	•	
Karl-Marx-Stadt	4,9	-0,1	8	4,4	00	1	2	0	•	
Fichtelberg	-1,9	-2,3	-1	4,7	11	13	-3	-3	70	
Dresden-Klotzsche	5,9	-	12	4,3	04	1	3	2	•	
Görlitz	5,3	-0,4	11	4,5	08	08	3	1	•	
Zinnwald-Georgenfeld	0,1	-	4	4,2	2	2	-2	-3	1	

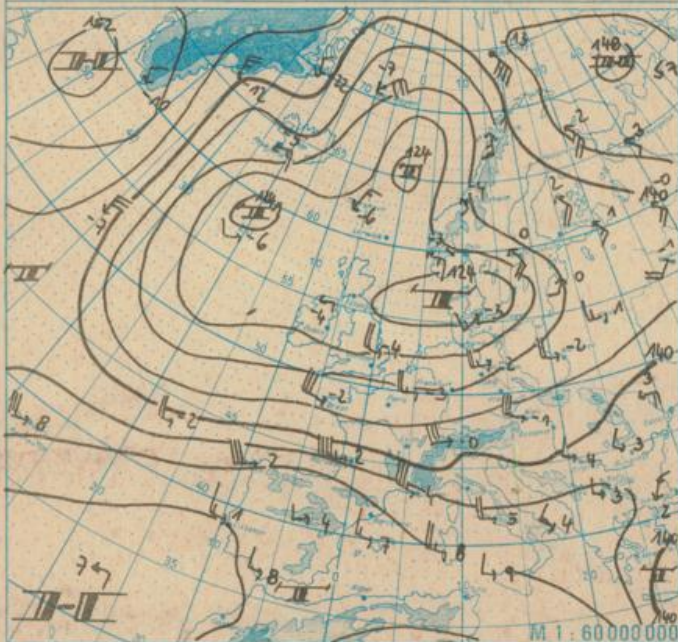
Klimadaten von Potsdam für den 07.04.83				
	Jahr	Wert		
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1961	24,4		
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1911	-3,8		
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		11,0		
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		2,1		
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern				
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		72		
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		9		
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		54		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		10		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern				
Potsdam		508		
Wahnsdorf bei Dresden		1211		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert				
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13h	985,5	992,1	995,5	995,4
gestern 19h	990,2	996,5	1000,2	999,4
heute 07h	994,4	999,3	1001,2	1001,6
heute 07h	996,6	1000,8	1003,1	1003,3
Temperaturen im Erdboden heute 07h				
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
5cm	2,2	1,5	2,8	2,2
10cm	2,2	2,0	3,7	3,0
20cm	3,2	3,5	4,5	4,2
50cm	4,8	5,1	5,8	4,4
100cm	4,9	5,9	6,4	5,4
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)				
54°N	52°30'N	51°N		
13,4	13,4	13,3		
Hinweise: Alle aktuellen Werte sind vorläufig, Zeitangaben in MEZ (Mitteleuropäischer Zeit) Erläuterungen: Wind: C (Calme)-Windsföbe, U: schwache, umlaufende Winde Niederschlagshöhe: --kein Niederschlag, 00-weniger als 0,05mm 01-10 bis 1,0mm, 2-20 bis 2,0mm usw. Schneehöhe: --kein Schnee, 1-1cm, 2-2cm usw. --Schneedecke durchbrochen, ---Schneeflecken Einheiten: Niederschlagshöhe mm Schneehöhe cm Lufttemperatur °C Wassertemperatur °C Sonnenscheindauer h Windgeschwindigkeit K Luftdruck mbar Taupunktifferenz K Relative Luftfeuchte % Globalstrahlung J/cm ² Höhe über dem Meeresspiegel m				

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

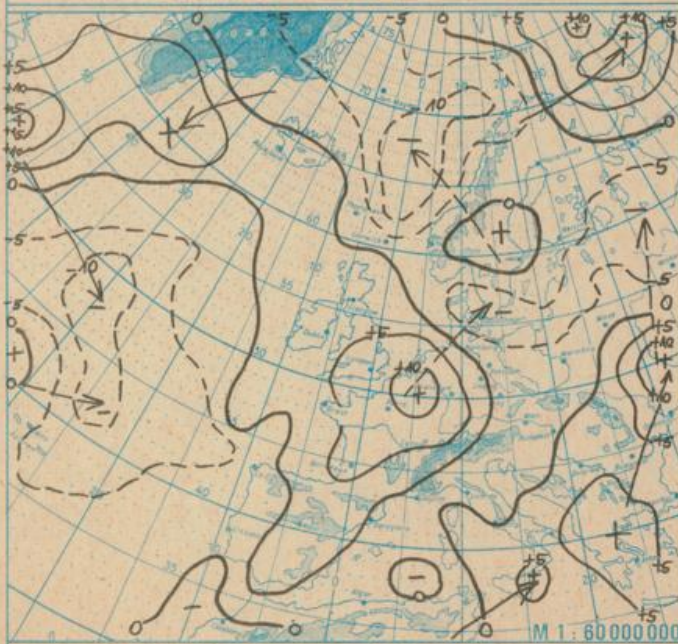




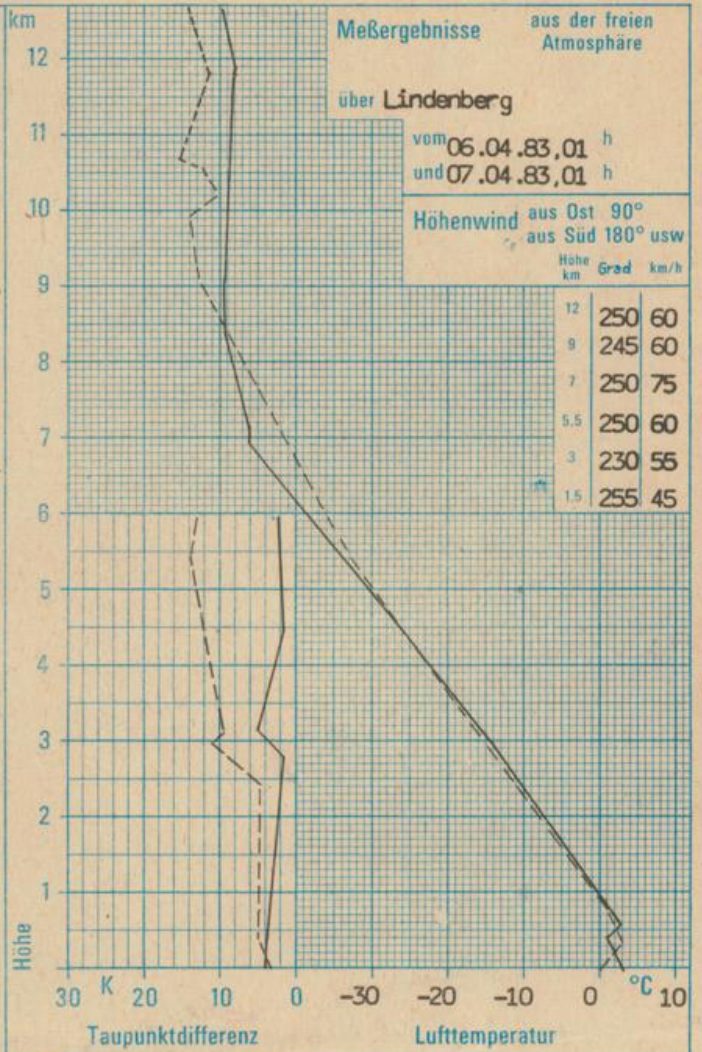
Absolute Topographie 500 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in mbar



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Das am Mittwoch über den Niederlanden gelegene Tiefdruckgebiet hat sich nordostwärts verlagert und ist am Donnerstag früh über dem Kattegat angelangt. Seine Fronten haben unser Gebiet in okkludierter Form überquert und es kam bereits in der Nacht zum Donnerstag zur Wetterberuhigung. Dabei wurde gebietsweise wieder leichter Frost in Erdbodennähe registriert.

Auch in den nächsten Tagen wird der umfangreiche Tiefdruckkomplex über den Britischen Inseln, Südschweden und dem Nordmeer erhalten bleiben. Dabei werden die Störungen, die über der Biskaya und westlich davon erkennbar sind, mit der vorhandenen Höhenströmung ostwärts, später nordostwärts geführt und unseren Raum nach kurzer Wetterberuhigung bereits am Freitag erreichen. Das unbeständige Wetter dauert somit an, auch für das bevorstehende Wochenende wird keine wesentliche Umstellung der Strömungsverhältnisse erwartet. Infolgedessen werden sich auch die Temperaturen nicht grundlegend ändern.

Vos.