

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.

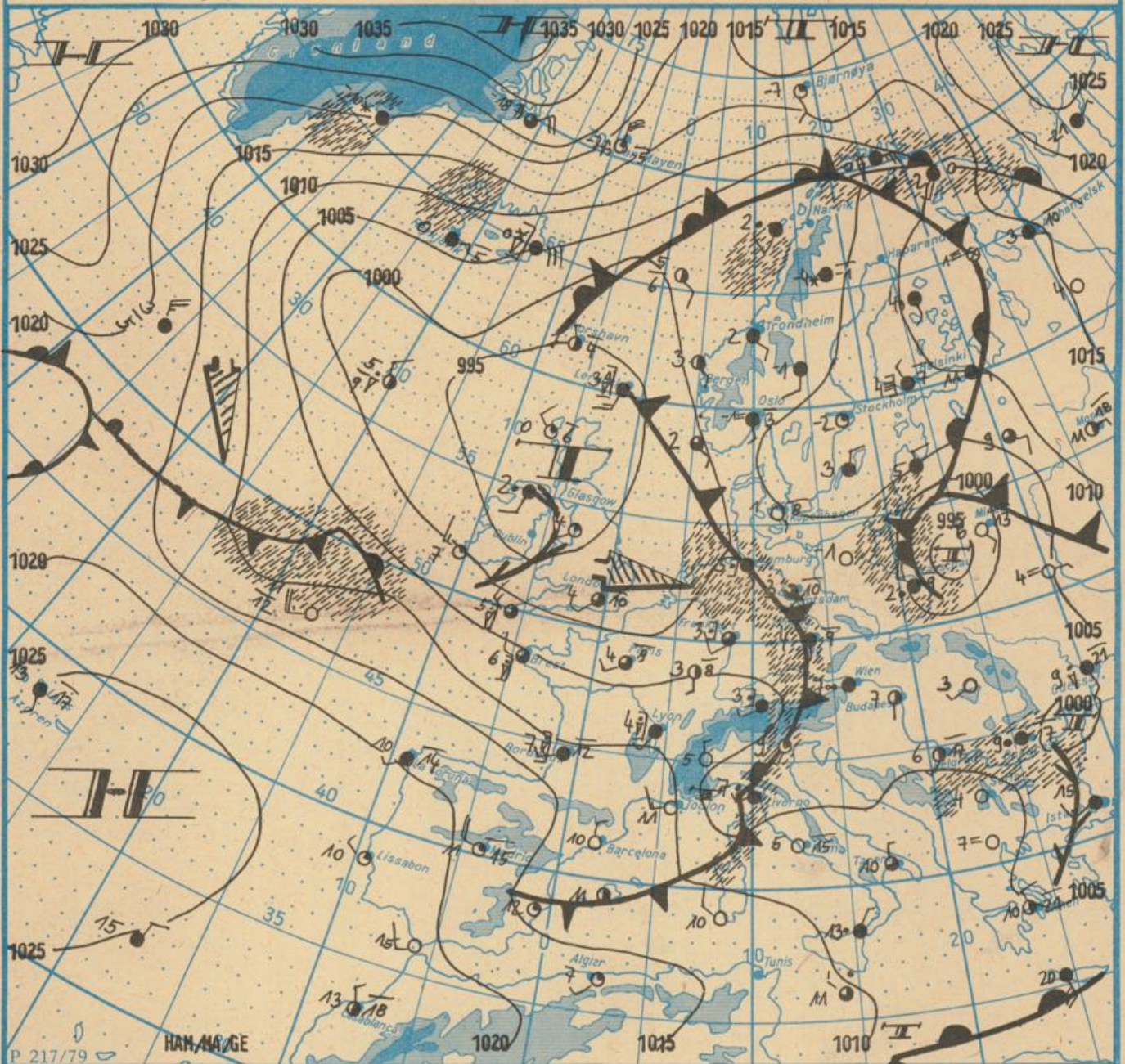
Index 30086

AN (EDV) 603500

Jahrgang 37

Dienstag, den 5. April 1983

Nr. 95



Wetterlage

05. 04. 83, 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Stromung in Warmluft		Dunst		Graupelschauer		windstill		welkenlos
	Kaltfront		Stromung in Kaltluft		feuchter Dunst		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Oklusion		Niederschlagsgebiet		Bedennebel		Régenschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Hochdruckgebiet	10	10°C Lufttemperatur		Nebel		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckkeil	12	12°C Wassertemperatur		Nebel in der Umgebung		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Südost 30 km/h		bedeckt
	Tiefdruckgebiet	20	Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		Nebel während der letzten 24 Stunden		Gewitter		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich

Ag 153/ 1/16/61
Reklamationen sind an den zuständigen Postzeitungsvertrieb zu richten.

Station	Höhe über dem Meeresspiegel	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
Boltenhagen	15	SW 3	•	•	7 6	SE 4	•	•	6 5	SE 4	•	•	5 4	SE 3	•	•	4 2	•	•	4 2
Wernemünde	4	NE 2	•	•	5 5	SE 2	•	•	7 8	SE 3	•	•	4 4	ESE 2	•	•	3 4	•	•	3 4
Arkona	42	W 6	•	•	5 8	E 5	•	•	4 2	E 4	•	•	3 1	E 3	•	•	3 3	•	•	3 3
Putbus	40	W 5	•	•	7 6	E 2	•	•	4 3	E 2	•	•	2 2	E 2	•	•	2 2	•	•	2 2
Greitswald	2	SW 3	•	•	8 8	ESE 3	•	•	1 1	E 3	•	•	1 1	E 1	•	•	-0 1	•	•	-0 1
Boizenburg	45	S 4	•	•	7 9	SE 3	•	•	6 6	SSW 1	•	•	3 2	S 2	•	•	3 1	•	•	3 1
Schwerin	59	S 2	•	•	7 9	SE 3	•	•	7 7	ESE 4	•	•	5 5	SE 3	•	•	3 2	•	•	3 2
Marnitz	81	S 4	•	•	7 9	SE 3	•	•	5 6	SE 4	•	•	4 5	S 1	•	•	3 3	•	•	3 3
Teterow	46	W 1	•	•	8 7	ESE 3	•	•	6 5	ESE 4	•	•	3 2	SE 1	•	•	2 2	•	•	2 2
Neubrandenburg	81	NNW 2	•	•	7 8	ESE 2	•	•	6 7	ESE 4	•	•	3 4	ESE 3	•	•	2 3	•	•	2 3
Ueckeründe	1	SW 1	•	•	7 7	E 2	•	•	5 4	E 2	•	•	2 2	C	•	•	-0 2	•	•	-0 2
Seehausen/Altmark	21	SSE 1	•	•	8 8	ESE 1	•	•	7 5	E	•	•	5 3	SSE 1	•	•	4 1	•	•	4 1
Gardelegen	47	S 3	•	•	9 8	ESE 1	•	•	7 5	WNW 2	•	•	5 1	ESE 1	•	•	4 1	•	•	4 1
Magdeburg	79	SE 5	•	•	9 9	E 1	•	•	8 8	SSW 2	•	•	5 2	SW 1	•	•	5 2	•	•	5 2
Wernigerode	234	S 5	•	•	7 9	S 3	•	•	5 4	S 3	•	•	4 4	WSW 2	•	•	3 4	•	•	3 4
Brocken	1142	S 8	•	•	-2 1	S 5	•	•	-2 0	SW 8	•	•	2 0	WSW 9	•	•	-4 0	•	•	-4 0
Neuruppin	38	ESE 1	•	•	8 8	ENE 2	•	•	6 6	ENE 4	•	•	4 3	ENE 1	•	•	2 3	•	•	2 3
Potsdam	81	W 1	•	•	8 9	ESE 4	•	•	6 6	ESE 4	•	•	3 4	SW 3	•	•	2 2	•	•	2 2
Berlin-Alex	38	-	•	•	9 12	-	•	•	9 11	-	•	•	5 2	-	•	•	4 5	•	•	4 5
Berlin-Schönefeld	47	U 1	•	•	8 9	E 1	•	•	7 6	E 4	•	•	3 3	E 1	•	•	1 1	•	•	1 1
Angermünde	56	SSW 1	•	•	8 10	ESE 2	•	•	6 5	E 1	•	•	1 2	ENE 1	•	•	-0 1	•	•	-0 1
Lindenberg	98	SSE 1	•	•	8 8	E 2	•	•	7 7	E 3	•	•	3 4	SE 2	•	•	2 3	•	•	2 3
Frankfurt/Oder	48	SSE 1	•	•	9 8	C	•	•	6 6	C	•	•	1 3	C	•	•	0 1	•	•	0 1
Harzgerode	403	S 4	•	•	6 8	SSE 1	•	•	4 3	SW 1	•	•	3 2	WSW 3	•	•	1 2	•	•	1 2
Artern	164	ESE 1	•	•	8 6	C	•	•	7 3	C	•	•	5 1	ESE 4	•	•	3 2	•	•	3 2
Wittenberg	105	E 3	•	•	9 10	NE 2	•	•	7 8	ENE 2	•	•	5 4	WSW 2	•	•	5 3	•	•	5 3
Leipzig-Schkeuditz	131	SSE 3	•	•	9 10	ESE 4	•	•	8 6	WSW 1	•	•	6 2	SW 3	•	•	4 1	•	•	4 1
Oschatz	150	ESE 2	•	•	9 8	E 3	•	•	8 7	C	•	•	5 1	SW 4	•	•	5 3	•	•	5 3
Doberlug-Kirchhain	97	SE 2	•	•	9 10	E 3	•	•	6 5	C	•	•	3 3	WSW 2	•	•	5 1	•	•	5 1
Cottbus	69	SW 1	•	•	9 11	ENE 1	•	•	8 8	ENE 1	•	•	1 2	WSW 2	•	•	2 2	•	•	2 2
Leinefelde	356	SE 4	•	•	6 7	ESE 2	•	•	5 4	SE 1	•	•	3 1	SSW 2	•	•	1 2	•	•	1 2
Erfurt-Bindersleben	315	SSE 2	•	•	7 7	C	•	•	5 2	C	•	•	3 1	W 3	•	•	2 2	•	•	2 2
Meiningen	450	S 2	•	•	3 3	S 1	•	•	4 3	SE 1	•	•	2 1	SSW 1	•	•	1 3	•	•	1 3
Schmücke	937	S 3	•	•	1 2	SSE 2	•	•	-0 0	SW 5	•	•	-1 0	WSW 4	•	•	-3 0	•	•	-3 0
Sonneberg-Neufang	626	SSW 2	•	•	6 6	SSE 3	•	•	3 2	SSW 1	•	•	1 1	WSW 4	•	•	-1 0	•	•	-1 0
Gera-Leumnitz	311	SSE 2	•	•	8 9	SSE 3	•	•	7 5	W 3	•	•	5 2	W 5	•	•	3 2	•	•	3 2
Plauen	386	SE 5	•	•	8 9	SSE 3	•	•	6 5	WSW 3	•	•	4 2	WSW 4	•	•	3 4	•	•	3 4
Karl-Marx-Stadt	418	S 2	•	•	8 8	SE 3	•	•	6 7	S 4	•	•	5 3	WSW 5	•	•	3 3	•	•	3 3
Fichtelberg	1213	SE 4	•	•	-1 2	ESE 7	•	•	-1 0	SW 6	•	•	-1 0	W 8	•	•	-3 0	•	•	-3 0
Dresden-Klotzsche	222	W 1	•	•	10 10	C	•	•	8 7	C	•	•	5 5	WSW 3	•	•	5 3	•	•	5 3
Görlitz	237	C	•	•	8 8	ENE 2	•	•	7 7	C	•	•	4 4	W 3	•	•	5 3	•	•	5 3
Zinnwald-Georgenfeld	877	S 2	•	•	3 5	SSE 6	•	•	1 4	S 4	•	•	1 3	W 4	•	•	-0 1	•	•	-0 1

Meteorologische Daten aus dem Ausland

* Zeitangaben in Ortszeit

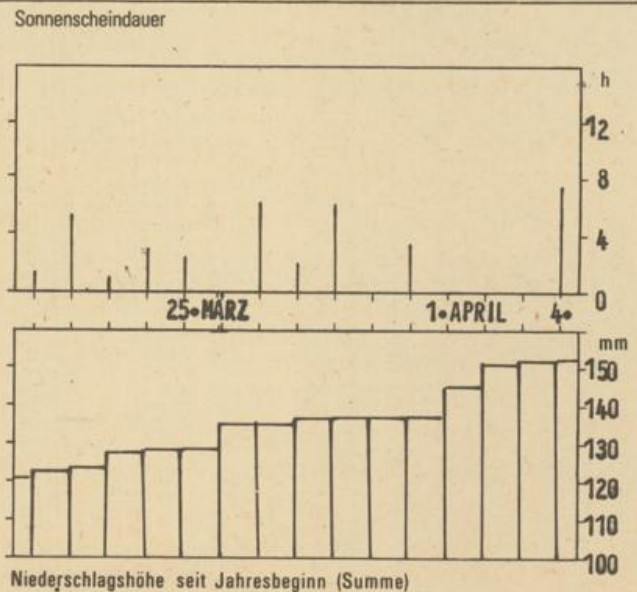
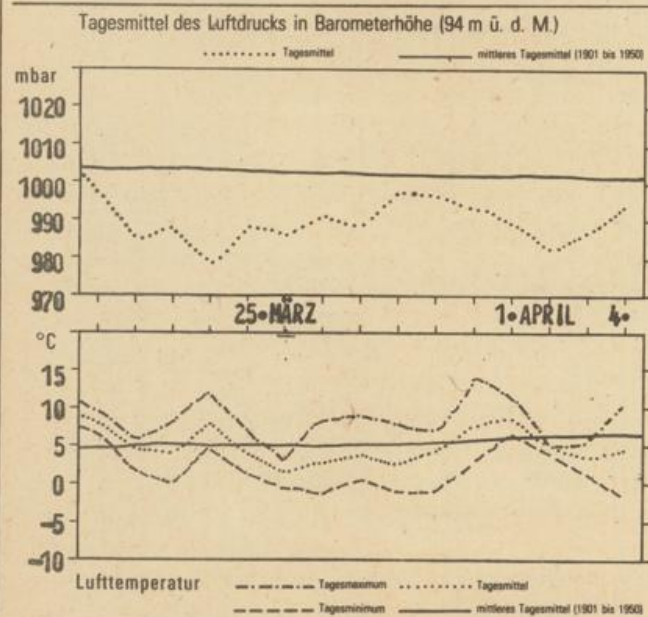
Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h
Moskau	156	•	•	18	•	8
Leningrad	4	•	•	16	•	9
Kiew	179	•	3	14	•	4
Taschkent	428	•	•	16	•	-
Irkutsk	485	•	•	2	•	-9
Warschau	106	•	2	9	16	0
Gdansk	149	•	•	6	5	2
Jelenia Gora	342	•	•	9	•	-2
Prag	380	•	•	9	•	1
Cheb	474	•	•	7	•	2
Brno	238	•	•	10	01	3
Poprad	718	•	•	7	•	-0
Budapest	139	•	•	14	•	1
Szeged	83	•	•	18	•	6
Belgrad	96	•	•	17	•	4

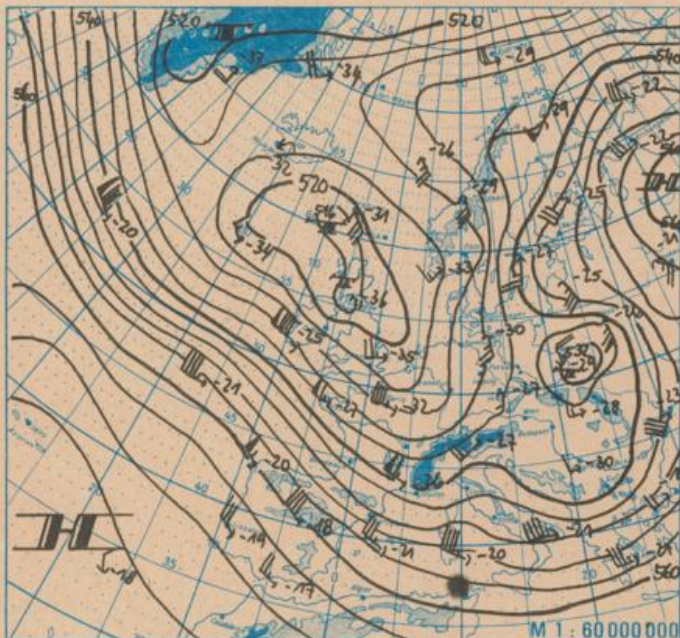
Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h
Bukarest	94	•	•	17	3	8
Constanta	31	•	•	18	5	9
Sofia	595	•	2	9	2	2
Varna	43	•	•	14	•	8
Rom	2	•	3	15	-	-
Wien	183	•	•	10	1	4
Genf	430	•	•	8	04	3
München	530	•	05	6	01	1
Köln	91	•	01	10	06	2
Bremen	3	•	•	9	00	2
Paris	89	•	5	8	•	2
Rotterdam	-4	•	2	5	00	3
London	24	•	•	10	3	2
Oslo	204	•	3	3	•	-3
Stockholm	15	•	•	5	•	-4

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	4,3	-	8	7,6	.	1	3	1	.
Warnemünde	4,1	-1,2	8	7,5	.	.	3	2	.
Arkona	3,4	-	7	8,6	.	.	2	-0	.
Putbus	4,0	-	7	-	.	.	1	-4	.
Greifswald	4,2	-	9	5,9	.	.	-1	-5	.
Boizenburg	3,7	-	8	6,0	.	3	3	3	.
Schwerin	4,0	-1,7	9	6,0	.	2	3	3	.
Marnitz	3,6	-	8	-	01	03	2	-0	.
Teterow	4,0	-	8	6,6	.	.	1	-1	.
Neubrandenburg	4,0	-0,9	8	6,9	.	.	0	-1	.
Ueckermünde	4,1	-	7	-	.	.	-1	-6	.
Seehausen/Altmark	4,2	-	9	5,5	.	1	3	2	.
Gardelegen	4,4	-	9	-	-	-	4	3	.
Magdeburg	5,1	-1,2	10	6,3	.	2	4	4	.
Wernigerode	3,2	-	7	-	00	06	3	1	.
Brocken	-3,1	-	-2	2,7	07	5	-4	-4	145
Neuruppin	4,3	-	9	6,5	.	00	2	-1	.
Potsdam	4,1	-2,1	10	7,6	.	05	2	-1	.
Berlin-Alex	6,3	-	11	-	.	.	4	-	.
Berlin-Schönefeld	4,0	-	10	-	.	01	0	-3	.
Angermünde	4,4	-	8	7,9	.	.	-2	-5	.
Lindenberg	4,4	-	10	9,8	.	.	1	-0	.
Frankfurt/Oder	4,8	-	10	-	.	.	-1	-4	.
Harzgerode	2,1	-	7	-	01	08	1	1	.
Artern	3,6	-	9	1,6	03	1	3	1	.
Wittenberg	4,9	-	10	7,0	.	1	4	1	.
Leipzig-Schkeuditz	4,9	-1,0	10	6,2	00	08	3	1	.
Oschatz	4,8	-	11	8,6	.	04	4	2	.
Doberlug-Kirchhain	4,1	-	10	-	.	2	2	-1	.
Cottbus	4,3	-2,1	10	9,5	.	00	1	-2	.
Leinefelde	2,5	-	7	-	.	01	1	-1	.
Erfurt-Bindersleben	2,9	-2,6	8	1,8	02	1	1	0	.
Meiningen	1,3	-	6	1,6	06	1	1	0	.
Schmücke	-1,2	-	1	0,7	3	5	-3	-3	55
Sonneberg-Neufang	2,5	-	6	1,5	03	1	-1	-1	1+
Gera-Leumnitz	4,1	-	10	4,6	00	03	3	1	.
Plauen	3,5	-	8	-	.	02	3	1	.
Karl-Marx-Stadt	4,5	-0,3	9	5,0	.	01	3	2	.
Fichtelberg	-2,4	-2,6	-1	2,3	.	2	-3	-4	65
Dresden-Klotzsche	5,4	-	11	8,7	.	00	4	2	.
Görlitz	4,5	-1,1	10	9,4	.	00	1	-1	.
Zinnwald-Georgenfeld	-0,1	-	3	3,9	.	00	0	-1	++

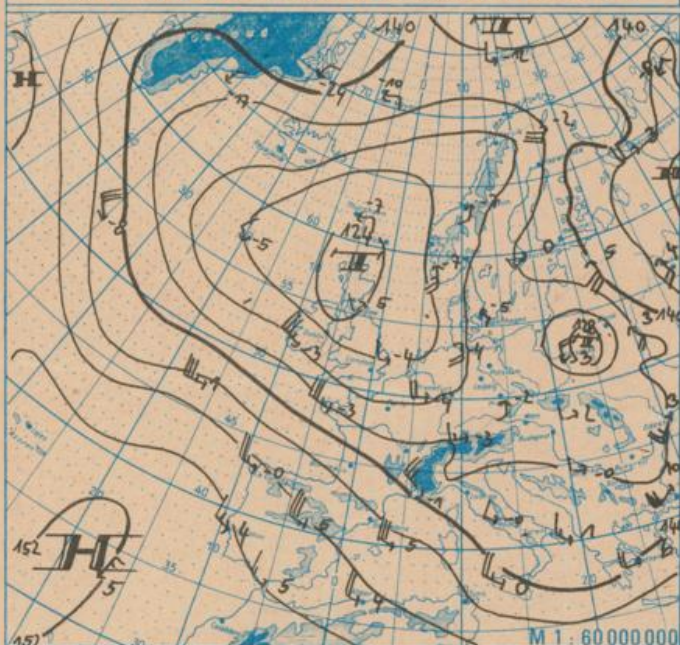
Klimadaten von Potsdam für den 05. 04. 83				
	Jahr	Wert		
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1946	25,8		
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1911	-7,3		
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		11,9		
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		2,4		
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern				
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		70		
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		13		
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		46		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		0		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern				
Potsdam		1272		
Wehnsdorf bei Dresden		1707		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert				
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13h	1005,2	1006,1	1005,9	1005,1
gestern 19h	1003,8	1004,0	1003,0	1002,4
heute 01h	1002,9	1002,9	1002,3	1002,7
heute 07h	1002,0	1001,7	1002,4	1004,0
Temperaturen im Erdboden heute 07h				
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B
Bodentiefe				
5cm	3,1	2,9	4,7	2,2
10cm	3,4	3,2	5,4	3,0
20cm	4,2	4,2	5,4	4,2
50cm	4,5	5,2	5,6	5,1
100cm	4,8	5,9	6,2	5,2
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)				
54°N	52°30'N	51°N		
13,3	13,2	13,2		
Hinweis: Alle aktuellen Werte sind vorläufig, Zeitangaben in MEZ (Mitteleuropäischer Zeit)				
Erläuterungen: Wind: C (Calme)-Windstille, U-schwache, umlaufende Winde				
Niederschlagshöhe: - kein Niederschlag, 00-weniger als 0,05mm				
01-0,1mm, 02-0,2mm usw.				
1-1,0 bis 1,9mm, 2-2,0 bis 2,9mm usw.				
--kein Schnee, 1-1cm, 2-2cm usw.				
++Schneeflocke durchbrochen, +++Schneeflecken				
Einheiten: Niederschlagshöhe mm				
Schneehöhe cm				
Lufttemperatur °C				
Wassertemperatur °C				
Sonnenscheindauer h				
Windgeschwindigkeit m/s				
Luftdruck mbar				
Taupunktdifferenz 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

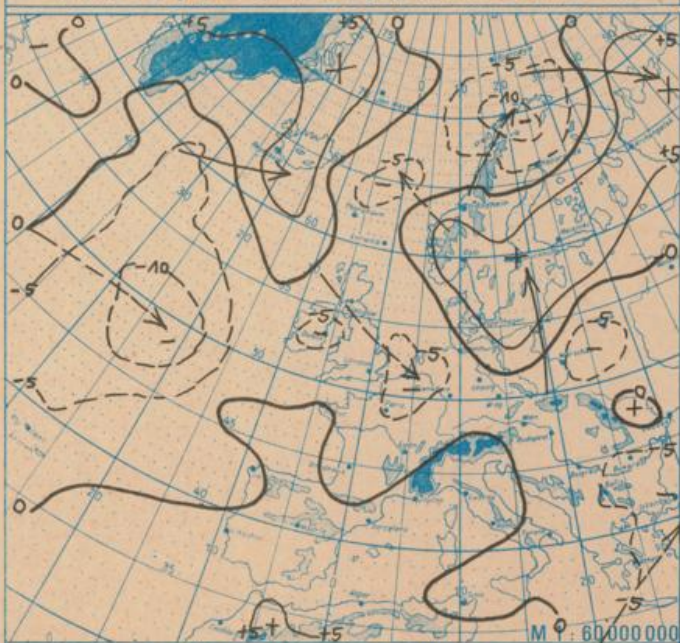




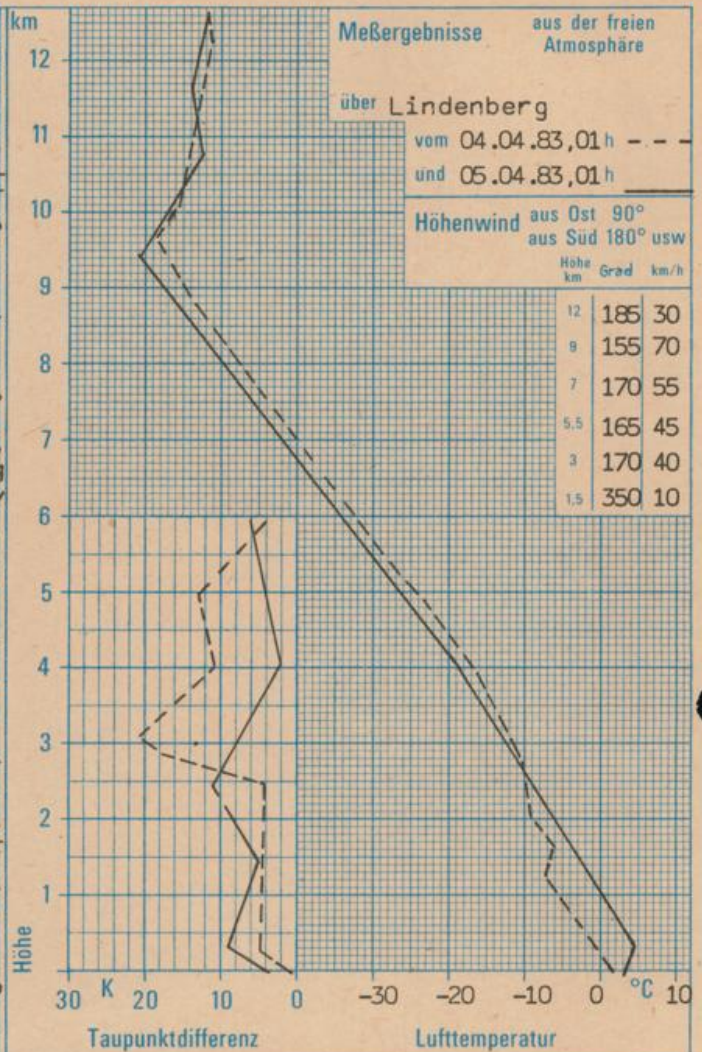
Absolute Topographie 500 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in mbar



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Am Montag stellte sich nach Auffüllen des skandinavischen Tiefs Zwischenhoch ein, wobei zeitweilig sonniges Wetter in unserem Gebiet herrschte. Dieser Einfluß konnte jedoch nur von kurzer Dauer sein, da mit der vorwiegend westlichen Höhenströmung die am Montagfrüh noch über den Britischen Inseln gelegene Störung bis zum Dienstagfrüh in das Gebiet mittlere Nordsee - Hamburg - Dresden geführt wurde. Sie ist im Nordteil langsamer vorangekommen, da dort die steuernde Höhenströmung scharf nach Norden abbiegt. Eine weitere Störung liegt bereits südwestlich von Irland und wird vor allem die Südhälfte der DDR am Mittwoch beeinflussen. Die gut ausgeprägte Frontalzone im 500-mbar-Niveau, die vom Seegebiet südlich von Grönland bis in das Gebiet BRD / Ostfrankreich / Mittelmeer reicht, bleibt in den nächsten Tagen noch erhalten. Die kalte (nördliche) Seite der Frontalzone wird sich dabei vorerst weiter in Mitteleuropa auf das Wettergeschehen auswirken, das durch etwas unternormale Temperaturen, gelegentlichen Niederschlag und eine meist geringe Sonnenscheindauer charakterisiert sein wird. Fie.