

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

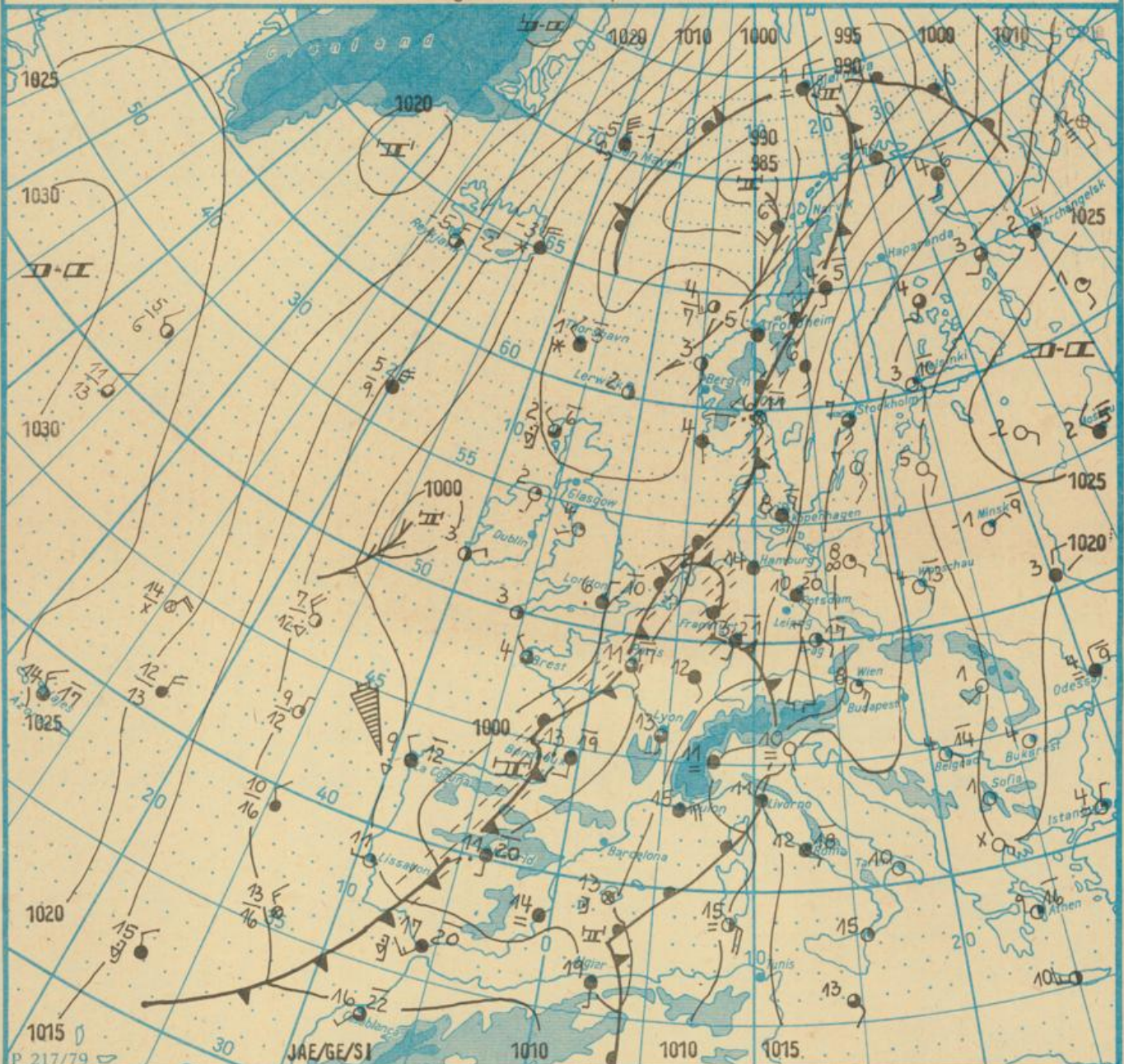
AN (EDV) 603500

Index 30086

Jahrgang 37

Montag, den 18. April 1983

Nr. 108



Wetterlage

18. 04. 83, 01h

M 1:30 000 000

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

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich

Ag 153/I/83 / I/16/61
Reklamationen sind an den zuständigen Postzeitungsvertrieb zu richten.

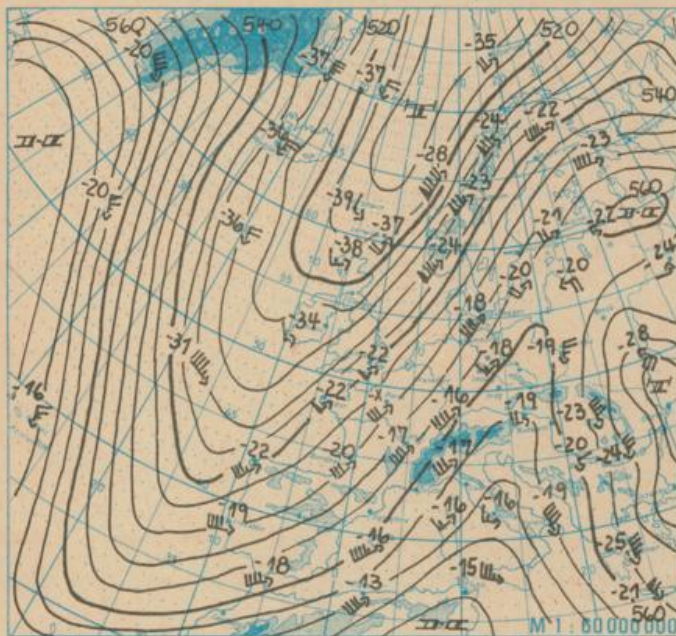
Station	Höhe über dem Meerespiegel	gestern										heute									
		13h					19h					01h					07h				
		Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windschwindigkeit	Wetter	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windschwindigkeit	Wetter	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windschwindigkeit	Wetter	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windschwindigkeit	Wetter	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz
Boltenhagen	15	SSE 9	•	•	17	11	S 6	16	•	16	10	S 3	•	•	13	6	ESE 2	•	•	9	3
Warnemünde	4	S 2	15	•	16	12	S 4	•	•	17	7	SSE 5	•	•	13	7	SE 4	•	•	11	4
Arkona	42	SSE 8	•	•	13	7	SSE 10	•	•	11	7	S 10	•	•	9	4	E 5	•	•	8	3
Putbus	40	SSE 7	•	•	15	9	SE 5	•	•	13	8	SE 5	•	•	10	5	SE 5	•	•	9	4
Greifswald	2	S 7	•	•	17	11	SSE 5	•	•	15	10	SSE 8	•	•	10	6	S 7	•	•	10	5
Boizenburg	45	SSE 7	•	•	17	8	SSE 4	•	•	15	18	SE 1	•	•	12	5	C	•	•	10	3
Schwerin	59	SSE 5	•	•	18	16	SSE 4	•	•	17	13	SSE 3	•	•	13	7	SSE 3	•	•	11	5
Marnitz	81	SSE 7	•	•	17	10	SSE 5	•	•	14	8	SSE 5	•	•	12	7	S 5	•	•	10	4
Teterow	46	SSE 11	16	•	17	12	SSE 7	15	•	15	10	SSE 9	•	•	13	8	SSE 7	•	•	11	5
Neubrandenburg	81	S 7	•	•	17	14	S 5	•	•	15	11	S 8	•	•	12	7	SSE 8	•	•	10	5
Ueckermünde	1	SSE 9	19	•	17	13	SE 6	19	•	15	10	SSE 6	18	•	12	8	SSE 5	15	•	10	6
Seehausen/Altmark	21	S 7	•	•	17	12	SSE 3	•	•	16	10	SSE 1	•	•	12	6	S 1	•	•	11	2
Gardelegen	47	SSE 9	•	•	17	10	SE 4	•	•	17	9	SE 3	•	•	13	6	S 1	•	•	12	5
Magdeburg	79	SE 7	•	•	17	11	SSE 4	•	•	16	9	ESE 2	•	•	11	4	SE 1	•	•	11	3
Wernigerode	234	S 7	•	•	18	16	SSE 1	•	•	17	14	S 5	•	•	15	10	S 3	•	•	13	8
Brocken	1142	SSW 15	23	•	9	6	SSW 8	20	•	10	6	SW 18	22	•	8	4	SW 13	16	•	5	2
Neuruppin	38	SSE 7	•	•	16	12	SSE 4	•	•	14	10	SSE 6	•	•	12	7	SE 3	•	•	10	5
Potsdam	81	SE 6	•	•	18	14	SE 5	•	•	15	11	SE 6	•	•	10	6	SE 4	•	•	10	5
Berlin-Alex	38	•	•	•	18	16	•	•	•	17	13	•	•	•	13	9	•	•	•	11	8
Berlin-Schönefeld	47	SSW 7	•	•	17	14	SE 5	•	•	15	8	SE 4	•	•	10	4	SSW 4	•	•	10	4
Angermünde	56	S 8	•	•	16	12	SSE 6	•	•	15	10	S 7	•	•	11	6	S 5	•	•	9	5
Lindenberg	98	SSE 6	•	•	16	12	SSE 4	•	•	14	10	SE 4	•	•	9	5	SE 4	•	•	8	4
Frankfurt/Oder	48	SSE 6	•	•	17	14	SE 4	•	•	15	11	SE 3	•	•	11	6	SE 5	•	•	9	5
Harzgerode	403	S 7	•	•	16	13	SSW 3	•	•	16	12	SW 4	•	•	12	10	S 4	•	•	11	8
Artern	164	S 5	•	•	20	16	SSW 2	•	•	19	14	S 3	•	•	14	11	ENE 1	•	•	13	8
Wittenberg	105	ESE 7	•	•	17	13	E 5	•	•	16	10	E 3	•	•	11	5	E 2	•	•	10	4
Leipzig-Schkeuditz	131	SSE 6	•	•	19	16	SE 4	•	•	14	6	SSE 4	•	•	12	7	SSE 5	•	•	11	5
Oschatz	150	SSE 7	•	•	17	13	•	•	•	14	9	ESE 1	•	•	11	5	ESE 2	•	•	9	3
Doberlug-Kirchhain	97	SSE 8	•	•	17	13	SE 5	•	•	15	10	SSE 4	•	•	10	5	S 6	•	•	10	6
Cottbus	69	S 5	•	•	17	12	SE 4	•	•	15	11	SSE 2	•	•	11	6	SSE 2	•	•	10	6
Leinefelde	356	SE 4	•	•	18	13	SSE 2	•	•	16	12	SSE 3	•	•	13	8	ENE 1	•	•	11	6
Erfurt-Bindersleben	315	SSW 7	•	•	18	18	SSW 4	•	•	16	11	SW 5	•	•	12	9	S 3	•	•	11	7
Meiningen	450	SSE 6	•	•	16	12	SSE 3	•	•	15	10	SSE 3	•	•	10	5	C	•	•	9	4
Schmücke	937	SSW 7	15	•	12	11	SSW 6	•	•	11	10	SSW 6	16	•	8	7	SW 2	•	•	9	6
Sonneberg-Neufang	626	S 6	•	•	14	12	SSW 6	•	•	14	14	SSE 5	•	•	11	9	ESE 4	•	•	10	7
Gera-Leumnitz	311	SSW 8	•	•	18	13	S 3	•	•	15	9	SW 4	•	•	11	5	SW 4	•	•	10	5
Plauen	386	SSE 7	•	•	16	16	S 4	•	•	16	12	S 5	•	•	11	6	SSW 3	•	•	10	6
Karl-Marx-Stadt	418	SSW 7	•	•	15	11	SSE 6	•	•	14	10	SSE 6	•	•	12	7	SSE 6	•	•	9	6
Fichtelberg	1213	SE 9	16	•	7	7	SE 9	16	•	7	8	SSE 8	15	•	6	5	SSE 6	•	•	6	6
Dresden-Klotzsche	222	SSE 7	•	•	16	13	SSE 4	•	•	15	10	W 6	•	•	11	6	SSE 6	•	•	9	6
Goritz	237	S 7	•	•	15	10	SSE 6	•	•	13	9	S 7	15	•	10	7	S 5	•	•	9	6
Zinnwald-Georgenfeld	877	S 11	16	•	8	6	SSE 11	16	•	8	6	S 7	•	•	4	2	SSE 9	•	•	2	2

Meteorologische Daten, aus dem Ausland

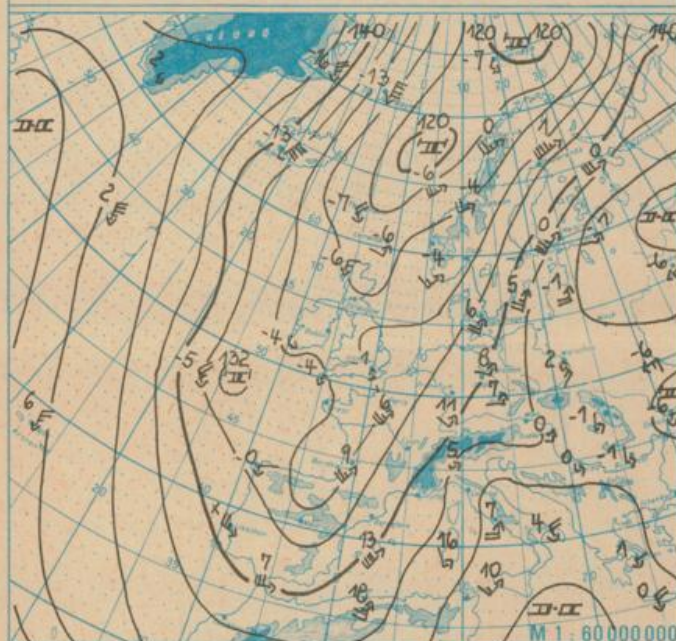
* Zeitangaben in Ortszeit

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	•	01	5	•	2
Leningrad	4	•	•	11	•	3
Kiew	179	•	00	5	•	2
Taschkent *	428	•	•	24	•	11
Irkutsk *	485	•	•	3	•	•
Warschau	106	•	•	13	•	2
Gdansk	149	•	•	14	•	4
Jelenia Gora	342	•	•	15	•	5
Prag	380	•	•	17	•	3
Cheb	474	•	•	18	•	6
Brno	238	•	•	•	•	5
Poprad	718	•	•	12	•	•
Budapest	139	•	•	15	•	3
Szeged	83	•	•	15	•	2
Belgrad	96	•	•	14	•	5

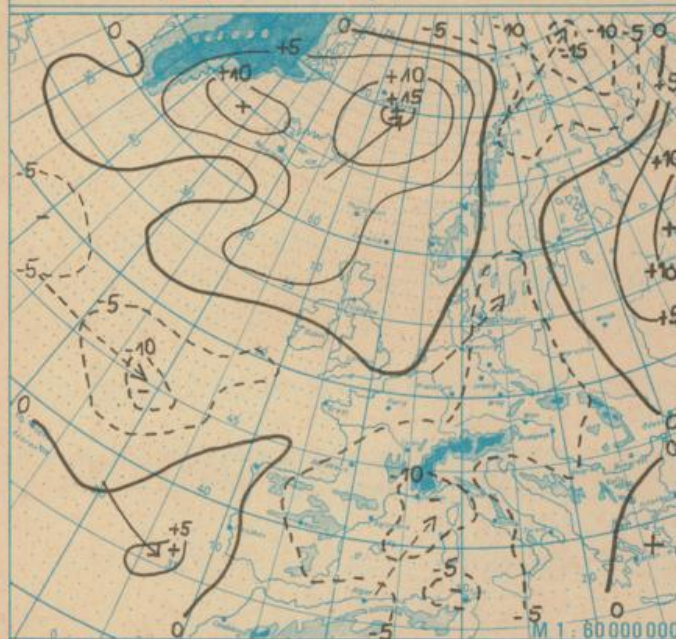
Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h
Bukarest	94	•	•	•	•	1
Constanta	31	•	•	11	•	5
Sofia	595	•	•	10	•	•
Varna	43	•	•	10	1	4
Rom	2	•	•	18	•	11
Wien	183	•	•	16	•	3
Genf	430	•	•	18	1	7
München	530	•	•	20	•	7
Köln	91	•	02	19	6	10
Bremen	3	•	•	19	2	10
Paris	89	•	2	17	•	8
Rotterdam	•	•	•	•	•	11
London	24	•	3	10	5	5
Oslo	204	•	5	11	16	5
Stockholm	15	•	•	11	•	6



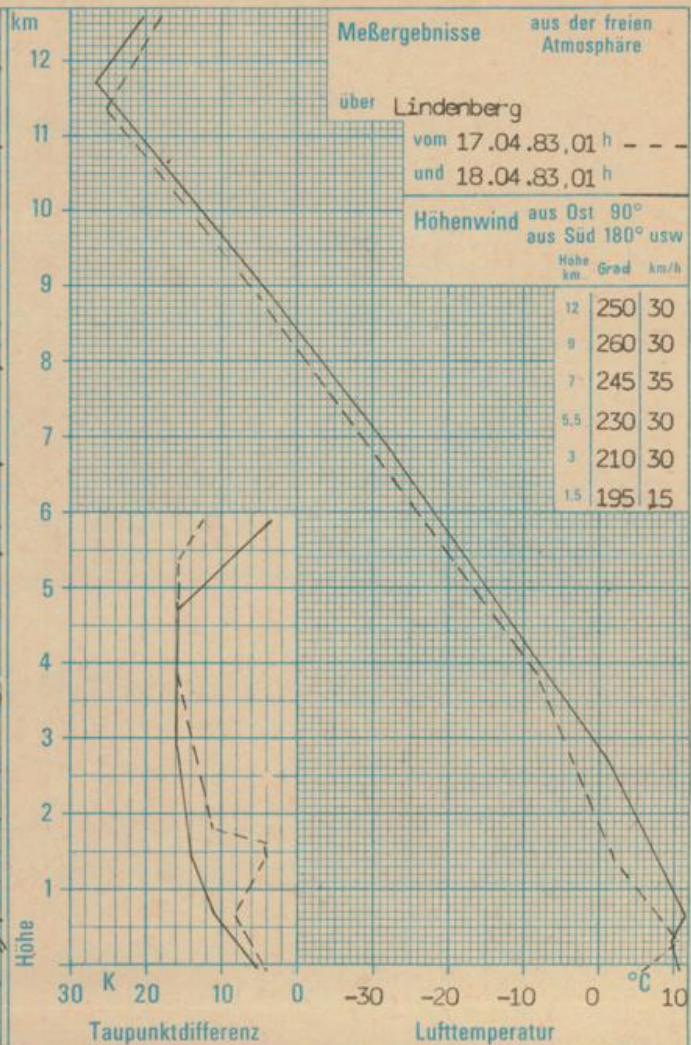
Absolute Topographie 500 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in mbar



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Am Sonntag lag der Höhenkeil mit der Achse über Mitteleuropa, und der Wetterablauf wurde im Gebiet der DDR auch in unteren Luftschichten vom osteuropäischen Hochdruckgebiet störungsfrei gestaltet. Die von Süden her einfließende Warmluft war verhältnismäßig trocken und Absinkbewegung in höheren Luftschichten führte zu guten Strahlungsverhältnissen und zur Erwärmung der Troposphäre. Der Aufstieg der Radiosonde über Lindenberg zeigt die Absinkinversion in etwa 800 Meter Höhe und die Austrocknung der Luftmasse. An der Westflanke des langsam ostwärts schwenkenden Höhenkeiles hält die Warmluftzufuhr in der Höhe an (in 850 mbar plus 10 °C), doch werden mit dem Übergreifen der schwachen Kaltfront von Südwesten her feuchtere Luftmassen einbezogen. Der Frontenzug in der Tiefdruckrinne, die sich von der Rheinmündung nach Mittelspanien erstreckt, wird erst zur Wochenmitte über unserem Raum erwartet. In der dann einfließenden Meeresluft bleibt es trotz leichten Temperaturrückgangs für die Jahreszeit zu warm, denn die Kaltluft hat sich auf weitem Weg über dem Atlantik erwärmt.

Doe.