

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

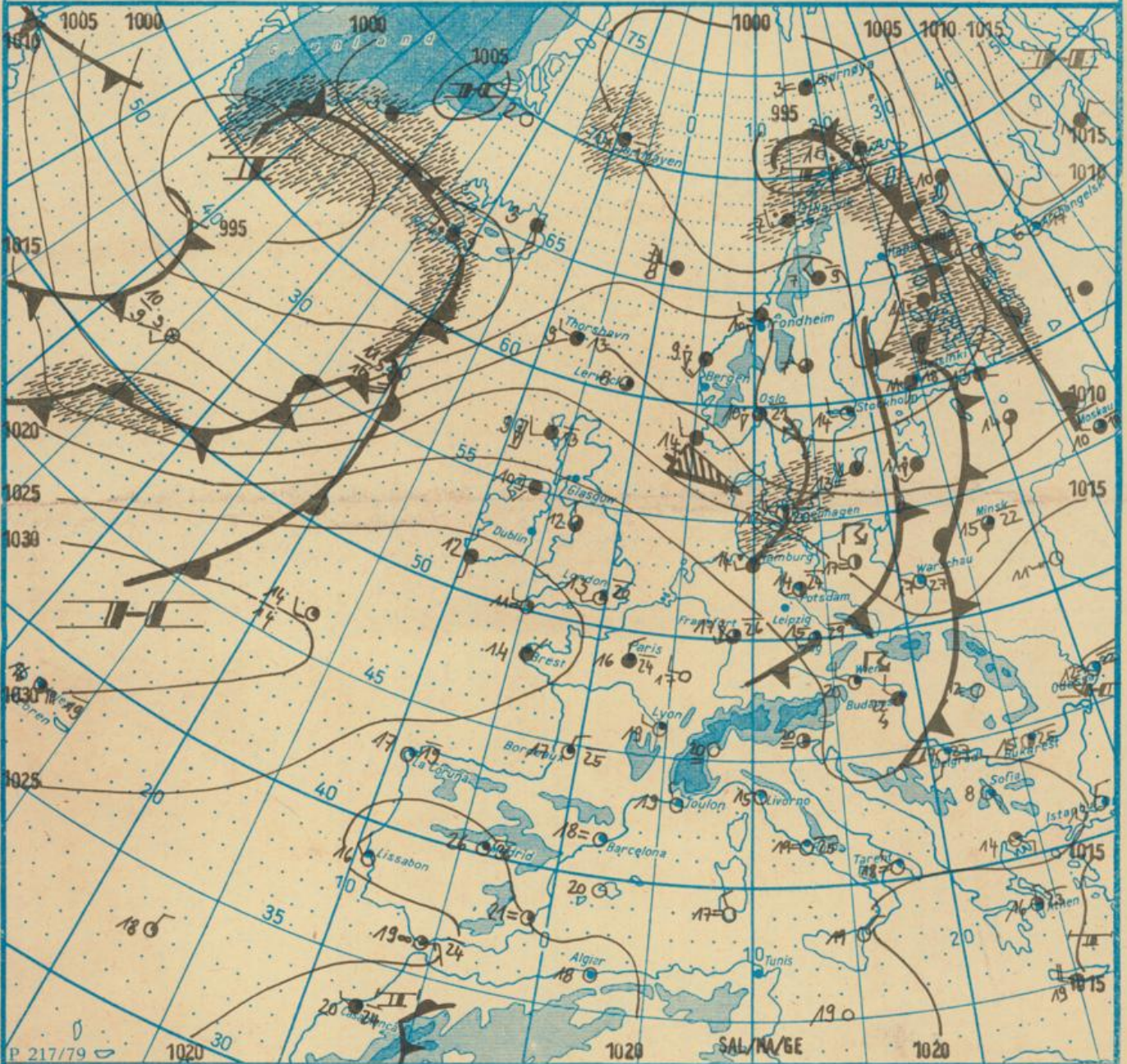
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.
Bezugspreis monatlich 4,-M (einschließlich Beilagen) EVP 0,15 M.

AN (EDV) 603500

Jahrgang 37

Freitag, den 10. Juni 1983

Nr. 161



Wetterlage

10. 06. 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
	Okkulsion		Niederschlagsgebiet		Bodennebel		Glatteis		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		Niederschlagsgebiet		Nebel		Schnee		Schneeschauer		West 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		10 12	10°C Lufttemperatur 12°C Wassertemperatur			Schneestruhen bzw. Sandsturm		Wetterstürche		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil		20	Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages			[während der letzten Stunden, aber nicht zum Beobachtungstermin z.B.: •]		Wetterstürche		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar
	Zwischenhoch								Wetterstürche				
	Tiefdruckgebiet								Wetterstürche				
	Tiefdruckkeil								Wetterstürche				
	Tiefdruckkeil								Wetterstürche				

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich

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

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	Taupunkttemperatur	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 13h bis 19h	Wetter 19h Wetterverlauf 13h bis 19h	Lufttemperatur	Taupunkttemperatur	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 01h bis 07h	Wetter 01h Wetterverlauf 19h bis 01h	Lufttemperatur	Taupunkttemperatur	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 07h bis 07h	Wetter 07h Wetterverlauf 01h bis 07h	Lufttemperatur	Taupunkttemperatur
Boltenhagen	15	WSW 6	•	•	•	18 3	W 2	•	•	•	17 5	WSW 7	•	•	•	13 2	W 7	•	•	•	13 4
Warnemünde	4	W 4	•	•	•	18 1	W 6	•	•	•	16 2	WSW 5	•	•	•	13 2	WNW 10	•	•	•	13 3
Arkona	42	WSW 7	•	•	•	17 1	WSW 8	15	•	•	17 3	WSW 11	•	•	•	13 1	W 11	•	•	•	13 3
Putbus	40	WSW 5	•	•	•	18 3	W 4	•	•	•	18 4	WSW 6	•	•	•	13 3	WNW 8	•	•	•	15 5
Greifswald	2	W 4	•	•	•	18 2	W 4	•	•	•	20 4	W 4	•	•	•	14 2	NW 5	•	•	•	14 3
Boizenburg	45	WNW 5	•	•	•	19 4	WNW 2	•	•	•	17 3	W 2	•	•	•	13 2	WNW 5	•	•	•	14 4
Schwerin	59	WSW 5	•	•	•	18 3	W 5	•	•	•	17 3	W 5	•	•	•	13 2	WNW 5	•	•	•	14 3
Marnitz	81	WSW 3	•	•	•	19 3	W 2	•	•	•	16 4	W 3	•	•	•	14 3	WNW 4	•	•	•	15 3
Teterow	46	W 5	•	•	•	18 1	WNW 3	•	•	•	16 1	W 5	•	•	•	13 1	W 5	•	•	•	13 1
Neubrandenburg	81	WSW 4	•	•	•	18 1	W 7	•	•	•	19 4	W 5	•	•	•	14 2	W 5	•	•	•	14 1
Ueckermünde	1	WSW 3	•	•	•	17 3	SW 2	•	•	•	19 4	WSW 4	•	•	•	14 2	WSW 4	•	•	•	14 3
Seehausen/Altmark	21	WSW 1	•	•	•	19 1	WNW 4	•	•	•	20 7	W 4	•	•	•	14 1	W 2	•	•	•	15 3
Gardelegen	47	W 3	•	•	•	21 5	W 3	•	•	•	20 9	W 1	•	•	•	13 3	W 3	•	•	•	14 4
Magdeburg	79	W 5	•	•	•	23 5	W 4	•	•	•	21 7	WSW 3	•	•	•	15 3	W 6	•	•	•	16 4
Wernigerode	234	W 4	•	•	•	22 7	NW 3	•	•	•	19 4	W 4	•	•	•	14 3	W 4	•	•	•	15 4
Brocken	1142	W 2	•	•	•	13 1	W 11	•	•	•	12 2	WNW 10	•	•	•	8 0	WNW 10	16	•	•	7 0
Neuruppin	38	WSW 4	•	•	•	18 1	W 3	•	•	•	21 6	W 3	•	•	•	15 1	WSW 3	•	•	•	15 1
Potsdam	81	WNW 3	•	•	•	20 4	WNW 4	•	•	•	22 8	W 3	•	•	•	14 2	W 5	•	•	•	16 4
Berlin-Alex	38	-	-	•	•	21 9	-	-	•	•	24 13	-	-	•	•	17 8	-	-	•	•	17 8
Berlin-Schönfeld	47	NW 6	•	•	•	21 6	WNW 3	•	•	•	22 8	WNW 2	•	•	•	14 3	W 4	•	•	•	15 3
Angermünde	56	WNW 7	•	•	•	21 6	W 2	•	•	•	21 6	W 5	•	•	•	15 3	W 4	•	•	•	14 1
Lindenberg	98	NW 5	•	•	•	24 9	WNW 2	•	•	•	22 7	NW 2	•	•	•	15 3	W 4	•	•	•	16 3
Frankfurt/Oder	48	WNW 8	•	•	•	24 9	WNW 2	•	•	•	22 7	W 4	•	•	•	16 3	W 5	•	•	•	16 3
Harzgerode	403	W 5	•	•	•	21 6	W 4	•	•	•	19 8	SW 2	•	•	•	12 2	W 3	•	•	•	14 3
Artern	164	WNW 4	•	•	•	25 8	W 4	•	•	•	22 10	SW 1	•	•	•	15 5	SSW 2	•	•	•	15 3
Wittenberg	105	NW 4	•	•	•	22 7	NW 4	•	•	•	23 10	W 2	•	•	•	17 5	W 3	•	•	•	16 4
Leipzig-Schkeuditz	131	W 4	•	•	•	22 5	SSE 1	•	•	•	20 3	W 3	•	•	•	16 2	W 4	•	•	•	15 3
Oschatz	150	WNW 5	•	•	•	26 11	SW 1	•	•	•	20 5	WSW 2	•	•	•	15 1	W 3	•	•	•	16 3
Deberlug-Kirchhain	97	WNW 7	•	•	•	25 10	W 1	•	•	•	21 5	W 4	•	•	•	17 2	W 4	•	•	•	16 3
Cattbus	89	WNW 5	•	•	•	27 12	WSW 3	•	•	•	21 6	WNW 1	•	•	•	19 6	WNW 2	•	•	•	16 3
Leinefelde	356	WSW 2	•	•	•	18 1	W 4	•	•	•	19 6	WSW 2	•	•	•	13 2	WSW 4	•	•	•	14 2
Erfurt-Bindersleben	315	W 4	•	•	•	21 6	C	•	•	•	20 5	C	•	•	•	14 2	C	•	•	•	13 2
Meiningen	450	W 6	•	•	•	23 9	WNW 1	•	•	•	20 8	C	•	•	•	14 5	C	•	•	•	13 2
Schmücke	937	W 5	•	•	•	20 7	W 3	•	•	•	17 6	NW 4	•	•	•	11 2	SW 2	•	•	•	10 0
Sonneberg-Neufang	626	W 4	•	•	•	23 10	NNE 3	•	•	•	18 5	N 4	•	•	•	14 2	NNE 1	•	•	•	13 3
Gera-Leumnitz	311	W 3	•	•	•	22 7	WNW 2	18	•	•	21 6	W 3	•	•	•	15 1	W 2	•	•	•	14 2
Plauen	388	NW 4	•	•	•	24 10	NW 1	•	•	•	17 2	WSW 1	•	•	•	14	SW 1	•	•	•	13 1
Karl-Marx-Stadt	418	NW 4	•	•	•	22 8	W 2	•	•	•	18 4	SW 1	•	•	•	15 1	WSW 2	•	•	•	14 2
Fichtelberg	1213	NW 6	•	•	•	17 5	WNW 4	•	•	•	12 1	WNW 8	•	•	•	11 0	WNW 4	•	•	•	9 0
Dresden-Klotzsche	222	WNW 6	•	•	•	26 12	NW 2	•	•	•	22 7	SSW 1	•	•	•	16 1	W 2	•	•	•	16 2
Goritz	237	WNW 6	•	•	•	27 13	NW 3	•	•	•	22 7	SSW 1	•	•	•	16 2	WNW 4	•	•	•	16 3
Zinnwald-Georgenfeld	877	WNW 6	•	•	•	20 8	NW 1	•	•	•	15 2	WNW 3	•	•	•	12 1	WNW 4	•	•	•	11 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	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	•	03	18	2	9	Bukarest	94	•	•	25	•	11
Leningrad	4	•	00	18	•	-	Constanta	31	•	•	23	•	13
Kiew	179	•	•	22	•	10	Sofia	595	•	•	20	•	9
Taschkent	428	•	00	29	•	16	Varna	43	•	•	22	•	8
Irkutsk	485	•	•	12	•	-	Rom	2	•	•	25	•	15
Warschau	106	•	•	27	•	14	Wien	183	•	2	28	03	17
Gdansk	149	•	•	26	00	14	Genf	430	•	01	29	•	15
Jelenia Gora	342	•	•	28	05	14	München	530	•	3	23	02	13
Prag	360	•	00	29	5	13	Köln	91	•	•	24	02	15
Cheb	474	•	•	26	6	12	Bremen	3	•	00	23	•	12
Brno	258	•	•	27	•	15	Paris	89	•	•	24	•	12
Poprad	718	•	•	26	05	12	Rotterdam	-4	•	00	19	00	-
Budapest	139	•	•	27	2	19	London	24	•	00	20	•	9
Szeged	83	•	•	28	•	14	Oslo	204	•	02	21	00	9
Belgrad	96	•	•	27	•	12	Stockholm	15	•	2	19	3	12

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	17,2	-	21	3,7	6	6	12	11	•	
Warnemünde	17,3	2,5	20	3,1	5	5	13	13	•	
Arkona	16,2	-	18	3,0	4	4	13	12	•	
Putbus	16,9	-	19	-	9	9	13	10	•	
Greifswald	17,7	-	21	1,4	7	8	13	12	•	
Boizenburg	17,6	-	21	3,4	3	4	13	11	•	
Schwerin	17,6	2,3	21	3,9	13	14	12	11	•	
Marnitz	18,3	-	22	-	6	8	13	10	•	
Teterow	16,9	-	20	2,5	5	6	12	9	•	
Neubrandenburg	17,9	3,1	21	2,3	3	5	11	11	•	
Ueckeründe	16,8	-	20	-	5	6	13	11	•	
Seehausen/Altmark	17,9	-	23	4,6	8	8	13	11	•	
Gardelagen	18,1	-	23	-	4	4	12	10	•	
Magdeburg	19,1	3,5	24	5,3	06	06	13	12	•	
Wernigerode	18,2	-	22	-	1	1	12	9	•	
Brocken	12,7	-	14	2,0	2	2	7	7	•	
Neuruppin	18,5	-	23	5,6	1	1	13	11	•	
Potsdam	20,0	4,1	24	7,9	00	00	12	10	•	
Berlin-Alex	21,5	-	26	-	01	03	16	-	•	
Berlin-Schönefeld	19,0	-	24	-	00	00	11	9	•	
Angermünde	18,1	-	23	7,0	00	05	14	12	•	
Lindenberg	19,4	-	25	8,6	•	03	13	12	•	
Frankfurt/Oder	19,3	-	25	-	•	4	14	13	•	
Harzgerode	16,6	-	22	-	2	2	10	6	•	
Artern	19,4	-	25	7,7	00	00	13	10	•	
Wittenberg	20,3	-	24	7,9	00	00	13	9	•	
Leipzig-Schkeuditz	18,9	2,9	23	8,2	8	11	12	10	•	
Oschatz	20,1	-	26	8,5	00	6	13	12	•	
Doberlug-Kirchhain	19,6	-	26	-	•	02	14	10	•	
Cottbus	20,5	3,9	28	8,8	•	•	15	14	•	
Leinefelde	17,0	-	22	-	2	2	11	9	•	
Erfurt-Bindersleben	17,7	2,7	23	7,1	3	5	12	11	•	
Meiningen	17,6	-	24	7,5	•	2	12	12	•	
Schmücke	16,4	-	20	5,6	•	08	10	7	•	
Sonneberg-Neufang	18,4	-	23	-	•	12	12	10	•	
Gera-Leumnitz	18,1	-	24	7,0	•	13	12	11	•	
Plauen	18,5	-	24	-	31	37	12	11	•	
Karl-Marx-Stadt	19,1	4,8	23	8,7	06	4	12	11	•	
Fichtelberg	15,3	5,9	20	7,1	12	12	8	8	•	
Dresden-Klotzsche	20,9	-	27	8,3	•	5	15	14	•	
Görlitz	21,0	5,5	27	9,5	•	06	14	13	•	
Zinnwald-Georgenfeld	16,8	-	22	9,1	03	1	11	10	•	

Klimadaten von Potsdam für den 10. Juni					
	Jahr	Wert			
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1915	35,0			
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1974	4,1			
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		21,9			
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		10,7			
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern					
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		64			
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		16			
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		44			
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		1			
Tagessumme der Globalstrahlung gestern					
Potsdam		1774			
Wahndorf bei Dresden		2220			
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert					
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.	
gestern 13h	1018,2	1020,4	1018,4	1021,2	
gestern 19h	1017,2	1018,3	1019,4	1020,3	
heute 01h	1016,6	1019,1	1019,8	1022,0	
heute 07h	1016,2	1018,2	1019,5	1021,1	
Temperaturen im Erdboden heute 07h					
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.	
Bodentiefe	5cm	15,2	17,6	15,6	14,5
	10cm	15,0	18,3	16,5	15,3
	20cm	16,2	19,8	16,8	16,8
	50cm	16,3	19,7	16,2	17,7
	100cm	14,0	16,7	13,7	13,0
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)					
54°N	52°30'N	51°N			
17,0	16,7	16,4			
Hinweis: Alle aktuellen Werte sind vorläufig. Zeitangaben in MEZ (Mitteleuropäischer Zeit). Erläuterungen: Wind - C (Calmet)-Windschleife U - schwache, umlaufende Wunde Niederschlagshöhe - kein Niederschlag, 00 - weniger als 0,05mm 01-0,1mm, 02-0,2mm usw. 1=1,0 bis 1,4 mm, 2=1,5 bis 4,4 mm usw. Schneehöhe - kein Schnee, 1-1mm, 2-2cm usw. ---Schneedecke durchbrochen, +++Schneeflecken Einheiten: Niederschlagshöhe mm Schneehöhe cm Lufttemperatur °C Wassertemperatur °C Sonnenscheindauer h Windgeschwindigkeit m/s Luftdruck mbar Temperaturdifferenz K Relative Luftfeuchte % Globalstrahlung J/cm ² Höhe über dem Meeresspiegel m					

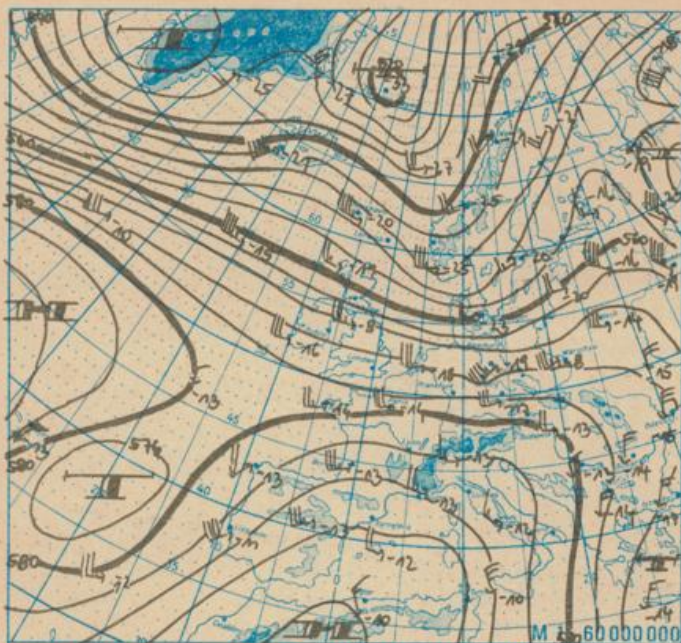
WASSERTEMPERATUREN

DDR				Ausland			
Gewässer/Ort	Wasser-temperaturen	Gewässer/Ort	Wasser-temperaturen	Gewässer/Ort	Wasser-temperaturen	Gewässer / Ort	Wasser-temperaturen
Timendorf	18	Waren	18	Süßer See	18	Kolobrzeg	14
Warnemünde	13	Templin	18	Talsp. Spremberg	21	Gdynia	13
Zingst	15	Caputh	19	Talsp. Pöhl	18	Swinoujscie	13
Koserow	15	Potsdam-Babelsberg	20	Kriebstein-Talsp.	21	Siofok	20
Saßnitz	14	Müggelsee	17			Varna	19
Goldberg	20	Berlin-Grünau	19			Burgas	19

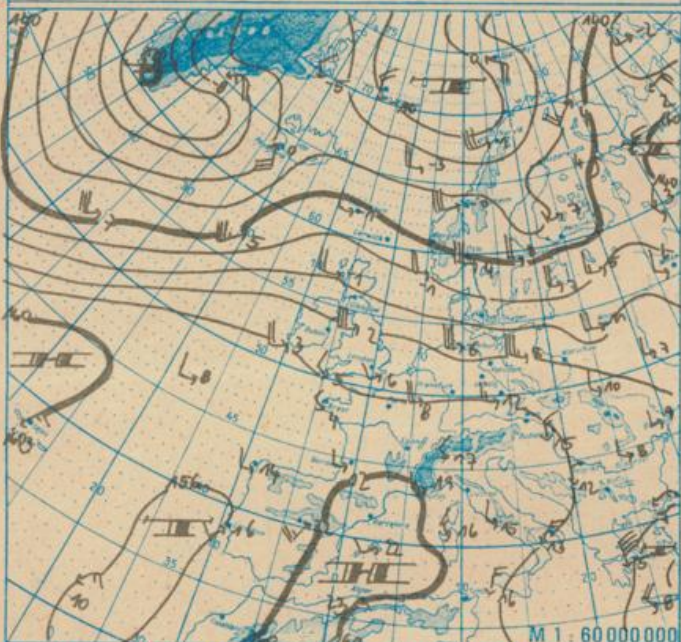
WALDBRANDWARNSTUFEN ☺ keine erhöhte Waldbrandgefahr

II erhöhte Waldbrandgefahr III sehr hohe Brandgefahr in Land- und Forstwirtschaft IV außerordentlich hohe Brandgefahr in allen Bereichen

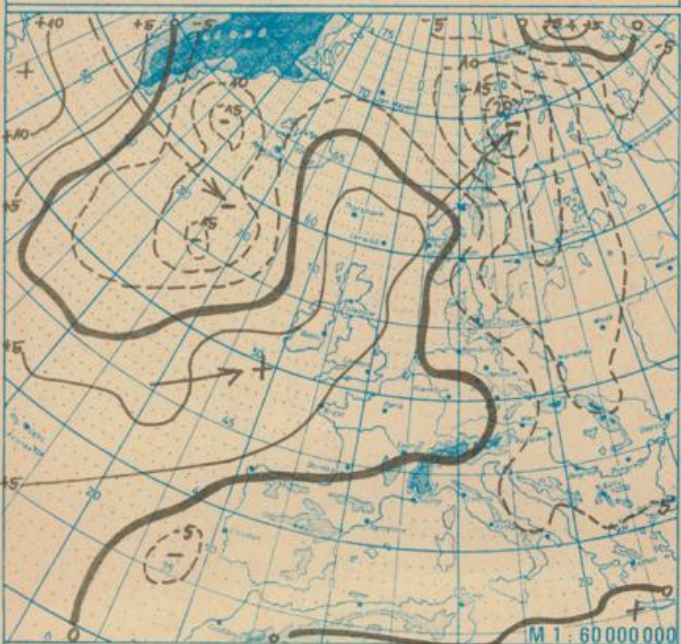
Bezirk	Warnstufe	Bezirk	Warnstufe	Bezirk	Warnstufe
Berlin	☺	Gera	☺	Neubrandenburg	☺
Cottbus	verbreitet II	Halle	☺	Potsdam	☺
Dresden	☺	Karl-Marx-Stadt	☺	Rostock	☺
Erfurt	☺	Leipzig	verbreitet II	Schwerin	☺
Frankfurt/O.	☺	Magdeburg	verbreitet II	Suhl	☺



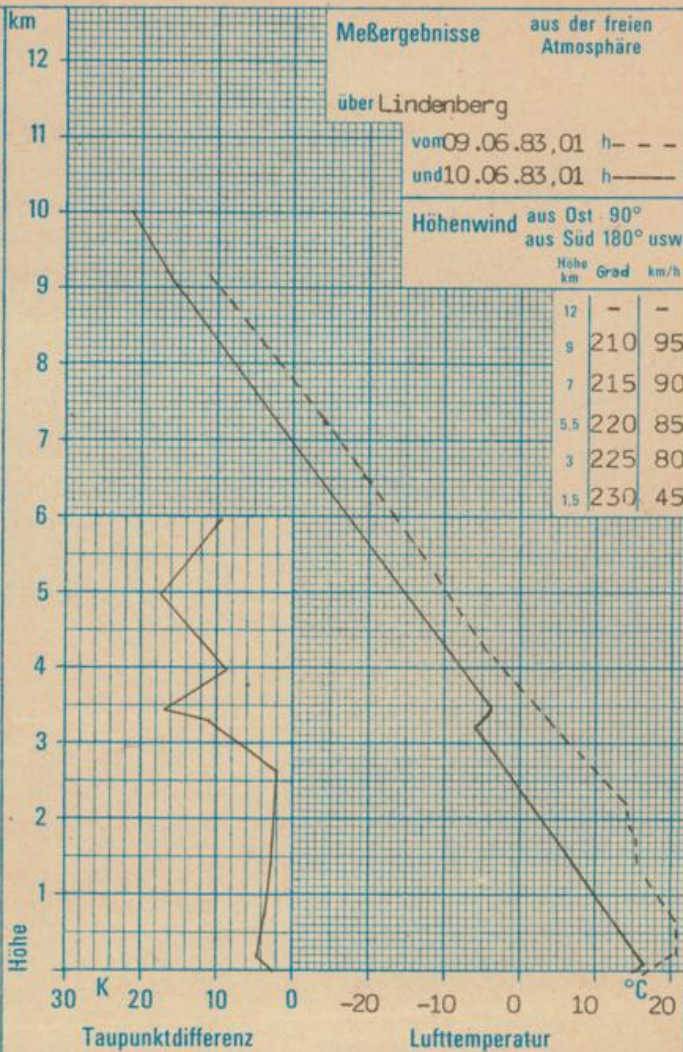
Absolute Topographie 500 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in mbar



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Die Kaltfront des zum Nordmeer gezogenen Tiefdruckgebietes überquerte am Donnerstag die DDR. Gleichzeitig wurde der von Nordafrika bis zum Nordkap reichende Höhenkeil in seinem Nordteil rasch ostwärts abgedrängt und durch einen von den Britischen Inseln nachfolgenden Höhentrog ersetzt. Infolge dieser Wetterentwicklung hat sich über Mitteleuropa in der gesamten Troposphäre eine merkliche Abkühlung durchgesetzt. Die Zufuhr der kühlen Luftmassen wird jedoch nicht von längerer Dauer sein. Im Labradorgebiet deutet sich die Entwicklung eines neuen Höhentrog an, der unter Verstärkung schnell südostwärts zieht und Verbindung zu dem Höhentief westlich Portugals aufnimmt. An der Ostflanke dieses Höhentroges stellt sich eine südwestliche Strömung ein, mit der am Wochenende wieder zunehmend Warmluft herangeführt wird. Gleichzeitig wird besonders für die mittleren und südlichen Bezirke ein von dem Azorenhoch nordostwärts vordringender Hochkeil wetterbestimmend. Erst zu Wochenbeginn ist mit dem Übergreifen einer vom Atlantik heranziehenden Kaltfront zu rechnen.

Dit.