

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

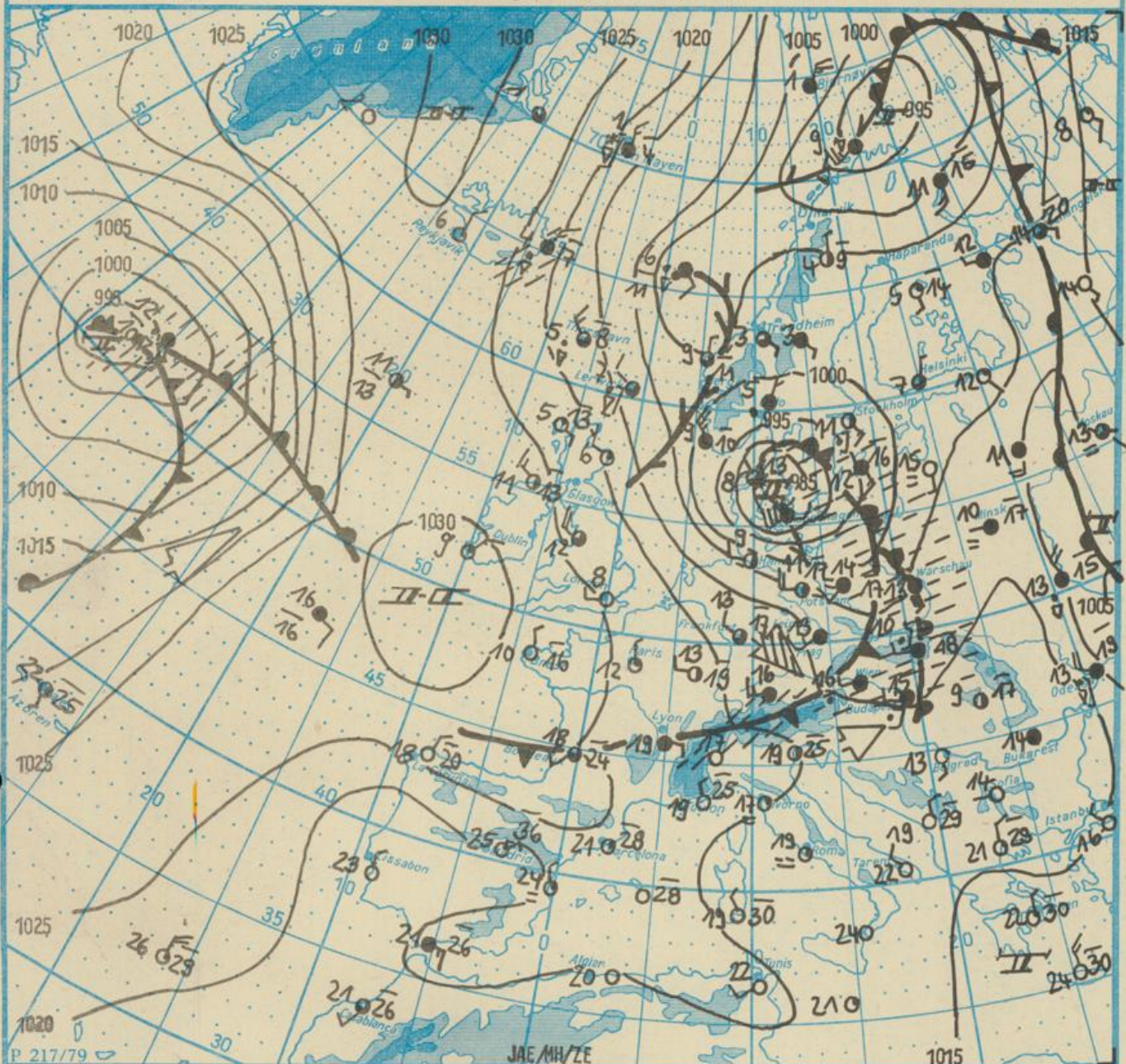
AN (EDV) 603500

Index 30086

Jahrgang 39

Freitag, den 6. September 1985

Nr. 249



Wetterlage

06. 09. 85, 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Strömung in Warmluft		Sprühregen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Strömung in Kaltluft		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Glatteis		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		10°C Lufttemperatur		Schnee		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		12°C Wassertemperatur		Schneesturm bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		Gewitter		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar		
	Zwischenhoch										
	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)

		gestern										heute									
		13h					19h					01h					07h				
Station	Höhe über dem Meerspiegel	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	S 7	•	•	14	3	WSW 8	•	•	15	2	W 13	20	•	10	3	W 11	19	•	11	5
Warnemünde	4	S 6	•	•	16	6	SW 5	•	•	14	1	WSW 7	12	•	10	1	W 18	24	•	11	5
Arkona	42	S 7	•	•	15	5	WSW 11	15	•	14	0	WSW 18	25	•	12	4	W 25	30	•	12	2
Putbus	40	S 6	•	•	15	6	WSW 7	•	•	14	2	SW 12	18	•	10	5	WSW 14	24	•	11	6
Greifswald	2	SSE 5	•	•	16	6	S 6	•	•	14	1	SW 8	16	•	11	5	W 9	19	•	10	5
Boizenburg	45	S 5	•	•	14	1	W 9	16	•	15	4	WSW 8	19	•	10	3	W 8	15	•	9	2
Schwerin	59	S 3	•	•	14	2	WSW 6	•	•	14	3	WSW 9	19	•	9	4	WSW 7	15	•	9	3
Marnitz	81	S 4	•	•	15	5	WSW 4	•	•	14	3	WSW 7	•	•	10	6	WSW 7	15	•	9	4
Teterow	46	S 9	•	•	17	7	SSW 8	•	•	14	1	WSW 11	17	•	10	5	WSW 11	20	•	9	3
Neubrandenburg	81	SSW 6	•	•	16	6	SW 8	•	•	14	1	W 11	18	•	11	4	W 14	20	•	10	4
Ueckermünde	1	SSE 5	•	•	16	7	S 6	•	•	14	3	WSW 8	20	•	12	6	WSW 10	17	•	10	7
Seehausen/Altmark	21	S 4	•	•	16	5	SW 5	•	•	15	2	W 8	•	•	11	5	W 7	•	•	10	4
Gardelegen	47	SSW 6	•	•	15	6	SW 6	•	•	16	5	W 8	•	•	10	6	W 9	•	•	10	7
Magdeburg	79	SSW 6	•	•	16	6	SSW 3	•	•	16	4	WSW 6	15	•	10	4	W 8	•	•	10	5
Wernigerode	234	SSW 12	17	•	15	4	WSW 7	•	•	16	6	W 8	•	•	10	6	W 8	20	•	10	7
Brocken	1142	SW 19	26	•	7	0	WSW 18	28	•	8	0	W 21	32	•	2	0	W 18	32	•	2	0
Neuruppin	38	SW 6	•	•	18	6	SSW 6	•	•	15	2	WSW 7	•	•	10	5	WSW 7	•	•	10	4
Potsdam	81	SSW 6	•	•	17	6	SW 6	•	•	15	2	W 11	21	•	11	4	W 10	16	•	10	4
Berlin-Alex	38	—	•	•	18	8	—	•	•	15	3	—	•	•	12	6	—	•	•	11	5
Berlin-Schönefeld	47	SSW 6	•	•	18	6	SSW 6	•	•	15	3	NW 11	15	•	11	4	W 9	•	•	11	5
Angermünde	56	SSW 5	•	•	16	5	SW 6	•	•	14	3	W 7	•	•	11	4	W 9	17	•	10	4
Lindenberg	98	SSW 3	•	•	17	6	SSW 3	•	•	14	2	W 7	18	•	12	4	W 7	•	•	10	4
Frankfurt/Oder	48	S 4	•	•	17	5	SW 8	•	•	14	1	W 6	•	•	12	2	W 9	•	•	10	4
Harzgerode	403	SSW 8	•	•	12	3	SW 4	•	•	13	2	W 6	•	•	8	4	W 8	•	•	9	4
Artern	164	SW 9	•	•	15	4	SW 5	•	•	15	1	W 7	•	•	12	4	SW 3	•	•	9	4
Wittenberg	105	SSW 7	•	•	16	7	SW 5	•	•	15	4	W 7	•	•	11	5	W 7	•	•	10	5
Leipzig-Schkeuditz	131	SW 4	•	•	17	6	SW 7	•	•	15	3	NW 4	•	•	13	2	WSW 7	•	•	10	4
Geitzsch	160	SW 7	•	•	17	6	SW 7	•	•	15	2	W 5	•	•	13	1	WSW 8	•	•	10	3
Deberlug-Kirchhain	97	WSW 8	•	•	18	7	WSW 5	•	•	14	2	WSW 5	•	•	13	2	W 8	•	•	10	6
Cottbus	88	SSW 10	•	•	16	6	SW 4	•	•	14	1	W 3	•	•	13	2	W 7	16	•	11	5
Leinefelde	356	SW 5	•	•	13	2	WSW 2	•	•	14	2	NW 6	•	•	9	3	W 5	•	•	8	3
Erfurt-Bindersleben	315	SW 9	•	•	13	4	SW 4	16	•	14	3	NW 4	16	•	11	4	WSW 2	•	•	8	4
Meiningen	450	S 7	•	•	11	1	S 2	•	•	13	1	NW 6	•	•	11	6	W 4	•	•	8	4
Schmücke	937	SSW 5	•	•	9	0	SW 6	17	•	10	0	NW 9	21	•	6	0	W 7	20	•	4	1
Sonneberg-Neufang	626	SW 10	21	•	8	0	WSW 4	•	•	12	0	NW 4	•	•	10	0	SW 2	•	•	6	2
Gera-Leumnitz	311	WSW 6	•	•	14	3	SW 5	•	•	13	2	NW 10	19	•	13	5	NW 7	16	•	9	4
Plauen	366	SSW 8	•	•	14	4	SSW 4	•	•	13	2	NW 6	•	•	13	2	W 4	•	•	9	5
Karl-Marx-Stadt	418	SW 10	•	•	15	6	SW 7	15	•	13	1	W 7	•	•	12	3	W 6	17	•	8	3
Fichtelberg	1213	WSW 13	18	•	7	0	W 11	18	•	8	0	NW 13	18	•	8	0	NW 17	23	•	1	0
Dresden-Klotzsche	222	S 6	•	•	17	8	SSW 5	•	•	14	3	W 3	•	•	12	2	WSW 6	•	•	9	4
Gerlitz	237	S 6	•	•	16	5	SSW 5	•	•	14	3	W 4	•	•	13	2	W 4	15	•	10	5
Zinnwald-Georgenfeld	877	SSW 9	•	•	10	2	WSW 6	•	•	10	2	NW 7	15	•	10	3	NW 8	16	•	4	2

Meteorologische Daten aus dem Ausland

* Zeitangaben in Ortszeit

Station	Höhe über dem Meerspiegel	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 Meerspiegel	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	•	•	15	•	11	Bukarest	94	•	•	25	•	9
Leningrad	4	•	4	17	•	11	Constanza	31	•	•	23	•	13
Kiew	179	•	9	15	07	12	Sofia	595	•	•	21	•	9
Taschkent	428	•	•	•	•	11	Varna	43	•	•	24	•	14
Irkutsk	485	•	•	21	•	•	Rom	2	•	•	29	•	15
Warschau	106	•	•	17	04	11	Wien	183	•	01	22	9	15
Gdansk	149	•	•	17	08	11	Genf	430	•	•	25	•	16
Jelenia Gora	342	•	00	16	07	8	München	530	•	1	19	14	11
Prag	380	•	1	17	01	8	Köln	91	•	2	20	00	11
Cheb	474	•	07	15	04	8	Bremen	3	•	2	17	03	9
Brno	238	•	00	20	00	12	Paris	89	•	6	21	•	8
Poprad	718	•	•	18	02	10	Rotterdam	-4	•	08	18	•	11
Budapest	139	•	•	21	02	14	London	24	•	00	19	•	6
Szaged	83	•	•	23	•	12	Oslo	204	•	•	12	26	3
Belgrad	96	•	•	23	•	12	Stockholm	15	•	•	17	5	11

Station	gestern					gestern bis heute				heute
	Tagesmittel der Lufttemperatur	Abweichung des Tagesmittels der Lufttemperatur vom Normalwert	Maximum der Lufttemperatur 07h bis 19h	Sonneneinstrahlung	Niederschlagshöhe 07h bis 19h	Niederschlagshöhe 07h bis 19h	Minimum der Lufttemperatur 19h bis 07h	Minimum der Lufttemperatur am Erdboden 19h bis 07h	Schneehöhe 07h	
Böthenhagen	12,1	-	15	0,3	4	6	9	8	•	
Warnemünde	13,0	-2,4	16	0,2	2	3	10	9	•	
Arkona	13,6	-	16	4,1	08	3	10	7	•	
Putbus	12,9	-	16	-	1	4	9	8	•	
Greifswald	13,0	-	18	2,6	09	2	10	8	•	
Boizenburg	12,0	-	15	0,0	1	2	8	6	•	
Schwerin	11,3	-3,7	16	0,3	2	2	8	7	•	
Marnitz	11,7	-	17	-	3	3	9	7	•	
Teterow	12,2	-	18	0,7	1	1	9	7	•	
Neubrandenburg	11,9	-2,5	17	0,7	03	03	9	9	•	
Ueckermünde	12,8	-	17	-	02	02	10	7	•	
Seehausen/Altmark	12,4	-	17	0,3	04	06	9	9	•	
Gardelogen	12,4	-	16	-	06	5	9	8	•	
Magdeburg	12,7	-2,7	17	0,9	00	2	9	8	•	
Wernigerode	13,4	-	16	-	05	3	9	6	•	
Brocken	6,4	-	9	0,0	7	11	2	1	•	
Neuruppin	12,7	-	18	1,0	04	06	9	8	•	
Potsdam	12,7	-2,9	17	1,4	00	2	9	8	•	
Berlin-Alex.	13,9	-	18	-	04	1	11	-	•	
Berlin-Schönfeld	12,7	-	18	-	00	09	9	7	•	
Angermünde	12,6	-	18	5,0	00	1	9	8	•	
Lindenberg	12,3	-	17	1,6	02	3	9	8	•	
Frankfurt/Oder	12,6	-	17	-	00	2	9	7	•	
Harzgerode	11,4	-	13	-	09	2	7	5	•	
Artern	13,4	-	16	0,3	1	3	9	7	•	
Wittenberg	12,6	-	17	0,6	01	5	9	8	•	
Leipzig-Schkeuditz	13,8	-1,7	17	0,0	00	2	9	7	•	
Oschatz	13,6	-	17	0,4	00	1	9	7	•	
Doberlug-Kirchhain	13,2	-	18	-	00	09	9	6	•	
Cottbus	13,0	-2,8	19	1,2	01	08	10	8	•	
Leinefelde	12,3	-	15	0,4	07	3	8	6	•	
Erfurt-Bindersleben	12,8	-1,5	15	0,0	09	1	7	6	•	
Meiningen	11,1	-	13	0,0	5	7	8	6	•	
Schmücke	8,3	-	10	0,0	13	13	3	3	•	
Sonneberg-Neufang	10,0	-	12	0,0	9	10	5	4	•	
Gera-Leumnitz	12,7	-	16	0,4	08	08	8	8	•	
Plauen	12,6	-	14	-	01	01	8	5	•	
Karl-Marx-Stadt	12,4	-1,6	16	0,1	1	1	7	6	•	
Fichteberg	6,6	-2,8	8	0,0	3	4	1	1	•	
Dresden-Klotzsche	13,8	-	19	0,3	02	09	9	7	•	
Görlitz	12,5	-2,5	17	1,6	•	04	9	7	•	
Zinnwald-Georgenfeld	8,7	-	11	0,0	04	07	4	4	•	

Klimadaten von Potsdam für den 6. September					
	Jahr	Wert			
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1949	30,7			
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1922	6,2			
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		21,2			
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)		11,0			
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern					
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		87			
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		0			
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		70			
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		3			
Tagessumme der Globalstrahlung gestern					
Potsdam		882			
Wahnsdorf bei Dresden		531			
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert					
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.	
gestern 13h	1010,4	1013,3	1015,5	1014,4	
gestern 19h	1003,7	1009,2	1012,4	1012,3	
heute 01h	1003,4	1009,5	1012,2	1015,7	
heute 07h	1004,5	1012,0	1015,8	1019,4	
Temperaturen im Erdboden heute 07h					
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.	
Bodentiefe	5cm	9,4	9,8	10,5	8,2
	10cm	10,4	10,8	12,1	10,4
	20cm	12,1	13,0	13,5	13,0
	50cm	15,0	16,0	15,2	15,3
	100cm	15,8	17,3	15,4	15,6
Astronomisch mögliche Sonneneindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)					
54°N	52°30'N	51°N			
13,4	13,3	13,2			
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 mm, 02 = 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	Sonneneindauer	h		
Tagesmitteltemperatur	K	Globalstrahlung	J/m²		
	K	Höhe über dem Meeresspiegel	m		

WASSERTemperaturen

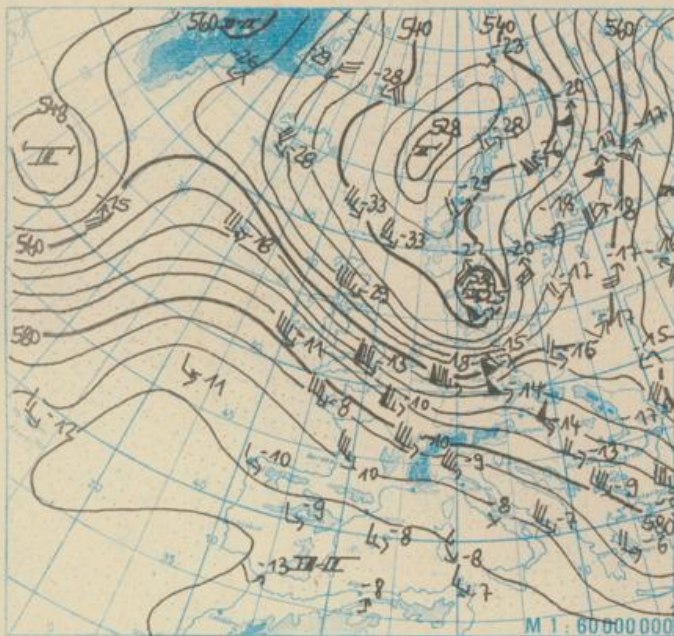
DDR				Ausland	
Gewässer/Ort	Wasser-temperaturen	Gewässer/Ort	Wasser-temperaturen	Gewässer / Ort	Wasser-temperaturen
Timmendorf	13	Potsdam-Babelsberg	19	Kolobrzeg	16
Warnemünde	16	Müggelsee	16	Hel	17
Zingst	14	Berlin-Grünau	18	Gdynia	16
Koserow	15	Süßer See	18	Swinoujscie	17
Saßnitz	15	Talsp. Spremberg	17	Siofok	17
Caputh	19	Talsp. Pöhl	15	Burgas	24

(• bedeutet keine Warnstufe oder Stufe I)

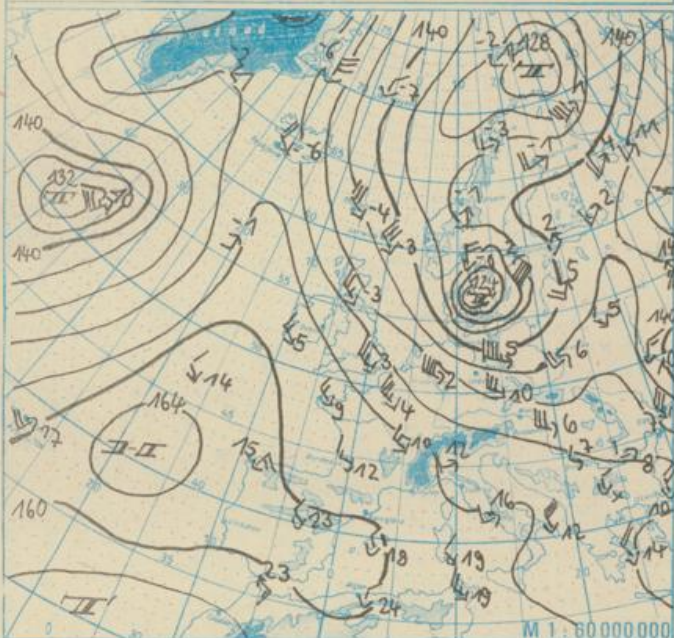
WALDBRANDWARNSTUFEN

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

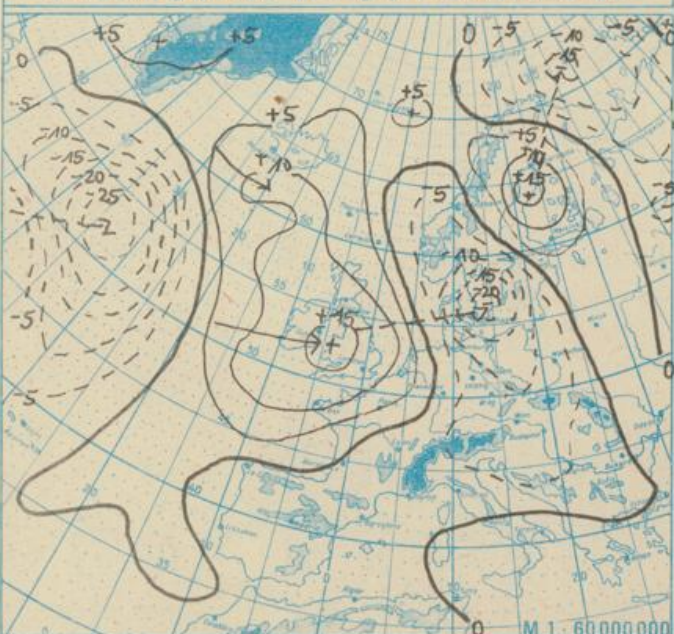
Bezirk	Warnstufe	Bezirk	Warnstufe	Bezirk	Warnstufe
Berlin	•	Gera	•	Neubrandenburg	•
Cottbus	•	Halle	•	Potsdam	•
Dresden	•	Karl-Marx-Stadt	•	Rostock	•
Erfurt	•	Leipzig	•	Schwerin	•
Frankfurt/O.	•	Magdeburg	•	Suhl	•



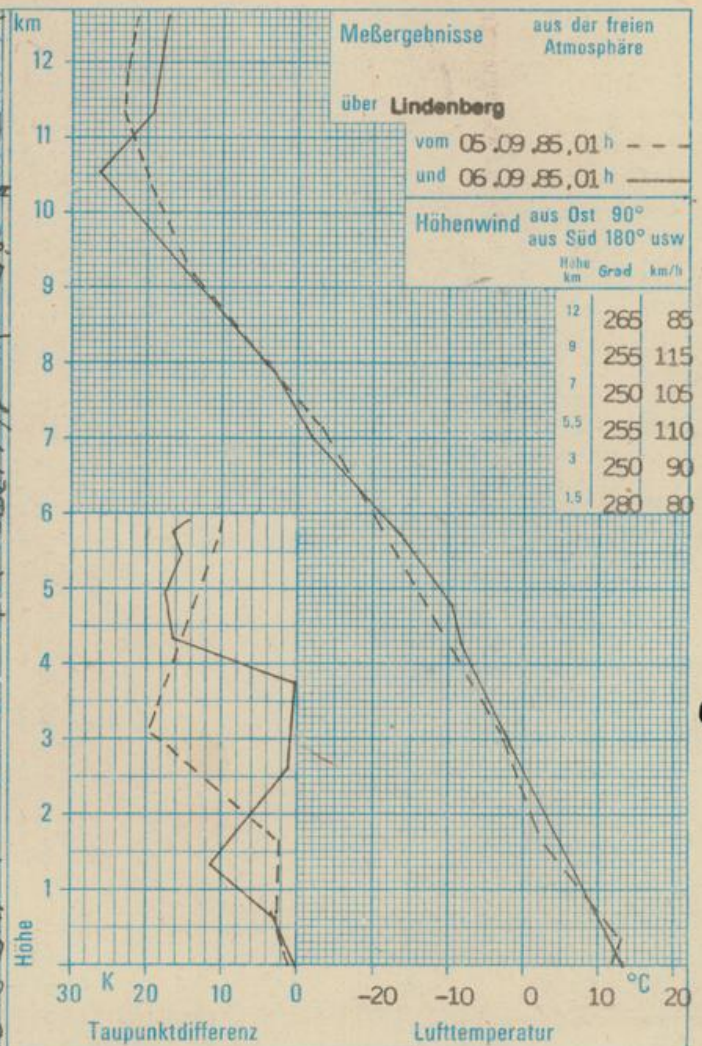
Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in hPa



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Mit der kräftigen westlichen Höhenströmung zog in den vergangenen 24 Stunden ein Tiefdruckgebiet unter Verstärkung zu einer Sturmzyklone von den Britischen Inseln zum Kattegat. Dabei verschärften sich die Luftdruckgegensätze entlang der Nord- und Ostseeküste erheblich. Der Höhepunkt der Windentwicklung setzte bei uns in der zweiten Nachthälfte von Donnerstag zu Freitag ein und dauerte am Freitagvormittag, als dieser Bericht geschrieben wurde, noch an. Die größten Windgeschwindigkeiten traten im Bezirk Rostock mit Windspitzen zwischen 25 und 30 m/s auf.

Das Sturmtief verlagert sich an den Folgetagen zur östlichen Ostsee. Die Luftdruckgegensätze werden dabei allmählich geringer. Unvermindert fließt jedoch weiterhin Kaltluft, die ihren Ursprung im Nordpolarmeer hat, nach Mitteleuropa. Über das Wochenende hinaus setzt sich daher die wechselhafte und für die Jahreszeit zu kalte Witterung fort. Dabei besteht die Möglichkeit, daß in klaren und windschwachen Nächten die Temperaturen in Bodennähe bis nahe 0 °C zurückgehen können.

Jae.

17/16/61