

# 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

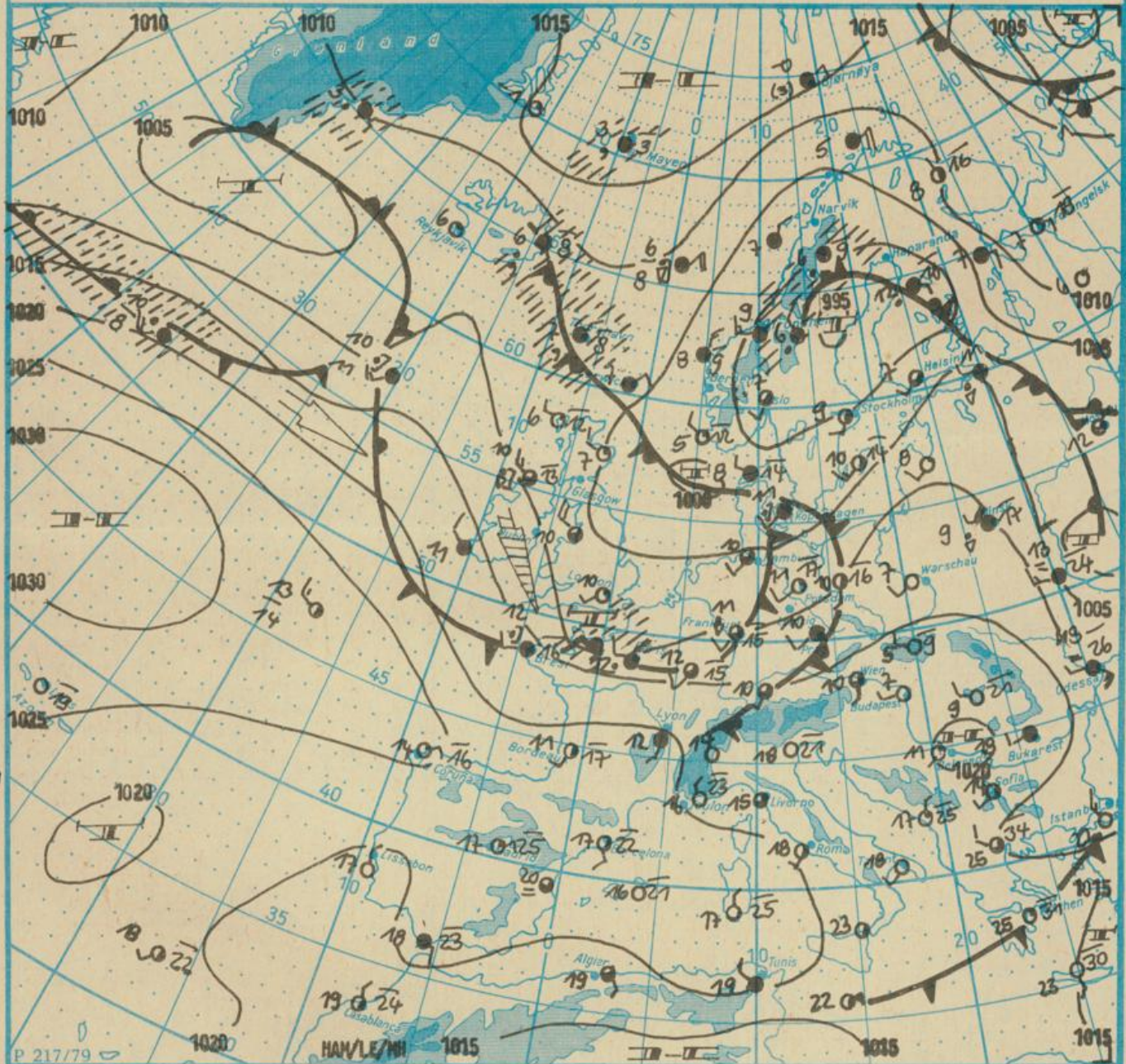
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.  
Bezugspreis monatlich 4,-M (einschließlich Beilagen) EVP 0,15 M.

AN (EDV) 603500

Jahrgang 39

Montag, den 10. Juni 1985

Nr. 161



Wetterlage

10. 06. 85, 01h

M 1 : 30 000 000

	Wärmefront		Stromung in Warmluft		Sprühen		Grapelschauer		windstill		wolkenlos
	Kaltfront		Stromung in Kaltluft		feuchter Dunst		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		flacher Nebel		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		Niederschlagsgebiet		Nebel		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet	10	10°C Lufttemperatur		Nebel in der Umgebung		Schneestreiben bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		bedeckt
	Hochdruckkeil	12	12°C Wassertemperatur		Nebel in der Umgebung		Gewitter		Südost 30 km/h		Bedeckung nicht angebar
	Zwischenhoch	20	Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		Nebel in der Umgebung		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar		
	Tiefdruckgebiet										
	Tiefdruckkeil										
	Tiefdruckkeil										

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich  
Bestellungen, Abbestellungen und Reklamationen sind  
an den zuständigen Postzeitungsvertrieb zu richten

Alle Zeitangaben in MEZ  
(Mitteleuropäische Zeit)

Station	Höhe über dem Meeresspiegel	gestern										heute																
		13h					19h					01h					07h											
		Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windschwindigkeit	Windschwindigkeit > 15 m/s 07h bis 13h	Wetter 13h Wetterverlauf 07h bis 13h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windschwindigkeit	Windschwindigkeit > 15 m/s 13h bis 19h	Wetter 19h Wetterverlauf 13h bis 19h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windschwindigkeit	Windschwindigkeit > 15 m/s 19h bis 01h	Wetter 01h Wetterverlauf 19h bis 01h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windschwindigkeit	Windschwindigkeit > 15 m/s 01h bis 07h	Wetter 07h Wetterverlauf 01h bis 07h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz			
Boltenhagen	15	SW	8	•	•	14	10	SSW	6	17	•	•	12	4	SW	4	•	•	10	1	SSW	4	•	•	10	1		
Warnemünde	4	SW	5	•	•	13	9	SW	5	•	•	12	5	SSW	4	•	•	11	2	S	2	•	•	11	3			
Arkona	42	WSW	11	16	•	•	13	8	WSW	6	16	•	•	13	8	SSW	7	•	•	11	2	SW	6	•	•	11	2	
Putbus	40	SW	6	•	•	13	8	SSW	4	•	•	14	10	SSW	5	•	•	11	4	SSW	5	•	•	11	3			
Greifswald	2	SW	4	•	•	13	9	SSW	5	•	•	15	12	SSW	3	•	•	11	3	SSW	4	•	•	11	2			
Boizenburg	45	SSW	8	•	•	16	13	SSW	8	•	•	11	4	•	•	•	•	9	2	SSW	3	•	•	11	3			
Schwerin	59	SSW	1	•	•	15	12	SSW	5	•	•	12	4	SW	4	•	•	9	1	SSW	3	•	•	11	2			
Marnitz	81	SW	7	•	•	16	12	SSW	4	•	•	11	2	SSW	3	•	•	10	1	SSW	4	•	•	11	3			
Teterow	46	SW	7	•	•	14	11	SW	8	•	•	13	9	SSW	6	•	•	10	2	SW	5	•	•	10	2			
Neubrandenburg	81	SW	7	•	•	13	12	SW	7	•	•	14	12	WSW	8	•	•	11	2	WSW	6	•	•	11	3			
Ueckermünde	1	SW	6	•	•	14	12	SSW	5	•	•	15	13	S	5	•	•	12	5	SSW	4	•	•	11	3			
Seehausen/Altmark	21	SSW	1	•	•	16	15	SSW	3	•	•	12	4	SSW	3	•	•	10	1	SW	4	•	•	12	5			
Gardelegen	47	SW	6	•	•	15	14	S	4	•	•	12	6	S	3	•	•	9	2	SSW	4	•	•	11	4			
Magdeburg	79	SW	6	•	•	15	14	S	4	•	•	12	4	SSW	3	•	•	9	2	S	3	•	•	11	4			
Wernigerode	234	SW	5	•	•	15	13	SSW	4	•	•	11	3	SSW	5	•	•	11	4	SSW	5	•	•	11	5			
Brocken	1142	SW	16	ZI	•	4	6	SW	20	20	•	•	4	0	WSW	16	26	•	•	3	0	SW	13	24	•	•	2	0
Neuruppin	38	SW	6	•	•	15	12	SW	4	•	•	14	9	SSW	3	•	•	10	3	SSW	5	•	•	13	4			
Potsdam	81	W	3	•	•	16	13	SW	8	•	•	15	11	SW	5	•	•	11	3	WSW	7	•	•	13	5			
Berlin-Alex	38	-	-	•	•	16	14	-	-	•	•	17	12	-	-	•	•	13	5	-	-	•	•	14	6			
Berlin-Schönefeld	47	WSW	4	•	•	13	9	SW	7	•	•	15	11	SW	7	•	•	12	4	SW	6	•	•	13	5			
Angermünde	56	SW	6	•	•	13	12	SW	4	•	•	14	12	SW	6	•	•	12	5	SW	6	•	•	12	3			
Lindenberg	98	W	4	•	•	14	9	WSW	4	•	•	14	12	SW	5	•	•	12	6	W	5	•	•	13	6			
Frankfurt/Oder	48	WSW	7	•	•	15	12	SW	4	15	•	15	13	SSW	7	•	•	12	6	WSW	-	•	•	13	6			
Harzgerode	403	SSW	7	•	•	11	8	SSW	7	•	•	9	2	SW	8	•	•	9	1	SW	3	•	•	8	1			
Artern	164	SW	8	•	•	14	11	SSW	7	•	•	13	5	SW	4	•	•	10	2	SSW	5	•	•	11	4			
Wittenberg	105	SW	7	•	•	14	14	SW	9	•	•	13	7	SW	3	•	•	11	3	SSW	5	•	•	13	6			
Leipzig-Schkeuditz	131	SW	8	•	•	14	13	SSW	7	•	•	13	9	S	6	•	•	11	4	S	5	•	•	12	4			
Oschatz	160	WSW	6	•	•	14	12	SW	4	•	•	13	7	SW	6	•	•	12	5	SW	8	•	•	13	7			
Deberlug-Kirchhain	97	WSW	5	•	•	14	10	SW	5	•	•	14	9	SSW	6	•	•	12	5	SSW	6	•	•	14	5			
Cottbus	88	WSW	7	•	•	14	12	WSW	6	•	•	15	10	SW	6	•	•	12	4	WSW	6	•	•	14	7			
Leinefelde	356	SW	5	•	•	12	7	SW	6	•	•	10	1	SW	4	•	•	9	2	SW	5	•	•	8	2			
Erfurt-Bindersleben	315	SW	7	•	•	12	10	SSW	7	•	•	11	3	WSW	5	•	•	9	1	SW	7	•	•	9	1			
Meiningen	450	SW	7	•	•	8	3	S	6	•	•	9	0	SSW	3	•	•	8	2	SSW	1	•	•	8	2			
Schmücke	937	SW	10	20	•	•	4	2	SW	12	20	•	•	5	0	SW	8	•	•	5	0	SW	7	24	•	•	4	0
Sonneberg-Neufang	626	S	6	•	•	7	4	S	6	•	•	8	1	7	•	•	8	0	-	7	•	•	7	0				
Gera-Leumnitz	311	SW	7	•	•	12	9	SW	6	•	•	12	6	SW	6	•	•	10	3	SW	6	•	•	10	4			
Plauen	388	SW	6	•	•	12	10	SSW	5	•	•	11	7	SSE	5	•	•	9	3	S	7	•	•	10	5			
Karl-Marx-Stadt	418	SW	10	•	•	10	8	SW	9	15	•	11	6	SW	7	•	•	10	3	SW	8	•	•	10	4			
Fichtelberg	1213	W	8	•	•	4	7	W	11	17	•	4	2	W	9	19	•	•	4	0	WSW	10	18	•	•	3	0	
Dresden-Klotzsche	222	W	5	•	•	14	10	SW	5	•	•	14	10	SSW	4	•	•	12	6	SW	5	•	•	13	7			
Görlitz	237	WSW	7	•	•	14	11	WSW	5	•	•	14	12	SSW	7	•	•	11	5	SW	7	•	•	13	6			
Zinnwald-Georgenfeld	877	WSW	6	•	•	8	9	SW	6	•	•	7	6	SSW	7	•	•	6	3	S	8	•	•	7	2			

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	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	•	6	13	•	11	Bukarest	94	•	00	30	•	14
Leningrad	4	•	2	16	11	10	Constanta	31	•	•	33	00	18
Kiew	179	•	1	24	6	10	Sofia	595	•	00	26	01	13
Taschkent	428	•	3	32	•	15	Varna	43	•	•	30	00	18
Irkutsk	485	•	•	17	•	6	Rom	2	•	•	23	•	16
Warschau	106	•	•	16	•	7	Wien	183	•	00	16	00	10
Gdansk	149	•	•	16	•	7	Genf	430	•	•	16	04	10
Jelenia Gora	342	•	02	14	•	9	München	530	•	00	15	02	9
Prag	380	•	•	15	•	8	Köln	91	•	5	14	2	8
Cheb	474	•	•	13	01	8	Bremen	3	•	2	14	2	8
Brno	238	•	00	15	00	7	Paris	89	•	3	17	39	11
Poprad	718	•	15	9	•	3	Rotterdam	-4	•	7	15	06	8
Budapest	139	•	02	16	•	6	London	24	•	02	18	02	9
Szeged	83	•	•	18	•	6	Oslo	204	•	11	11	•	6
Belgrad	96	•	•	20	•	9	Stockholm	15	•	2	15	05	8

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	10,4	-	15	3,5	00	04	9	7	•
Warnemünde	11,1	-3,7	15	3,9	00	02	9	8	•
Arkona	10,9	-	14	4,2	01	09	10	8	•
Putbus	10,8	-	15	-	•	00	10	-	•
Greifswald	11,7	-	16	6,4	00	02	10	8	•
Boizenburg	10,6	-	16	6,9	00	01	9	7	•
Schwerin	10,5	-4,8	16	6,6	00	00	8	8	•
Marnitz	10,7	-	16	-	03	06	10	8	•
Teterow	10,8	-	17	6,6	00	02	10	8	•
Neubrandenburg	11,1	-3,7	16	9,4	•	01	9	8	•
Ueckermünde	11,6	-	16	-	•	•	10	7	•
Seehausen/Altmark	11,6	-	17	9,3	00	00	9	9	•
Gardelegen	10,6	-	16	-	•	01	8	6	•
Magdeburg	11,0	-5,6	16	6,7	00	04	9	8	•
Wernigerode	11,3	-	15	-	00	05	10	6	•
Brocken	2,2	-	5	3,9	4	11	2	2	•
Neuruppin	11,4	-	17	10,9	00	00	9	9	•
Potsdam	12,3	-3,8	17	7,3	00	00	9	8	•
Berlin-Alex	13,6	-	18	-	•	00	12	-	•
Berlin-Schönefeld	11,0	-	17	-	00	00	9	8	•
Angermünde	11,6	-	17	12,8	•	•	9	7	•
Lindenberg	11,4	-	16	9,9	00	00	11	9	•
Frankfurt/Oder	11,8	-	16	-	00	00	11	9	•
Harzgerode	7,7	-	12	-	02	3	8	6	•
Artern	10,5	-	16	5,6	00	2	8	8	•
Wittenberg	10,6	-	16	6,1	01	05	10	9	•
Leipzig-Schkeuditz	10,9	-5,1	15	6,5	00	00	10	7	•
Üschütz	10,9	-	16	5,9	•	01	10	8	•
Deberlug-Kirchhain	11,4	-	15	-	00	00	12	8	•
Cottbus	11,9	-	16	8,3	01	01	12	11	•
Leinefelde	8,7	-	13	6,3	03	2	8	6	•
Erfurt-Bindersleben	9,2	-5,8	14	6,1	01	1	9	7	•
Meiningen	7,1	-	10	3,1	1	8	7	6	•
Schmücke	3,6	-	6	1,1	4	13	4	4	•
Sanneberg-Neufang	5,9	-	8	-	09	5	7	7	•
Gera-Leumnitz	9,4	-	14	5,7	02	02	8	5	•
Plauen	8,7	-	13	-	•	03	9	8	•
Karl-Marx-Stadt	8,5	-	13	5,1	00	00	9	8	•
Fichtelberg	2,1	-7,3	6	3,6	01	08	2	2	•
Dresden-Kletzsche	11,3	-	16	5,0	00	00	12	11	•
Görlitz	11,3	-4,2	15	9,3	00	00	10	9	•
Zinnwald-Georgenfeld	5,9	-	9	4,9	•	•	5	4	•

Klimadaten von Potsdam für den 10. Juni					
	Jahr	Wert			
nächstes 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		62			
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%		6			
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		36			
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		13			
Tagessumme der Globalstrahlung gestern					
Potsdam		1617			
Wahhdorf bei Dresden		1863			
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert					
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.	
gestern 13h	1009,4	1012,5	1014,9	1014,4	
gestern 19h	1007,9	1010,3	1013,2	1012,2	
heute 01h	1005,7	1009,0	1011,8	1011,1	
heute 07h	1004,4	1007,6	1009,9	1008,7	
Temperaturen im Erdboden heute 07h					
Bodentiefe	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.	
	5cm	9,6	13,7	11,6	9,8
	10cm	10,5	14,2	12,7	11,2
	20cm	12,6	15,8	13,8	13,2
	50cm	15,7	18,1	15,2	15,1
100cm	14,8	17,6	14,1	13,8	
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)					
54°N	52°30'N	51°N			
12,0	16,7	16,4			
Hinweise und Erläuterungen					
Alle statistischen Werte sind vorläufig.					
Wind: C (Calme) = 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	Sonnenscheindauer	h		
Taupunktdifferenz	K	Globalstrahlung	J/cm²		
		Höhe über dem Meeresspiegel	m		

WASSERTEMPERATUREN

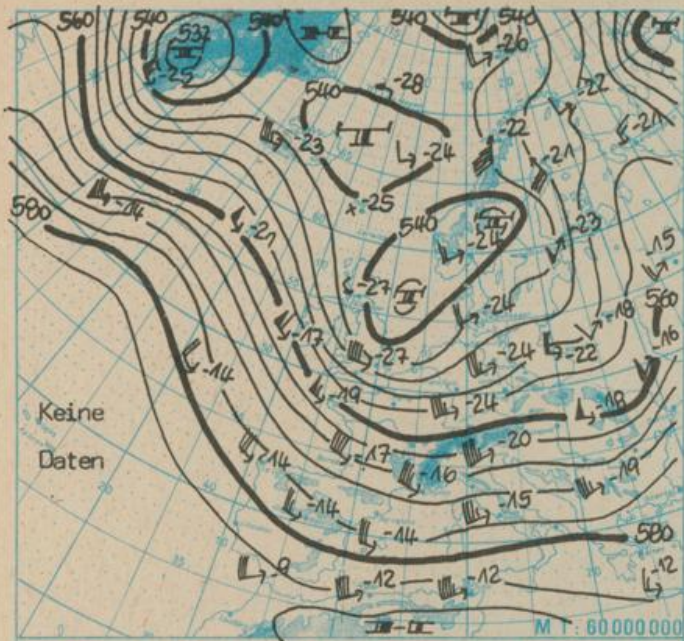
DDR				Ausland			
Gewässer/Ort	Wasser-temperaturen	Gewässer/Ort	Wasser-temperaturen	Gewässer/Ort	Wasser-temperaturen	Gewässer / Ort	Wasser-temperaturen
Timmendorf	14	Potsdam-Babelsberg	20			Koldorzeg	14
Warnemünde	15	Müggelsee	17			Hel	14
Zingst	14	Berlin-Grünau	20			Gdynia	11
Saßnitz	12					Swanaujskie	17
Templiner See	20						
Caputh	20						

(- bedeutet keine Warnstufe oder Stufe I)

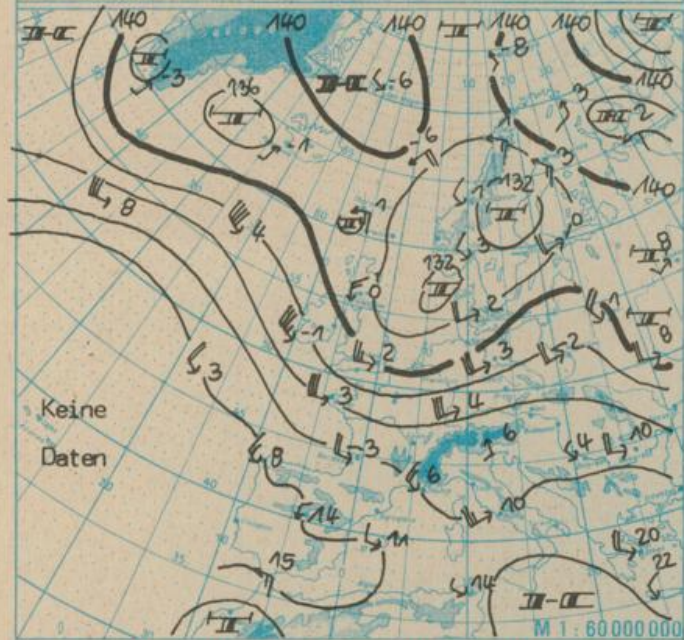
WALDBRANDWARNSTUFEN

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

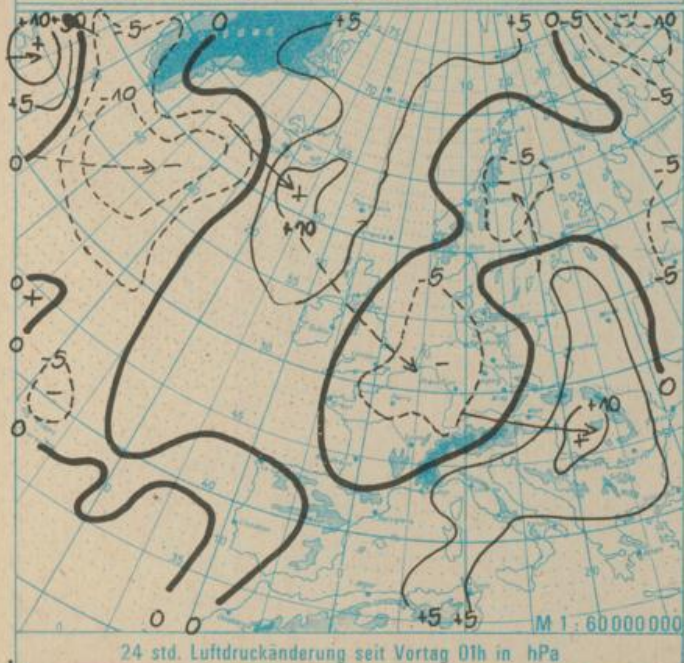
Bezirk	Warnstufe	Bezirk	Warnstufe	Bezirk	Warnstufe
Berlin	-	Gera	-	Neubrandenburg	vereinzelt III
Cottbus	-	Halle	-	Potsdam	vereinzelt III
Dresden	-	Karl-Marx-Stadt	-	Rostock	-
Erfurt	-	Leipzig	-	Schwerin	vereinzelt II
Frankfurt/O.	vereinzelt III	Magdeburg	vereinzelt III	Suhl	-



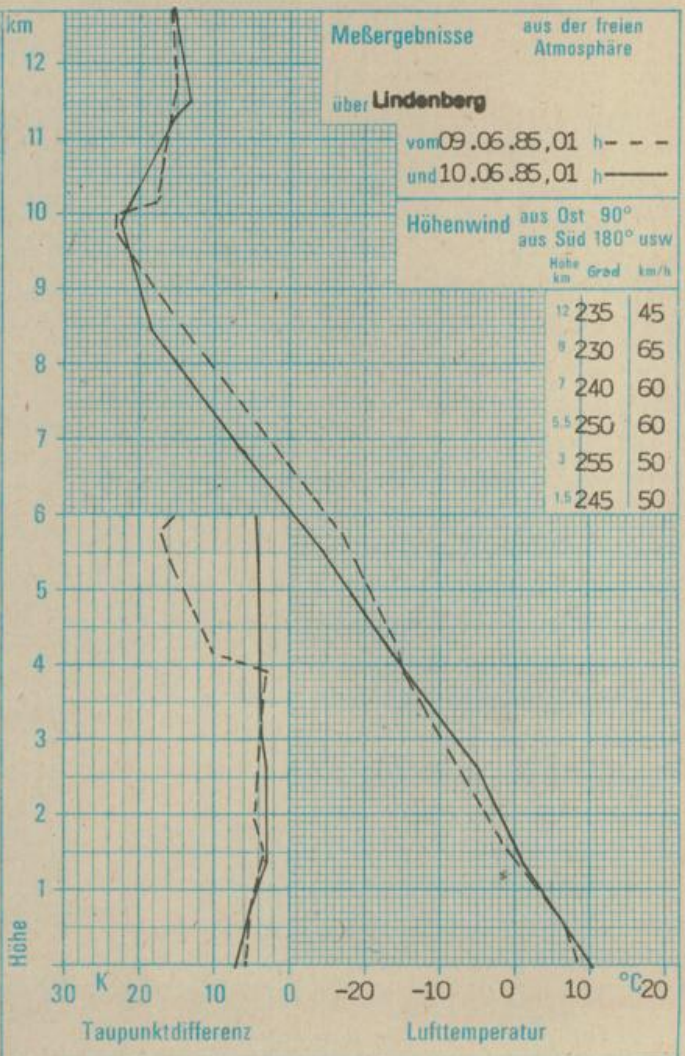
Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in hPa



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

In der vergangenen Woche erfolgte eine grundlegende Umstellung der Großwetterlage. Der vom nordhemisphärischen Kältepol in der Troposphäre, der weiterhin über dem Raum Ostgrönland-Spitzbergen liegt, ausgehende Kaltluftstrom ändert seine Richtung. Die Kaltluft dringt jetzt in den Nordmeerraum ein. Diese bewirkte einerseits den raschen Abbau des bis zur Mitte der ersten Junidekade für Mitteleuropa wetterbestimmenden Hochdruckgebietes. Andererseits verlagerte sich der langwellige Höhentrog vom östlichen Nordatlantik nach West- und Mitteleuropa. Der neue Schwerpunkt des hohen Luftdruckes befindet sich jetzt über dem mittleren Nordatlantik. An seiner Nordflanke wird Warmluft nach Osten geführt. Dabei verschärfen sich über dem Seegebiet südlich Islands die Temperaturgegensätze in der Troposphäre. Dies führt dort zu einer Verstärkung der einlaufenden Fronten und Tiefdruckgebiete. Diese ziehen dann weiter nach Südosten. So überqueren in rascher Folge Bodenfronten, Konvergenzen und schwache Zwischenhochkeile das Gebiet der DDR, wobei meist Meereskaltluft herangeführt wird. Damit hat sich die für die erste Hälfte der zweiten Junidekade typische Witterung, die sogenannte "Schafskälte", eingestellt. Eine Änderung der Wetterlage, die eine hohe Erhaltungseigung besitzt ist für diese Woche nicht erkennbar.

Ham.

I/16/61