

# Täglicher Wetterbericht

Herausgegeben vom Meteorologischen Dienst der DDR

Zentrale Wetterdienststelle Potsdam

Michendorfer Chaussee 23, Potsdam 1561

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.  
Bezugspreis monatlich 4,00 M (einschließlich Beilage) EVP 0,15 M  
ISSN 0232-5578

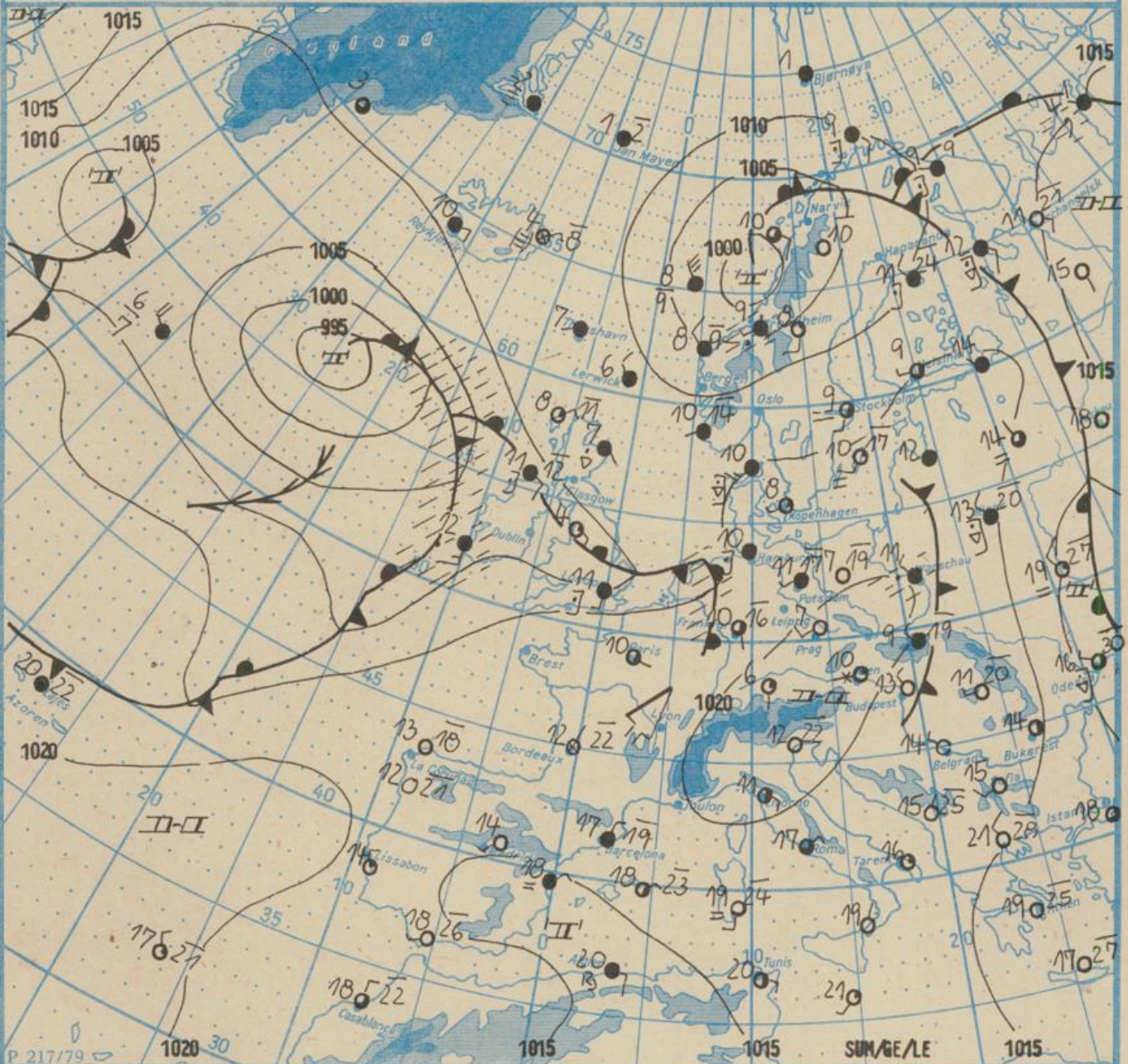
Index 30086

AN (EDV) 603 500

43. Jahrgang

Freitag, den 9. Juni 1989

Nr. 160



Wetterlage

09. 06. 89, 01 Uhr

M 1 : 30 000 000

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

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

Alle Zeitangaben in MEZ  
(Mittleuropäische Zeit)

Station	Höhe über dem Meeresspiegel	gestern										heute																	
		13 Uhr					19 Uhr					01 Uhr					07 Uhr												
		W	WSW	SW	SSW	S	WSW	SW	SSW	S	U	W	WSW	SW	SSW	S	U	W	WSW	SW	SSW	S	U						
Boltenhagen	15	WSW	4	•	•	•	12	4	SM	3	•	•	•	14	7	SW	2	•	•	•	8	2	C	•	•	•	10	1	
Warnemünde	4	W	5	•	•	•	13	5	SSW	2	•	•	•	14	6	SSE	2	•	•	•	10	2	SSE	1	•	•	11	2	
Arkona	42	SW	10	•	•	•	14	7	WSW	7	•	•	•	13	6	SSW	5	•	•	•	9	1	S	3	•	•	12	2	
Putbus	40	S	6	•	•	•	13	6	S	5	•	•	•	14	8	S	3	•	•	•	8	2	SSE	1	•	•	12	3	
Greifswald	2	SSW	3	•	•	•	13	5	WSW	3	•	•	•	14	7	S	2	•	•	•	8	0	C	•	•	11	2		
Boizenburg	45	W	4	•	•	•	16	10	U	1	•	•	•	13	7	-	-	•	•	•	-	-	SW	2	•	•	9	2	
Schwerin	59	W	6	•	•	•	13	6	W	3	•	•	•	14	8	S	2	•	•	•	9	2	SSW	2	•	•	10	2	
Marnitz	81	WSW	2	•	•	•	15	9	S	1	•	•	•	12	3	S	2	•	•	•	10	3	SSW	1	•	•	11	4	
Teterow	46	WSW	6	•	•	•	12	3	NW	2	15	•	•	12	3	SW	4	•	•	•	8	0	SE	4	•	•	11	2	
Neubrandenburg	81	SSW	7	•	•	•	12	5	W	2	•	•	•	13	4	S	2	•	•	•	9	3	S	2	•	•	11	4	
Uecker münde	1	SW	6	•	•	•	15	9	WSW	2	•	•	•	13	7	SSW	2	•	•	•	8	2	SSE	2	•	•	13	5	
Seehausen/Altmark	21	WSW	4	•	•	•	15	6	NNW	1	•	•	•	13	4	SSE	2	•	•	•	10	2	WSW	1	•	•	11	2	
Gardelagen	47	WSW	6	•	•	•	15	9	SSW	2	•	•	•	15	9	C	-	•	•	•	9	2	SW	1	•	•	9	2	
Magdeburg	79	NNW	3	•	•	•	15	9	U	1	•	•	•	15	8	U	1	•	•	•	8	2	SW	3	•	•	11	2	
Wernigerode	234	U	1	•	•	•	13	7	C	-	•	•	•	13	6	SSW	2	•	•	•	9	3	SSW	3	•	•	11	3	
Bröcken	1142	W	2	16	•	•	5	1	SW	2	•	•	•	5	4	SSW	8	•	•	•	3	2	WSW	11	15	•	•	4	0
Neuruppin	38	WSW	4	•	•	•	13	6	NNW	3	•	•	•	15	7	C	-	•	•	•	9	2	S	3	•	•	12	3	
Potsdam	81	W	6	•	•	•	14	8	C	-	•	•	•	15	9	WSW	2	•	•	•	11	6	SSE	2	•	•	11	3	
Berlin-Alex	38	-	-	•	•	•	14	10	-	-	•	•	•	16	13	-	-	•	•	•	12	8	-	-	•	•	14	9	
Berlin-Schönefeld	47	W	7	•	•	•	15	9	U	1	•	•	•	16	11	U	1	•	•	•	8	3	SSE	4	•	•	12	4	
Angermünde	56	SW	6	•	•	•	15	9	W	2	•	•	•	14	8	U	1	•	•	•	8	4	SSE	5	•	•	12	5	
Lindenberg	98	WSW	6	•	•	•	17	11	NNW	2	•	•	•	15	9	C	-	•	•	•	10	4	SE	2	•	•	13	5	
Frankfurt/Oder	21	SSW	6	-	•	•	18	8	-	-	•	•	•	-	-	C	-	•	•	•	5	0	S	2	-	•	12	4	
Harzgerode	403	U	2	•	•	•	13	9	SW	3	•	•	•	11	5	WSW	1	•	•	•	5	1	WSW	2	•	•	9	2	
Artern	164	NNW	4	•	•	•	15	9	NW	5	•	•	•	13	5	C	-	•	•	•	8	1	WSW	2	•	•	11	2	
Wittenberg	105	W	5	•	•	•	16	11	C	-	•	•	•	16	12	ENE	2	•	•	•	10	4	E	1	•	•	11	3	
Leipzig-Schkeuditz	131	NNW	6	•	•	•	15	10	S	1	•	•	•	16	10	S	3	•	•	•	10	3	S	3	•	•	10	3	
Oschatz	150	NNW	4	•	•	•	16	8	SSW	1	•	•	•	14	6	SSW	1	•	•	•	8	1	SW	3	•	•	12	4	
Doberlug-Kirchhain	97	SW	5	•	•	•	16	10	NNW	2	•	•	•	15	10	SSE	2	•	•	•	7	3	S	3	•	•	11	3	
Cattbus	69	SW	5	•	•	•	18	12	SSW	2	•	•	•	16	8	C	-	•	•	•	7	3	U	1	•	•	13	5	
Leinetalde	356	SW	2	•	•	•	14	9	W	1	•	•	•	12	6	C	-	•	•	•	8	1	WSW	2	•	•	10	2	
Erfurt-Bindersleben	312	SW	2	•	•	•	14	7	NNW	3	•	•	•	13	5	WSW	1	•	•	•	9	2	S	2	•	•	10	2	
Mainingen	450	S	3	•	•	•	12	5	SE	1	•	•	•	11	4	C	-	•	•	•	7	1	SE	1	•	•	8	1	
Schmücke	937	SW	4	•	•	•	7	1	SW	3	•	•	•	8	2	WSW	3	•	•	•	6	1	WSW	4	•	•	6	1	
Sonneberg-Neufang	626	WSW	3	•	•	•	11	2	W	1	•	•	•	11	4	SW	1	•	•	•	7	1	SSW	1	•	•	9	2	
Gera-Leumnitz	311	W	7	•	•	•	14	8	W	3	•	•	•	14	9	S	3	•	•	•	8	1	S	4	•	•	9	2	
Pflaun	386	W	5	•	•	•	14	8	C	-	•	•	•	13	8	C	-	•	•	•	6	2	S	2	•	•	9	3	
Karl-Marx-Stadt	418	WSW	8	•	•	•	14	8	ESE	2	•	•	•	11	4	S	3	•	•	•	8	3	U	1	•	•	11	4	
Fichtalberg	1213	WSW	4	20	•	•	7	4	SW	8	16	•	•	6	3	SW	8	•	•	•	4	0	WSW	7	•	•	5	2	
Dresden-Klotzsche	222	WSW	5	•	•	•	17	11	SW	3	•	•	•	13	5	SSE	1	•	•	•	9	2	S	1	•	•	11	4	
Zinnwald-Georgenfeld	877	SSW	4	•	•	•	8	4	W	3	•	•	•	9	6	SSW	2	•	•	•	7	4	WSW	4	•	•	9	4	
Görlitz	237	NNW	3	•	•	•	15	9	C	-	•	•	•	14	7	C	-	•	•	•	7	1	C	-	•	•	12	3	

Meteorologische Beobachtungswerte aus dem Ausland

\* Zeitangaben in Ortszeit

Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter gestern 13 Uhr	Niederschlagshöhe gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Maximum der Lufttemperatur gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Niederschlagshöhe gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr	Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter gestern 13 Uhr	Niederschlagshöhe gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Maximum der Lufttemperatur gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Niederschlagshöhe gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr
Moskau	156	R	00	28	-	-	Bukarest	94	•	•	26	•	10
Leningrad	4	R	•	30	03	14	Constanza	31	•	00	23	•	17
Kiew	179	R	•	27	•	18	Sofia	595	•	•	22	•	10
Taschkent	428	-	-	-	-	20	Varna	43	•	00	22	00	17
Irkutsk	485	•	•	11	-	-	Rom	2	•	•	23	•	14
Warschau	106	•	•	21	1	10	Wien	183	•	00	18	•	8
Gdansk	149	•	•	21	06	6	Genf	430	•	•	20	-	-
Jelenia Gora	342	•	00	18	•	2	München	530	•	•	17	•	4
Prag	380	•	01	18	•	5	Köln	91	•	00	17	5	9
Cheb	474	•	09	16	•	4	Bremen	3	•	2	16	2	9
Brno	238	•	05	18	•	7	Paris	89	-	-	18	-	-
Poprad	718	•	04	18	•	8	Rotterdam	-4	•	1	16	2	8
Budapest	139	•	•	21	•	8	London	24	•	04	16	2	9
Szeged	83	•	•	24	•	11	Oslo	204	•	2	15	•	9
Belgrad	96	•	•	•	•	12	Stockholm	15	•	-	-	•	8

Station	gestern					gestern bis heute			
	Tagesmittel der Lufttemperatur	Abweichung des Tagesmittels der Lufttemperatur vom Normalwert	Maximum der Lufttemperatur 07 Uhr bis 19 Uhr	Sonneneindauer	Tagesmittel der relativen Luftfeuchte	Niederschlagshöhe 07 Uhr bis 19 Uhr	Niederschlagshöhe 07 Uhr bis 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur 19 Uhr bis 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur am Boden 19 Uhr bis 07 Uhr
Boltenhagen	10,4	-4,1	15	6,5	84	08	09	7	6
Warnemünde	11,4	-3,1	15	5,6	-	00	00	9	7
Arkona	11,8	-1,3	15	8,4	-	•	•	7	6
Putbus	11,8	-2,3	14	-	76	•	•	8	5
Greifswald	12,0	-2,6	16	9,1	78	00	00	7	3
Boizenburg	-	-	17	6,3	71	1	3	8	8
Schwerin	10,8	-4,3	15	5,4	78	00	01	9	5
Mornitz	10,6	-4,7	15	-	77	3	3	9	5
Teterow	9,7	-5,1	16	4,9	91	2	2	7	6
Neubrandenburg	10,8	-4,2	15	4,6	81	00	00	8	5
Ueckermünde	11,9	-3,5	16	-	77	•	•	6	1
Seehausen/Altmark	11,1	-4,9	17	2,9	81	01	01	9	8
Gardelegen	11,5	-4,3	17	-	-	01	2	7	6
Magdeburg	12,0	-5,1	18	5,8	68	•	00	8	6
Wernigerode	10,3	-4,5	14	-	-	02	03	7	5
Brocken	3,4	-5,0	7	0,7	-	09	2	3	2
Neuruppin	11,7	-4,3	17	7,4	77	00	00	8	6
Potsdam	11,7	-4,7	17	9,6	66	00	00	8	8
Berlin-Alex	13,2	-5,1	17	-	-	•	•	10	-
Berlin-Schönefeld	12,5	-3,9	17	-	-	00	00	7	5
Angermünde	12,1	-3,9	16	10,3	67	•	•	7	4
Lindenberg	12,5	-3,8	17	12,4	67	•	•	8	5
Frankfurt/Oder	13,1	-3,4	-	-	-	-	-	3	1
Harzgerode	9,1	-4,7	14	-	78	00	01	5	2
Artern	11,4	-4,3	18	8,0	73	00	00	6	6
Wittenberg	12,5	-3,8	18	11,0	61	00	00	7	6
Leipzig-Schkeuditz	12,7	-3,0	18	1,1	61	00	00	9	7
Oschatz	12,3	-3,5	18	11,4	71	00	00	7	7
Doberlug-Kirchhain	12,6	-3,5	17	-	-	•	•	5	3
Cottbus	13,6	-3,3	19	10,4	60	•	•	5	3
Leinefelde	9,8	-4,5	15	5,0	79	•	5	7	6
Erfurt-Binderleben	10,5	-4,5	16	6,8	74	•	00	7	5
Meiningen	8,9	-5,3	13	4,0	85	1	1	5	5
Schmücke	5,1	-5,5	9	3,3	-	1	1	5	1
Sonneberg-Neufang	8,1	-5,1	13	-	-	1	1	7	2
Gera-Leumnitz	10,9	-4,0	15	6,5	73	•	•	7	5
Plauen	10,7	-3,7	16	4,2	68	00	00	4	3
Karl-Marx-Stadt	10,6	-4,2	16	7,7	72	09	09	7	5
Fichtelberg	4,0	-5,4	9	6,7	-	2	2	4	1
Dresden-Klotzsche	12,5	-3,5	18	6,6	67	2	2	7	5
Zinnwald-Georgenfeld	7,7	-3,6	10	6,4	-	4	4	6	2
Görlitz	12,3	-3,5	18	6,0	72	4	4	6	4

### Klimadaten von Potsdam für den 9. Juni

	Jahr	Wert
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1915	33,7
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1920	5,5
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1951 bis 1990)		22,4
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1951 bis 1990)		11,0

### Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern

Tagesmittel der relativen Luftfeuchte	66
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70 %	17
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte	47
Anzahl der Stunden mit Niederschlag	2

### Tagessumme der Globalstrahlung gestern

Potsdam	1761
Wahnsdorf bei Dresden	1862

### Luftdruck auf Meereshöhe reduziert

Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13 Uhr	1014,2	1016,5	1016,7	1017,3
gestern 19 Uhr	1017,4	1018,3	1018,9	1018,9
heute 01 Uhr	1018,3	1019,4	1020,6	1020,3
heute 07 Uhr	1018,4	1019,9	1021,0	1020,3

### Temperaturen im Boden heute 07 Uhr

	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
5 cm	11,5	11,2	12,0	10,3
10 cm	11,9	13,2	12,5	11,0
20 cm	13,0	14,2	14,2	12,2
50 cm	14,0	15,8	14,5	13,2
100 cm	13,4	15,3	13,4	12,5

### Astronomisch mögliche Sonneneindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)

54°N	52°30'N	51°N
17,0	16,7	16,4

### Hinweise und Erläuterungen

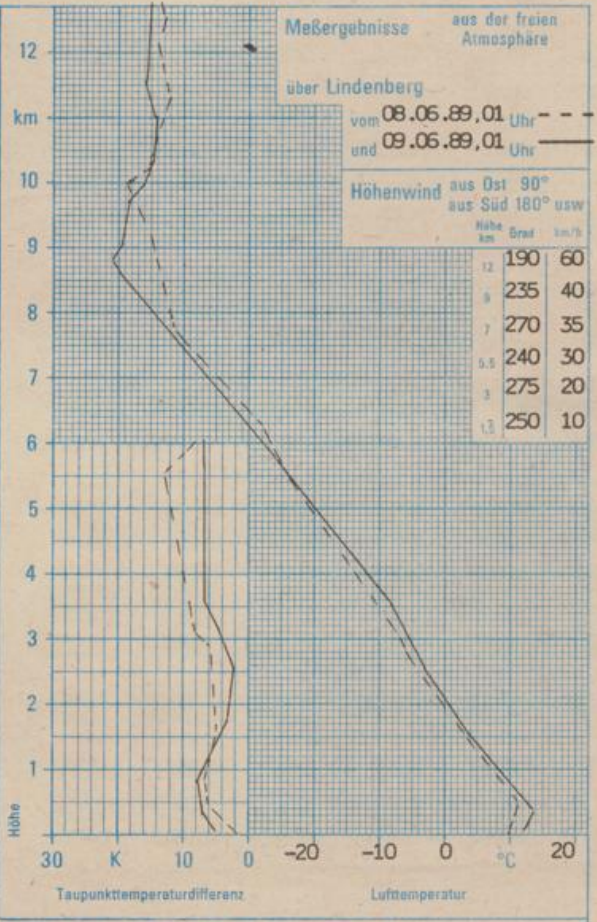
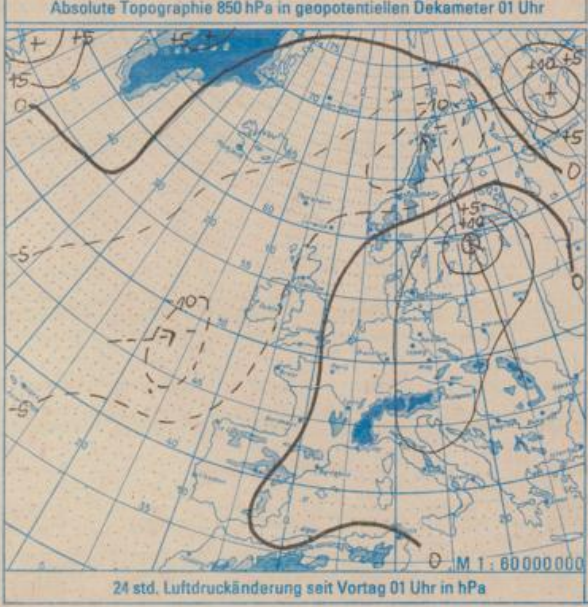
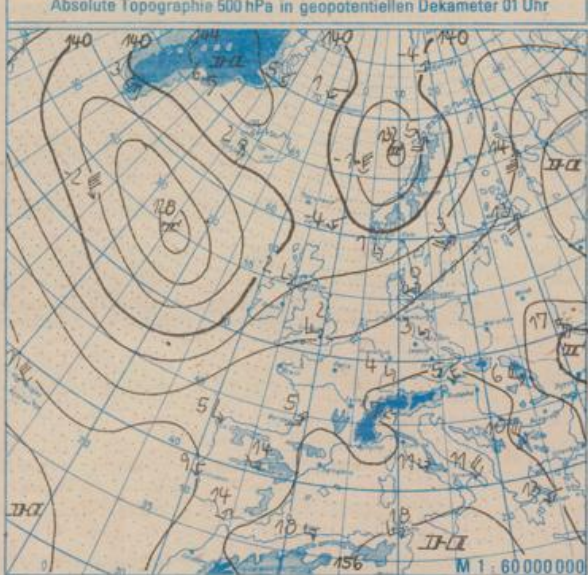
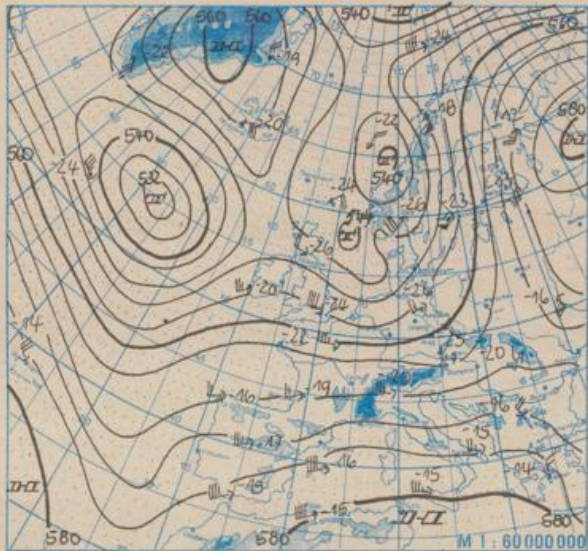
Alle aktuellen Werte sind vorläufig.		Einheiten
Wind:	C (Calme) = Windstille U = schwache, umlaufende Winde	Niederschlagshöhe und Verdunstungshöhe mm Schneehöhe cm Temperatur °C Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert K Taupunkttemperaturdifferenz K Luftdruck hPa Windgeschwindigkeit m/s Relative Luftfeuchte % Sonneneindauer h Globalstrahlung J/cm <sup>2</sup> Höhe ü.d. Meeresspiegel m
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	

### WASSERTEMPERATUREN

DDR				Ausland			
Gewässer/Ort	Wasser-temperaturen	Gewässer/Ort	Wasser-temperaturen	Gewässer/Ort	Wasser-temperaturen	Gewässer / Ort	Wasser-temperaturen
Timmendorf	15	Templiner See	18	Talsp. Spremberg	18	Kolobrzeg	13
Warnemünde	13	Caputh	18	Talsp. Pöhl	16	Hel	12
Zingst	13	Potsdam-Babelsberg	19	Kriebstein-Talsp.	18	Gdynia	13
Koserow	11	Müggelsee	17			Swinoujscie	16
Goldberg	16	Berlin-Grünau	17			Siofok	18
Waren	16	Süßer See	18			Varna	15

### NIEDERSCHLAGSHÖHE (N) und VERDUNSTUNGSHÖHE (V) der letzten 5 Tage

Station	N	V	Station	N	V	Station	N	V
Warnemünde	8	12	Potsdam	10	14	Cottbus	13	14
Greifswald	24	13	Angermünde	12	15	Leinefelde	17	10
Schwerin	6	11	Lindenberg	12	15	Meiningen	14	9
Neubrandenburg	31	11	Artern	5	10	Gera-Leumnitz	5	11
Seehausen/Altmark	19	11	Wittenberg	6	14	Karl-Marx-Stadt	6	12
Magdeburg	12	12	Oschatz	9	14	Dresden-Klotzsche	15	13



**WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG**

Das Niederschlagsfeld der Randstörung, die sich am Donnerstag über den Britischen Inseln befand, erreichte am Freitagfrüh die westlichen Teile der DDR. Sie wird im Tagesverlauf unseren Raum überqueren, wobei aufgrund der labil geschichteten Luft die Bildung von Gewittern möglich ist.

Nachfolgend wird - wie schon mehrmals erwähnt - eine Wetterberuhigung und Erwärmung eintreten. Erwartungsgemäß entwickelt sich über dem Atlantik ein ausgedehnter Tiefdruckkomplex, der in allen Schichten der Tropopause gut zu erkennen ist. Über Westeuropa hat bereits ein Rückdrehen der Höhenströmung von Nordwest am Vortag auf West bis Südwest eingesetzt. Dieser Prozess wird in den nächsten 24 Stunden auch über Mitteleuropa eingeleitet. Während damit bei uns ein Anstieg des Temperaturniveaus verbunden sein wird, geht die relativ warme Witterung über dem Nordwesten der SU zu Ende. Vor dem Durchgang einer Kaltfront wurde in Leningrad gestern noch eine Höchsttemperatur von 30 °C gemessen. Rund 4000 km weiter südlich, in Ägypten, werden derzeit verbreitet Temperaturmaxima zwischen 40 und 45 °C erreicht.

Sum.