

# 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

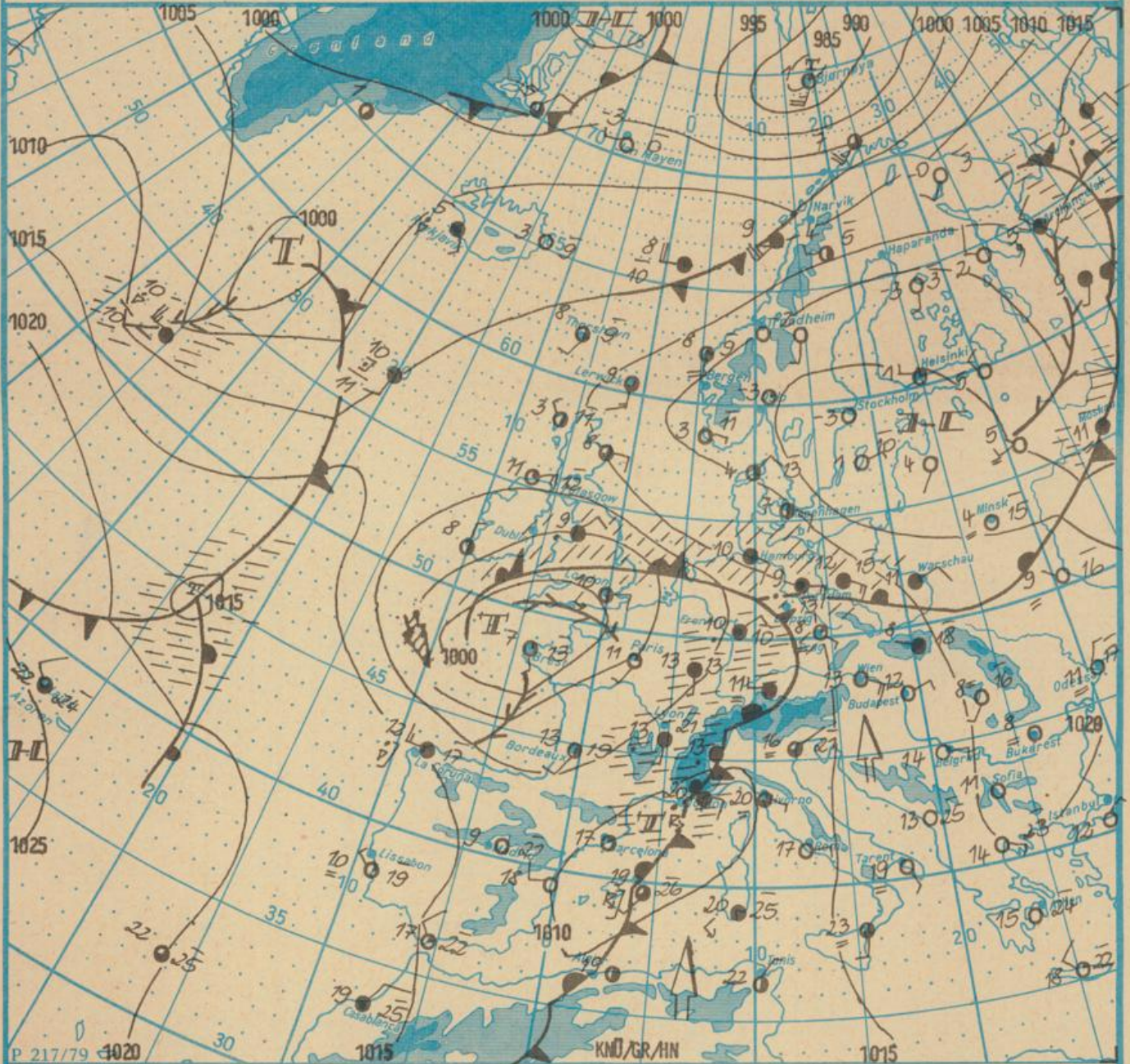
Index 30086

AN (EDV) 603 500

42. Jahrgang

Mittwoch, den 12. Oktober 1988

Nr. 286



Wetterlage

12. 10. 88, 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Wärmeluftströmung		fauchter 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		10°C Lufttemperatur		Nebel in der Umgebung		Schnee		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		12°C Wassertemperatur		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		Schneetreiben bzw. Sandsturm aber nicht zum Beobachtungstermin z.B.		Watterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil								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)

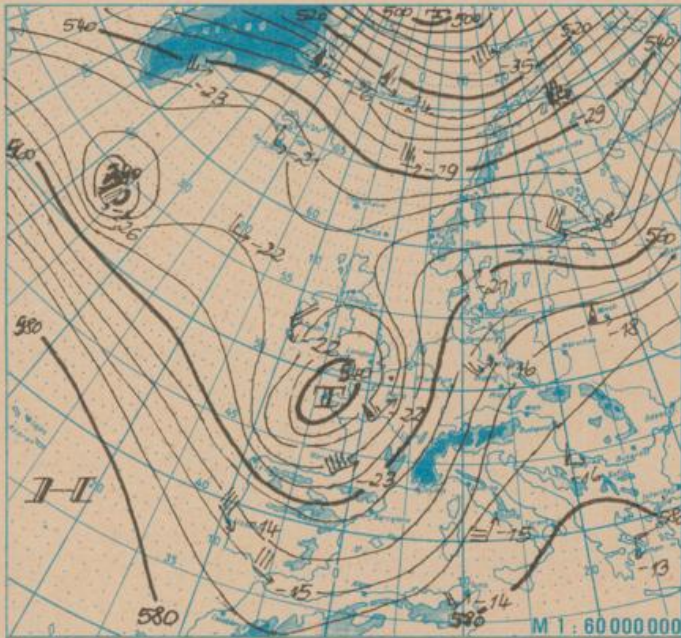
Station	gestern										heute																
	13h					19h					01h					07h											
	Höhe über dem Meerespiegel	Witterung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen z. 15m/07h bis 13h	Wetter 13h	Wetterverlauf 07h bis 13h	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Witterung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen z. 15m/13h bis 19h	Wetter 19h	Wetterverlauf 13h bis 19h	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Witterung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen z. 15m/19h bis 01h	Wetter 01h	Wetterverlauf 19h bis 01h	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Witterung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen z. 15m/01 bis 07h	Wetter 07h	Wetterverlauf 01h bis 07h	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz		
Boltenhagen	15	E 3	•	•	•	11	3	E 8	•	•	•	11	4	E 10	•	•	•	10	4	ESE 11	15	•	•	•	10	3	
Warnemünde	4	N 6	•	•	•	12	3	E 7	•	•	•	9	2	E 4	•	•	•	9	2	E 7	•	•	•	10	2		
Arkona	42	N 2	•	•	•	11	3	E 7	•	•	•	8	2	E 13	16	•	•	•	9	2	E 14	22	•	•	•	9	2
Putbus	40	SW 1	•	•	•	14	6	E 3	•	•	•	8	2	E 5	•	•	•	10	3	E 7	•	•	•	10	3		
Greifswald	2	NE 1	•	•	•	12	5	ENE 2	•	•	•	8	1	ENE 3	•	•	•	9	3	E 4	•	•	•	9	2		
Boizenburg	45	E 4	•	•	•	11	8	E 5	•	•	•	10	8	E 7	•	•	•	9	8	E 5	•	•	•	9	6		
Schwerin	59	ESE 2	•	•	•	12	7	E 3	•	•	•	10	4	E 3	•	•	•	9	4	E 4	•	•	•	9	3		
Marnitz	81	E 2	•	•	•	13	9	ENE 1	•	•	•	9	5	ENE 3	•	•	•	9	6	E 2	•	•	•	9	4		
Teterow	48	NE 1	•	•	•	13	6	E 5	•	•	•	9	6	E 5	•	•	•	9	5	E 6	•	•	•	8	3		
Neubrandenburg	81	U 1	•	•	•	13	8	E 3	•	•	•	9	4	ENE 5	•	•	•	8	2	E 5	•	•	•	8	2		
Ueckermünde	1	NE 2	•	•	•	11	4	ENE 4	•	•	•	10	2	E 4	•	•	•	10	4	E 4	•	•	•	9	1		
Seehausen/Altmark	21	E 3	•	•	•	13	7	E 4	•	•	•	11	5	ESE 5	•	•	•	10	3	E 2	•	•	•	9	1		
Gardelegen	47	E 3	•	•	•	12	6	E 3	•	•	•	11	5	E 3	•	•	•	9	2	E 1	•	•	•	9	1		
Magdeburg	79	E 2	•	•	•	12	5	ESE 5	•	•	•	10	3	E 2	•	•	•	9	1	U 1	•	•	•	9	1		
Wernigerode	234	E 4	•	•	•	10	5	E 2	•	•	•	9	2	ESE 2	•	•	•	9	1	E 2	•	•	•	8	2		
Brocken	1142	ESE 10	•	•	•	3	3	ESE 13	22	•	•	3	0	S 7	20	•	•	•	5	0	SSE 3	•	•	•	9	2	
Neuruppin	38	E 2	•	•	•	14	7	ENE 4	•	•	•	11	5	E 6	•	•	•	10	4	E 4	•	•	•	10	3		
Potsdam	81	E 4	•	•	•	13	6	E 6	•	•	•	12	7	E 7	•	•	•	9	2	E 6	•	•	•	10	3		
Berlin-Alex	38	-	-	-	-	13	10	-	-	-	-	13	9	-	-	-	-	10	4	-	-	-	-	11	4		
Berlin-Schönefeld	47	E 4	•	•	•	13	7	E 5	•	•	•	12	7	E 6	•	•	•	10	3	E 4	•	•	•	10	3		
Angermünde	56	ENE 3	•	•	•	13	9	ENE 5	•	•	•	10	5	ENE 5	•	•	•	9	4	E 5	•	•	•	9	3		
Lindenberg	98	E 3	•	•	•	13	9	E 4	•	•	•	11	7	NE 4	•	•	•	10	3	E 4	•	•	•	10	3		
Frankfurt/Oder	21	-	-	-	-	-	-	ENE 3	-	-	-	12	6	NE 3	-	-	-	9	3	ENE 3	-	-	-	11	3		
Harzgerode	403	E 4	•	•	•	9	5	E 7	•	•	•	7	1	ESE 3	•	•	•	7	0	C	•	•	•	7	0		
Artern	184	E 4	•	•	•	11	6	ENE 6	•	•	•	9	0	NE 3	•	•	•	8	0	C	•	•	•	9	0		
Wittenberg	105	E 3	•	•	•	11	7	ENE 4	•	•	•	9	2	ENE 4	•	•	•	9	2	ENE 3	•	•	•	10	2		
Leipzig-Schkeuditz	131	E 4	•	•	•	11	7	ENE 5	•	•	•	9	2	E 3	•	•	•	9	2	C	•	•	•	8	1		
Oschatz	150	NE 3	•	•	•	12	5	NE 6	•	•	•	10	3	NNW 3	•	•	•	10	2	NE 1	•	•	•	8	0		
Doberlug-Kirchhain	97	E 4	•	•	•	13	6	E 6	•	•	•	10	2	E 4	•	•	•	10	3	E 2	•	•	•	9	1		
Cottbus	69	E 5	•	•	•	14	9	E 4	•	•	•	10	2	E 4	•	•	•	11	4	E 4	•	•	•	10	2		
Leinefelde	358	E 5	•	•	•	9	5	E 9	•	•	•	8	1	E 4	•	•	•	7	0	E 2	•	•	•	8	0		
Erfurt-Binderleben	312	NNE 2	•	•	•	8	2	NE 4	•	•	•	9	0	NNE 2	•	•	•	8	1	N 1	•	•	•	8	0		
Meiningen	450	N 1	•	•	•	9	4	C	•	•	•	8	2	C	•	•	•	8	2	C	•	•	•	8	3		
Schmücke	937	ENE 6	•	•	•	4	2	E 8	•	•	•	5	0	SSW 4	•	•	•	9	0	SE 3	•	•	•	9	0		
Sonneberg-Neufang	626	NE 6	•	•	•	7	3	NE 7	•	•	•	8	1	ENE 4	•	•	•	9	1	ENE 4	•	•	•	9	0		
Gera-Leumnitz	311	E 5	•	•	•	10	5	ENE 5	•	•	•	9	1	NE 1	•	•	•	8	0	C	•	•	•	7	0		
Plauen	386	C	•	•	•	9	3	C	•	•	•	9	2	C	•	•	•	7	1	C	•	•	•	8	1		
Karl-Marx-Stadt	418	E 4	•	•	•	10	6	NE 3	•	•	•	9	2	S 3	•	•	•	12	3	U 1	•	•	•	12	2		
Fichtelberg	1213	SE 12	16	•	•	2	0	SE 14	22	•	•	4	0	SE 11	18	•	•	6	0	ESE 12	17	•	•	7	0		
Dresden-Klotzsche	222	E 3	•	•	•	12	8	ESE 3	•	•	•	9	3	E 1	•	•	•	10	2	SSE 3	•	•	•	13	4		
Görlitz	237	NE 5	•	•	•	12	5	ENE 5	•	•	•	10	4	ENE 3	•	•	•	9	2	C	•	•	•	7	0		
Zinnwald-Georgenfeld	877	E 5	•	•	•	6	1	SSE 11	•	•	•	7	1	SSE 10	15	-	-	8	1	SSE 9	•	•	•	9	0		

Meteorologische Beobachtungswerte aus dem Ausland

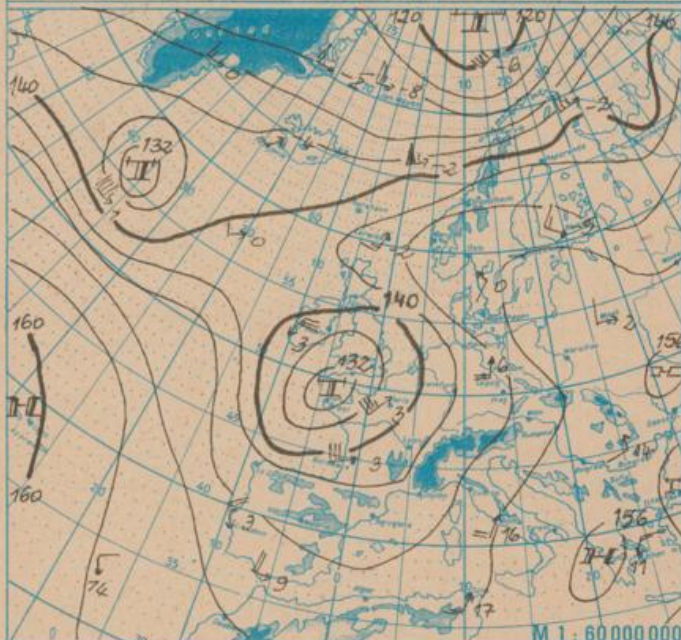
\* Zeitangaben in Ortszeit

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	•	•	16	00	10	Bukarest	94	•	•	21	•	5
Leningrad	4	•	00	12	-	2	Constanța	31	•	•	17	•	11
Kiew	179	•	•	16	•	8	Sofia	595	•	•	20	•	8
Taschkent	428	•	-	-	-	8	Varna	43	•	•	19	•	9
Irkutsk	485	•	-	2	-	-	Rom	2	•	•	24	•	15
Warschau	108	•	•	15	00	10	Wien	183	•	•	18	•	12
Gdansk	149	•	•	13	02	6	Genf	430	•	13	13	27	11
Jajonia Gora	342	•	1	12	•	9	München	530	•	01	15	02	11
Prag	380	•	1	10	•	7	Köln	91	•	2	10	00	10
Cheb	474	•	•	9	01	8	Bremen	3	•	•	12	00	10
Brno	238	•	•	17	•	14	Paris	89	•	3	16	•	9
Poprad	718	•	•	18	•	5	Rotterdam	-4	•	2	13	00	10
Budapest	139	•	•	20	•	9	London	24	•	3	13	04	9
Szeged	83	•	•	23	•	10	Oslo	204	•	•	7	-	-
Belgrad	98	•	•	24	•	13	Stockholm	15	•	•	8	•	4

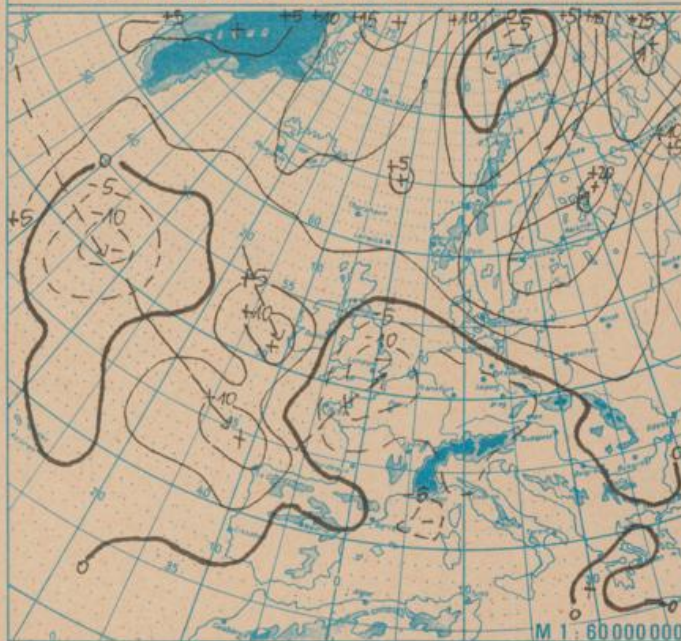




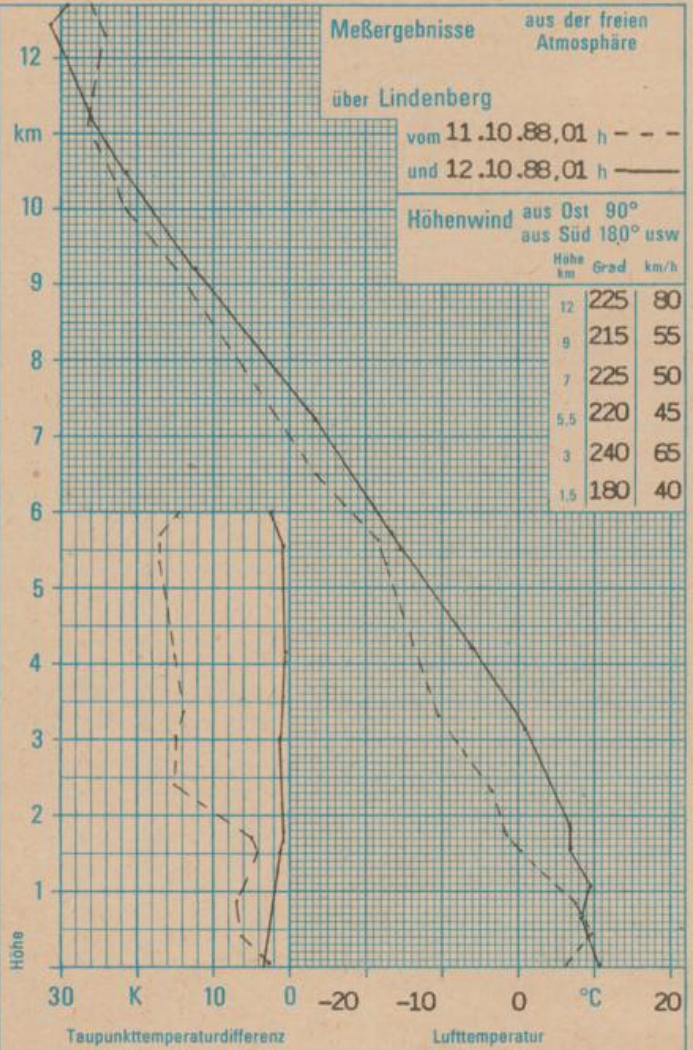
Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in hPa



**WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG**

Die Luftmassengrenze, die sich vorübergehend nach Süden verlagerte, überquerte nachts in Verbindung mit einer Warmfront das Gebiet der DDR. Diese Nordbewegung wird durch eine Verstärkung der Tiefdrucktätigkeit - vor allem auch in höheren Schichten der Atmosphäre - im Biskaya-Raum induziert. Die eingeflossene maritime Tropikluft ist zu dieser Jahreszeit noch sehr warm. In ihrem Bereich stiegen die Temperaturen bereits in der Nacht zum Montag im Osten der DDR gebietsweise kurzzeitig auf 18 °C an. An den Folgetagen wird die Warmluft vor allem dort zum Teil auch tagsüber wirksam sein, so daß nochmals Höchsttemperaturen um 20 °C möglich sind. Die Warmluft ist sehr labil geschichtet. Im Grenzbereich zur westeuropäischen Kaltluft traten im Westalpengebiet verbreitet ergiebige, teils gewittrige Regenfälle auf, die z. B. im Rhone-Tal - unterstützt durch Staueffekte - in den letzten 24 Stunden örtlich 180 mm Niederschlag brachten. In der zweiten Wochenhälfte setzt sich bei meist südlicher Strömung die leicht unbeständige und vor allem in der Osthälfte für die Jahreszeit erheblich zu warme Witterung fort.

Knü.

I/16/61