

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

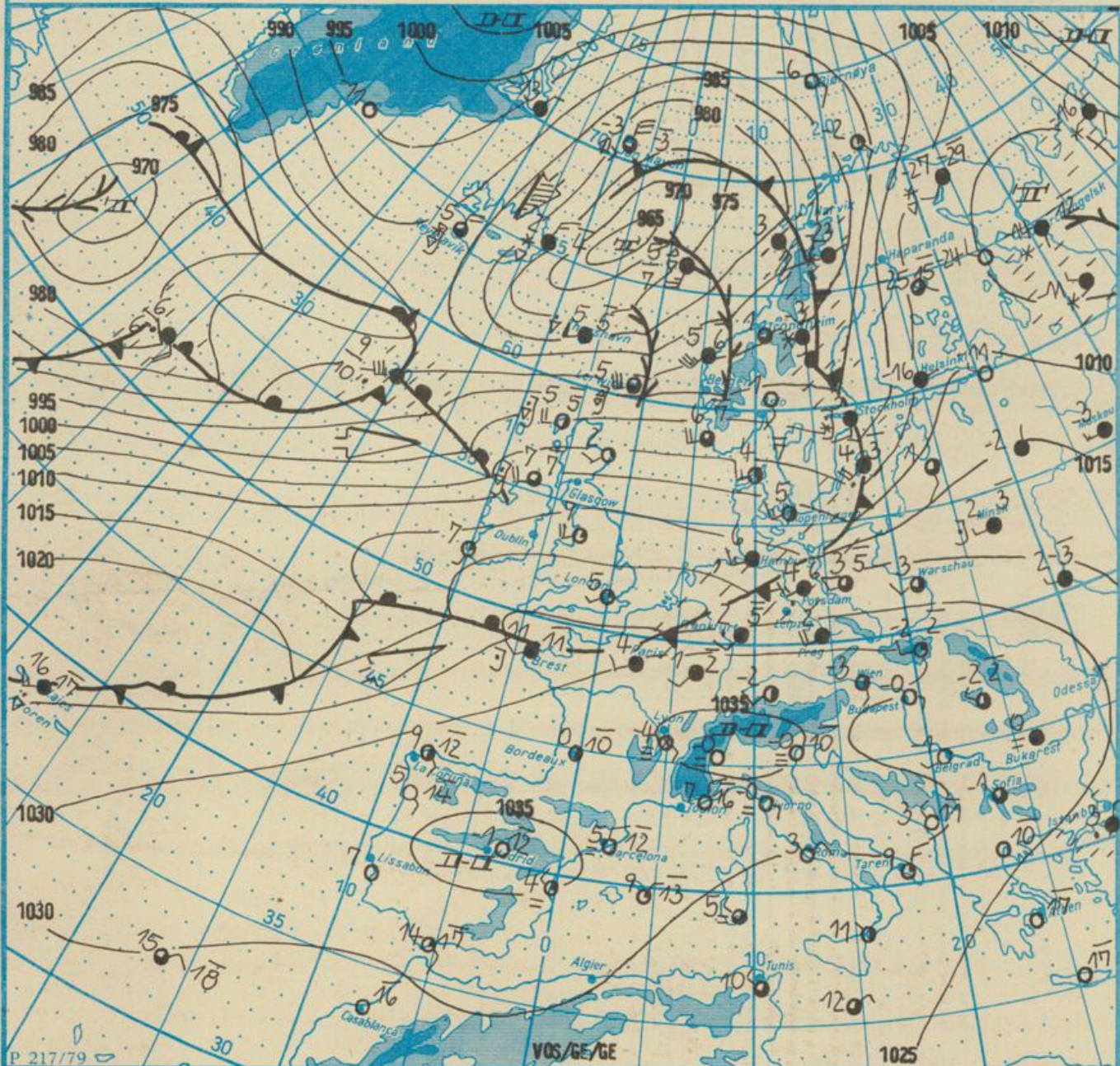
Index 30086

AN (EDV) 603500

44. Jahrgang

Sonnabend, den 20. Januar 1990

Nr. 20



Wetterlage

20. 01. 90, 01 Uhr

M 1 : 30 000 000

	Wärmefront		Wärmeluftströmung		flacher Nebel		Sgrühregen		windstill		walkenlos
	Kaltfront		Kaltluftströmung		Nebel		Regen		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Nebel in der Umgebung		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		10°C Lufttemperatur		12°C Wassertemperatur		Schnee		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		Tagesmaximum der Lufttemperatur des Vortages		während der letzten Stunden, aber nicht zum Beobachtungstermin z.B.		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil						Wetterleuchten		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar
	Zwischenhoch						Gewitter				
	Tiefdruckgebiet										
	Tiefdruckkeil										
	Tiefdruckkeil										

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

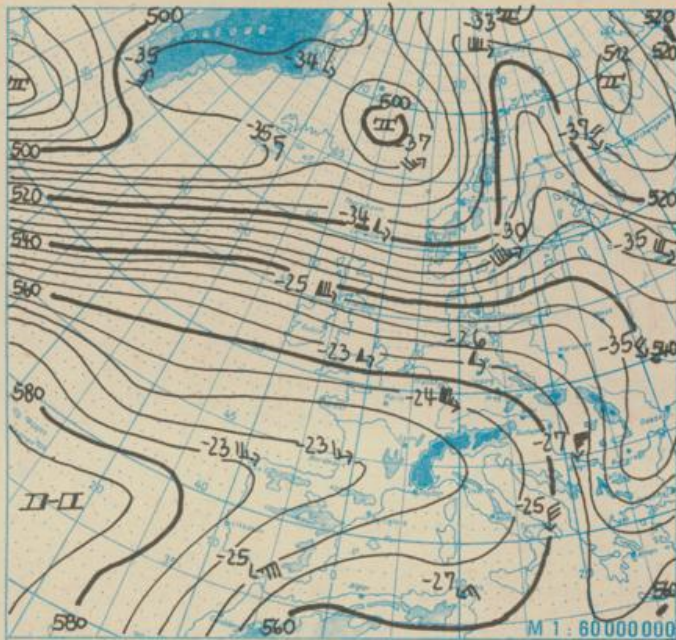
Alle Zeitangaben in MEZ
 (Mitteleuropäische Zeit)

Station	Höhe über dem Meeresspiegel	gestern						heute											
		13-Uhr			19 Uhr			01 Uhr			07 Uhr								
		Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen $\geq 15m/s$ 07 Uhr bis 13 Uhr	Wetter 13 Uhr	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen $\geq 15m/s$ 13 Uhr bis 19 Uhr	Wetter 19 Uhr	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen $\geq 15m/s$ 19 Uhr bis 01 Uhr	Wetter 01 Uhr	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen $\geq 15m/s$ 01 Uhr bis 07 Uhr	Wetter 07 Uhr						
Boltenhagen	15	SW 7	•	•	5 2	SSW 10	15	•	•	5 3	WSW 8	15	•	•	6 1	WSW 8	•	•	5 2
Warnemünde	4	SW 5	•	•	5 2	SSW 8	16	•	•	6 3	SW 6	16	•	•	6 2	SW 4	•	•	5 2
Arkona	42	WSW 11	16	•	4 1	SW 13	16	•	•	5 3	WSW 14	21	•	•	5 2	WSW 12	20	•	4 2
Putbus	40	SSW 6	•	•	5 2	SSW 7	•	•	•	5 3	SSW 7	•	•	•	5 2	SW 5	15	•	5 2
Greifswald	2	SW 5	•	•	6 3	SSW 6	•	•	•	6 3	SW 7	15	•	•	6 3	WSW 4	•	•	5 2
Boizenburg	45	SW 6	•	•	5 4	SW 10	16	•	•	5 5	WSW 7	•	•	•	5 3	WSW 6	•	•	5 3
Schwarin	59	WSW 7	•	•	5 2	WSW 10	17	•	•	5 4	WSW 9	15	•	•	5 2	WSW 6	•	•	5 2
Marnitz	81	SW 6	•	•	5 2	SSW 7	•	•	•	6 5	SW 7	•	•	•	5 3	SW 4	•	•	5 2
Teterow	48	WSW 8	•	•	5 2	SW 10	15	•	•	5 4	WSW 10	18	•	•	5 2	WSW 7	16	•	5 1
Neubrandenburg	81	SW 9	•	•	4 2	SSW 12	16	•	•	5 3	SW 13	20	•	•	4 1	SW 8	16	•	5 1
Ueckermünde	1	SW 6	•	•	6 3	SW 8	•	•	•	6 4	SW 8	17	•	•	5 4	SW 6	•	•	5 2
Seehausen/Altmark	21	WSW 7	•	•	6 3	SW 5	•	•	•	6 4	WSW 7	16	•	•	5 3	W 5	•	•	6 2
Gardelegen	47	WSW 5	•	•	6 5	SW 5	•	•	•	6 6	WSW 7	•	•	•	5 4	WSW 6	•	•	6 3
Magdeburg	79	SW 5	•	•	7 5	SW 6	•	•	•	5 5	SW 6	•	•	•	5 4	WSW 6	•	•	6 3
Wernigerode	234	SW 9	16	•	5 6	WSW 8	16	•	•	4 7	SSW 6	19	•	•	4 5	WSW 9	20	•	5 5
Brocken	1142	WSW 19	27	•	-2	0	SW 26	37	•	-4	0	WSW 27	40	•	-3	0	WSW 24	39	•
Neuruppin	38	WSW 5	•	•	6 4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Potsdam	81	WSW 6	•	•	6 4	SW 8	•	•	•	5 4	SW 7	•	•	•	4 4	W 7	•	•	5 2
Berlin-Alex	38	•	•	•	7 5	•	•	•	•	6 5	•	•	•	•	5 4	•	•	•	6 3
Berlin-Schönefeld	47	WSW 6	•	•	7 4	SW 8	•	•	•	4 4	SW 7	•	•	•	4 4	WSW 8	•	•	5 2
Angermünde	58	WSW 5	•	•	5 3	SSW 6	•	•	•	5 3	SW 9	•	•	•	4 4	W 6	•	•	5 2
Lindenberg	98	W 6	•	•	6 5	SW 7	•	•	•	4 4	WSW 6	•	•	•	4 5	W 7	•	•	4 2
Frankfurt/Oder	21	WSW 3	•	•	6 3	SSW 4	•	•	•	5 3	SW 4	•	•	•	4 3	SW 5	•	•	5 2
Harzgerode	403	WSW 5	•	•	3 4	SW 10	15	•	•	2 4	WSW 9	16	•	•	2 4	WSW 5	•	•	2 2
Artern	164	SSW 5	•	•	5 5	SW 8	15	•	•	3 4	SW 8	16	•	•	4 4	WSW 6	•	•	3 3
Wittenberg	105	SW 6	•	•	7 6	SSW 7	•	•	•	4 5	SW 7	•	•	•	4 5	SW 5	•	•	5 4
Leipzig-Schkeuditz	131	WSW 6	•	•	6 6	SSW 7	•	•	•	3 4	W 10	•	•	•	5 6	SW 7	•	•	5 4
Oschatz	150	SW 6	•	•	6 5	SW 8	•	•	•	3 3	SW 9	16	•	•	4 5	SW 7	•	•	4 3
Doberlug-Kirchhain	97	SW 6	•	•	6 5	SW 7	•	•	•	4 5	SW 6	•	•	•	5 6	WSW 8	•	•	5 4
Cottbus	69	W 7	•	•	6 7	SW 5	•	•	•	4 5	WSW 7	•	•	•	5 6	WSW 7	•	•	4 3
Leinefelde	356	WSW 6	•	•	4 3	SW 5	•	•	•	2 3	WSW 7	•	•	•	3 3	WSW 7	•	•	3 2
Erfurt-Binderleben	312	SW 6	•	•	4 6	SSW 7	•	•	•	3 5	S 6	15	•	•	3 4	SSW 6	15	•	3 2
Meiningen	450	SSE 4	•	•	1 2	S 5	•	•	•	1 2	S 4	•	•	•	1 4	S 4	•	•	0 2
Schmücke	937	SW 5	•	•	-3	0	SW 9	15	•	-2	0	SW 12	20	•	-3	0	SW 10	19	•
Sonneberg-Neufang	828	WSW 4	•	•	-1	0	SSW 6	•	•	-1	0	•	•	•	-1	1	SW 4	•	•
Gera-Leumnitz	311	W 6	•	•	4 5	SW 9	•	•	•	2 2	SW 10	16	•	•	3 4	WSW 7	•	•	2 3
Plauen	386	SW 5	•	•	4 5	SSW 5	•	•	•	1 4	SW 5	•	•	•	2 6	SW 9	16	•	1 4
Karl-Marx-Stadt	418	SW 8	•	•	3 3	SW 11	•	•	•	1 3	WSW 10	17	•	•	2 4	SW 11	17	•	1 3
Fichtelberg	1213	W 12	22	•	-4	0	WSW 16	21	•	-4	0	W 20	30	•	-5	1	W 15	27	•
Dresden-Klotzsche	222	WSW 5	•	•	5 5	SW 7	•	•	•	4 6	SW 7	•	•	•	5 7	SW 7	•	•	4 4
Zinnwald-Georgenfeld	877	W 8	•	•	-0	2	WSW 5	•	•	-2	2	W 8	18	•	-1	5	W 6	15	•
Görlitz	237	W 7	•	•	5 5	SSW 5	•	•	•	2 4	SSW 6	•	•	•	2 4	SSW 6	•	•	2 1

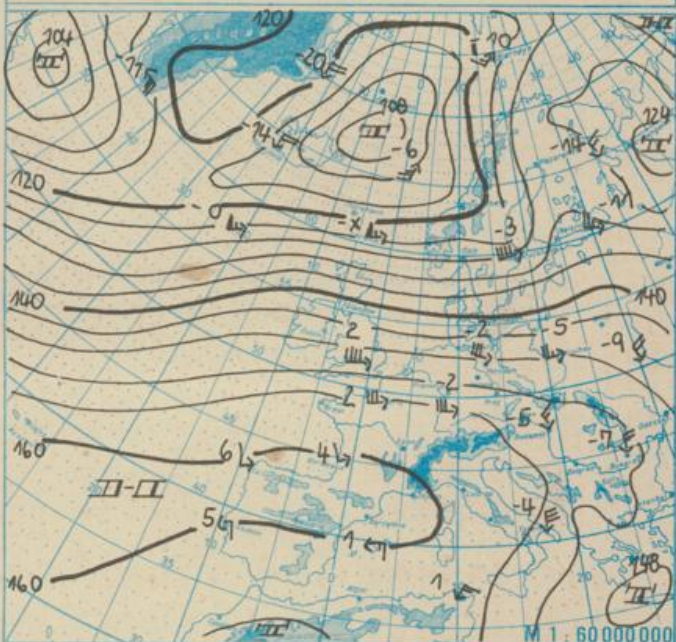
Meteorologische Beobachtungswerte aus dem Ausland

* Zeitangaben in Ortszeit

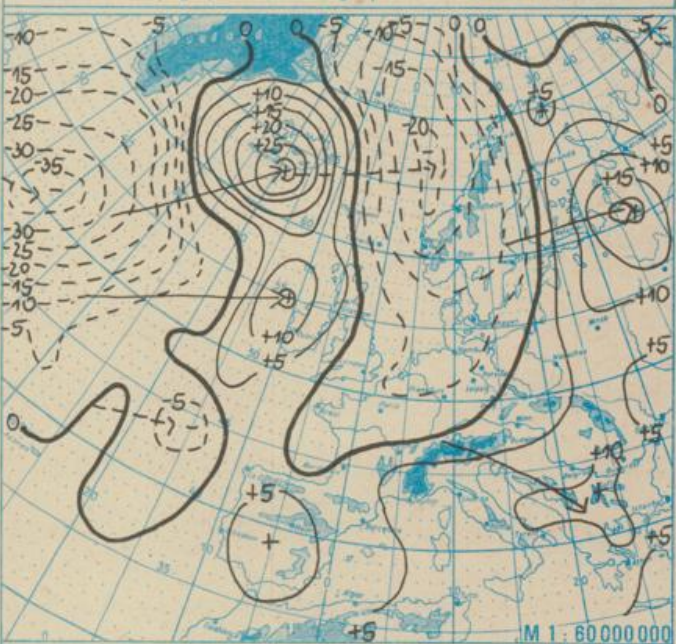
Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter gestern 13 Uhr	Niederschlagshöhe gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Maximum der Lufttemperatur gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Niederschlagshöhe gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr	Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter 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	•	1	-3	03	-3	Bukarest	94	* •	6	2	06	-1
Leningrad	4	* •	06	-10	00	-13	Constanza	31	• •	6	3	1	1
Kiew	179	•	•	3	•	1	Sofia	595	•	1	•	•	2
Taschkent	428	•	•	•	4	2	Varna	43	•	01	5	00	2
Irkutsk	485	* •	•	-24	•	•	Rom	2	•	•	14	•	1
Warschau	106	•	•	4	•	3	Wien	183	•	•	7	•	5
Gdansk	149	•	•	6	00	2	Genf	430	•	•	5	•	4
Jelenia Gora	342	•	1	4	•	0	München	530	•	•	5	•	3
Prag	380	•	•	4	00	1	Köln	91	•	•	7	2	4
Cheb	474	•	•	3	•	0	Bremen	3	•	03	7	2	5
Brno	238	•	•	6	•	3	Paris	89	•	•	6	05	3
Poprad	718	•	00	2	•	6	Rotterdam	-4	•	2	7	06	6
Budapest	139	•	•	6	•	4	London	24	•	04	10	•	3
Szeged	83	•	•	7	•	6	Oslo	204	•	•	•	07	1
Belgrad	96	•	•	5	•	6	Stockholm	15	•	•	1	1	0



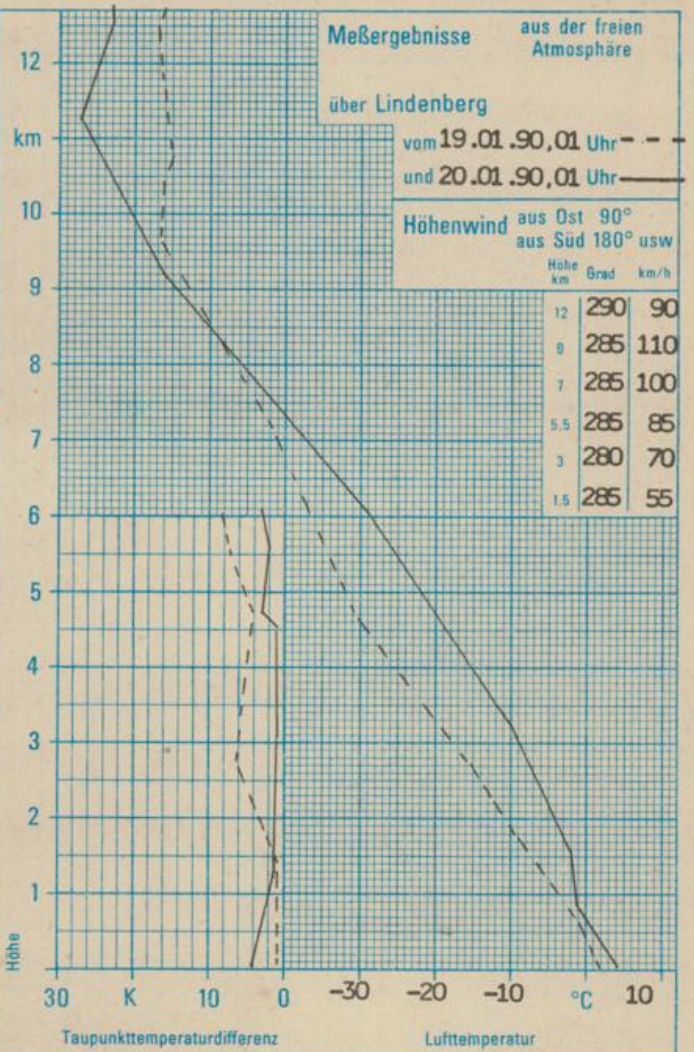
Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01 Uhr



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 01 Uhr



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01 Uhr in hPa



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Der am Freitag über der Nordsee gelegene Höhenkeil ist über die DDR hinweggezogen. Nachfolgend hat sich eine straffe westliche Höhenströmung eingestellt. So erreichte die vor 24 Stunden noch westlich der Britischen Inseln gelegene Kaltfront am Freitagabend den Nordwesten der DDR. Dabei betrug die Regenmengen bis Sonnabendfrüh meist weniger als 1 mm, nur in den Kammlagen des Thüringer Waldes fielen 1 bis 8 cm Schnee. Aber auch dort ist weiterhin kaum Wintersport möglich. In der Folgezeit ist erneut mit einer Mäandrierung der Höhenströmung zu rechnen, die durch die kräftigen Luftdruckänderungen über dem Nordatlantik unterstützt wird (vgl. Karte der 24std. Luftdruckänderung). So entsteht über den Britischen Inseln ein Keil, der zu Wochenbeginn über unseren Raum hinwegzieht. Größere Wetterwirksamkeit bei uns ist davon aber nicht zu erwarten, da er von einem Frontensystem, das z. Z. die Britischen Inseln erreicht, überlaufen wird. Wie schon im Vorbericht festgestellt, bleibt in den nächsten Tagen mit dem Übergreifen weiterer atlantischer Tiefausläufer die Zufuhr milder Meeresluft nach Mitteleuropa erhalten.

Vos.