

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

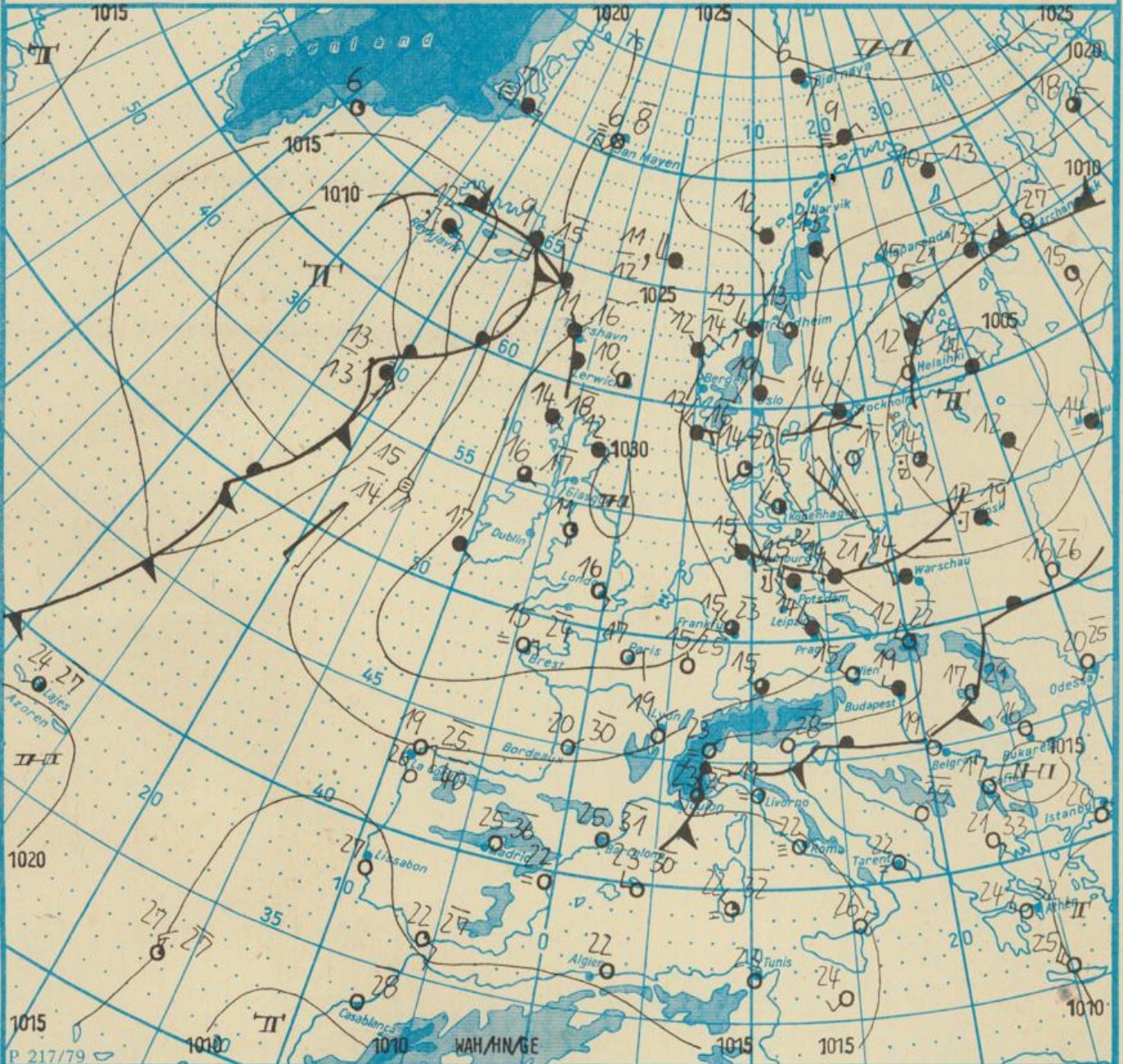
Index 30086

AN (EDV) 603 500

44. Jahrgang

Mittwoch, den 18. Juli 1990

Nr. 199



Wetterlage

18. 07. 90, 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		○ wolzig
	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		⚡ Wetterleuchten		↻ Südost 30 km/h		● bedeckt
	Tiefdruckgebiet		20°C Lufttemperatur] während der letzten Stunden, aber nicht zum Beobachtungstermin z.B. • ≡		⚡ Gewitter		↻ Südwest 100 km/h		○ Beobachtung nicht angeber		○ Beobachtung nicht angeber

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

Alle Zeitangaben in MEZ
(Mitteleuropäische Zeit)

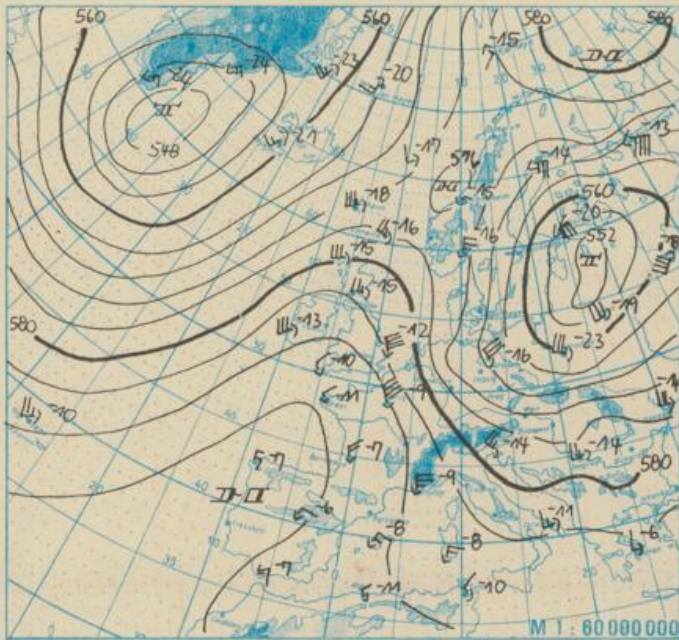
Station	Höhe über dem Meerespiegel	gestern								heute																				
		13 Uhr				19 Uhr				01 Uhr				07 Uhr																
		W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W											
Boltenhagen	15	W	7	•	•	19	7	W	8	•	•	18	3	W	6	•	•	14	2	W	7	•	•	15	3					
Warnemünde	4	W	10	•	•	16	4	W	7	•	•	17	2	W	12	•	•	16	2	W	10	•	•	15	2					
Arkona	42	W	12	16	•	•	18	4	W	9	17	•	•	16	2	W	10	16	•	•	16	2	•	•	16	2				
Putbus	40	W	8	•	•	•	•	20	6	W	6	•	•	16	4	W	5	•	•	15	2	W	7	•	•	16	2			
Greifswald	2	W	8	•	•	•	•	20	7	W	4	•	•	15	1	W	5	•	•	14	2	W	5	•	•	16	2			
Boizenburg	45	W	8	•	•	•	•	18	7	W	6	•	•	16	5	W	4	•	•	14	4	W	5	•	•	15	5			
Schwerin	59	W	7	•	•	•	•	18	9	W	7	15	•	•	17	4	W	5	•	•	14	3	W	5	•	•	14	3		
Marnitz	81	W	7	•	•	•	•	19	10	W	4	•	•	18	6	W	5	•	•	14	2	W	5	•	•	14	3			
Teterow	48	W	6	•	•	•	•	16	4	W	6	•	•	19	8	W	6	•	•	16	2	W	5	•	•	16	2			
Neubrandenburg	81	W	6	•	•	•	•	15	1	W	8	15	•	•	18	6	W	7	•	•	15	0	W	7	•	•	15	1		
Ueckermünde	1	W	7	15	•	•	•	21	8	W	4	•	•	16	3	W	4	•	•	15	2	W	6	•	•	16	2			
Seehausen/Altmark	21	W	7	•	•	•	•	22	11	W	5	16	•	•	17	6	W	6	•	•	15	4	W	7	•	•	14	3		
Gardelegen	47	W	3	•	•	•	•	15	3	W	6	15	•	•	17	7	W	4	•	•	14	4	W	4	•	•	15	4		
Magdeburg	79	W	6	•	•	•	•	17	4	W	6	•	•	16	4	W	4	•	•	14	2	W	6	•	•	15	3			
Wernigerode	234	W	7	•	•	•	•	15	3	W	7	15	•	•	14	4	W	4	•	•	13	4	W	5	•	•	13	2		
Brocken	1142	W	14	19	•	•	•	8	0	W	14	22	•	•	7	0	W	11	18	•	•	7	0	W	9	•	•	7	0	
Neuruppin	38	W	4	•	•	•	•	18	8	W	6	•	•	18	6	W	4	•	•	14	2	W	5	•	•	15	3			
Potsdam	81	W	5	•	•	•	•	20	10	W	8	17	•	•	17	5	W	8	•	•	15	4	W	8	•	•	14	3		
Berlin-Alex	38	•	•	•	•	•	•	20	9	•	•	•	•	19	10	•	•	•	•	15	3	•	•	•	•	15	4			
Berlin-Schönefeld	47	W	8	•	•	•	•	20	9	W	7	•	•	18	8	W	6	•	•	14	2	W	7	•	•	15	3			
Angermünde	56	W	6	•	•	•	•	16	4	W	6	•	•	18	9	W	6	•	•	14	2	W	6	•	•	14	2			
Lindenberg	98	W	8	•	•	•	•	21	10	W	7	•	•	18	6	W	8	•	•	14	1	W	7	•	•	14	2			
Frankfurt/Oder	21	W	5	•	•	•	•	21	9	W	4	•	•	19	9	W	4	•	•	14	3	W	3	•	•	14	2			
Harzgerode	403	W	7	•	•	•	•	15	4	W	6	•	•	14	5	W	3	•	•	12	4	W	4	•	•	12	3			
Artern	164	W	8	•	•	•	•	17	5	W	7	17	•	•	16	6	W	5	•	•	13	3	W	4	•	•	14	3		
Wittenberg	105	W	7	•	•	•	•	18	7	W	5	•	•	16	5	W	5	•	•	14	3	W	5	•	•	14	3			
Leipzig-Schkeuditz	131	W	8	•	•	•	•	17	4	W	7	•	•	16	4	W	5	•	•	14	3	W	6	•	•	14	3			
Oschatz	150	W	9	•	•	•	•	18	6	W	7	16	•	•	15	2	W	6	•	•	13	2	W	7	•	•	14	3		
Doberlug-Kirchhain	97	W	10	•	•	•	•	21	11	W	7	19	•	•	15	4	W	5	•	•	14	4	W	7	•	•	14	4		
Cottbus	69	W	6	•	•	•	•	21	12	W	6	•	•	18	8	W	3	•	•	14	3	W	5	•	•	15	4			
Leinefelde	356	W	5	•	•	•	•	15	4	W	5	•	•	15	6	W	3	•	•	11	2	W	3	•	•	13	2			
Erfurt-Bindersleben	312	W	5	•	•	•	•	16	5	W	6	•	•	16	9	W	3	•	•	12	3	W	4	•	•	13	2			
Meiningen	450	W	4	•	•	•	•	15	6	W	5	•	•	15	9	W	3	•	•	11	3	W	1	•	•	11	2			
Schmücke	937	W	5	•	•	•	•	13	4	W	5	•	•	11	5	W	3	•	•	8	2	W	4	•	•	8	0			
Sonneberg-Neulang	828	W	4	•	•	•	•	16	6	W	6	•	•	15	8	W	3	•	•	11	4	W	2	•	•	10	2			
Gera-Leumnitz	311	W	6	•	•	•	•	16	4	W	8	•	•	16	5	W	4	•	•	13	3	W	4	•	•	13	3			
Plauen	386	W	14	•	•	•	•	16	6	W	6	•	•	16	7	W	4	•	•	13	5	W	3	•	•	12	4			
Chemnitz	418	W	9	•	•	•	•	16	5	W	7	•	•	14	3	W	4	•	•	12	3	W	6	•	•	12	3			
Fichtelberg	1213	W	13	20	•	•	•	9	0	W	15	22	•	•	8	0	W	13	24	•	•	7	0	W	13	20	•	•	6	0
Dresden-Klotzsche	222	W	6	•	•	•	•	19	6	W	5	•	•	15	2	W	6	•	•	14	3	W	6	•	•	13	2			
Zinnwald-Georgenfeld	877	W	8	15	•	•	•	12	3	W	8	17	•	•	10	1	W	9	18	•	•	9	1	W	8	18	•	•	8	1
Görlitz	237	W	7	15	•	•	•	17	5	W	9	17	•	•	16	4	W	5	•	•	14	2	W	6	•	•	13	1		

Korrektur zum TWB Nr. 197 vom 16. 07. 90: Die Taupunkttemperaturdifferenz 19 Uhr an der Station Greifswald beträgt 10 K!

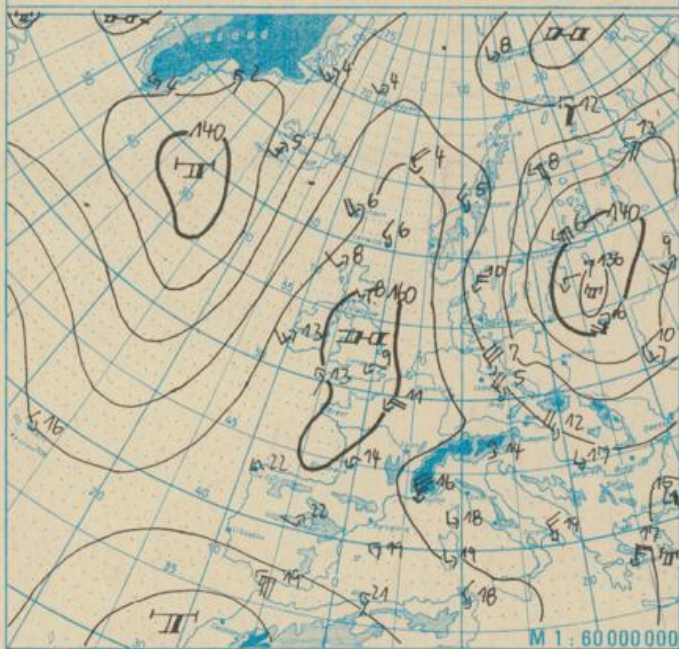
Meteorologische Beobachtungswerte

* Zeitangaben in Ortszeit

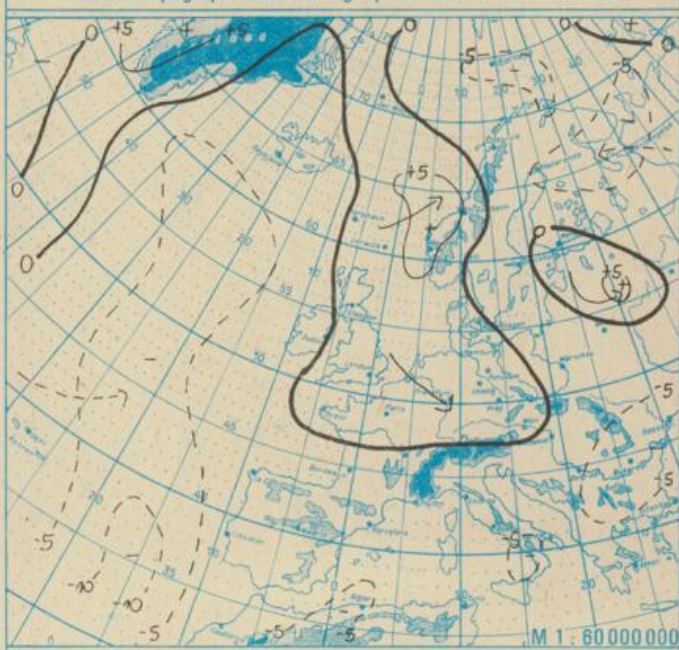
Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13 Uhr	Niederschlagshöhe gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Maximum der Lufttemperatur gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Niederschlagshöhe gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr	Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter 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	22	03	13	Bukarest	94	☁	•	32	•	13
Leningrad	4	☁	2	19	•	14	Constanza	31	☁	•	26	•	19
Kiew	179	☁	07	26	2	14	Sofia	595	☁	•	29	•	14
Taschkent	428	☁	•	•	•	19	Varna	43	☁	•	27	•	15
Irkutsk	485	☁	•	23	•	15	Rom	2	☁	•	28	•	19
Warschau	106	☁	2	22	2	13	Wien	183	☁	13	29	06	15
Gdansk	149	☁	3	20	04	13	Genf	430	☁	•	29	•	16
Jelenia Gora	342	☁	00	20	05	12	München	530	☁	6	25	•	12
Prag	380	☁	•	22	00	12	Köln	91	☁	•	21	•	12
Cheb	474	☁	•	20	•	12	Bremen	3	☁	06	18	06	13
Brno	238	☁	3	25	•	14	Paris	89	☁	•	26	•	13
Poprad	718	☁	•	22	•	10	Rotterdam	-4	☁	•	20	•	10
Budapest	139	☁	6	30	•	16	London	24	☁	00	26	00	14
Szeged	83	☁	•	32	3	17	Oslo	204	☁	•	24	•	14
Belgrad	96	☁	•	33	•	•	Stockholm	15	☁	4	20	4	13



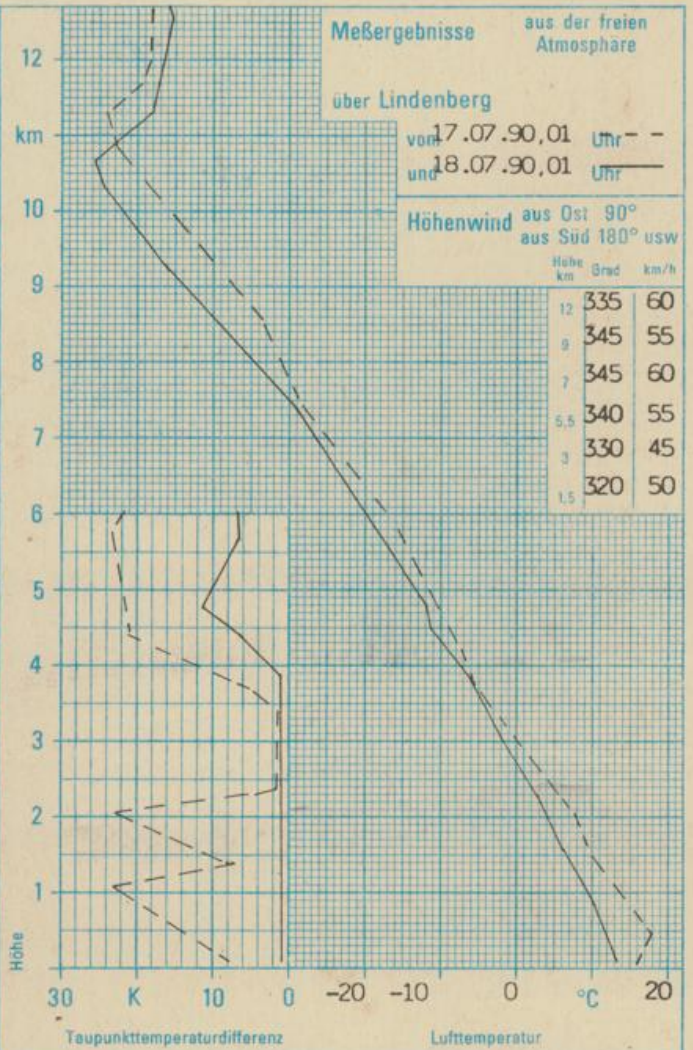
Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01 Uhr



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentiellen Dekameter 01 Uhr



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01 Uhr in hPa



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Zwischen einem ausgedehnten und hochreichenden Tiefdruckgebiet mit Kern im Raum Riga und einem blockierenden Hoch über den Britischen Inseln und der Nordsee wird in breitem Strom kühle Meeresluft nach Mitteleuropa transportiert. Eine ähnliche Anordnung der Druckgebilde, sowohl am Boden, als auch in der freien Atmosphäre, war bereits am vergangenen Wochenende zu beobachten. Mit der vorübergehenden Abschwächung der Hochdruckzone konnten am Montag die Ausläufer eines an der Südspitze Grönlands gelegenen Tiefs über Mitteleuropa unter Abschwächung ostwärts vordringen. Aber bereits am Dienstag begann sich der Hochdruckeinfluß über Großbritannien neu zu formieren, und am Mittwoch ist wieder eine Hochdruckzelle zu erkennen. In der mit einer nordwestlichen Strömung einfließenden relativ kühlen Luftmasse konnten die Temperaturen am Dienstag nur wenig über 20 °C ansteigen. Die im Vorbericht erwähnte Okklusion zog unter Abschwächung südwärts. Eine weitere Schwäche zog in der Nacht zum Mittwoch über die Ostsee hinweg nach Süden, verbunden mit einzelnen Schauern oder leichtem Sprühregen. Auch an den Folgetagen bleibt die nördliche Strömungskomponente erhalten, so daß es zu keiner durchgreifenden Wetter- und Temperaturänderung kommt.

Wah.