

Wetterkarte B 7312 A

des Deutschen Wetterdienstes - Amtsblatt des Wetteramtes München

Postbezug monatlich 3,75 DM, einschl. Postgebühren.
Verlagsort: München, Erscheint täglich.
Herausgeber: Wetteramt München

Bei unregelmäßiger Lieferung
bitte Bescheidgen immer an das
Zustellpostamt richten

Druck u. Verlag: Wetteramt München,
8000 München 15, Bavariaring 10 III
Postcheck-Kto. München 87610 Fernruf 530123

19. Jahrgang

Wetterbericht für

Montag, 26. August 1968

Nummer 238

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ☁ Nebel
- ≡ Niesel
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Gropeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
-] noch.....
- /// Niederschlagsgebiet

11 ● Lufttemperatur
13 13' Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

Beaufort	Symbol	km/h
1	⊙	< 1
2	⊙	1-5
3	⊙	6-11
4	⊙	12-19
5	⊙	20-29
6	⊙	30-39
7	⊙	40-49
8	⊙	50-59
9	⊙	60-69
10	⊙	70-79
11	⊙	80-89
12	⊙	90-99

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit

Erwärmung Abkühlung
(Warmfront) (Kaltfront)
am Boden

in der Höhe

○ = Okklusion

— = Konvergenzlinie

→ Warme Luftströmung

← Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden

Orte mit gleichem, auf

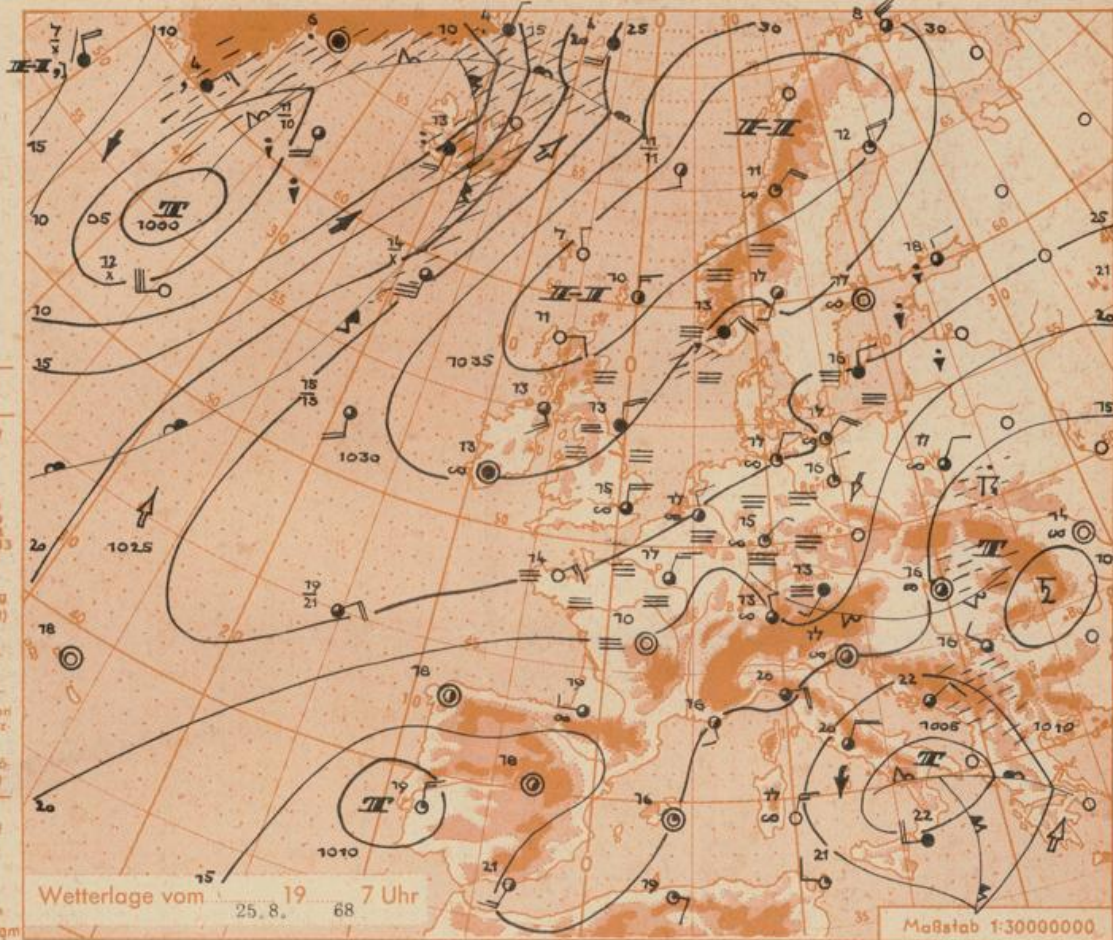
Meereshöhe umgerechneten

Luftdruck in

Milli

1000 m ≈ 750 mm

1 mm Niederschlag = 1 U/qm



Übersicht: Zwischen dem kräftigen Nordmeerhoch und der mit dem Schwerpunkt über Italien angelangten Tiefdruckzone blieb Deutschland auch am Samstag in einer nordöstlichen Luftzufuhr. Dass sich dabei mehr und mehr warme Festlandluft am Wettergeschehen beteiligt, zeigt der Temperaturverlauf in Berlin. Dort wurden am Vortag 24 Grad, am Samstag fast 30 Grad verzeichnet! Im südlichen Bayern allerdings ließen Tiefdruckausläufer keine sommerlich hohen Werte zu. Bei unterschiedlicher Bewölkung und vereinzelt Gewitterniederschlägen stiegen die Temperaturen im allgemeinen auf 20 Grad. Am Sonntag morgen trat vielfach Nebel auf. An der Grosswetterlage ändert sich nur wenig. Die nordöstliche Strömung dauert an. Da sich die italienische Tiefdruckzone ostnordostwärts zum Balkan verlagert und gleichzeitig das Druckniveau über den Alpenländern etwas gehoben wird, wird sich auch in Bayern ein Nachlassen der Störungstätigkeit in vermehrtem Sonnenschein bemerkbar machen.

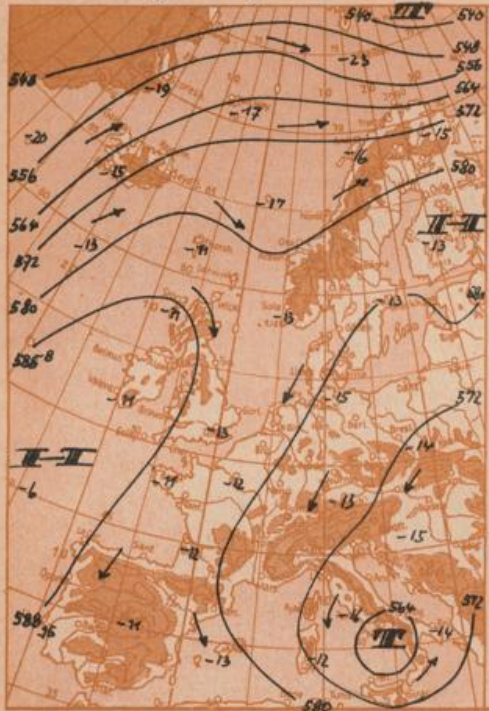
Vorhersage für Montag:

Südbayern und Donaugebiet: Nach frischer Nacht und strichweisem Frühnebel neben sonnigen Abschnitten auch stärkere Bewölkung und vereinzelt gewittrige Schauer. Hohe Berge zeitweise in Wolken. Bei schwachen bis mässigen Winden aus Nordwest bis Nordost Tagestemperaturen auf 20 bis 24 Grad ansteigend, Nullgradgrenze oberhalb 3000 m.

Weitere Aussichten: Im ganzen freundlich und mässig warm bis warm.

Ha.

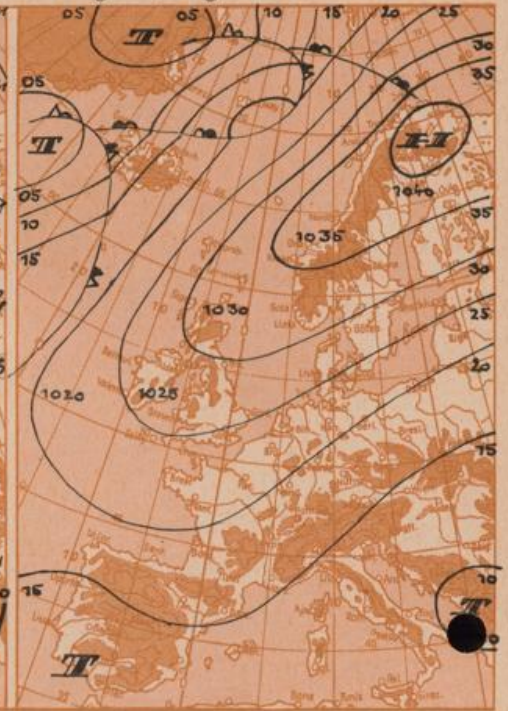
Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Sonntag, 25. August 1968 1 Uhr



Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Sonntag, 25. August 1968



Vorhersagekarte für
Montag, 26. August 1968 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Samstag, 24. 8. 68 19 Uhr			Sonntag, 25. August 1968 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19 h 19-7 h		Sonnen- schein- dauer in Std.	Nieder- schlag in mm v. 7-7 h	Schnee- höhe in cm 7 h		
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	24.	24/25				24.	24/25
Gr. Falkenstein □	1308	12	NNE3	☉	10	NNE4	☉	873	655	16	NE3	☉	13	10	8	1,3	7
Passau (Oberhaus)	408	17	WNW1	☉	13	C	☉	970	727	22	WSW2	☉	20	13	12	1,3	0,0
Kempten	705	17	ENE2	☉	10	C	☉	938	704	20	NE2	☉	19	8	7	5,9	.
Augsburg	480	19	E1	☉	13	NE1	☉	962	721	21	E2	☉	21	13	12	4,1	0,3
München-Stadt	522	19	ENE2	☉	13	SW1	☉	957	718	20	N2	☉	20	13	12	4,5	.
Möhl Dorf	400	18	C	☉	14	NNW1	☉	971	729	19	WNW1	☉	20	12	11	2,5	0,4
Oberstdorf	812	17	NE1	☉	7	SSE1	☉	925	694	20	N2	☉	19	7	5	6,2	.
Garmisch-Partenk	704	17	ENE1	☉	10	S1	☉	936	702	19	NE3	☉	18	9	8	8,8	0,1
Bad Tölz	654	17	NE2	☉	12	C	☉					☉	19	12	10	8,2	0,6
Berchtesgaden	542	17	ENE1	☉	13	C	☉	957	718	21	S1	☉	20	12	10	5,5	7
Hohenpeißenberg □	977	14	NE2	☉	13	E2	☉	908	681	17	NNE3	☉	16	11	10	7,2	0,2
Wendelstein	1833	7	NNE3	☉	8	E2	☉	820	615	10	NNE2	☉	9	6	4	2,8	3
Zugspitze □	2962	1	NE2	☉	0	E3	☉	712	534	1	ESE3	☉	3	-0	X	7,0	0,1
Würzburg	260	22	N2	☉	14	NW2	☉	X	X	25	E2	☉	24	13	13	3,6	.
Nürnberg	312	18	E1	☉	13	C	☉	X	X	24	NNW2	☉	22	12	11	2,3	1
Hof	568	17	NNE2	☉	13	NNW3	☉	X	X	20	NNE3	☉	17	12	10	.	.
Regensburg	339	17	NW1	☉	13	C	☉	X	X	23	NNE2	☉	22	13	10	4,2	1
Ulm	482	18	ENE2	☉	12	NW1	☉	X	X	21	E3	☉	19	11	10	6,3	.
Friedrichshafen	407	20	NE2	☉	13	NE2	☉	X	X	23	NNE4	☉	21	13	11	8,3	.
Freiburg/Brsg.	286	21	NNE3	☉	15	C	☉	X	X	23	N4	☉	22	14	12	6,0	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	10	ENE3	☉	9	ENE6	☉	X	X	13	NNE5	☉	11	9	9	2,5	.
Stuttgart	401	20	NNE2	☉	14	SW2	☉	X	X	22	NNE3	☉	21	14	11	4,8	.
Frankfurt/Main	112	23	NE1	☉	15	NE1	☉	X	X	25	NNE3	☉	25	14	9	8,6	.
Essen	128	22	NE2	☉	17	NE2	☉	X	X	24	NE4	☉	24	16	16	10,3	.
Hannover	52	24	N2	☉	14	W2	☉	X	X	25	N2	☉	26	14	11	5,7	0,0
Hamburg	16	23	NE3	☉	17	NNE2	☉	X	X	26	NE3	☉	27	14	12	10,8	.
Norderney	22	X	X	☉	17	NNE4	☉	X	X	19	N4	☉	X	17	16	11,8	.
Berlin-Dahlem	58	26	NNE4	☉	16	N2	☉	X	X	25	E4	☉	29	15	14	8,8	.

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 25. August 1968 1 Uhr													
	25. 8. 68	7 h	10 cm	20 cm		50 cm	100 cm	Höhe in km über NN											
München-Riem	15,1	16,0	16,5	15,8	1020,2	0,5	0,6	1,0	2,0	3,0	4,9	5,2	7,5	10,0	11,2	12,7	16,1	21,3	-
Passau	15,3	16,0	16,4	15,7	1019,3	Wind-Richtung													
						SE	SE	SE	E	E	NE	NE	NE	NE	ENE	ENE	NNE	E	
Möhl Dorf	15,9	16,8	17,5	16,6	1019,1	Wind km/h													
						5	5	15	35	35	40	40	35	35	55	20	15	20	
Kempten	15,2	16,6	16,6	15,4	1021,4	Temp. in °C													
						14	16	13	8	2	-10	-10	-27	-48	-59	-52	-54	-51	
gestern: Temp. in °C						13	12	10	5	-1	-12	-12	-28	-48	-53	-50	-52	-55	-
Temperaturtagesmittel am						24. 8. 68			Auf- und Untergang			Sonne:			Mond:				
Wert						normal			am 26. 8. 68 in München			5,23 19,08 8,07 20,11							
Augsburg						16,2 15,9			Mondphase:			Dauer der bürgerlichen Dämmerung:			36 Min.				
München-Riem						16,6 15,4			2 Tage nach Neumond										

Bemerkungen: