

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 Beschwerden 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

Donnerstag, 12. September 1968

Nummer 255

Erläuterungen

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

11 ● Lufttemperatur
13 13° Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

Beaufort	Symbol	km/h
still	○	< 1
1	○	1-5
2	○	6-11
3	○	12-19
4	○	20-29
5	○	30-39
6	○	40-49
7	○	50-59
8	○	60-68
9	○	70-79
10	○	80-89
11	○	90-99
12	○	100-133

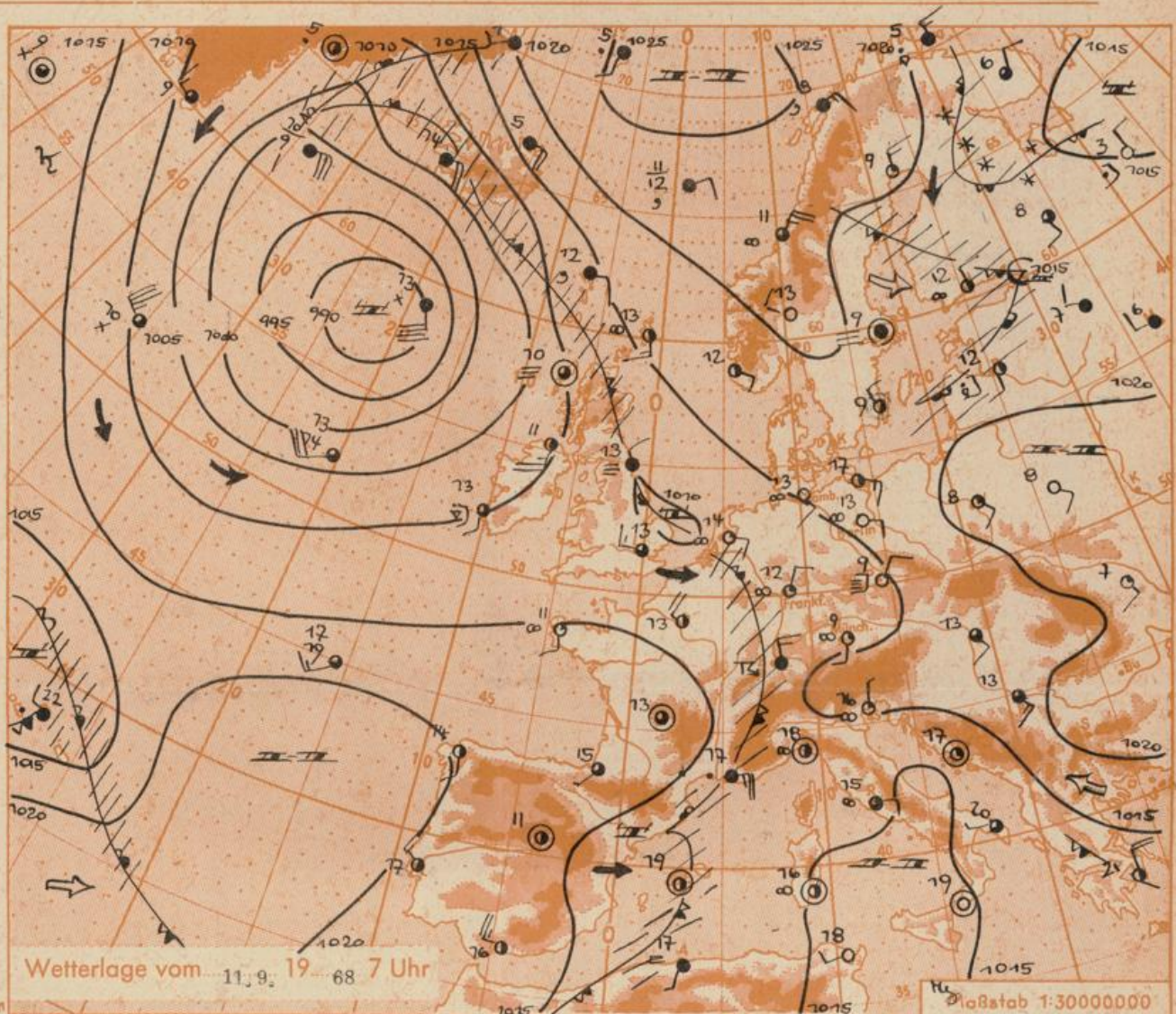
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

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 umgerech-
neten Luftdruck in
Milli

1000 mb ≈ 750 mm
1 mm Niederschlag = 1/qm



Übersicht: Bayern lag auch am Dienstag unter dem Einfluss des vom Nordmeer bis nach Westrussland reichenden Hochdruckgebietes. Damit konnten bei ruhigem Spätsommerwetter weiter steigende Temperaturen verzeichnet werden. Augsburg und München-Riem meldeten 23 Grad Höchsttemperatur, die übrigen bayerischen Stationen mindestens 20 Grad.

Mit verbreitetem Luftdruckfall über Mitteleuropa schwächt sich die Hochdruckzone langsam ab. Dadurch gelingt es einer atlantischen Störung, sich von Westen her nach Deutschland vorzuschieben. Die auf ihrer Rückseite einfließende kühle Meeresluft gewinnt dabei auch Einfluss auf das Wetter in Bayern.

Vorhersage für Donnerstag

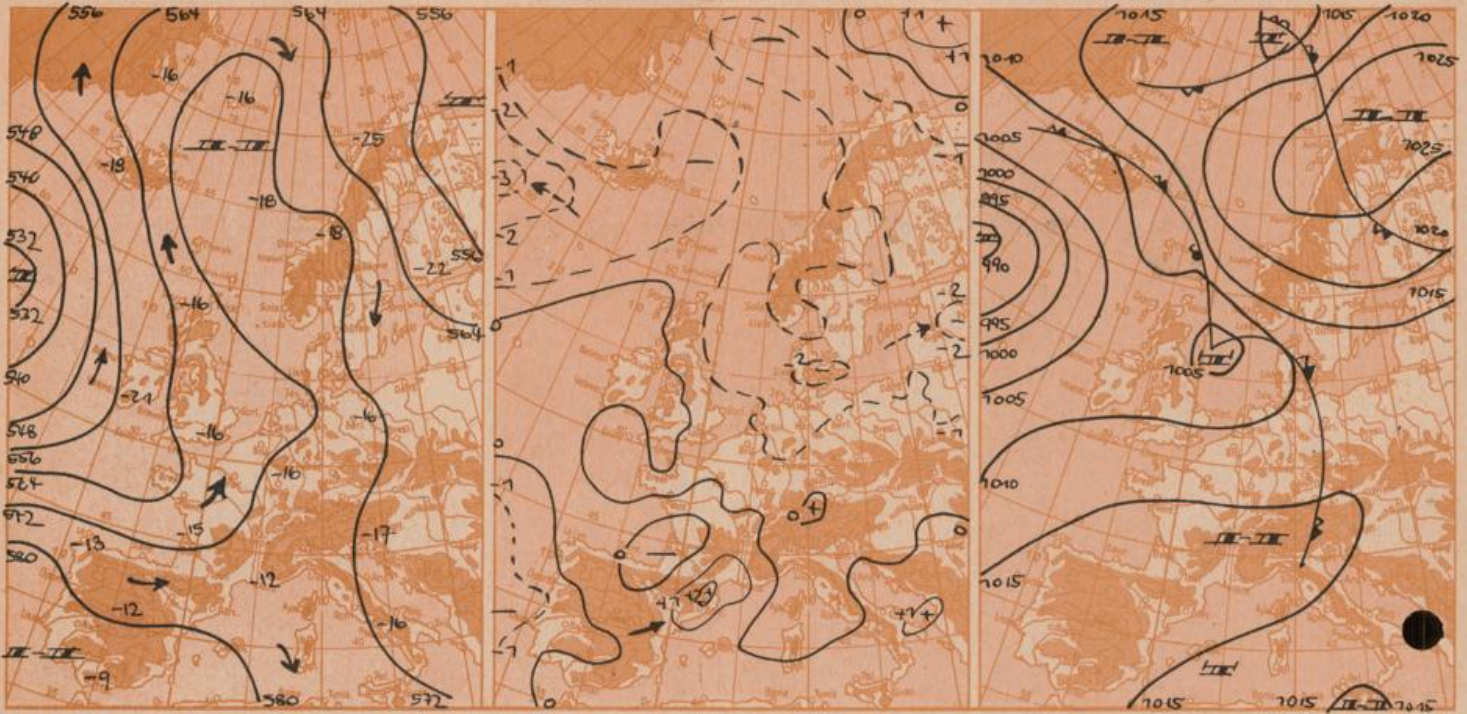
Südbayern und Donaugebiet: Wechselnd bewölkt und einzelne Regenfälle. Temperaturen nicht mehr ganz so hoch wie bisher. Höchstwerte zwischen 18 und 23 Grad. Frostgrenze etwas unter 3000 m absinkend. Berge häufig in Wolken. Meist leichte bis mässige westliche bis nordwestliche Winde.

Weitere Aussichten: Leicht unbeständig und mässig warm.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Mittwoch, 11. September 1968 7 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Mittwoch, 11. September 1968

Vorhersagekarte für
Donnerstag, 12. September 1968 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Dienstag, 10. 9. 68 19 Uhr			Mittwoch, 11. September 1968 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19 h / 19-7 h		tiefste Temp. a. Boden 21-7 h	Sonnenschein- dauer in Std.	Nieder- schlag in mm 7-7 h	Schnee- höhe in cm 7 h		
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	10.	10/11.					10/11.	10.
		Luftdruck in Stationshöhe _mb mm																
Gr. Falkenstein □	1308	11	NE 3	○	9	SSE2	○	867	651	17	SSW2	○	15	8	4	11,8	.	.
Passau (Oberhaus)	408	11	E 2	○	9	ENE1	☐	964	723	21	SSW2	○	22	8	7	11,1	.	.
Kempten	705	18	C	○	9	SSE1	○	932	699	17	SW3	●	21	8	6	9,7	.	.
Augsburg	480	19	E 2	○	9	S 1	●	954	715	19	W 2	●	23	8	8	11,4	.	.
München-Stadt	522	20	NE2	○	10	SSW1	○	950	712	20	C	○	22	10	10	10,8	.	.
Mühldorf	400	17	ENE2	○	11	ESE1	☐	964	723	20	W 1	○	21	9	7	10,7	.	.
Oberstdorf	812	16	SE1	○	9	SSW1	○	920	690	17	E 1	●	21	8	6	10,2	.	.
Garmisch-Partenk	704	17	C	○	8	C	○	929	697	19	NE3	●	20	7	5	9,4	.	.
Bad Tölz	654	17	NW1	○	13	ESE2	○	936	702	20	NW2	●	21	10	8	10,4	.	.
Berchtesgaden	542	17	C	○	9	SSW1	☐	949	712	22	ENE2	○	22	8	6	8,8	.	.
Hohenpeißenberg □	977	15	E 3	○	13	SW2	○	901	676	17	W 4	○	17	11	7	11,5	.	.
Wendelstein □	1833	11	SW2	○	8	WSW4	○	814	611	11	NW2	○	14	8	6	10,9	.	.
Zugspitze □	2962	2	WSW2	☐	0	W 3	☐	707	531	2	SE2	●	5	0	x	7,9	.	35
Würzburg	260	21	ENE3	○	10	C	☐	x	x	21	SE2	●	24	10	7	11,0	.	.
Nürnberg	312	19	ENE2	○	9	C	☐	x	x	22	SE2	●	24	9	8	11,4	.	.
Hof	568	16	ENE2	○	9	ESE1	☐	x	x	20	ESE3	●	21	8	5	10,8	.	.
Regensburg	339	19	ENE2	○	10	WNW1	☐	x	x	20	SE2	○	23	9	8	11,1	.	.
Ulm	482	18	E 1	○	8	NNW1	☐	x	x	16	WSW2	●	21	8	7	10,7	.	.
Friedrichshafen	407	17	WSW1	☐	12	N 1	☐	x	x	16	W 2	●	19	11	9	4,9	.	.
Freiburg/Brsg.	286	21	NNW2	☐	18	S 4	☐	x	x	17	SW3	●	24	15	13	7,8	.	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	14	C	○	9	SW5	☐	x	x	8	SW4	☐	16	9	5	11,0	1	.
Stuttgart	401	20	ENE2	○	11	C	☐	x	x	16	S 2	●	23	11	9	10,9	.	.
Frankfurt/Main	112	21	ENE1	○	12	NE2	☐	x	x	21	SE2	●	25	12	9	11,3	.	.
Essen	128	21	SE2	○	16	ESE3	○	x	x	23	S 4	○	25	15	13	11,2	.	.
Hannover	52	21	E 2	○	12	NE2	☐	x	x	22	ESE3	○	25	11	10	10,7	.	.
Hamburg	16	21	ENE3	○	13	ESE1	☐	x	x	22	ESE3	○	25	12	10	11,5	.	.
Norderney	22	21	E 3	○	14	E 4	○	x	x	22	E 4	○	24	14	13	11,9	.	.
Berlin-Dahlem	58	20	ENE2	○	13	E 2	☐	x	x	21	ESE2	○	25	12	11	12,1	.	.

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 11. September 1968 1 Uhr																			
	7 h	10 cm	20 cm	50 cm		100 cm	Höhe in km über NN	0,5	0,7	1,0	2,0	3,0	5,0	7,5	10,0	12,8	15,0	20,0	23,0	25,0	26,6				
11. 9. 68	7 h																								
München-Riem	13,6	14,6	15,6	15,2	1013,7																				
Passau	12,8	15,1	16,5	15,8	1013,9																				
Mühldorf	14,3	15,4	16,7	16,1	1013,1																				
Kempten	14,9	16,3	16,2	15,2	1014,7																				
Bemerkungen: Berichtigung zur WK Nr. 250 vom 7. 9. 1968 Zugspitze: Luftdruck am 6. 9. = 536 mm,						Temperaturtagesmittel am 10. 9. 68		Wert		normal		Auf- und Untergang am 12. 9. 68		in München		Sonne		Mond		Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 34 Min.					
						Augsburg		15,9		13,7		Mondphase:		2 Tage vor letzt, Viertel											
						München-Riem		15,7		13,5															