

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, 8. August 1968

Nummer 220

Erläuterungen

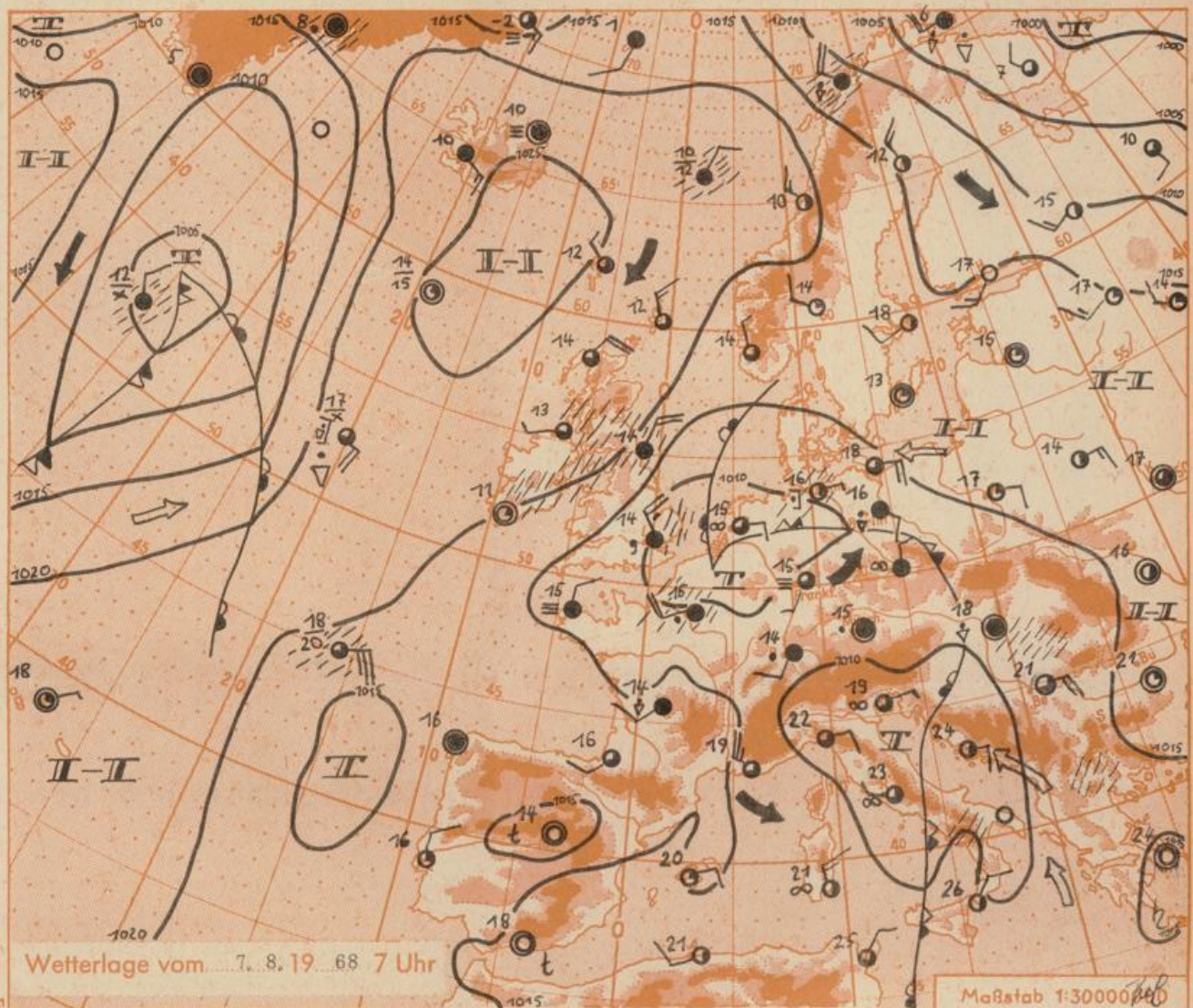
- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- Niesel
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
-] nach.....
- Niederschlagsgebiet

11 Lufttemperatur
13 13° Wassertemp.

Windgeschwindigkeit
Beaufort Symbol km/h
still 0 < 1
1 1 1-5
2 2 6-11
3 3 12-19
4 4 20-25
5 5 26-32
6 6 33-39
7 7 40-49
8 8 50-58
9 9 59-68
10 10 69-77
11 11 78-87
12 12 88-100
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 Mill.
1000-mb ≈ 750 mm
1 mm Niederschlag = 1/qm



Übersicht: In Bayern war es gestern überwiegend stark bewölkt, und besonders südlich der Donau kam es zu verbreiteten, zum Teil stärkeren Niederschlägen, die vielfach von Gewittern begleitet waren. Die Temperaturen blieben niedriger als am Vortage und erreichten nur noch 19 bis 23°. Auch in den heutigen Morgenstunden setzten im Süden wieder ausgedehnte Niederschläge ein, während von den meisten nordbayerischen Stationen Nebel gemeldet wurde.

Das Tiefdruckgebiet, das zunächst rasch von Spanien nach Nordfrankreich gezogen war, hat sich seit gestern nur noch wenig verlagert und ist nun über Belgien angelangt; ein weiteres Tief ist über Italien entstanden.

Da der Luftdruck über Mitteleuropa noch fällt, dürfte das Wetter auch weiterhin hauptsächlich von Tiefdruckgebieten und der dabei einströmenden feuchten Luft bestimmt werden.

Unverändert liegt ein Hochdruckgebiet über dem östlichen Nordatlantik, sein Kern befindet sich westlich der Färöer. Die Lage des Hochdruckgebietes in diesem Raum hat zwar schon grossen Teilen dieses Sommers das Gepräge gegeben, für den Hochsommer ist diese Lage allerdings recht ungewöhnlich.

Vorhersage für Donnerstag

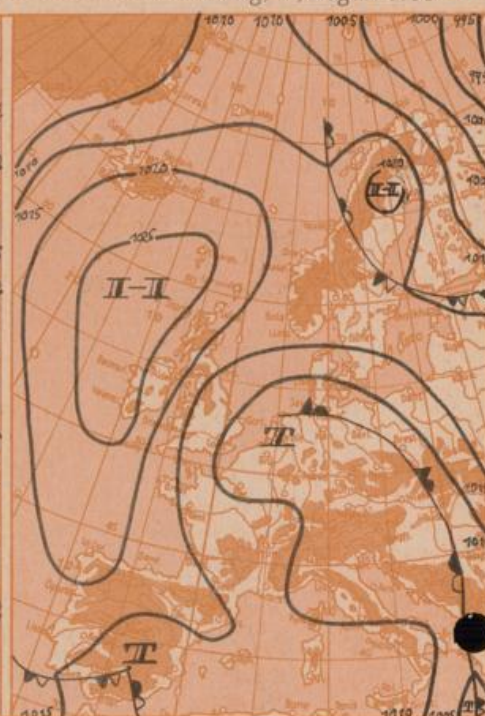
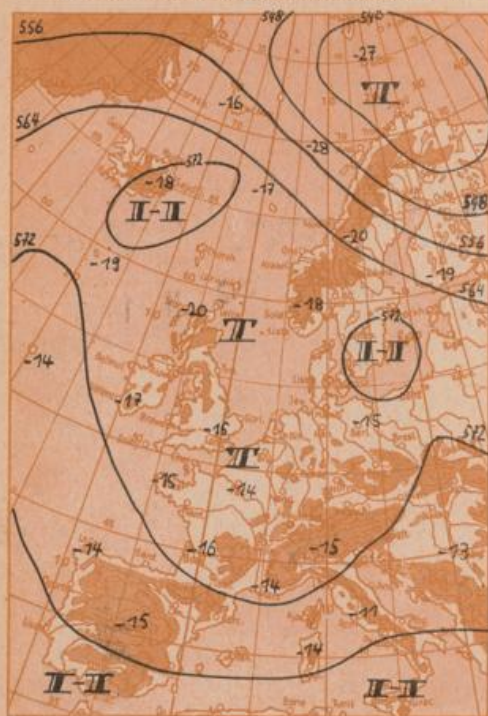
Südbayern und Donaugebiet: Noch vorwiegend starke Bewölkung und zunächst auch zeitweilige Niederschläge, zum Teil als Schauer und örtlich mit Gewittern. Nur wenig zunehmende Tageserwärmung, Schneefallgrenze in den Alpen zeitweise bis etwa 2500 m sinkend. Meist nur leichter oder mässiger Wind aus West bis Nordwest.

Weitere Aussichten: Abnahme der Niederschlagsneigung und leichter Temperaturanstieg.

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

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

Vorhersagekarte für
Donnerstag, 8. August 1968 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Dienstag, 6. 8. 1968 19 Uhr			Mittwoch, 7. August 1968 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19 h 19-7 h		tiefste Temp. a. Boden 21-7 h		Sonne- 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	Luftdruck in Stationshöhe mb mm	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	6.	6/7.	6/7.	6.	6/7.	7.				
Gr. Folkenstein □	1308	14	S 1	∞	11	N 2	•	866 650	13	NNW 2	•	18	10	7	4,7	0,1	•				
Passau (Obertshaus)	408	19	WSW 2	•	15	SW 1	∞	962 722	17	WSW 1	•	21	14	13	4,5	0,0	•				
Kempten	705	16	NE 1	•	13	SSW 1	•	932 699	14	SSW 1	•	21	12	12	3,1	12	•				
Augsburg	480	15	S 2	•	14	S 1	•	954 715	17	SW 2	•	23	13	12	2,2	15	•				
München-Stadt	522	15	N 1	•	15	C	•	949 712	16	WNW 1	•	21	14	13	1,1	14	•				
Mühldorf	400	19	SW 1	•	14	C	•	963 723	17	WNW 2	•	21	13	12	1,3	3	•				
Oberstdorf	812	15	S 1	•	12	E 1	•	920 690	13	N 1	•	21	12	12	1,5	32	•				
Garmisch-Partenk	704	16	SW 1	•	14	C	•	929 697	14	C	•	19	13	12	1,1	10	•				
Bad Tölz	654	16	N 1	•	14	SSE 1	•	936 702	15	NW 1	•	22	14	13	2,2	6	•				
Berchtesgaden	542	17	W 1	•	14	C	•	949 712	15	SW 1	•	20	14	14	0,4	10	•				
Hohenpeißenberg □	977	12	N 4	•	12	SW 2	•	900 675	12	NNE 2	•	18	11	11	1,9	9	•				
Wendelstein □	1833	11	N 3	•	7	NE 3	•	813 610	7	NNE 3	•	14	6	6	0,5	12	•				
Zugspitze □	2962	1	N 2	•	0	N 2	•	706 529	-0	N 3	•	5	0	•	•	12	120				
Würzburg	260	18	SE 1	•	14	C	•	X X	21	W 2	•	22	13	12	1,2	2	•				
Nürnberg	312	20	ENE 2	•	14	C	•	X X	21	NNW 2	•	21	12	11	2,1	1	•				
Hof	568	15	E 2	•	12	C	•	X X	20	NNW 2	•	18	9	9	0,6	0,4	•				
Regensburg	339	19	E 1	•	12	C	•	X X	20	NNW 2	•	22	12	11	3,2	6	•				
Ulm	482	15	SSE 2	•	13	SW 1	•	X X	17	E 2	•	22	12	12	3,6	5	•				
Friedrichshafen	407	17	W 2	•	16	W 4	•	X X	18	SW 3	•	23	15	14	7,1	4	•				
Freiburg/Brsg.	286	22	SW 3	•	17	SSW 2	•	X X	19	SW 3	•	23	16	15	8,6	0,2	•				
Feldberg-Schwarzw. □	1496	11	SW 5	•	8	SSW 5	•	X X	8	SW 4	•	12	8	6	3,3	0,3	•				
Stuttgart	401	20	NNE 2	•	15	N 1	•	X X	18	NW 2	•	22	13	11	5,0	0,0	•				
Frankfurt/Main	112	18	S 2	•	15	SSW 2	•	X X	22	SSW 3	•	22	13	10	1,0	12	•				
Essen	128	18	S 3	•	16	SSE 2	•	X X	14	S 4	•	21	15	14	0,1	8	•				
Hannover	52	21	S 3	•	17	S 2	•	X X	23	C	•	28	16	15	4,1	1	•				
Hamburg	16	25	E 4	•	16	ENE 2	•	X X	19	E 3	•	28	14	12	8,6	•	•				
Norderney	22	23	ENE 4	•	17	E 4	•	X X	20	ENE 4	•	27	17	16	8,0	•	•				
Berlin-Dahlem	58	25	ENE 3	•	15	E 3	•	X X	19	ESE 1	•	28	15	15	12,4	6,0	•				
Beobachtungen am		Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 7. August 1968															
7. 8. 68		7 h	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm	1 Uhr														
München-Riem		16,3	16,9	17,2	16,1	1011,0	Höhe in km über NN	0,5	0,8	1,0	2,0	3,0	5,0	7,5	10,0	10,8	11,3	11,9	14,5	16,5	-
							Wind-Richtung	SSW	SSW	SSW	W	WNW	SW	SW	SW	SW	WSW	WSW	WSW	W	-
							Wind km/h	10	10	10	15	5	4	45	90	90	50	50	45	20	-
							Temp. in °C	13	18	16	9	1	-9	-27	-48	-53	-55	-49	-53	-51	-
							Rel. Feuchte (%)	94	54	60	70	96	86	56	55	47	-	-	-	-	-
							gestern: Temp. in °C	15	19	21	14	6	-5	-24	-43	-50	-53	-57	-58	-45	-
Mühldorf		16,5	17,4	18,2	16,8	1010,4	Temperaturtagessmittel am	6. 8. 68		Auf- und Untergang		am 8. 8. 1968		in München		Sonne:		Mond:			
							Wert	normal								4,58		19,40		20,09 5,47	
Kempten		16,3	17,0	16,7	15,5	1012,1	Augsburg	16,6 17,0		Mondphase:						Dauer der		bürgerlichen		39 Min.	
							München-Riem	16,8 16,9		Vollmond						Dämmerung:					
Bemerkungen:																					