

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 876 10 Fernruf 5301 23

19. Jahrgang

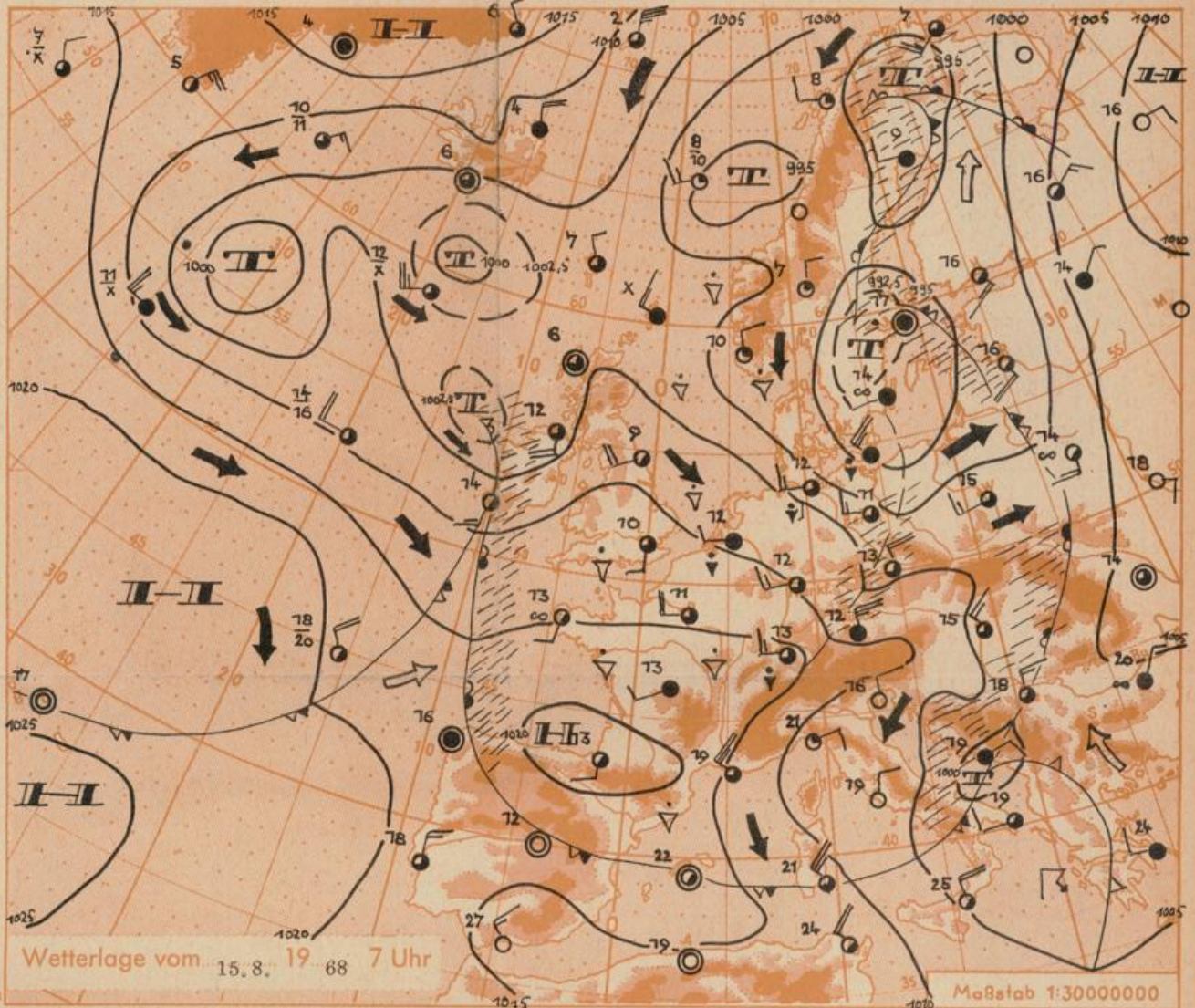
Wetterbericht für

Freitag, 16. August 1968

Nummer 228

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- Niesel
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
-] nach
- /// Niederschlagsgebiet
- 11 Lufttemperatur
- 13 Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit
- Beaufort Symbol km/h
- 1 still < 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
- 13 100-109
- 14 110-119
- 15 120-129
- 16 130-139
- 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 l/qm



Übersicht: Das von Dänemark nach Schweden weiterziehende Tief hielt am Donnerstag den Zustrom kühler Meeresluft mit verbreiteten schauerartigen Niederschlägen aufrecht. Besonders vom Alpenrand werden neue erhebliche Niederschlagsmengen gemeldet (siehe auch umseitige Tabelle). Gleichzeitig konnte an der westirischen Küste eine neue Tiefdruckstörung erkannt werden, die rasch nach Mitteleuropa nachfolgen dürfte und den hier vorausgehenden kräftigen Luftdruckanstieg höchstens kurzzeitig zum Aufbau eines Zwischenhochs veranlassen wird. Die Gesamtwitterung bleibt unbeständig.

Vorhersage für Freitag:

Südbayern und Donaugebiet: Zunächst nach Auflösung örtlicher Frühnebel heiter bis wolkig und trocken, Berge noch häufig frei. Im weiteren Verlauf des Tages von Westen her zunehmend bewölkt mit neuen Regenfällen und Regenschauern, Berge dabei in Wolken. Auffrischende, im Hochgebirge starke bis stürmische Winde aus Südwest bis West mit Tageserwärmung auf 15 bis 20 Grad. Frostgrenze in der Höhe auf 3000 m steigend.

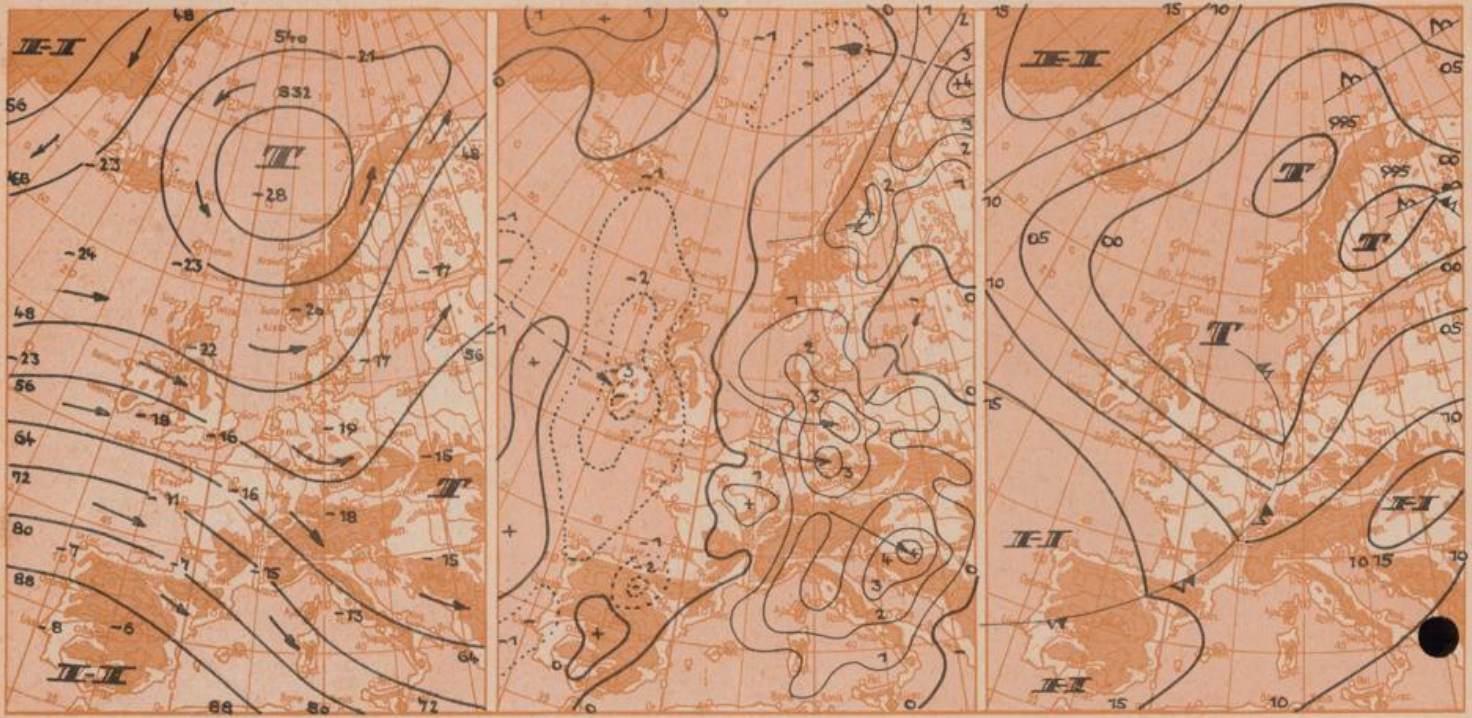
Weitere Aussichten: Wechselhaft und nicht niederschlagsfrei, zeitweise mässig warm.

Schn.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhensichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Donnerstag, 15. August 1968 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Donnerstag, 15. August 1968

Vorhersagekarte für
Freitag, 16. August 1968 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See-höhe m	Mittwoch, 14. 8. 68 19 Uhr			Donnerstag, 15. August 1968 7 Uhr			13 Uhr			höchste Temperatur 7-19 h		tiefste Temperatur 19-7 h		Sonnenscheindauer in Std.	Niederschlag in mm v. 7-7h	Schneehöhe in cm
		Temp. °C	Wind (Bff.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bff.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bff.)	Wetter	14./15.	14/15.	14.	14/15.			
Gr. Falkenstein □	1308	8	W4	☁	8	WNW4	☁	866	649	6	W3	☁	11	7	0,1	14	.
Passau (Oberhaus)	408	15	W4	☁	14	WSW3	☁	965	724	16	WNW3	☁	21	12	3,7	5	.
Kempten	705	13	SW3	☁	11	WSW2	☁	933	700	14	WSW3	☁	17	11	2,2	35	.
Augsburg	480	16	WSW2	☁	12	NNW3	☁	955	716	15	W3	☁	18	12	3,2	9	.
München-Stadt	522	15	SW3	☁	13	WNW3	☁	951	713	15	SW2	☁	18	12	1,3	8	.
Mühldorf	400	15	W2	☁	14	W3	☁	965	724	17	WNW2	☁	21	12	1,6	7	.
Oberstdorf	812	13	NNW2	☁	11	WSW2	☁	922	691	14	W1	☁	19	9	2,8	36	.
Garmisch-Partenk	704	13	C	☁	11	C	☁	931	698	16	WSW1	☁	19	10	3,3	25	.
Bad Tölz	654	14	W2	☁	12	W3	☁					19	12	2,4	14	.	
Berchtesgaden	542	12	C	☁	12	SSW1	☁	951	713	16	SW2	☁	23	11	3,2	17	.
Hohenpeißenberg □	977	10	WSW6	☁	9	W5	☁	901	676	13	WSW5	☁	15	9	2,7	12	.
Wendelstein	1833	4	WNW6	☁	5	WNW6	☁	813	610	4	WSW6	☁	10	3	2,5	16	.
Zugspitze □	2962	-3	NNW8	☁	-2	N6	☁	705	529	-2	WNW5	☁	1	-2	2,1	17	110
Würzburg	260	15	WSW3	☁	11	W3	☁	x	x	16	WSW4	☁	19	11	3,6	14	.
Nürnberg	312	16	W3	☁	12	WNW4	☁	x	x	17	W3	☁	19	11	4,0	11	.
Hof	568	13	WSW4	☁	9	W3	☁	x	x	13	W4	☁	16	9	4,1	13	.
Regensburg	339	15	WSW2	☁	12	NW3	☁	x	x	17	WNW2	☁	18	12	3,5	13	.
Ulm	482	15	W3	☁	11	NW2	☁	x	x	15	NW2	☁	18	11	4,2	12	.
Friedrichshafen	407	17	W5	☁	14	W4	☁	x	x	17	WSW3	☁	18	14	2,7	21	.
Freiburg/Brsg.	286	16	WSW5	☁	14	SW4	☁	x	x	18	SW3	☁	20	14	3,5	23	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	6	WSW6	☁	6	WSW6	☁	x	x	6	WSW6	☁	9	6	0,6	35	.
Stuttgart	401	16	WSW5	☁	12	W2	☁	x	x	13	SW1	☁	19	12	4,7	5	.
Frankfurt/Main	112	16	WSW4	☁	12	WSW3	☁	x	x	16	SW3	☁	21	11	3,6	7	.
Essen	128	14	W4	☁	11	WSW2	☁	x	x	15	W3	☁	17	11	1,0	5	.
Hannover	52	15	SW4	☁	12	WSW4	☁	x	x	15	WSW4	☁	20	11	5,4	6	.
Hamburg	16	16	SW4	☁	12	W3	☁	x	x	16	W5	☁	21	11	4,6	1	.
Norderney	22	15	NW8	☁	14	W6	☁	x	x	15	W6	☁	18	13	1,1	12	.
Berlin-Dahlem	58	14	SSW2	☁	11	W3	☁	x	x	16	W4	☁	22	11	3,4	13	.

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 15. August 1968 1 Uhr												
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	1,0	2,0	3,0	5,0	7,5	10,0	10,7	10,9	15,0	20,0	24,2
15. 8. 68 7h																		
München-Riem	15,2	15,8	16,6	16,0	1011,0													
Passau	14,5	16,0	17,0	16,0	1007,3													
Mühldorf	15,0	16,0	17,5	16,7	1008,7													
Kempten	13,6	14,6	15,7	15,3	1012,7													
Temperaturtagessmittel am 14. 8. 68						Auf- und Untergang am 16. 8. 68 in München						Sonne: 15, 09 19, 26		Mond: 22, 30 15, 23 (17)				
Wert normal						Mondphase: Erstes Viertel						Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 38		Min.				

Bemerkungen: