

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

Postscheck-Kto. München 876 10 Fernruf 530123

18. Jahrgang

Wetterbericht für Freitag, 28. Juli 1967

Nummer 208

Erläuterungen

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

11 Lufttemp.
13 Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

Beaufort	Symbol	km/h
still	○	< 1
1	○	1-5
2	○	6-11
3	○	12-19
4	○	20-28
5	○	29-37
6	○	38-49
7	○	50-61
8	○	62-74
9	○	75-88
10	○	89-102
11	○	103-117
12	○	118-133

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit
Erwärmung Abkühlung
(Warmfront) (Kaltfront)
am Boden

in der Höhe

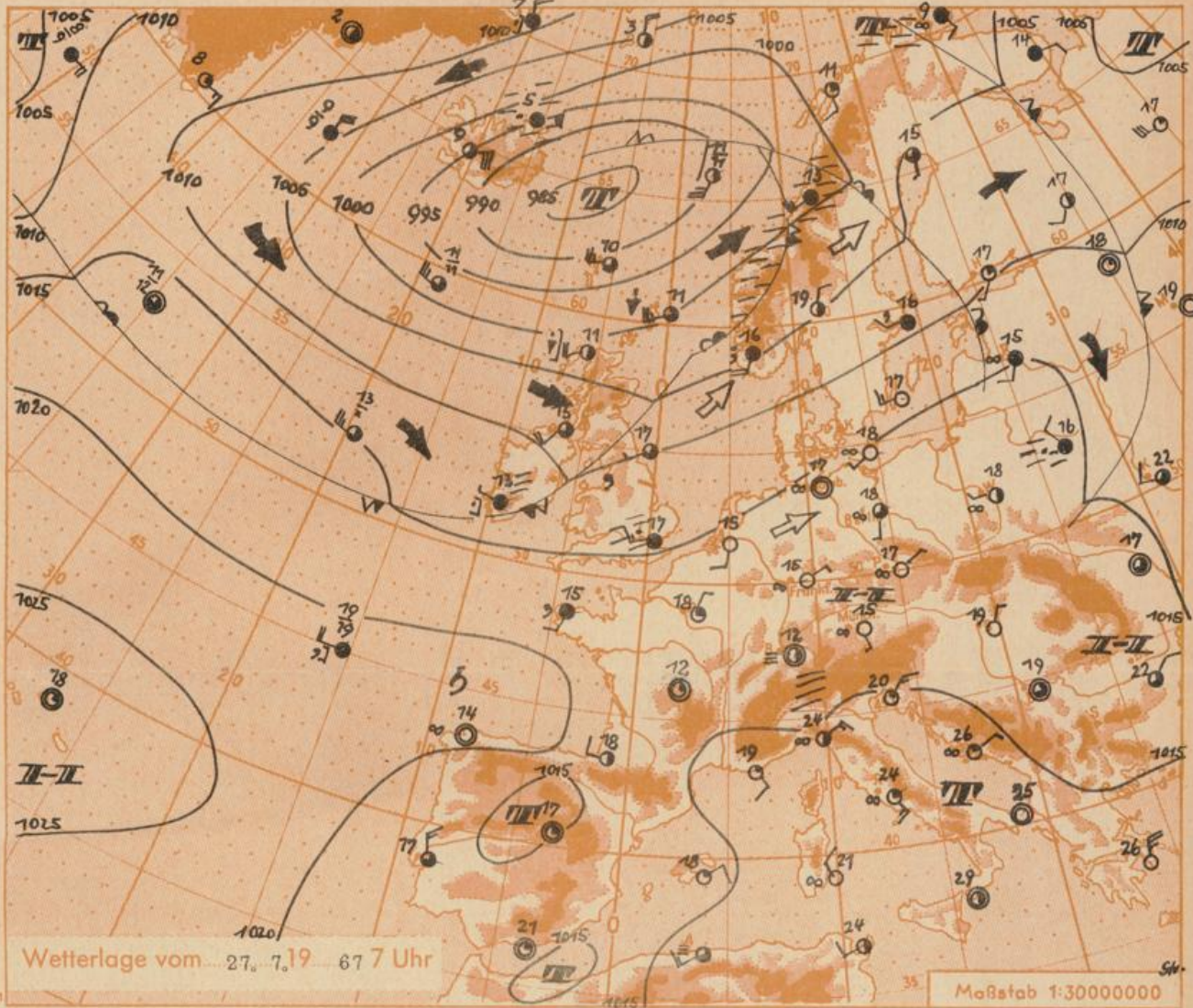
○ = Okklusion
--- Konvergenzlinie

→ Warme Luftströmung
← Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden
Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerechneten
Luftdruck in Millib.

1000 mb ≈ 750 mm

1 mm Niederschlag = 1 l/qm



Übersicht: Im Alpenraum herrschte am Mittwoch stark bewölkt Wetter. Die Tagestemperaturen überstiegen dabei kaum 20 Grad. Nach den verbreiteten Niederschlägen in der Nacht ließ die Niederschlagstätigkeit tagsüber nach. Im Flachland war es dagegen wolkig bis heiter und meist trocken. Die Maxima bewegten sich zwischen 23 und 26 Grad. Im Alpenraum blieb die Sonnenscheindauer meist auf weniger als 2 Stunden beschränkt, während im Vorland und besonders im Donauraum die Sonne zum Teil 9 Stunden schien.

Während das oberitalienische Tief weiter abgeschwächt worden ist, wird sich die von Frankreich bis nach Deutschland verlaufende Hochdruckzone am Freitag noch erhalten. Ausläufer eines zwischen Island und Norwegen ange- langten Tiefs werden im weiteren Verlauf mit etwas kühlerer Luft auch den süddeutschen Raum erreichen.

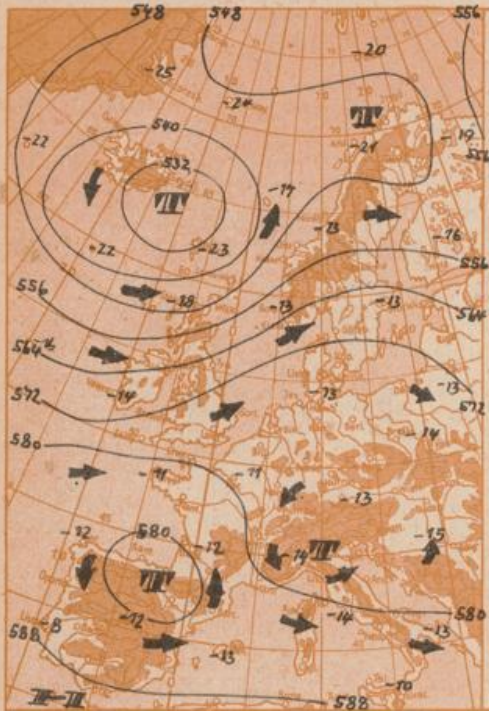
Vorhersage für Freitag

Südbayern und Donaugebiet: Trocken und vorherrschend heiter. Sommerlich warm mit Mittagstemperaturen zwischen 24 und 28 Grad, Nächtliche Tiefstwerte zwischen 15 und 18 Grad. In allen Höhen nur schwache bis mässige Winde, zunächst aus Nord bis Ost, dann mehr nach West drehend.

Weitere Aussichten: Leicht unbeständig, aufkommende Gewitterneigung und Temperaturen etwas sinkend.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Donnerstag, 27. Juli 1967 1 Uhr



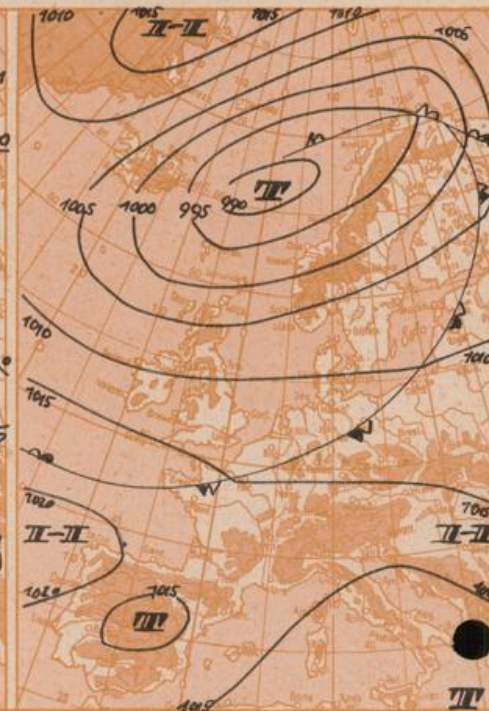
Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Donnerstag, 27. Juli 1967



Vorhersagekarte für

Freitag, 28. Juli 1967 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Mittwoch, 26. 7. 67 19 Uhr			Donnerstag, 27. Juli 1967 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19h 19-7h		tiefste Temp. o. Bodent. 21-7h		Sonnenschei- nelauer in Std.		Nieder- schlag in mm 7-7h		Schneehö- he in cm 7h	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	26.	26/27.	26.	26/27.	26.	26/27.	27.			
Gr. Falkenstein □	1308	15	W 1	☉	14	E 2	☉	873	655	18	S 1	☉	18	12	7	8,3	0,1	.	.	
Passau (Oberhaus)	408	22	SSW 1	☉	12	C	☉	969	727	26	E 1	☉	23	12	11	3,9	0,0	.	.	
Kempten	705	19	C	☉	11	SE 1	☉	936	702	22	E 3	☉	22	9	8	2,6	0,3	.	.	
Augsburg	480	23	SSW 2	☉	14	S 1	☉	959	719	25	ENE 2	☉	16	13	12	9,8	.	.	.	
München-Stadt	522	22	SE 1	☉	15	S 1	☉	954	716	24	NE 2	☉	23	14	13	2,1	.	.	.	
Möhlhof	400	22	SW 1	☉	13	C	☉	969	727	24	E 2	☉	25	12	10	7,0	.	.	.	
Oberstdorf	812	19	NNW 1	☉	10	C	☉	923	693	22	NE 2	☉	19	8	7	2,0	2	.	.	
Garmisch-Partenk	704	19	SSW 1	☉	11	S 1	☉	935	702	20	N 2	☉	19	11	9	1,9	7	.	.	
Bad Tölz	654	19	C	☉	15	SE 1	☉	941	706	22	NE 2	☉	20	12	10	1,1	.	.	.	
Berchtesgaden	542	20	C	☉	14	S 1	☉	954	716	21	NE 2	☉	20	13	11	0,4	0,0	.	.	
Hohenpeißenberg □	977	16	SSE 1	☉	14	E 3	☉	906	679	18	NNE 2	☉	18	13	10	1,8	0,1	.	.	
Wendelstein	1833	10	N 1	☉	9	ESE 2	☉	819	614	11	C	☉	12	8	7	0,5	0,0	.	.	
Zugspitze □	2962	2	N 2	☉	2	SE 5	☉	711	534	4	C	☉	3	-0	X	0,3	7	100	.	
Würzburg	260	27	WNW 3	☉	14	NNW 1	☉	X	X	29	W 2	☉	29	13	12	13,4	.	.	.	
Nürnberg	312	26	N 1	☉	16	E 1	☉	X	X	28	WSW 1	☉	28	13	12	11,8	.	.	.	
Hof	568	22	N 1	☉	15	SE 1	☉	X	X	25	S 2	☉	25	12	9	9,3	.	.	.	
Regensburg	339	24	C	☉	14	NNW 1	☉	X	X	27	SE 2	☉	26	13	11	9,9	.	.	.	
Ulm	482	23	NNW 2	☉	14	W 1	☉	X	X	23	E 2	☉	25	11	10	9,6	.	.	.	
Friedrichshafen	407	22	W 2	☉	15	NNE 2	☉	X	X	22	W 2	☉	23	14	12	8,0	0,0	.	.	
Freiburg/Brsg.	286	22	SE 2	☉	16	C	☉	X	X	27	N 2	☉	27	14	11	6,2	.	.	.	
Feldberg-Schwarzw. □	1496	13	ENE 2	☉	12	ENE 4	☉	X	X	15	N 2	☉	14	11	8	6,6	.	Fl.	.	
Stuttgart	401	24	E 1	☉	13	C	☉	X	X	26	C	☉	26	13	10	11,4	.	.	.	
Frankfurt/Main	112	26	NNW 2	☉	15	NE 1	☉	X	X	27	C	☉	28	13	8	13,2	.	.	.	
Essen	128	23	W 1	☉	16	S 2	☉	X	X	25	WSW 2	☉	25	16	13	7,4	.	.	.	
Hannover	52	23	W 1	☉	15	C	☉	X	X	25	WSW 3	☉	24	13	11	6,4	.	.	.	
Hamburg	16	22	WSW 2	☉	17	C	☉	X	X	25	WSW 3	☉	24	14	10	10,7	.	.	.	
Norderney	22	20	WSW 4	☉	17	S 4	☉	X	X	22	SW 4	☉	22	16	15	9,6	.	.	.	
Berlin-Dahlem	38	22	WNW 1	☉	18	S 1	☉	X	X	27	SSE 2	☉	25	14	12	8,9	0,0	.	.	

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 27. Juli 1967 1 Uhr														
	27. 7. 67	7h	10 cm	20 cm		50 cm	100 cm	Höhe in km über NN												
München-Riem	17,2	18,9	19,5	17,6	1018,2	0,5	0,7	1,0	2,0	3,0	3,6	4,3	5,0	7,5	9,5	10,0	11,9	16,5	24,3	
Passau	18,3	19,6	19,5	17,1	1018,4	Wind-Richtung		S	S	SE	E	E	ENE	ENE	ENE	N	N	E	W	E
						Wind km/h		5	5	10	20	30	15	20	25	10	10	15	15	20
Möhlhof	18,7	20,1	20,6	18,4	1017,3	Temp. in °C		13	18	15	7	1	-3	-8	-25	-42	-47	-58	-54	-46
						Rel. Feuchte (%)		93	58	53	65	81	79	18	5	7	64	40	-	-
Kempten	15,8	15,5	18,1	16,7	1018,3	gestern: Temp. in °C		16	16	13	8	3	-2	-3	-10	-25	-42	-47	-55	-48
						Temperaturtagesmittel am		26. 7. 67		Auf- und Untergang am 28. 7. 67 in München		Sonne:		Mond:						
Wert		normal		München-Riem		Mondphase:		1 Tag vor letzt. Viertel		Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		41 Min.								

Bemerkungen: Berichtigung zur WK Nr. 207 Berchtesgaden: Luftdruck = 957 mb