

Wetterkarte B 7312 A

des Deutschen Wetterdienstes – Amtsblatt des Wetteramtes München

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

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

18. Jahrgang

Wetterbericht für

Samstag, 5. August 1967

Nummer 21 6

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ☁ Dunst
- ☁ Nebel
- ☁ Niesel
- ☁ Regen
- ☁ Schneefall
- ☁ Schauer
- ☁ Graupeln
- ☁ Hagel
- ☁ Gewitter
- ☁ nach.....
- ☁ Niederschlagsgebiet

11 Lufttemperatur
13 Wasser-temp.

Windgeschwindigkeit
Beaufort Symbol km/h

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	89-103
11	104-119
12	120-137

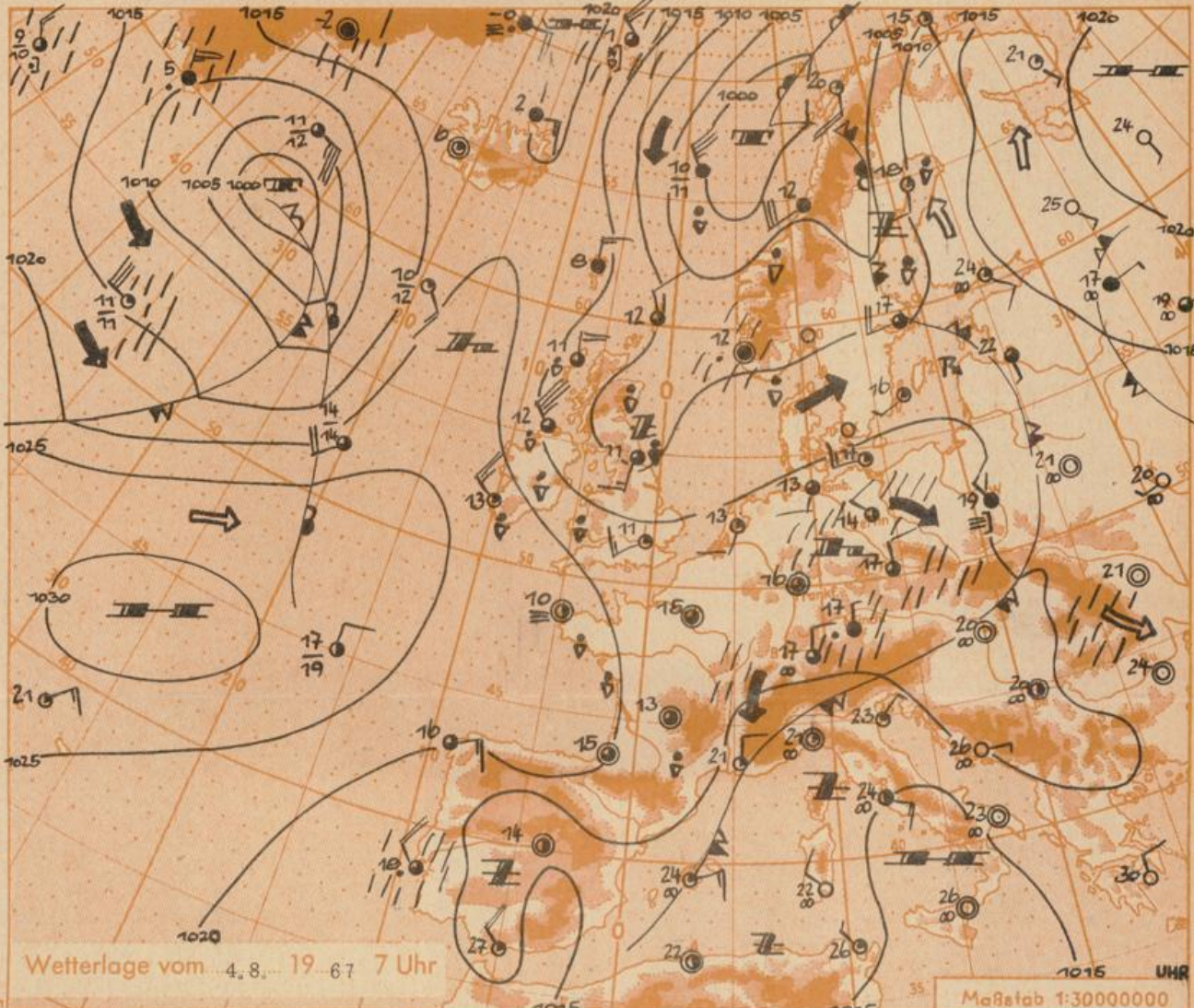
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

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: In Bayern war es gestern wolkig bis heiter, die zweite Tageshälfte brachte wieder verbreitet Gewitter und Schauerniederschläge. Die Temperaturen hielten sich etwas niedriger als an den beiden Vortagen und erreichten nur noch 24 bis 28 Grad. In den Morgenstunden des Freitag setzten im südlichen Bayern verbreitete Niederschläge ein.

Das gestern über der Nordsee und Südnorwegen liegende Tiefdruckgebiet hat sich erwartungsgemäss in nördlicher Richtung entfernt; eine Randstörung ist noch an der schottischen Ostküste verblieben, sie wird sich nordostwärts bewegen. Zwar erstreckt sich nun vom Azoren-Hoch eine Zone hohen Luftdruckes bis nach Deutschland und Polen, gleichzeitig hat aber das Einstromen kühlerer atlantischer Luft besonders in Süddeutschland zu verbreiteten Niederschlägen geführt. Der Einfluss dieser feuchten Luft dürfte nur allmählich nachlassen, zumal das Azoren-Hoch zur Zeit keine Neigung erkennen lässt, sich erneut stärker auf das Festland auszubreiten.

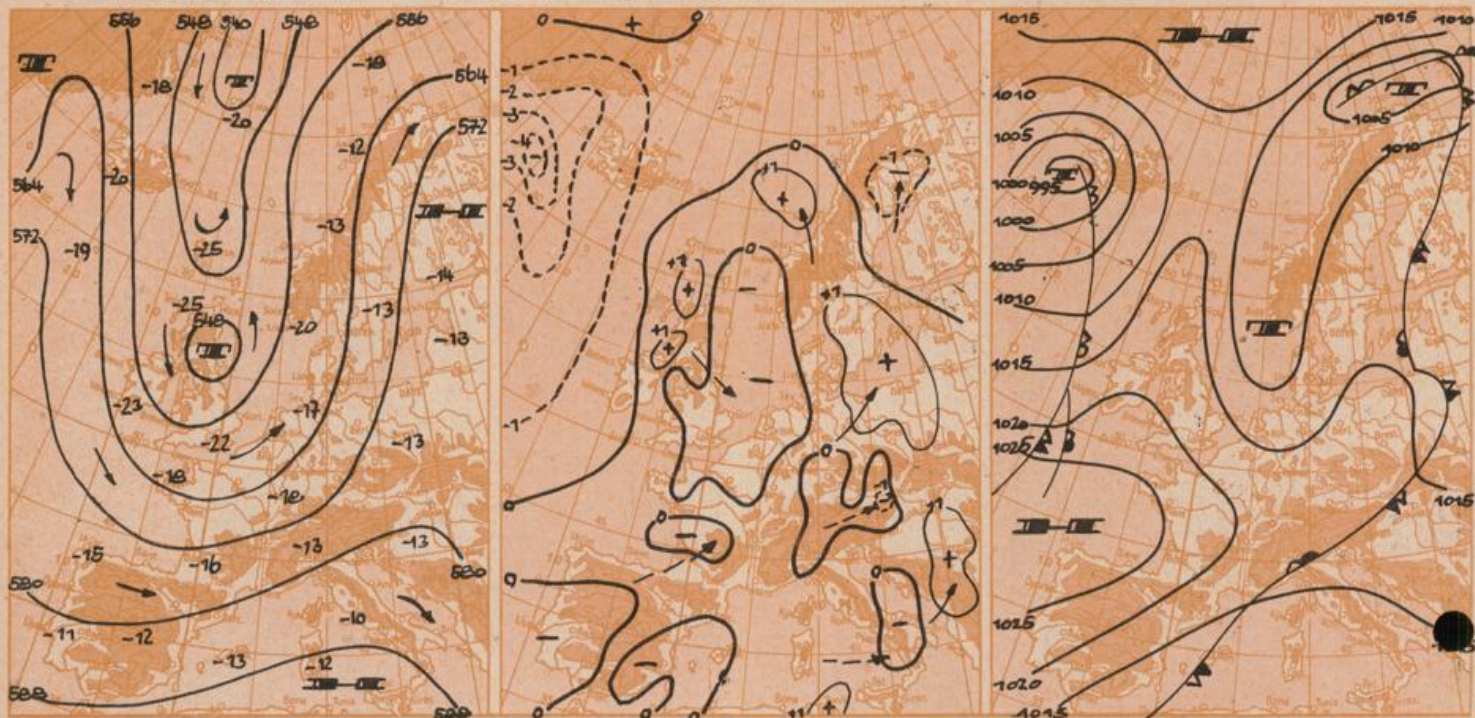
Vorhersage für Samstag und Sonntag

Südbayern und Donaugebiet: Starke bis wechselnde Bewölkung und auch einzelne Regenfälle oder schauer, örtlich mit elektrischen Entladungen. Auch in den Mittagsstunden nur mässig warm, im allgemeinen nur schwache Luftbewegung.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Freitag, 4. August 1967 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Freitag, 4. August 1967

Vorhersagekarte für
Samstag, 5. August 1967 7 Uhr



Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See-höhe m	Donnerstag, 3. 8. 67 19 Uhr				Freitag, 4. August 1967 7 Uhr				13 Uhr				höchste tiefste Temperatur 7-19 h 19-7 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	Lüftdruck in Stationshöhe mb mm	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	3.	3/4.	3.	3/4.			
Gr. Falkenstein □	1308	17	W 2	☉	14	ENE3	☉	871	654	14	SE2	☉	20	12	11	4,8	3'	.
Passau (Oberhaus)	408	26	N 1	☉	17	NE2	☉	968	726	22	NNW1	☉	28	16	15	9,0	5	.
Kempten	705	19	SW3	☉	15	SE2	☉	935	702	18	SSE1	☉	24	15	14	8,4	3	.
Augsburg	480	20	NW2	☉	16	WSW1	☉	958	719	21	ESE1	☉	26	16	16	8,4	15	.
München-Stadt	522	21	WSW2	☉	17	N 1	☉	954	716	20	W 2	☉	26	17	16	8,5	4	.
Mühldorf	400	24	NNW1	☉	17	NE1	☉	968	726	20	ENE1	☉	28	16	15	9,3	9	.
Oberstdorf	812	16	SSE2	☉	14	S 2	☉	924	693	17	N 1	☉	24	14	13	6,8	6	.
Garmisch-Partenk	704	17	SE1	☉	15	SSW1	☉	935	701	19	S1	☉	25	14	13	5,5	7	.
Bad Tölz	654	17	S 2	☉	15	WNW1	☉	940	705	20	NNE1	☉	26	15	14	7,0	14	.
Berchtesgaden	542	23	NE1	☉	16	SW1	☉	954	715	20	NE2	☉	26	15	15	9,1	35	.
Hohengeißenberg □	977	15	SW5	☉	14	NW2	☉	905	679	16	SW1	☉	21	14	13	7,0	7	.
Wendelstein □	1833	12	N 3	☉	10	C	☉	818	614	13	SW2	☉	15	9	8	3,3	8	Fl.
Zugspitze □	2962	4	SW3	☉	3	SW5	☉	712	534	4	SW4	☉	8	3	X	5,8	5	60
Würzburg	260	23	W 4	☉	15	NW3	☉	X	X	21	N 2	☉	24	15	14	8,1	17	.
Nürnberg	312	23	SSW2	☉	16	NNW1	☉	X	X	20	NNW2	☉	25	15	14	5,2	0,6	.
Hof	568	20	SSE2	☉	14	NNE2	☉	X	X	18	ESE2	☉	24	14	12	8,8	0,3	.
Regensburg	339	22	NNW2	☉	16	C	☉	X	X	22	NE1	☉	27	15	15	6,6	1	.
Ulm	482	17	WNW2	☉	15	WNW2	☉	X	X	21	ESE2	☉	25	14	14	5,3	10	.
Friedrichshafen	407	20	WNW3	☉	17	NNW2	☉	X	X	22	S 2	☉	24	17	16	5,4	3	.
Freiburg/Brsg.	266	23	WSW2	☉	16	WNW1	☉	X	X	19	WSW1	☉	27	16	15	8,5	0,0	.
Felsberg-Schwarzw. □	1496	11	W 2	☉	10	SE2	☉	X	X	10	WNW2	☉	13	9	6	3,7	.	.
Stettgart	401	20	S 2	☉	16	WNW2	☉	X	X	19	ENE2	☉	24	16	14	7,1	0,5	.
Frankfurt/Main	112	23	W 4	☉	16	C	☉	X	X	18	NE2	☉	26	14	12	8,8	1	.
Essen	128	19	WNW3	☉	12	WSW2	☉	X	X	20	SSW3	☉	21	12	10	6,9	0,4	.
Hannover	52	19	SW2	☉	13	S 1	☉	X	X	20	SSW3	☉	23	10	8	7,9	2	.
Hamburg	16	18	W 4	☉	13	SSW2	☉	X	X	21	SSW4	☉	23	11	9	8,4	1	.
Norderney	22	17	S 3	☉	15	S 4	☉	X	X	16	WSW5	☉	21	14	12	2,1	8	.
Berlin-Dahlem	58	19	WNW1	☉	14	WNW2	☉	X	X	21	N 1	☉	26	13	12	8,0	2	.

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen bestw. früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 4. August 1967 1 Uhr														
4. 8. 67 7 h	10 cm	20 cm	20 cm	101 cm		Höhe in km über NN	0,5	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	7,5	10,0	11,6	15,0	21,0	-	-	-
München-Riem	20,2	21,3	20,9	18,3	1016,4	Wind-Richtung	SSE	SSE	NW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	SE	-	-	-	
Passau	21,9	23,3	21,3	17,8	1015,5	Wind km/h	10	5	10	35	60	40	80	120	110	80	5	-	-	
Mühldorf	21,0	22,4	22,6	19,3	1015,1	Temp. in °C	16	16	9	3	0	-6	-23	-43	-56	-55	-50	-	-	
Kempten	19,0	19,9	19,6	17,2	1016,6	Rel. Feuchte (%)	94	76	73	88	90	74	76	-	-	-	-	-		
						gestern. Temp. in °C	17	16	11	6	0	-7	-23	-43	-52	-56	-51	-	-	
						Temperaturhöhenmittel am	3. 8. 67		Auf- und Untergang				Sonne:		Mond:					
						Wert	normal	am 5. 8. 67				in München		4,53° 19,46		3,27° 20,02				
						Augsburg	19,2	17,2	Mondphase:				Dauer der		bürgerlichen		Dämmerung:		40	Min.
						München-Riem	20,8	16,9	- 1 Tag vor Neumond											

Bemerkungen: Berichtigung zur WK Nr. 214 Garm.-Partenkirchen 1. 8. 67: Temperatur-Max. = 28°, Sonnenschein 6,6 Std.