

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 Samstag, 3. August 1968

Nummer 215

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
still	○	< 1
1	○	1-5
2	○	6-11
3	○	12-19
4	○	20-29
5	○	30-39
6	○	40-49
7	○	50-59
8	○	60-69
9	○	70-79
10	○	80-89
11	○	90-99
12	○	100-109
13	○	110-119
14	○	120-129
15	○	130-139

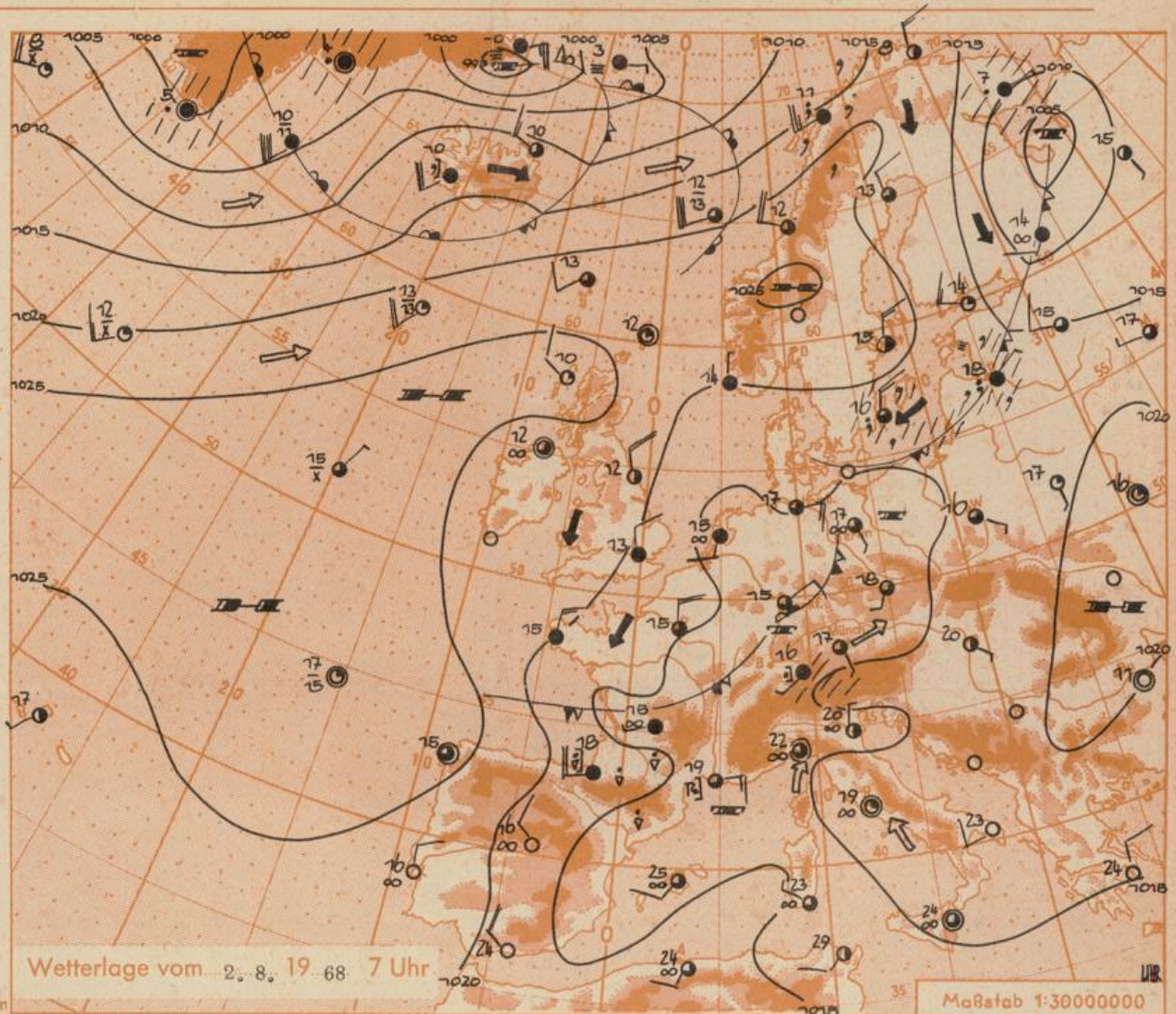
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit

- Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kalifront) am Boden
- in der Höhe
- = Okklusion
- Konvergenzlinie
- Wärme | Luftströmung
- ← Kalte |

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

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



Übersicht: In Bayern war es gestern heiter bis wolkig, nur vereinzelt kam es tagsüber zu leichten Niederschlägen. Die Temperaturen erreichten 24 bis 28°, in München wurde erstmals seit dem 10. Juli wieder 25° überschritten. Am Abend kam es dann besonders im südlichen Bayern vielfach zu Gewittern. Auch von der Schweiz wurde lebhaftere Gewittertätigkeit gemeldet, in Genf ist während der Nacht 45 mm Regen gefallen.

Mit anhaltendem Luftdruckfall hat die gestern über Holland und Frankreich erkennbare Tiefdruckstörung an Ausdehnung gewonnen, sie erstreckt sich nun von der deutschen Ostseeküste über die Westalpen bis zum westlichen Mittelmeer und wird sich langsam ostwärts verlagern. Damit wird allmählich wieder kühlere Luft von Nordwesten her nach Süddeutschland gelenkt werden.

Wie schon seit längerer Zeit, ist auch jetzt noch der Luftdruck über dem östlichen Atlantik und den Britischen Inseln ziemlich hoch; dabei lässt das Hochdruckgebiet keine Neigung erkennen, sich nachhaltig nach Mitteleuropa auszuweiten.

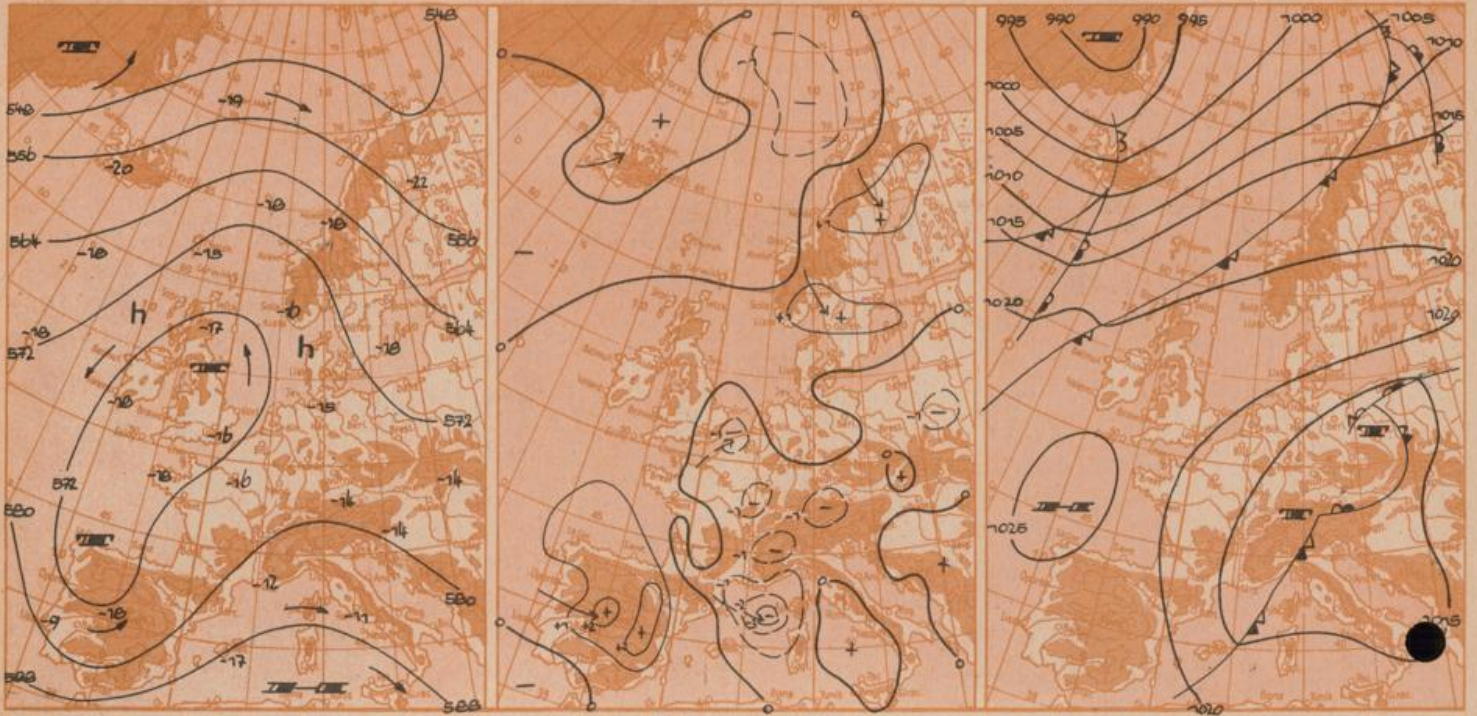
Vorhersage für Samstag und Sonntag

Südbayern und Donaugebiet: Im allgemeinen starke Bewölkung und auch zeitweilige Niederschläge, zum Teil als Schauer und örtlich noch mit Gewittern. Wieder kühler und auch am Nachmittag höchstens mässig warm. Meist nur leichter oder mässiger, auf West bis Nord drehender Wind.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Freitag, 2. August 1968 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Freitag, 2. August 1968

Vorhersagekarte für
Samstag, 3. August 1968 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Donnerstag, 1. 8. 68 19 Uhr			Freitag, 2. August 1968 7 Uhr			13 Uhr			Höchste tiefste Temperatur 7-19 h 19-7 h		Niederschlag in mm v. 7-7 h	Schneehöhe in cm 7 h
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	1.	2.		
Gr. Falkenstein □	1308	17 SSW1	☉	14 C	☉	869	652	19 SW2	☉	21	13	9	13,7	
Passau (Oberhaus)	408	25 W 1	☉	15 NE1	☉	963	722	26 ESE1	☉	26	14	13	13,0	
Kempten	705	22 WSW2	☉	15 E 1	☉	930	698	21 N 2	☉	24	14	12	6,7	0,0
Augsburg	480	23 NE2	☉	17 NNW1	☉	953	715	21 NNE1	☉	27	17	16	9,3	0,4
München-Stadt	522	25 NW1	☉	18 SSE1	☉	950	713	22 ENE2	☉	27	17	16	9,5	6
Möhdorf	400	24 C	☉	16 C	☉	963	723	24 E 2	☉	26	15	13	9,0	1
Oberstdorf	812	16 SSE3	☉	13 S 1	☉	918	698	20 N 1	☉	24	12	11	5,3	9
Garmisch-Partenk	704	20 WSW1	☉	13 C	☉	928	696	20 NE2	☉	24	12	11	5,4	2
Bad Tölz	654	21 S 2	☉	16 SSE1	☉	935	702	22 NE2	☉	25	15	14	6,1	3
Berchtesgaden	542	22 SW1	☉	15 SW1	☉	949	712	24 SW1	☉	25	9	12	6,9	0,0
Hohenpeißenberg □	977	19 S 2	☉	15 ESE2	☉	900	675	18 ENE3	☉	24	15	12	6,1	1
Wendelstein □	1633	14 N 1	☉	12 SSE3	☉	815	611	14 SSW3	☉	15	12	10	4,7	0,0
Zugspitze □	2962	4 N 4	☉	4 SE4	☉	709	531	5 SE4	☉	7	3	X	3,9	4
Würzburg	260	22 SSW1	☉	15 NE1	☉	X	X	22 E 2	☉	23	14	14	3,8	1
Nürnberg	312	23 N 1	☉	17 C	☉	X	X	23 E 1	☉	25	15	15	8,7	0,3
Hof	568	20 S 1	☉	13 SSE1	☉	X	X	22 NE2	☉	24	12	10	6,7	0,0
Regensburg	339	25 WNW1	☉	17 C	☉	X	X	23 E 2	☉	28	16	15	10,1	5
Ulm	482	20 SSE2	☉	15 NNW2	☉	X	X	20 W 1	☉	26	14	14	6,5	1
Friedrichshafen	407	23 WSW2	☉	17 NW1	☉	X	X	21 W 2	☉	26	16	14	5,7	0,2
Freiburg/Brsg.	286	23 SW5	☉	17 ESE2	☉	X	X	19 E 1	☉	28	17	16	8,9	1
Feldberg-Schwarzw. □	1496	12 SSW6	☉	10 SSW5	☉	X	X	10 S 1	☉	16	10	9	7,0	1
Stuttgart	401	22 SE3	☉	15 C	☉	X	X	20 WSW2	☉	27	15	14	7,2	18
Frankfurt/Main	112	22 SE1	☉	15 NE2	☉	X	X	21 NNE3	☉	25	14	12	4,7	0,4
Essen	128	21 S 1	☉	16 W 1	☉	X	X	17 NW2	☉	22	16	16	3,7	0,0
Hannover	52	17 SSW3	☉	17 S 1	☉	X	X	21 ENE2	☉	29	15	14	7,7	5
Hamburg	16	24 ENE4	☉	17 E 3	☉	X	X	25 ENE3	☉	27	16	14	8,6	0,0
Norderney	22	22 E 1	☉	18 ENE3	☉	X	X	20 NE4	☉	23	18	18	2,2	0,0
Berlin-Dahlem	58	26 W 2	☉	17 SSE1	☉	X	X	26 E 2	☉	27	13	12	11,2	

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 2. August 1968 1 Uhr																																
2. 8. 68 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	10,7	11,8	12,8	17,8	27,0																			
München-Riem	18,1	18,4	17,5	15,6	1013,6	Wind-Richtung	S	S	S	W	W	WSW	W	W	W	W	W	WNW	E																			
Passau	18,3	19,0	17,9	15,4	1014,5	Wind km/h	5	5	9	20	35	40	65	90	115	100	95	30	30																			
Möhdorf	17,9	18,6	17,9	16,3	1013,4	Temp. in °C	16	20	18	11	5	-8	-24	-45	-51	-69	-55	-56	-95																			
Kempten	18,7	19,3	17,7	15,4	1013,8	Rel. Feuchte (%)	72	60	18	72	81	99	74	77	69	-	-	-	-																			
						gestern: Temp. in °C	14	20	18	12	4	-8	-23	-44	-49	-57	-56	-56	-46																			
						Temperaturtagessmittel am	1. 8. 68				Auf- und Untergang				Sonne:				Mond:																			
							Wert				am 3. 8. 1968				in München				4				51				19,48				15,49				23,43			
							Augsburg				Mondphase:				Dauer der bürgerlichen Dämmerung:				40				Min.															
							München-Riem				2 Tage nach 1. Viertel																											