

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

18. Jahrgang

Wetterbericht für

Dienstag, 12. September 1967

Nummer 254

Erläuterungen

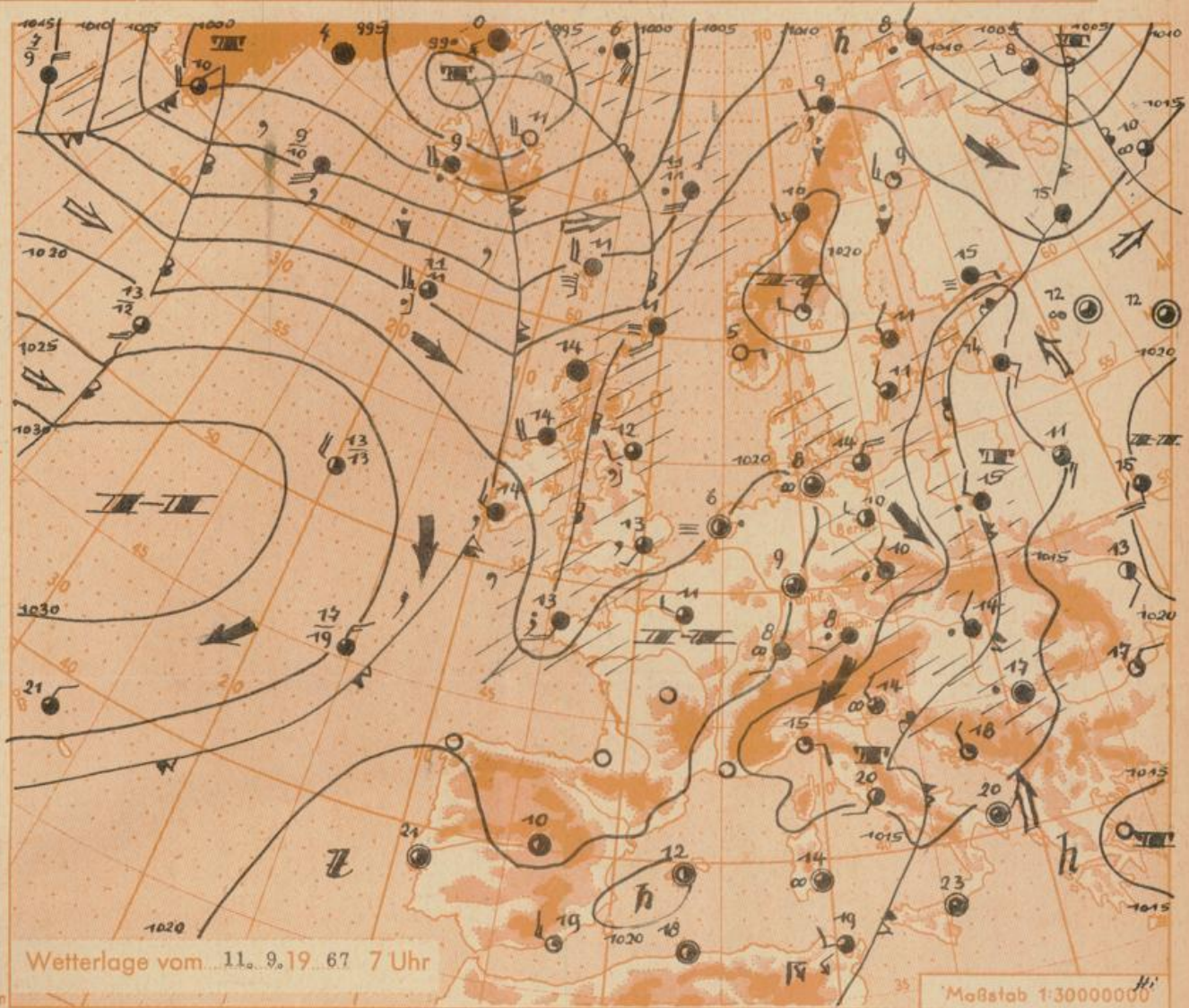
- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- ☉ Niesel
- ☉ Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- } nach.....
- /// Niederschlagsgebiet

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
16 ○ 140-149
17 ○ 150-159
18 ○ 160-169
19 ○ 170-179
20 ○ 180-189
21 ○ 190-199
22 ○ 200-209
23 ○ 210-219
24 ○ 220-229
25 ○ 230-239
26 ○ 240-249
27 ○ 250-259
28 ○ 260-269
29 ○ 270-279
30 ○ 280-289
31 ○ 290-299
32 ○ 300-309

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 Millibars
1000 mb: ≈ 750 mm
1 mm Niederschlag = 1 l/qm



Übersicht: Auch am Sonntag hielt in Bayern das trübe, für die Jahreszeit zu kühle Wetter an, und verbreitet kam es zu Niederschlägen, deren Ergiebigkeit nördlich der Donau meistens unter 2 mm blieb, während die Regenmengen im Süden teilweise 20 bis 30 mm erreichten (Oberstdorf: 36 mm!). Die Temperaturen stiegen dabei wieder nur auf 10 bis 13, im Norden auf 12 bis 16 Grad an; in den Alpen ist die Schneefallgrenze heute Vormittag auf 1800 m gesunken.

Die Gesamtlage hat sich seit gestern nicht wesentlich geändert; der Luftdruck ist aber über West-, Ost- und Mitteleuropa noch gefallen, so daß sich nun eine Tiefdruckzone mit weniger als 1015 mb Luftdruck von Italien über Ungarn und Polen hinweg bis zur Ostsee erstreckt. Gleichzeitig reicht in der Höhe ziemlich unverändert ein Tiefdruckgebiet von Skandinavien über Deutschland bis zum Mittelmeer. Eine durchgreifende und nachhaltige Wetteränderung kann daher immer noch nicht in Aussicht gestellt werden.

Vorhersage für Dienstag

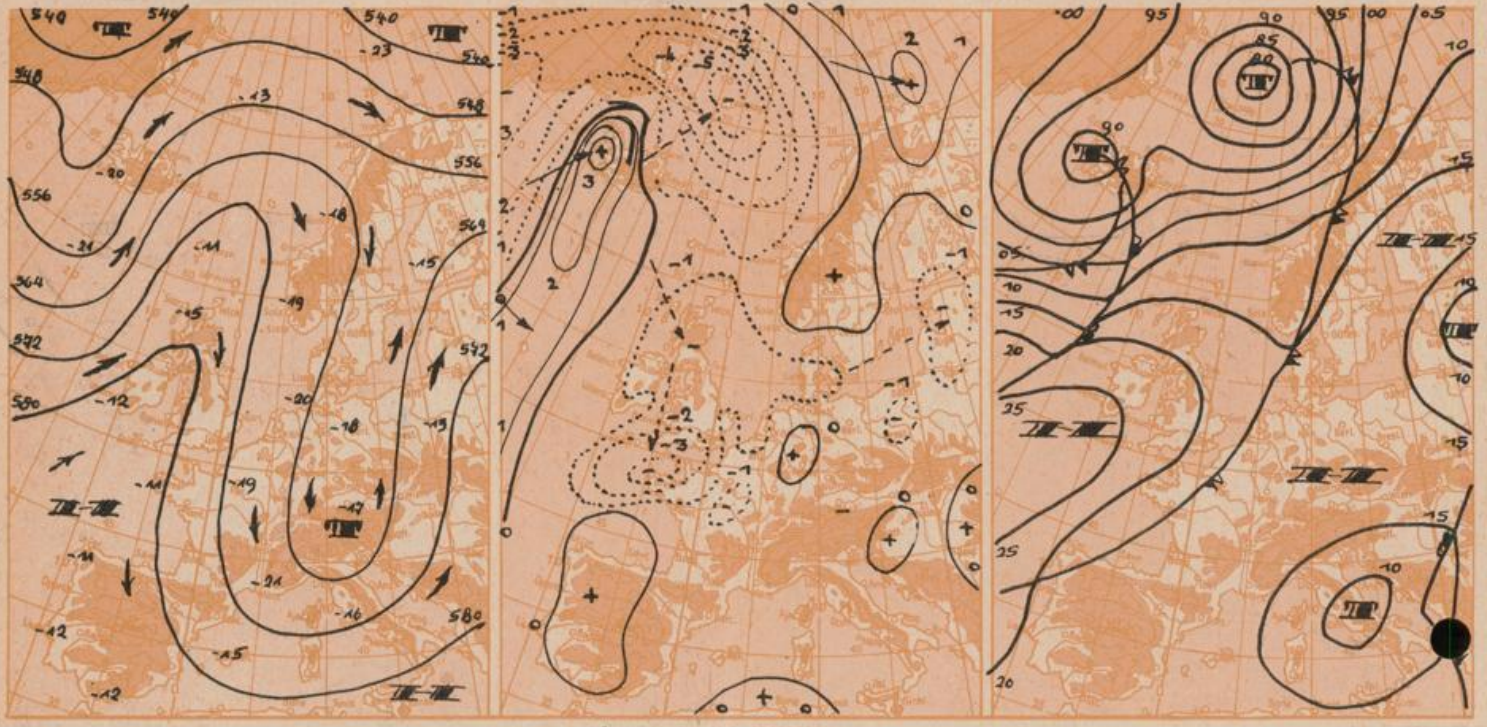
Südbayern und Donaugebiet: Meist stark bewölkt oder trüb und immer noch verbreitete Niederschläge, später zum Teil als Schauer. Dabei für die Jahreszeit weiterhin recht kühl, Schneefallgrenze in den Alpen nahe 1800 m. In allen Höhen nur leichter oder mässiger Wind aus West bis Nord.

Weitere Aussichten: Weiterhin kühl und zeitweilige Niederschläge.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Montag, 11. Sept. 1967 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Montag, 11. September 1967

Vorhersagekarte für
Dienstag, 12. September 1967 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Sonntag, 10. 9. 67 19 Uhr			Montag, 11. September 1967 7 Uhr			Luftdruck in Stationshöhe mb mm		13 Uhr			Nächste Nacht Temperatur 7-19h 19-7h		Nächste Nacht Tiefste Temp. a. Boden 21-7h		Sonnenschein- dauer in Std. 10. 10/11.		Nieder- schlag in mm 7-7h 7-7h		Schnee- höhe in cm 7h	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	10.	10/11.	10/11.	10.	10/11.	11.	11.					
Gr. Falkenstein □	1508	6	N 3	☉	5	N 2	☉	868	651	4	ENE2	☉	7	5	5	.	6	.				
Passau (Oberhaus)	408	12	NE1	☉	11	C	☉	967	725	12	W 1	☉	14	10	10	.	7	.				
Kempten	705			☉	6	S 2	☉	937	703	6	S 2	☉		5	5	.	28	.				
Augsburg	480	11	NNW2	☉	9	NNW3	☉	959	719	10	NNW3	☉	12	9	9	.	11	.				
München-Stadt	522	11	WNW1	☉	8	SW2	☉	955	716	8	WSW2	☉	12	8	8	.	24	.				
Mühldorf	400	12	WSW2	☉			☉					☉	13			.		.				
Oberstdorf	812	8	C	☉	4	S 1	☉	925	694	6	S 1	☉	10	4	4	.	36	.				
Garmisch-Partenk	704	9	NW1	☉	6	C	☉	936	702	7	SSW1	☉	10	6	6	.	18	.				
Bad Tölz	654	9	C	☉	7	S 1	☉	941	706	8	C	☉	11	7	7	.	16	.				
Berchtesgaden	542	10	SW1	☉	9	C	☉	954	715	9	ENE1	☉	11	9	9	.	10	.				
Hohenpeißenberg □	977	7	WSW1	☉	4	WSW4	☉	905	679	4	SSW3	☉	8	4	4	.	30	.				
Wendelstein □	1833	1	N 3	☉	1	WSW1	☉	813	610	0	WNW3	☉	3	1	1	.	12	.				
Zugspitze □	2962	-5	N 2	☉	-6	N 1	☉	704	528	-5	N 1	☉	-1	-6		0,5	25	30				
Würzburg	260	13	E 2	☉	9	NW1	☉	x	x	15	E 1	☉	16	9	8	0,7	2	.				
Nürnberg	312	13	NNW1	☉	10	NW2	☉	x	x	14	N 2	☉	14	9	9	.	5	.				
Hof	568	10	N 3	☉	8	NNW2	☉	x	x	10	NNW2	☉	13	8	8	0,5	0,2	.				
Regensburg	339	11	WNW1	☉	10	N 2	☉	x	x	10	N 3	☉	13	10	10	0,3	5	.				
Ulm	482	10	N 2	☉	9	NNW2	☉	x	x	11	NNW3	☉	11	9	9	.	9	.				
Friedrichshafen	407	11	WNW2	☉	10	WNW2	☉	x	x	10	SSE4	☉	13	10	9	0,1	35	.				
Freiburg/Brsq.	286	13	C	☉	10	C	☉	x	x	14	C	☉	15	10	9	0,7	7	.				
Feldberg-Schwarzw. □	1496	3	N 3	☉	2	NNW3	☉	x	x	4	N 3	☉	4	2	2	.	7	.				
Stuttgart	401	12	C	☉	9	NNW2	☉	x	x	13	N 2	☉	13	9	8	.	6	.				
Frankfurt/Main	112	15	NNE2	☉	9	C	☉	x	x	15	WNW2	☉	18	8	4	5,4	.	.				
Essen	128	13	C	☉	9	SSW2	☉	x	x	15	WSW1	☉	15	9	6	2,6	2	.				
Hannover	52	14	NNW2	☉	6	NNW1	☉	x	x	17	W 2	☉	17	5	3	2,3	0,3	.				
Hamburg	16	13	NW2	☉	8	C	☉	x	x	15	WNW2	☉	17	5	1	7,5	.	.				
Norderney	22	14	NW3	☉	14	SSW3	☉	x	x	14	WNW3	☉	17	13	11	7,8	0,0	.				
Berlin-Dahlem	58	13	NW2	☉	10	NW1	☉	x	x	15	NW2	☉	15	10	8	.	0,5	.				

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 11. September 1967 1 Uhr																
	11. 9. 67	7h	10 cm	20 cm		30 cm	100 cm	Höhe in km über NN	0,5	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	7,5	9,2	10,0	12,0	13,0	15,0	16,4	
München-Riem	11,8	13,0	14,4	15,1	1018,5	Wind-Richtung	NNW	N	N	ENE	SE	SE	S	S	S	SSW	SW	SSW	SW			
Passau	12,6	13,4	15,6	16,2	1016,6	Wind km/h	5	15	15	5	20	20	45	95	75	30	45	45	25			
Mühldorf						Temp. in °C	9	6	1	-4	-9	-17	-36	-50	-48	-46	-46	-50	-52			
Kempten	10,1	11,4	13,7	14,7	1020,4	Rel. Feuchte (%)	100	100	98	100	93	88	67	62	-	-	-	-	-			
						gestern. Temp. in °C	9	6	2	-2	-10	-17	-32	-44	-47	-53	-52	-55	-52			
						Temperaturgesamtheit am	10. 9. 67		Auf- und Untergang am		12. 9. 1967		in München		5,45		18,35		15,55		23,20	
						Augsburg	Wert	normal	Mondphase:		1 Tag nach 1. Viertel		Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		34		Mf.					
						München-Riem	10,4	13,5														

Bemerkungen: