

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 87610 Fernruf 530123

18. Jahrgang

Wetterbericht für

Samstag, 16. September 1967

Nummer 258

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/8 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	○	20-25
5	○	26-33
6	○	34-40
7	○	41-49
8	○	50-58
9	○	59-68
10	○	69-77
11	○	78-87
12	○	88-97
13	○	98-107
14	○	108-117
15	○	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

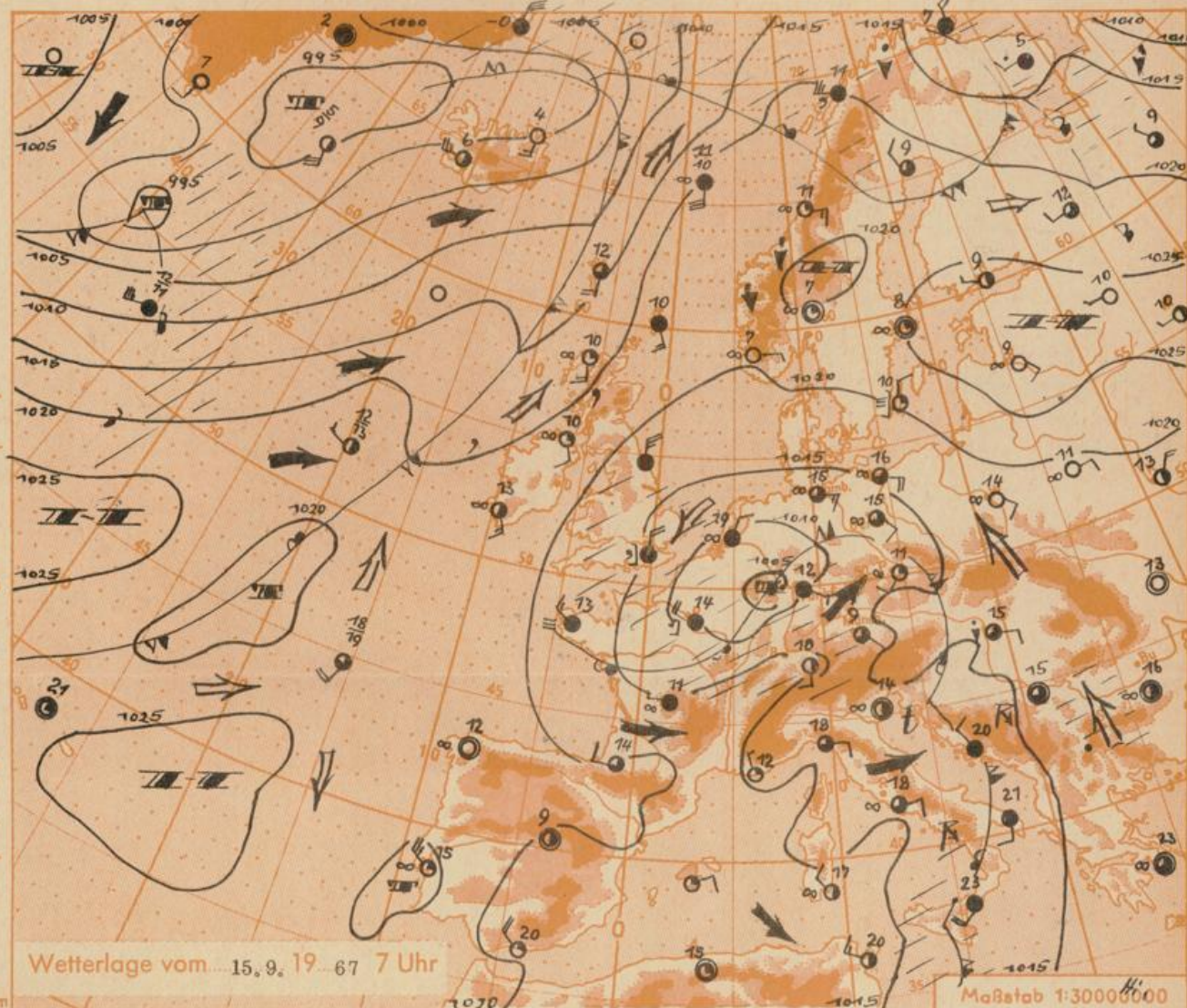
Meereshöhe umgerechneten

Luftdruck in

Milli

1000 mb ≈ 750 mm

1 mm Niederschlag = 1/qm



Übersicht: Deutschland liegt im Bereich eines umfangreichen, aber nicht stark ausgeprägten Tiefdrucksystems, dessen Schwerpunkt zur Zeit über Belgien zu finden ist, das aber noch einen Ausläufer zum Mittelmeer aufweist. Die Gesamtwitterung ist dabei recht wechselhaft und schwankt von Tag zu Tag. So folgte der Regenstörung vom Donnerstag, die wieder auf den Bergen Temperaturrückgang gebracht hatte, am Freitag früh am Alpenrand ein Föhnabschnitt mit teilweise heiterem Himmel. Die dann folgende Haufenwolkenbildung war gleichzeitig ein Hinweis auf die immer noch vielfach feuchtkühle Luftmasse.

Im übrigen zeigt sich über Mittel- und Ostfrankreich ein neues Niederschlagsgebiet, das im weiteren Verlauf auch Süddeutschland erfassen dürfte.

Vorhersage für Samstag und Sonntag

Südbayern und Donaugebiet: Wechselnd bis stark bewölkt, zwischendurch etwas Regen und gewittrige Regenschauer. Am Alpenrand, besonders anfangs, noch Föhnneinfluss. Leichte, im Hochgebirge frische Winde aus Süd bis West. Tageserwärmung auf Werte um 15 Grad, nächtliche Abkühlung auf 5 bis 9 Grad. Frostgrenze in den Alpen 2500 bis 3000 m Seehöhe.

Weitere Aussichten: Im ganzen unbeständig, nicht niederschlagsfrei, mässig warm bis kühl.

Schn.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete

Vorhersagekarte für

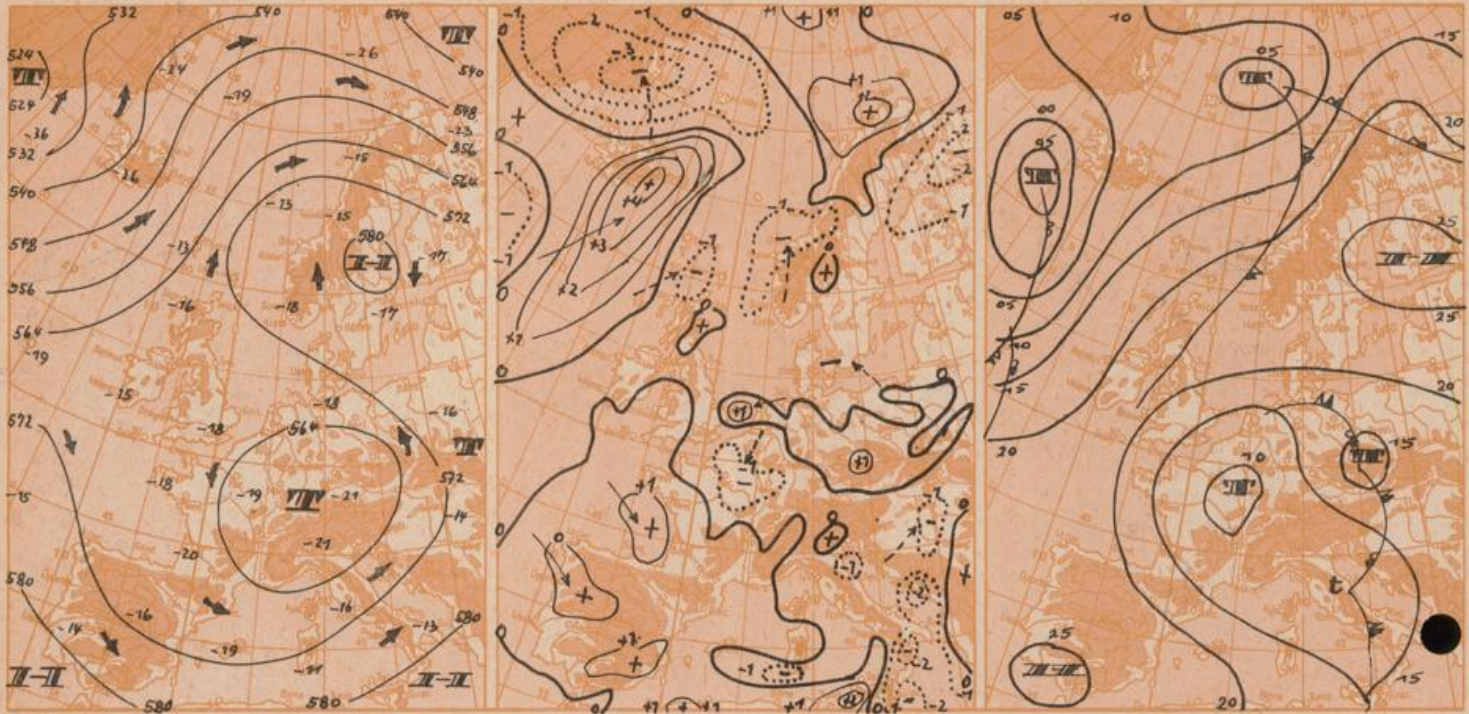
am Freitag, 15. Sept. 1967

1 Uhr

am Freitag, 15. Sept. 1967

Samstag, 16. September 1967

7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)				See- höhe m	Donnerst., 14. 9. 67			Freitag, 15. September 1967							höchste / tiefste Temperatur 7-19 h / 19-7 h		niedrigste Temp. d. Boden 2-7 h	Sonnen- schein- dauer in Std.	Nieder- schlag in mm v. 7-17 h	Schnee- höhe in cm 7 h								
					Temp. °C	Wind (Stk.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Stk.)	Wetter	Luftdruck in Stationshöhe mb	mm	Temp. °C	Wind (Stk.)	Wetter	14. 14/15.	14/15.	14.	14/15.	15.								
Gr. Falkenstein □				1308	9	NE1	☉	5	NE1	☉	868	651	12	SE2	☉	11	5	5	2,5	6	.							
Passau (Oberhaus)				408	15	WSW2	☉	9	NE2	☉	966	725	19	W 2	☉	19	9	6	2,2	0,5	.							
Kempten				705	11	SW1	☉	7	S 1	☉	932	699	16	SE2	☉	11	5	3	.	4	.							
Augsburg				480	13	SSW2	☉	8	S 1	☉	955	717	17	SW2	☉	14	7	6	0,7	2	.							
München-Stadt				522	12	WSW2	☉	9	ESE1	☉	951	714	16	ENE1	☉	13	9	8	.	5	.							
Möhlhof				400	13	WNW2	☉	8	E 1	☉	966	725	18	E 2	☉	16	8	6	1,2	5	.							
Obersdorf				812	9	S 2	☉	5	SSE1	☉	920	690	16	NW1	☉	12	5	3	0,1	13	.							
Garmisch-Partenkirchen				704	10	N 1	☉	7	SSW 1	☉	932	699	15	N 2	☉	14	7	5	0,5	18	.							
Bad Tölz				654	10	W 1	☉	8	SE2	☉	937	703	16	NE2	☉	14	7	5	1,4	11	.							
Berchtesgaden				542	13	NW1	☉	8	C	☉	950	713	18	ENE3	☉	14	8	6	5,1	0,4	.							
Hohenpeißenberg □				977	8	SSW2	☉	8	SSE1	☉	902	676	12	ENE2	☉	10	7	4	.	3	.							
Wendelstein □				1833	4	WNW4	☉	3	NE2	☉	813	610	6	ENE1	☉	8	2	-0	1,0	7	.							
Zugspitze □				2962	-3	SSW5	☉	-5	S 3	☉	704	528	-2	SE4	☉	1	-5	X	1,5	16	45							
Würzburg				260	13	SSW1	☉	11	SE3	☉	X	X	15	S 3	☉	18	11	10	0,3	10	.							
Nürnberg				312	14	C	☉	11	ESE1	☉	X	X	18	SSE3	☉	18	11	9	0,2	2	.							
Hof				568	13	ESE2	☉	10	S 1	☉	X	X	15	S 4	☉	16	10	8	0,3	0,2	.							
Regensburg				339	14	WSW1	☉	8	SE2	☉	X	X	18	SW2	☉	17	7	5	2,1	0,3	.							
Ulm				482	11	SW2	☉	9	SSW2	☉	X	X	15	S 2	☉	13	9	8	.	5	.							
Friedrichshafen				407	13	SE2	☉	11	WNW1	☉	X	X	17	SE1	☉	14	10	8	0,2	5	.							
Freiburg/Brsg.				286	12	S 2	☉	13	SSW4	☉	X	X	15	SW4	☉	13	12	11	.	10	.							
Feldberg-Schwarzw. □				1496	4	SW5	☉	4	SSW7	☉	X	X	4	SSW7	☉	5	4	3	.	8	.							
Stuttgart				401	12	SSW1	☉	9	SSW1	☉	X	X	16	S 3	☉	12	9	7	.	9	.							
Frankfurt/Main				112	14	S 2	☉	12	ESE1	☉	X	X	13	S 1	☉	16	12	11	.	7	.							
Essen				128	16	NE2	☉	12	E 2	☉	X	X	17	SE3	☉	16	12	10	.	5	.							
Hannover				52	16	E 3	☉	14	E 2	☉	X	X	18	SE3	☉	22	13	12	1,4	14	.							
Hamburg				16	17	ENE4	☉	15	E 2	☉	X	X	18	SE3	☉	21	14	12	1,7	.	.							
Nordsee				22	18	NE5	☉	16	ENE4	☉	X	X	18	NE5	☉	18	16	15	0,3	0,0	.							
Berlin-Dahlem				58	17	E 3	☉	15	ESE2	☉	X	X	20	SE2	☉	22	15	13	7,3	2	.							
Beobachtungen am				Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb				München-Riem				Messungen in der freien Atmosphäre am				15. September 1967								
15. 9. 67				7 h	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm																				
München-Riem				11,3	12,4	13,7	14,2	1014,7																				
Passau				12,9	14,3	15,0	15,4	1014,6																				
Möhlhof				11,8	13,1	14,6	15,3	1014,6																				
Kempten				9,4	11,0	13,3	14,0	1015,1																				
Augsburg				11,0	13,2																							
München-Riem				11,4	13,0																							
Temperaturtagessumme am				14. 9. 67				Auf- und Untergang				Sonne:				Mond:												
								Wert				normal				am 16. 9. 67				in München		5,50 18,27		18,03 4,11 (17)				
																Mondphase:				Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		34		Min.				
Bemerkungen:																												