

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

Postschek-Kto. München 87610 Fernruf 530123

18. Jahrgang

Wetterbericht für Freitag, 17. November 1967

Nummer 320

Erläuterungen

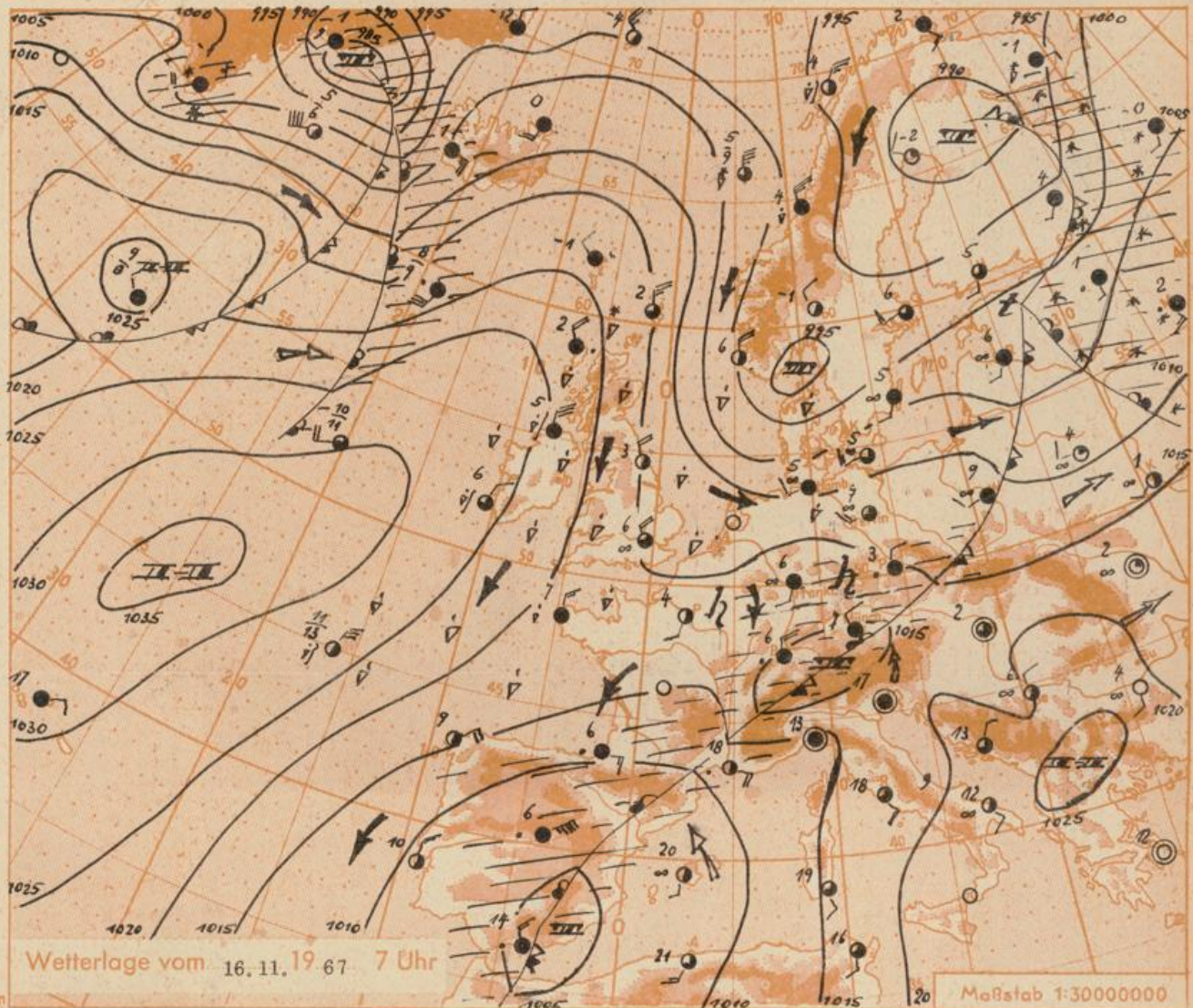
- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ☁ Dunst
- ☁ Nebel
- ☁ Niesel
- ☁ Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- 1 nach
- ⬇ Niederschlags-
gebiet

11 Lufttemperatur
13 13° Wassertemp.

Windgeschwindigkeit
Beaufort Symbol km/h
0 still < 1
1 1-5
2 6-11
3 12-19
4 20-27
5 28-33
6 34-40
7 41-49
8 50-58
9 59-67
10 68-76
11 77-87
12 88-100
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit
Erwärmung Abkühlung
(Warmfront) (Kaltfront)
am Boden
in der Höhe
= Okklusion
Konvergenz-
linie
→ Warme Luftströmung
→ Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden
Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerech-
neten Luftdruck in
Milli
1000 mb ≈ 750 mm
1 mm Niederschlag = 1 l/qm



Übersicht: In Bayern herrschte gestern wolkiges und nochmals sehr mildes Wetter, bei stärkerem Föhneinfluss wurde besonders in den Alpen noch gebietsweise mehr als 5 Stunden Sonnenschein registriert, und die Temperaturen stiegen in den Tälern auf 14 bis 22° (Garmisch-Part.); im übrigen lagen die Maxima meistentorts bei 12 bis 16°, örtlich — besonders an der Donau sowie im Maingebiet — wurde nur 6 bis 10° gemessen.

Bayern liegt heute im Grenzbereich zwischen der bisher wirksamen, sehr milden Luft und einer kälteren westlichen Strömung. Die kältere Meeresluft fließt zunächst nur in den unteren Schichten ein und wird in grösserer Höhe noch von einer stürmischen Südströmung überweht, die zur Zeit durch das über Spanien erkennbare und mit seinem Luftdruckfall nordostwärts ausgreifende Tief begünstigt wird. Zwar ist in mittleren Höhenlagen der Alpen schon merkliche Abkühlung eingetreten, heute Vormittag hält sich aber die Frostgrenze immer noch nahe 3000 m, während es gleichzeitig in den Gipfellagen des Schwarzwaldes bei -2° schneit.

Hinter dem über Skandinavien abziehenden Tiefdruckgebiet wird zunächst in zunehmendem Maße kältere Meeresluft nach Mitteleuropa geführt werden, der vom atlantischen Hoch zum Nordmeer weisende Keil wird südostwärts schwenken. Ein neues, vor der Dänemarkstraße erschienenes Tief nähert sich dem isländischen Raum und wird sich später mit Randstörungen und anfangs wieder etwas milderer Meeresluft südostwärts ausbreiten.

Vorhersage für Freitag

Südbayern und Donaugebiet: Stark bewölkt oder trüb und wiederholt Niederschläge bei nur leichtem oder mässigen Wind aus West bis Nord. Temperaturen langsam weiter zurückgehend. Im Hochgebirge, besonders im östlichen Teil der bayerischen Alpen, anfangs noch starker Südwind, später abflauend und auf West drehend. Dabei von Westen her Frostgrenze allmählich von 3000 bis unter 1500 m sinkend.

Weitere Aussichten: Vorübergehende Abnahme der Niederschlagstätigkeit, Neigung zu Nachtfrost.

Donnerstag, 16. Nov. 1967

Donnerstag, 16. Nov. 1967

Freitag, 17. November 1967 7 Uhr

Seebeschreibungen am	Erhöhten Temperaturums heute früh in einer Tiefe von:				Luftdruck reduziert auf NN	München-Riem	Messungen in der freien Atmosphäre am																16. November 1967		Uhr		
16. 11. 67	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm	in mb	Höhe in km über NN	0,5	0,7	1,0	2,0	3,0	5,0	7,5	10,0	11,0	12,1	13,0	16,0	-	-							
München-Riem	6,4	6,7	7,5	8,7	1015,1	Wind-Richtung	S	SW	SW	WSW	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	-	-						
						Wind-Kraft	10	15	15	25	60	80	110	145	140	140	100	50	-	-							
						Temp. in °C	7	12	10	5	0	-13	-30	-53	-58	-60	-58	-61	-	-							
Passau	3,6	5,5	7,6	10,2	1015,3	Rel. Feuchte (%)	85	70	70	70	75	65	75	70	-	-	-	-	-	-							
						gesamte Temp. in °C	0	12	15	19	1	-9	-29	-50	-58	-64	-64	-64	-	-							
Mühldorf	4,8	5,5	7,3	9,3	1015,0	Temperaturtagesmittel am	15. 11. 67					Temperatur- und Untergrund					Sonnen					Mond					
						Augsburg	Wert	normal		am: 17. 11. 67					in München					7,22		16,35		16,26		8,54 (18)	
Kempten	6,2	6,7	8,2	9,3	1015,2	München-Riem	9,0	2,9		Mondphase:					Dauer der bürgerlichen Dämmerung:					38 Min.							
							10,1	2,6		Vollmond																	
Bemerkungen:																											