

# 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  
Postschick-Kto. München 87610 Fernruf 5301 23

18. Jahrgang

Wetterbericht für

Montag, 13. November 1967

Nummer 316

## Erläuterungen

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

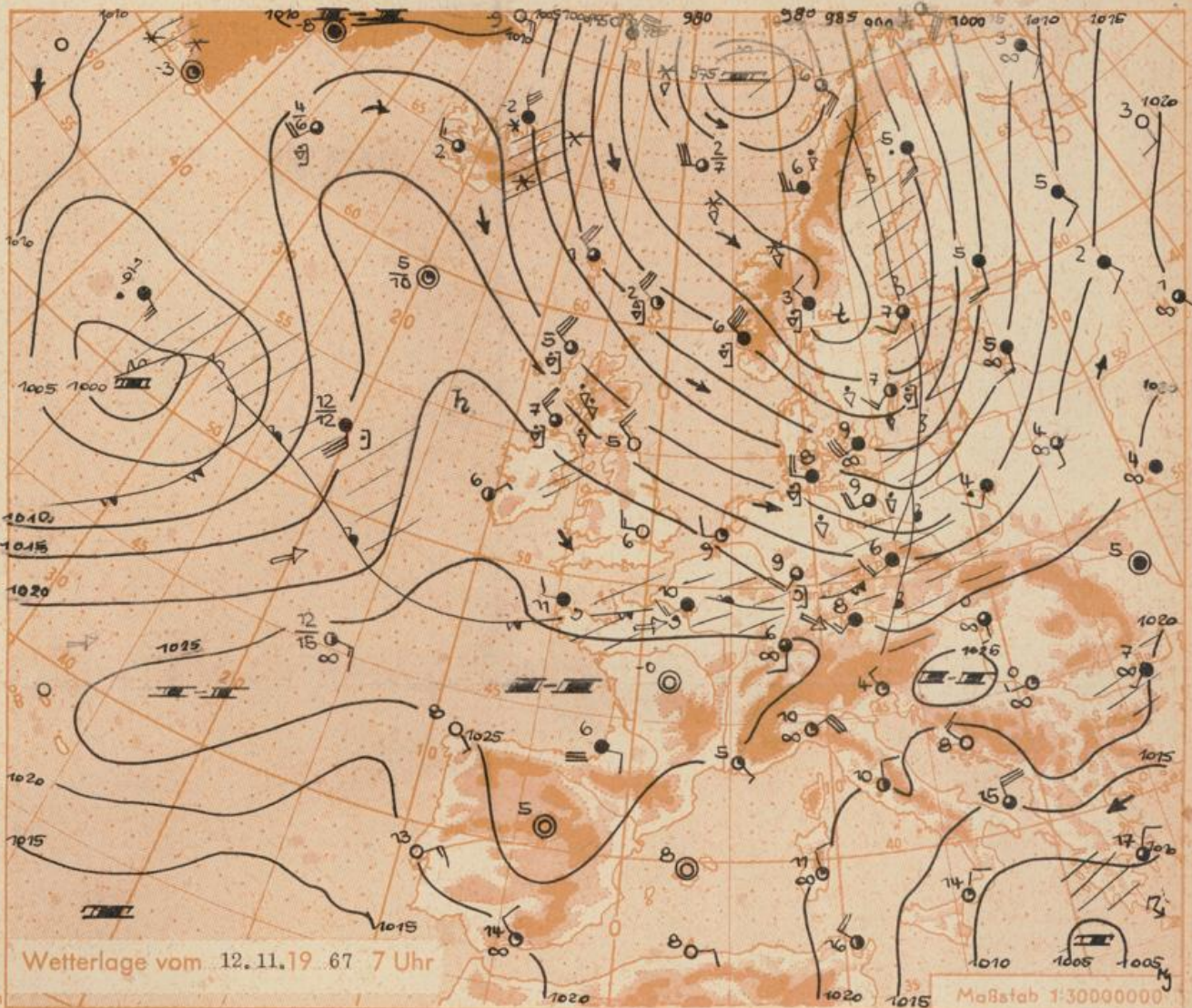
11 Lufttemperatur  
13 Wasser-temp.

Windgeschwindigkeit		
Beaufort	Symbol	km/h
stlil	○	< 1
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	○	89-102
11	○	103-117
12	○	118-133

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

- Fronten mit  
Erwärmung Abkühlung  
(Warmfront) (Kaltfront)  
am Boden
- in der Höhe
- ☁ = Okklusion  
Kongruenz  
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:** Bereits am Samstag griffen die Randstörungen des Nordmeertiefs auch auf Südbayern über und brachten neben bedecktem Himmel und im Hochgebirge stürmischen Winden einzelne Niederschläge, die sich am Sonntag fortsetzten. Gleichzeitig folgte der kalten Meeresluft milde Luft aus Westen nach, deren Eindringen im bayerischen Flachland mit lebhaften, böigen Winden verbunden war und schon am Sonntag Vormittag die Temperatur bis 10 Grad steigen liess. Gleichzeitig wurde jegliche Nebelbildung verhindert.

Nun zeichnet sich über dem mittleren Atlantik ein neues, kräftiges Tief ab, das auf seinem Weg nach Nordosten auch in Bayern die unbeständige Witterung aufrecht erhalten dürfte, Davor wird es vorübergehend durch ein durchziehendes Zwischenhoch zu einem Beruhigungsabschnitt kommen.

### Vorhersage für Montag und Dienstag:

**Südbayern und Donaugebiet:** Am Montag wolkig mit Aufheiterungen, im wesentlichen trocken. In der Nacht zum Dienstag Frost- und Nebelbildung. Am Dienstag wieder Eintrübung mit nachfolgenden Regenfällen, Berge zwischendurch frei. Vorübergehend schwächer werdende Winde aus Nordwest bis Südwest, Tageshöchsttemperaturen zwischen 5 und 10 Grad.

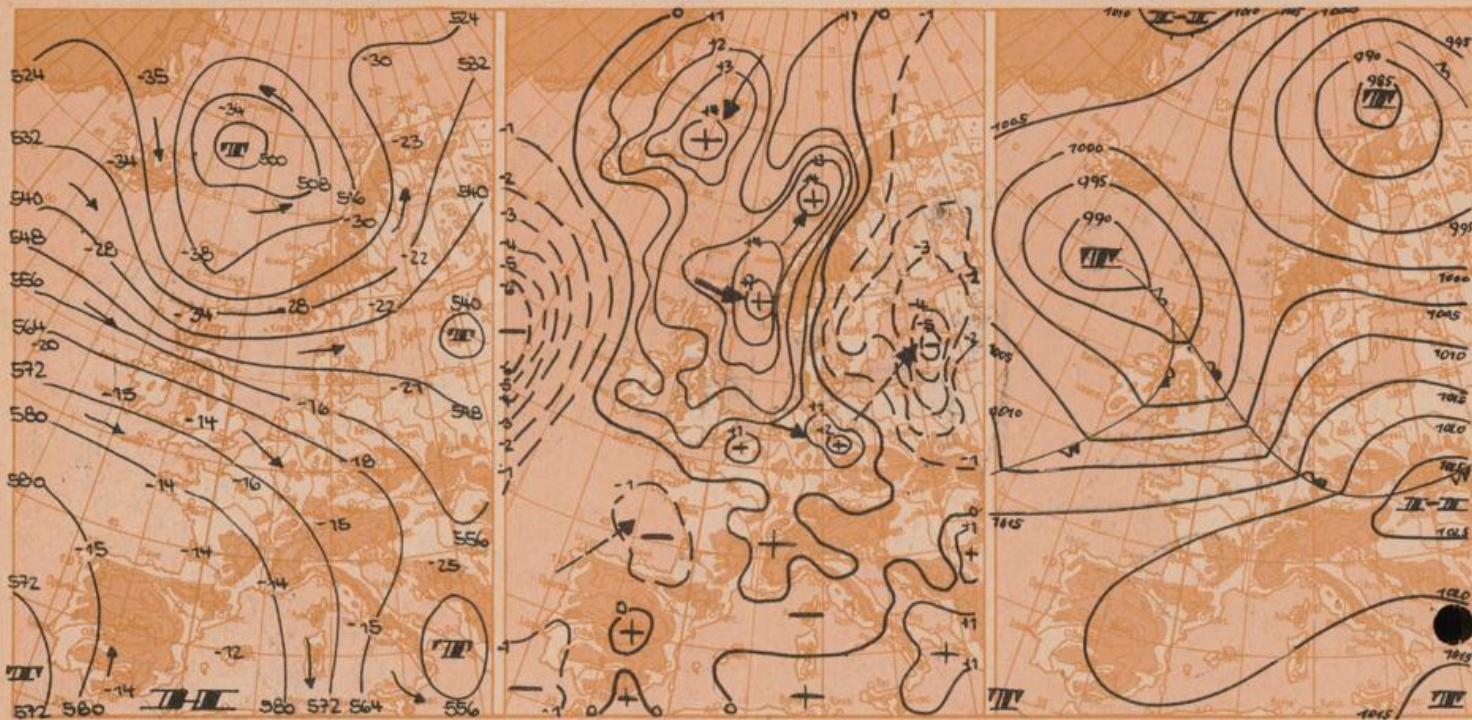
**Weitere Aussichten:** Unbeständig und nicht zu kalt.

Schn.

**Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe**  
 (Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)  
 am Sonntag, 12. November 1967 1 Uhr

**Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr**  
 und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete  
 am Sonntag, 12. November 1967

**Vorhersagekarte für**  
 Montag, 13. November 1967 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Samstag, 11. 11. 67 19 Uhr			Sonntag, 12. November 1967 7 Uhr			Sonntag, 12. November 1967 13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-12h 12-17h		mittlere Temp. a. Boden 21-7h		Sonnenschein- dauer in Std.		Nieder- schlag in mm v. 7-7h		Schnee- höhe in cm 7h	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	11. 11./12.	11./12.	11.	11./12.	12.					
Gr. Falkenstein □	1308	-3	W3	☉☉☉	0	SW5	☉☉☉	870 653	1	W4	☉☉☉	-2	-3	-1	.	4	1			
Passau (Oberhaus)	408	3	S1	☉☉☉	5	SW2	☉☉☉	973 730	7	W2	☉☉☉	3	3	2	.	1	.			
Kempten	705	4	W4	☉☉☉	6	SSW3	☉☉☉	941 707	10	WNW3	☉☉☉	6	4	3	.	0,1	.			
Augsburg	480	5	W4	☉☉☉	7	W4	☉☉☉	963 722	9	W3	☉☉☉	6	5	5	.	0,0	.			
München-Stadt	522	7	W3	☉☉☉	8	WSW3	☉☉☉	959 719	9	WSW3	☉☉☉	7	5	4	.	0,0	.			
Mühldorf	400	4	ESE1	☉☉☉	8	W2	☉☉☉	974 730	10	W2	☉☉☉	6	4	4	0,8	1	.			
Obersdorf	812	5	W2	☉☉☉	5	S2	☉☉☉	929 697	11	W1	☉☉☉	7	4	3	.	0,2	.			
Garmisch-Parten- kirchen	704	6	ESE2	☉☉☉	2	S1	☉☉☉	940 705	10	C	☉☉☉	-7	2	0	0,5	0,1	.			
Bad Tölz	854	5	WSW1	☉☉☉	9	WSW2	☉☉☉				6	4	3	.	1	.				
Berchtesgaden	542	4	C	☉☉☉	4	SW1	☉☉☉	959 719	8	C	☉☉☉	7	3	3	1,5	0,6	.			
Hohenpeißenberg □	977	3	WSW5	☉☉☉	5	SW6	☉☉☉	909 682	7	W5	☉☉☉	4	2	2	.	0,0	.			
Wendelstein □	1839	-4	SW5	☉☉☉	-0	W3	☉☉☉	818 614	1	W5	☉☉☉	-4	-4	-2	1,0	1	5			
Zugspitze □	2962	-3	N6	☉☉☉	-6	N5	☉☉☉	709 532	-3	NW6	☉☉☉	-3	-6	X	0,5	2	55			
Würzburg	260	5	SW2	☉☉☉	7	SW4	☉☉☉	X X	10	SW2	☉☉☉	5	5	4	.	0,6	.			
Nürnberg	312	4	SW4	☉☉☉	7	WSW3	☉☉☉	X X	10	W4	☉☉☉	5	4	4	.	1	.			
Hof	568	2	WSW5	☉☉☉	5	W5	☉☉☉	X X	7	WNW5	☉☉☉	2	2	2	.	0,4	.			
Regensburg	339	3	SSE1	☉☉☉	6	W3	☉☉☉	X X	8	WSW2	☉☉☉	4	3	3	.	0,6	.			
Ulm	482	4	SW3	☉☉☉	6	WSW4	☉☉☉	X X	10	SW4	☉☉☉	5	4	5	.	0,0	.			
Friedrichshafen	407	7	SSW4	☉☉☉	9	W3	☉☉☉	X X	10	C	☉☉☉	7	7	6	.	0,0	.			
Freiburg/Brsg.	286	10	SW4	☉☉☉	10	SSW4	☉☉☉	X X	12	SSW4	☉☉☉	10	8	8	.	0,0	.			
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-1	S6	☉☉☉	1	SW5	☉☉☉	X X	2	SW6	☉☉☉	-0	-1	-2	.	0,2	4			
Stuttgart	401	6	S2	☉☉☉	7	SW3	☉☉☉	X X	10	WSW5	☉☉☉	7	6	6	.	0,0	.			
Frankfurt/Main	112	5	SSW4	☉☉☉	9	SW4	☉☉☉	X X	12	WSW4	☉☉☉	5	5	4	.	3	.			
Essen	128	7	WSW3	☉☉☉	10	WNW3	☉☉☉	X X	9	WNW4	☉☉☉	9	8	7	.	12	.			
Hannover	52	7	SW5	☉☉☉	8	W4	☉☉☉	X X	9	W5	☉☉☉	7	7	6	.	3	.			
Homburg	16	7	SW4	☉☉☉	8	W4	☉☉☉	X X	8	W4	☉☉☉	7	6	6	.	5	.			
Norderney	22	8	SSW4	☉☉☉	9	W8	☉☉☉	X X	8	W7	☉☉☉	8	9	8	.	8	.			
Berlin-Dahlem	58	5	SSW3	☉☉☉	9	W4	☉☉☉	X X	10	W5	☉☉☉	7	5	5	1,2	2	.			

Beobachtungen am 12. 11. 67	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 12. November 1967 1 Uhr														
	7h	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	11,0	14,0	18,4	-	-
München-Riem	5,5	6,0	7,4	9,1	1021,7	Wind-Richtung	SSW	SW	SW	W	WNW	NW	NNW	NNW	NNW	N	NNW	-	-	-
Passau	4,9	5,8	7,9	10,7	1021,9	Wind km/h	10	40	40	65	50	80	95	80	110	80	25	-	-	-
Mühldorf	5,6	5,8	7,4	9,8	1021,1	Temp. in °C	4	5	4	2	-1	-10	-27	-46	-54	-62	-63	-	-	-
Kempten	4,9	5,4	7,8	9,7	1024,3	Rel. Feuchte (%)	98	80	74	100	63	41	36	43	-	-	-	-	-	
						gestern: Temp. in °C	0	3	-1	-6	-11	-20	-35	-50	-54	-53	-61	-	-	
						Temperaturfahrgesmittel am	11. 11. 67		Auf- und Untergang											
						Wert	normal	am 13. 11. 67 in München												
						Augsburg	3,2	3,3	Mondphase											
						München-Riem	3,3	2,9	4 Tage vor Vollmond											
									Sonnen- Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 37 Min.											

Bemerkungen: