

# 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

20. Jahrgang

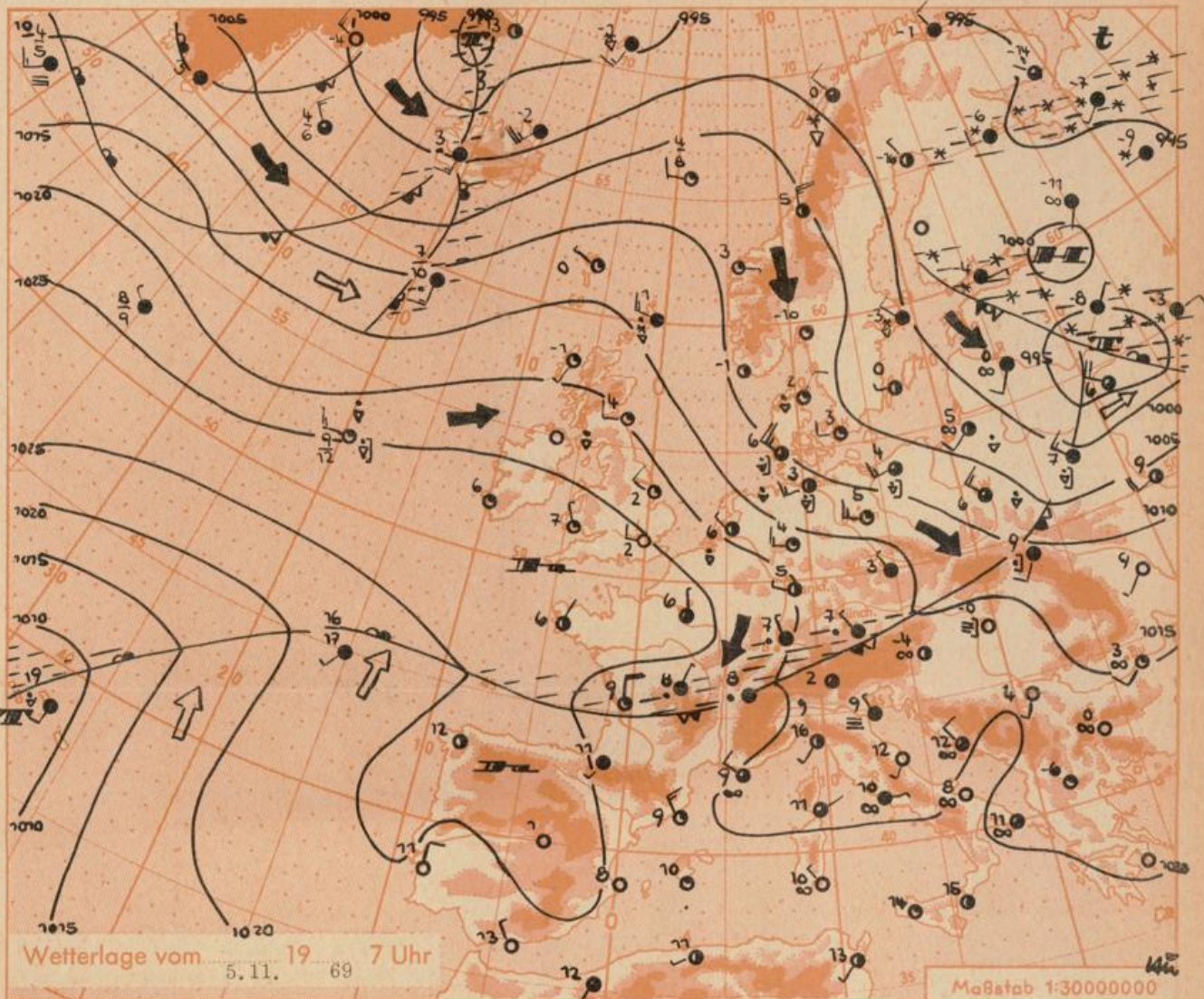
Wetterbericht für

Donnerstag, 6. November 1969

Nummer 309

## Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- Niesel
- Regen
- \* Schneefall
- △ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- ] nach.....
- /// Niederschlagsgebiet
- 11 11° Lufttemperatur
- 13 13° Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit
- Symbol m/sec km/h
- still oder sehr schwach
- um 1 1-5
- 2,5 6-13
- 5 14-22
- 7,5 23-31
- 10 32-40
- 22,5 77-85
- 25 86-94
- usw.
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten
- Fronten mit
- Erwärmung Abkühlung
- (Warmfront) (Kaltfront)
- nur in der Höhe
- Okklusion
- Konvergenzlinie
- Warme Luftströmung
- Kalte Luftströmung
- Die Linien verbinden Orte mit dem am, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



**Übersicht:** Durch sich verstärkenden Luftdruckfall auf ihrer Vorderseite und gleichzeitigem ausgedehntem Luftdruckanstieg auf ihrer Rückseite ist die Kaltfront des inzwischen über die Ostsee nach Rußland abgezogenen Tiefdruckgebietes etwas rascher als erwartet über Nord- und Mitteleuropa bis zu den Alpen vorgestoßen. Verbreitete, jedoch nicht sehr ergiebige Niederschläge in ganz Bayern und ein empfindlicher Temperaturrückgang in allen Höhen waren die Folge. Die Temperatur auf der Zugspitze (2962 m) sank innerhalb kurzer Zeit von 3 Grad auf -7 Grad (Mittwoch früh); teilweise wurde bis in die Täler herab Schneefall gemeldet. Der starke Luftdruckanstieg über Mitteleuropa führt nunmehr zum Aufbau eines Zwischenhochs. Infolge der zu erwartenden zeitweiligen Aufheiterungen ist dabei in der Nacht zum Donnerstag mit verbreitetem Frost zu rechnen. Eine neue atlantische Tiefdruckstörung, die zur Zeit bei Island angelangt ist, zieht mit der kräftigen Höhenströmung (siehe Rückseite) rasch in Richtung Deutschland. Sie dürfte bereits zum Freitag hin mit seinem Niederschlagsgebiet Bayern erreichen und den unbeständigen Witterungscharakter fortsetzen.

**Vorhersage für Donnerstag**  
**Südbayern und Donaugebiet:** Wolkig mit Aufheiterungen und im wesentlichen trocken. Berge wieder zeitweilig frei werdend. Höchsttemperaturen zwischen 4 und 8 Grad, in der Nacht zum Freitag abgeschwächte Frostgefahr, Nullgradgrenze nahe 1000 m. Meist schwacher, auf den Bergen frischer Wind aus West bis Nordwest.

**Weitere Aussichten:** Erneut unbeständig mit zeitweiligen Niederschlägen, verhältnismäßig kühl, C.

**Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe**  
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)  
am Mittwoch, 5. November 1969 1 Uhr

**Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr**  
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete  
am Mittwoch, 5. November 1969

**Vorhersagekarte für**  
Donnerstag, 6. November 1969 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe m	Dienstag, 4. 11. 69 19 Uhr			Mittwoch, 5. November 1969 7 Uhr			Luftdruck in Stationshöhe		13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19h   19-7h		tiefste Temp. o. Boden 21-7h		Sonnenscheindauer in Std.		Niederschlag in mm v. 7-7h		Schneehöhe in cm je 7h	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	mb	mm	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	4.	4/5.	4/5.	4.	4/5.	5.				
Gr. Falkenstein □	1308	3	WSW4	☉	0	NW3	☉	869	852	-2	WNW3	☉	5	0	-0	3,8	4	.	.			
Passau (Oberhaus)	408	12	WSW2	☉	7	WNW2	☉	971	728	5	WNW2	☉	16	7	5	8,8	4	.	.			
Kempten	705	10	SSW3	☉	4	W 3	☉	941	706	1	S 2	☉	14	7	7	8,9	4	.	.			
Augsburg	480	10	W 3	☉	5	NNW3	☉	963	723	6	W 3	☉	14	5	6	6,4	6	.	.			
München-Stadt	522	13	SW3	☉	7	WNW2	☉	959	720	5	WNW2	☉	15	7	6	6,8	2	.	.			
Möhl Dorf	400	11	W 2	☉	7	NW2	☉	974	730	6	WNW2	☉	17	7	3	6,7	2	.	.			
Oberstdorf	812	7	ESE2	☉	5	N 1	☉	929	697	0	W 1	☉	17	1	-2	7,5	0,1	.	.			
Garmisch-Partenk	704	4	SSW1	☉	2	SW1	☉	939	704	1	E 1	☉	17	-1	-4	7,4	0,0	.	.			
Bad Tölz	634	9	SE2	☉	7	WNW2	☉	946	710	2	SSE2	☉	16	3	0	7,8	2	.	.			
Berchtesgaden	542	5	SW1	☉	1	SW1	☉	960	720	2	N 1	☉	16	-1	-3	6,5	.	.	.			
Hohenpeißenberg □	977	9	WSW6	☉	5	W 6	☉	908	681	-1	WSW2	☉	14	5	4	8,5	0,5	.	.			
Wendelstein □	1833	4	WSW5	☉	0	W 5	☉	815	611	-7	N 4	☉	9	0	-1	8,2	0,1	.	.			
Zugspitze □	2962	-1	WSW6	☉	-7	WNW	☉	528	704	-9	W 5	☉	3	-7	x	9,0	0,0	5	.			
Würzburg	260	13	SSW4	☉	5	W 4	☉	x	x	7	W 5	☉	15	5	3	4,9	2	.	.			
Nürnberg	312	11	SW2	☉	5	WNW2	☉	x	x	7	WNW5	☉	15	5	4	4,7	2	.	.			
Hof	568	10	WSW4	☉	2	W 2	☉	x	x	4	W 4	☉	11	2	1	1,6	5	.	.			
Regensburg	339	10	WSW2	☉	6	NW2	☉	x	x	6	WNW3	☉	15	6	5	4,2	2	.	.			
Ulm	482	9	WSW3	☉	4	NW3	☉	x	x	6	W 3	☉	14	4	4	6,0	3	.	.			
Friedrichshafen	407	12	SW2	☉	9	N 2	☉	x	x	4	ESE3	☉	15	9	3	7,1	5	.	.			
Freiburg/Brsg.	286	14	SW4	☉	7	N 2	☉	x	x	7	NNE2	☉	16	6	6	7,8	10	.	.			
Feldberg-Schwarzw. □	1496	4	WSW9	☉	-2	NW4	☉	x	x	-4	NNE4	☉	6	-2	-1	5,7	11	3	.			
Stettgart	401	11	SW3	☉	4	WSW2	☉	x	x	7	WNW3	☉	16	4	3	5,7	4	.	.			
Frankfurt/Main	112	15	WSW6	☉	5	W 2	☉	x	x	8	W 3	☉	16	5	4	2,3	3	.	.			
Essen	-128	7	NW4	☉	4	W 3	☉	x	x	7	W 3	☉	14	4	2	1,1	10	.	.			
Hannover	52	7	W 5	☉	4	W 4	☉	x	x	7	W 4	☉	15	4	2	.	11	.	.			
Hamburg	16	7	NW3	☉	3	WSW3	☉	x	x	7	NW4	☉	14	2	0	.	12	.	.			
Norderney	22	9	WNW7	☉	8	W 6	☉	x	x	10	NW7	☉	13	6	4	.	17	.	.			
Berlin-Dahlem	58	10	W 5	☉	5	W 3	☉	x	x	6	W 5	☉	16	5	2	1,0	2	.	.			

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 5. November 1969 1 Uhr														
5. 11. 69 7h	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	0,7	1,0	1,3	1,7	3,0	3,3	5,0	7,5	10,0	14,3	19,0	26,2	-
München-Riem	7,9	8,2	9,2	11,4	1018,0	Wind-Richtung	WSW	WSW	W	W	W	W	W	WSW	W	W	W	W	-	
Passau	7,3	8,0	9,5	11,6	1015,9	Wind km/h	35	40	60	90	90	75	70	80	80	95	105	115	-	
Möhl Dorf	7,3	7,5	8,8	10,8	1016,5	Temp. in °C	11	10	8	4	5	-4	-3	-11	-26	-46	-73	-66	-55	
Kempten	6,9	7,6	9,2	11,1	1018,6	Rel. Feuchte (%)	53	50	53	61	44	30	26	22	30	25	-	-	-	
						gestern: Temp. in °C	3	7	7	6	6	2	1	-8	-23	-45	-71	-67	-	
						Temperaturtagesmittel am	4. 11. 69			Auf- und Untergang am 6. 11. 1969 in München			Sonne: 7,05 16,49		Mond: 2,55 15,09					
						Augsburg	Wert		9,1		5,6		Mondphase:		Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		36		Min.	
						München-Riem	Wert		9,8		5,9		3 Tage vor Neumond							

Bemerkungen: Nachtrag zur WK Nr. 308 Bad Tölz 19 Uhr: 13 Grad, SSE 1, wolkenlos, 7 Uhr: 4 Grad, SE2, halbbedeckt, Max. = 13, Min. = 3, Minim. am Erdboden = 0 Grad, Sonnenscheindauer = 7,3 Std., Niederschl. = ., kein Schnee.