

# 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 876 10 Fernruf 5301 23

20. Jahrgang

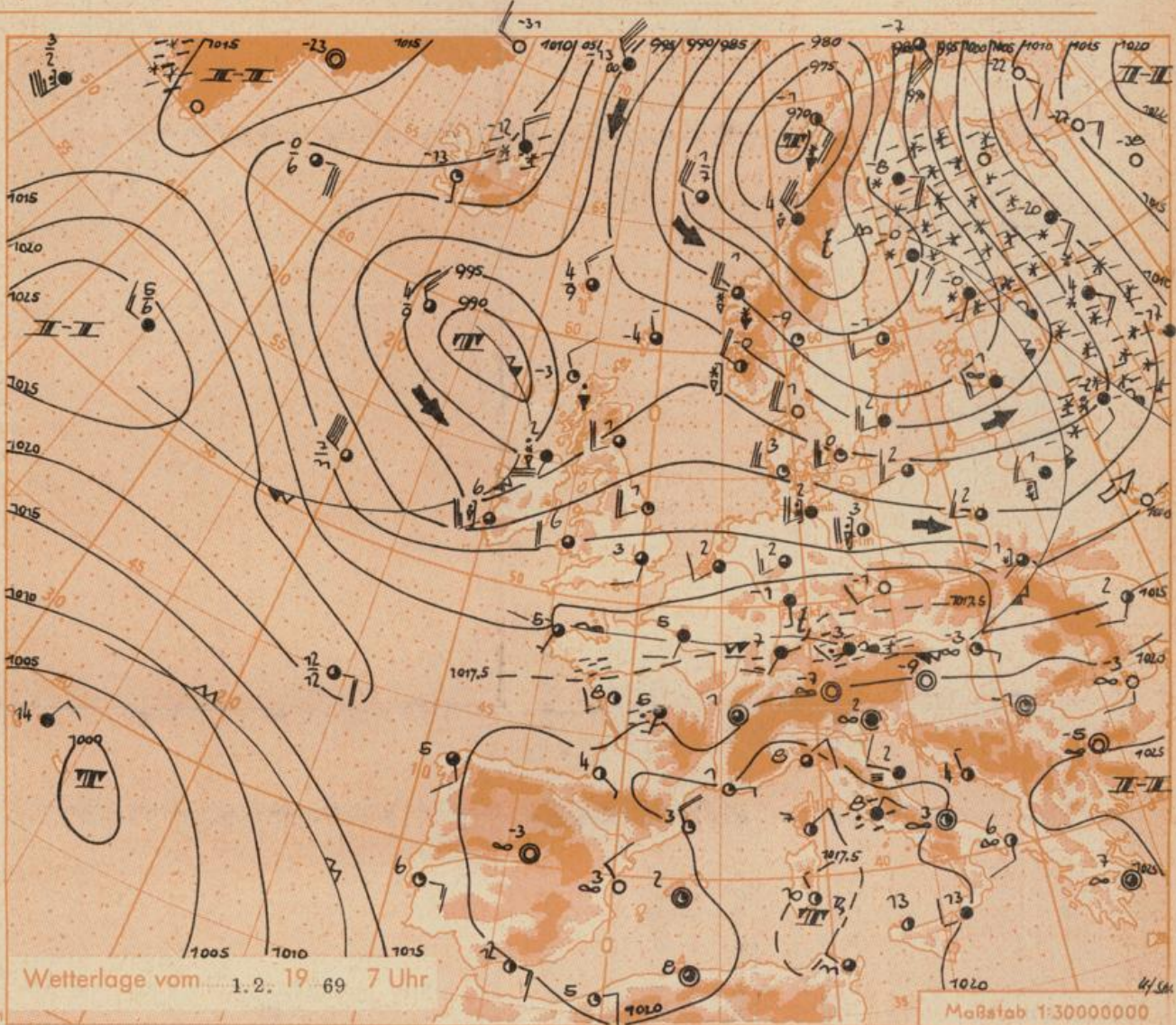
Wetterbericht für

Sonntag, 2. Februar 1969

Nummer 32

## Erläuterungen

- Wolkenlos
  - heiter
  - 1/2 bedeckt
  - wolkig
  - bedeckt
  - Dunst
  - ≡ Nebel
  - Niesel
  - Regen
  - \* Schneefall
  - ▽ Schauer
  - △ Graupeln
  - ▲ Hagel
  - ⚡ Gewitter
  - ] nach.....
  - /// Niederschlagsgebiet
  - 11 ● Lufttemp.
  - 13 ● Wassertemp.
- | Windgeschwindigkeit |        |         |
|---------------------|--------|---------|
| Beaufort            | Symbol | km/h    |
| 1                   | ⊙      | < 1     |
| 2                   | ⊙      | 1-5     |
| 3                   | ⊙      | 6-11    |
| 4                   | ⊙      | 12-19   |
| 6                   | ⊙      | 39-49   |
| 9                   | ⊙      | 75-88   |
| 12                  | ⊙      | 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 umgerech-  
neten Luftdruck in  
Milli
- 1000 ● ≈ 750 mm  
1 mm Niederschlag = 1/qm



**Übersicht:** Der Januar hat sich in Deutschland mit einem Einbruch frischer Meeresluft verabschiedet. Die Niederschläge gingen auch in den Niederungen zum Teil in Schnee über. Die Bilanz des gesamten Monats wurde dadurch nicht wesentlich geändert. Der Januar war im Vergleich zum langjährigen Durchschnitt zu mild. In München betrug die tiefste Temperatur des ganzen Monats -10 Grad und diese kam gleich am ersten Tag zustande. Eine längere Kältewelle mit Zufuhr russischer Kaltluft fehlte ganz. Dazu war der Luftdruck über Skandinavien im Mittel zu tief. Auch zur Zeit wird über Skandinavientiefer Luftdruck beobachtet. Im Einflußbereich dieser Tiefdruckzone kam es zu den eingangs erwähnten Niederschlägen. Die kältere Meeresluft konnte allerdings die Alpen nicht erreichen, da an der Vorderseite eines neuen, vor Schottland erschienenen Tiefdruckgebietes die Winde rasch wieder auf Süd drehten. Dieses Tief wird am Sonntag über der Nordsee erwartet. Die dazugehörigen Randstörungen werden auch Bayern überqueren.

### Vorhersage für Sonntag und Montag

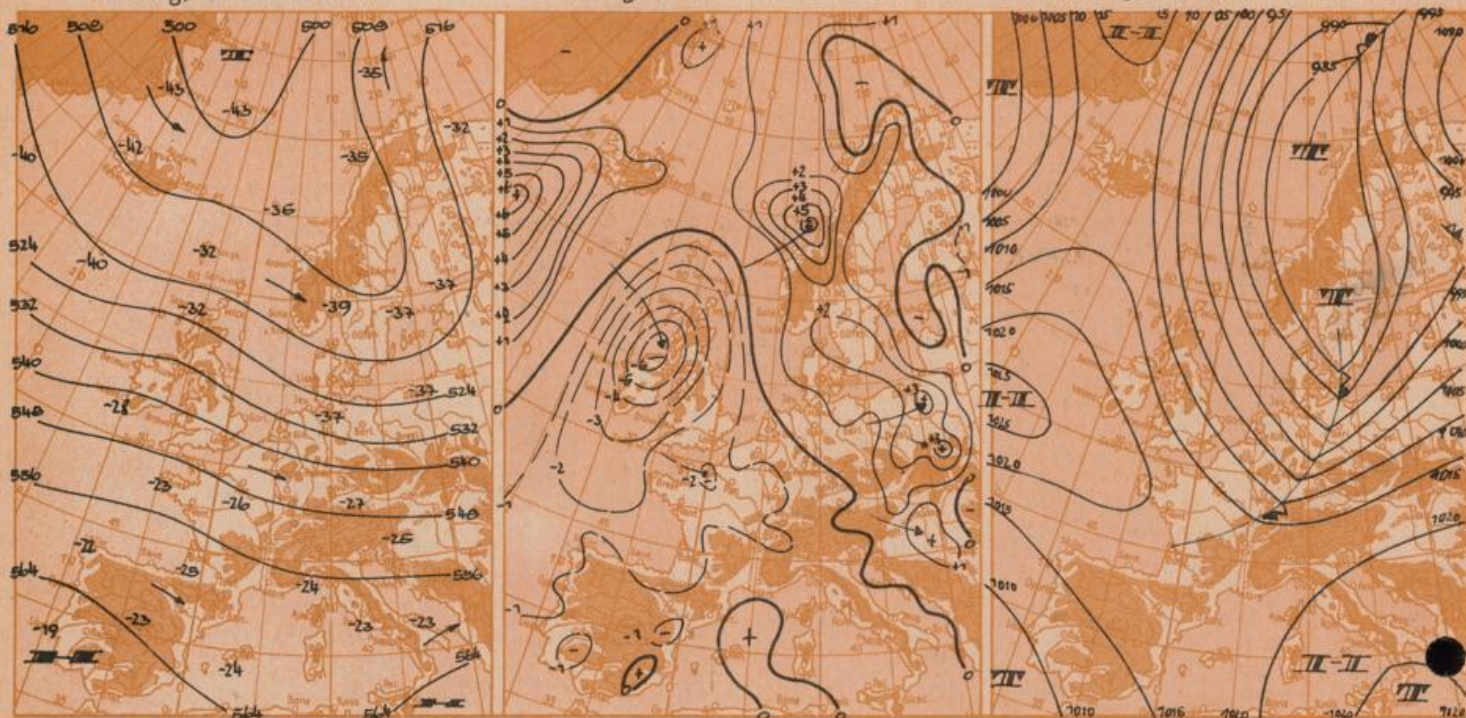
**Südbayern und Donaugebiet:** Am Alpenrand anfangs noch föhnige Aufheiterungen, später allgemein starke bis veränderliche Bewölkung und zwischendurch einzelne Regen- und Schneefälle. Tageshöchsttemperaturen einige Grad über Null, nachts leichter Frost. Von Süd auf West drehende und dabei auffrischende Winde, im Hochgebirge zeitweise bis Sturmesstärke.

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

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe  
(Höhensichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)  
am Samstag, 1. Februar 1969 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr  
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete  
am Samstag, 1. Februar 1969

Vorhersagekarte für  
Sonntag, 2. Februar 1969 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Freitag, 31. 1. 69 19 Uhr			Samstag, 1. Februar 1969 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19 h   19-7 h		Tiefste Temp. a. Boden 21-7 h	Sonnens- schein- dauer in Std.	Nieder- schlag in mm v. 7 h	Schnee- höhe in cm 7 h		
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	31.	1					31./1.	
Gr. Falkenstein □	1308	-3	W4	☉	-5	NW4	* ☉	865	649	-3	SW3	☉	-3	-5	-6		4	70
Passau (Oberhaus)	408	5	SW4	☉	0	WSW1	* ☉	968	726	3	SSW1	☉	7	0	0	0.6	1	3
Kempten	705	3	SSW2	☉	3	WSW2	☉	934	701	6	WSW3	☉	5	3	0	7.4		3
Augsburg	480	5	W4	☉	3	SSW1	☉	956	717	6	WSW2	☉	6	2	2	0.1	5	
München-Stadt	522	6	SW2	☉	3	SW2	☉	953	715	7	SW2	☉	8	3	3	5.9	2	
Mühldorf	400	5	WSW3	☉	2	SW1	* ☉	968	726	5	E2	☉	8	2	1	5.0	1	E1
Oberstdorf	812	-1	S2	☉	-2	S1	☉	921	691	5	S1	☉	5	-2	-6	7.1		40
Garmisch-Partenk.	704	-4	C	☉	-6	SSW1	☉	931	698	5	SSW1	☉	5	-7	-10	7.6		28
Bad Tölz	654	3	W2	☉	-0	SE1	☉	939	704	5	SSW1	☉	6	-0	-1	7.9		26
Berchtesgaden	542	-1	C	☉	-2	C	☉	953	715	8	S1	☉	8	-2	-5	5.4		13
Hohenpeißenberg □	977	1	W6	☉	2	W5	☉	901	676	4	WSW3	☉	3	0	-1	9.0		26
Wendelstein □	1833	-6	WSW5	☉	-5	W4	☉	810	608	-3	SW3	☉	-3	-6	-7	9.0		120
Zugspitze □	2962	-9	W6	☉	-12	W5	☉	700	525	-10	WSW6	☉	-8	-12	x	9.3		170
Würzburg	260	4	SW4	☉	1	SW2	☉	x	x	4	WSW2	☉	8	1	-1	1.9	3	
Nürnberg	312	6	WNW4	☉	-0	C	☉	x	x	3	NW1	* ☉	8	-0	-2	1.5	3	
Hof	568	1	WSW5	* ☉	-1	WSW3	☉	x	x	0	SW3	* ☉	4	-1	-3		4	
Regensburg	339	4	SW3	☉	1	SW1	☉	x	x	2	SE3	☉	6	1	0	0.6	0.5	
Ulm	482	4	SW4	☉	2	SSW3	☉	x	x	6	SW3	☉	6	1	1	0.3	5	
Friedrichshafen	407	6	SW4	☉	3	ESE1	☉	x	x	7	SSW2	☉	9	3	1	3.4		
Freiburg/Brsg.	286	8	SW5	☉	7	SW3	☉	x	x	7	SW4	☉	9	6	5	1.4	0.0	
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-2	SW8	☉	-2	SW6	☉	x	x	-3	WSW5	☉	-2	-2	-3		6	80
Stuttgart	401	6	SW4	☉	3	SW2	☉	x	x	5	NW3	☉	7	2	1	0.7	2	
Frankfurt/Main	112	5	W8	☉	-1	S1	☉	x	x	5	SW2	☉	8	-2	-8		3	
Essen	128	4	W4	☉	2	SW	☉	x	x	5	WSW2	☉	7	1	0	0.8	1	
Hannover	52	4	W5	☉	2	WSW4	☉	x	x	5	WSW4	☉	7	1	-1	3.1	2	
Hamburg	16	3	W5	☉	2	WSW4	☉	x	x	3	WSW3	☉	6	1	0	1.6	7	
Norderney	22	3	W6	☉	2	SW4	☉	x	x	4	SW4	☉	6	2	1	3.6	5	
Berlin-Dahlem	58	3	WSW3	☉	2	W4	☉	x	x	5	WSW3	☉	9	1	-0	2.7	2	

Beobachtungen am 1. 2. 69 7 h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 1-Februar 1969 1 Uhr															
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0.5	0.8	1.0	1.3	2.0	3.0	3.8	5.0	7.5	10	11	12	13.4	15.8	
München-Riem	1.4	1.8	1.9	2.2	1018.7	Wind-Richtung	WSW	WSW	WSW	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	
						Wind km/h	30	30	30	80	80	80	60	105	130	140	150	130	100	55	
						Temp. in °C	5	4	2	0	-5	-12	-15	-23	-41	-60	-65	-61	-56	-63	
						Rel. Feuchte (%)	70	62	64	75	86	89	43	12	58	22	23	-	-	-	
						gestern: Temp. in °C	3	1	1	-1	-8	-8	-12	-20	-39	-60	-65	-68	-60	-61	
Passau	-0.2	-0.4	1.0	2.5	1019.0	Temperaturtagesmittel am		31. 1. 69		Auf- und Untergang		Sonne:		Mond:							
Mühldorf	0.1	0.0	0.8	2.6	1018.2	Wert	normal	am 2. 2. 69		in München		7.42	17.15	17.06	8.26	3					
Kempten	0.2	0.4	1.9	3.1	1018.8	4.9	-1.3	Mondphase:		Vollmond		Dauer der		bürgerlichen		Dämmerung:		37 Min.			

Bemerkungen: Berichtigung zur Wetterkarte Nr.: 31: Wetterlage am 31. 1. 69 7 Uhr.