

# 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

20. Jahrgang

Wetterbericht für

Dienstag, 18. Februar 1969

Nummer 48

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

- Erläuterungen**
- Wolkenlos
  - heiter
  - 1/2 bedeckt
  - wolkig
  - bedeckt
  - ☁ Dunst
  - ☁ Nebel
  - ☁ Niesel
  - ☁ Regen
  - \* Schneefall
  - ▽ Schauer
  - △ Graupeln
  - ▲ Hagel
  - ⚡ Gewitter
  - ] nach.....
  - /// Niederschlagsgebiet
  - 11 ● Lufttemperatur
  - 13 ● Wassertemp.

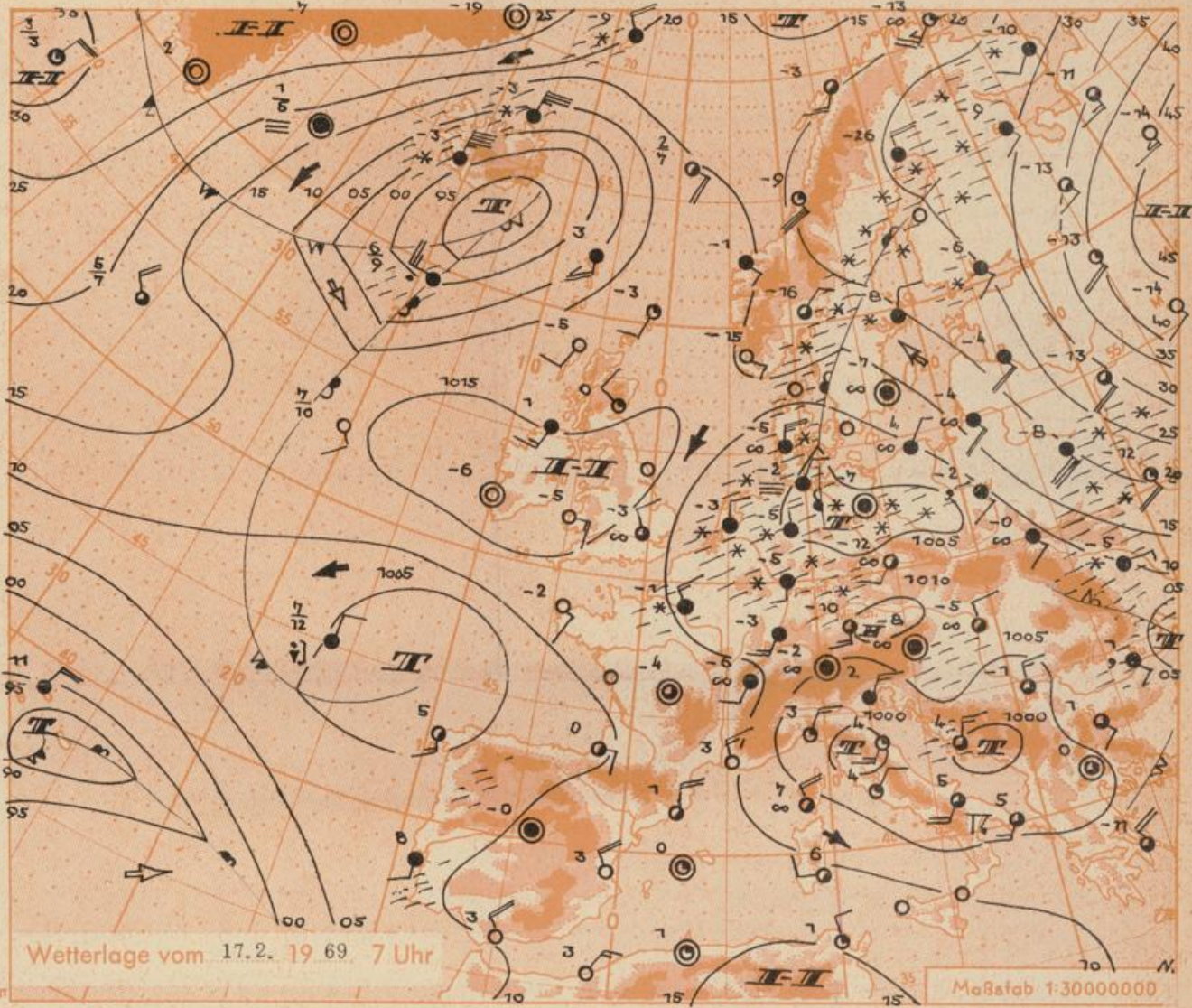
- Windgeschwindigkeit**
- | Beaufort | Symbol | km/h    |
|----------|--------|---------|
| still    | ○      | < 1     |
| 1        | ○      | 1-5     |
| 2        | ○      | 6-11    |
| 3        | ○      | 12-19   |
| 4        | ○      | 20-29   |
| 5        | ○      | 30-39   |
| 6        | ○      | 40-49   |
| 7        | ○      | 50-59   |
| 8        | ○      | 60-69   |
| 9        | ○      | 70-79   |
| 10       | ○      | 80-89   |
| 11       | ○      | 90-99   |
| 12       | ○      | 100-109 |
| 13       | ○      | 110-119 |
| 14       | ○      | 120-129 |
| 15       | ○      | 130-139 |
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten

- Fronten mit Erwärmung / Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront) am Boden**
- Warmfront
  - Kaltfront
  - Okklusion
  - Konvergenzlinie
- in der Höhe**
- Warme Luftströmung
  - Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Mill.

1000 Mill. ≈ 750 mm

1 mm Niederschlag = 1 l/qm



Wetterlage vom 17.2. 19 69 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

**Übersicht:** Das mit verbreiteten und vielfach starken Schneefällen verbundene Tiefdruckgebiet ist auf seinem Weg nach Norden unter Auffüllung nunmehr an der Elbemündung angelangt. Zwischen ihm und dem über Oberitalien und dem Balkan erkennbaren Tief, das sich langsam auffüllt und zögernd ostwärts wandert, liegt Bayern seit Sonntag in einer Absinkzone, in der es gebietsweise zu Aufheiterungen kommt. Dementsprechend sanken die Temperaturen in der Nacht zum Montag vielfach auf Werte bis um -15 Grad. Das Tief bei Island wandert südwärts und gliedert sich dem Azorentief an, wodurch sich über dem Ostatlantik ein umfangreiches Tiefdrucksystem ausbildet. Über dem mitteleuropäischen Raum entsteht durch anhaltenden Luftdruckanstieg eine flache Hochdruckzone, in der die hochreichend kalte Luft (Zugspitze z. Z. -24 Grad) auch in den nächsten Tagen erhalten bleibt.

**Vorhersage für Dienstag**

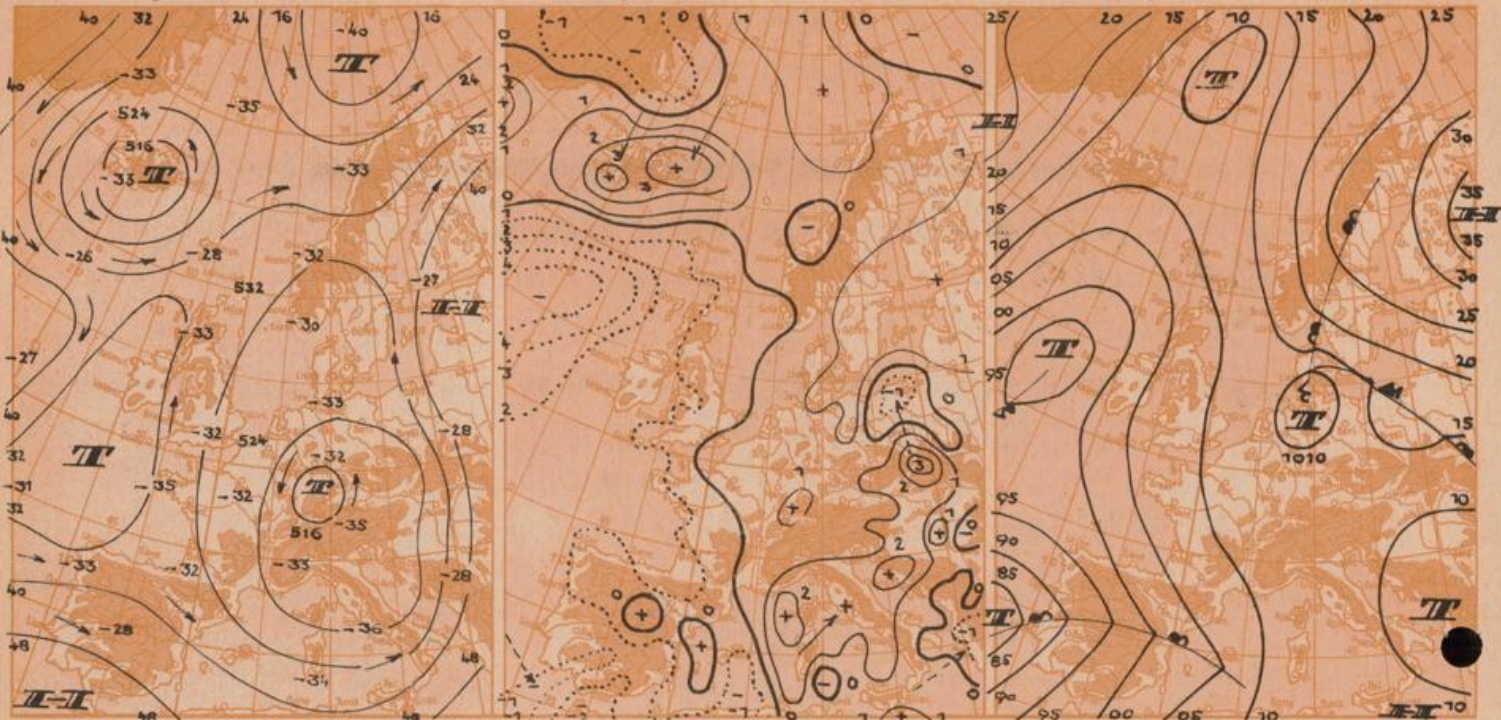
**Südbayern und Donaugebiet:** Teils heiter, teils stärker bewölkt und gelegentlich leichter Schneefall. Weiterhin kalt mit Mittagstemperaturen zwischen -4 und -8 Grad. Nachts zum Teil strenger Frost bis um -15°. Mässiger, auf den Bergen frischer bis starker Wind aus Südwest. Verbreitet Schnee- und Eisglätte.

**Weitere Aussichten:** Fortdauer des Frostwetters.

am Montag, 17. Februar 1969 1 Uhr

am Montag, 17. Februar 1969

Dienstag, 18. Februar 1969 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Sonntag, 16. 2. 1969 19 Uhr			Montag, 17. Februar 1969 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19h; 19-7h		tiefe Temp. a. Boden 21-7h	Sonnen- schein- 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	Luftdruck in Stationshöhe mb	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	16.	16/17	16.	16/17	17		
Gr. Falkenstein □	1308	-14	SW2	☁	15	WSW3	☁*	854	640	-12	W3	☁*	-14	-15	-18		0,0	100
Passau (Oberhaus)	408	-7	S 1	☁	11	NE2	* ☁	960	720	-4	SSW2	☁	-7	-12	-15		0,0	12
Kempten	705	-9	WSW3	☁	10	S 2	* ☁	924	693	-5	SW3	* ☁	-7	-13	-14	1,8	0,4	43
Augsburg	480	-9	W 2	☁	12	S 2	☁	947	711	-3	W 3	* ☁	-5	-12	-17	7,3	0,0	20
München-Stadt	522	-7	W 2	☁	12	SSW2	☁	944	708	-2	WSW4	☁	-5	-13	-15	5,0		18
Möhdorf	400	-8	W 1	☁	15	C	☁	960	720	-2	C	☁	-5	-16	-20	1,2		12
Oberstdorf	812	-12	S 1	☁	13	S 1	☁	812	684	-4	W 2	* ☁	-6	-14	-18	2,3	0,0	70
Garmisch-Partenk.	704	-11	C	☁	14	SSW1	☁	922	692	-4	C	☁	-6	-16	-17	0,9	0,5	49
Bad Tölz	654	-8	SW1	☁	10	SE1	☁	930	697	-5	SE1	☁	-6	-15	-17	1,8		50
Berchtesgaden	542	-8	C	* ☁	15	C	☁	944	708	-3	S 1	☁	-6	-15	-18		1	24
Hohenpeissenberg □	977	-11	WSW5	☁	11	WSW5	☁	891	668	-6	WSW5	☁	-9	-12	-14	5,5		60
Wendelstein □	1833	-16	W 4	☁	16	SW3	☁	797	598	-13	SSW2	☁	-12	-17	-19	1,4	0,2	170
Zugspitze □	2962	-22	WSW6	☁	24	SW6	☁	684	513	-23	W 5	☁	-16	-24	X	6,3		200
Würzburg	260	-7	S 3	* ☁	-9	SE2	* ☁	X	X	-4	SSW2	* ☁	-4	-10	-11	3,1	0,3	14
Nürnberg	312	-8	SSW4	☁	13	ESE2	☁	X	X	-5	SSW1	* ☁	-5	-14	-17	1,9	0,3	
Hof	568	-8	SSW3	* ☁	10	SSW2	☁	X	X	-8	S 3	* ☁	-8	-11	-11	4,9	0,1	25
Regensburg	339	-8	SSW1	☁	14	SSE3	☁	X	X	-6	ESE3	☁	-5	-14	-19	4,6	0,0	9
Ulm	482	-9	SW2	☁	-8	SSW3	* ☁	X	X	-4	SSW3	☁	-6	-12	-12	5,6	0,5	27
Friedrichshafen	407	-6	W 4	* ☁	-4	W 5	* ☁	X	X	-2	W 4	☁	-5	-6	-7	2,8	0,4	16
Freiburg/Brsg.	286	-6	SSW5	* ☁	-3	SW3	* ☁	X	X	-2	SW3	* ☁	-5	-5	-6		1	11
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-16	WSW6	☁*	-13	WSW6	☁*	X	X	-11	W 6	☁	-14	-16	-16		8	190
Stuttgart	401	-7	SW3	☁	10	SE1	* ☁	X	X	-3	W 3	☁	-6	-10	-15		0,2	15
Frankfurt/Main	112	-5	S 4	* ☁	-5	S 1	* ☁	X	X	-3	SSW2	* ☁	-3	-6	-6	1,2	1	130
Essen	128	-3	N 3	* ☁	-5	NNW2	* ☁	X	X	-3	WSW2	* ☁	-3	-5	X		8	25
Hannover	52	-3	N 2	* ☁	-4	W 1	☁	X	X	-3	NNE3	* ☁	-3	-4	-5		1	27
Hamburg	16	-3	NNE4	* ☁	-2	NNE2	☁	X	X	-3	ENE3	* ☁	-3	-3	-4		5	30
Norderney	22	-3	NNE7	* ☁	-2	NNE5	☁	X	X	-1	NNE4	* ☁	-0	-3	-3			0,6
Berlin-Dahlem	58	-6	S 3	☁	-7	C	* ☁	X	X	-4	S 2	* ☁	-1	-10	-16		7	33

Beobachtungen am 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 17. Februar 1969 1 Uhr													
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	1,0	1,3	2,0	3,0	3,4	5,0	8,0	10,0	13,0	18,0	23,5	
17. 2. 69																			
München-Riem	-1,3	0,0	0,7	1,6	1007,9	SW	SW	W	W	SW	SSW	SSE	SSE	SW	SW	SW	SW		
Passau	-0,9	x	0,9	2,2	1009,4	Wind km/h	20	40	65	80	55	70	30	30	30	50	65	100	
Möhdorf	-0,5	0,1	1,0	2,6	1009,6	Temp. in °C	-14	-13	-13	-17	-22	-24	-34	-56	-52	-52	-50	-46	
Kempten	-0,1	0,3	1,5	2,8	1008,6	Rel. Feuchte (%)	80	75	75	70	65	45	50	40					
						gestern: Temp. in °C	10	-14	-15	-13	-15	-21	-31	-57	-54	-59			
						Temperaturtagesmittel am	16. 2. 69 normal												
						Augsburg	Wert												
						München-Riem	-0,6 -0,4												
							-8,4 -0,9												
							2 Tage nach Neumond												
							Auf- und Untergang Sonne: 7,16 17,40 8,10 20,07												
							Mondphase: Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 34 Min.												

Bemerkungen: Berichtigung zur WK Nr. 45 vom 15. Februar Hohenpeissenberg: Schneehöhe am 14. 2. = 60 cm.