

# 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

19. Jahrgang

Wetterbericht für

Mittwoch, 10. Januar 1968

Nummer 9

## 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	○	120-133

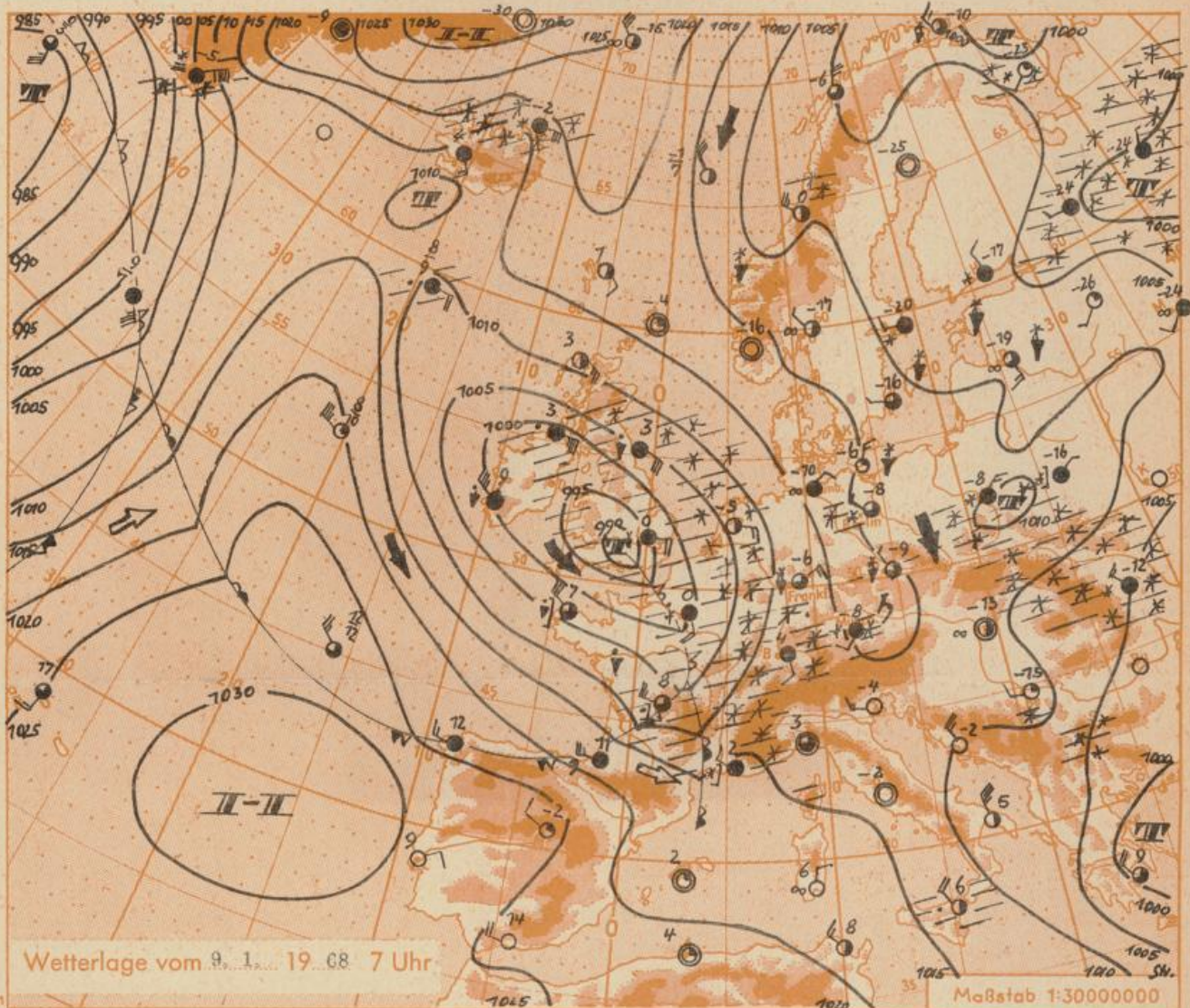
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

- 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 umgerechneten Luftdruck in Mill.

1000 ● ≈ 750 mm

1mm Niederschlag = 1/qmm



**Übersicht:** In der aus nördlichen Breiten eingeflossenen Kaltluft kam es am Montag zu Schneefällen, vor allem in Alpennähe. In der Nacht zum Dienstag trat besonders im nördlichen Bayern zeitweiliges Aufklaren ein. Dadurch wurden verbreitet Fröste unter  $-15^{\circ}$  verzeichnet, so z. B. in Bad Kissingen, Bamberg und in Nürnberg. In Alpennähe sank das Thermometer unter dem Schutze einer Wolkendecke nur bis auf  $-10^{\circ}$  ab.

Inzwischen ist über dem Ostatlantik ein weiteres umfangreiches Tiefdruckgebiet erschienen. Eine Randstörung ist unter starker Vertiefung zum Englischen Kanal gezogen und wird über Frankreich hinweg nach Oberitalien wandern. Die dazugehörigen Aufgleitvorgänge werden das südliche Bayern erfassen und bei etwas abgeschwächter Frostlage zu Schneefällen führen. Auf der Rückseite des Tiefs dringt dann am Mittwoch erneut Polarluft bis zu den Alpen vor.

## Vorhersage für Mittwoch

**Südbayern und Donaugebiet:** Am Alpenrand anhaltende Schneefälle. Berge in Wolken, in freien Lagen starke Winde um Nord, Schneeverwehungen. Im Flachland Übergang zu wechselnder Bewölkung mit einzelnen Schneefällen oder Schneeschauern. Tagsüber mässiger, nachts strenger Frost. Bei zeitweiligem Aufklaren Tiefstwerte zwischen  $-15$  und  $-20$  Grad. Weiterhin Straßenglatte.

**Weitere Aussichten:** Voraussichtlich anhaltende Frostlage

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe  
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)  
am **Dienstag, 9. Januar 1968** 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr  
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete  
am **Dienstag, 9. Januar 1968**

Vorhersagekarte für  
**Mittwoch, 10. Januar 1968** 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Montag, 8. 1. 68 19 Uhr			Dienstag, 9. Januar 1968 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	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	8.	8/9.	8/9.	8.	8/9.	9.		
Gr. Falkenstein □	1308	-13	NW2	☉☉	-16	NNE3	☉	855	641	-8	S 1	☉	-10	-17	-18	1,2	6	120
Passau (Oberhaus)	408	-9	NW1	*☉	-12	C	☉	961	721	-8	E 3	☉	-8	-12	-19		3	13
Kempten	705	-5	WNW2	*☉	-7	SSE1	☉	920	890	-5	NE1	*☉	-5	-7	-9		2	34
Augsburg	480	-5	W 2	*☉	-7	SE1	*☉	946	710	-7	ENE3	☉	-5	-7	x	0,1	4	46
München-Stadt	522	-4	W 3	☉	-8	SSW2	*☉	942	706	-6	NE3	☉	-4	-9	-10		5	44
Mühldorf	400	-5	W 3	*☉	-13	C	☉	959	719	-9	E 4	☉	-5	-13	-19	0,2	2	20
Oberstdorf	812	-7	ESE1	*☉	-8	S 1	☉	907	681	-8	C	*☉	-6	-9	x		8	100
Garmisch-Partenk	704	-6	WSW1	*☉	-6	C	*☉	919	690	-5	W 1	*☉	-5	-6	-7		2	60
Bad Tölz	654	-6	W 2	☉	-7	ENE1	*☉	927	695	-5	SE1	☉	-5	-7	x		5	60
Berchtesgaden	542	-6	C	*☉	-7	C	*☉	943	708	-7	C	☉	-5	-8	x		8	50
Hohenpeißenberg □	977	-8	W 4	*☉	-8	SW3	*☉	888	666	-8	E 4	☉	-8	-8	x		3	45
Wendelstein □	1833	-14	WNW5	☉☉☉	-14	WNW4	☉☉☉	796	597	-14	SSE5	☉	-14	-15	-15		36	160
Zugspitze □	2962	-23	N 6	☉☉☉	-23	NNW3	☉☉☉	684	513	-15	W 6	☉☉☉	-22	-23	x		28	250
Würzburg	260	-3	WSW4	☉	-13	ESE1	☉	x	x	-10	NE3	☉	-3	-13	-16	3,4	1	8
Nürnberg	312	-3	W 3	*☉	-15	SE1	☉	x	x	-7	ESE3	☉	-3	-17	-20		1	
Hof	568	-6	W 5	☉	-13	NNW1	*☉	x	x	-9	SSE2	☉	-6	-14	-25	2,9	2	19
Regensburg	339	-4	W 2	☉	-12	SW1	☉	x	x	-12	SE1	☉	-4	-12	-20		0,3	18
Ulm	482	-6	SSW3	☉☉	-7	ESE2	*☉	x	x	-8	NNE3	☉	-4	-7	-8	0,1	1	28
Friedrichshofen	407	-2	WNW2	*☉	-4	NE2	☉	x	x	-4	ENE3	*☉	-1	-4	-8		0,5	4
Freiburg/Brsq.	286	-2	SSW2	*☉	-2	ESE3	☉	x	x	-0	SSE2	*☉	-0	-2	-3		0,4	7
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-10	WNW5	☉☉☉	-11	S 5	☉	x	x	-11	S 6	☉☉☉	-9	-11	-12		6	160
Stuttgart	401	-4	WSW3	*☉	-4	SSE1	*☉	x	x	-5	E 3	*☉	-3	-6	-8	1,5	1	27
Frankfurt/Main	112	-1	WSW3	*☉	-6	NE3	*☉	x	x	-6	ENE3	☉	-0	-6	-9	0,2	0,4	5
Essen	128	-0	NNW2	☉☉	-5	ESE3	☉	x	x	-4	ESE3	☉	1	-6	-8	0,9	0,0	1
Hannover	52	-7	NNW4	☉	-11	S 1	*☉	x	x	-10	E 2	☉	-2	-16	-21	0,3	0,6	16
Hamburg	16	-9	NW4	*☉	-10	ENE2	☉	x	x	-6	E 2	☉	-3	-14	-18	4,9	0,0	7
Norderney	22	-2	N 5	☉	-8	E 3	☉	x	x	-8	E 3	☉	3	-8	-8	2,2	0,0	7
Berlin-Dahlem	58	-5	WNW3	*☉	-8	NW1	*☉	x	x	-6	WNW1	☉☉	-4	-10	-16	0,2	2	13

Beobachtungen am 9. 1. 68 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 9. Januar 1968 1 Uhr													
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	1,0	2,0	3,0	4,3	5,0	7,5	8,7	10,0	11,3	17,5	18,2	20,3
München-Riem	0,5	0,8	2,1	3,5	1016,5	Wind-Richtung	W	W	WNW	NW	NW	NW	-	-	-	-	-	-	-
Passau	0,0	0,4	1,9	3,7	1016,5	Wind km/h	40	50	80	70	100	120	-	-	-	-	-	-	-
Mühldorf	0,2	0,5	1,6	3,4	1016,9	Temp. in °C	-4	-7	-15	-22	-33	-34	45	53	51	49	53	49	57
Kempten	0,4	0,9	2,5	4,1	1015,2	Rel. Feuchte (%)	87	85	88	87	84	68	47	-	-	-	-	-	-
						gestern: Temp. in °C	-8	11	14	17	27	33	46	53	51	47	51	53	-
						Temperaturtagesmittel am	8. 1. 68		Auf- und Untergang		am 10. 1. 68		in München		Sonnen		Mond:		
						Wert	normal	3 Tage nach 1. Viertel		8, 04		16, 40		12, 32		4, 29 (1)			
						München-Riem	-6,2	-1,7	Mondphase:		Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		39		Min.				

Bemerkungen: