

# 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

19. Jahrgang

Wetterbericht für Mittwoch, 11. Dezember 1968

Nummer 345

## Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- Dunst
- ≡ Nebel
- Nieseln
- Regen
- ✱ Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- △ Hagel
- ⚡ Gewitter
- ] nach
- /// Niederschlagsgebiet

11 Lufttemperatur  
13 Wassertemp.

**Windgeschwindigkeit**

Beaufort	Symbol	km/h
1	⊙	< 1
2	⊙	1-5
3	⊙	6-11
4	⊙	12-19
5	⊙	20-29
6	⊙	30-39
7	⊙	40-49
8	⊙	50-59
9	⊙	60-69
10	⊙	70-79
11	⊙	80-89
12	⊙	90-99

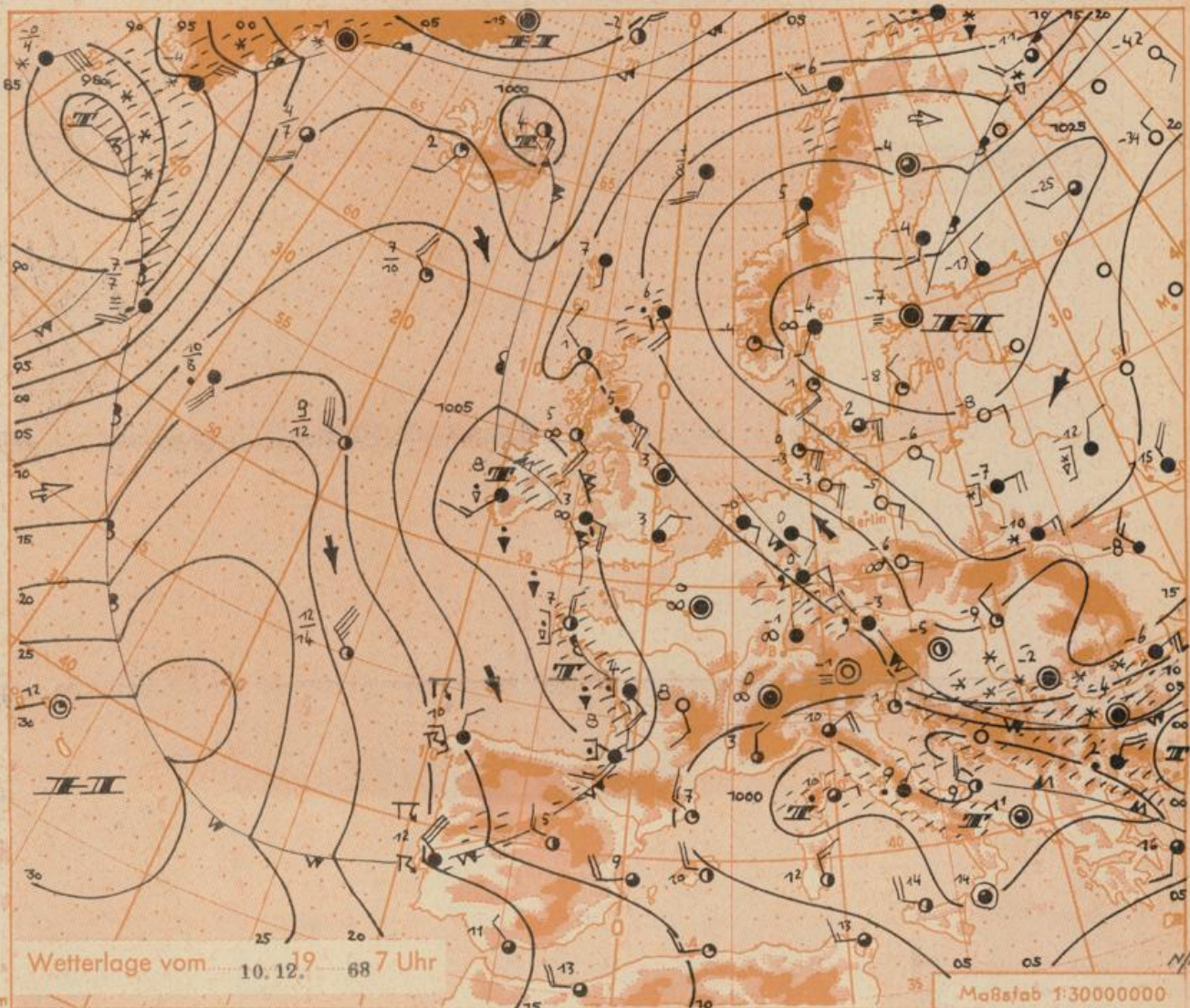
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

- Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Wormfront) (Kaltfront) am Boden**
- = Okklusion
  - = Konvergenzlinie
  - Warme Luftströmung
  - Kalte Luftströmung

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

1000 mm ≈ 750 mm

mm Niederschlag = 1 l/qm



**Übersicht:** Während auf dem Nordatlantik, über dem Eismeer und über dem Mittelmeer die rege Tiefdrucktätigkeit weiter andauert, stehen grosse Teile Nordost- und Nordeuropas unter Hochdruckeinfluss. So wurde z. B. in Kojnas (Nordrussland) bei einer Schneedecke von 1/2 m und klarem Himmel am Dienstag früh eine Temperatur von -42 Grad registriert.

Die sich von Irland nach Westfrankreich erstreckende Tiefdruckzone wandert nach Südosten und wird die zum Mittelmeer gerichtete Tiefdruckrinne aufrechterhalten. Damit verbleibt Deutschland in einer östlichen Luftströmung, wobei hochreichend kalte und trockene Luft bereits am Dienstag vormittag die östlichen Teile Bayerns erreicht und dort zu Wolkenauflockerungen und Aufheiterungen geführt hat. Die Obergrenze des Wolkenmeeres stieg gegenüber den Vortagen erwartungsgemäss an und liegt zur Zeit bei 1400 m Seehöhe. Als Anzeichen für die eingedrungene trockene Festlandsluft meldet die Station auf dem Grossen Falkenstein (Bayer. Wald) Alpensicht.

### Vorhersage für Mittwoch

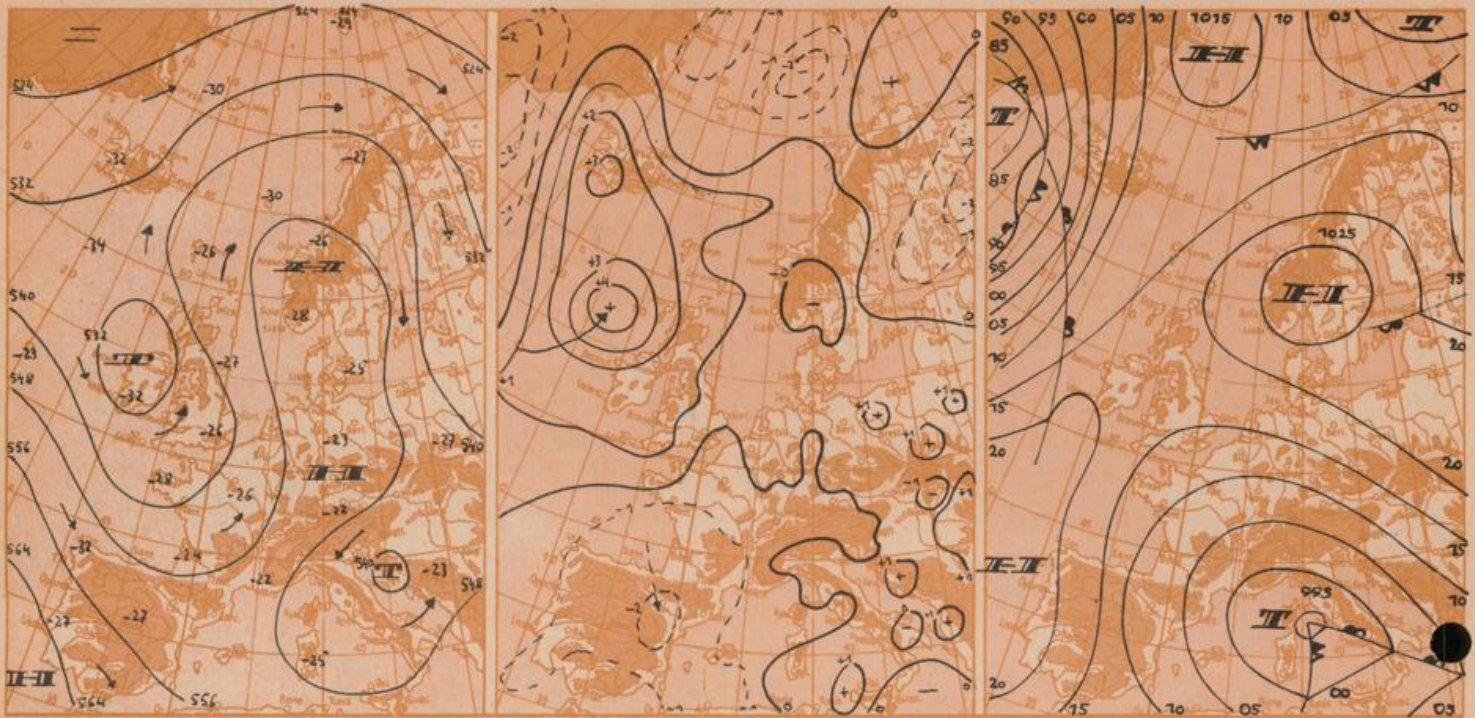
**Südbayern und Donauebiet:** Stark bewölkt und höchstens vereinzelt etwas Schneefall. Besonders nach Osten zu auch aufgeheitert. Höhere Berge frei und gute Fernsicht. Mittagstemperaturen um -2 Grad, nächtliche Tiefstwerte um -5, bei längerem Aufklaren bis nahe -10 Grad. Schwache bis mässige Ostwinde, stellenweise Straßenglätte.

**Weitere Aussichten:** Weiterhin kalt, nur geringe Niederschlagsneigung.

**Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe**  
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)  
am Dienstag, 10. Dezember 1968 1 Uhr

**Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr**  
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete  
am Dienstag, 10. Dezember 1968

**Vorhersagekarte für**  
Mittwoch, 11. Dezember 1968 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Montag, 9. 12. 1968 19 Uhr			Dienstag, 10. Dezember 1968 7 Uhr			Dienstag, 10. Dezember 1968 13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19 h   19-7 h		tiefste Temp. a. Boden 21-7 h	Sonnen- schein- dauer in Std.	Nieder- schlag in mm v. 7-7 h		Schnee- höhe in cm 7 h	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	9.	10.			9/10.	9/10.		10.
Gr. Falkenstein □	1308	-3	E 5	○	-4	ESE4	○	859	644	-4	E 3	○	2	-6	-7	7,5	.	Fl.
Passau (Oberhaus)	408	0	ESE3	○	-7	W 1	∞	961	721	-0	SW1	○	2	-7	-7	3,2	.	.
Kempten	705	-4	E 1	∞	-4	ESE1	∞	925	694	-4	E 2	∞	-4	-5	-5	.	.	.
Augsburg	480	-1	E 3	∞	-2	ESE2	,	950	712	-3	E 3	∞	-1	-2	-2	.	0,0	.
München-Stadt	522	-2	C	∞	-3	E 1	,	946	709	-3	ENE2	*	-1	-3	-3	.	0,0	.
Mühlhof	400	-1	E 4	●	-3	E 4	●	961	721	-1	E 4	●	-1	-3	-3	.	.	.
Oberstdorf	812	-5	S 1	∞	-5	C	∞	812	684	-4	N 1	∞	-4	-5	-6	0,1	.	.
Garmisch-Partenk	704	-4	C	∞	-5	C	∞	923	692	-3	SE1	∞	-4	-5	-5	.	0,0	.
Bad Tölz	654	-4	N 1	∞	-4	S 1	∞	930	698	-3	ENE1	∞	-4	-5	-4	.	0,0	.
Berchtesgaden	542	-2	C	∞	-2	C	∞	945	709	-2	C	∞	-2	-3	-3	.	.	.
Hohenpeißenberg □	977	-7	NE1	∞	-7	E 1	∞	892	669	-6	E 2	∞	-6	-7	-7	.	.	.
Wendelstein □	1833	-1	SE3	○	-2	SSE1	○	802	601	3	S 2	○	6	-2	-6	7,9	.	3
Zugspitze □	2962	-5	SE2	○	-7	SE3	○	694	520	-5	SE4	○	-2	-7	X	7,9	.	35
Würzburg	260	-1	E 3	●	-2	ENE4	●	X	X	1	ESE3	○	-1	-2	-2	.	.	.
Nürnberg	312	-1	E 3	∞	-4	E 3	○	X	X	0	E 3	○	-1	-4	-5	.	.	.
Hof	568	-4	E 3	∞	-5	ESE4	∞	X	X	-2	E 4	○	-4	-5	-6	.	0,0	.
Regensburg	339	-3	NNE2	○	-4	NE1	○	X	X	-1	ENF2	○	-1	-4	-6	1,4	.	.
Ulm	482	-3	ENE1	∞	-3	SSE1	,	X	X	-3	NE2	∞	-3	-3	-4	.	0,2	Fl.
Friedrichshafen	407	-2	N 2	∞	-2	NE3	,	X	X	-1	E 2	∞	-1	-2	-2	.	0,0	.
Freiburg/Brsq.	286	-1	NNW2	∞	-1	N 2	∞	X	X	-1	NNW1	∞	-1	-2	-1	.	.	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	2	ESE1	○	-3	SW3	○	X	X	2	ESE3	○	7	-3	-7	7,9	.	Fl.
Stuttgart	401	-3	E 2	∞	-2	C	,	X	X	-1	E 3	∞	-2	-3	-3	.	0,0	.
Frankfurt/Main	112	-1	E 1	●	0	ENE2	,	X	X	1	E 2	○	-0	-1	-2	.	0,0	.
Essen	128	-0	SSE3	∞	0	ESE2	●	X	X	0	E 2	○	-0	-1	-3	.	.	.
Hannover	52	-2	E 4	○	-1	E 4	●	X	X	-2	E 4	○	-0	-2	-3	3,4	.	.
Hamburg	16	1	E 4	○	-3	E 4	○	X	X	-0	ENE4	○	2	-3	-5	5,8	.	.
Norderney	22	-0	E 5	○	0	ESE6	○	X	X	-1	E 5	○	2	-1	-2	5,9	.	.
Berlin-Dahlem	58	0	E 3	○	-5	E 3	○	X	X	-4	E 3	○	2	-6	-7	3,4	.	.

Beobachtungen am 10. 12. 68 7 h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 10. Dezember 1968 1 Uhr																
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	1,0	1,3	1,5	2,0	3,0	5,0	7,5	10,0	11,2	12,2	16,0	20,0	24,3		
München-Riem	0,3	1,2	2,8	4,9	1010,4	Wind-Richtung	S	SE	SE	SE	ESE	ESE	ENE	N	NNW	NNW	N	NW	NW	WNW		
Passau	-1,2	-0,2	3,2	6,2	1012,7	Wind km/h	5	15	15	15	20	30	20	30	20	20	10	25	35	35		
Mühlhof	-0,2	0,5	2,6	5,2	1010,7	Temp. in °C	-3	-6	-8	2	1	-5	-20	-39	-59	-67	-61	-61	-62	-64		
Kempten	-0,1	0,7	3,4	5,8	1010,2	Rel. Feuchte (%)	95	97	100	74	60	53	54	47	51	-	-	-	-			
						gestern: Temp. in °C	-5	-0	8	6	3	-3	-18	-37	-58	-65	-61	-63	-63			
						Temperaturtagsmittel am 9. 12. 68	Wert normal					Auf- und Untergang am 11. 12. 68 in München					Sonnen: 7.55 16,19 22.40			Mond: 12,29 12		
						Augsburg	-2,7	-0,4	Mondphase:					Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 40 Min.								
						München-Riem	3,0	-0,6	2 Tage vor letztem Viertel													

Bemerkungen: