

# Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes – Amtsblatt des Wetteramtes München

B 7312 A

Postbezug monatlich 3,25 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<sup>III</sup>

Postcheck-Kto. München 87610 Fernruf 530123

16. Jahrgang

Wetterbericht für Mittwoch, den 17. Februar 1965

Nummer 47

## Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ☼ Dunst
- ☼ Nebel
- ☼ Niesel
- ☼ Regen
- \* Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- ] nach.....
- /// Niederschlags-  
biet

11 Lufttemperatur  
13 Wassertemp.

## Windgeschwindigkeit

Beaufort	Symbol	km/h
0	○	< 1
1	○	1-5
2	○	6-11
3	○	12-19
4	○	20-27
5	○	28-33
6	○	34-40
7	○	41-49
8	○	50-58
9	○	59-68
10	○	69-77
11	○	78-87
12	○	88-100

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

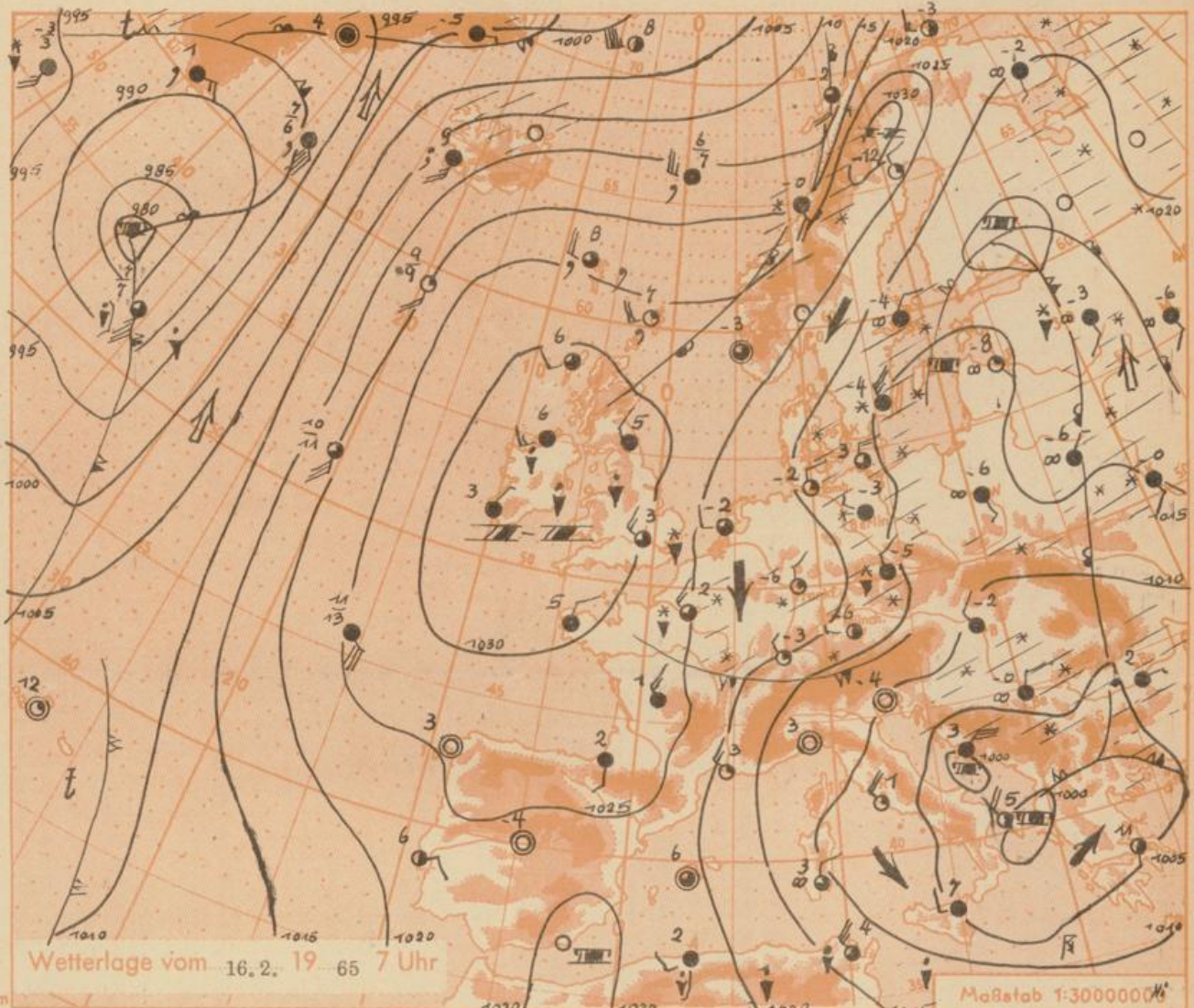
## Fronten mit

- Erwärmung (Warmfront)
- Abkühlung (Kaltfront)
- am Boden
- in der Höhe
- = Okklusion
- Konvergenz-  
linie
- Warme Luftströmung
- Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden  
Orte mit gleichem, auf  
Meereshöhe umgerech-  
netem Luftdruck in  
Milli

1000 mb ≈ 750 mm

1mm Niederschlag = 1/qm



**Übersicht:** Zwischen dem nordwesteuropäischen Hochdruckgebiet und Tiefdruckstörungen über Rußland und dem Balkan ist in der Nacht zum Dienstag eine weitere Staffel hochpolarer Luft bis zu den Alpen vorgedrungen. Die Temperaturen sind in allen Höhen noch etwas gesunken; verbreitet kam es dabei zu Schneefällen.

Der von den Britischen Inseln nach Nordeuropa gerichtete Keil hohen Luftdruckes schwenkt nach Mitteleuropa. Dadurch wird vorübergehend die Niederschlagsstätigkeit abnehmen. Über dem Nordatlantik dringt mildere Meeresluft nach Skandinavien vor. Diese wird sich erst im weiteren Verlauf mit der nördlichen Luftströmung auch in Süddeutschland einmischen. In Südbayern bleibt zunächst die eingedrungene Polarluft bestimmend.

## Vorhersage für Mittwoch, den 17. Februar 1965

**Südbayern und Donaugebiet:** Besonders im Flachland zeitweise aufklarend, sonst überwiegend wolkig mit einzelnen Schneefällen oder -schauern. Tagsüber meist leichter, nachts mäßiger, örtlich auch strenger Frost. In allen Höhen nur schwache bis mäßige Winde aus nördlichen Richtungen.

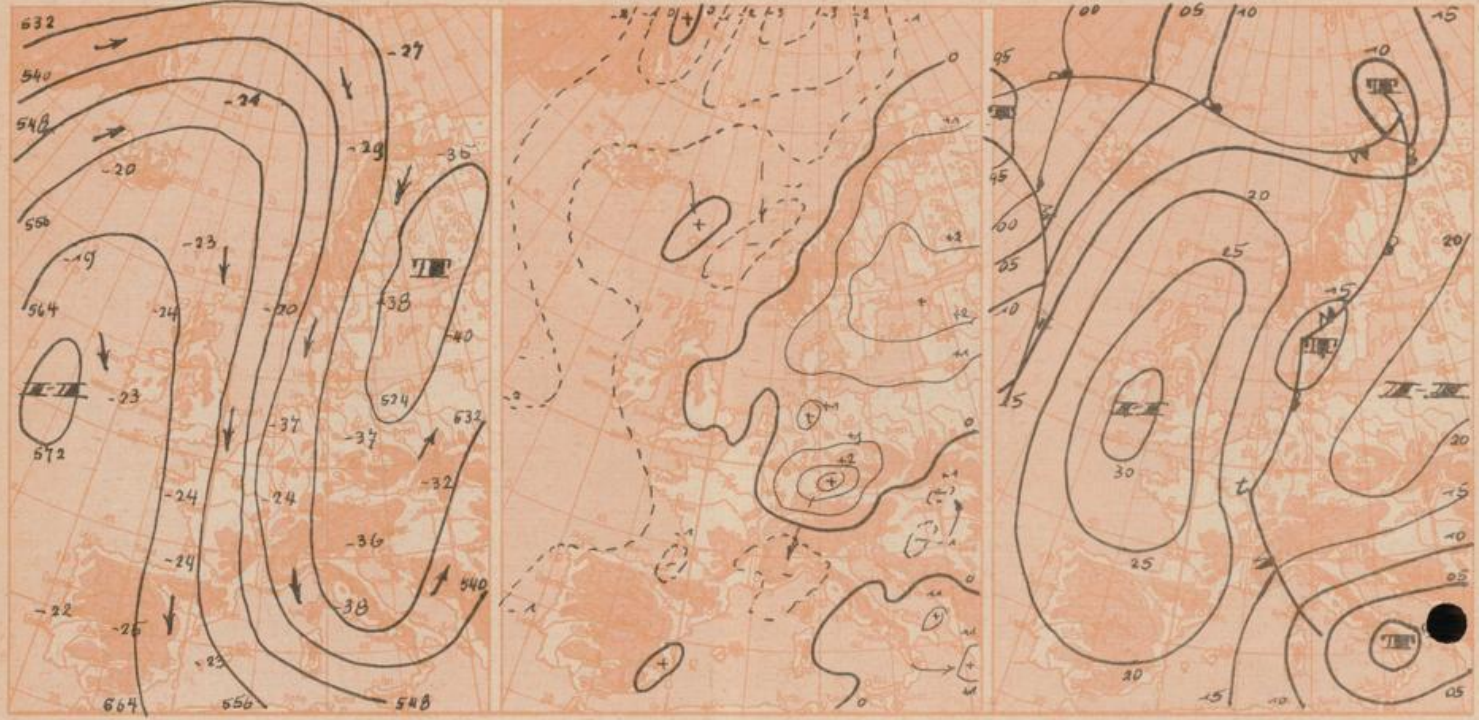
**Weitere Aussichten:** Frostwetter, zeitweilig Schneefall.

Hz.

**Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe**  
 (Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)  
 am Dienstag, 16.2.65 1 Uhr

**Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr**  
 und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete  
 am Dienstag, 16.2.65

**Vorhersagekarte für**  
 Mittwoch, 17.2.65 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe m	Montag, 15.2.65 19 Uhr			Dienstag, 16.2.65 7 Uhr			Luftdruck in Stationshöhe mb mm		13 Uhr		höchste Gefälle Temperatur 15/16		Wetters. Temp. 15/16		Sonnenschein in Std.		Niederschlag in mm		Schnee in cm	
		Temp. °C	Wind (Rf.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Rf.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Rf.)	Wetter	15. 15/16	15/16	15. 15/16	15/16	15. 15/16	16.					
Gr. Falkenstein	1308	-9	SW3	☉☉	-11	NEE5	*☉☉	862	646	-11	WNW2	☉☉	-6	-11	x	1.2	9	200			
Passau (Oberhaus)	408	-2	SW3	☉☉	-6	WNW2	☉☉	968	726	-3	W 3	☉☉	-2	-6	-12	2.9	3	21			
Kempten	705	-6	SSW2	*☉☉	-5	NNW1	☉☉	935	702	-5	NW3	☉☉	-3	-5	-5	.	4	50			
Augsburg	480	-2	W 3	*☉☉	-8	NNW3	☉☉	959	719	-3	NW3	☉☉	-0	-9	x	1.5	3	21			
München-Stadt	522	-2	W 3	*☉☉	-6	WNW1	☉☉	954	715	-4	NW2	☉☉	-1	-6	x	.	5	26			
Mühldorf	400	-2	SW2	*☉☉	-7	W 2	☉☉	970	728	-3	WSW3	☉☉	0	-2	-9	2.0	3	16			
Oberndorf	812	-5	WNW1	*☉☉	-6	N 2	*☉☉	922	692	-6	C	*☉☉	-3	-6	x	.	13	180			
Garmisch-Partenk	704	-4	SW1	*☉☉	-5	NEE3	*☉☉	933	700	-5	N 2	*☉☉	-2	-5	-6	.	12	80			
Bad Tölz	654	-4	W 2	*☉☉	-6	NW2	☉☉	950	705	-4	N 2	*☉☉	-2	-6	-5	.	10	90			
Berchtesgaden	542	-2	SW2	*☉☉	-4	E 1	*☉☉	953	715	-4	NE2	☉☉	-1	-4	x	0.2	7	80			
Hohenpeißenberg	977	-6	WSW5	*☉☉	-8	N 3	*☉☉	901	676	-6	W 3	*☉☉	-5	-8	x	.	8	70			
Wendelstein	1833	-12	NW5	*☉☉	-13	N 2	*☉☉	806	605	-13	NW4	*☉☉	-12	-13	-13	.	10	325			
Zugspitze	2969	-21	N 6	*☉☉	-22	N 5	*☉☉	691	518	-23	N 3	*☉☉	-21	-22	x	.	32	540			
Würzburg	260	0	W 4	*☉☉	-6	WNW4	☉☉	x	x	-2	NW3	☉☉	1	-6	-8	1.1	3	☉			
Nürnberg	312	-1	WSW3	*☉☉	-12	C	☉☉	x	x	-3	W 3	*☉☉	-0	-12	-15	0.4	5	☉			
Hof	568	-4	SSW2	*☉☉	-7	WNW2	*☉☉	x	x	-5	WNW2	☉☉	-2	-7	-9	4.5	3	20			
Regensburg	339	-2	WSW2	*☉☉	-8	NW2	☉☉	x	x	-3	NW3	☉☉	0	-8	-8	3.5	4	11			
Ulm	482	-2	SW3	*☉☉	-5	NNW3	☉☉	x	x	-4	NW2	☉☉	-1	-7	-12	2.7	2	18			
Friedrichshafen	407	-1	W 4	*☉☉	-4	N 3	☉☉	x	x	-2	W 2	☉☉	1	-4	-2	1.9	4	18			
Freiburg/Breis.	286	-0	SW2	*☉☉	-5	N 1	☉☉	x	x	-1	NNW2	☉☉	1	-5	-3	1.6	2	8			
Felsberg-Schwarzw. D	1496	-9	WNW5	*☉☉	-11	N 7	☉☉	x	x	-9	N 2	☉☉	-8	-11	-11	.	10	190			
Stuttgart	401	-2	SW2	*☉☉	-4	N 3	*☉☉	x	x	-4	NNW3	☉☉	0	-4	-6	0.2	1	7			
Frankfurt/Main	112	2	W 4	*☉☉	-6	N 1	☉☉	x	x	0	NNW1	☉☉	3	-6	-11	0.6	1	1			
Essen	128	1	N 4	*☉☉	-3	N 2	☉☉	x	x	2	N 3	☉☉	4	-3	-4	0.5	1	.			
Hannover	52	-0	NW3	*☉☉	-4	W 3	☉☉	x	x	-0	N 3	☉☉	3	-7	-7	5.6	0.4	F1			
Hamburg	16	-0	N 3	*☉☉	-2	NNW2	☉☉	x	x	-0	N 4	*☉☉	3	-4	-6	6.4	0.0	.			
Norderney	22	2	N 5	*☉☉	2	NNW5	☉☉	x	x	2	N 6	☉☉	4	2	-0	4.6	1	.			
Berlin-Dahlem	58	-1	NNW3	*☉☉	-3	NW2	*☉☉	x	x	-2	N 3	*☉☉	-2	-3	-5	4.8	1	1			

Beobachtungen am 16.2.65	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem												Messungen in der freien Atmosphäre am 16.2.65		1 Uhr										
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0.5	1.0	2.0	3.0	5.0	6.0	6.5	7.5	10.1	11.9	15.7	20.1	-	-										
München-Riem	0,1	0,3	1,3	2,3	1018,9	Wind-Richtung	W	W	WNW	NW	WNW	WNW	NW	NW	NW	NW	NNW	NW	-	-										
Passau	-0,2	0,4	1-5	2,7	1016,2	Wind km/h	25	30	40	40	45	45	40	25	50	50	60	90	-	-										
Mühldorf	-0,1	0,0	0,8	2,6	1018,9	Temp. in °C	-3	-6	-13	-21	-39	-47	-48	-51	-50	-52	-56	-61	-	-										
Kempten	0,2	0,6	1,7	3,0	1020,0	Rel. Feuchte (%)	87	87	92	84	70	70	62	55	-	-	-	-	-	-										
						gestern. Temp. in °C	-1	-6	-12	-20	-37	-41	-43	-48	-56	-56	-59	-	-											
						Temperaturtagessmittel am	15.2.65		Auf- und Untergang												Sonne		Mond							
						Wert	normal		am 17.2.65												in Minuten		17.18		17.39		19.35		8.5(18)	
						Augsburg	-3,6		-0,6		Mondphase												1 Tag nach Vollmond		Dauer der bürgerlichen Dämmerung		34		Min.	
						München-Riem	-2,4		-1,2																					

**Bemerkungen** Berichtigung zu WK 42, München Stadt, Max. -4.  
 43, München Stadt, 12.2.65, 7 Uhr, Temp. -8, Wind SSE 1. Min. -9, Erdbodenmin. -11, Sonne, keine, Niederschlag, 1 min; Schnee, 26 cm.