

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes – Amtsblatt des Wetteramtes München

B 7312 A

Postbezug monatlich 3,25 DM, einschl. Postgebühren.
Verlagsort: München. Erscheint täglich.

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 5301 23

16. Jahrgang

Wetterbericht für Mittwoch, den 17. November 1965

Nummer 320

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- ☉ Niesel
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ⚡ Hagel
- ⚡ Gewitter
-] nach
- /// Niederschlagsart

- 11 11 Temperatur
- 13 13 Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

Beaufort	Symbol	km/h
0	○	< 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

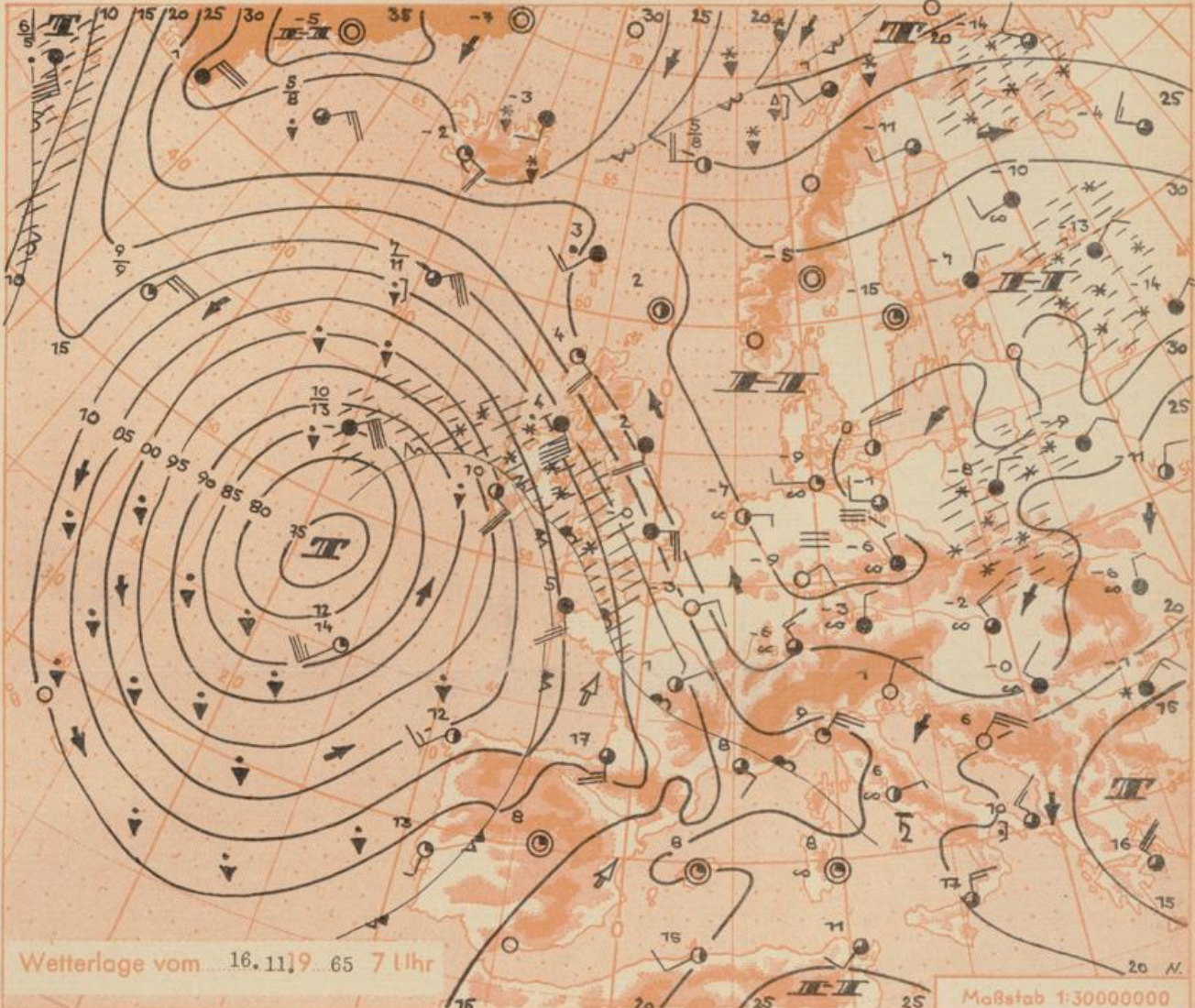
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

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

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

1000 mb ≈ 750 mm

mm Niederschlag = 1/qm



Übersicht: Durch Luftdruckanstieg hat in der eingedrungenen, hochreichenden Polarluft der Hochdruckeinfluß auch über Bayern etwas zugenommen. Dabei wurden die bisherigen Schneefälle, die über ganz Bayern die Bildung einer Schneedecke ermöglichten, weitgehend beendet. Zum Teil trat bereits in der Nacht zum Dienstag Aufheiterung ein, womit eine hochwinterlich anmutende Frostverschärfung zustande kam. Von Kempten wurde eine Frühtemperatur von minus 14 Grad gemeldet. Aber auch auf den Bergen der Alpen und des Bayerischen Waldes war teilweise noch das Thermometer gesunken.

Das skandinavisch-russische Hoch zeigt Tendenz, nach Südosten zu wandern. Ihm gegenüber steht nun ein umfangreiches ostatlantisches Tief, das sich entsprechend seinem Luftdruckfall nach Osten und Norden ausweiten wird und dabei mildere Meeresluft über Frankreich zum Festland lenkt. Von dieser Entwicklung dürfte zunächst Südwest- und Westdeutschland berührt werden, doch ist auch in Bayern für den späteren Verlauf Temperaturanstieg wahrscheinlich.

Vorhersage für Mittwoch

Südbayern und Donaugebiet: Häufig auflockernde Bewölkung, zum Teil heiter. Nachts und morgens gebietsweise Nebel und Hochnebel. Meist niederschlagsfrei. Auf den Bergen bei frischen Winden aus Südwest bis Nordwest sonnig und allmähliche Frostabschwächung. Im Tal und Flachland Fortbestand der Frostlage, bei nächtlicher Aufheiterung Tiefstwerte bis unter minus 10 Grad, meist schwachwindig.

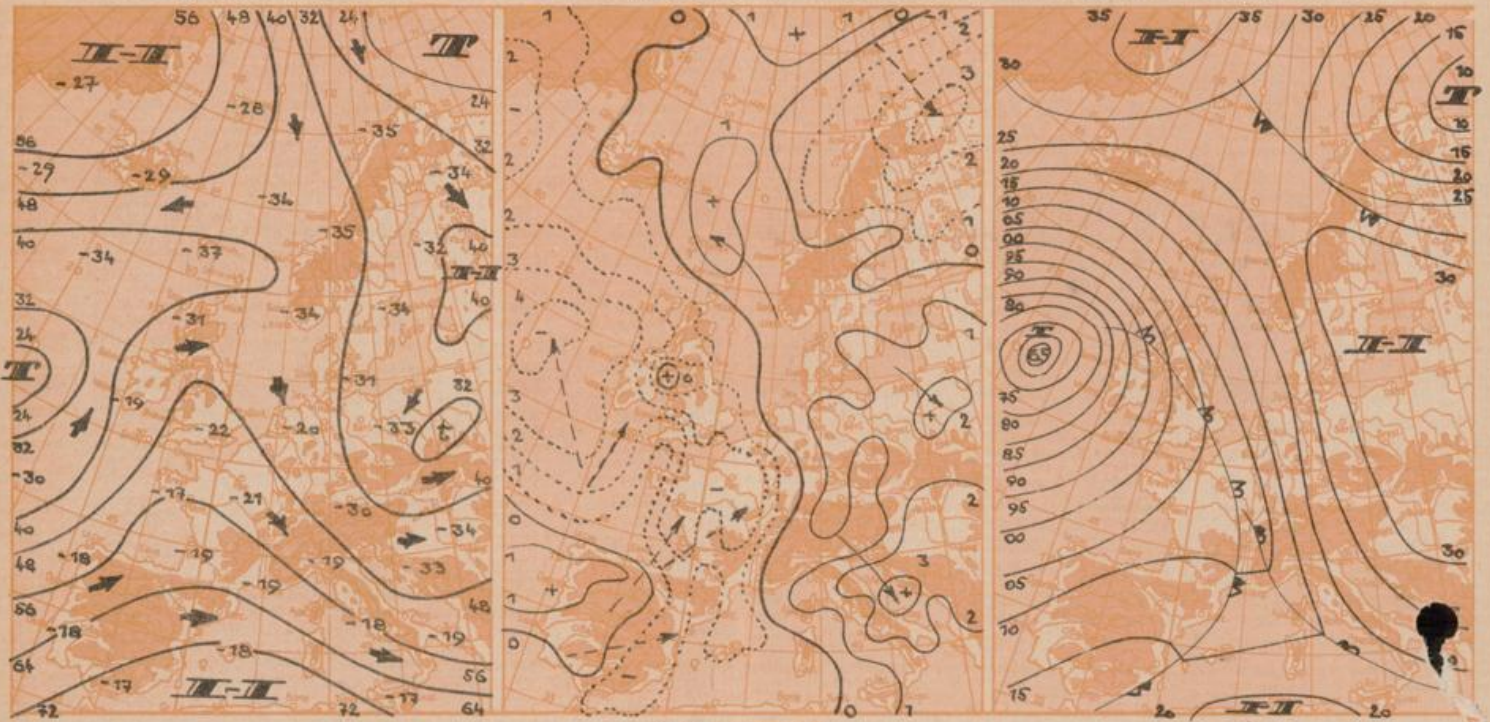
Weitere Aussichten: Leicht unbeständig und allmählich steigende Temperaturen,

Schn.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Dienstag, 16. November 65 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Dienstag, 16. November 1965

Vorhersagekarte für
Mittwoch, 17. November 1965 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See-nöhe m	Montag, 15. 11. 65 19 Uhr				Dienstag, 16. November 1965 7 Uhr				13 Uhr				höchste tiefste Temperatur 7-19h 19-2h		tiefste Temp. a. Boden 21-7h		Sonnenschein- dauer in Std.		Niederschlag in mm 0-7h		Schnee- höhe in cm 7h	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter		15.	15./16.	15.	15./16.	15.	15./16.	16.	16.		
		Luftdruck in Stationshöhe mb		mm		Temp. °C		Wetter		Temp. °C		Wetter											
Gr. Falkenstein □	1308	-9	WSW3	* ●	-11	NNW4	●	872	654	-9	NW1	●	-6	-12	-15	0,3	0,1	15					
Passau (Oberhaus)	408	-3	WNW1	∞ ●	-4	W 1	∞ ●	976	733	-1	E 1	∞ ●	-1	-4	-5	.	.	2					
Kempten	705	-2	NW3	* ●	-14	ESE1	≡ ●	939	704	-4	S 1	●	-0	-14	-18	.	.	3	9				
Augsburg	480	-3	C	* ●	-5	NNE1	∞ ●	965	724	-2	E 3	●	-1	-5	-10	.	.	2	6				
München-Stadt	522	-2	N 1	* ●	-3	N 1	∞ ●	961	721	-3	NE2	∞ ●	-1	-3	-5	.	.	2	3				
Mühldorf	400	-2	NNE1	* ●	-4	ENE2	∞ ●	977	733	-2	ENE2	∞ ●	-1	-4	-5	1,0	1	5					
Oberstdorf	812	-2	NE1	* ●	-11	S 1	●	926	695	-5	S 1	●	0	-12	-20	.	.	4	10				
Garmisch-Partenk	704	-2	N 2	* ●	-9	C	●	939	705	-0	S 1	●	-0	-9	-13	0,2	2	6					
Bad Tölz	654	-2	WNW1	* ●	-7	SW1	∞ ●	946	709	-3	ENE2	∞ ●	-0	-8	-5	0,6	5	11					
Berchtesgaden	542	-2	C	* ●	-5	E 1	∞ ●	961	721	-1	NE1	●	0	-7	-8	0,9	0,5	2					
Hohenpeißenberg □	977	-4	WNW3	≡ * ●	-8	E 1	≡ ●	907	680	-6	E 3	∞ ●	-3	-8	x	0,9	2	12					
Wendstein □	1833	-9	WNW5	≡ * ●	-12	SSW2	≡ ●	815	611	-6	W 1	●	-7	-13	x	0,6	8	23					
Zugspitze □	2962	-16	WNW6	≡ * ●	-15	W 6	●	703	527	-10	WSW5	●	-13	-19	x	.	6	60					
Würzburg	260	-3	NE1	●	-7	NNE2	○	x	x	-3	E 3	●	-2	-7	-10	.	.	0,0	5				
Nürnberg	312	-3	NNW1	∞ ●	-6	C	∞ ●	x	x	-3	E 2	●	-1	-6	-9	.	.	0,0	2				
Hof	568	-7	N2	* ●	-10	N 1	* ●	x	x	-5	ENE1	●	-7	-11	-16	.	.	0,0	6				
Regensburg	339	-3	N 2	* ●	-6	NNE1	∞ ●	x	x	-3	NNE2	○	-2	-6	-7	.	.	0,0	3				
Ulm	482	-3	NNW2	∞ ●	-6	NNE2	∞ ●	x	x	-4	NE2	∞ ●	-2	-10	-16	.	.	1	6				
Friedrichshafen	407	-0	WNW1	∞ ●	-5	NNE3	∞ ●	x	x	0	NNE3	●	1	-5	-8	.	.	1	3				
Freilburg/Breg.	286	-1	NNW1	* ●	-6	C	∞ ●	x	x	-5	C	∞ ●	-0	-6	-7	.	.	1	3				
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-10	NW3	≡ * ●	-5	S 3	●	x	x	-0	ESE4	●	-6	-11	-21	.	.	1	20				
Stuttgart	401	-3	NNW2	* ●	-5	E 1	∞ ●	x	x	-4	E 3	●	-2	-6	-11	.	.	1	9				
Frankfurt/Main	112	-2	NNE1	* ●	-9	NE2	∞ ●	x	x	-2	E 3	●	-1	-10	-15	.	.	0,0	3				
*Essen	128	-5	E 1	∞ ●	-6	ESE2	∞ ●	x	x	-2	ESE3	●	-3	-7	-10	0,3	.	Fl.					
Hannover	52	-5	W 1	○	-9	N 1	≡ ●	x	x	-4	ENE3	●	-1	-6	-8	5,6	.	.					
Hamburg	16	-2	NNW1	∞ ●	-4	W 1	∞ ●	x	x	0	NE2	●	-0	-10	-12	4,5	.	.					
Norderney	22	-1	SSE2	* ●	-2	SSE2	●	x	x	-0	SE3	●	1	-2	-3	0,7	2	4					
Berlin-Dahlem	58	-3	NNW1	●	-9	W 2	∞ ●	x	x	-4	W 2	∞ ●	-2	-9	-10	1,7	.	.					
Beobachtungen am 16.11.65 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck, reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 16. November 1965 1 Uhr																	
	10 cm	30 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	1,0	2,0	2,5	3,0	3,4	3,6	5,0	7,5	10,0	10,4	11,3	15,3	19,8			
München-Riem	2,5	3,3	5,6	7,7	1029,1	heute	Wind-Richtung	C	W	W	W	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	W	W			
Passau	1,2	2,7	5,8	8,6	1029,3	Wind km/h	0	20	35	30	40	40	50	80	140	150	150	125	85	40			
Mühldorf	1,3	2,0	5,2	8,4	1028,8	Temp. in °C	-3	-5	-13	-18	-17	-20	-18	-27	-42	-52	-54	-55	-59	-62			
Kempten	2,0	3,6	6,5	8,6	1032,4	Rel. Feuchte (%)	95	98	78	100	71	70	54	35	29	25	-	-	-	-			
						gestern: Temp. in °C	-8	-5	-11	-12	-16	-18	-19	-28	-46	-53	-52	-52	-55	-			
						Temperaturtagesmittel am	15. 11. 65		Auf- und Untergang am 17. 11. 65				in München		Sonne		Mond						
						Wert	normal							7,23 16,34		0,03 14,29							
						Augsburg	-3,3	2,9	Mondphase						Dauer der bürgerlichen Dämmerung		38		Min.				
						München-Riem	-3,2	2,6	1 Tag nach letzt. Viertel														
Bemerkungen:																							