

# 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 III

Postcheck-Kto., München 87610 Fernruf 530123

16. Jahrgang

Wetterbericht für Dienstag, den 12. Oktober 1965

Nummer

284

## Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- ⊙ Nieseln
- ⊙ Regen
- ⊙ Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- } nach .....
- /// Niederschlagsgebiet

11 11 Lufttemperatur  
13 13 Wassertemp.

## Windgeschwindigkeit

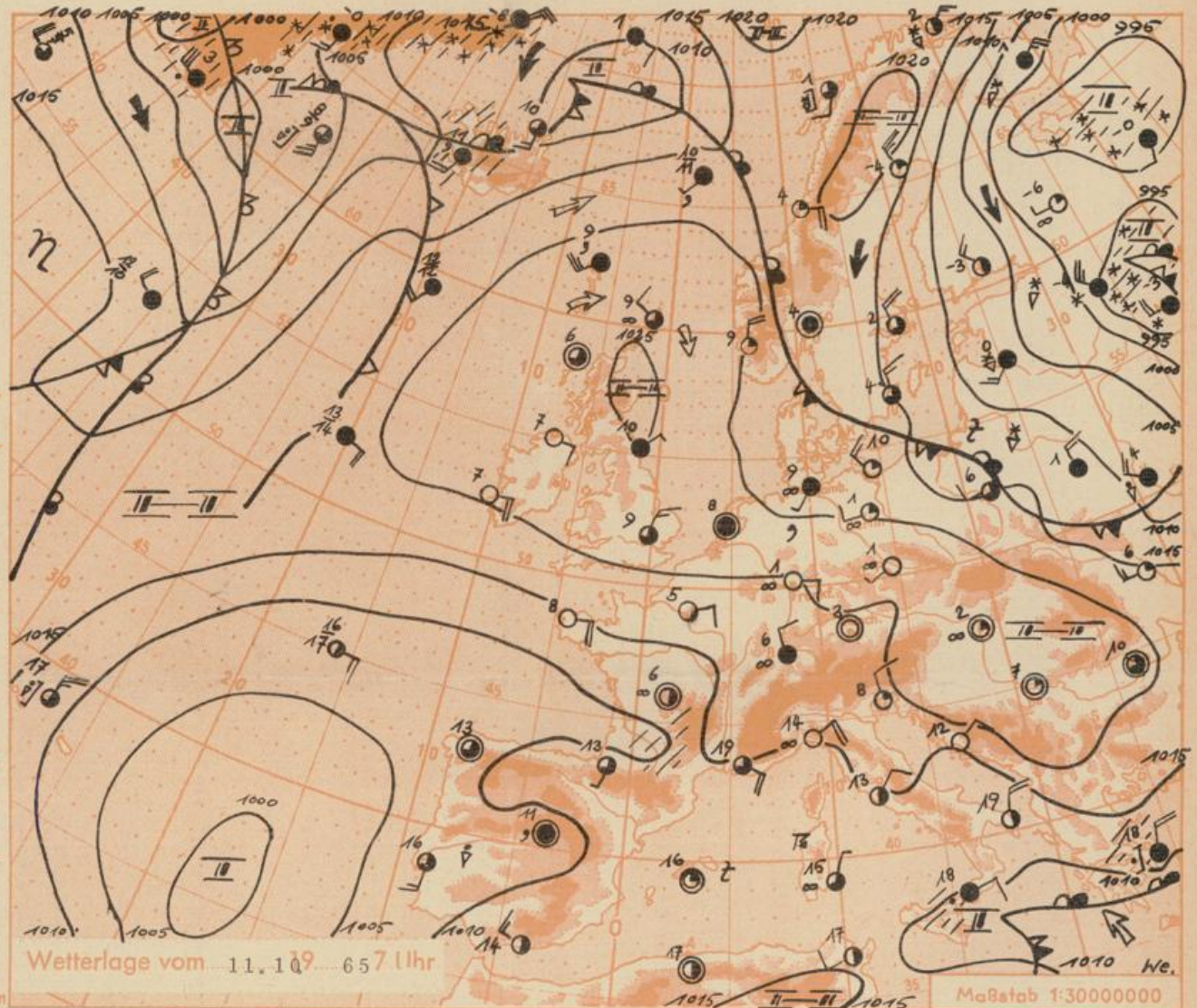
Beaufort	Symbol	km/h
still	○	< 1
1	○	1-5
2	○	6-11
3	○	12-19
4	○	20-29
5	○	30-39
6	○	40-49
7	○	50-59
8	○	60-69
9	○	70-79
10	○	80-89
11	○	90-99
12	○	100-133

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 Millibar

1000 mb ≈ 750 mm  
1 mm Niederschlag = 1 l/qm



**Übersicht:** In Bayern herrschte gestern vielfach sonniges Wetter, verbreitet wurde mehr als 8 Stunden Sonnenschein registriert; gebietsweise, besonders in den Alpentälern, hielt sich aber an der Obergrenze der seit Samstag einfließenden Kaltluft noch Schichtbewölkung, und teilweise war dort nur etwa 3 Stunden Sonnenschein zu verzeichnen. Die Temperaturen erreichten 12 bis 15, in den Alpentälern 9 bis 13 Grad. In der Nacht kam es nunmehr auch im Süden zumindest in Bodennähe verbreitet zu leichtem Frost.

Von dem mit seinem Kern über Schottland liegenden Hochdruckgebiet erstreckt sich auch heute ein -gegenüber gestern noch verstärkter- Keil nach den Balkanländern. Das Nachströmen der von Skandinavien kommenden Kaltluft wurde damit beendet, und die Erwärmung auf den gestern noch innerhalb der Kaltluft liegenden Bergen läßt deutlich erkennen, daß die Polarluftdruckeinfluß merklich an Mächtigkeit verloren hat: Auf dem Falkenstein liegt die Temperatur heute früh um 5, im Hochschwarzwald sogar um 11 Grad höher als vor 24 Stunden!

Während sich weitere Tiefdruckstörungen aus dem isländischen Raum in Richtung auf Skandinavien und Westrußland bewegen, lassen die Barometeränderungen eine langsame Südwärts-Verlagerung des Hochdruckgebietes erwarten, da damit auch in Bayern noch wetterbestimmend bleiben wird.

## Vorhersage für Dienstag

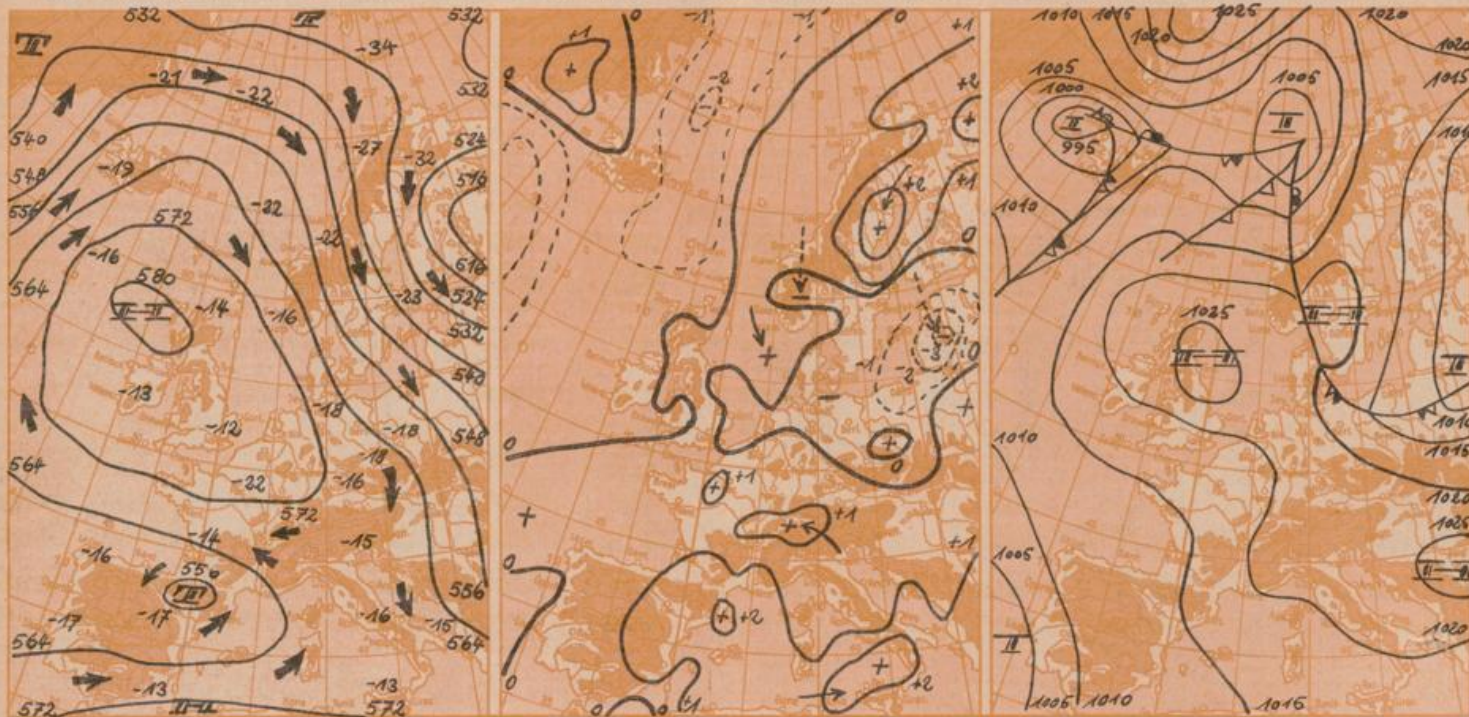
**Südbayern und Donauegebiet:** In den Tälern und Niederungen örtlich besonders in den Morgenstunden Nebel oder Hochnebel. Sonst trockenes und sonniges Wetter mit mäßiger Tageserwärmung und sehr guter Bergsicht. Nachts Frostgefahr. In allen Höhen nur leichter bis mäßiger Wind aus Nord bis Ost, auch im Hochgebirge frostfrei.

**Weitere Aussichten:** Trocken, etwas wärmer.

**Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe**  
 (Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)  
 am Montag, 11. Oktober 1965 1 Uhr

**Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr**  
 und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete  
 am Montag, 11. Oktober 1965

**Vorhersagekarte für**  
 Dienstag, 12. Oktober 1965 7 Uhr



Maßstab 1:50000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See-höhe m	Sonntag, 10. 10. 65 19 Uhr			Montag, 11. Oktober 1965 7 Uhr			13 Uhr			höchste festste Temperatur 7-19h / 19-7h		Sefste Temp. a. Boden 21-7h / 7-21h	Sonnenschein-dauer in Std. 10./11.	Nieder-schlag in mm 10./11.	Sneehöhe in cm 11.		
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	10./10.	11.						
Gr. Falkenstein □	1308	1	NE 3	○	4	ENE3	○	870	653	11	W 2	○	6	1	1	10,3	.	.
Passau (Oberhaus)	408	8	E 2	○	1	ENE1	○	969	721	15	SW1	○	12	1	-1	9,9	.	.
Kempten	705	8	N 1	○	3	C	☐	936	702	7	ENE1	∞	10	-0	-3	2,9	.	.
Avgsburg	480	9	E 1	○	2	NNE1	○	959	720	10	S 2	○	13	2	-0	8,8	.	.
München-Stadt	522	9	NE 2	○	3	C	○	955	716	11	WNW2	∞	12	2	1	6,4	.	.
Mühldorf	400	8	ENE1	○	2	ESE2	○	969	727	14	SE1	○	12	1	-2	9,8	.	.
Oberstdorf	812	8	N 1	●	3	SSE1	☐	923	692	12	NNE2	○	11	3	3	5,6	.	.
Garmisch-Partenk	704	6	C	○	2	C	☐	935	701	8	N 3	○	9	1	0	7,2	.	.
Bad Tölz	654	6	E 1	○	2	SE2	☐	941	706	5	WNW1	∞	11	-0	-1	3,7	.	.
Berchtesgaden	542	6	N 1	○	2	SSW1	☐	954	715	13	E 2	○	13	1	-1	7,1	.	.
Hohenpeißenberg □	977	4	NE 4	○	3	E 3	○	904	678	7	ENE1	☐	7	0	-1	3,3	.	.
Wendelstein □	1833	4	SE 3	○	6	ENE4	○	816	612	10	SSW2	○	7	3	0	10,0	.	.
Zugspitze □	2962	0	ESE3	○	1	NNW4	○	708	531	0	W 3	○	2	-1	X	10,8	.	35
Würzburg	260	10	NE3	○	1	WNW1	○	X	X	14	SE1	○	15	1	-1	10,3	.	●
Nürnberg	312	7	E 1	○	-2	C	☐	X	X	13	W 1	○	14	-2	-3	9,5	.	.
Hof	568	4	N 2	○	-1	C	☐	X	X	13	N 2	○	8	-2	-3	9,0	.	.
Regensburg	339	9	NE1	○	1	WNW1	○	X	X	13	NNE2	○	12	1	-2	8,8	.	.
Ulm	482	8	NE3	○	2	NNW2	○	X	X	10	E 2	○	11	2	-0	9,0	.	.
Friedrichshafen	407	10	NNE2	○	5	NNE2	○	X	X	9	NNE1	●	13	4	1	8,9	.	.
Freiburg/Brsg.	286	11	N 1	○	2	N 1	☐	X	X	12	SSW1	○	16	1	0	7,8	.	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	3	E 7	○	11	E 6	☐	X	X	11	E 3	○	6	1	-1	9,3	.	.
Stuttgart	401	10	E 1	○	2	NNW1	☐	X	X	11	ENE1	○	13	2	-0	9,2	.	.
Frankfurt/Main	112	9	NE 1	○	1	E 2	☐	X	X	13	NE 1	○	15	1	-2	10,0	.	.
Essen	128	10	NE 3	○	5	E 2	☐	X	X	11	N 1	●	13	4	3	9,6	.	.
Hannover	52	8	NW1	○	5	C	☐	X	X	11	SW3	●	13	2	-0	9,2	.	.
Hamburg	16	9	SW1	○	9	SW 1	☐	X	X	14	NE 2	●	11	6	1	3,3	.	.
Norderney	22	13	N 3	○	13	N 5	●	X	X	13	N 4	●	14	13	12	3,2	.	.
Berlin-Dahlem	58	6	NW 2	○	1	WSW2	☐	X	X	13	W 2	●	12	1	-0	7,8	.	.

Beobachtungen am 11. 10. 65 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 11. Oktober 1965 1 Uhr																
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	1,0	1,6	2,0	2,8	3,2	5,0	7,5	10,0	12,2	13,7	16,6	21,7	-		
München-Riem	8,1	9,7	12,1	13,0	1019,1	Heute	Wind-Richtung	E	E	E	E	ENE	ENE	NNE	NW	NNE	NNE	NNE	NNE	-	-	
Passau	6,4	9,8	13,1	13,8	1019,2	Heute	Wind km/h	10	20	35	35	25	25	20	40	80	75	60	45	-	-	
Mühldorf	6,4	8,8	12,7	13,9	1018,3	Heute	Temp. in °C	2	6	8	6	-1	2	-10	-28	-48	-62	-63	-63	-59	-	
Kempten	7,9	10,3	12,5	12,8	1018,3	Heute	Rel. Feuchte (%)	95	49	20	25	50	23	26	24	26	-	-	-	-	-	
						gestern: Temp. in °C	4	5	0	3	-1	-3	-13	-33	-54	-60	-58	-59	-	-		
						Temperaturtagesmittel am 10. 10. 65	Wert				normal				Auf- und Untergang am 12. 10. 65 in München				Sonne: 6.28 17.33		Mond: 13.36 9.36 (13)	
						Augsburg	6,8	8,3	Mondphase: 2 Tage nach Vollmond				Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 34 Min.									
						München-Riem	6,6	8,2														

Bemerkungen: