

# 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 330123

16. Jahrgang

Wetterbericht für Mittwoch, den 14. April 1965

Nummer 103

## Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- Niesel
- Regen
- \* Schneefall
- ∇ Schauer
- △ Gropeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- ] nach.....
- /// Niederschlagsgebiet

13 °C Lufttemp.  
13 °C Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

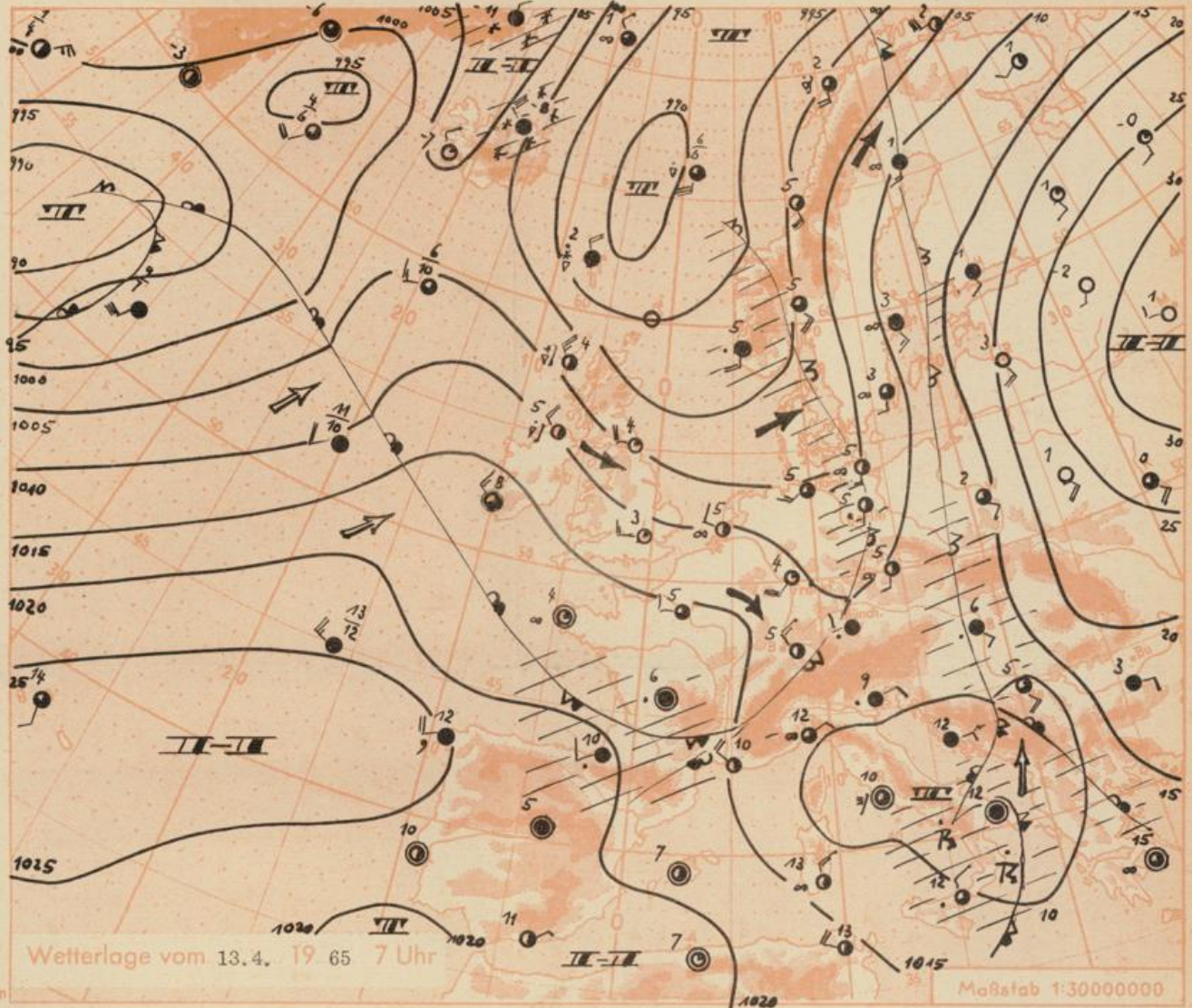
Beaufort	Symbol	km/h
still	○	< 1
1	○	1-5
2	○	6-11
3	○	12-19
4	○	20-29
5	○	30-39
6	○	40-49
7	○	50-59
8	○	60-69
9	○	70-79
10	○	80-89
11	○	90-99
12	○	100-133

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

- Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Wärmefront) (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:** Hinter der Kaltfront, die Bayern am Sonntag überquerte, hat die Niederschlagstätigkeit am Montag rasch nachgelassen. Unterdessen ist die Randstörung des isländischen Tiefs, die gestern über den Britischen Inseln erkennbar war, in der Nacht zum Dienstag bis nach Deutschland vorgedrungen. Sie hat bereits in den frühen Morgenstunden in den westlichen Teilen Südbayerns Niederschläge gebracht. Mit der Störung ist ein neuer Vorstoß kalter Meeresluft verbunden, teilweise gingen die Niederschläge bis in die Gebirgstäler herab in Schnee über.

Vom Atlantik bis nach Mitteleuropa besteht eine lebhaft Luftströmung aus West bis Nordwest. Dabei werden Randstörungen eines über dem Westatlantik liegenden Tiefs auf das Festland geführt. Die Gesamtlage bleibt daher unbeständig. Späterhin dürfte sich wieder etwas mildere Luft in die Strömung einmischen.

### Vorhersage für Mittwoch, den 14. April 1965

**Südbayern und Donaugebiet:** Nur vorübergehend aufklarend, sonst stärker bewölkt, im Laufe des Mittwochs wieder einzelne Niederschläge. Schneefallgrenze allmählich wieder auf 1000 bis 1500 m steigend. Mittagstemperaturen um 10 Grad. Mäßige, zeitweise auffrischende, auf den Bergen stärkere Winde aus West bis Nordwest.

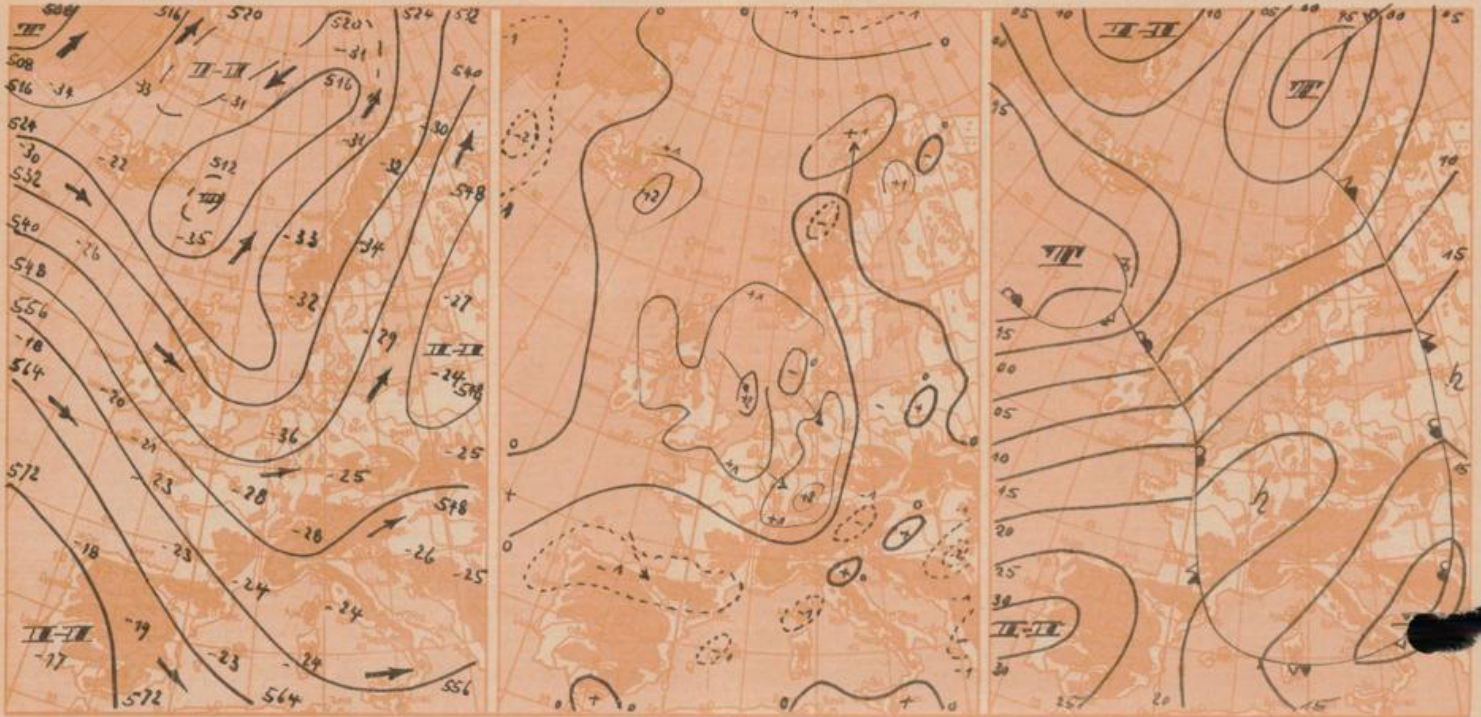
**Weitere Aussichten:** Im ganzen unbeständig, Temperaturen wieder steigend.

Hz.

**Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe**  
(Höhendichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)  
am Dienstag, 13. April 65 1 Uhr

**Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr**  
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete  
am Dienstag, 13. April 1965

**Vorhersagekarte für**  
Mittwoch, 14. April 65 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Montag, 12. 4. 65												Dienstag, den 13. April 1965												höchste Tiefe		Nieder- schlag in mm 7-7h	Schnee- höhe in cm 7h
		19 Uhr				7 Uhr				13 Uhr				Temperatur		Sonne- schein- dauer in Std.	12/13	13.											
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Lüft- druck in Stationshöhe mb mm	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	7-19h	19-7h	12/13	12/13														
Gr. Falkenstein □	1308	0	SSW4	☉	-1	SW4	☉	862	647	-1	NW4	☉	1	-1	-2	0.3	4	90											
Passau (Oberhaus)	408	7	SSE2	☉	3	NE1	☉	964	723	6	WNW2	☉	9	2	1	0.6	1												
Kempten	703	9	SW2	☉	3	NW2	☉	931	698	6	WSW4	☉	10	3	0	2.9	2	Fl											
Augsburg	480	8	W 1	☉	4	W 2	☉	954	716	5	SW2	☉	12	4	4	5.3	0.6												
München-Stadt	522	10	SSW2	☉	7	WSW3	☉	949	712	8	SW3	☉	11	5	3	1.9	2												
Mühldorf	400	7	NNW3	☉	4	ENE2	☉	965	724	7	NW3	☉	10	2	-0	0.8	1												
Oberstdorf	812	6	SW1	☉	3	WSW1	☉	919	689	5	NE1	☉	10	2	-0	5.0	1												
Garmisch-Partenk	704	9	ESE1	☉	3	SW1	☉	931	698	5	W 1	☉	11	2	1	4.3	1												
Bad Tölz	654	8	S 1	☉	4	WNW2	☉	937	703	7	WSW1	☉	11	3	2	3.9	1												
Berchtesgaden	542	8	NE1	☉	1	SSW1	☉	950	712	7	NE2	☉	10	-1	-3	0.9	1												
Hohenpeißenberg □	977	5	WSW3	☉	-0	NW4	☉	899	675	4	W 3	☉	8	0	-0	4.6	0.6	Fl											
Ywendelstein □	1833	-3	SW3	☉	-4	SW3	☉	909	607	-5	Nw3	☉	-3	-5	-6	0.7	2	170											
Zugspitze □	2962	-11	W 3	☉	-11	NW3	☉	696	522	-12	NNW4	☉	-9	-12	x	1.2	5	440											
Würzburg	260	10	SSW4	☉	5	WSW2	☉	x	x	10	SW2	☉	12	4	3	4.0	2												
Nürnberg	312	10	SW2	☉	5	WNW3	☉	x	x	8	WNW4	☉	13	5	5	6.3	1												
Hof	568	5	N 3	☉	4	NW4	☉	x	x	7	WSW4	☉	10	3	1	7.1	1												
Regensburg	339	9	SSW2	☉	5	SE2	☉	x	x	8	NNW2	☉	12	5	4	3.1	0.5												
Ulm	482	x	x	☉	3	SW2	☉	x	x	7	SW2	☉	x	3	2	5.2	4												
Friedrichshofen	407	10	W 2	☉	5	WNW3	☉	x	x	9	SSW3	☉	12	5	4	6.7	1												
Freiburg/Brsg.	286	9	SW3	☉	5	SSW3	☉	x	x	7	S 2	☉	13	5	3	1.4	7												
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-1	SSW7	☉	-4	SW5	☉	x	x	-3	W 3	☉	-1	-4	-4		13	60											
Stuttgart	401	9	SW2	☉	3	W 2	☉	x	x	8	NW3	☉	11	3	1	2.5	1												
Frankfurt/Main	112	8	S 2	☉	4	SSW3	☉	x	x	10	WSW4	☉	12	4	2	0.7	3												
Essen	128	10	SW5	☉	4	W 4	☉	x	x	8	NW3	☉	11	3	2	2.0	7												
Hannover	52	10	SW2	☉	5	SSW3	☉	x	x	9	WSW4	☉	14	4	3	3.9	1												
Hamburg	16	10	S 3	☉	5	SW3	☉	x	x	9	SW3	☉	13	4	4	2.7	1												
Norderney	22	8	S 5	☉	6	SW4	☉	x	x	7	W 5	☉	11	5	4	5.1	6												
Berlin-Dahlem	58	11	S 2	☉	6	S 2	☉	x	x	8	W 2	☉	14	4	2	5.7	0.0												

Beobachtungen am 13. 4. 65	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem - Messungen in der freien Atmosphäre am 13. April 1965 1 Uhr																
	10 cm	20 cm	30 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0.5	0.6	0.9	2.0	3.0	5.0	7.5	9.3	10.0	11.5	13.0	16.0	23.2			
München-Riem	6.2	7.0	7.6	6.9	1011.5	Wind-Richtung	S	S	SW	W	WNW	WSW	WSW	SSW	SW	WSW	W	W	-			
Passau	5.2	7.4	7.1	5.8	1012.6	Wind km/h	10	10	22	35	30	30	45	55	40	35	25	10	-			
Mühldorf	6.1	7.1	8.3	7.4	1011.2	Temp. in °C	2	6	6	-3	-11	-24	-44	-54	-53	-50	-49	-53	-52			
Kempten	5.4	6.8	7.0	6.6	1013.8	Rel. Feuchte (%)	95	66	57	95	100	77	51	61	-	-	-	-	-			
						gestern, Temp. in °C	4	3	1	-5	-9	-21	-39	-53	-60	-54	-53	-54	-			
						Temperaturgemittel am	12. 4. 65		Auf- und Untergang am 14. 4. 65 in München										Sonne: 5.28 19.02		Mond: 17.21 5.36	
						Wert	normal	Mondphase: 2 Tage vor Vollmond										Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 35		Min.		
						München-Riem	6.2	6.4														