

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

Montag, 5. April 1965

Nummer 94

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ☁ Nebel
- ☉ Niesel
- ☂ Regen
- ✱ Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
-] nach.....
- Niederschlags-
ort

11 Lufttemperatur
13 Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

Beaufort	Symbol	km/h
still	○	< 1
1	○	1-5
2	○	6-11
3	○	12-19
4	○	20-29
5	○	30-40
6	○	41-50
7	○	51-61
8	○	62-73
9	○	74-85
10	○	86-97
11	○	98-109
12	○	110-133

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit
Erwärmung Abkühlung
(Warmfront) (Kaltfront)

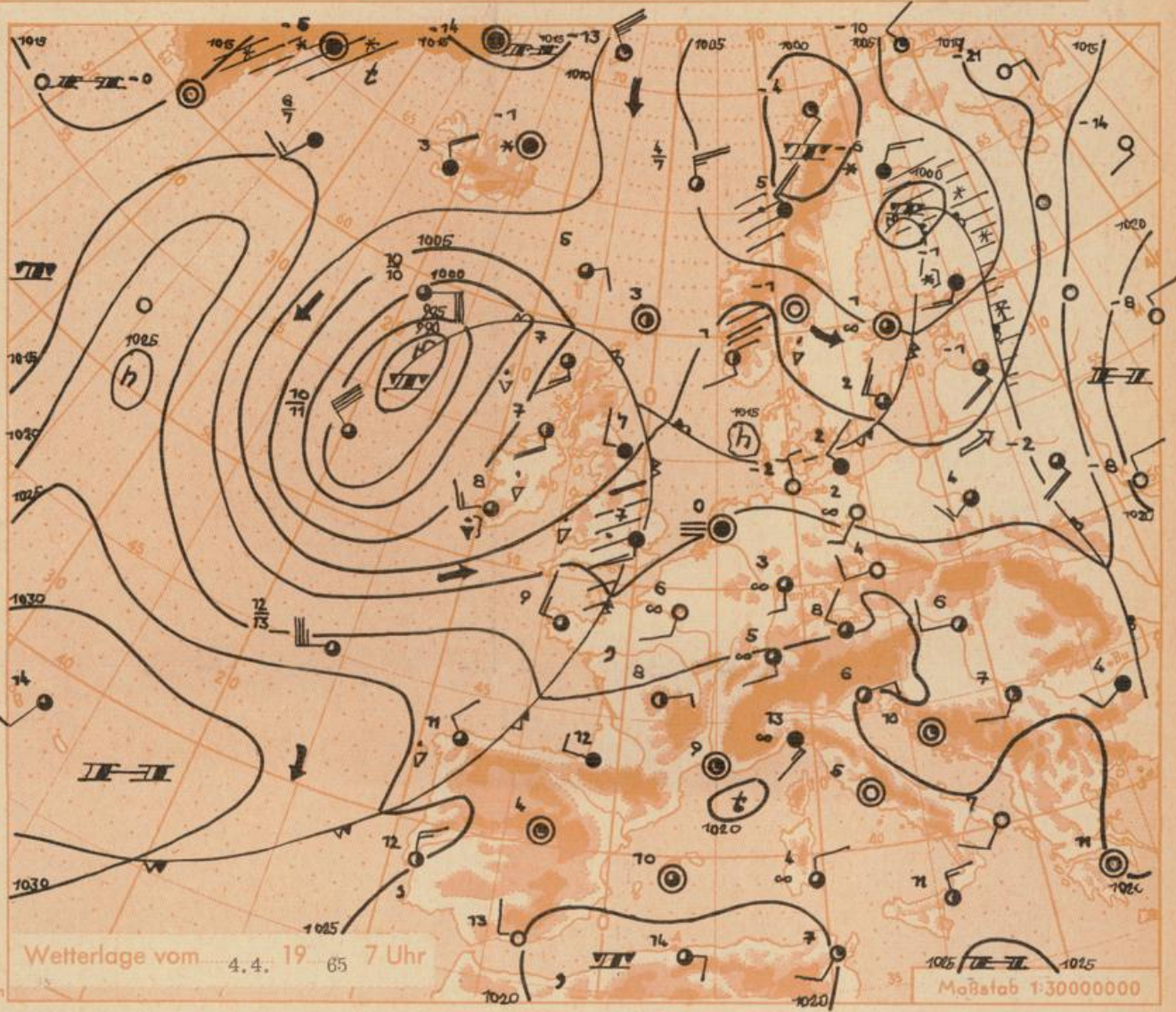
am Boden
in der Höhe

— = Okklusion
— = Konvergenz-
linie

→ Warme Luftströmung
→ Kalte Luftströmung

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

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



Übersicht: Auch am Samstag herrschte in Bayern anhaltend sonniges Wetter, und die Tageserwärmung machte weitere Fortschritte; mit 17 bis 19 (in Garmisch-Partenkirchen sogar 20) Grad wurden allenthalben die bisher höchsten Temperaturen dieses Jahres erreicht. Ähnlich hohe Werte wurden auch im übrigen Deutschland gemessen, dagegen lagen die Temperaturen im Küstenbereich -unter dem Einfluss des noch recht kalten Seewassers- auch mittags vielfach bei 3 bis 5 Grad. In der Nacht sank das Quecksilber nur an einzelnen nordbayerischen Stationen wieder bis unter den Gefrierpunkt, während im Süden aufkommende Bewölkung keine ungehinderte Ausstrahlung mehr zuließ. Mit anhaltendem Luftdruckfall ist die Hochdruckwetterlage über Mitteleuropa weiter abgebaut worden. Damit werden nun Randstörungen des ostatlantischen Tiefdruckgebietes auch auf Bayern übergreifen.

Vorhersage für Montag, den 5. und Dienstag, den 6. April 1965:

Südbayern und Donaugebiet: Teils noch heiter und in den Alpen föhnig, teils stark bewölkt und vorübergehend auch Regen oder Regenschauer, örtlich mit Gewittern. Bei zeitweise stärker auffrischendem Wind aus Südwest bis West allmählich etwas zurückgehende Temperaturen, Frostgrenze um 2000 m schwankend.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhensichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Sonntag, 4. April 1965 1 Uhr

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

Vorhersagekarte für
Montag, 5. April 1965 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe m	Samstag, 3. 4. 65 19 Uhr			Sonntag, 4. April 1965 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19h 19-7h		klebte Feuchte o. Boden 21-7h		Sonnenschein dauer in Std.		Niederschlag in mm v. 7-7h		Schneehöhe in cm 7h	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	3.	3/4.	3.	3/4.	3.	3/4.	4.			
Gr. Falkenstein □	1308	5	WSW5	☉	2	W4	☉	868	651	6	W5	☉	10	1	-2	11,7			120	
Passau (Oberhaus)	408	14	WNW1	☉	1	NE1	☉	968	726	16	WSW2	☉	17	1	-0	11,3				
Kempten	705	14	SW2	☉	7	S2	☉	935	702	14	WSW3	☉	17	6	2	10,7				
Augsburg	480	16	W1	☉	8	S1	☉	957	718	16	W4	☉	19	6	4	12,5				
München-Stadt	522	16	SW2	☉	8	WNW2	☉	954	715	16	WSW3	☉	19	7	5	11,3				
Mühlhof	400	15	WNW1	☉	-4	C	☉	968	726	18	WNW4	☉	18	3	-1	10,6				
Oberstdorf	812	11	SSE3	☉	4	S1	☉	923	693	15	SSW1	☉	18	4	1	10,4			Fl.	
Gaemisch-Partenk.	704	13	W1	☉	6	SW1	☉	935	701	17	SW2	☉	20	5	2	11,1				
Bad Tölz	654	13	W1	☉	8	S1	☉					☉	18	5	4	11,6				
Berchtesgaden	542	12	SW1	☉	5	C	☉	954	715	16	SW1	☉	18	4	1	10,2				
Hohenpeißenberg □	977	11	WSW4	☉	8	SSW4	☉	906	679	14	WSW5	☉	17	7	4	11,6			Fl.	
Wendelstein □	1833	5	W4	☉	2	WNW4	☉	816	612	4	WSW4	☉	6	1	-1	12,4			180	
Zugspitze □	2962	-6	W4	☉	-8	NW5	☉	706	530	-6	W4	☉	-4	-8		12,3	0,0		420	
Würzburg	260	15	WNW2	☉	3	NW1	☉	X	X	17	W3	☉	18	3	-0	11,7				
Nürnberg	312	15	W1	☉	2	ESE2	☉	X	X	16	WNW2	☉	19	1	-1	11,1				
Hof	588	11	SW2	☉	1	WSW2	☉	X	X	15	WSW4	☉	16	1	-3	11,9				
Regensburg	339	15	NW2	☉	4	C	☉	X	X	17	WNW2	☉	19	4	-1	11,3				
Ulm	482	15	NW3	☉	5	SSW3	☉	X	X	18	WSW4	☉	19	5	4	11,2				
Friedrichshafen	407	13	SE2	☉	6	C	☉	X	X	12	SW1	☉	14	6	3	11,1				
Freiburg/Brsq.	286	18	NNW1	☉	8	C	☉	X	X	18	SW3	☉	22	7	4	11,1				
Feldberg-Schwarzw. □	1496	7	SW5	☉	4	SSW6	☉	X	X	6	SSW5	☉	9	4	0	11,9			80	
Stuttgart	401	14	WNW3	☉	8	S1	☉	X	X	18	WSW3	☉	20	7	4	11,4				
Frankfurt/Main	112	16	SW2	☉	3	SSE1	☉	X	X	18	SW3	☉	20	1	-1	10,9				
Essen	128	16	NW1	☉	7	W1	☉	X	X	16	W2	☉	18	5	1	10,8				
Hannover	52	14	NW2	☉	2	WSW2	☉	X	X	14	W3	☉	17	1	-1	10,9				
Hamburg	16	9	NW2	☉	-2	NNW1	☉	X	X	5	NNW2	☉	13	-3	-4	6,6				
Norderney	22	6	NNW2	☉	3	SW2	☉	X	X	11	SSE2	☉	10	2	2	9,0				
Berlin-Dahlem	58	13	WNW2	☉	2	SSW2	☉	X	X	16	WNW3	☉	16	1	-2					

Beobachtungen am 4. 4. 65 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 4. April 1965 1 Uhr												
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	0,7	1,0	2,0	3,0	5,0	7,5	10,0	12,0	15,0	18,0	22,0
München-Riem	6,1	6,6	6,4	5,4	1019,4	Wind-Richtung	SW	SW	W	WNW	W	WNW	NW	NW	NW	NNW	NNE	NNE
Passau	4,6	6,6	5,7	4,4	1020,6	Wind km/h	15	15	20	50	55	70	60	60	55	40	20	25
Mühlhof	5,8	7,0	7,0	5,7	1019,9	Temp. in °C	6	12	10	1	-7	-18	-38	-57	-64	-59	-57	-53
Kempten	6,0	6,7	6,4	5,4	1020,9	Rel. Feuchte (%)	70	42	44	57	85	38	43	47				
						gestern Temp. in °C	2	10	8	3	-3	-17	-36	-56	-67	-58	-58	
						Temperaturtagessmittel am	3,4,65		Auf- und Untergang am 5,4,65		Sonne		Mond					
						Wert	normal	in München		5,46 18,49		7,36 23,12						
						München-Riem	10,0	6,8	3 Tage nach Neumond		Oben der bürgerlichen Dämmerung		34 Min.					
						München-Riem	11,2	5,4										