

# 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

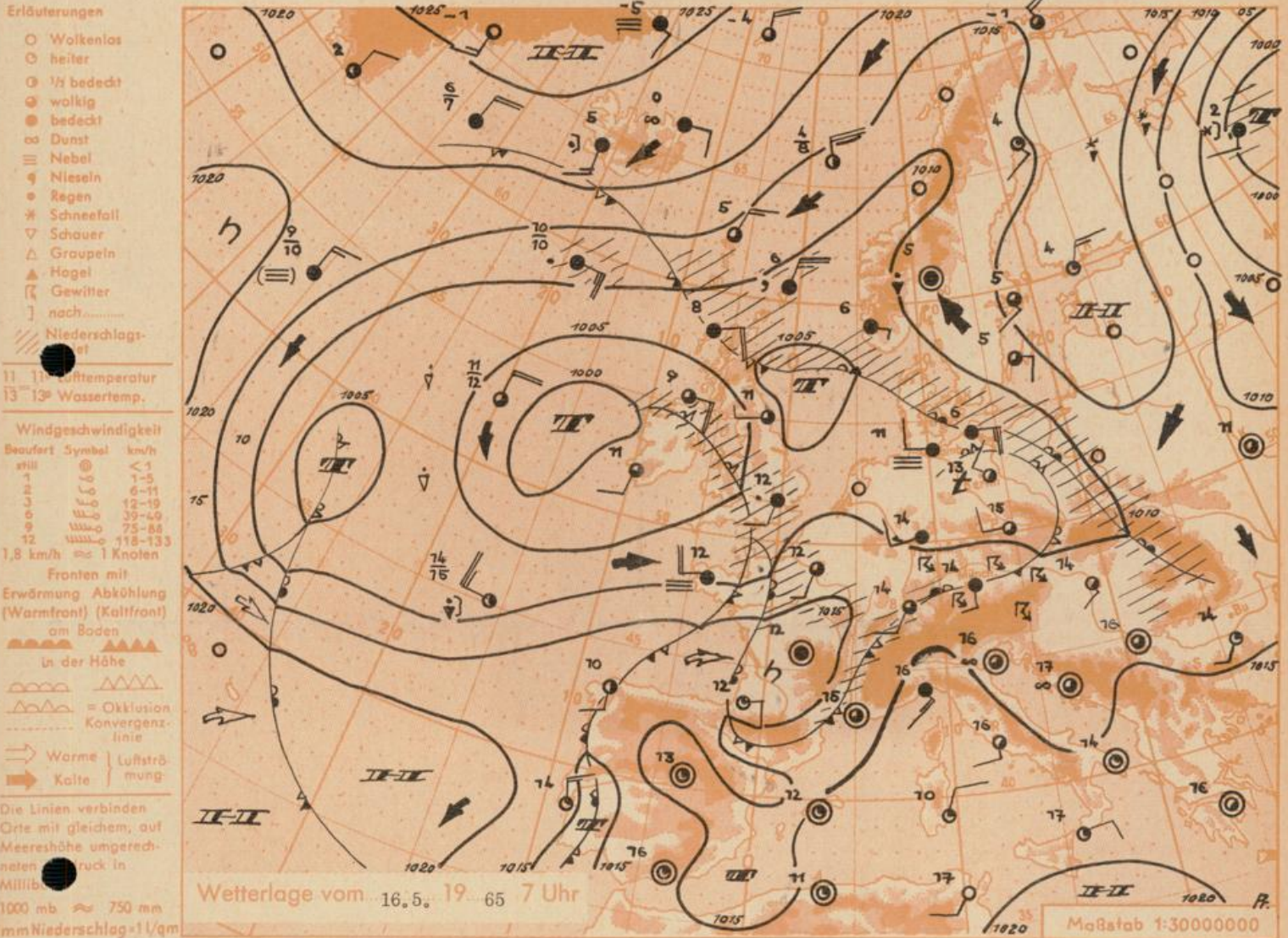
Druck u. Verlag: Wetteramt München,  
8000 München 15, Bavariaring 10 III  
Postscheck-Kto. München 87610 Fernruf 530123

16. Jahrgang

Wetterbericht für

Montag, 17. Mai 1965

Nummer 136



**Übersicht:** Die an der Nordseite des südwärts abziehenden Hochs in Deutschland eingedrungene feucht-warme (subtropische) Luft liess am Samstag die Temperatur in Bayern vielfach über 25 Grad steigen, womit der erste "Sommertag" dieses Jahres festgestellt wurde. Gleichzeitig traten besonders südlich der Donau verbreitet örtliche Gewitterschauer auf, die sich in den Sonntag hinein ausdehnten und teilweise sehr ergiebige Niederschläge brachten. Die Mittagstemperaturen lagen dabei am Sonntag merklich unter den Werten des Vortages und erreichten nicht überall mehr 20 Grad, was auf die zunehmende Beteiligung von Meeresluft zurückzuführen ist.

Der Schwerpunkt der Tiefdrucktätigkeit verlagert sich vom Ostatlantik festlandwärts, wobei der Zustrom von Meeresluft über ganz Deutschland die unbeständige Witterung fortsetzen wird.

**Vorhersage für Montag, den 17. und Dienstag, den 18. Mai 1965:**

**Südbayern und Donaugebiet:** Kurzzeitig föhnig aufklarend, sonst wechselnd bis stark bewölkt und zwischendurch immer wieder Regen oder Gewitterschauer. Dabei vorübergehend stark böig auffrischender Wind aus Süd bis West. Mässig warm, später kühl. Berge zeitweilig föhnig frei, Frostgrenze in der Höhe zwischen 2000 und 2500 m.

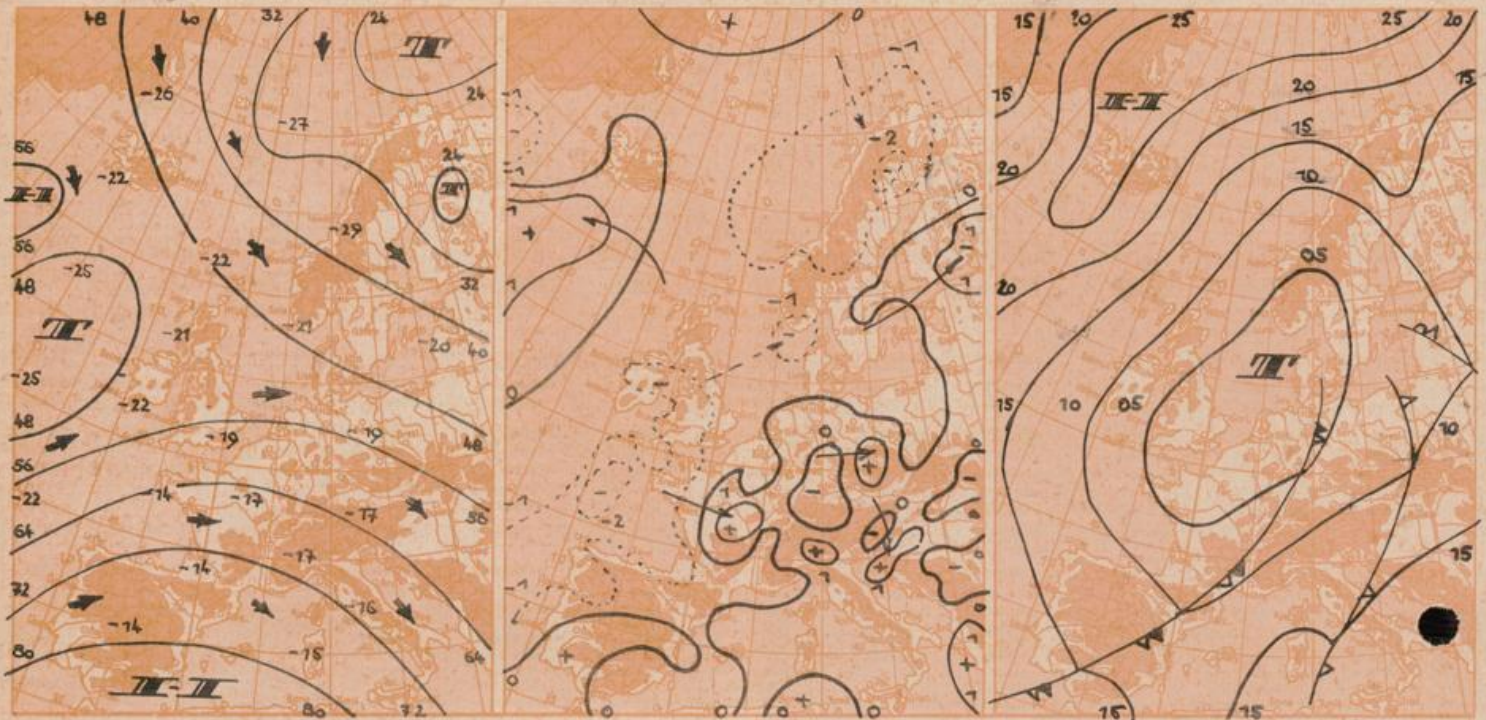
**Weitere Aussichten:** Wechselnd bewölkt, Schauertätigkeit, kühl.

Schn.

**Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe**  
 (Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)  
 am Sonntag, 16. Mai 1965 1 Uhr

**Dreistündige Druckänderung von 4-7 Uhr**  
 und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete  
 am Sonntag, 16. Mai 1965

**Vorhersagekarte für**  
 Montag, 17. Mai 1965 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See-höhe m	Samstag, 15. 5. 65 19 Uhr			Sonntag, 16. Mai 1965 7 Uhr			13 Uhr			höchste rechte Temperatur 7-19h (19-7h)		niedrigste rechte Temp. d. Bodens 21-7h		Sonnenschein-dauer in Std.		Niederschlag in mm		Schneehöhe in cm	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	15.	16.	15.	16.	15.	16.	15.	16.		
Gr. Falkenstein □	1338	10	SW3	☁	4	WNW3	☁	866	650	7	SW6	☁	14	5	0	8,0	5	60		
Passau (Oberhaus)	408	17	E1	☁	13	WSW1	☁	964	723	18	WSW4	☁	25	12	12	7,5	4			
Kempten	705	21	WSW3	☁	12	ESE2	☁	932	699	20	WSW4	☁	23	10	10	8,1	2			
Augsburg	480	22	SW2	☁	13	S1	☁	954	716	18	S2	☁	26	13	12	10,6	7			
München-Stadt	522	19	SW3	☁	14	S1	☁	950	713	17	SE2	☁	26	13	11	9,1	3			
Möhlhof	400	19	SSW1	☁	14	SW1	☁	965	724	15	SW2	☁	27	13	11	8,9	3			
Oberstdorf	812	18	SSE1	☁	11	SSE1	☁	920	690	21	N1	☁	24	10	9	9,5	3			
Garmisch-Partenk	704	21	WNW1	☁	12	SSW1	☁	931	698	22	SW1	☁	25	11	9	9,0	9			
Bad Tölz	654	13	NW4	☁	12	W1	☁	x	x	x	x	25	12	10	8,9	31				
Berchtesgaden	542	15	WSW3	☁	11	SW1	☁	952	714	13	WSW	☁	24	11	9	6,1	17			
Hohenpeißenberg □	977	12	N6	☁	10	W6	☁	902	676	16	W5	☁	23	10	9	8,5	15			
Wendelstein □	1839	8	W5	☁	7	W4	☁	815	612	7	SW4	☁	12	5	3	8,7	10	150		
Zugspitze □	2962	1	NW6	☁	-0	NNW5	☁	707	531	0	WNW7	☁	2	-1	x	8,5	3	690		
Würzburg	260	23	W3	☁	14	E2	☁	x	x	21	WSW5	☁	26	13	12	8,5	7			
Nürnberg	312	23	WNW4	☁	14	SSE2	☁	x	x	21	WSW3	☁	27	12	10	12,1	7			
Hof	568	15	WNW3	☁	13	SW2	☁	x	x	20	SSW4	☁	23	11	9	8,0	5			
Regensburg	339	23	WNW3	☁	14	SSE1	☁	x	x	18	WSW3	☁	26	13	11	9,9	4			
Ulm	482	22	WSW2	☁	12	S2	☁	x	x	19	WSW5	☁	26	11	11	10,6	1			
Friedrichshafen	407	22	W3	☁	14	SSE2	☁	x	x	19	SSE1	☁	25	13	11	11,4	0,5			
Freilburg/Brsp.	286	20	SW4	☁	18	SSW3	☁	x	x	22	SSW4	☁	28	14	13	9,9	8			
Feldberg-Schwarzw. □	1496	13	W6	☁	9	SW6	☁	x	x	10	WSW6	☁	16	8	7	11,0	6	Fl.		
Stuttgart	401	23	W4	☁	14	SW2	☁	x	x	22	W5	☁	26	14	11	9,9	2			
Frankfurt/Main	112	23	W2	☁	14	WSW1	☁	x	x	22	WNW1	☁	28	12	10	7,6	7			
Eisen	428	22	N3	☁	13	W1	☁	x	x	14	W3	☁	25	12	10	8,8	2			
Hannover	52	19	ENE3	☁	13	W2	☁	x	x	19	W3	☁	25	10	9	9,5	5			
Hamburg	16	19	E2	☁	11	W3	☁	x	x	11	NW3	☁	21	11	9	4,1	0,1			
Norderney	22	12	W5	☁	9	WNW2	☁	x	x	13	SSE2	☁	20	8	9	7,4				
Berlin-Dahlem	68	19	E3	☁	13	N2	☁	x	x	19	WSW	☁	22	12	10	6,9	1			

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 16. Mai 1965 1 Uhr														
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	1,0	2,0	2,4	2,6	3,0	5,0	7,5	10,0	10,9	12,2	15,7	20,4	24,0
16. 5. 65 7h																				
München-Riem	12,9	13,0	11,8	9,2	1012,6															
Passau	13,2	13,4	10,3	7,7	1012,3															
Möhlhof	13,9	13,8	12,2	9,6	1011,8															
Kempten	12,1	12,4	10,2	8,0	1014,0															
Bemerkungen:						Temperaturtagessumme am 15. 5. 65 Wert normal Auf- und Untergang am 17. 5. 65 in München: Sonne 4,32 19,49 Mond 22,09 6,19 Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 41 Min 2 Tage nach Vollmond														