

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 5301/23

16. Jahrgang

Wetterbericht für

Donnerstag, 30. September 1965

Nummer 272

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- ⊙ Niesel
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
-] nach.....
- /// Niederschlags-
let

11 11 Temperatur
13 13° Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

Beaufort	Symbol	km/h
1	☉	< 1
2	☉	1-5
3	☉	6-11
4	☉	12-19
5	☉	20-29
6	☉	30-39
7	☉	40-49
8	☉	50-59
9	☉	60-69
10	☉	70-79
11	☉	80-89
12	☉	90-99
13	☉	100-109
14	☉	110-119
15	☉	120-129
16	☉	130-139
17	☉	140-149
18	☉	150-159
19	☉	160-169
20	☉	170-179
21	☉	180-189
22	☉	190-199
23	☉	200-209
24	☉	210-219
25	☉	220-229
26	☉	230-239
27	☉	240-249
28	☉	250-259
29	☉	260-269
30	☉	270-279

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit
Erwärmung Abkühlung
(Warmfront) (Kaltfront)
am Boden

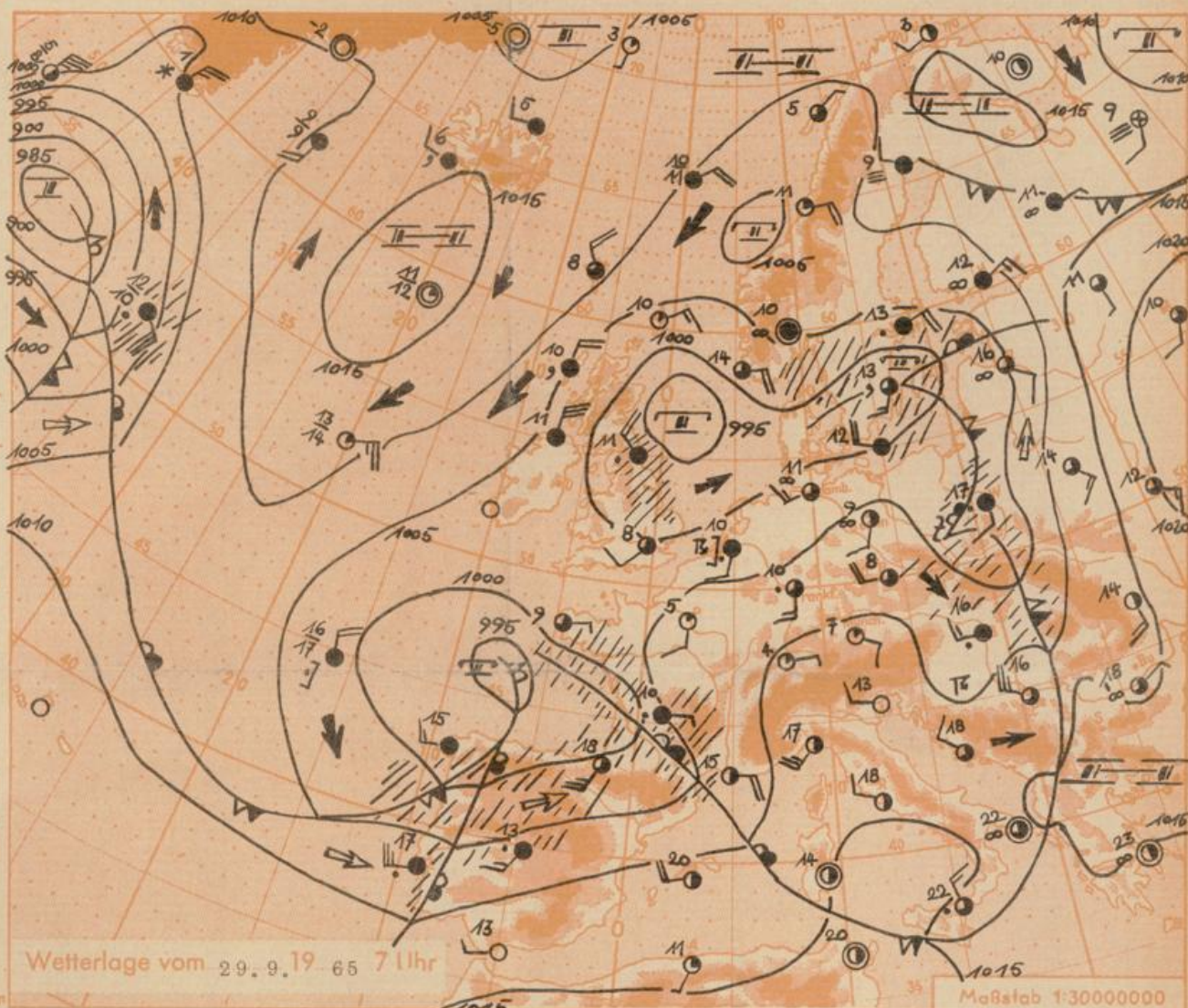
in der Höhe

○ = Okklusion
- - - - - Konvergenz-
linie

→ Warme Luftströmung
→ Kalte Luftströmung

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

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



Übersicht: Das am Dienstag über Oberitalien liegende Tief hat sich mit seinem Hauptteil nordwärts bewegt. Sein Schwerpunkt ist heute morgen über Südschweden erkennbar. Unter dem Einfluß der Störung kam es in Südbayern zu verbreiteten Regenfällen, wobei die stärksten Niederschläge in Berchtesgaden mit 22 mm gemessen wurden. Das Einströmen kühler Meeresluft ließ die Schneefallgrenze bis 1500 m Seehöhe sinken.

Hinter dem Tief hat sich mit Luftdruckanstieg eine Hochdruckzone hergestellt, die von Italien bis nach Süddeutschland reicht. Ein neues Tief ist bis zur Biskaya vorgedrungen. Es wird sich ost- und nordostwärts bewegen und später auch Bayern beeinflussen. Vorübergehend wird dabei etwas wärmere Luft aus Südwesten herangeführt.

Vorhersage für Donnerstag

Südbayern und Donaugebiet: Anfangs unter Föhneinfluß heiter bis wolkig. Im ganzen aber wieder zunehmende Bewölkung und im weiteren Verlauf des Tages von Westen her aufkommende Niederschläge. Mittagstemperaturen 15 bis 18 Grad. Frostgrenze nahe 3000 m. Temperaturen zum Freitag wieder sinkend. Leichte bis mäßige, auf den Bergen stärkere Winde aus Ost bis Süd, später nach West drehend.

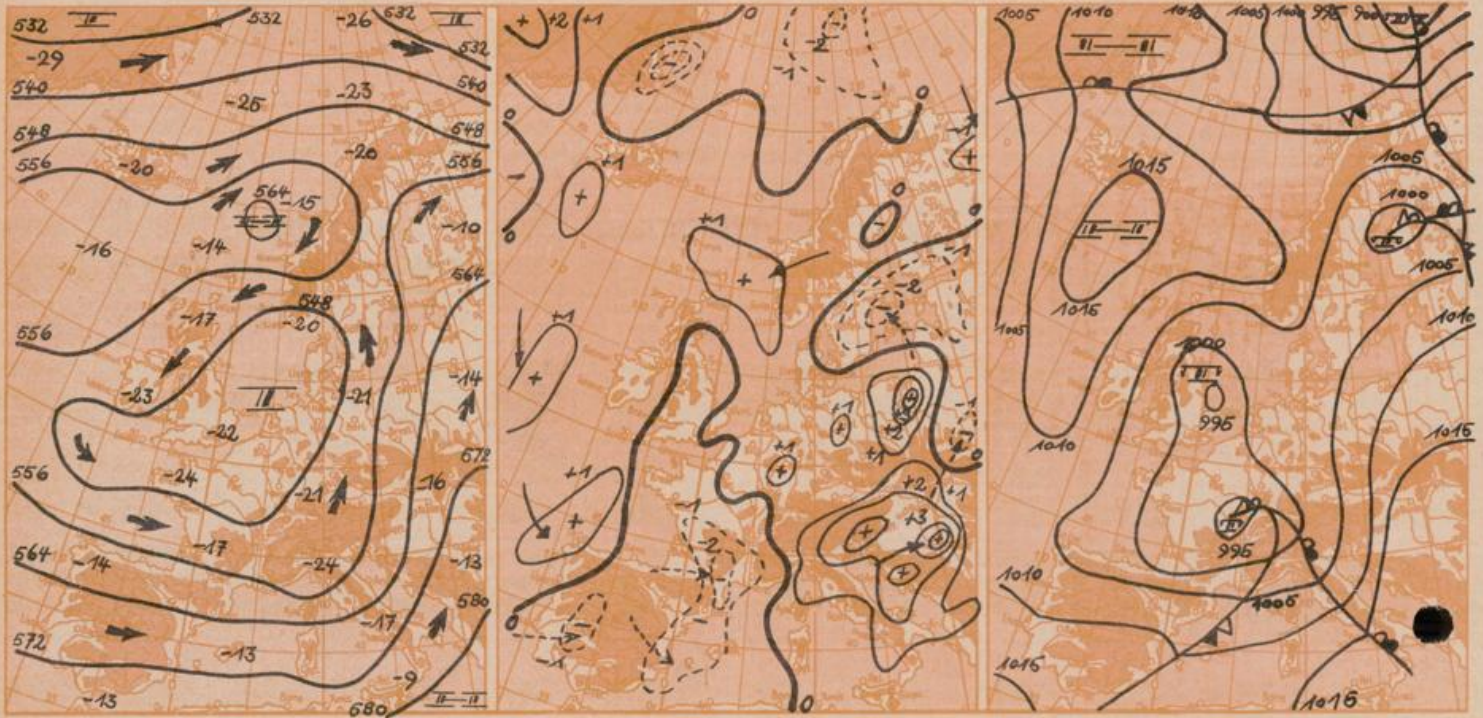
Weitere Aussichten: Im ganzen unbeständig.

Hz.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
 (Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
 am Mittwoch, 29. Sept. 1965 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
 und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
 am Mittwoch, 29. September 1965

Vorhersagekarte für
 Donnerstag, 30. September 1965 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Diesstag, 28. 9. 65 19 Uhr			Mittwoch, 29. September 1965							höchste tiefste Temperatur 7-12h 19-7h		tiefste Temp. a. Boden 21-7h		Sonnenschein- dauer in Std.		Nieder- schlag in mm v. 7-7h		Schnee- höhe in cm 7h	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Löfdruck in Stationshöhe mb	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	28. 28./29.	28./29.	28.	28./29.	29.	28.	28./29.	29.		
Gr. Falkenstein □	1308	6	NNE3	☉☉☉	3	WSW3	☉☉☉	864 648	5	SW4	☉☉☉	8	2	2	.	.	9	.			
Passau (Oberhaus)	408	10	W 2	☉☉☉	8	WNW1	☉☉☉	964 723	15	SSW2	☉☉☉	12	7	7	.	.	8	.			
Kempten	705	6	SW 3	☉☉☉	3	SE1	☉☉☉	923 697	12	SE2	☉☉☉	9	3	1	.	.	13	.			
Augsburg	480	9	W 3	☉☉☉	6	S 2	☉☉☉	952 714	15	SSE3	☉☉☉	10	6	5	.	.	11	.			
München-Stadt	522	9	WSW2	☉☉☉	7	SE2	☉☉☉	948 711	16	SSE2	☉☉☉	11	7	6	.	.	13	.			
Möhdorf	400	10	WNW2	☉☉☉	6	NNW1	☉☉☉	963 723	15	S 1	☉☉☉	11	6	3	.	.	13	.			
Oberstdorf	812	5	ENE1	☉☉☉	3	ESE1	☉☉☉	917 688	13	S 1	☉☉☉	8	3	0	.	.	13	.			
Garmisch-Partenk.	704	7	NW1	☉☉☉	4	SSW1	☉☉☉	929 696	14	SSW1	☉☉☉	10	4	2	.	.	14	.			
Bad Tölz	654	7	W 2	☉☉☉	7	S 2	☉☉☉	935 701	13	S 1	☉☉☉	9	6	4	.	.	15	.			
Berchtesgaden	542	10	NE1	☉☉☉	6	C	☉☉☉	949 712	16	SW1	☉☉☉	11	6	4	.	.	22	.			
Hohenpeißenberg □	977	4	W 5	☉☉☉	5	SW2	☉☉☉	899 674	12	SE 2	☉☉☉	8	5	1	.	.	9	.			
Wendelstein □	1839	0	WNW	☉☉☉	-1	WSW4	☉☉☉	811 609	4	S 3	☉☉☉	3	-2	-5	.	.	16	2			
Zugspitze □	2962	-7	NNW	☉☉☉	-9	W 3	☉☉☉	701 526	-5	SSE6	☉☉☉	-1	-9	X	1,2	14	45				
Würzburg	260	11	S 3	☉☉☉	9	S 4	☉☉☉	X X	15	S 2	☉☉☉	12	9	7	0,4	0,0	.	.			
Nürnberg	312	10	S 1	☉☉☉	6	ESE2	☉☉☉	X X	17	SSW3	☉☉☉	12	6	5	0,3	4	.	.			
Hof	568	9	SSW2	☉☉☉	8	S 3	☉☉☉	X X	13	SSE3	☉☉☉	11	7	5	10	4	.	.			
Regensburg	339	10	C	☉☉☉	6	SSE1	☉☉☉	X X	15	SSW2	☉☉☉	11	6	4	.	.	8	.			
Ulm	482	8	SW3	☉☉☉	6	SSW3	☉☉☉	X X	13	SSW3	☉☉☉	10	5	4	.	.	4	.			
Friedrichshafen	407	9	SSW2	☉☉☉	5	NNE1	☉☉☉	X X	13	C	☉☉☉	11	5	2	.	.	10	.			
Freiburg/Brsq.	286	11	SE1	☉☉☉	7	SE1	☉☉☉	X X	16	SW2	☉☉☉	14	7	4	.	.	1	.			
Feldberg-Schwarzw. □	1496	2	SW6	☉☉☉	2	SW5	☉☉☉	X X	5	SSW4	☉☉☉	3	1	1	.	.	2	.			
Stuttgart	401	10	SSW2	☉☉☉	5	SW 1	☉☉☉	X X	16	SW4	☉☉☉	11	5	2	.	.	0,1	.			
Frankfurt/Main	112	13	SSW3	☉☉☉	10	S 3	☉☉☉	X X	15	SSW4	☉☉☉	15	10	8	1,1	0,0	.	.			
Essen	128	11	SSW1	☉☉☉	10	SSW3	☉☉☉	X X	14	WSW3	☉☉☉	14	10	9	1,6	1	.	.			
Hannover	52	12	C	☉☉☉	11	SSE2	☉☉☉	X X	15	WSW3	☉☉☉	16	10	8	1,3	.	.	.			
Hamburg	16	12	SW1	☉☉☉	11	SW3	☉☉☉	X X	13	WSW3	☉☉☉	16	10	7	2,6	0,1	.	.			
Norderney	22	13	S 3	☉☉☉	9	SSE4	☉☉☉	X X	13	S 4	☉☉☉	14	9	8	2,6	2	.	.			
Berlin-Dahlem	58	12	SW2	☉☉☉	9	SSW2	☉☉☉	X X	15	WSW2	☉☉☉	17	9	9	4,3	1	.	.			
Beobachtungen am 29. 9. 65 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem															
	10 cm	20 cm	30 cm	100 cm		Messungen in der freien Atmosphäre am 29. September 1965 1 Uhr															
München-Riem	10,9	11,8	13,1	13,6	1011,2	Höhe in km über NN	0,5	0,7	1,0	1,7	2,0	3,0	5,0	7,5	8,5	10,0	12,2	14,6	19,0	25,1	
Passau	11,0	12,6	14,3	14,4	1011,2	Heute	Wind-Richtung	WSW	WSW	WSW	W	WNW	W	SSW	S	S	S	S	SSW	SSW	N
						Wind km/h	15	15	35	30	30	25	50	120	135	120	90	60	10	20	
Möhdorf	9,7	11,2	13,6	14,4	1010,7	Temp. in °C	11	8	6	0	-2	-7	-20	-38	-46	-45	-51	-49	-53	-54	
						Rel. Feuchte (%)	87	71	71	86	98	96	83	73	72	-	-	-	-		
Kempten	8,4	10,8	12,8	13,2	1012,6	gestern: Temp. in °C	11	9	9	6	5	0	-16	-35	-42	-52	-55	-52	-52	-53	
						Temperaturtagesmittel am	28.9.65		Wert		normal		Auf- und Untergang am 30. 9. 65 in München		Sonne: 6,10 17,57		Mond: 2,26 20,47				
Bemerkungen:						Augsburg	8,4	11,1	München-Riem		8,5	11,5	2 Tage vor 1. Viertel		Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 34 Min.						