

# 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 Mittwoch, 29. September 1965

Nummer 271

## Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ☁ Dunst
- ☁ Nebel
- ☁ Niesel
- ☁ Regen
- ☁ Schneefall
- ☁ Schauer
- ☁ Graupeln
- ☁ Hagel
- ☁ Gewitter
- ] nach
- ☁ Niederschlagsart
- 11 11 Temperatur
- 13 13 Wassertemp.

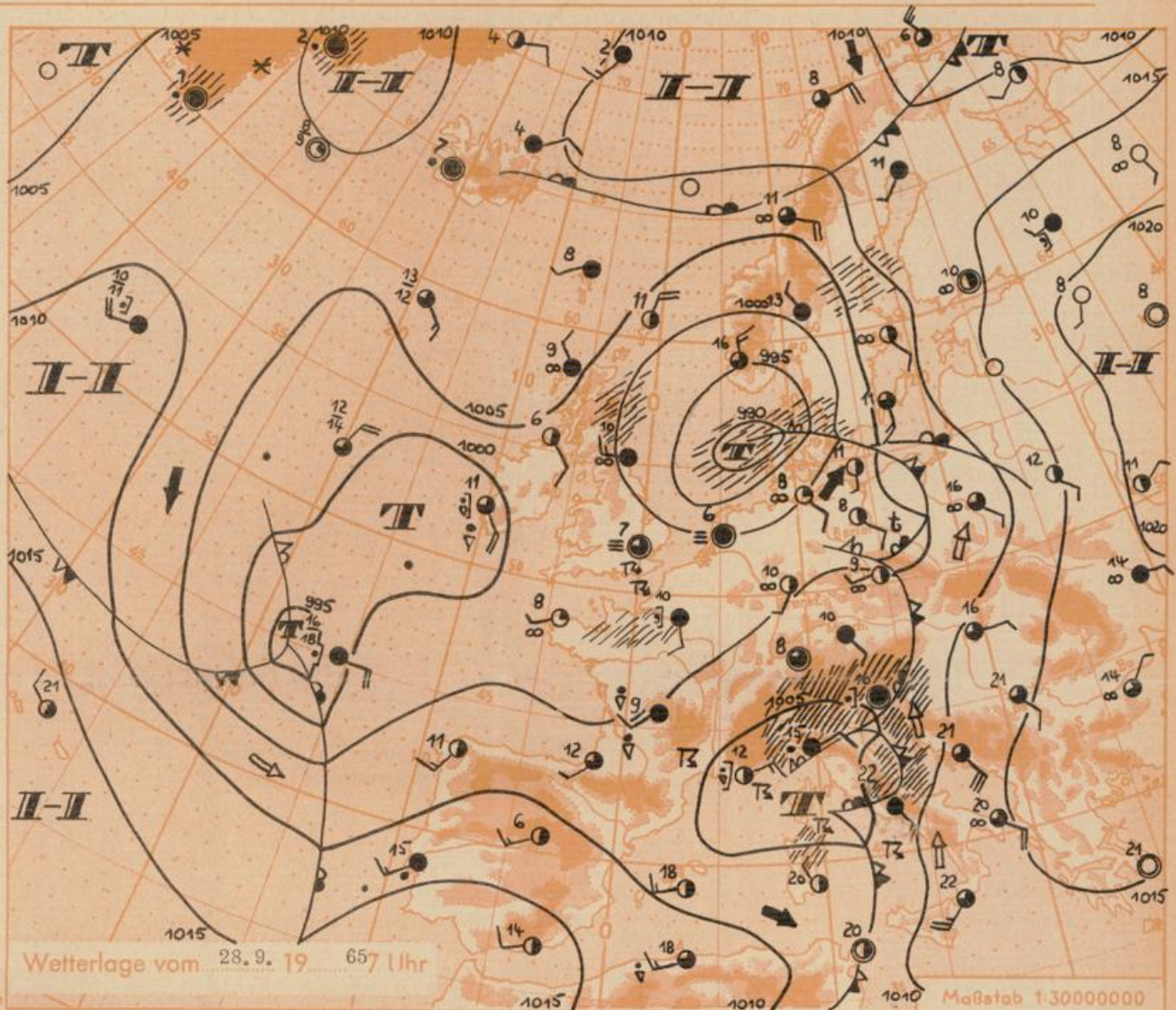
Windgeschwindigkeit

Beaufort	Symbol	km/h
still	○	< 1
1	○	1-5
2	○	6-11
3	○	12-19
4	○	20-28
5	○	29-37
6	○	38-49
7	○	50-61
8	○	62-74
9	○	75-88
10	○	89-103
11	○	104-117
12	○	118-133

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

- Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Wormfront) (Kaltfront)
- am Boden
  - in der Höhe
  - = Okklusion
  - Konvergenzlinie
  - Warme Luftströmung
  - Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Druck in Millib. 1000 mb ≈ 750 mm 1mm Niederschlag = 1 l/qm



**Übersicht:** Hinter der Störungslinie, die am Sonntag unser Gebiet überquert hatte, stellten sich am Montag wieder föhnlige Aufheiterungen ein. Wenn auch die Tagestemperaturen im allgemeinen tiefer lagen als in den letzten Tagen, so wurden in Alpennähe teilweise 20 Grad überschritten (Garmisch 21 Grad). Eine schwache Störungslinie brachte dem westlichen Teil Südbayerns strichweise etwas Regen.

Das gestern bei der Rhonemündung liegende Tief hat sich unter Verstärkung ostwärts bis nach Italien bewegt. Sein Einfluß hat sich am Dienstag früh rasch nordwärts bis über die Alpen ausgebreitet und löste verbreitete Niederschläge aus. Das Tief zieht nordostwärts weiter und wird mit dem Einströmen der über Westeuropa liegenden kälteren Meeresluft auch am Mittwoch noch das Wetter in Südbayern bestimmen. Vor einem neuen Tief über dem Ostatlantik, das in Richtung Spanien zieht, werden sich späterhin in unserem Gebiet kurze Besserungsabschnitte einstellen.

### Vorhersage für Mittwoch

**Südbayern und Donaugebiet:** Stark bewölkt und besonders gegen Osten und Süden zu zeitweise Niederschläge. Schneefallgrenze bei 1800 m, später von Westen her wieder beginnende Wolkenauflöckerung; kühl mit Mittagstemperaturen zwischen 10 und 15 Grad. Schwache, auf den Bergen mäßige Winde aus Süd bis West.

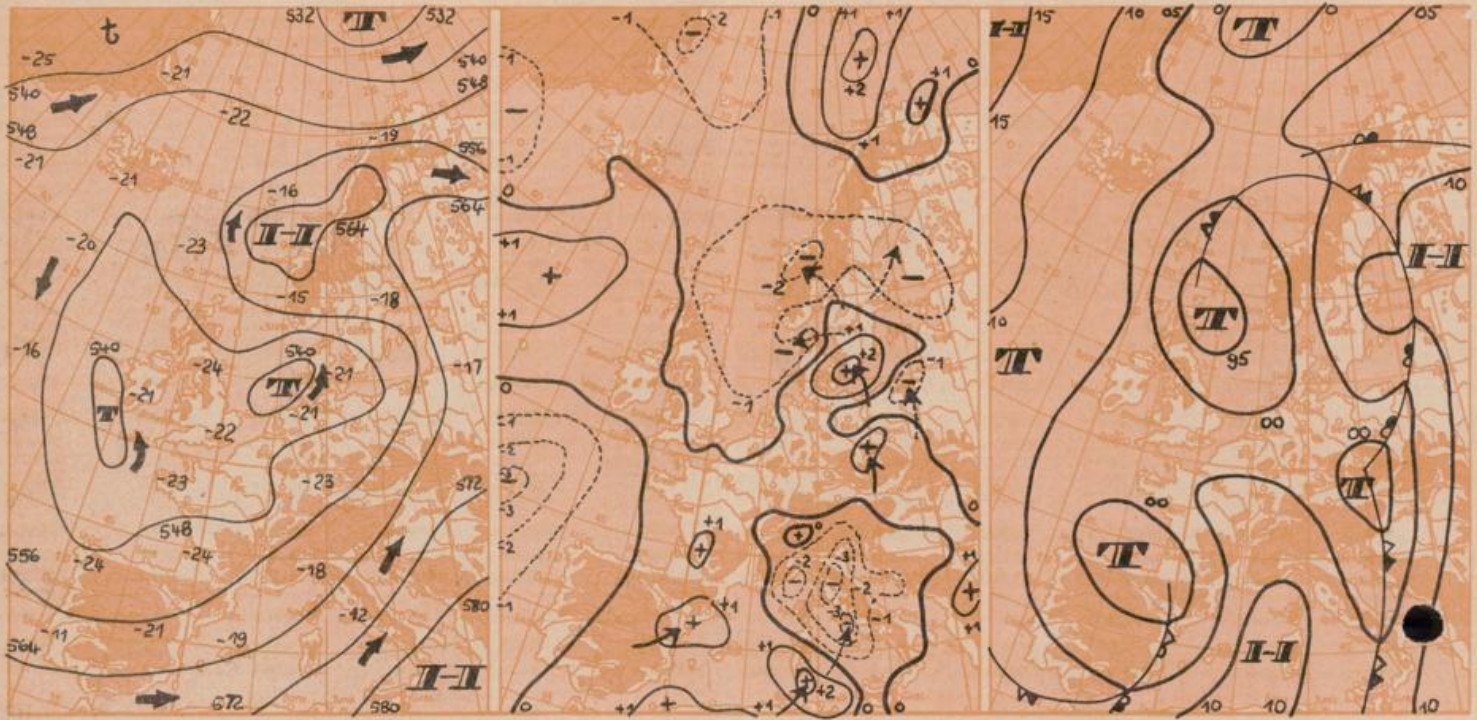
**Weitere Aussichten:** Im ganzen unbeständig.

H.z.

**Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe**  
 (Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)  
 am Dienstag, 28. Sept. 1965 1 Uhr

**Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr**  
 und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete  
 am Dienstag, 28. September 1965

**Vorhersagekarte für**  
 Mittwoch, 29. September 1965 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Montag, 27. 9. 65 19 Uhr			Dienstag, 28. September 1965 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19 h 19-7 h		tiefste Temp. o. Boden 21-7 h	Sonnens- schein- dauer in Std.	Nieder- schlag in mm v. 7-7 h	Schnee- höhe in cm 7 h	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	27. 27./28.	27. 27./28.					28.
Gr. Falkenstein □	1306	10	S 5	☉	6	WNW2	☉	858	644	7	SSW1	☉	12	5	4	6.2	.
Passau (Oberhaus)	408	15	E 2	☉	11	W 1	☉	956	717	10	WNW3	☉	16	10	7	3.8	.
Kempten	705	12	W 1	☉	6	SW 1	☉	924	693	8	NW2	☉	17	6	4	3.2	1.
Augsburg	480	14	E 2	☉	9	S 1	☉	947	710	9	WNW2	☉	18	8	8	7.4	2.
München-Stadt	522	14	E 2	☉	10	SE1	☉	942	707	10	W 2	☉	16	10	9	6.5	0.0
Möhdorf	400	12	SE 2	☉	9	NNE3	☉	956	717	10	W 1	☉	15	8	6	4.2	.
Oberstdorf	812	12	WNW3	☉	8	C	☉	912	684	7	S 1	☉	17	8	7	5.3	0.6
Garmisch-Partenk	704	13	SSW1	☉	8	C	☉	923	692	8	NNW1	☉	21	7	6	5.5	0.0
Bad Tölz	654	12	C	☉	7	C	☉	929	697	9	NW1	☉	18	6	5	3.4	.
Berchtesgaden	542	11	C	☉	9	C	☉	941	706	11	SW1	☉	15	6	5	1.6	0.1
Hohenpeißenberg □	977	11	WSW2	☉	8	C	☉	893	670	6	NNW1	☉	14	7	4	3.6	0.0
Wendelstein □	1833	8	SSW2	☉	2	NE3	☉	804	603	3	S 1	☉	8	2	2	5.0	0.2
Zugspitze □	2962	-2	SE4	☉	-3	SE4	☉	696	522	-2	SSE5	☉	-1	-3	X	5.3	0.4 40
Würzburg	260	15	E 1	☉	8	E 1	☉	X	X	12	SW2	☉	18	1	6	5.4	0.0
Nürnberg	312	14	NNE1	☉	6	ESE2	☉	X	X	12	NW1	☉	19	6	5	6.5	1.
Hof	568	11	E 1	☉	6	SSE2	☉	X	X	10	SSE2	☉	15	6	3	5.0	2.
Regensburg	339	14	WNW1	☉	9	ESE1	☉	X	X	10	C	☉	17	8	6	7.3	0.2
Ulm	482	13	W 2	☉	8	WSW1	☉	X	X	9	SSW2	☉	16	7	5	5.0	0.3
Friedrichshafen	407	14	W 4	☉	10	N 1	☉	X	X	11	WNW1	☉	19	10	8	4.7	2.
Freiburg/Brsg.	286	13	SSW1	☉	11	SSW2	☉	X	X	13	SSW2	☉	15	10	7	2.4	1.
Feldberg-Schwarzw. □	1494	4	SSW1	☉	2	WSW4	☉	X	X	2	WSW3	☉	8	2	1	2.5	3.
Stuttgart	401	13	W 2	☉	8	WNW1	☉	X	X	10	S 1	☉	17	8	5	5.1	1.
Frankfurt/Main	112	15	E 1	☉	10	SSW2	☉	X	X	14	SW 3	☉	19	9	6	5.7	.
Eisen	126	14	ENE2	☉	11	S 2	☉	X	X	13	SSW3	☉	19	11	9	3.5	0.6
Hannover	52	11	S 1	☉	7	SSW1	☉	X	X	14	WSW2	☉	13	7	4	.	8
Hamburg	16	10	WNW5	☉	8	SSE2	☉	X	X	15	SW2	☉	14	8	6	.	6.0
Norderney	72	13	SW1	☉	12	SSW4	☉	X	X	13	SSE5	☉	14	11	11	.	2.
Berlin-Dahlem	58	10	S 2	☉	8	SE 2	☉	X	X	16	SW2	☉	14	7	6	.	5.

Beobachtungen am 28. 9. 65	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 28. September 1965 1 Uhr																					
	7 h	10 cm	20 cm	50 cm		100 cm	Höhe in km über NN	0,5 0,9 1,0 2,0 3,0 5,0 7,5 10,0 10,6 11,3 12,7 17,4 26,6																			
München-Riem	11,7	12,6	13,6	13,6	1006,7	Heiße	Wind-Richtung	W	W	W	WSW	SSW	SW	SW	SW	SW	SSW	SSW	-	-							
Passau	12,4	13,6	14,5	14,4	1006,4	Heiße	Wind km/h	20	40	40	30	45	125	140	200	200	150	120	35	-	-						
Möhdorf	11,1	12,2	14,1	14,5	1005,6	Heiße	Temp. in °C	11	7	9	5	0	-16	-35	-52	-53	-52	-57	-52	-53	-						
Kempten	10,8	12,6	13,3	13,4	1007,1	Heiße	Rel. Feuchte (%)	93	93	93	70	69	95	83	60	53	-	-	-	-	-						
							gestern, Temp. in °C	9	8	7	2	-2	-13	-32	-50	-55	-57	-53	-52	-	-						
							Temperaturtagesmittel am 27. 9. 65	Auf- und Untergang am 29. 9. 65 in München											Sonne:	6.09	17.59	Mond:	11.16	20.12			
							Augsburg	West	12,0	normal	11,2	Mondphase:											Dauer der bürgerlichen Dämmerung:	34	Min.		
							München-Riem	11,6	11,6	3 Tg. vor 1. Viertel																	

**Bemerkungen** Berichtigung zur Wetterkarte Nr. 269 Hohen Peißenberg QFE 668 mm  
 zur Wetterkarte 270 Hohen Peißenberg 7 Uhr kein Niesel.  
 zur Wetterkarte Nr. 270 Möhdorf Niederschlag v. 26/27. 9. = 15 mm.  
 Nachdruck und öffentlicher Aushang ohne Genehmigung nicht gestattet.