

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 Donnerstag, den 2. September 1965

Nummer 244

Erläuterungen

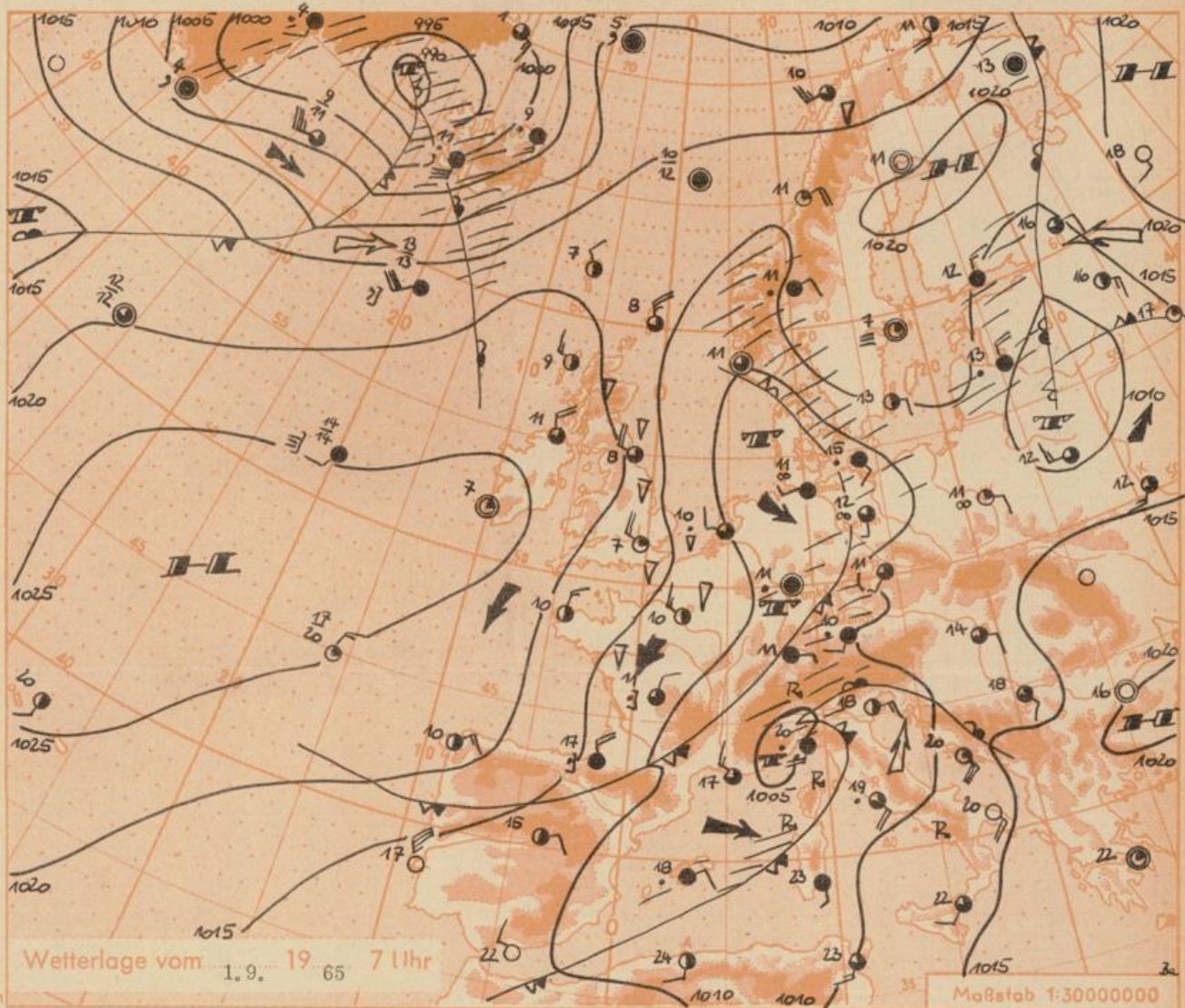
- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- ≡ Niesel
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ⊕ Hagel
- ⚡ Gewitter
-] nach.....

- Niederschlags-
biet
- || Lufttemperatur
- 13° 13° 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 | ○ | 100-110 |
| 13 | ○ | 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
mm Niederschlag = 1 l/qm



Übersicht: Das gestern über Südnorwegen liegende Tief hat sich rasch über Deutschland hinweg bis zum Mittelmeer ausgebreitet. Die Regenfälle, die bereits am Dienstagvormittag auftraten, hingen aber offenbar noch mit Reststörungen zusammen, die über Oberitalien lagen und sich mit südöstlicher Luftströmung über die Alpen ausdehnen konnten. Das neue Tief hat in der Nacht zum Mittwoch verbreitet zu Niederschlägen geführt, wobei der Zustrom kühler Meeresluft die Frostgrenze bis 2000 m sinken ließ. Während sich im nördlichen Deutschland das Tief allmählich auffüllt, verlagert sich der Schwerpunkt der Tiefdrucktätigkeit zum Mittelmeer. Daher wird Südbayern noch länger von dieser Störung beeinträchtigt werden.

Vorhersage für Donnerstag

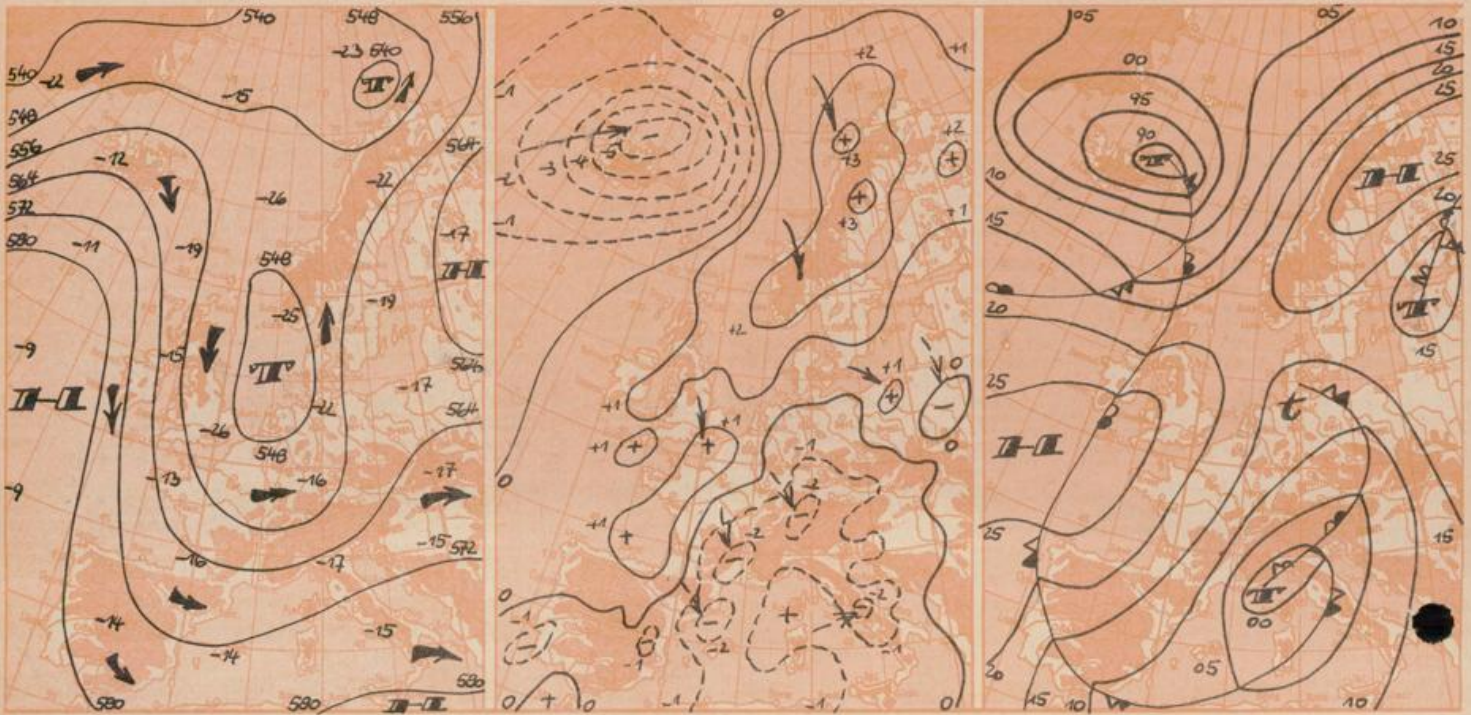
Südbayern und Donaugebiet: Vorherrschend stark bewölkt und zeitweise Niederschläge, im Alpenraum teilweise noch länger anhaltend. Mittagstemperatur 10 bis 15 Grad. Frostgrenze bei 2000 m. Meist schwache Winde aus Nordwest bis Nordost.

Weitere Aussichten: Im ganzen unbeständig, Temperaturen nur zögernd ansteigend.

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

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Mittwoch, 1. Sept. 1965

Vorhersagekarte für
Donnerstag, 2. Sept. 1965 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Dienstag, 31. 8. 65 19 Uhr			Mittwoch, 1. Sept. 1965 7 Uhr			Mittwoch, 1. Sept. 1965 13 Uhr			höchste Werte Temperatur 7-19 h 19-7 h		Nächste Temp. o. Boden 21-7 h	Sonnen- schein- dauer in Std.	Nieder- schlag in mm v. 7-7 h	Schnee- höhe in cm 7 h
		Temp. °C	Wind (Rft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Rft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Rft.)	Wetter	31, 31/1	31/1	31,	31/1	1.	
		Luftdruck in Stationshöhe mb mm														
Gr. Falkenstein □	1308	7 S 4	≡ ●	6 C	≡ ●	863 647	6 E 2	≡ ●	13	5	6	5.2	3	.		
Passau (Oberhaus)	408	14 W 3	● ●	11 NE 1	● ●	961 721	13 ENE 1	● ●	21	11	10	4.6	2	.		
Kempten	705	12 SSW 3	● ●	9 SW 1	● ●	926 694	11 ENE 2	● ●	14	9	8	.	11	.		
Augsburg	480	13 WNW 2	● ●	10 SW 1	● ●	950 713	13 ENE 2	● ●	18	10	10	1.6	7	.		
München-Stadt	522	14 S 1	● ●	10 SSW 2	● ●	946 710	12 NE 2	● ●	16	10	10	1.7	9	.		
Mühldorf	400	13 S 1	● ●	11 C	● ●	961 721	13 NE 1	● ●	20	10	9	3.1	6	.		
Oberstdorf	612	11 SW 1	● ●	7 S 2	● ●	913 685	10 SW 1	● ●	14	7	6	0.5	22	.		
Garmisch-Partenk	704	13 C	● ●	9 C	● ●	926 694	11 C	● ●	18	9	9	2.6	22	.		
Bad Tölz	654	13 S 1	● ●	9 S 1	● ●	932 699	12 NE 1	● ●	18	9	9	3.4	13	.		
Berchtesgaden	542	12 E 2	● ●	11 C	● ●	946 709	12 E 1	● ●	20	10	10	3.5	8	.		
Hohenpeißenberg □	977	10 SW 3	● ●	7 S 3	● ●	896 672	8 ENE 3	● ●	14	7	7	1.1	10	.		
Wendelstein □	1839	5 W 4	● ●	1 WNW 3	● ●	808 606	2 S 2	● ●	9	1	1	2.8	18	.		
Zugspitze □	2962	-1 NW 3	● ●	-3 C	● ●	699 524	-1 SE 3	● ●	1	-3	X	2.2	14	60		
Würzburg	260	11 WSW 2	● ●	10 SE 2	● ●	X X	15 E 3	● ●	19	10	8	2.6	3	.		
Nürnberg	312	15 W 2	● ●	10 E 1	● ●	X X	11 E 2	● ●	20	9	9	2.9	2	.		
Haf	568	10 SE 2	● ●	8 S 1	● ●	X X	10 E 2	● ●	17	7	5	3.6	2	.		
Regensburg	339	15 SW 2	● ●	10 E 1	● ●	X X	12 N 1	● ●	21	10	9	3.8	1	.		
Ulm	482	13 SSW 2	● ●	10 S 1	● ●	X X	12 NE 3	● ●	16	10	10	0.8	2	.		
Friedrichshafen	407	15 SW 3	● ●	12 NNE 1	● ●	X X	13 NNE 2	● ●	16	11	11	0.2	5	.		
Freiburg/Breg.	286	16 W 1	● ●	11 C	● ●	X X	12 NNW 3	● ●	19	11	10	1.4	1	.		
Feldberg-Schwarzw. □	1496	5 WSW 5	● ●	3 W 1	● ●	X X	4 NE 4	● ●	8	3	3	0.8	8	.		
Stuttgart	401	13 C	● ●	10 C	● ●	X X	13 E 3	● ●	18	9	8	0.8	1	.		
Frankfurt/Main	112	13 S 2	● ●	11 C	● ●	X X	14 NE 2	● ●	18	10	7	0.7	11	.		
Essen	128	11 SW 2	● ●	9 SSW 2	● ●	X X	13 NNW 1	● ●	13	9	7	.	6	.		
Hannover	52	12 WSW 2	● ●	11 WSW 2	● ●	X X	15 E 1	● ●	16	10	10	0.5	3	.		
Hamburg	16	12 S 3	● ●	11 WSW 1	● ●	X X	16 C	● ●	15	10	10	.	5	.		
Norderney	22	13 WSW 4	● ●	13 NNW 2	● ●	X X	16 NW 1	● ●	14	12	10	1.2	1	.		
Berlin-Dahlem	58	16 E 2	● ●	12 S 1	● ●	X X	16 ESE 1	● ●	19	11	10	5.7	2	.		

Beobachtungen am 1. 9. 65	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 1. September 1965 Uhr														
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0.5	1.0	2.0	3.0	5.0	7.5	10.0	11.6	12.2	15.0	20.0	24.3	26.9	-
München-Riem	13.6	14.6	15.2	15.2	1010.0	Wind-Richtung	WSW	WSW	W	SW	WSW	SW	WSW	WSW	SW	SW	SSW	S	SSE	-
Passau	13.8	15.3	15.7	15.2	1009.8	Wind km/h	5	20	65	55	70	85	120	90	60	35	5	5	10	-
Mühldorf	13.3	14.2	15.7	15.6	1009.3	Temp. in °C	11	10	3	2	-13	-31	-51	-61	-53	-52	-49	-48	-44	-
Kempten	12.3	13.8	14.7	14.4	1009.7	Rel. Feuchte (%)	97	84	94	95	87	74	62	-	-	-	-	-	-	-
						gestern Temp. in °C	8	12	3	-1	-11	-29	-50	-61	-53	-56	-50	-49	-46	-
						Temperaturfahrgesmittel am	31. 8. 65		Auf- und Untergang am 2. 9. 1965 in München											
						Augsburg	Wert	normal	Sonne: 5.32 18.54 13.33 22.15											
						München-Riem	12.2	14.7	Mondphase: ...											
									Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 35 Min.											
Bemerkungen:																				