

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

Freitag, den 3. September 1965

Nummer 245

Erläuterungen

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

11 Temperatur
13 Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

Beaufort	Symbol	km/h
still	○	< 1
1	○	1-3
2	○	5-11
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	○	100-109
13	○	110-119
14	○	120-129
15	○	130-139

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

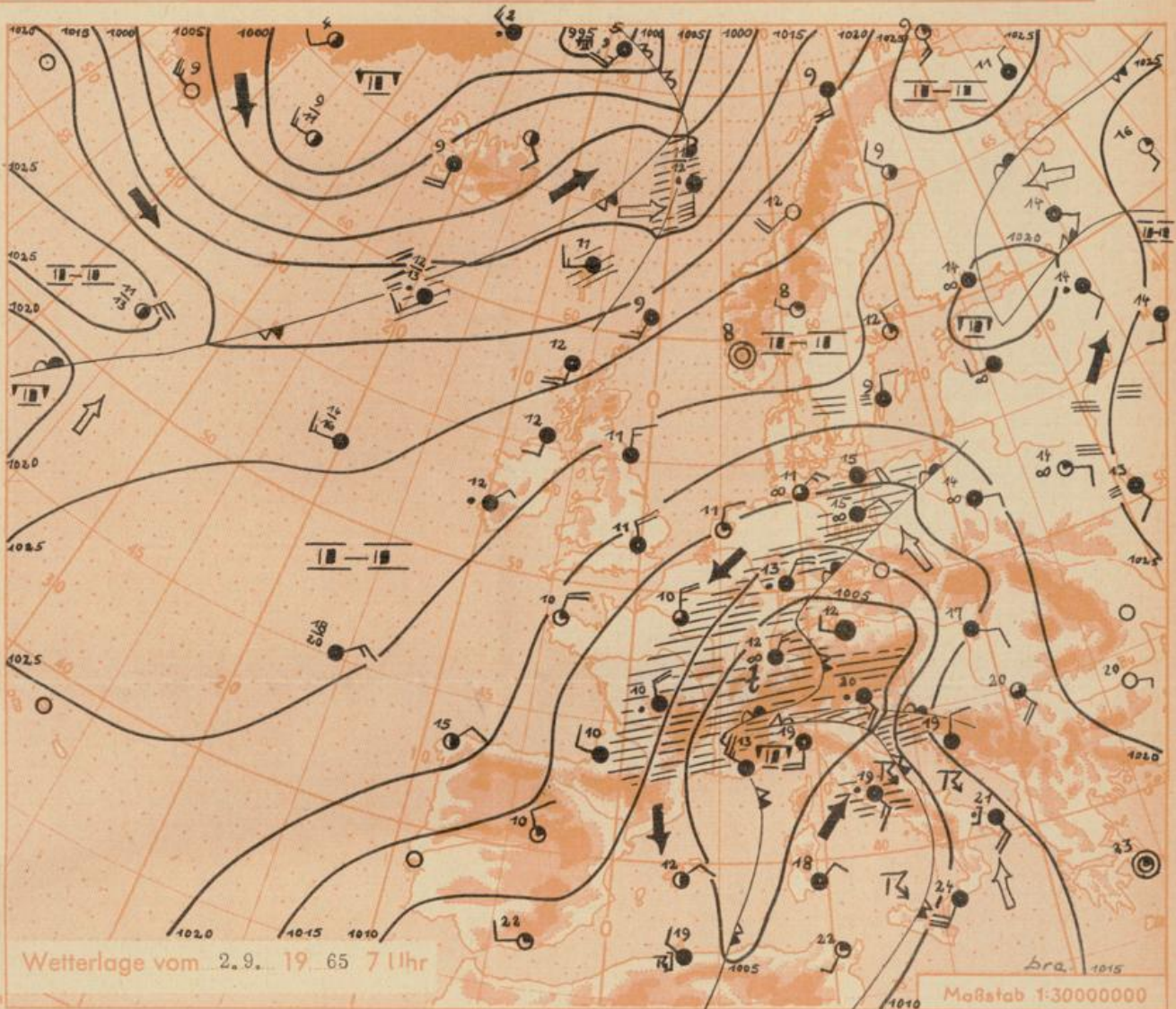
Meereshöhe umgerechneten

Luftdruck in

Milli

1000 m ≈ 750 mm

mm Niederschlag = 1 V/qm



Wetterlage vom 2.9. 19.65 7 Uhr

Maßstab 1:3000000

Übersicht: Das umfangreiche Tiefdruckgebiet, das von Deutschland bis zum Mittelmeer reicht, weist einen Schwerpunkt über den Westalpen auf. An seinem Rand hat sich über den Alpen eine südliche Luftströmung eingestellt, mit der etwas wärmere Luft nach Südbayern vorgestoßen ist. Dadurch ist die gestern wirksame Kaltluft wieder mehr nach Westen zurückgedrängt worden. Die Frostgrenze ist bis 3000 m angestiegen und im östlichen Bayern, so in Passau stiegen die Temperaturen bereits in den Vormittagsstunden bis 21 Grad an.

Der Schwerpunkt des Tiefs bleibt voraussichtlich im westlichen Mittelmeer, Randstörungen werden aber immer wieder unser Gebiet beeinflussen.

Vorhersage für Freitag

Südbayern und Donaugebiet: Vorübergehende, zum Teil föhnlige Aufhellungen, im ganzen aber stärker bewölkt und auch einzelne Niederschläge, örtlich mit Gewittern, Mittagstemperaturen 15 bis 20 Grad, Frostgrenze 2500 bis 3000 m. Leichte bis mäßige, meist östliche Winde, auf den Bergen mehr nach Süd drehend und wieder auffrischend.

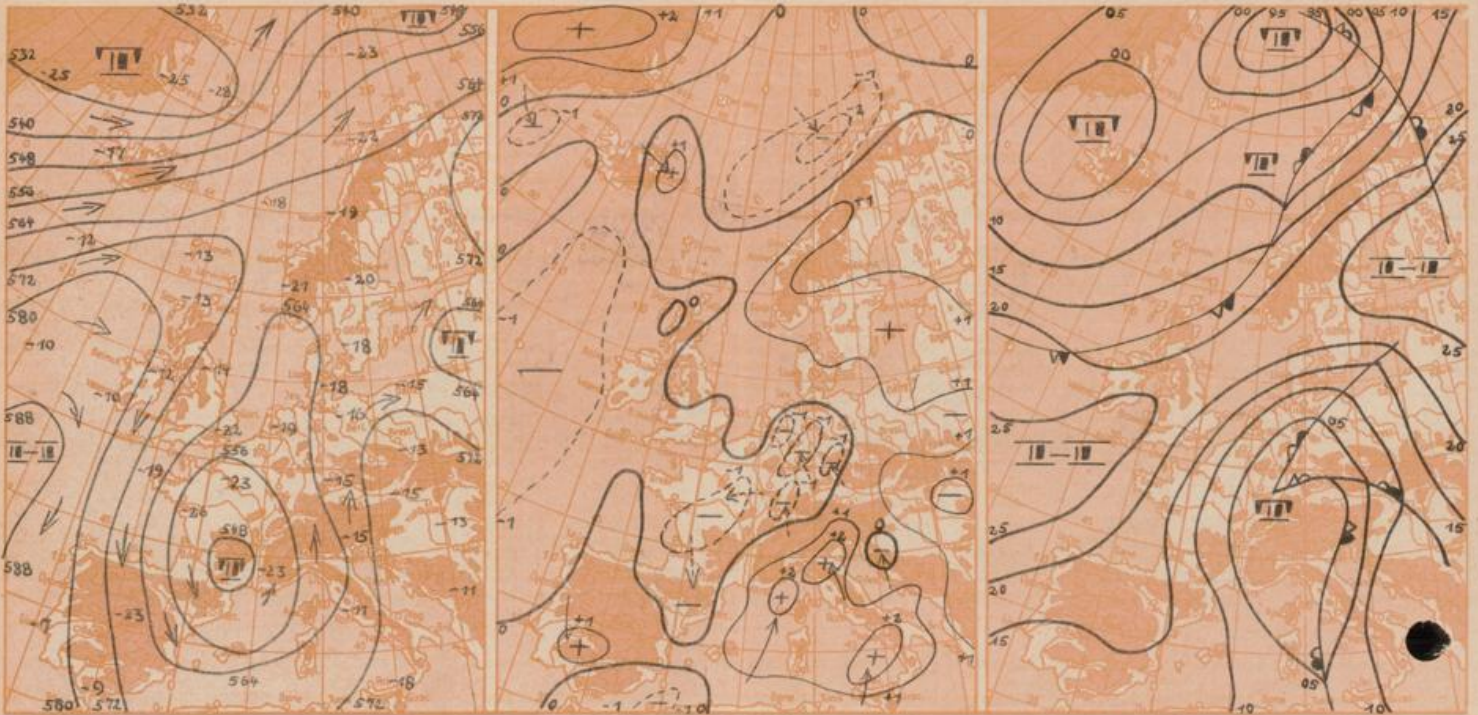
Weitere Aussichten: Im ganzen unbeständig, mäßig warm.

Hz.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Donnerstag, 2. Sept. 1965 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Donnerstag, 2. Sept. 1965

Vorhersagekarte für
Freitag, 3. Sept. 1965 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Mittwoch, 1. 9. 65			Donnerstag, 2. Sept. 1965			7 Uhr			13 Uhr			höchste Befunde		Nieder- schlag in mm v. 7-7h	Schnee- höhe in cm 7 h	
		19 Uhr			Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Luftdruck in Stationshöhe		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	7. 19 h 19-7 h		1. / 2.			1. / 2.
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter				mb	mm				1.	2.				
Gr. Falkenstein □	1308	8	E 5	☉☉☉	11	SE 6	☉	862	646	14	SSE 7	☉	8	8	8	.	9	.
Passau (Oberhaus)	408	14	NNW 1	☉	19	E 5	☉	957	718	22	E 5	☉	14	12	11	.	6	.
Kempten	705	11	NNE 1	☉	10	E 1	∞	921	691	19	NE 2	☉	13	10	9	.	2	.
Augsburg	490	12	NE 3	☉☉	12	ENE 2	☉	945	709	16	ENE 2	☉	14	11	11	0,1	1	.
München-Stadt	522	12	NNE 1	☉☉	12	W 2	☉☉☉	941	706	18	ENE 3	☉	13	11	10	.	9	.
Mühlhof	400	13	NE 1	☉☉	12	C	☉☉	956	717	22	E 3	☉	14	11	10	.	5	.
Oberstdorf	812	11	N 1	☉	10	C	☉☉	908	681	19	N 1	☉	13	9	9	0,9	6	.
Garmisch-Partenk	704	11	C	☉	10	N 1	☉☉	921	691	19	NNE 2	☉	12	10	10	.	7	.
Bad Tölz	654	11	NE 1	☉	12	C	☉	927	696	22	ESE 3	☉	12	10	10	.	2	.
Berchtesgaden	542	12	C	☉☉	10	SSE 1	☉	942	706	23	BE 1	☉	13	10	10	.	1	.
Hohenpeißenberg □	977	8	ENE 3	☉☉☉	8	ENE 1	☉☉☉	892	669	16	ENE 4	☉	9	8	8	.	4	.
Wendelstein □	1833	6	E 2	☉☉☉	8	NE 2	☉	868	606	10	E 3	☉	6	7	5	.	5	.
Zugspitze □	2962	-1	SE 1	☉☉☉	-1	SSE 6	☉☉☉	700	525	2	SE 6	☉☉☉	0	+1	X	0,8	7	60
Würzburg	260	13	N 2	☉	13	N 3	☉	X	X	18	NNE 5	☉	15	12	11	0,5	.	.
Nürnberg	312	13	ENE 2	☉	15	NE 3	☉	X	X	19	ENE 3	☉	15	12	11	.	1	.
Hof	568	10	NNE 4	☉	10	N 3	☉	X	X	15	ENE 4	☉☉	12	10	9	.	2	.
Regensburg	339	12	NNE 3	☉	14	NNE 2	☉	X	X	19	E 2	☉	13	12	11	.	4	.
Ulm	482	11	NNE 3	☉	11	NNE 3	☉	X	X	16	NE 3	☉	12	10	10	.	5	.
Friedrichshafen	407	13	N 2	☉	12	NNE 2	☉	X	X	19	NNE 3	☉	13	12	11	.	8	.
Freiburg/Brsg.	286	11	N 2	☉	11	N 3	☉☉	X	X	14	NW 2	☉☉	13	11	11	.	26	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	4	NE 4	☉☉	5	ENE 6	☉☉	X	X	9	SE 3 3	☉☉☉	5	4	5	.	21	.
Stuttgart	491	12	N 3	☉☉	11	NE 3	☉☉	X	X	16	NNE 3	☉	14	11	11	0,1	8	.
Frankfurt/Main	112	14	NNE 3	☉	13	NE 4	☉	X	X	16	NNE 4	☉	15	12	11	0,3	0,6	.
Essen	128	14	NE 2	☉☉	11	ENE 2	☉☉	X	X	12	NNE 4	☉	16	10	8	3,3	.	.
Hannover	52	15	E 1	☉	12	N 3	☉	X	X	15	NNE 3	☉	17	9	8	5,1	.	.
Hamburg	16	15	ENE 2	☉	11	NE 3	☉	X	X	16	ENE 4	☉☉	16	10	9	2,3	.	.
Norderney	22	15	NNE 3	☉	14	NE 5	☉	X	X	16	NE 6	☉☉	17	14	12	7,2	0,0	.
Berlin-Dahlem	58	14	NE 1	☉☉	15	NE 2	☉☉	X	X	25	E 3	☉	17	14	13	1,6	1	.

Beobachtungen 2. 9. 65 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 2. September 1965 1 Uhr																		
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	1,0	1,4	1,7	2,0	3,0	3,5	3,9	5,0	7,5	10,0	12,0	15,0	20,0				
München-Riem	13,4	14,0	14,9	15,2	1003,9	Wind-Richtung	NE	NE	ENE	ENE	E	SE	S	S	S	-	-	-	-	-				
Passau	13,6	14,4	15,2	15,1	1002,8	Wind km/h	5	20	30	30	30	35	65	65	80	70	-	-	-	-				
Mühlhof	13,5	14,0	15,4	15,5	1003,5	Temp. in °C	11	9	8	10	8	1	-3	-2	-8	-27	-46	-60	-54	-52				
Kempten	12,7	13,9	14,5	14,4	1004,0	Rel. Feuchte (%)	94	94	94	67	71	92	100	93	74	68	72	-	-	-				
						gestern: Temp. in °C	11	10	6	4	3	2	-4	-7	-13	-31	-50	-57	-52	-50				
						Temperaturtagesmittel am 1. 9. 65	Wert			normal			Auf- und Untergang am 3. 9. 65			in München			Sonne: 5,33 18,32 14,39 22,51			Mond: 14,39 22,51		
						Augsburg	11,5	14,7	Mondphase: Ein Tag nach erstem Viertel			Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 35 Min.												

Bemerkungen: Berichtigung zur Wetterkarte Nr. 238 vom 26. 8. 65, 13 Uhr: Kempten Temperatur 14 Grad
Nr. 241: Berchtesgaden Maximum am 28. 8. 17 Grad, Niederschlag 1 mm.