

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

17. Jahrgang

Wetterbericht für Samstag, 3. September 1966

Nummer 245

Erläuterungen

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

11 Mitteltemperatur
13 13^h Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

Beaufort	Symbol	km/h
1	⊙	< 1
2	⊙	1-5
3	⊙	6-11
4	⊙	12-19
6	⊙	30-49
9	⊙	75-88
12	⊙	118-133

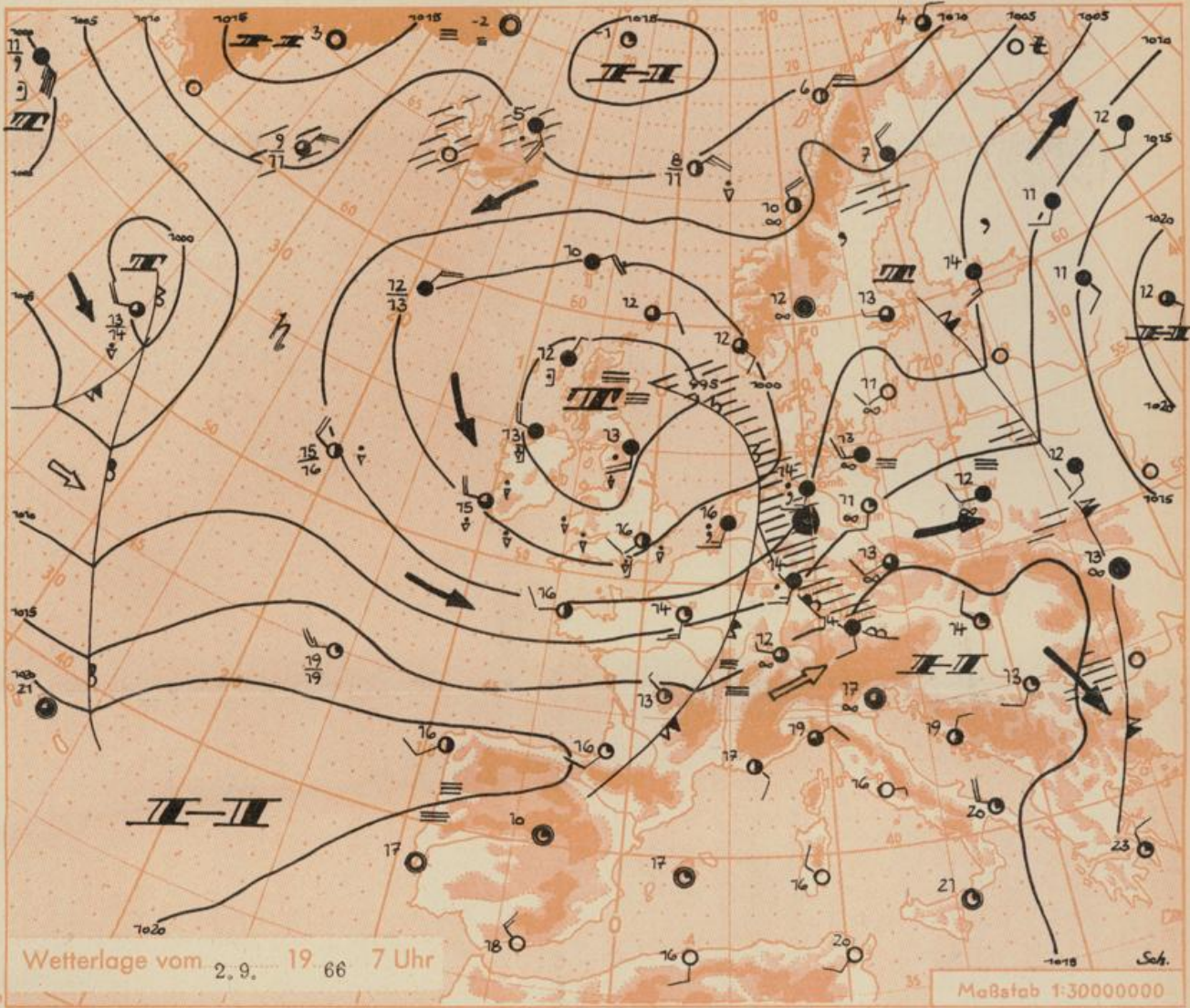
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

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

Die Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar

1000 mb ≈ 750 mm

1 mm Niederschlag = 1 l/qm



Übersicht: In Bayern kam es gestern verbreitet zu Regenschauern, die Niederschlagsmengen erreichten dabei im Norden meistenorts höchstens 2, im Süden bis zu 6 mm, nur vom Falkenstein wurde 15 mm gemeldet. Am Nachmittag kam es im südlichen Bayern mit den Schauern vereinzelt zu Gewittern. Die Temperaturen stiegen auf 18 bis 19, in den Alpentälern sowie im Norden auf 15 bis 20 Grad an.

Der gestern erwähnte, von Südfrankreich ausgehende Vorstoß hohen Luftdruckes ist verhältnismäßig schwach geblieben, so daß es selbst im Alpenraum mit dem Vordringen etwas wärmerer Luft schon heute früh wieder zu einzelnen Niederschlägen gekommen ist. Inzwischen ist das neue Tiefdruckgebiet bis Schottland vorgedrungen und wird sich weiter in Richtung auf die Nordsee und Dänemark bewegen. Da mit wird erneut kühlere Meeresluft nach Mitteleuropa geführt werden.

Westlich der Iberischen Halbinsel ist wieder ein schwacher Vorstoß des subtropischen Hochdruckgebietes zu erkennen, ein Abschluß der Westwetterlage wird aber auch damit nicht verbunden sein.

Vorhersage für Samstag und Sonntag

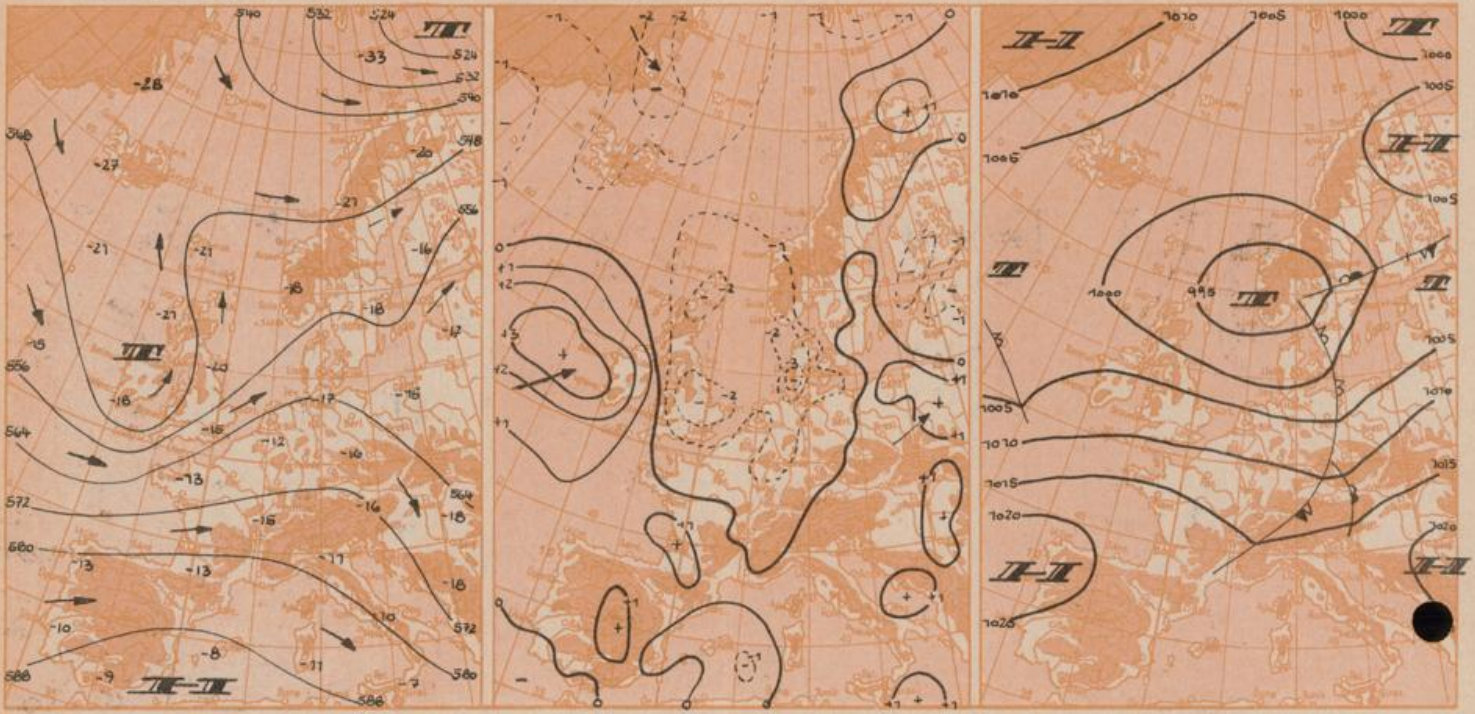
Südbayern und Donaugebiet: Meist starke Bewölkung und wiederholt Regen oder Regenschauer, kühl, mäßiger und mitunter böiger Westwind. Im weiteren Verlauf zeitweise aufklarend, aber auch mittags höchstens mäßig warm.

Weitere Aussichten: Weiterhin unbeständig.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Freitag, 2. Sept. 1966 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Freitag, 2. September 1966

Vorhersagekarte für
Samstag, 3. September 1966 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von	See- höhe m	Donnerstag, 1. 9. 66			Freitag, 2. September 1966			Luftdruck in Stationshöhe mb	Temp. °C	Wind (Rft.)	Wetter	höchste Temperatur 7-19 h	niedste Temperatur 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 (Rft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Rft.)	Wetter											13 Uhr
Gr. Fälsenstein	398	8	SW3	☉☉	8	SW3	☉☉	869	652	8	SW3	☉☉	9	7	7	0,1	15	
Passau (Oberhaus)	408	13	WSW1	☉☉	11	ENE1	☉☉	968	726	17	W 2	☉☉	18	10	8	1,8	5	
Kempten	705	15	SW3	☉☉	12	ESE2	☉☉	934	701	20	WSW3	☉☉	17	11	10	1,3	2	
Augsburg	480	15	WSW1	☉☉	14	S 1	☉☉	957	718	19	SW1	☉☉	19	12	12	3,8	5	
München-Stadt	522	17	WSW2	☉☉	14	S 2	☉☉	953	715	19	WNW2	☉☉	19	13	11	4,2	3	
Mühldorf	400	15	SW2	☉☉	13	SW1	☉☉	968	726	19	SW2	☉☉	18	11	9	2,2	4	
Obersdorf	812	13	SSW1	☉☉	11	S 1	☉☉	922	691	22	N 1	☉☉	17	11	10	3,0	3	
Garmisch-Partenk	704	16	ESE1	☉☉	12	S 1	☉☉	934	706	21	NNW2	☉☉	20	11	9	5,7	2	
Bad Tölz	654	14	SW1	☉☉	13	S2	☉☉	940	705	20	NNW1	☉☉	19	12	10	3,6	5	
Berchtesgaden	542	13	C	☉☉	11	C	☉☉	953	715	18	E 1	☉☉	15	10	9	0,4	3	
Hohenpeißenberg	977	12	W 4	☉☉	11	S 3	☉☉	904	678	18	W 2	☉☉	16	10	9	6,5	0,0	
Wendelstein	1833	6	W 5	☉☉	6	WSW5	☉☉	817	613	11	WSW4	☉☉	7	5	5	2,3	4	
Zugspitze	2962	-2	W 5	☉☉	0	WSW5	☉☉	711	533	3	WNW5	☉☉	-1	-2	X	1,0	6	50
Würzburg	260	18	WSW4	☉☉	15	SSW2	☉☉	X	X	20	S 2	☉☉	19	14	12	4,8	2	
Nürnberg	312	16	C	☉☉	14	SSE1	☉☉	X	X	15	S 2	☉☉	18	11	11	1,6	1	
Hof	568	13	SW3	☉☉	12	SSW2	☉☉	X	X	16	SSW4	☉☉	16	10	7	2,2	0,1	
Regensburg	339	17	WNW2	☉☉	12	SSE2	☉☉	X	X	15	SSW2	☉☉	19	12	10	3,5	0,6	
Ulm	492	15	WSW2	☉☉	12	SW2	☉☉	X	X	19	SSW2	☉☉	19	12	12	7,2	0,4	
Friedrichshafen	407	18	S 2	☉☉	14	C	☉☉	X	X	18	S 2	☉☉	20	14	12	4,9	0,3	
Freiburg/Brg.	286	18	S 2	☉☉	16	SSE2	☉☉	X	X	21	SSW4	☉☉	22	15	14	3,6	1	
Feldberg-Schwarzw. D	1496	7	WSW5	☉☉	10	SW5	☉☉	X	X	10	SW5	☉☉	9	7	6	1,7	0,2	
Stuttgart	401	17	WSW2	☉☉	14	SSE1	☉☉	X	X	22	SW4	☉☉	21	14	12	5,7	0,1	
Frankfurt/Main	112	18	WSW3	☉☉	14	SSW3	☉☉	X	X	20	SSW4	☉☉	21	14	13	3,0	6	
Essen	128	17	WSW2	☉☉	15	SSW3	☉☉	X	X	19	SW3	☉☉	19	14	13	1,7	7	
Hannover	52	16	W 3	☉☉	15	SSW3	☉☉	X	X	18	SW4	☉☉	18	13	10	2,3	3	
Hamburg	16	16	WNW3	☉☉	14	S 3	☉☉	X	X	17	SW4	☉☉	20	11	6	3,2	1	
Norderney	22	16	WSW4	☉☉	15	S 5	☉☉	X	X	18	SSW4	☉☉	18	15	13	7,2	7	
Berlin-Dahlem	38	15	WSW2	☉☉	11	S 2	☉☉	X	X	17	SW3	☉☉	18	10	8	2,6	2	

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 2. September 1966 1 Uhr												
	2. 9. 1966 7 h	10 cm	20 cm	50 cm		100 cm	Höhe in km über NN	0,5	0,7	1,0	2,0	3,0	5,0	7,5	10,0	11,8	15,0	20,4
München-Riem	14,0	14,6	14,8	15,0	1016,6	Wind-Richtung	SW	SW	WSW	W	W	WNW	NW	WNW	NNW	WSW	-	-
Passau	13,6	14,7	15,7	15,7	1016,5	Wind km/h	5	5	15	25	45	45	65	85	80	80	-	-
Mühldorf	13,9	14,3	15,8	16,0	1015,8	Temp. in °C	12	14	12	5	-1	-10	-25	-44	-56	-54	-42	-
Kempten	13,1	14,0	14,2	14,0	1016,4	Rel. Feuchte (%)	94	88	82	77	94	42	32	50	-	-	-	-
						gestern Temp. in °C	10	10	11	3	-3	-14	-34	-51	-45	-49	-42	-
						Temperaturtagessmittel am	1,9. 66		Auf- und Untergang		Sonne:		Mond:					
						Wert	normal		am 3. 9. 1966 in München		5,33		19,53		20,21		9,57 h	
						Augsburg	14,1	14,7	Mondphase:		Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		35 Min.					
						München-Riem	14,0	14,7	3 Tage nach Vollmond									

Bemerkungen: Nachtrag zur WK Nr. 244: Bad Tölz: Höchste Temp. 13, tiefste 10, tiefste am Boden 8, Sonnenscheindauer 0,2, Niederschlag 20 mm.