

# Wetterkarte B 7312 A

des Deutschen Wetterdienstes - Amtsblatt des Wetteramtes München

Postbezug monatlich 3,75 DM, einschl. Postgebühren.  
Verlagsort: München. Erscheint täglich.

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

Herausgeber: Wetteramt München

20. Jahrgang

Wetterbericht für

Samstag, 6. September 1969

Nummer 248

## Erläuterungen

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

11 1. Temperatur  
13 1. Wassertemp.

Windgeschwindigkeit  
Symbol m/sec km/h

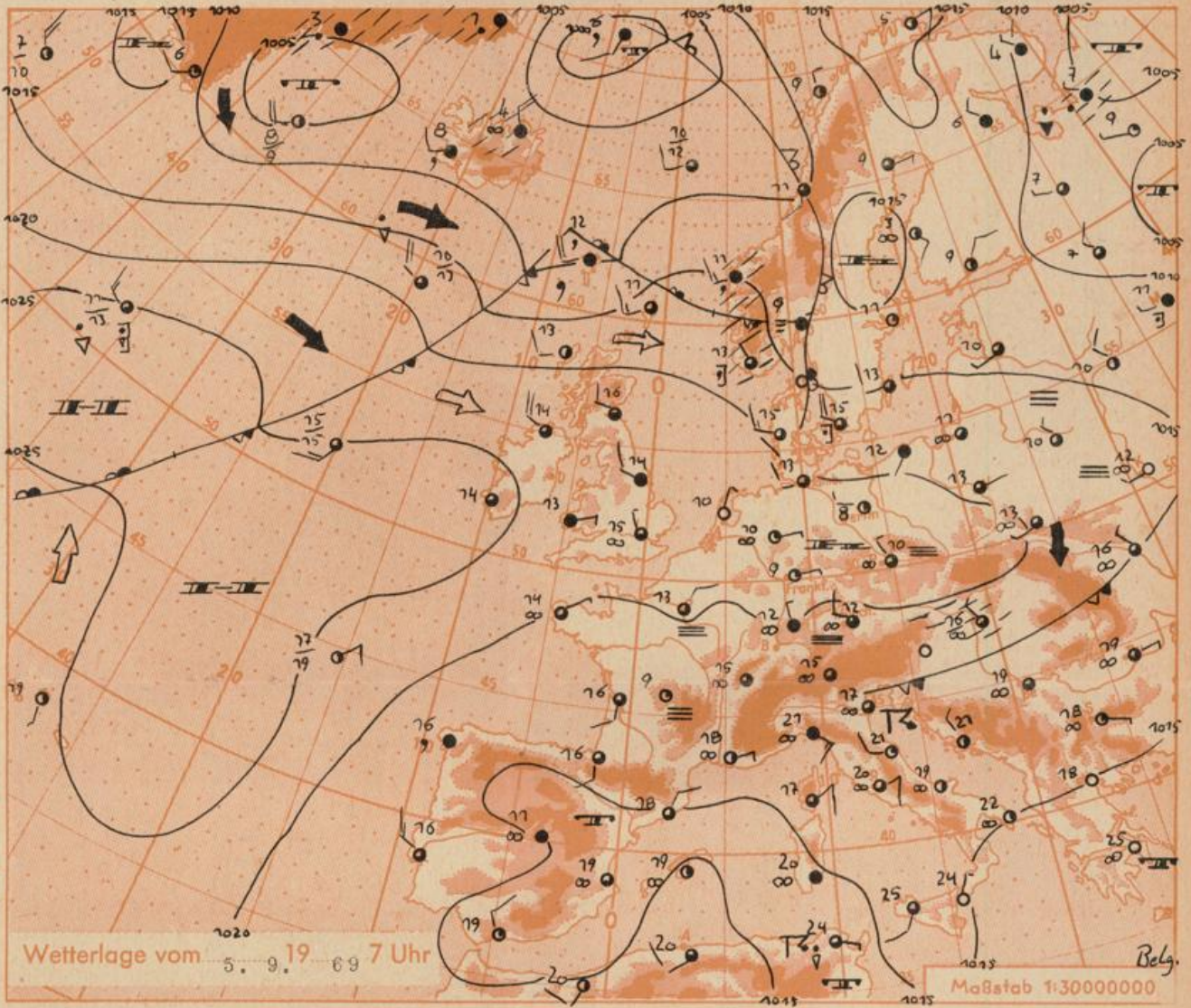
○	still oder sehr schwach	um 1	1-5
○	um 2,5	6-13	
○	um 5	14-22	
○	um 7,5	23-31	
○	um 10	32-40	
○	um 22,5	77-85	
○	um 25	86-94	

usw.  
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit  
Erwärmung Abkühlung  
(Warmfront) (Kaltfront)

- ☰ nur in der Höhe
- ☰ Okklusion
- ☰ Konvergenzlinie
- Warme Luftströmung
- Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden  
Orte mit gleichem, auf  
Meeresspiegel umgerechneten  
Luftdruck in Millibar.  
1000 mb ≈ 750 mm



**Übersicht:** Nach der verregneten zweiten Augusthälfte ließ sich der September in Bayern bisher freundlicher an. Zu ergiebigeren Regenfällen kam es nur im Alpengebiet. Die Temperaturen allerdings deuteten schon auf den kommenden Herbst hin. Einen Sommertag (25 Grad und mehr) erreichte nur Passau. Dabei sind im September z. B. in München nach den langjährigen Mittelwerten noch 3 Sommertage zu erwarten. In den Jahren 1929 und 1961 wartete der September mit 13 Sommertagen auf und 1947 finden sich in der Wetterchronik sogar 6 Tropentage (30 Grad und mehr) verzeichnet.

Die südwesteuropäische Tiefdruckzone, die bis in die Stratosphäre reicht, beginnt sich aufzufüllen. Gleichzeitig verstärkt sich der nach Mitteleuropa weisende Keil des ostatlantischen Hochdruckgebietes. Damit kann die in Bayern vorhandene Meeresluft durch zeitweiligen Sonnenschein erwärmt werden: Bei schwachen Luftdruckgegensätzen tritt allerdings der fortgeschrittenen Jahreszeit entsprechend stellenweise Nebel oder Hochnebel auf.

### Vorhersage für Samstag und Sonntag

**Südbayern und Donaugebiet:** Stellenweise bis in die Mittagsstunden hinein anhaltende hochnebelartige Bewölkung, sonst heiter bis wolkig und trocken und vor allem höhere Berge frei. Tageshöchsttemperaturen je nach Bewölkungsmenge 17 bis 22 Grad, nachts Temperaturrückgang auf 10 bis 5 Grad, Nullgradgrenze in den Alpen oberhalb 3000 m. In allen Höhen schwacher Wind.

**Weitere Aussichten:** Vorerst wenig Änderung.

Ha.

### Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)  
am Freitag, 5. September 1969 1 Uhr

### Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete  
am Freitag, 5. September 1969

### Vorhersagekarte für

Samstag, 6. September 1969 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Donnerst., 4. 9. 1969 19 Uhr			Freitag, 5. September 1969 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19 h   19-7 h		flüch- tigste Temp. o. Boden 21-7 h	Sonnens- schein- dauer in Std.	Nieder- schlag in mm v. 7h	Schnee- höhe in cm 7 h		
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Luftdruck in Stationshöhe mb	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter							
Gr. Falkenstein □	1308	10	N 2	○	9	NE1	○	874	655	12	C	○	16	7	5	6,1	.	
Passau (Oberhaus)	406	19	C	○	12	NE1	○	971	728	20	E 1	○	23	11	8	5,4	.	
Kempten	705	17	NNE1	○	10	C	○	938	703	18	ENE2	○	18	9	9	.	2	
Augsburg	480	17	NW2	○	10	N 1	○	961	721	19	NE2	○	20	10	9	1,0	.	
München-Stadt	522	19	NW2	○	12	NNW1	○	957	718	17	N 1	○	21	12	12	1,4	0,0	
Mühldorf	400	18	NW1	○	13	N 2	○	972	729	18	ENE1	○	22	13	12	2,9	0,0	
Oberstdorf	812	15	C	○	12	E 1	○	925	694	17	N 2	○	18	12	10	0,4	4	
Garmisch-Partenk	704	15	SE1	○	13	C	○	936	702	18	ENE2	○	19	12	12	2,8	4	
Bad Tölz	654	17	NNW1	○	13	WNW1	○	943	707	18	WNW2	○	19	13	13	0,3	2	
Berchtesgaden	542	X		○	14	SW1	○	957	718	17	ENE1	○	14	13	0,8	11	.	
Hohenpeißenberg □	977	13	NE3	○	11	S 1	○	907	680	14	NE2	○	15	10	9	0,8	0,5	
Wendelstein □	1833	9	NNE2	○	8	C	○	819	615	10	SSW1	○	11	7	6	.	7	
Zugspitze □	2962	2	N 2	○	2	SSE2	○	712	534	5	SW2	○	5	1	X	5,5	1	25
Würzburg	260	16	NNW2	○	8	NW1	○	X	X	19	ENE2	○	20	7	6	5,1	.	
Nürnberg	312	17	N 3	○	8	NW1	○	X	X	19	NE2	○	21	8	6	10,5	.	
Hof	568	12	NNE1	○	6	NNW1	○	X	X	16	NNE3	○	12	6	3	0,1	.	
Regensburg	339	19	N 2	○	10	NW2	○	X	X	18	N 2	○	23	9	7	9,6	.	
Ulm	482	17	N 3	○	9	NW2	○	X	X	18	NE2	○	20	9	8	1,1	.	
Friedrichshafen	407	19	NNE2	○	13	NNW3	○	X	X	18	WSW2	○	20	13	12	0,3	0,0	
Freiburg/Brsg.	286	18	C	○	12	NNW1	○	X	X	17	NW1	○	18	12	12	.	0,0	
Feldberg-Schwarzw. □	1496	10	ENE4	○	10	E 3	○	X	X	12	ENE3	○	14	9	8	0,1	0,0	
Stuttgart	401	17	N 2	○	10	C	○	X	X	18	N 1	○	20	10	7	0,7	.	
Frankfurt/Main	112	17	NE2	○	9	NE1	○	X	X	19	NE3	○	19	8	4	7,1	.	
Essen	128	16	NE2	○	10	E 1	○	X	X	18	NE2	○	18	10	7	5,3	.	
Hannover	52	15	WNW1	○	7	W 1	○	X	X	16	NNW1	○	18	6	4	2,4	.	
Hamburg	16	15	NW2	○	13	W 2	○	X	X	16	WNW2	○	18	8	5	4,6	.	
Norderney	22	16	NW4	○	15	WNW3	○	X	X	17	W 3	○	18	15	12	5,4	0,0	
Berlin-Dahlem	58	16	W 2	○	8	WNW2	○	X	X	18	WNW3	○	19	7	6	5,6	.	

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von:				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 5. September 1969 1 Uhr													
5. 9. 69 7 h	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	0,9	1,0	2,0	3,2	5,0	7,5	10,0	11,6	12,1	15,0	17,5	20,9
München-Riem	16,5	17,1	16,7	15,7	1019,5	Wind-Richtung	X												
Passau	14,7	16,6	16,9	15,7	1018,8	Temp. in °C	13	14	13	7	0	-11	-27	-48	-54	-52	-55	-57	-55
						Rel. Feuchte (%)	86	75	76	98	96	87	8	71	-	-	-	-	-
Mühldorf	16,2	17,0	17,2	16,1	1018,1	gestern Temp. in °C	15	14	12	12	3	-11	-26	-46	-56	-58	-57	-57	-55
						Temperaturtagesmittel am	Wert	4,9	6,9	Auf- und Untergang am 6. 9. 1969 in München	15,38	18,40	Mondphase: 3 Tage nach letzt. Viertel	16,46	Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 34 Min.				
Augsburg	16,0	14,8	München-Riem	16,6	15,4														

Bemerkungen: