

# 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  
Postscheck-Kto. München 87610 Fernruf 530123

Herausgeber: Wetteramt München

18. Jahrgang

Wetterbericht für

Samstag, 21. Oktober 1967

Nummer 293

## Erläuterungen

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

- 11 ● Lufttemperatur
- 13 ● Wassertemp.

**Windgeschwindigkeit**

Beaufort	Symbol	km/h
1	⊙	< 1
2	⊙	1-5
3	⊙	6-11
4	⊙	12-19
5	⊙	20-29
6	⊙	30-39
7	⊙	40-49
8	⊙	50-59
9	⊙	60-69
10	⊙	70-79
11	⊙	80-89
12	⊙	90-99

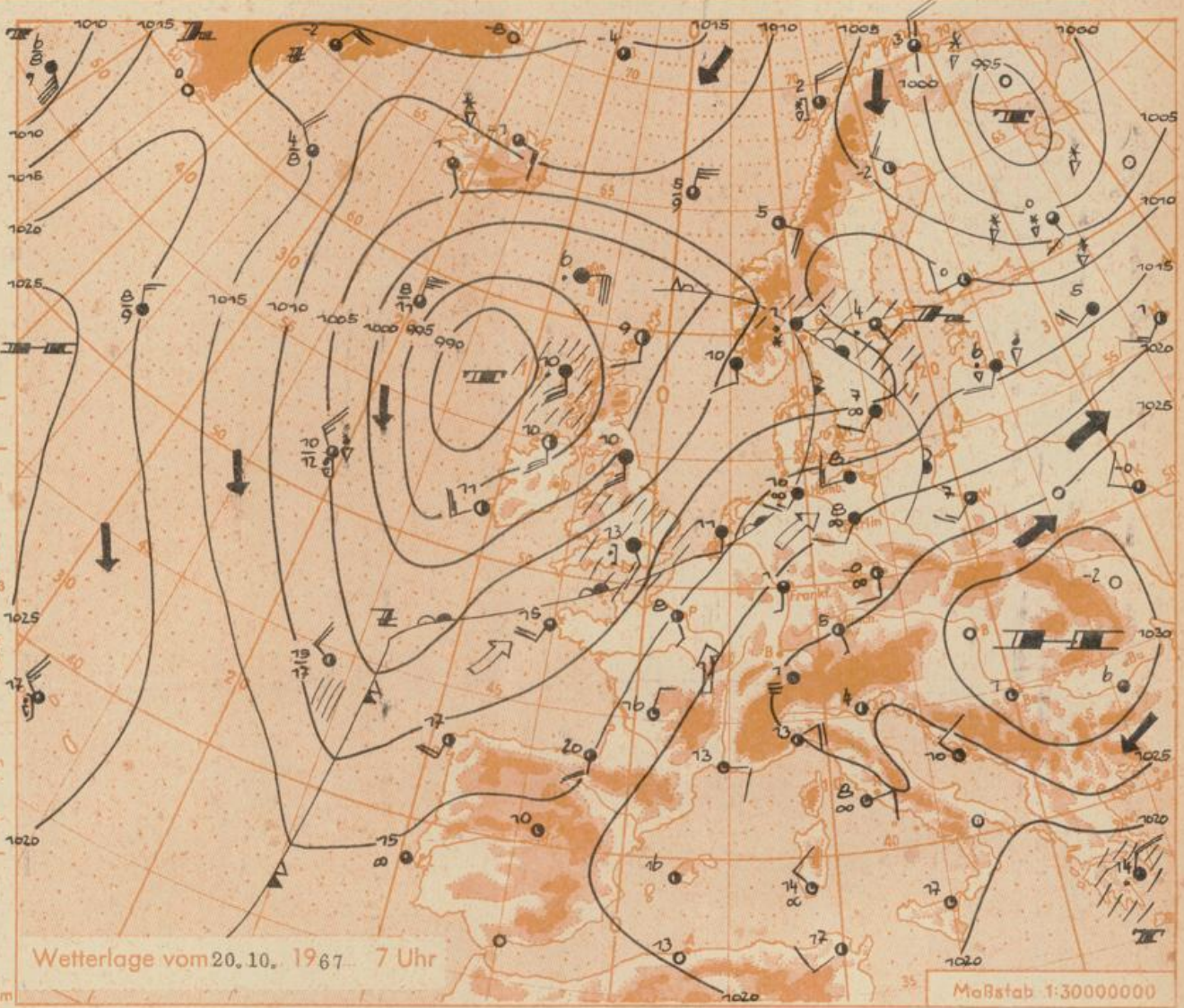
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

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

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

1000 mb ≈ 750 mm

1mm Niederschlag = 1/qm



**Übersicht:** In Bayern herrschte gestern trockenes und meist sonniges Wetter. Im Bereich der am Mittwoch einströmenden kalten Meeresluft erreichten die Temperaturen am Donnerstag mit 11 bis 14 Grad nur wenig höhere Werte als am Vortag, nur in den Alpen begann sich die Erwärmung aus höheren Schichten bereits bis in die Täler durchzusetzen, so daß es dort mit 14 bis 16 Grad teilweise schon um 5 Grad wärmer wurde. In der Nacht kam es nur noch gebietsweise zu leichtem Frost, und in höheren Alpenlagen setzte sich die Erwärmung fort: als nächtliches Minimum wurde vom Wendelstein 7, vom Hohenpeißenberg 9 Grad gemeldet!

Am Rande des kräftigen, jetzt über den Balkanländern liegenden Hochdruckgebietes wird nun wieder wärmere Luft nach Mitteleuropa geführt. Das auch heute noch nordwestlich von Irland liegende Tief ist etwas schwächer geworden; wie schon gestern erwartet, dringen seine Randstörungen vorerst nur langsam gegen das Festland vor.

### Vorhersage für Samstag und Sonntag

**Südbayern und Donaugebiet:** Trockenes und meist heiteres Wetter, in den Alpen sowie im Vorland Föhnlage. Weiter ansteigende Temperaturen, auch in höheren Lagen verhältnismäßig warm. Meist nur leichter, in der Höhe mäßiger oder frischer Wind aus Ost bis Süd. Im weiteren Verlauf gebietsweise wolkig, aber höchstens vereinzelt Niederschläge.

**Höhenswetterkarte in ca. 5000 m Höhe**  
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)  
am Freitag, 20. Oktober 1967 1 Uhr

**Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr**  
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete  
am Freitag, 20. Oktober 1967

**Vorhersagekarte für**  
Samstag, 21. Oktober 1967 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe m	Donnerstag, 19.10.67 19 Uhr			Freitag, 20. Oktober 1967 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19h 19-7h		Sonnenschein-dauer in Std.	Niederschlag in mm v. 7-7h	Schneehöhe in cm 7h			
		Temp. °C	Wind (Bff.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bff.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bff.)	Wetter	19.	19/20						
Gr. Falkenstein □	1308	3	S 4	☉	3	SSW4	☉	874	650	14	S 3	☉	7	1	-2	9,9	.	.
Passau (Oberhaus)	408	8	C	☉	-0	NE2	☉	974	730	15	S 1	☉	12	-1	-2	8,8	.	.
Kempten	705	6	SE 1	☉	5	SE 1	☉	939	704	17	NNW1	☉	14	4	1	9,6	.	.
Augsburg	480	9	SW 1	☉	2	S 1	☉	962	721	18	S 1	☉	13	2	0	9,9	.	.
München-Stadt	522	11	SE 1	☉	5	SSE1	☉	958	718	18	ENE1	☉	14	4	3	9,8	.	.
Mühlhof	400	6	C	☉	-1	C	☉	973	730	14	E 2	☉	11	-1	-3	9,8	.	.
Oberstdorf	812	11	S 2	☉	2	SSW1	☉	926	695	18	E 1	☉	15	2	-1	8,7	.	.
Garmisch-Partenk	704	7	SE 1	☉	4	S 1	☉	938	704	18	S 1	☉	16	3	0	8,7	.	.
Bad Tölz	654	6	SE 1	☉	6	ESE2	☉	944	708	17	C	☉	15	6	2	9,7	.	.
Berchtesgaden	542	5	C	☉	-0	C	☉	958	719	17	E 2	☉	16	-1	-3	8,2	.	.
Höhenpeißenberg □	977	9	SW 3	☉	12	SSW3	☉	908	681	14	ENE1	☉	13	9	3	10,2	.	.
Wendelstein □	1839	8	W 5	☉	8	W 2	☉	820	615	13	SE 4	☉	10	7	3	10,0	.	.
Zugspitze □	2962	0	WNW5	☉	3	W 4	☉	714	535	5	SSE5	☉	3	-0	X	10,5	.	30
Würzburg	260	8	SE 1	☉	0	C	☉	X	X	15	SSE2	☉	12	0	-1	9,2	.	.
Nürnberg	312	6	ESE2	☉	1	ESE2	☉	X	X	16	SE 2	☉	12	-0	-2	9,6	.	.
Hof	568	4	SW 2	☉	3	SSW1	☉	X	X	14	SW 3	☉	10	1	-3	8,4	.	.
Regensburg	339	6	S 2	☉	0	SE 2	☉	X	X	12	SSE2	☉	10	0	-2	7,9	.	.
Ulm	482	6	SW2	☉	2	WSW2	☉	X	X	17	SSW2	☉	12	2	-0	9,6	.	.
Friedrichshafen	407	9	E 1	☉	4	N 1	☉	X	X	13	W 2	☉	12	4	1	9,2	.	.
Freiburg/Brsg.	286	9	SSE 1	☉	6	E 1	☉	X	X	20	C	☉	15	6	3	9,2	.	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	9	SSW 6	☉	8	SW 5	☉	X	X	11	S 6	☉	10	7	3	9,4	.	.
Stuttgart	401	10	SSW2	☉	2	NNE 1	☉	X	X	17	SE 1	☉	14	2	-1	9,0	.	.
Frankfurt/Main	112	7	S 1	☉	1	S 1	☉	X	X	14	SW 1	☉	12	-0	-2	8,5	.	.
Eisen	128	10	SSW4	☉	11	S 3	☉	X	X	16	W 4	☉	12	10	7	9,0	.	.
Hannover	52	9	S 3	☉	10	SSW3	☉	X	X	15	S 3	☉	12	9	8	5,0	0,2	.
Hamburg	16	9	S 3	☉	10	SW3	☉	X	X	15	SSW3	☉	10	8	6	.	0,4	.
Norderney	22	9	S 5	☉	9	S 3	☉	X	X	13	SSE4	☉	19	9	8	.	1	.
Berlin-Dahlem	58	8	S 3	☉	8	SSW3	☉	X	X	13	S 2	☉	10	7	6	0,8	0,0	.

Beobachtungen am 20.10.67 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 20.10.67 1 Uhr																
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	0,6	1,0	2,0	3,0	4,0	4,3	5,0	7,5	10,0	13,1	15,7	22,2	-		
München-Riem	7,2	8,9	11,7	13,3	1024,1	Wind-Richtung	SE	SE	SSW	W	W	WNW	NW	WNW	NW	W	NW	WNW	WNW			
Passau	5,4	8,2	12,6	14,1	1025,8	Wind km/h	10	10	20	40	40	50	50	50	80	90	90	45	25			
Mühlhof	5,1	7,7	12,2	14,2	1025,0	Temp. in °C	2	10	14	8	2	-4	-2	-7	-25	-43	-67	-69	-58			
Kempten	7,3	9,4	12,5	13,5	1024,5	Rel. Feuchte (%)	95	53	42	13	13	49	18	17	26	32	-	-	-			
						gestern: Temp. in °C	0	4	1	-6	-9	-8	-10	-15	-32	-49	-59	-62	-55			
						Temperaturtagessmittel am 19.10.67	Auf- und Untergang am 21.10.67 in München										Sonne: 6.41	Mond: 17.16	18.22	11.04	22	
						Augsburg Wert	5,2	7,1	Mondphase:										Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 34 Min.			
						München-Riem Wert	5,6	6,4	3 Tage nach Vollmond													

Bemerkungen: