

Wetterkarte B 7312 A

des Deutschen Wetterdienstes — Amtsblatt des Wetteramtes München

Postbezug monatlich 3,75 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 876 10 Fernruf 5301 23

18. Jahrgang

Wetterbericht für

Samstag, 9. Dezember 1967

Nummer 342

Erläuterungen

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

Niederschlags-

- 11 Temperatur
- 13 Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

Beaufort	Symbol	km/h
still	○	< 1
1	⊖	1-5
2	⊖	6-11
3	⊖	12-19
4	⊖	20-25
5	⊖	26-33
6	⊖	34-41
7	⊖	42-50
8	⊖	51-59
9	⊖	60-68
10	⊖	69-77
11	⊖	78-87
12	⊖	88-97

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

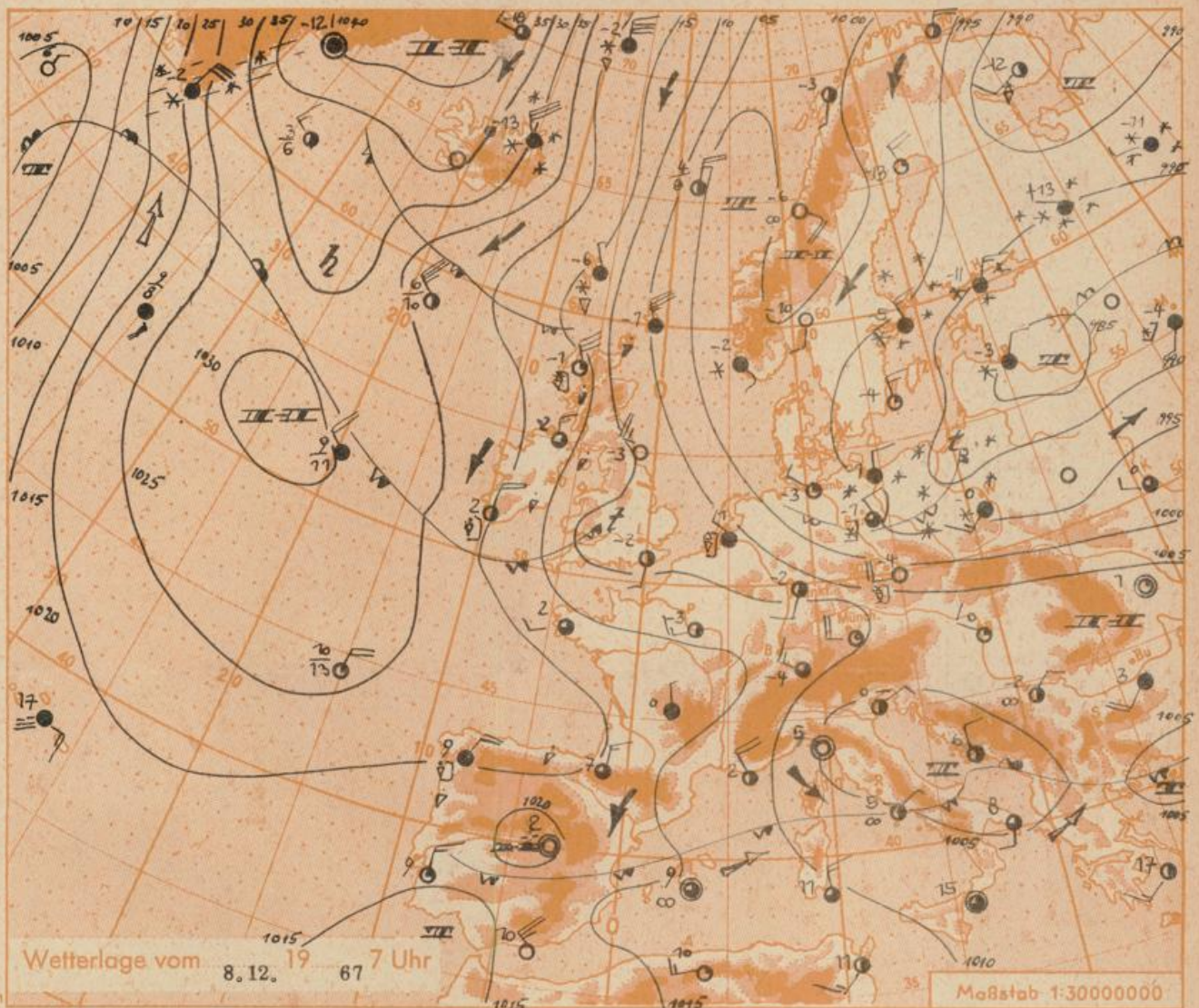
Meereshöhe umgerech-

neter Luftdruck in

Milli

1000 mb ≈ 750 mm

1 mm Niederschlag = 1 l/qm



Übersicht: Am Donnerstag stiegen die Tagestemperaturen gebietsweise, vor allem im Flachland bis wenig über 0 Grad an. In den Alpentälern blieben auch die Maxima vielfach unter 0 Grad. Nachts verstärkte sich infolge Aufklarens der Frost und es wurden Tiefsttemperaturen zwischen -3 und -6° angetroffen. In der freien Atmosphäre ist noch weitere Abkühlung eingetreten (Zugspitze -22 Grad). Die auftretenden Schneefälle haben auch in den Alpen zu keiner merklichen Erhöhung der Schneedecke seit gestern geführt.

Das kräftige Hoch über Grönland hat seine Intensität wenig geändert und führt weiterhin in Verbindung mit dem immer noch vorhandenen westrussischen Tief Polarluft nach West- und Mitteleuropa. Randstörungen des Tiefs ziehen dabei über die Britischen Inseln hinweg nach Süden und werden auch die Tiefdrucktätigkeit im Mittelmeer beleben. Zeitweise wird unser Raum dadurch zwischen einzelne Tiefdruckstörungen gelangen, wodurch Aufheiterungsabschnitte gegeben sind.

Vorhersage für Samstag und Sonntag

Südbayern und Donaugebiet: Neben Aufheiterungen zeitweise stärkere Bewölkung mit einzelnen Schneefällen. Weiterhin kalt. Leichter, nachts mässiger, in den Gebirgstälern örtlich auch strenger Frost bis unter -10°, Mittagswerte nahe 0°. Schwache bis mässige, auf den Bergen frische Winde aus Südwest bis Nordwest.

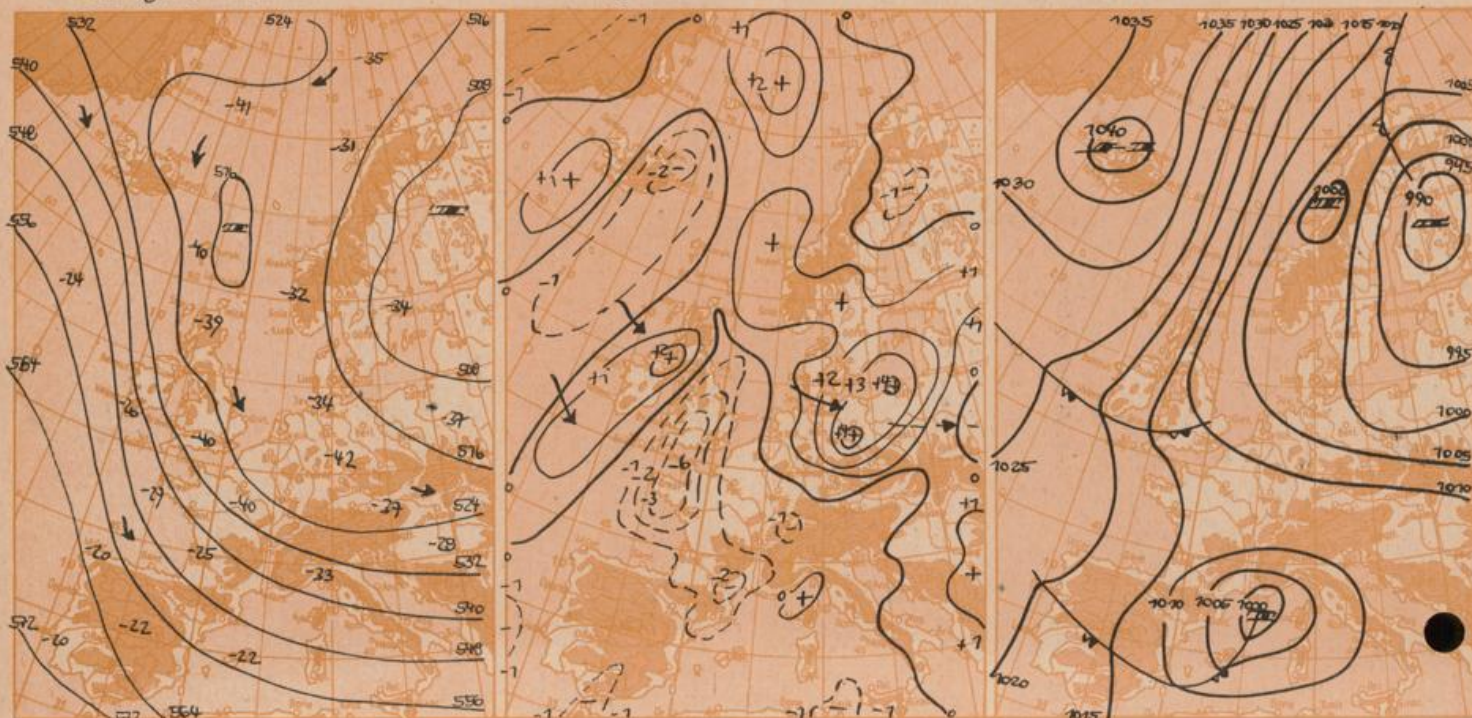
Weitere Aussichten: Weiterhin Frostwetter und einzelne Schneefälle.

H.z.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhensichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Freitag, 8. Dez. 1967 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Freitag, 8. Dezember 1967

Vorhersagekarte für
Samstag, 9. Dezember 1967 7 Uhr



Maßstab 1:500000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Donn, 7.12.67 19 Uhr			Freitag, 8. Dezember 1967 7 Uhr			13 Uhr			höchste Refro- Temperatur 7-19 h (19-7 h)		tiefste Temp. a. Boden 21-7 h		Sonn- schein- dauer in Std.		Nieder- schlag in mm v. 7-7 h		Schnee- höhe in cm 7 h	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	7.	7/8.	7/8.	7.	7/8.	7.	7/8.	8.		
Gr. Falkenstein □	1308	-7	WSW4	☉	-11	W 4	☉			☉	-7	-11	-12				20	80		
Passau (Oberhaus)	408	-1	WSW5	☉	-4	W 4	☉	959	720	-3	WSW4	☉	2	-4	-5	2,3		1	2	
Kempten	705	-3	WSW3	☉	-5	WSW3	☉	927	695	-5	WSW2	☉	-1	-6	-10			4	14	
Augsburg	480	-1	W 4	☉	-5	W 4	☉	950	712	-3	WNW4	☉	-0	-5	-8	0,4		0,2	4	
München-Stadt	522	-2	WSW4	☉	-5	W 4	☉	945	709	-3	WNW4	☉	2	-5	-6	0,4		1	4	
Mühldorf	400	-0	W 3	☉	-5	WSW3	☉	960	720	-2	W 3	☉	1	-5	-8	3,8		0,1	1	
Oberstdorf	812	-4	ESE1	☉	-6	NNE2	☉	914	686	-6	WNW2	☉	-2	-6	x			11	33	
Garmisch-Parten- kirchen	704	-3	N 1	☉	-6	N 1	☉	925	694	-4	N 1	☉	-1	-6	-6			3	13	
Bad Tölz	654	-3	W 2	☉	-6	W 1	☉	931	699	-4	WSW2	☉	-1	-6	-9			1	16	
Berchtesgaden	542	-0	WSW2	☉	-4	NE3	☉	944	708	-1	NE3	☉	1	-4	-7			1	2	
Hohenpeißenberg □	977	-5	WSW6	☉	-9	W 6	☉	950	712	-3	W 3	☉	-4	-9	x	0,1		2	17	
Wendelstein □	1833	-11	SW4	☉	-14	WSW5	☉	799	599	-13	SW4	☉	-9	-14	-15			9	30	
Zugspitze □	2962	-20	W 6	☉	-22	WNW5	☉	685	514	-22	WNW4	☉	-17	-22	x			14	60	
Würzburg	260	1	W 5	☉	-3	WSW5	☉	x	x	-2	WSW4	☉	1	-3	-4	0,8		0,0	Fl.	
Nürnberg	312	0	WSW4	☉	-3	W 4	☉	x	x	-2	W 4	☉	2	-3	-4			1		
Hof	568	-2	WSW6	☉	-5	WSW6	☉	x	x	-5	WSW5	☉	-1	-5	-5	0,3		2	25	
Regensburg	339	-0	W 3	☉	-4	WSW3	☉	x	x	-2	W 3	☉	1	-4	-6	2,5		0,0	Fl.	
Ulm	482	-2	WSW4	☉	-6	SW3	☉	x	x	-3	WSW3	☉	-0	-6	-8	2,0		0,4	4	
Friedrichshafen	407	0	W 6	☉	-2	W 4	☉	x	x	-2	W 4	☉	2	-2	-4	0,4		1	1	
Freiburg/Brsg.	286	0	SSW5	☉	-2	WSW3	☉	x	x	-1	WSW3	☉	2	-2	-2	0,7		2	Fl.	
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-11	W 7	☉	-12	NW4	☉	x	x	-13	W 4	☉	-6	-12	-13			10	21	
Stuttgart	401	-2	WSW3	☉	-5	SW3	☉	x	x	-2	SSW4	☉	1	-6	-7	1,9		0,1	Fl.	
Frankfurt/Main	112	0	WSW5	☉	-2	SSW2	☉	x	x	-0	SW3	☉	3	-2	-4	0,1		0,1		
Essen	128	-1	WNW4	☉	-1	W 4	☉	x	x	-1	W 3	☉	1	-1	-1			6	7	
Hannover	52	1	W 5	☉	-0	W 3	☉	x	x	-0	W 2	☉	3	-0	-1	0,1		6	2	
Hamburg	16	1	WSW5	☉	-3	WNW2	☉	x	x	1	WNW2	☉	4	-3	-5	2,2		2		
Norderney	22	4	WNW10	☉	0	SSE3	☉	x	x	4	W 4	☉	5	0	0	1,9		17	Fl.	
Berlin-Dahlem	38	2	W 4	☉	-1	NW2	☉	x	x	-0	W 2	☉	3	-1	-2	0,1		2	Fl.	

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 8. Dezember 1967 1 Uhr																				
	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	9,5	10,0	12,0	14,0	15,5	19,7	-						
8.12.67 7 h						Wind-Richtung	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	NW	-						
München-Riem	1,4	2,1	3,9	5,5	1010,6	Wind km/h	30	30	70	90	70	70	65	95	95	80	55	45	30	-						
						Temp. in °C	-3	-3	-5	-14	-20	-35	-50	-51	-49	-45	-48	-53	-53	-						
Passau	0,7	1,8	3,3	6,2	1008,4	Rel. Feuchte (%)	80	80	80	84	77	48	70	-	-	-	-	-	-	-						
						gestern: Temp. in °C	0	0	-2	-8	-13	-23	-38	-53	-54	-50	-49	-49	-	-						
Mühldorf	0,8	1,6	3,4	5,6	1008,9	Temperaturtagesmittel am 7.12.67	Auf- und Untergang am 9.12.67 in München												Sonnen- Mond- am 9.12.67		7,52 16,19 13,11 1,04(10)					
						Augsburg	Wert		normal		Mondphase:												Dauer der bürgerlichen Dämmerung:			
Kempten	1,2	2,0	4,4	6,6	1011,7	München-Riem	-2,2		0,3		1 Tag nach erstem Viertel												39 Min.			

Bemerkungen: