

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

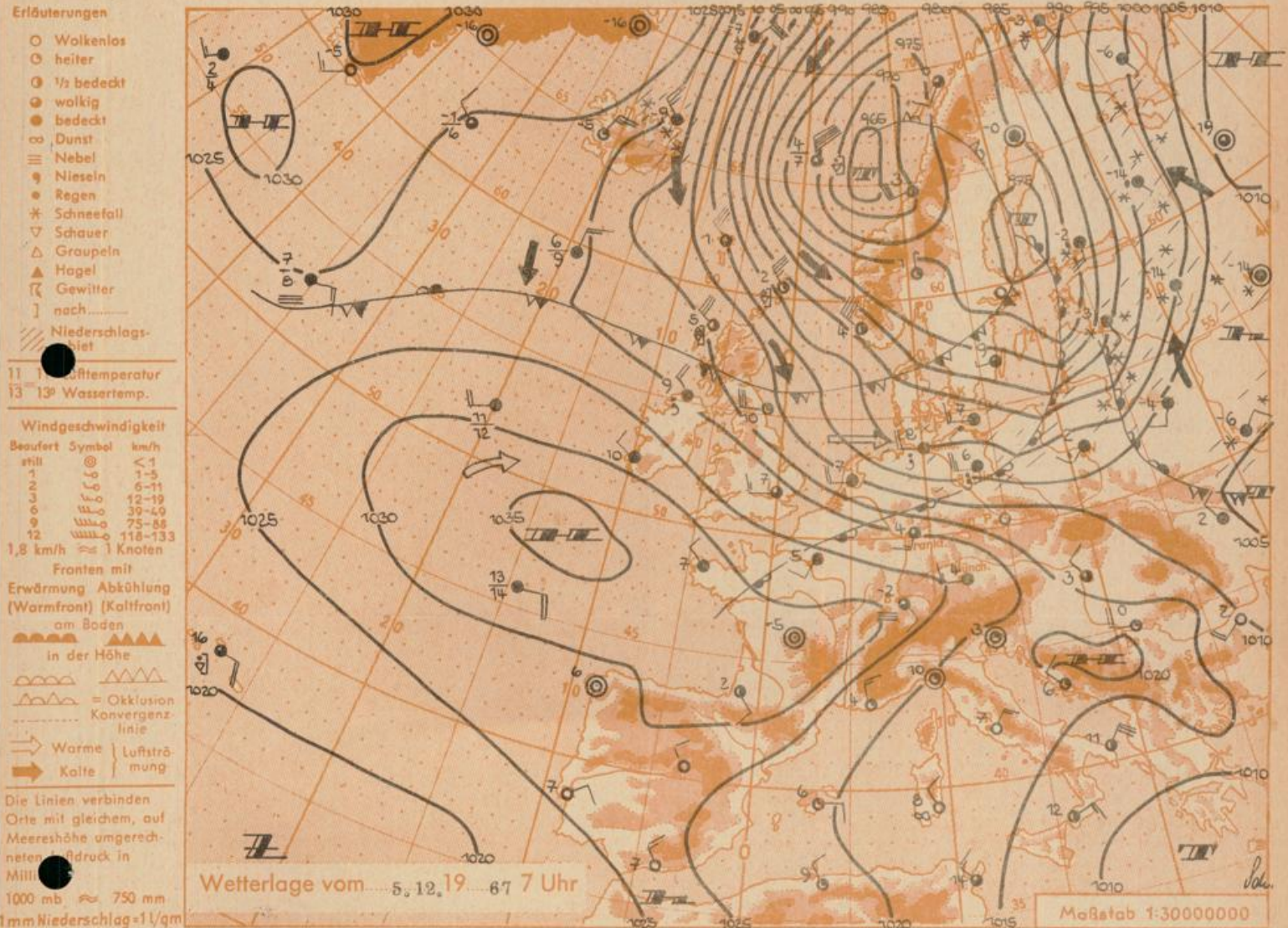
Druck u. Verlag: Wetteramt München,
8000 München 15, Bavariaring 10 III
Postscheck-Kto. München 876 10 Fernruf 5301 23

Herausgeber: Wetteramt München

18. Jahrgang

Wetterbericht für Mittwoch, 6. Dezember 1967

Nummer 339



Übersicht: Bei lebhaftem westlichen Wind kam es gestern in Bayern durch das Einströmen etwas kälterer Meeresluft vielfach zu Niederschlägen, die zeitweise bis etwa 500 m herab als Schnee fielen; nur in höheren Lagen überschritten die Niederschlagsmengen 4 mm. Die Temperaturen erreichten 1 bis 4, nördlich der Donau 3 bis 6° und sanken in der Nacht nur noch an wenigen Stationen etwas unter den Gefrierpunkt. - Das umfangreiche Tiefdruckgebiet hat sich seit gestern noch weiter verstärkt und mit seinem Zentrum zum Nordmeer bewegt, ein kräftiges Randtief ist über der mittleren Ostsee entstanden; das gesamte Tiefdrucksystem, dem sehr starker Luftdruckanstieg folgt (beim Nordmeer-Wetterschiff 20 mb in 6 Stunden), wird sich südostwärts verlagern. Dabei wird heute mit kräftiger westlicher Strömung mildere Meeresluft herangeführt: Auf der Zugspitze ist die Temperatur seit gestern Mittag bereits um 8° gestiegen, und bis ins Alpenvorland hat sich eine ausgesprochene Föhnlage entwickelt (Luftfeuchtigkeit in München heute Mittag 20% !!). Hinter dem Tief dringt kältere Meeresluft aus nördlichen Breiten in Richtung auf Mitteleuropa vor und wird bald auch Bayern erreichen. - Auffallend ist der Aufbau eines ausgedehnten Hochdruckgebietes über Grönland und dem nordwestlichen Atlantik, das das Ausströmen von Polarluft nach Süd und Südost begünstigt. Diesem Hochdruckgebiet steht aber ein ebenso kräftiges Hoch westlich der Biskaya im Bereich der warmen Luft gegenüber; Zwischen den beiden Druckgebilden verläuft die Grenze zwischen kalter und warmer Luft, und an ihr dürften sich neue Störungen entwickeln.

Vorhersage für Mittwoch

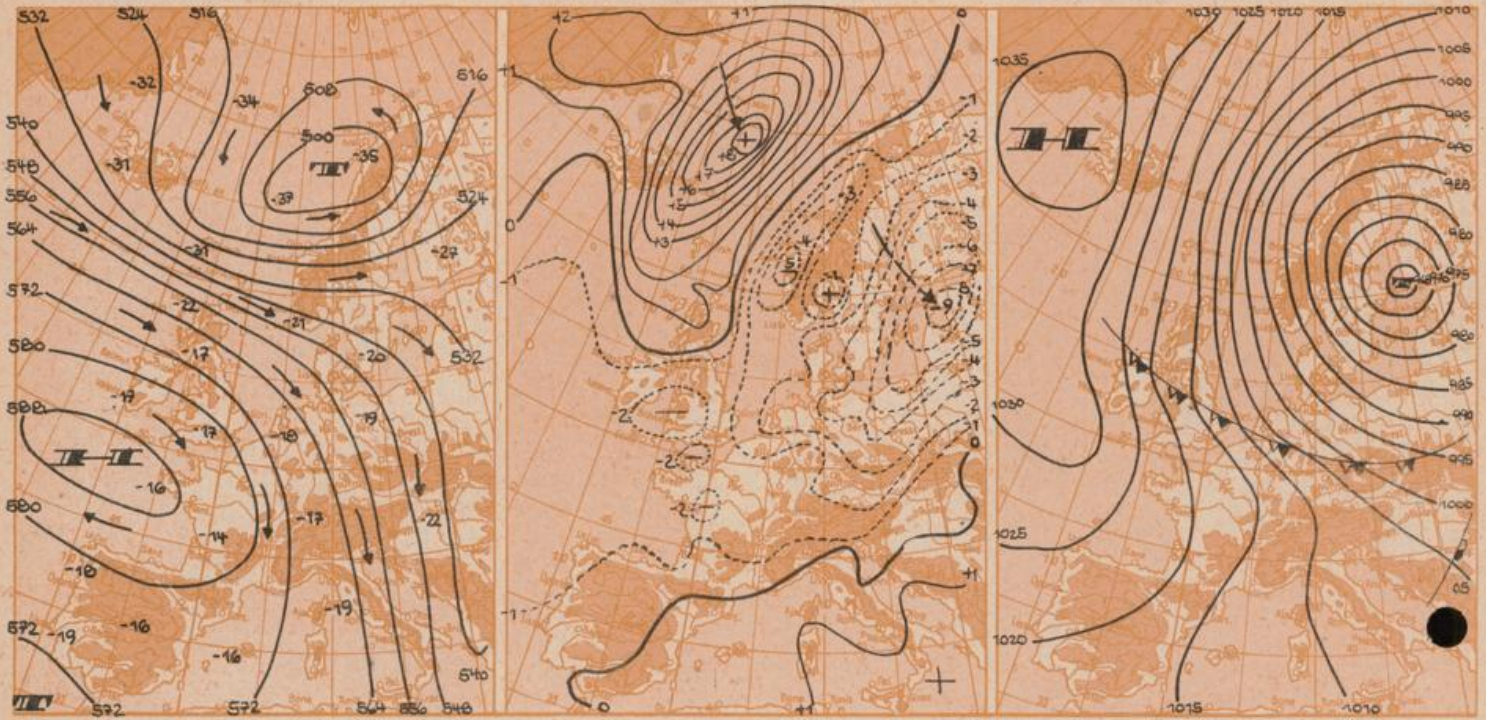
Südbayern und Donauebiet: Meist starke Bewölkung oder bedeckt und wiederholt Niederschläge, bei sinkenden Temperaturen später teilweise auch im Flachland als Schnee. Vorerst aber höchstens schwacher Nachtfrost. Frischer, noch zeitweise starker Wind aus West bis Nord.

Weitere Aussichten: Wiederholt Niederschläge, zum Teil mit Schnee. Etwas kälter.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am **Dienstag, 5. Dezember 67** 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am **Dienstag, 5. Dezember 67**

Vorhersagekarte für
Mittwoch, 6. Dezember 1967 7 Uhr



Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe m	Dienstag, 5. Dezember 1967												höchste Hälfte			niedrigste		Sonnenscheindauer in Std.	Niederschlag in mm		Schneehöhe in cm
		19 Uhr			7 Uhr			13 Uhr			7-19 h		19-7 h		7 h							
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Luftdruck in Stationshöhe mb	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	4.	4/5.	4/5.	4.	4/5.	5.					
Gr. Falkenstein □	1308	-3	NW5	☁	-4	W 5	* ☁	863	647	-3	W4	☁	-3	-5	-5	.	11	10				
Passau (Oberhaus)	408	2	WNW3	☁	1	WSW2	∞ ☁	968	726	2	WNW2	☁	2	1	0	.	12	Fl.				
Kempten	705	1	WNW3	☁	2	SSW2	☁	937	703	8	WSW3	☁	1	0	-3	.	0,1	.				
Augsburg	480	2	WNW5	☁	2	W 3	☁	958	718	5	W 4	☁	2	1	1	.	1	.				
München-Stadt	522	3	W 4	☁	4	W 3	☁	953	715	9	W 4	☁	3	2	1	.	1	.				
Mühlendorf	400	2	W 4	* ☁	1	WSW2	☁	967	726	6	WNW3	☁	3	0	-3	.	2	.				
Garmischdorf	812	0	W 1	* ☁	-2	S 2	☁	925	694	9	S 1	☁	2	-2	-6	.	0,5	1				
Oberarti-Partenk	704	2	NNW1	* ☁	0	SE2	☁	945	701	7	SE2	☁	3	-0	-3	.	1	2				
Bad Tölz	654	1	W 3	☁	1	S 2	☁	940	705	10	W3	☁	2	-1	-4	.	2	1				
Berchtesgaden	542	3	C	* ☁	-1	C	∞ ☁	952	714	13	SW2	☁	4	-1	-3	.	4	Fl.				
Hohenpeißenberg □	977	-1	W 3	☁	1	W 6	☁	903	678	6	WSW6	☁	-1	-2	-4	.	0,5	1				
Wendelstein □	1833	-7	NW6	☁	-5	W 7	☁	813	610	1	WSW7	☁	-6	-7	-8	.	5	8				
Zugspitze □	2962	-14	N 4	☁	-7	N 5	☁	704	528	-6	NW7	☁	-10	-14	X	.	8	50				
Würzburg	260	5	WSW4	☁	3	W 4	☁	X	X	3	WSW6	☁	6	2	2	.	0,0	.				
Nürnberg	312	4	WNW3	☁	2	W 3	☁	X	X	3	W 5	☁	5	2	0	.	0,4	.				
Haf	568	2	WNW3	☁	0	WSW6	☁	X	X	1	WSW6	☁	3	-0	-0	0,3	1	.				
Regensburg	339	3	WNW2	☁	1	WSW2	☁	X	X	4	WNW3	☁	3	1	0	.	2	.				
Ulm	482	2	WSW3	☁	0	WSW4	☁	X	X	2	WSW3	☁	2	-1	-2	.	0,1	.				
Friedrichshafen	407	4	W 3	☁	0	W 2	☁	X	X	6	WNW3	☁	4	0	-4	.	0,0	.				
Freiburg/Brsq.	286	4	W 1	☁	1	E 1	∞ ☁	X	X	2	W 5	☁	6	-0	-1	.	.	.				
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-5	WSW4	☁	1	WSW5	☁	X	X	1	WSW7	☁	-4	-5	-8	.	.	Fl.				
Stuttgart	401	3	SW3	☁	1	SW2	☁	X	X	2	NNW1	∞ ☁	4	0	-2	.	0,0	.				
Frankfurt/Main	112	5	WSW3	☁	4	SSW3	☁	X	X	5	WSW4	☁	8	2	-0	.	0,0	.				
Essen	128	5	W 4	☁	5	W 3	☁	X	X	5	W 5	☁	7	4	3	.	0,1	.				
Hannover	52	6	W 5	☁	6	W 5	☁	X	X	7	W 6	☁	8	5	4	.	4	.				
Hamburg	16	7	W 4	☁	8	W 5	☁	X	X	8	WNW6	☁	8	6	5	.	1	.				
Norderney	22	8	W 5	☁	8	WSW7	∞ ☁	X	X	8	WNW7	☁	8	7	7	0,1	0,0	.				
Berlin-Dahlem	68	4	W 3	☁	6	W 5	☁	X	X	7	W 6	☁	7	4	1	0,3	0,1	.				

Beobachtungen am 5. 12. 67 7 h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem												Massungen in der freien Atmosphäre am 5. Dezember 1967 1 Uhr											
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	1,0	2,0	2,8	3,7	5,0	7,5	10,0	12,3	13,8	18,2	-	-	-									
München-Riem	1,3	1,9	3,7	5,7	1022,7	Wind/Richtung	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
Passau	0,3	1,4	3,2	6,7	1022,4	Wind km/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
Mühlendorf	0,9	1,5	3,1	5,8	1022,4	Temp. in °C	2	0	-6	-5	-11	-15	-32	-52	-65	-60	-66	-	-	-									
Kempten	1,2	2,0	4,8	7,0	1026,6	Rel. Feuchte (%)	74	75	78	97	95	83	67	62	-	-	-	-	-	-									
						Temp. in °C	-0	-0	2	-2	-8	-14	-30	-51	-64	-63	-63	-	-	-									
						Temperaturtagsmittel am 4. 12. 67	Wert						Auf- und Untergang am 6. 12. 67 in München						Sonne: Mond										
						Augsburg	2,0	-0,3	normal						7,48 16,20						12,19 21,32								
						München-Riem	2,2	0,1	2 Tage vor erstem Viertel						Monatphase: Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 39 Min.														

Bemerkungen: Berichtigung zur WK Nr. 338 Augsburg: Luftdruck in Stationshöhe = 969 mb/ 727 mm
Temp. Tagesmittel Mü.-Riem am 22. 11. = -1,3, 24. 11. = -0,6, 26. 11. = 0,8 Grad.