

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,

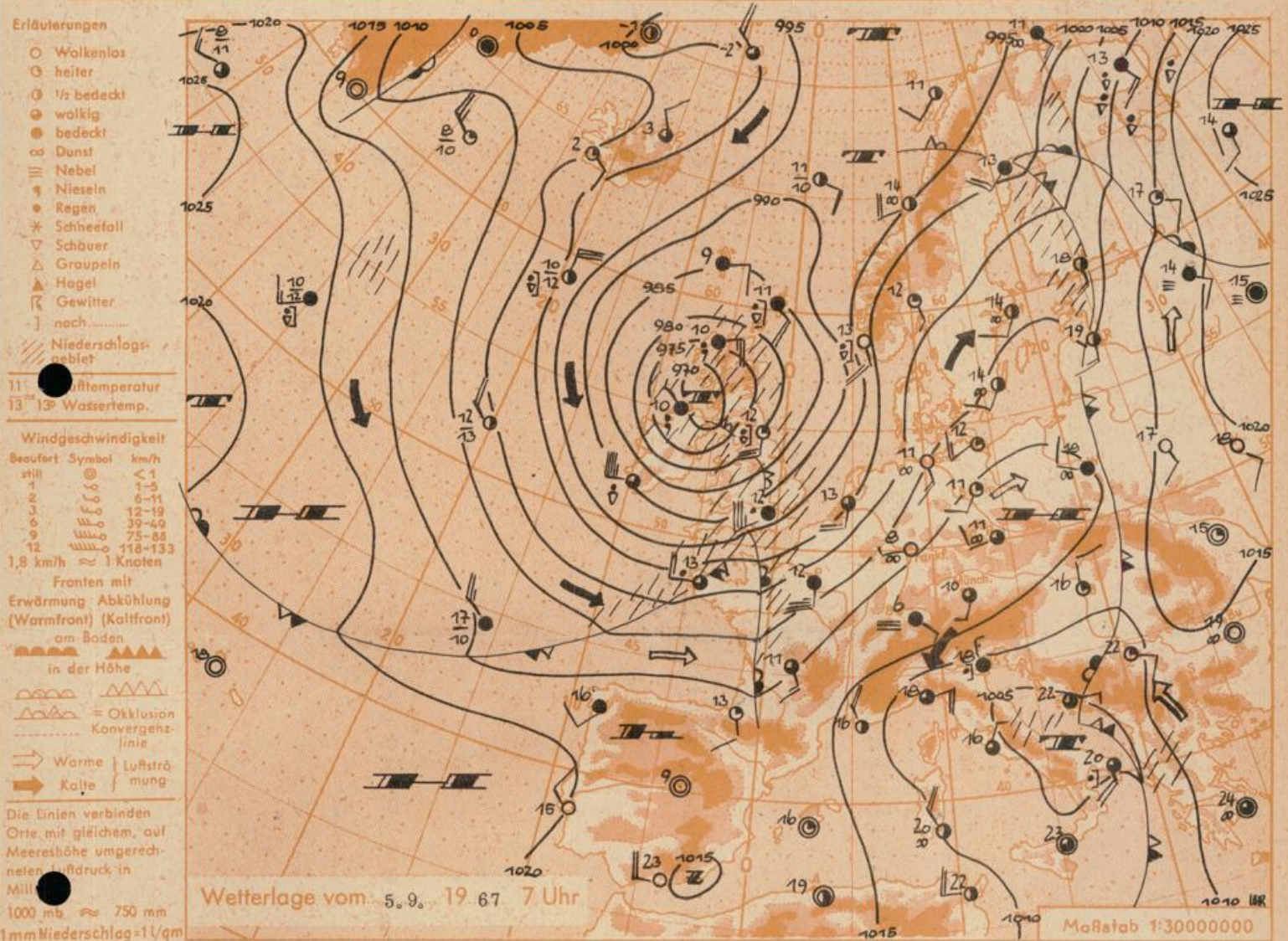
8000 München 15, Bavariaring 10 III

Postcheck-Kto. München 876 10 Fernruf 530123

18. Jahrgang

Wetterbericht für Mittwoch, 6. September 1967

Nummer 248



Übersicht: Mit dem Einströmen sehr kühler Meeresluft aus nördlichen Breiten kam es gestern auch in Bayern vielfach zu ergiebigen Niederschlägen: die Regenmengen überschritten örtlich 30 mm, in München fiel am Vormittag und gegen Mittag innerhalb weniger Stunden 32 mm Regen und damit mehr als ein Drittel der für September normalen Monatsmenge! Die Temperaturen lagen am Nachmittag verbreitet um mehr als 15° niedriger (in München um 17°) als 24 Stunden vorher, und in den Alpen sank die Schneefallgrenze am Abend bis etwa 1700 m.

Das Tiefdruckgebiet, das den kräftigen Vorstoß von Meeresluft aus nördlichen Breiten ausgelöst hatte, ist unter Abschwächung zur mittelnorwegischen Küste abgezogen. Starker Luftdruckanstieg konnte einen Hochdruckkeil aufbauen, der von Südfrankreich bis Polen reicht und auch in Bayern wieder heiteres Wetter mit mässiger Erwärmung bringt.

Inzwischen hat das neue, gestern über dem mittleren Atlantik erschienene Tiefdruckgebiet unter merklicher Verstärkung Irland erreicht: es wird zur Nordsee ziehen und erneut einen Strom sehr kühler Meeresluft nach Mitteleuropa lenken. Eine weitere Randstörung folgt vom Seebereich nordwestlich der Azoren in Richtung Ost bis Ost südost nach.

Vorhersage für Mittwoch

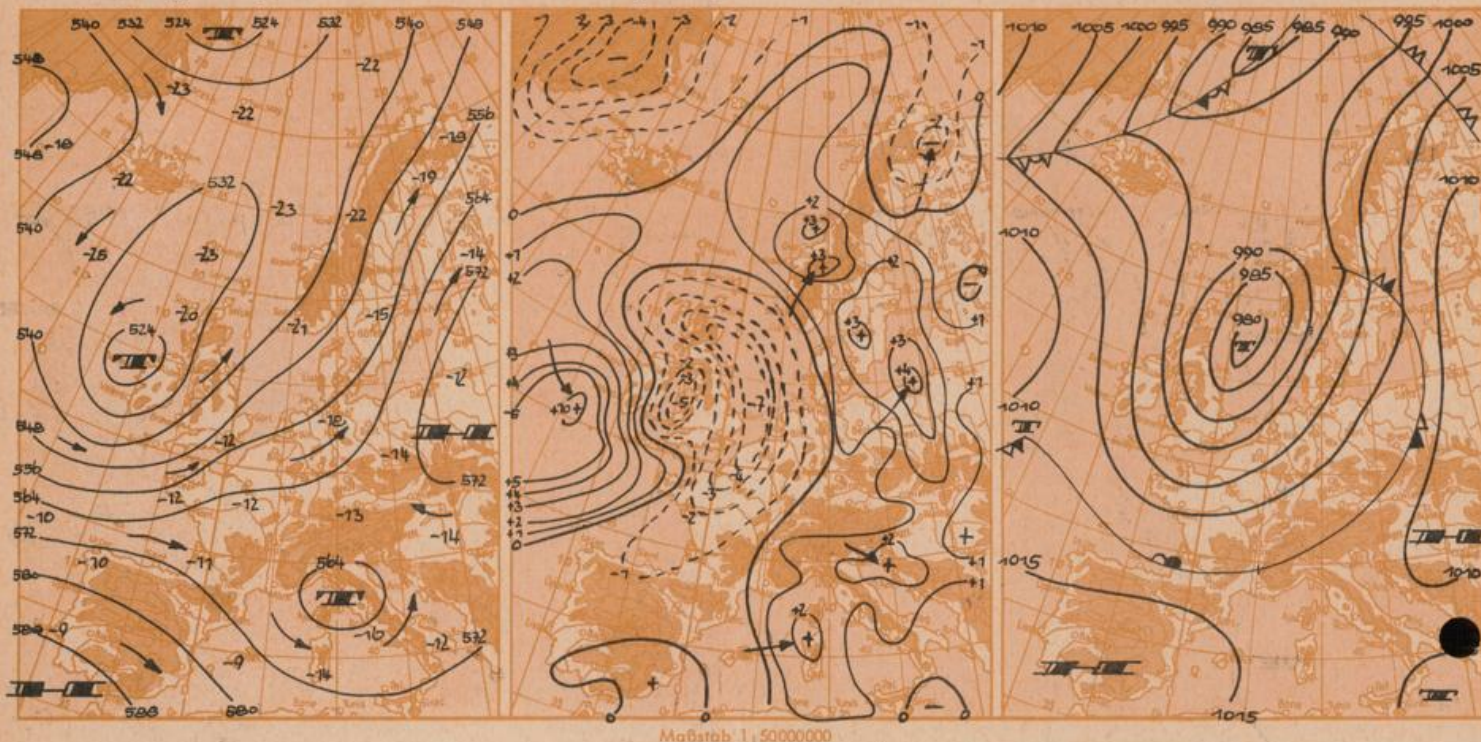
Südbayern und Donaugebiet: In der Nacht zum Mittwoch von Westen her rasche Bewölkungszunahme und nachfolgend verbreitete Niederschläge, zum Teil als Schauer. Dabei in allen Höhen erneuter Temperaturrückgang, Schneefallgrenze wieder bis unter 2000 m sinkend. Zeitweise starker, besonders in der Höhe auch stürmischer Wind aus Südwest bis West.

Weitere Aussichten: Unbeständig ohne größere Erwärmung.

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

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Dienstag, 5. September 1967

Vorhersagekarte für
Mittwoch, 6. September 1967 7 Uhr



Beobachtungen von (□ = Bergstationen)		See- höhe m	Montag, 4. 9. 1967 19 Uhr				Dienstag, 5. September 1967 7 Uhr				13 Uhr				höchste flache Temperatur 7-19 h / 19-24 h		tiefe Temp. a. Boden 21-7 h	Sonnenschein- dauer in Std.	Niederschlag in mm v. 7-7 h	Schneehöhe in cm 7 h			
			Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Luftdruck in Stationshöhe mb	mm	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	4.	4/5.	4/5.	4.	4/5.	5.				
Gr. Falkenstein	□	1308	7	WNW5	●	5	WSW1	●	869	652	11	SSE1	●	17	4	4	4,1	6	.				
Passau (Oberhaus)		408	12	W 3	●	10	SW1	●	967	725	17	NW1	●	24	10	8	3,3	3	.				
Kempten		705	9	SW3	●	5	SW1	●	933	700	15	NE2	●	14	5	3	.	18	.				
Augsburg		480	12	WSW2	●	8	SSW2	●	957	718	17	S 3	●	17	7	7	.	17	.				
München-Stadt		522	12	SW2	●	10	SSW1	●	952	714	17	E 3	●	20	9	9	0,7	33	.				
Mühldorf		400	11	WSW1	●	8	ESE1	●	967	726	17	ESE2	●	23	6	4	3,1	5	.				
Oberstdorf		812	9	N 1	●	5	N 1	●	921	691	17	N 2	●	14	4	3	.	19	.				
Garmisch-Partenkirchen		704	10	C	●	8	SSE1	●	932	699	17	N 1	●	17	7	6	.	29	.				
Bad Tölz		654	9	W 2	●	9	S 2	●	938	704	16	N 2	●	17	8	6	.	33	.				
Berchtesgaden		542	12	C	●	8	S 1	●	952	714	18	SE1	●	18	7	5	1,2	17	.				
Hohenpeißenberg	□	977	7	SW5	●	7	SE2	●	903	677	13	ENE2	●	15	6	4	0,3	22	.				
Wendelstein	□	1833	2	WSW5	●	1	SE2	●	814	611	8	S 2	●	14	0	-1	2,0	15	.				
Zugspitze	□	2962	-5	N5	●	-1	SE5	●	707	530	2	S 6	●	4	-6	X	.	19	9				
Würzburg		260	14	S 3	●	8	ESE2	●	X	X	19	SSE4	●	16	8	6	0,3	3	.				
Nürnberg		312	13	WSW2	●	8	ESE1	●	X	X	18	SSE3	●	18	7	6	.	20	.				
Hof		568	10	SSW3	●	9	S 3	●	X	X	16	S 4	●	17	7	5	0,5	11	.				
Regensburg		339	12	W 1	●	9	SSE2	●	X	X	17	SSE2	●	18	9	8	.	13	.				
Ulm		482	12	SSW2	●	7	SSW2	●	X	X	16	SSW2	●	15	7	6	.	20	.				
Friedrichshafen		407	13	SW3	●	8	NNE2	●	X	X	16	SW2	●	18	7	6	.	35	.				
Freiburg/Breisg.		286	14	SSW3	●	11	SE2	●	X	X	20	SW3	●	16	8	5	.	17	.				
Feldberg-Schwarzw.	□	1496	4	SW5	●	4	S 4	●	X	X	8	S 5	●	7	3	0	.	11	.				
Stuttgart		401	13	SW3	●	8	C	●	X	X	18	SSE2	●	17	7	4	0,4	7	.				
Frankfurt/Main		112	16	SW3	●	8	W 1	●	X	X	19	S 4	●	18	7	2	1,2	0,6	.				
Essen		128	15	WSW2	●	11	S 4	●	X	X	17	SSE5	●	17	10	9	4,1	2	.				
Hannover		52	16	WSW3	●	11	S 2	●	X	X	20	S 5	●	18	10	7	1,2	0,2	.				
Hamburg		16	16	SSW3	●	11	SSE3	●	X	X	20	S 5	●	18	11	8	2,9	0,6	.				
Norderney		22	16	WSW5	●	11	SSE3	●	X	X	16	SSE7	●	18	11	10	5,9	15	.				
Berlin-Dahlem		58	13	W 2	●	11	SSW2	●	X	X	20	SSW4	●	22	11	10	1,5	3	.				
Beobachtungen am		Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von:				Luftdruck reduziert auf NN		München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 5. September 1967 1 Uhr															
5. 9. 67		7 h	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm	in mb	Höhe in km über NN 0,5 0,7 1,0 2,0 3,0 3,3 4,1 5,0 7,5 10,0 12,2 13,2 16,5 20,5															
München-Riem		13,7	15,4	17,1	16,5	1017,3		Wind-Richtung		SSW	SW	SW	W	S	S	S	S	SSW	SW	SW	SW	SW	
Passau		14,4	16,4	17,7	16,6	1017,1		Wind km/h		5	15	15	15	15	15	30	40	25	70	45	25	30	
Mühldorf		13,0	15,5	18,4	17,6	1017,4		Temp. in °C		7	10	8	2	-3	-1	-4	-8	-25	-45	-61	-55	-56	
Kempten		11,8	14,0	16,8	16,2	1018,1		Rel. Feuchte (%)		95	45	53	65	68	55	59	58	52	45	-	-	-	
								gestern: Temp. in °C		16	16	16	10	5	3	-2	-8	+23	+45	+60	+59	+58	
								Temperaturtagesmittel am		4. 9. 67		Auf- und Untergang		Sonne:		Mond:							
								Wert		normal		6. 9. 67		in München		5,37 18,47 7,58 19,49							
								Augsburg		12,5 14,8		Mondphase:		Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		34 Min.							
								München-Riem		12,3 14,6		2 Tage nach Neumond											
Bemerkungen:																							