

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.

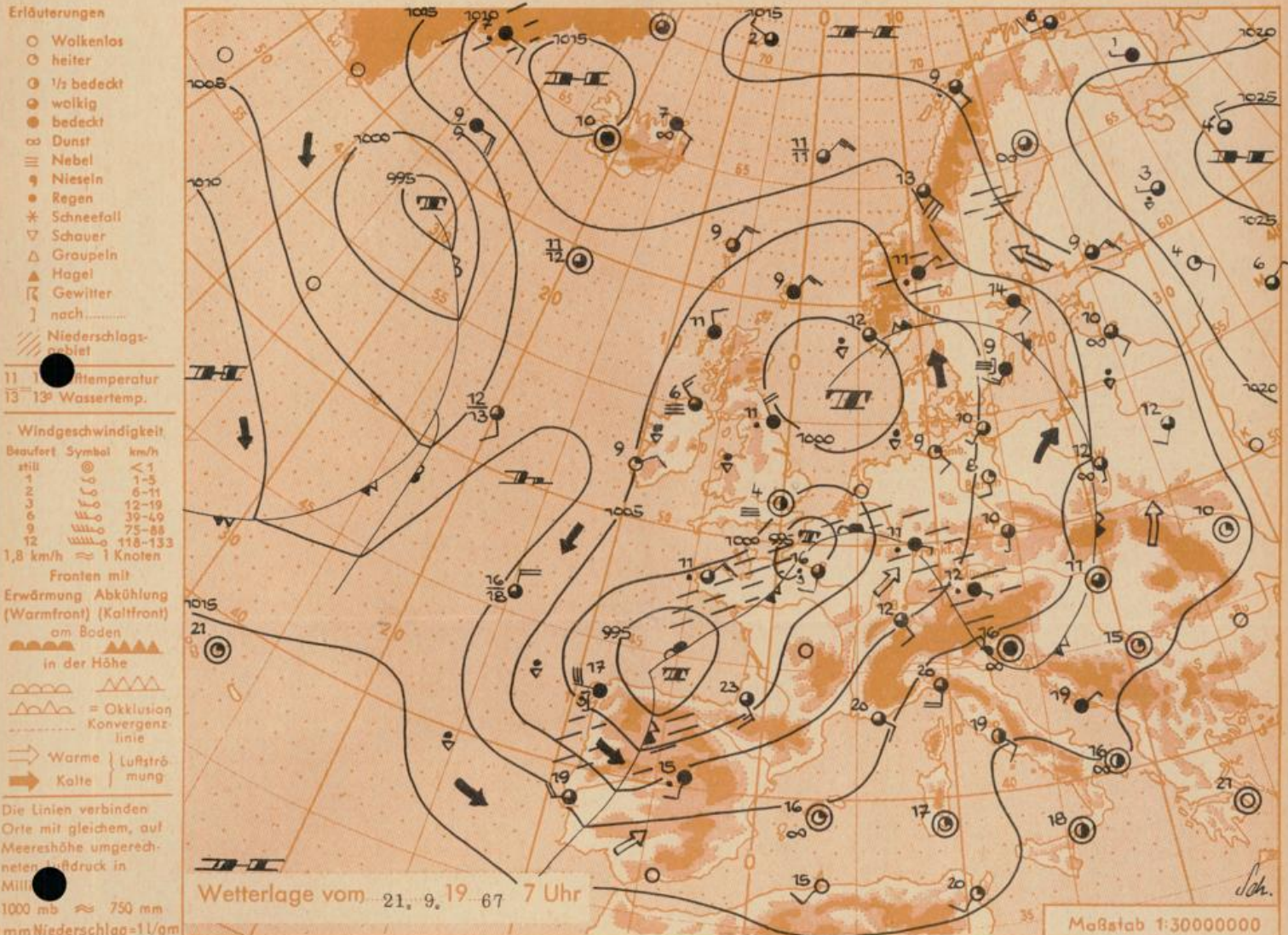
8000 München 15, Bavariaring 10 III

Postscheck-Kto. München 87610 Fernruf 5301 23

18. Jahrgang

Wetterbericht für Freitag, 22. September 1967

Nummer 264



Übersicht: Nach Durchzug des Regengebietes in der Nacht zum Mittwoch kam es tagsüber zu keinen wesentlichen Niederschlägen mehr. Im Alpengebiet blieb es aber stark bewölkt, während im Flachland wieder Aufheiterungen zustande kamen. Dabei hatte Augsburg mit 8 Stunden die längste Sonnenscheindauer. Das Hochgebirge lag aber größtenteils über den Wolken oberhalb einer Absinkinversion, die sich tagsüber eingestellt hatte (Sonnenscheindauer auf der Zugspitze 8,8 Stunden).

Der schon gestern erwähnte Zustrom warmer Luft aus Süden am Rande des kräftigen Biskaya-Tiefs (ehemaliger Hurrikan "Chloe") hat in den Morgenstunden des Donnerstags zunächst ein Regengebiet an der über Mitteleuropa liegenden kühleren Luft entstehen lassen. Unterdessen ist in Südbayern Aufheiterung eingetreten, die durch Föhn einfluss in den Alpen gefördert worden ist.

Das westliche Tief bewegt sich langsam auf das Festland. Zunächst wird am Freitag unser Gebiet im Bereich der warmen Luft bleiben, später wird aber von Westen her auch kühlere Luft in die Strömung einbezogen.

Vorhersage für Freitag

Südbayern und Donauegebiet: Wolkig mit Aufheiterungen und im wesentlichen niederschlagsfrei, in den Alpen Föhn einfluss. In den Fluss- und Seenniederungen gebietsweise Morgennebel. Nächtliche Tiefstwerte um 10 Grad, Mittagstemperaturen zwischen 17 und 20 Grad. Frostgrenze etwas oberhalb 3000 m. Schwache bis mässige, auf den Bergen vielfach stürmische Winde aus Südost bis Südwest.

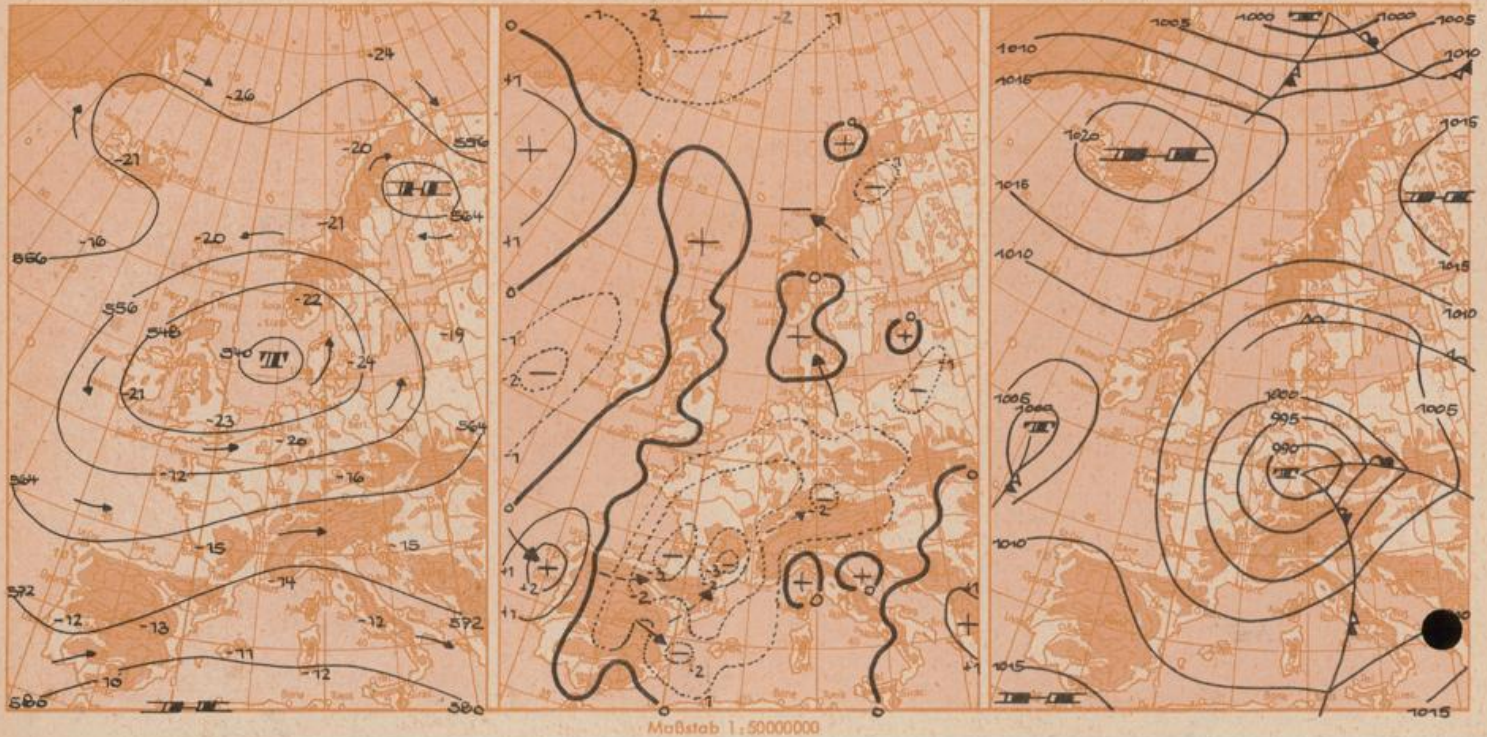
Weitere Aussichten: Im ganzen unbeständig, Temperaturen zurückgehend.

Hz.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
 (Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
 am Donnerstag, 21. Sept. 1967 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
 und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
 am Donnerstag, 21. Sept. 1967

Vorhersagekarte für
 Freitag, 22. September 1967 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe m	Mittwoch, 20. 9. 67 19 Uhr			Donnerstag, 21. September 1967 7 Uhr				Donnerstag, 21. September 1967 13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19 h 19-7 h		Sonnenscheindauer in Std.	Niederschlag in mm v. 7-7h	Schneehöhe in cm 7h		
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Luftdruck in Stationshöhe mb	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	20.	20/21				20/21	20.
Gr. Falkenstein □	1308	7	SW4	☉	6	SSE4	☉	860	645	8	SW 4	☉	10	5	5	3,8	0,2	.
Passau (Oberhaus)	408	14	S 1	☉	10	NE1	☉	958	719	16	ESE1	☉	17	10	8	7,4	0,0	.
Kempten	705	12	S 2	☉	10	E 2	☉	922	692	21	C	☉	14	9	8	1,9	1	.
Augsburg	480	13	SSW2	☉	11	S 2	☉	945	709	20	WNW2	☉	17	11	10	8,0	3	.
München-Stadt	522	15	SSE2	☉	12	SE1	☉	941	706	22	E 2	☉	17	11	11	6,3	0,1	.
Mühldorf	400	14	SSW1	☉	10	SE1	☉	957	718	18	ESE3	☉	17	10	8	3,5	0,1	.
Oberstdorf	812	11	N 1	☉	10	S 1	☉	910	683	24	SSW4	☉	14	8	7	0,3	0,5	.
Garmisch-Partenk	704	12	C	☉	10	SE1	☉	923	692	23	W 1	☉	16	10	8	0,2	.	.
Bad Tölz	654	12	C	☉	11	SE1	☉	928	696	22	SW1	☉	16	12	10	1,2	0,0	.
Berchtesgaden	542	13	C	☉	8	SW1	☉	943	707	20	S 1	☉	16	8	6	0,5	1	.
Hohenpatzenberg □	977	10	WSW3	☉	9	SSE3	☉	893	670	19	ENE2	☉	13	9	8	2,7	1	.
Wendelstein □	1833	4	SSW1	☉	7	S3	☉	808	606	12	S 5	☉	5	4	3	0,5	1	.
Zugspitze □	2962	-1	SW7	☉	0	WSW10	☉	702	527	2	S 8	☉	-0	-2	X	8,8	0,0	48
Würzburg	260	12	SSW2	☉	11	E 1	☉	X	X	16	SE3	☉	16	10	10	3,1	1	.
Nürnberg	312	14	WSW1	☉	11	SE1	☉	X	X	18	SSE2	☉	18	10	8	8,2	0,2	.
Hof	568	9	SSW2	☉	8	SSE2	☉	X	X	10	S 3	☉	14	6	3	3,3	1	.
Regensburg	339	12	SSW1	☉	10	SE3	☉	X	X	16	SE4	☉	17	9	7	8,5	1	.
Ulm	482	13	WSW2	☉	10	SSE1	☉	X	X	19	S 3	☉	16	9	9	5,1	7	.
Friedrichshafen	407	15	W 1	☉	12	ESE1	☉	X	X	19	W 2	☉	17	12	11	7,8	4	.
Freiburg/Brsq.	286	15	C	☉	17	WS2	☉	X	X	23	C	☉	18	13	12	6,4	2	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	5	SW6	☉	8	SW8	☉	X	X	13	S 6	☉	6	5	4	2,2	15	.
Stuttgart	401	13	WSW1	☉	11	SE1	☉	X	X	22	SW 3	☉	16	10	9	5,0	5	.
Frankfurt/Main	112	13	SSW3	☉	11	E 1	☉	X	X	13	N 1	☉	17	11	10	5,4	7	.
Essen	128	11	SSW3	☉	11	S 2	☉	X	X	12	ESE2	☉	14	10	8	1,5	2	.
Hannover	52	11	SW3	☉	8	ESE1	☉	X	X	13	SE2	☉	15	7	5	4,1	9	.
Hamburg	16	13	SSW2	☉	8	SE2	☉	X	X	13	SSE3	☉	13	8	6	0,9	2	.
Norderney	22	13	S 5	☉	10	S 4	☉	X	X	16	SSE3	☉	14	10	9	3,4	3	.
Berlin-Dahlem	58	13	S 2	☉	8	S 2	☉	X	X	15	S 3	☉	18	8	7	6,2	5	.

Beobachtungen am 21. 9. 67 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 21. September 1967 Uhr																	
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	1,0	2,0	3,0	5,0	7,5	10,0	10,5	12,6	13,8	16,2	18,5	25,8				
München-Riem	12,7	13,6	14,4	14,1	1007,5	Heute	Wind-Richtung	S	S	WSW	WSW	WSW	W	W	W	W	W	W	W				
							Wind km/h	10	10	45	80	75	105	165	165	170	90	45	35	10			
							Temp. in °C	11	10	4	-2	-13	-28	-38	-51	-63	-59	-55	-52	-53			
							Rel. Feuchte (%)	87	73	72	90	78	56	76	78	-	-	-	-				
							gestern: Temp. in °C	12	10	4	-2	-15	-32	-54	-57	-54	-55	-54	-53				
							Temperaturtagessmittel am 20. 9. 67	Auf- und Untergang Sonne: 5,59 18,15 19,33 10,56 23. Mond: 22,9,67 in München 4Tage nach Vollmond															
							Augsburg	Wert	12,0	12,0	Mondphase: Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 34 Min.												
							München-Riem	Wert	13,2	11,7													