

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
Postcheck-Kto. München 87610 Fernruf 530123

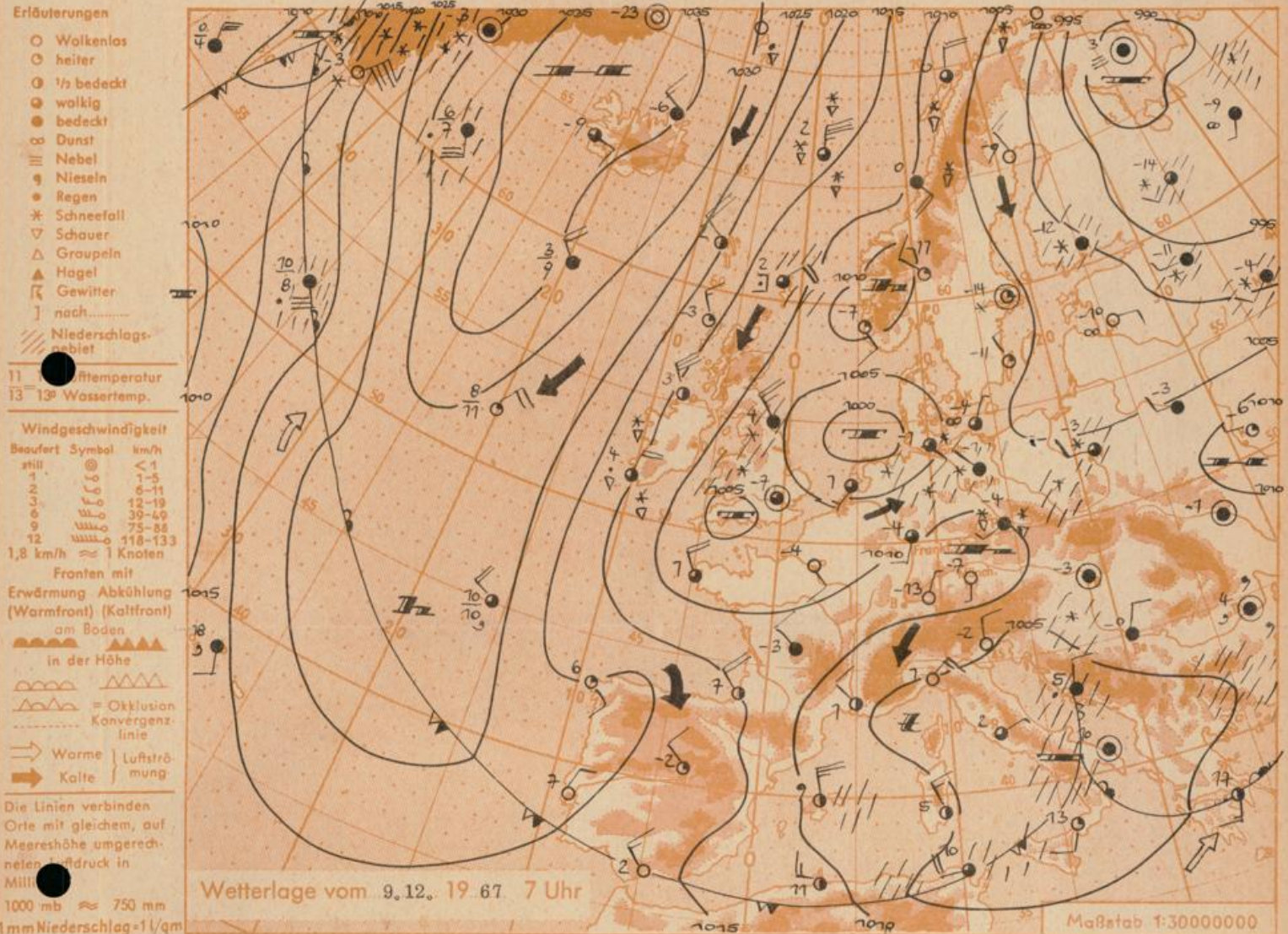
Herausgeber: Wetteramt München

18. Jahrgang

Wetterbericht für

Sonntag, 10. Dezember 1967

Nummer 343



Übersicht: Am Freitag kam es in Bayern besonders nördlich der Donau sowie am Alpenrand noch zu einzelnen, meist wenig ergiebigen Schneefällen, nur in Nähe des Bayerischen Waldes ist die Schneehöhe merklich angewachsen (in Weiden von 5 auf 21 cm). Die Temperaturen hielten sich bei sämtlichen Stationen unter dem Gefrierpunkt, in München hat sich damit der erste "Eistag" dieses Jahres (mit anhaltendem Frost) eingestellt, gegenüber dem mittleren Termin um 14, gegen das Vorjahr um 24 Tage verspätet. In der Nacht verstärkte sich der Frost durch Ausstrahlung teilweise beträchtlich, im Flachland vielfach bis nahe -10, in den Alpentälern teilweise bis unter -15 Grad (Oberstdorf: -18, am Erdboden sogar -25 Grad).

Das kräftige Hochdruckgebiet erstreckt sich, nur wenig abgeschwächt, immernoch von Ostgrönland nach dem östlichen Atlantik und sorgt im Zusammenwirken mit dem über der Sowjetunion liegenden Tief weiterhin für einen von Nord- nach Mitteleuropa gerichteten Kaltluftstrom.

Mit der immer noch kräftigen nordwestlichen Höhenströmung werden dabei einzelne schwache Störungen von Island süd- bis südostwärts geführt: die gestern über England erkennbare Störung ist bereits bis Korsika gelangt, eine weitere folgt heute von der englischen Südküste nach; auch die vor der Wesermündung liegende Reststörung wird noch etwas südwärts driften.

Über ganz Nordeuropa steigt der Luftdruck auch heute noch an. Da sich gleichzeitig westlich von Island Luftdruckfall zeigt, dürfte sich das Hochdruckgebiet von dort etwas südostwärts verlagern. Die Frostwetterlage bleibt damit erhalten.

Vorhersage für Sonntag und Montag:

Südbayern und Donauegebiet: Örtlich stärkere Bewölkung und vereinzelt Schneefall, sonst trocken und vielfach heiter bei nur schwachem oder nur mäßigem Wind aus veränderlicher Richtung. Mittags leichter, in den Alpentälern mäßiger Frost, nachts und morgens verbreitet strenger Frost. In den Berglagen sehr kalt, Temperatur in 2000 m Höhe um minus 17 Grad, später etwas ansteigend.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Samstag, 9. Dez. 1967 1 Uhr

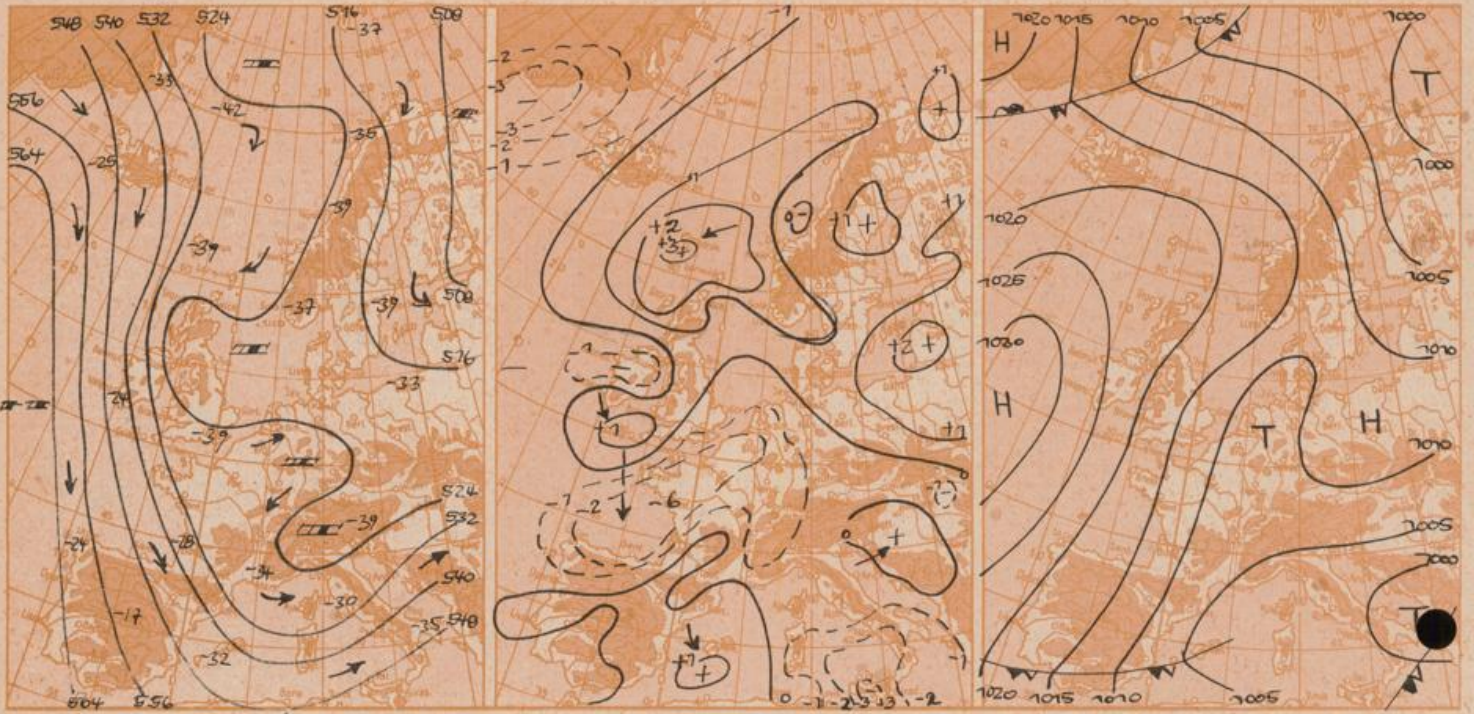
Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Samstag, 9. Dez. 1967

Vorhersagekarte für

Sonntag, 10. Dez. 1967

7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe m	Freitag, 8. 12. 67 19 Uhr			Samstag, 9. 12. 1967 7 Uhr			13 Uhr			höchste/niedrigste Temperatur 7-19h / 19-7h		gründete Temp. d. Bodens 12-17h	Sonnenschein-dauer in Std.	Niederschlag in mm 2-7h	Schneehöhe in cm 7h			
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	8.	8./9.	8./9.	8.	8./9.	9.			
Gr. Falkenstein □	13,8			○			○			○									
Passau (Oberhaus)	408	-3	W3	●	-6	WSW3 *	●	961	721	-4	WSW2	●	-3	-6	-6		1	2	
Kempten	705	-9	S1	○	-15	SE2	○	926	694	-9	SE1	○	-5	-15	-18	2,0	0,5	12	
Augsburg	480	-6	WNW3	○	-9	SSW2	●	949	712	-5	WNW1	○	-3	-10	-11	5,4		3	
München-Stadt	522	-6	WSW3	○	-7	S1	○	944	708	-3	NNW1	○	-3	-8	-9	5,8		4	
Möhdorf	400	-5	W3	○	-7	SSW2 *	●	960	720	-4	N1	○	-2	-7	-8	6,0	0,0	1	
Oberstdorf	812	-12	E1	○	-18	S1	○	912	684	-10	C	○	-5	-18	-25		0,5	33	
Garmisch-Partenkirchen	704	-8	ESE1	○	-12	S1	○	924	693	-6	SE1	○	-3	-12	-16	2,7	0,0	10	
Bad Tölz	654	-8	SW1	○	-11	S2	●	930	697	-7	SE2	○	-3	-12	-16	3,9		13	
Berchtesgaden	542	-7	C	○	-11	SW1	○	945	709	-3	S1	○	-1	-11	-14	2,7		1	
Hohenpeißenberg □	977	-10	W5	○	-10	C	○	892	669	-8	S1	○	-7	-11	-15	6,7		16	
Wendelstein □	1833	-16	WSW4	○	-17	WSW2	○	798	598	-10	W1	○	-13	-17	-18	1,7	1	30	
Zugspitze □	2962	+25	WNW3	○	-23	N3	○	684	513	-20	SE2	☉	-20	-25	x	2,9	2	70	
Würzburg	260	-2	W4	●	-6	SSW2	○	x	x	-2	SW1	○	-1	-6	-8	6,0	0,0	●	
Nürnberg	312	-3	WSW3 *	●	-7	SSW1	●	x	x	-3	W1	○	-1	-7	-8	0,3	0,4	●	
Hof	568			○	-7	SW4	●	x	x	-6	W2	∞		-7	-8		2	24	
Regensburg	339	-3	W3	●	-7	WSW2	○	x	x	-4	WSW1	○	-1	-7	-8	0,6	0,0	FL	
Ulm	482	-8	SW3	○	-10	SW4 ∞	●	x	x	-6	SSW2	○	-3	-12	-15	7,1		3	
Friedrichshafen	407	-3	WSW3	○	-7	NNE2	○	x	x	-4	ESE2	○	-1	-9	-10	3,6	0,0	1	
Freiburg/Brsg.	286	-3	SE2	○	-6	NE2	○	x	x	-5	WSW4	○	-1	-7	-7	3,9	0,0		
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-13	W5	∞	○	-14	NE2	○	x	x	-11	E4	○	-12	-16	-23	0,3	1	35
Stuttgart	401	-7	SSW2	○	-11	C	○	x	x	-6	E2	∞	-1	-11	-12	2,9		3	
Frankfurt/Main	112	-2	SW4	○	-4	SSW2	●	x	x	-2	SSW2	∞	1	-6	-16	0,8	0,0		
Essen	128	-2	WSW3	○	-2	SW3	○	x	x	-1	SSW3	○	0	-3	-7	0,5	0,6	6	
Hannover	52	1	W4	○	-3	S3	○	x	x	+0	SW4	☉	1	-3	-5	0,3	1	FL	
Hamburg	16	0	SE2	∞	○	-1	SSW2	●	x	x	-1	SE3	*●	2	-2	-4	3,9	1	1
Nordgney	22	3	WSW5	○	1	S2 *	●	x	x	0	SE4	*●	6	1	0	1,1	9		
Berlin/Dahlem	58	-2	W2	○	-1	W3 *	●	x	x	-0	W2	*●	0	-3	-4		1	2	

Beobachtungen am 9. 12. 67 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von:				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 9. Dez. 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	7,3	7,5	10,0	12,0	14,0	20,4
München-Riem	0,5	1,4	5,6	5,8	1013,2	Wind-Richtung	Sw	SW	SW	W	E	ENE	E	E	SW	W	W	W
Passau	0,6	1,6	3,1	6,0	1012,4	Wind temp	15	15	15	35	40	30	30	30	25	35	60	45
						Temp. in °C	-9	-9	-10	-14	-21	-36	-52	-51	-49	-46	-47	-51
Möhdorf	0,1	1,0	3,1	5,6	1012,1	Rel. Feuchte (%)	86	86	79	77	84	83	91	-	-	-	-	-
						gestern. Temp. in °C	-3	-3	-5	-14	-20	-35	-50	-49	-45	-48	-	
Kempten	0,7	1,8	4,2	6,4	1015,8	Temperaturtagessumme am 8. 12. 67	8,12.67		Auf- und Untergang am 10. 12. 67		in München		Sonne		Mond			
						Augsburg	-5,9	-0,2	am 10. 12. 67		7.53 16.19 13.24 2.10(11)		Dauer der Bürgerlichen Dämmerung		39 Min			
Bemerkungen:						München-Riem	-5,9	-0,8	2 Tage nach erstem Viertel									