

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

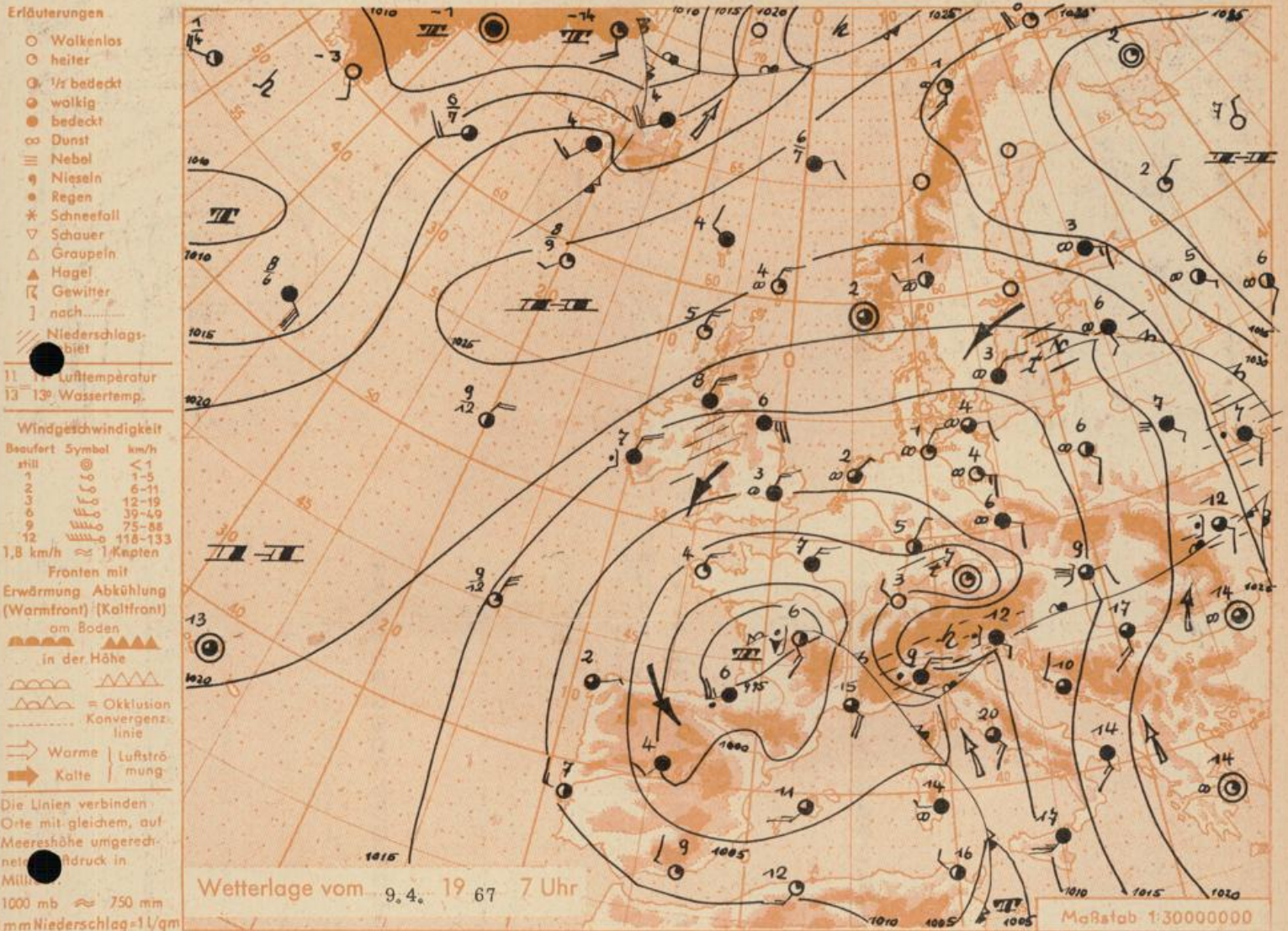
Postscheck-Kto. München 87610 Fernruf 530123

18. Jahrgang

Wetterbericht für

Montag, 10. April 1967

Nummer 99



Übersicht: Das Einströmen kalter Meeresluft, das die Witterung der letzten Woche bestimmt hatte, wurde am Samstag beendet, und die Temperaturen erreichten mit 9 bis 13 Grad etwa um 5 Grad höhere Werte als an den Vortagen. Dabei wurde verbreitet 8 bis 11 Stunden Sonnenschein registriert.

Das Tiefdruckgebiet, das sich vom Freitag zum Samstag über Spanien merklich verstärkt hatte, ist nach Südwest-Frankreich gezogen und wird sich weiter nordostwärts ausbreiten. An seinem Ostrand herrscht in der Höhe eine stürmische südliche Strömung, mit der warme Luft nach Norden gelangt; der Vorgang führt südlich der Alpen zu anhaltenden und ergiebigen Regenfällen. Weiter südwärts folgt warme und trockene Luft, die offenbar von Nordafrika herangeführt wurde (Rom heute Nacht 22 Grad!). Die teilweise starke Erwärmung am nördlichen Alpenrand (Garmisch-Partenkirchen heute 10 Uhr: 16°) ist dagegen hauptsächlich durch Föhn bedingt.

Auf der Südseite des Tiefdruckgebietes wird besonders in der Höhe wieder etwas kältere Luft herangeführt, die auch in Bayern Schauerneigung bringen kann. Die nordeuropäische Hochdruckzone, die mit ihrem Zentrum über der nordwestlichen Sowjetunion liegt, wird über dem Nordmeer durch Luftdruckfall abgeschwächt.

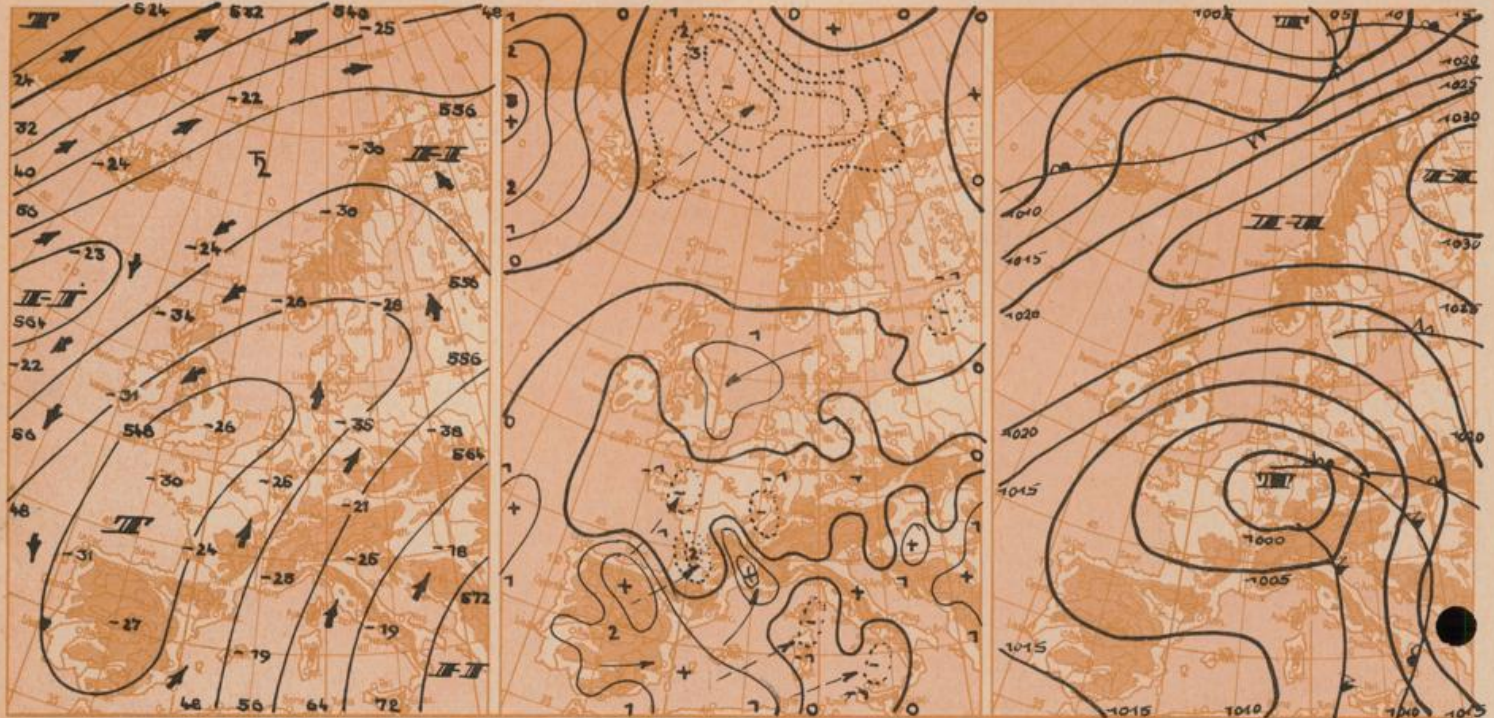
Vorhersage für Montag und Dienstag:

Südbayern und Donaugebiet: Zeitweise aufklarend und in den Alpen föhnig, sonst stärker bewölkt und auch einzelne Regenfälle oder -schauer. Ziemlich mild, Frostgrenze aber allmählich von 3000 bis nahe 2000 m sinkend. Mitunter mässig auffrischender, in der Höhe noch zeitweise starker bis stürmischer Wind aus Südost bis Südwest.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
 (Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
 am Sonntag, 9. April 1967 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
 und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
 am Sonntag, 9. April 1967

Vorhersagekarte für
 Montag, 10. April 1967 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Samstag, 8.4.67 19 Uhr			Sonntag, 9. April 1967 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19h 19-7h		Sonnenschein- dauer in Std.	Nieder- schlag in mm v. 7-7h	Schnee- höhe 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.
Gr. Falkenstein □	1308	11	NE3	☉	5	SE4	☉	861	646	10	SE4	☉	4	0	-1	10,8	.	200
Passau (Oberhaus)	408	11	E2	☉	6	W1	☉	958	719	16	E1	☉	13	6	4	11,1	.	.
Kempten	705	10	ENE1	☉	4	C	☉	922	692	12	NW2	☉	12	2	1	8,8	0,3	.
Augsburg	480	10	E3	☉	4	ENE1	☉	946	710	10	ENE2	☉	12	4	3	9,4	.	.
München-Stadt	522	11	ENE3	☉	7	C	☉	942	706	13	E2	☉	12	6	5	9,1	0,0	.
Mühldorf	400	10	E2	☉	6	E2	☉	958	718	11	C	☉	12	5	3	1,4	.	.
Oberstdorf	812	6	S1	☉	2	ENE1	☉	910	683	13	S3	☉	9	1	-0	8,8	.	9
Garmisch-Partenk	704	10	SE1	☉	6	SSE1	☉	923	692	19	S2	☉	13	5	4	9,5	.	.
Bad Tölz	654	8	ENE1	☉	6	SSE2	☉	☉	12	5	3	10,1	.	.
Berchtesgaden	542	9	SW1	☉	3	SW1	☉	943	707	20	E1	☉	12	2	0	8,9	.	.
Hohenpeißenberg □	977	6	NE2	☉	10	SSE3	☉	892	669	14	SSE3	☉	8	5	4	10,9	.	Fl.
Wendelstein □	1834	1	SSW3	☉	5	S5	☉	806	605	6	S4	☉	1	1	1	8,0	.	270
Zugspitze □	2962	-6	S6	☉	-4	S9	☉	698	524	-3	S8	☉	-6	-6	X	7,7	.	700
Würzburg	260	10	E1	☉	4	N1	☉	X	X	12	E2	☉	12	4	2	9,7	.	.
Nürnberg	312	11	ESE1	☉	2	ENE1	☉	X	X	13	E3	☉	13	1	-0	10,4	.	.
Hof	568	7	SE1	☉	1	ESE1	☉	X	X	10	SE2	☉	9	-0	-3	7,2	0,0	.
Regensburg	339	10	E2	☉	5	NE2	☉	X	X	14	WNW1	☉	11	3	1	9,4	.	.
Ulm	482	9	ENE2	☉	4	N2	☉	X	X	9	ENE3	☉	11	3	1	9,9	.	.
Friedrichshafen	407	13	NNE2	☉	4	N1	☉	X	X	12	ENE1	☉	15	4	1	9,6	.	.
Freiburg/Brsg.	286	10	NNE1	☉	5	SSW1	☉	X	X	15	WSW2	☉	13	4	3	7,8	0,1	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-0	ENE2	☉	6	E4	☉	X	X	8	SE4	☉	0	-0	-2	7,9	0,0	180
Stuttgart	401	12	ENE1	☉	6	N1	☉	X	X	13	E2	☉	13	5	2	.	.	.
Frankfurt/Main	112	10	ENE1	☉	5	NE2	☉	X	X	15	ENE3	☉	12	4	2	6,7	.	.
Essen	128	8	E1	☉	3	E3	☉	X	X	13	E2	☉	9	3	1	3,9	.	.
Hannover	52	7	SSE1	☉	1	ENE1	☉	X	X	12	E3	☉	8	-0	-2	2,0	.	1
Hamburg	16	7	ESE1	☉	1	ENE2	☉	X	X	13	E3	☉	8	1	-3	.	0,1	.
Norderney	22	.	.	☉	3	E3	☉	X	X	8	NE4	☉	X	3	1	0,9	1	.
Berlin-Dahlem	58	7	S1	☉	4	E3	☉	X	X	15	E2	☉	11	3	1	.	3,0	.

Beobachtungen am 9.4.67 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 9. April 1967 1, Uhr															
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	7,5	10,0	10,7	11,7	15,0	19,1	-	-	
München-Riem	5,3	5,9	6,1	5,8	1005,8	Heute	Wind-Richtung	ESE	ESE	S	SW	SW	SW	SW	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	-	-
Passau	5,8	6,4	5,5	5,0	1006,7	Wind km/h	10	10	15	35	60	60	135	160	120	70	60	25	-	-	
Mühldorf	5,8	6,4	6,4	6,2	1005,4	Temp. in °C	4	10	4	-3	-10	-16	-35	-53	-57	-50	-57	-57	-	-	
Kempten	4,9	5,3	5,2	5,0	1005,3	Rel. Feuchte (%)	88	47	44	58	67	78	82	89	42	-	-	-	-	-	
						gestern: Temp. in °C	2	1	-8	-15	-21	-29	-41	-47	-49	-48	-59	-53	-	-	
						Temperaturtagesmittel am	8.4.67		Auf- und Untergang		am 10.4.67		in München		Sonne:		Mond:				
						Wert	normal	1 Tag nach Neumond		5,36		18,56		5,56		19,40					
						Augsburg	6,2	6,6	Mondphase:		Dauer der		böigerlichen		Dämmerung:		35		Min.		
						München-Riem	5,9	5,5													

Bemerkungen: