

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

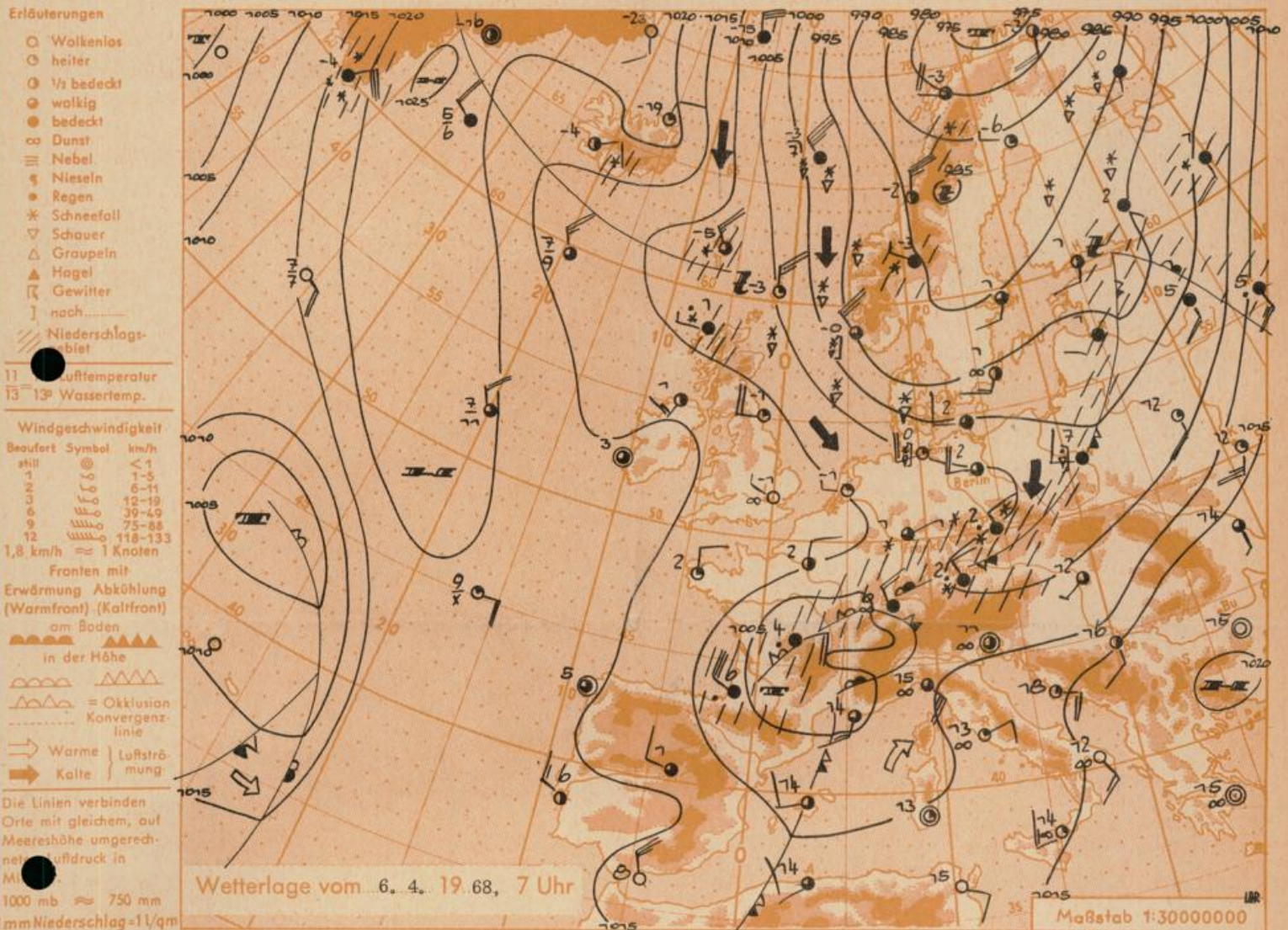
Postschek-Kto. München 87610 Fernruf 5301 23

19. Jahrgang

Wetterbericht für

Sonntag, 7. April 1968

Nummer 97



Übersicht: Das Wetter im diesjährigen Frühling zeichnet sich durch Extreme aus. Mehrmals wurden Warmluftvorstöße aus Südwesten, die am Alpenrand durch Föhn noch verstärkt waren, kurzzeitig durch Kaltlufteinbrüche aus Nordwesten unterbrochen. So brachte der Freitag an der Vorderseite eines über den Pyrenäen liegenden Tiefdruckgebietes im südlichen Bayern bei einer Sonnenscheindauer von 3 bis 8 Stunden einen Anstieg der Tagestemperaturen auf über 15 Grad, in Alpennähe wurden durch Föhn sogar über 20 Grad gemessen. Heute hingegen deutet sich bereits wieder ein Kälterückfall an. Das erwähnte Tief wird nämlich durch anhaltenden Luftdruckanstieg nach Nordosten abgedrängt. Damit kann Polarluft auf der Rückseite der über Skandinavien erkennbaren Tiefdruckzone bis zu den Alpen vordringen. Die Winde drehen auf nördliche Richtungen und im Hochgebirge ist anstelle des Südsturmes ein abflauer Westwind zu erwarten.

Da zur Stunde der Luftdruck auch über der Iberischen Halbinsel noch steigt, ist eine rasche Rückkehr zu einer wärmeren südwestlichen Strömung für Bayern wenig wahrscheinlich. Vielmehr wird die Kaltluft wetterbestimmend bleiben, wobei allerdings die Anhebung des Druckniveaus zu einer Abnahme der Niederschlagsneigung führt.

Vorhersage für Sonntag und Montag

Südbayern und Donaugebiet: Besonders am Alpenrand anfangs noch einzelne schauerartige Niederschläge, meist als Schnee, sonst wechselnde Bewölkung mit zum Teil längeren Aufheiterungen. Bei schwachen bis mäßigen Winden um Nord Tageshöchsttemperaturen je nach Bewölkungsmenge zwischen 5 und 10 Grad, Nachtfrostgefahr!

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Samstag, 6. April 1968, 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Samstag, 6. April 1968

Vorhersagekarte für
Sonntag, 7. April 1968, 7 Uhr



Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Freitag, 5.4.68 19 Uhr			Samstag, 6. April 1968 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur: 7-19h 19-7h		Temp. a. Boden 21-7h	Sonnen- schein- 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	Luftdruck in Stationshöhe mb mm	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	5.	5./6.	5./6.	5.	5./6.	6.					
Gr./Falkenstein □	1308	5	NW 3	●	2	SW 2	●	861 646	0	NNW3	☉	10	1	-0	5,7	.	120					
Passau (Oberhaus)	408	16	WNW2	●	5	W 2	●	969 721	6	NW3	☉	20	5	2	7,2	.	.					
Kempten	705	12	SW 1	●	5	NNW1	●	928 696	3	ENE2	☉	18	3	1	6,3	.	.					
Augsburg	480	14	WSW2	●	3	N 3	●	952 714	3	N1	☉	17	3	3	3,3	0,0	.					
München-Stadt	522	15	WNW1	●	7	N 3	●	948 711	5	N2	☉	20	7	6	7,1	.	.					
Möhlhof	400	14	NNW2	●	6	NW 1	●	963 722	6	WNW2	☉	21	3	2	7,7	.	.					
Oberstdorf	812	7	SSE1	●	3	C	●	915 687	4	N2	☉	16	1	-1	6,4	.	44					
Garmisch-Parten- kirchen	704	15	ENE2	●	5	ESE1	●	926 694	4	E2	☉	19	3	1	7,9	.	.					
Bad Tölz	634	14	W 1	●	6	NW 1	●	934 700	4	NNW1	☉	19	4	2	8,2	.	.					
Berchtesgaden	542	18	SW 1	●	5	NE 1	●	947 710	7	NE2	☉	21	3	0	7,3	.	.					
Hohenpeißenberg □	977	11	N 3	●	3	NNE3	☉	896 672	1	NE3	☉	16	3	3	8,1	.	.					
Wendelstein □	1833	6	SSW6	●	5	SSW6	●	807 605	3	WNW4	☉	8	4	1	7,9	.	120					
Zugspitze □	2962	-4	SSE7	●	-4	S 7	☉	698 524	-4	S7	☉	-4	-5	X	7,1	0,0	330					
Würzburg	260	4	WNW2	●	2	WNW2	☉	X	X	7	SW1	☉	8	2	2	.	18	●				
Nürnberg	312	9	NNW1	☉	1	NW 2	☉	X	X	3	NW1	☉	12	1	0	0,3	22	●				
Hof	568	6	NW 3	●	-0	NW 1	☉	X	X	4	WNW1	☉	7	-1	-1	0,1	6	1				
Regensburg	339	13	WSW1	●	3	N 3	●	X	X	3	N3	☉	17	3	3	3,1	0,4	.				
Ulm	482	11	WNW3	●	2	N 3	●	X	X			☉	15	2	2	3,0	1	.				
Friedrichshafen	407	13	WNW2	●	6	NE 3	☉	X	X	6	NNE3	☉	16	6	4	6,2	0,0	.				
Freiburg/Brsg.	286	9	ESE3	●	1	N 2	☉	X	X	3	WNW1	☉	14	1	1	1,4	21	.				
Feldberg-Schwarzw. □	1496	3	SW 5	☉	-1	C	☉	X	X	1	SW3	☉	4	-1	-0	0,8	13	140				
Stuttgart	401	7	NNW4	☉	0	NNW1	☉	X	X	1	NE2	☉	14	0	0	1,4	34	2				
Frankfurt/Main	112	6	NNW1	☉	1	NE 1	☉	X	X	7	C	☉	6	1	-1	.	9	.				
Essen	128	4	S 1	☉	-1	SSW2	☉	X	X	6	NNW2	☉	7	-1	-3	0,3	0,6	.				
Hannover	52	5	WSW1	☉	0	W 3	☉	X	X	8	W5	☉	8	-0	-1	0,4	0,0	.				
Hamburg	16	4	WNW4	☉	0	WSW4	☉	X	X	6	W5	☉	8	-0	-3	3,8	1	.				
Norderney	22	3	W 5	☉	3	NW 6	☉	X	X	5	W5	☉	7	2	1	8,0	1	.				
Berlin-Dahlem	58	7	W 2	●	2	W 4	☉	X	X	6	W4	☉	11	2	1	1,1	0,6	.				
Beobachtungen am		Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb		München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 6. April 1968, 1 Uhr														
6.4.68, 7h		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	7,5	9,0	10,0	11,6	14,0	16,0	18,0	-
München-Riem		8,3	8,8	8,2	7,3	1006,0		Wind-Richtung	SSE	SSE	SSE	S	SSW	WSW	W	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	
								Wind km/h	7	7	10	15	90	140	145	150	170	145	100	100	90	
Passau		7,0	8,1	7,2	5,8	1004,0		Temp. in °C	8	8	8	3	-2	-16	-35	-48	-60	-62	-57	-55	-57	
								Rel. Feuchte (%)	82	85	85	75	89	60	75	82	-	-	-	-	-	
								gestern: Temp. in °C	1	6	5	-1	-7	-20	-38	-49	-66	-62	-57	-53	-54	
Möhlhof		7,3	8,3	8,2	7,6	1004,6		Temperaturtagessmittel am	5.4.68		Auf- und Untergang am 7.4.68		in München		Sonne:		Mond:					
								Wert	normal					5.41	1852	11.36	3.58(8.)					
Kempten		7,5	8,2	7,7	6,8	1006,2		Augsburg	10,9	6,4	Mondphase:		Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		35 Min.							
								München-Riem	11,7	5,7	1 Tag nach 1. Viertel											
Bemerkungen:																						