

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 87610 Fernruf 530123

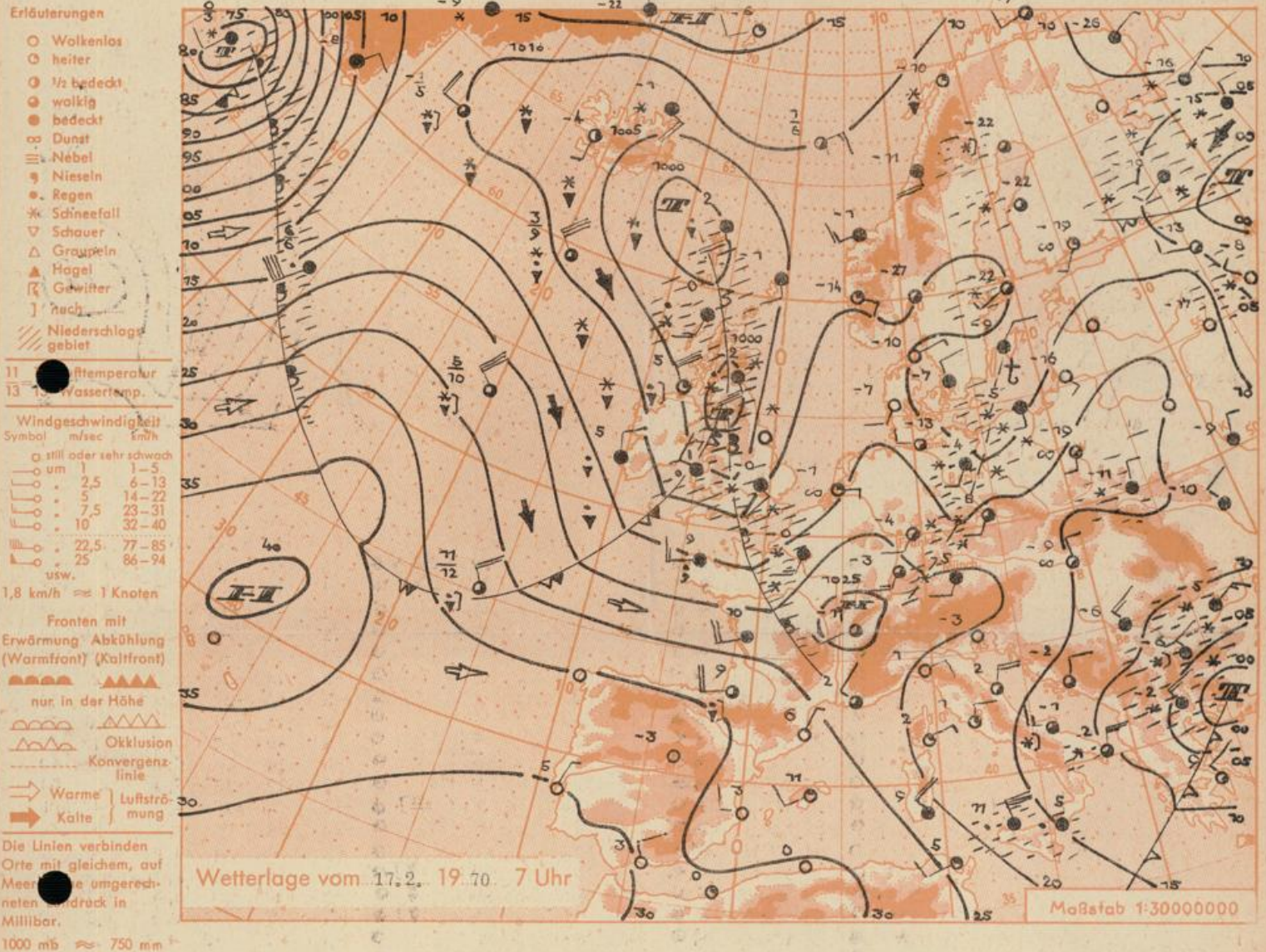
21.

Jahrgang

Wetterbericht für

Mittwoch, 18. Februar 1970

Nummer 48



Übersicht: Der Störungsausläufer des inzwischen zur Nordsee gezogenen Tiefs hat auf seinem Weg nach Osten in der Nacht zum Dienstag Bayern erfaßt und verbreitet leichten Schneefall gebracht. Trotzdem gab es nochmals zum Teil starken Nachtfrost. Den tiefsten Wert in Bayern meldete Passau mit -15 Grad.

Die am vergangenen Wochenende in Deutschland eingedrungene Kaltluft wird allmählich wieder durch Meeresluft aus Nordwesten und Westen verdrängt. Das über den Britischen Inseln angelangte Tief zieht mit seinem Hauptteil und mit kräftigem Luftdruckfall südostwärts und wird auch Bayern beeinflussen. Im weiteren Verlauf dürfte das im Westatlantik erkennbare Sturmtief rasch in Richtung auf Mitteleuropa nachfolgen und dabei mildere Meeresluft heranzuführen.

Vorhersage für Mittwoch

Südbayern und Donaugebiet: Veränderlich bewölkt mit einzelnen Schneefällen, Berge zwischen durch in Wolken. Mittagstemperatur nahe 0 Grad, nachts und morgens nur noch leichter bis mäßiger Frost. Auffrischender Wind aus Süd bis Südwest, im Hochgebirge zum Teil stürmisch und mehr aus West. Vielfach Schneeglätte.

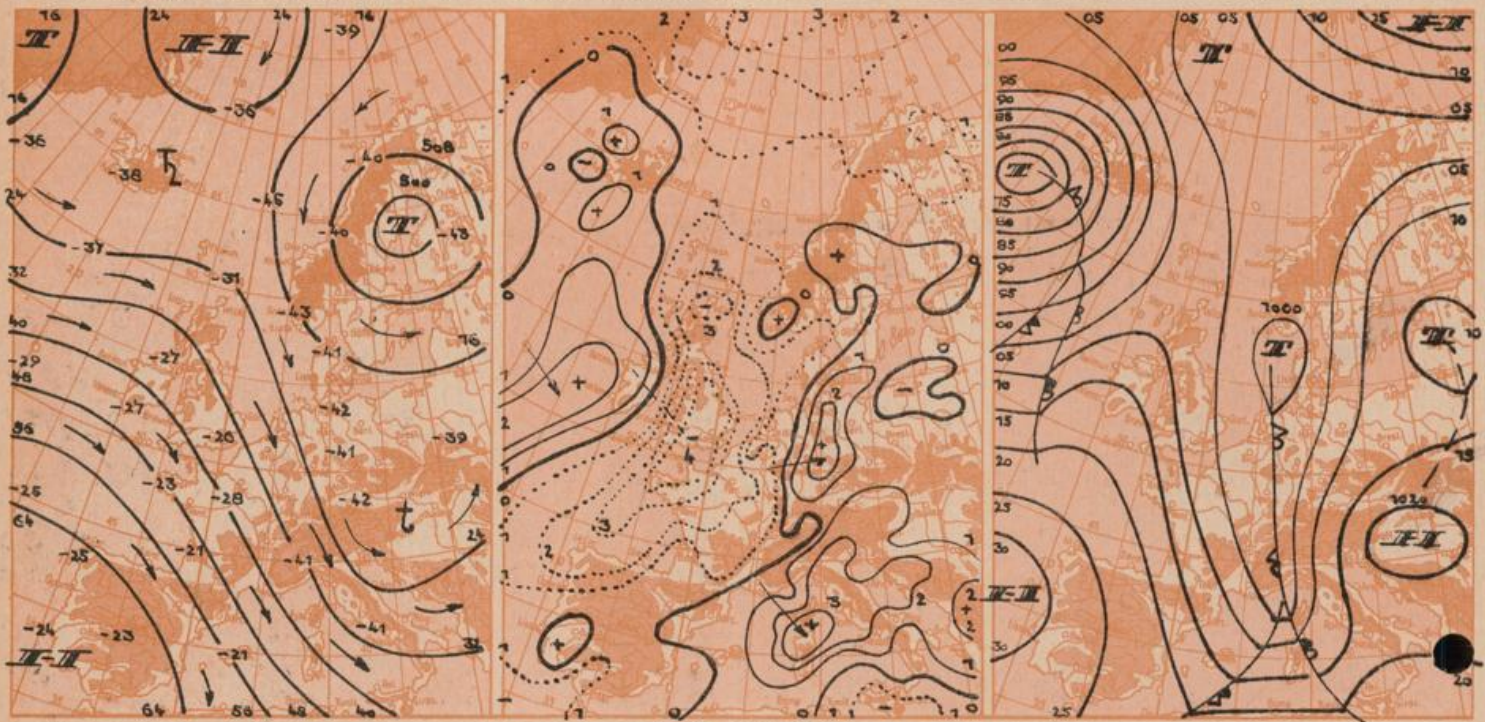
Weitere Aussichten: Unbeständig und nicht zu kalt.

Ch,

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Dienstag, 17. Februar 1970 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Dienstag, 17. Februar 1970

Vorhersagekarte für
Mittwoch, 18. Februar 1970 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Montag, 16.2.70			Dienstag, 17. Februar 1970			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19 h 19-7 h		tiefste Temp. a. Boden 21-7 h		Sonnenschein- dauer in Std.		Niederschlag in mm v. 7-7 h		Schneehöhe in cm 7 h	
		19 Uhr			7 Uhr			7 Uhr			16. 16/17.		16/17.		16.		16/17.		17.	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Luftdruck in Stationshöhe mb	mm	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter								
Gr. Falkenstein □	1308	-15	S 3	☉	-15	SW3	* ☉	863	647	-10	SW3	☉ * ☉	-10	-15	-16	6,1	1	150		
Bozrau (Oberhaus)	408	-9	NE1	☉	-11	NE1	* ☉	969	727	-3	WSW4	* ☉	-4	-15	-18	4,8	1	28		
Kempten	705	-6	SSE1	☉	-7	WSW4	* ☉	934	701	-2	SSW2	☉	-4	-9	-10	7,5	3	47		
Augsburg	450	-6	S 2	☉	-5	W 4	* ☉	958	719	-1	W 4	☉	-2	-7	-8	7,0	0,5	12		
München-Stadt	522	-6	SSE2	☉	-5	SW3	* ☉	954	716	-2	SW3	☉	-3	-7	-9	7,2	0,3	22		
Mühlhof	400	-10	C	☉	-6	SW2	* ☉	970	728	-2	W 3	☉	-3	-18	-20	8,5	2	23		
Obertsdorf	812	-8	SE1	☉	-7	NNW1	* ☉	922	692	-3	SSE2	☉	-3	-10	-20	7,3	4	70		
Garmisch-Partenkirchen	704	-11	SSW1	☉	-8	NW1	* ☉	932	699	-0	SW1	☉	-2	-13	-14	6,4	0,6	70		
Bad Tölz	654	-10	S 1	☉	-6	SW2	* ☉	940	705	-2	WSW2	☉	-3	-9	-7	7,0	1	47		
Berchtesgaden	542	-9	C	☉	-9	C	* ☉	955	717	-4	NE1	☉	-5	-14	-18	6,9	1	40		
Hohenpeißenberg □	977	-9	SSW3	☉	-9	WSW6	* ☉	901	676	-5	WSW4	☉	-7	-10	-11	7,4	2	54		
Wendelstein □	1833	-16	WSW4	☉	-15	W 5	* ☉	807	605	-14	W 4	☉	-13	-16	-16	4,8	4	200		
Zugspitze □	2962	-24	W 4	☉	-24	NW5	* ☉	693	520	-21	WNW5	☉	-22	-24	X	8,2	5	280		
Würzburg	260			☉	-4	WNW4	* ☉	X	X	-1	SW4	☉		-4	-6	3,0	1	1		
Nürnberg	312	-3	S 3	☉	-3	W 4	* ☉	X	X	-2	WSW3	☉	-1	-4	-5	6,1	0,3			
Hof	568	-7	SSW2	☉	-6	WSW4	* ☉	X	X	-5	SW3	☉	-5	-10	-11	5,5	0,1			
Regensburg	339	-10	SE4	☉	-5	SSW2	* ☉	X	X	-3	WSW2	☉	-4	-12	-14	6,1	0,2	20		
Ulm	482	-5	SW3	* ☉	-7	WSW3	* ☉	X	X	-2	W 3	☉	-3	-7	-9	4,8	1	12		
Friedrichshafen	407	-3	W 4	* ☉	-3	W 5	☉	X	X	-1	WSW1	☉	-1	-4	-4	5,3	0,4	8		
Freiburg/Brsg.	286	-3	SSW4	* ☉	-3	SSW5	☉	X	X	1	SW2	☉	-1	-4	-3	4,7	0,4	1/2		
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-13	SW6	* ☉	-13	WSW7	* ☉	X	X	-12	SSW7	☉	-12	-13	-13	4,8	4	250		
Stuttgart	401	-4	SW3	* ☉	-4	WSW4	* ☉	X	X	-1	SW4	☉	-1	-5	-6	4,8	0,1	1		
Frankfurt/Main	112	-3	SSW3	* ☉	-4	SW3	☉	X	X	-2	SSW3	* ☉	-2	-6	-9	0,3	1	5		
Essen	128	-1	SW2	* ☉	-4	SW1	☉	X	X	-1	S 4	☉	-1	-5	-5		4	17		
Hannover	52	-4	S 3	* ☉	-11	W 4	☉	X	X	-4	SSW1	☉	-1	-11	-13		1	8		
Hamburg	16			☉	-13	W 2	☉	X	X	-4	WSW3	☉		-14	-14			0,2	3	
Norderney	22	-1	N 6	* ☉	-4	S 3	☉	X	X	-4	SSE4	☉	1	-4	-6	1,5	1	6		
Berlin-Dahlem	58	-3	SSW3	* ☉	-4	SW2	* ☉	X	X	-3	W 3	☉	-2	-5	-6	1,8	0,3	11		

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute-früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 17. Februar 1970 1 Uhr															
17.2.70 7 h	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	0,8	1,0	2,0	3,5	3,8	6,6	8,7	11,0	14,0	18,0	20,0	-	-	
München-Riem	-0,4	-1,0	1,2	2,8	1019,2	Heute	Wind-Richtung	SSW	SSW	SSW	W	W	W	NNW	NNW	NNW	W	W	-	-	
							Wind km/h	10	10	10	45	40	40	40	90	95	85	85	90	-	-
							Temp. in °C	-8	-7	-9	-16	-28	-29	-54	-52	-56	-57	-57	-58	-	-
Passau	-1,1	0,1	1,2	2,4	1019,7		Rel. Feuchte (%)	90	88	88	96	92	90	80	62	-	-	-	-	-	
Mühldorf	0,1	0,2	1,1	2,6	1019,2		gestern, Temp. in °C	-9	-9	-11	-17	-27	-29	-45	-63	-56	-55	-57	-58	-	
							Temperaturtagesmittel am	16.2.70				Auf- und Untergang				Sonnenschein				Mond	
							Augsburg	Wert	normal			am 18.2.70 in München				17, 17, 17,40 14,36 6,45 (19)					
Kempten	0,1	0,2	1,4	2,7	1022,0		München-Riem	-10,2	-0,9			Mondphase:				Dauer der bürgerlichen Dämmerung:				34 Min.	
							3 Tage vor Vollmond														

Bemerkungen: