

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

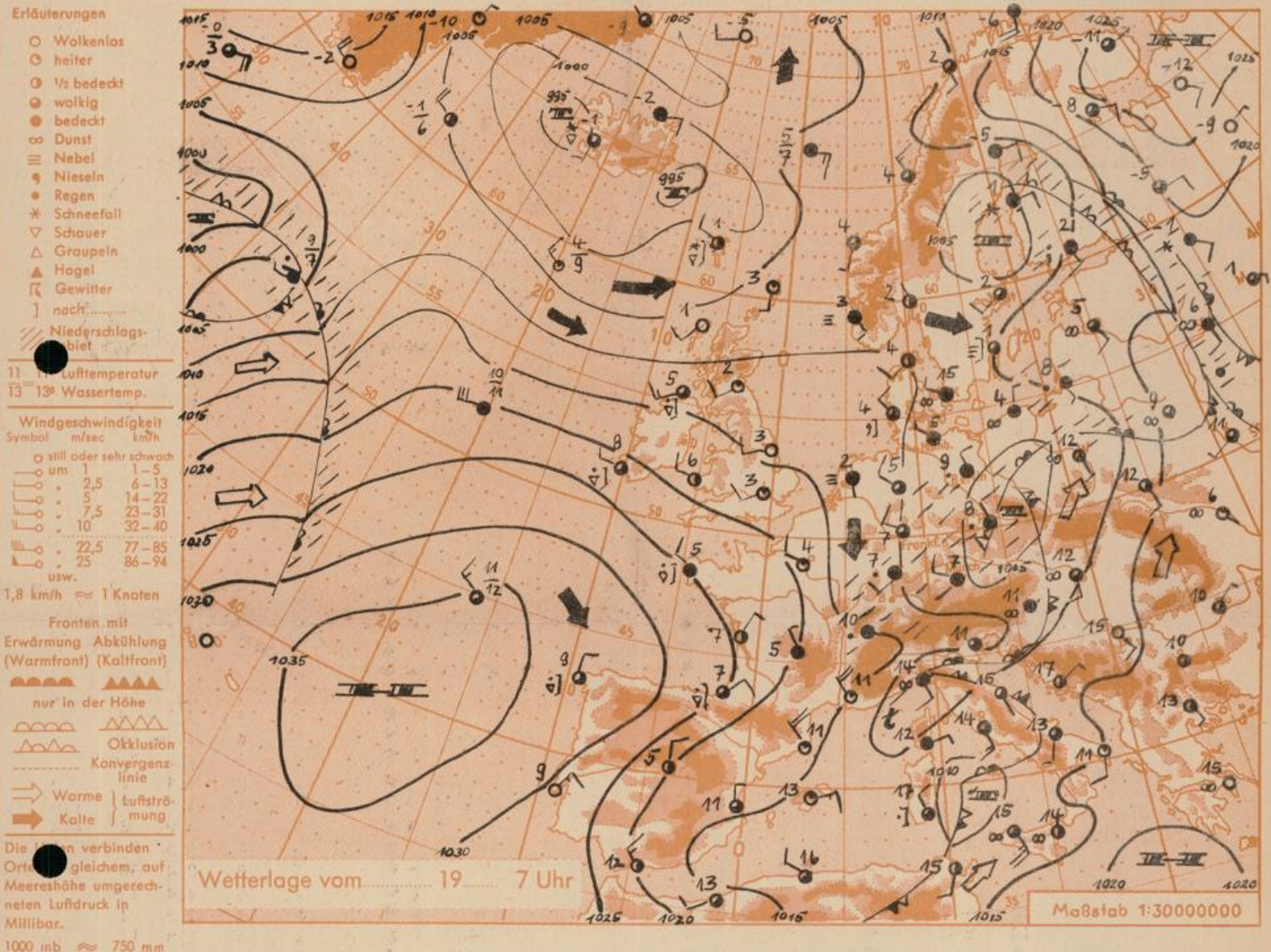
Postcheck-Kto. München 87610 Fernruf 5301 23

21. Jahrgang

Wetterbericht für

Dienstag, 21. April 1970

Nummer 110



Übersicht: Die kurzzeitige Frühlingswärme wurde mit Wochenbeginn, zunächst im Norden, am Montag auch im Süden Bayerns, wieder rückgängig gemacht; die verzögert sich nähernde Tiefdruckstörung führte zum Montag mit verbreiteten Niederschlägen kalte Meeresluft gegen die Alpen, wobei die Frostgrenze wieder erheblich sank,

Die Gesamtwitterung bleibt unbeständig. Neue atlantische Tiefdruckstörungen nähern sich dem Festland und dürften späterhin auch wieder milde Meeresluft am Wettergeschehen über Bayern beteiligen. Davor kann sich zunächst kurzzeitig ein Beruhigungsabschnitt ausbilden.

Vorhersage für Dienstag

Südbayern und Donaugebiet: Wolkig mit kurzen Aufheiterungsabschnitten, aber zunächst noch einzelne Schauer, Berge vor allem später kurzzeitig frei. Mäßiger westlicher Wind, Tageshöchsttemperaturen 8 bis 12°.

Weitere Aussichten: Starke bis veränderliche Bewölkung, nicht niederschlagsfrei, aber auch föhnig freie Berge. Wieder steigende Temperatur.

Schn.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

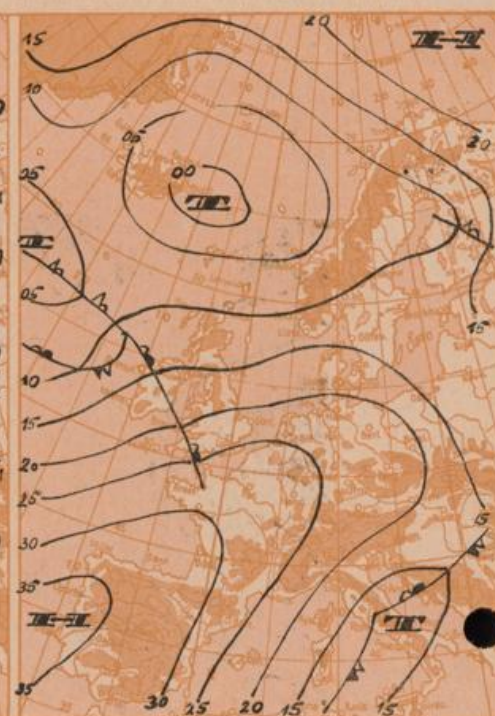
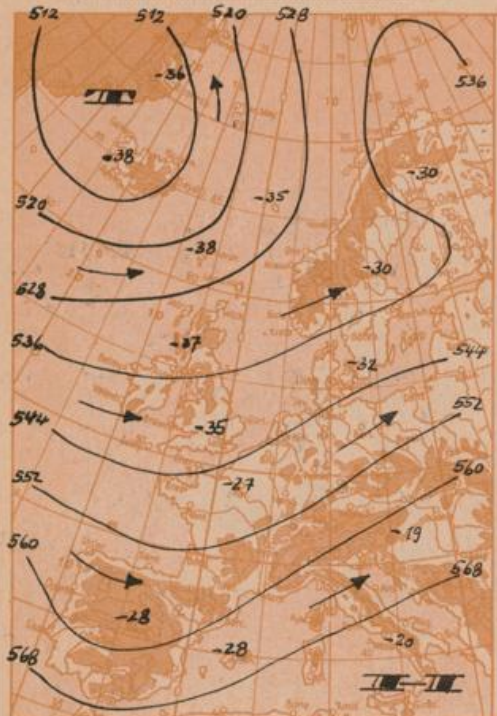
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern) am Montag, 20. April 1970 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete am Montag, 20. April 1970

Vorhersagekarte für

Dienstag, 21. April 1970 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe m	Sonntag, 19. 4. 70			Montag, 20. April 1970			Luftdruck in Stationshöhe		höchste tiefste Temperatur			Niederschlag in mm v. 7-7h	Schneehöhe in cm 7h				
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	mb	mm	7-19h, 19-21h	19/20h	19/20h						
Gr. Falkenstein □	1308	10	SSW4	•	2	W 2	≡ •	865	649	1	N 3	≡ *	14	2	1	5,2	2	170
Passau (Oberhaus)	408	20	E 2	•	10	SW3	•	966	725	8	W 2	•	24	10	9	8,1	0,1	.
Kempten	705	11	WSW2	•	5	NW 3	•	935	701	4	SW2	•	17	5	4	4,1	6	.
Augsburg	480	11	NW2	•	6	NW3	•	957	718	7	WNW3	•	19	6	6	3,5	8	.
München-Stadt	522	14	W 4	•	7	W 3	•	953	715	7	W 3	•	20	7	7	5,6	1	.
Möhdorf	400	18	W 1	•	9	SW2	•	967	726	8	WNW3	•	21	9	9	6,8	0,2	.
Oberstdorf	812	9	W 1	•	3	C	•	922	692	3	C	•	14	3	1	3,5	11	28
Garmisch-Partenk	704	14	SE2	•	5	C	•	932	699	6	C	•	19	5	4	4,8	6	.
Bad Tölz	654	13	NW3	•	7	WNW3	•	940	705	5	WNW2	•	19	7	6	6,2	8	.
Berchtesgaden	542	17	SW1	•	9	C	•	952	714	8	ENE2	▽	25	9	6	8,6	0,0	.
Hohenpeißenberg □	977	9	NW3	•	3	NW3	≡ •	902	676	2	WNW2	≡ •	15	3	3	4,4	2	9
Wendelstein □	1833	6	W 3	•	-1	W 4	≡ *	811	608	-3	WNW4	≡ *	10	-1	-1	1,7	3	170
Zugspitze □	2962	13	S 5	•	-7	NW4	≡ *	701	525	-8	N 3	≡ *	-0	-7	x	3,9	2	430
Würzburg	260	11	S 1	•	7	NW2	•	x	x	8	NNW4	•	15	6	6	0,5	20	.
Nürnberg	312	12	NW1	•	7	NW4	•	x	x	8	W 1	•	19	7	6	3,4	16	.
Hof	568	10	S 1	•	5	NW3	•	x	x	4	NW4	•	15	4	4	4,4	17	.
Regensburg	339	13	NW4	•	8	WNW3	•	x	x	8	NW3	•	20	8	8	1,7	4	.
Ulm	482	10	WSW2	•	5	NNW2	•	x	x	8	WNW2	•	16	4	4	1,3	17	.
Friedrichshafen	407	11	WSW2	•	7	NW1	•	x	x	6	WSW3	•	16	7	7	3,4	22	.
Freiburg/Bng.	286	12	SSW3	•	7	SSW1	•	x	x	9	WNW3	•	14	7	7	.	7	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	3	WSW6	•	-2	W 5	≡ *	x	x	-2	N 4	▽	6	-2	-2	.	38	200
Stuttgart	401	12	SW2	•	6	SW2	•	x	x	8	WNW4	•	15	6	5	2,2	11	.
Frankfurt/Main	112	9	S 1	•	7	NW4	•	x	x	11	NNW3	•	15	7	6	.	5	.
Essen	128	11	W 1	∞	5	NW3	•	x	x	9	SW2	•	12	4	4	2,9	0,0	.
Hannover	52	11	NNW2	•	5	NNW3	•	x	x	9	WNW4	•	14	5	4	5,7	1	.
Hamburg	16	11	SW1	∞	5	WNW3	•	x	x	8	WNW4	•	10	5	4	1,6	4	.
Norderney	22	x	.	•	6	W 5	•	x	x	8	W 3	•	x	5	4	5,2	.	.
Berlin-Dahlem	58	14	N 2	•	9	NNW2	•	x	x	8	NW5	▽	16	9	8	.	2	.

Beobachtungen am 20. 4. 70	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 20. April 1970 - 1 Uhr														
	7h	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	11,0	13,5	16,4	20,5	-	-	-
München-Riem	9,7	9,8	8,3	5,6	1011,8	Wind-Richtung	WSW	W	SW	SW	SW	SW	SW	SW	WSW	W	-	-	-	-
Passau	10,3	10,5	7,4	4,7	1008,9	Wind km/h	15	45	45	45	45	75	110	80	50	30	-	-	-	-
Möhdorf	10,5	10,9	9,6	6,6	1009,8	Temp. in °C	10	5	1	-5	-16	-35	-64	-52	-56	-59	-	-	-	-
Kempten	7,8	8,4	7,0	5,0	1014,3	Rel. Feuchte (%)	80	98	90	95	78	70	-	-	-	-	-	-	-	
Bemerkungen:						gestern: Temp. in °C														
						Temperaturtagesmittel am 19. 4. 70						Auf- und Untergang am 21. 4. 70 in München			Sonnen-Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 36 Min.		Mond: 5, 04 22			
						Augsburg		München-Riem		Mondphase: Vollmond										