

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes - Amtsblatt des Wetteramtes München B 7312 A

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

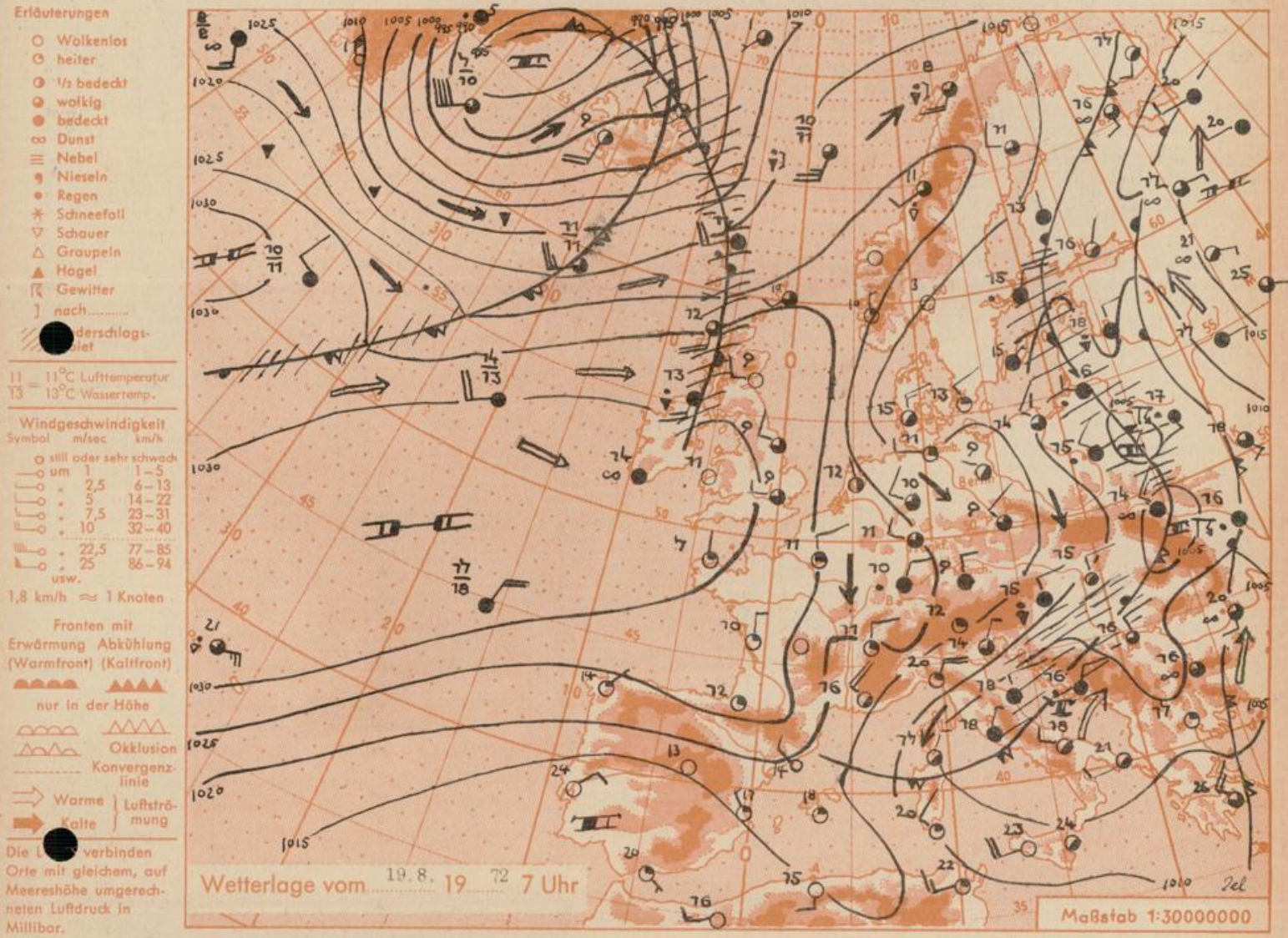
Postbezug monatlich 5.-- DM, einschl. Postgebühren
Verlagsort: München, erscheint täglich

Druck u. Verlag: Wetteramt München
8000 München 2, Bavariaring 10/III
Postscheckkto. Mchn 876 10 Tel. 53 01 23

23. Jahrgang

Wetterbericht vom Samstag, 19. August 1972

Nummer 232



Übersicht: Die am Vortag durchziehende Tiefdruckstörung führte zu einem nachhaltigen Einbruch sehr kühler Meeresluft. Mit den reichen, am Alpenrand durch Stau verstärkten und zum Teil noch gewittrigen Niederschlägen sank die Schneefallgrenze im Gebirge bis auf 1500 m Seehöhe, die Minima der Nacht zum Samstag gingen allgemein in Bayern bis unter 10 Grad zurück und erreichten in Oberstdorf mit 4 Grad ihren tiefsten Wert. Auf der Zugspitze ist die Schneedecke, die zuletzt nur noch in Flecken vorhanden war, wieder in Zunahme. Dieser "Kaltluftausbruch" hat auch über Italien die Tiefdrucktätigkeit angeregt, während das kräftige atlantische Hoch sich zunächst über die Britischen Inseln bis Dänemark ausbreitet, bevor es mit nachdrängenden Tiefs südwärts zurückwerfen wird.

Vorhersage für SONNTAG und MONTAG

Südbayern und Donaugebiet mit Bayerischem Wald:
Starke bis veränderliche Bewölkung, mitunter noch schauerartiger Regen, besonders aber am Alpenrand und im Osten. Berge meist in Wolken, Schneefallgrenze von 1500 m Seehöhe langsam steigend. Schwacher bis mäßiger Wind um Nord. Tageserwärmung auf 14 bis 18 Grad, nächtliche Abkühlung weiter bis unter 10 Grad.

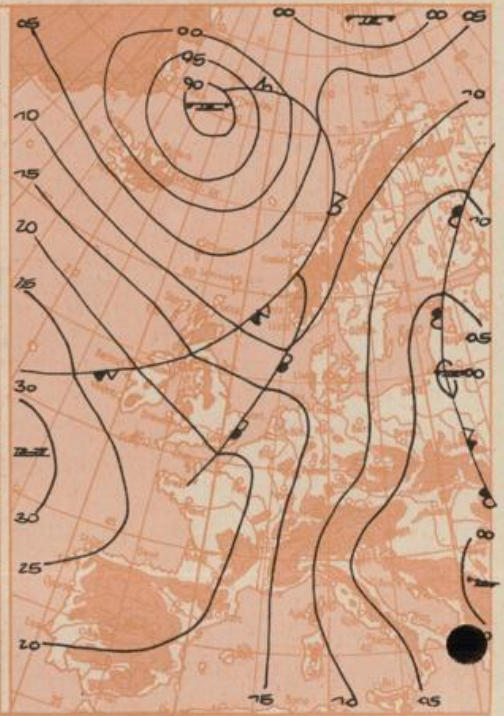
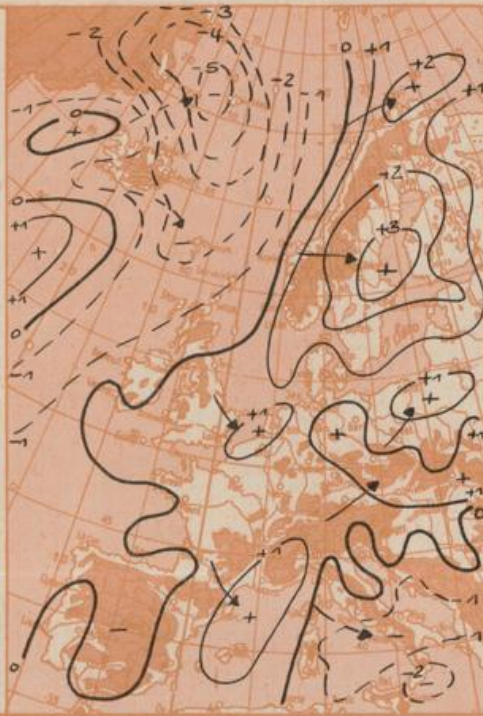
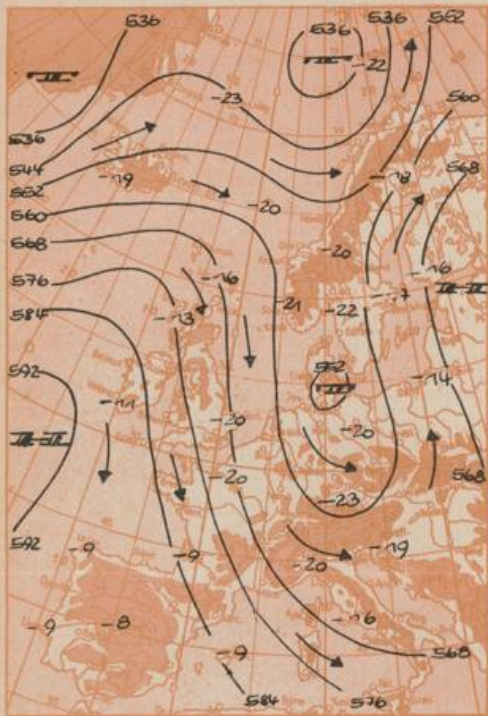
Weitere Aussichten: Nicht beständig, zögernder Temperaturanstieg.

Schn.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Samstag, 19. 8. 1972 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Samstag, 19. 8. 1972

Vorhersagekarte für
Sonntag, 20. 8. 1972 früh



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe m	Freitag, 18. 8. 1972			19. 8. 1972			19. 8. 1972			höchste tiefste Temperatur 7-19 h 19-7 h		Sonnenscheindauer in Std.	Niederschlag in mm v. 7-7 h	Schneehöhe in cm v. 7-7 h			
		Luftdruck in Stationshöhe mb	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	18. 8./19.				18./19.		
Gr. Falkenstein □	1308	865	649	8	W4	• ≡ ●	6	NW3	≡ ●	3	N3	≡ ●	9	3	4	0.8	4	.
Passau (Oberhaus)	408	964	723	14	SW3	• ●	9	WSW1	β ●	8	W1	∞ ●	17	8	8	1.5	2	.
Kempten	705	934	701	12	WSW2	•] ●	11	SE1	∞ ●	6	SE2	•] ●	15	6	5	1.5	24	.
Augsburg	480	956	717	15	WNW4	• ●	14	NW3	∞ ●	9	NNW2	• ●	16	9	9	4.5	12	.
München-Stadt	522	951	713	14	WSW3	•] ●	15	W2	∞ ●	9	NNW2	∞ ●	15	8	8	1.0	6	.
Möhdorf	400	966	724	14	W2	•] ●	13	SSW1	β ●	10	NW2	• ●	16	8	7	0.1	3	.
Oberstdorf	812	922	692	11	ESE1	• ●	10	SSE1	∞ ●	4	SE2	• ●	12	4	3	0.8	36	.
Garmisch-Parten	704	931	699	13	C	• ●	9	WSW1	β ●	7	S1	•] ●	13	6	5	0.3	28	.
Bad Tölz	654	939	704	12	WSW3	• ●	15	SE2	∞ ●	7	S1	• ●	16	7	7	0.3	17	.
Berchtesgaden	542	951	713	15	NE1	• ●	12	W2	•] ●	9	ENE1	• ●	17	8	9	0.4	10	.
Hohenpeißenberg □	977	902	676	9	NW4	• ≡ ●	10	WSW3	∞ ●	6	N4	≡ ●	11	5	5	1.0	18	.
Wendelstein □	1833	814	610	4	W6	• ≡ ●	3	NW5	≡ ●	0	NNE4	≡ ●	6	0	0	0.1	19	.
Zugspitze □	2962	706	529	-2	W5	• ≡ ●	-5	NW5	≡ β ●	-7	N4	≡ * ●	-0	-7	X	.	37	21
Würzburg	260	X	X	16	NW4	•] ●	14	NW3	∞ ●	9	WNW2	∞ ●	18	7	6	5.0	2	.
Nürnberg	312	X	X	13	NNW6	•] ●	13	NW2	β ●	9	NW1	∞ ●	17	8	8	4.0	10	●
Hof	568	X	X	11	WNW4	•] ●	9	NW3	∞ ●	7	NW3	∞ ●	14	5	3	2.0	7	.
Regensburg	339	X	X	15	NW3	• ●	14	NW2	∞ ●	9	N2	• ●	17	8	5	4.0	5	.
Ulm	482	X	X	16	WNW3	∞ ●	13	WNW3	∞ ●	9	NNW2	∞ ●	17	9	8	4.2	10	.
Friedrichshafen	407	X	X	16	NW3	•] ●	17	WNW2	∞ ●	10	NW2	• ●	19	9	9	4.8	14	.
Freiburg/Brsg.	286	X	X	18	NW4	∞ ●	16	WNW3	∞ ●	10	N3	• ●	19	10	10	6.8	8	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	X	X	5	WNW4	≡ ●	4	NW3	∞ ●	2	N4	≡ ●	7	0	0	2.6	17	.
Stuttgart	401	X	X	14	NNW4	•] ●	12	WNW2	∞ ●	9	NW3	∞ ●	16	9	9	4.7	3	.
Frankfurt/Main	112	X	X	17	WNW4	∞ ●	14	N4	•] ●	11	WNW2	∞ ●	18	10	8	5.1	0.4	.
Essen	128	X	X	16	NNW4	∞ ●	11	W2	β ●	10	WNW2	≡ ●	17	9	8	7.4	3	-
Hannover	52	X	X	15	WNW4	•] ●	12	WSW3	∞ ●	9	W3	∞ ●	15	8	7	3.1	8	.
Hamburg	16	X	X	15	WNW4	•] ●	14	WSW3	∞ ●	11	W3	∞ ●	17	9	8	3.7	4	.
Norderney	22	X	X	16	WNW6	∞ ●	15	WNW5	∞ ●	15	NW7	•] ●	16	12	11	10.3	2	.
Berlin-Dahlem	58	X	X	12	NW2	• ●	13	W2	∞ ●	15	W2	∞ ●	15	8	7	0.5	10	.

Beobachtungen am 19. 8. 7 h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 19. 8. 1972 1 Uhr																								
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	Boden	1	1,5	2	2,5	3	4	5	6	7	8	10	12	15										
München-Riem	12.9	15.2	18.2	16.8	1018.6	12.9	W	keine Meldungen																						
Passau	12.7	16.3	18.8	18.1	1017.1	12.7	10	11	7	3	-2	-7	-6	-13	-18	-27	-32	-37	-49	-44	-47									
Möhdorf	14.1	16.3	19.3	19.4	1017.5	14.1	83	93	67	68	74	77	87	35	34	28	22	26	-	-										
Kempten	12.5	14.2	16.8	16.4	1020.1	Temperaturtage Mittel am 18. 8. 72		Auf- und Untergang Sonne am 20. 8. 1972 in München										Mond												
						Wert	normal	[5.15] [19.19]										16.59 1.1(21.)												
Augsburg						13.2	16.5	Mondphase: 3 Tage nach erstem Viertel																						
München-Riem						12.6	17.0	Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 37 Min.																						

Bemerkungen: