

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. P.stgebühren
Verlagsort: München, erscheint täglich

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

Jahrgang

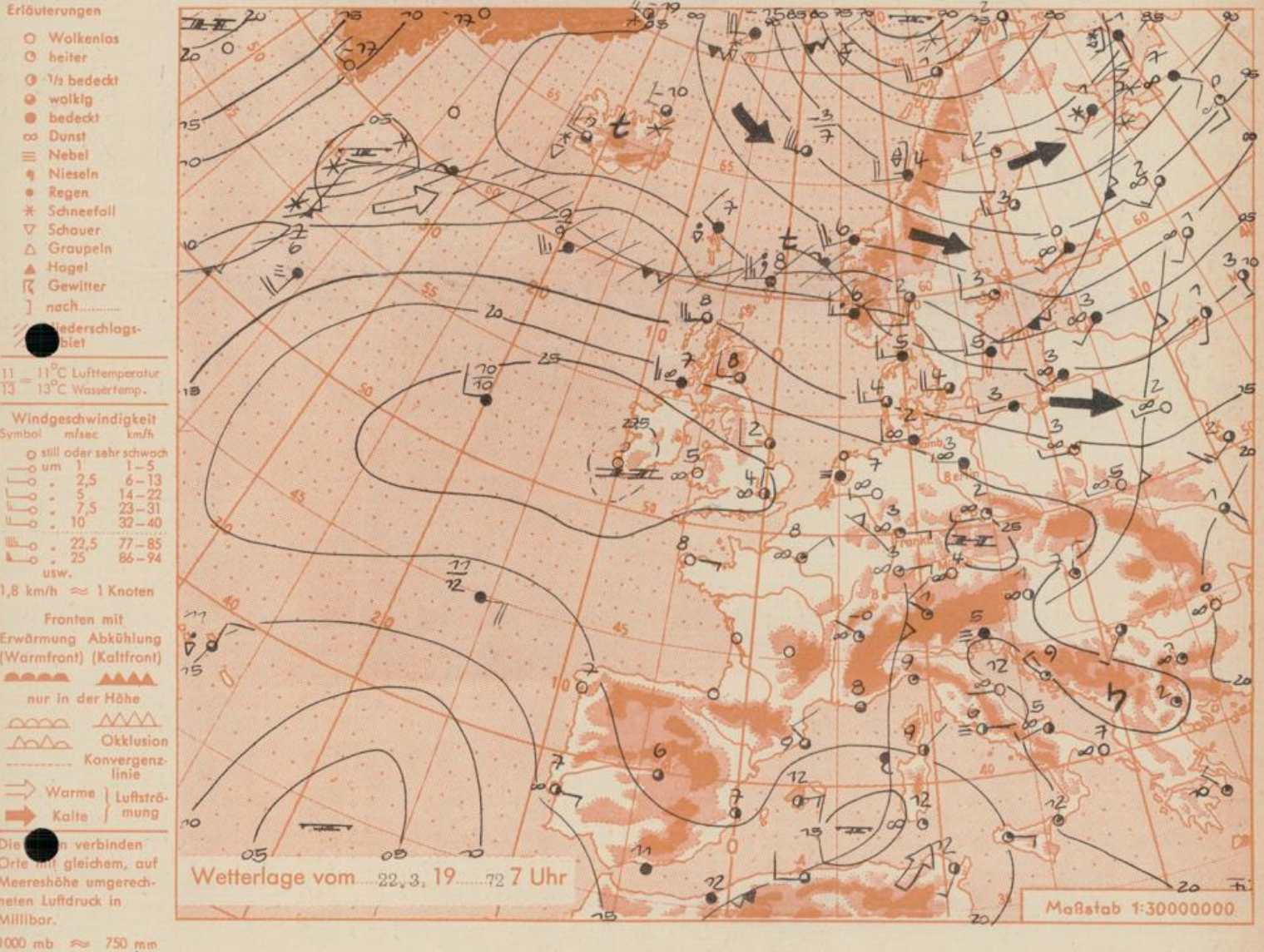
Wetterbericht vom

Nummer

23.

Mittwoch, 22. März 1972

82



Übersicht: Seit 10 Tagen herrscht in Bayern Hochdruckeinfluß mit meist sonnigem Wetter. Dabei sind große Temperaturunterschiede zwischen Tag und Nacht festzustellen (siehe Temperaturmaxima - und Minima auf der Rückseite). Dieser ausgeprägte Temperaturgang, der sich aus dem nächtlichen ausstrahlungsbedingten Wärmeverlust und der bereits starken Sonneneinstrahlung am Tage ergibt, wird in der Regel in keiner späteren Hochdrucklage mehr erreicht und ist im März - insbesondere zur Zeit der Tag- und Nachtgleiche (Frühlingsanfang) - am größten. Wie bereits in der Übersicht der gestrigen Wetterkarte angedeutet, wird die über Mitteleuropa verlaufende Brücke, die das Hoch über Rußland und jenes bei Irland verbindet, allmählich abgebaut. Gleichzeitig gelangt auf der Rückseite des vom Nordmeer zur Barents-See wandernden Sturmtiefs kältere Meeresluft in die nördlichen und später östlichen Teile Deutschlands. Dabei wird dort auch etwas Niederschlag fallen. In Bayern dürfte allerdings das trockene Wetter weitgehend erhalten bleiben, wenn auch infolge der nordwestlichen Höhenströmung mit zeitweiliger Bewölkung gerechnet wird.

Vorhersage für DONNERSTAG

Südbayern und Donaugebiet mit Bayerischem Wald:

Etwas wolkiger als bisher, aber immer noch zeitweise sonnig und weiterhin trocken. Berge frei. Tageserwärmung auf 14 bis 17 Grad, nachts höchstens am Alpehain geringer Frost. Nullgradgrenze bei 2000 m, später etwas sinkend. Schwacher bis mäßiger westlicher, auf den Bergen nordwestlicher Wind.

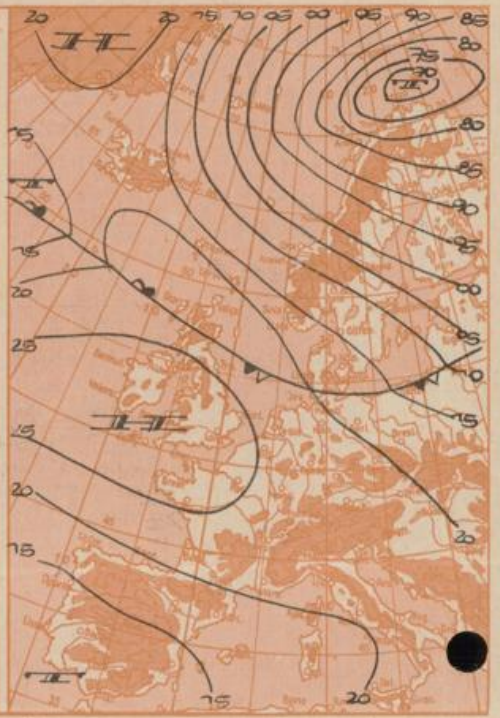
Weitere Aussichten: Kaum Niederschlag, tagsüber nicht mehr ganz so mild wie bisher.

Ch.

Höhewetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Mittwoch, 22. März 1972 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Mittwoch, 22. März 1972

Vorhersagekarte für
Donnerstag, 23. März 1972 früh



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Dienstag, 21. März 1972			19 Uhr			Mittw., 22.3. 72 7 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19 h 19-7 h			Sonnenschein- dauer in Std.	Nieder- schlag in mm v. 7-7h	Schnee- höhe in cm 7h		
		Luftdruck in Stationshöhe mb	mm	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	21. 21/22.				21/22.	21. 21/22.
Gr. Falkenstein □	1308	872	654	7	ENE1	☉	6	SW1	☉	2	N 2	☉	9	1	-0	6,7	.	10
Passau (Oberhaus)	408	972	729	15	SW1	☉	14	WNW1	☉	1	NNE1	☉	17	1	-0	8,1	.	.
Kempten	705	938	700	15	ENE2	☉	11	ENE1	☉	-1	SE1	☉	16	-1	-3	8,3	.	.
Augsburg	480	961	721	15	ENE1	☉	13	ENE2	☉	2	SSW1	☉	18	1	0	7,4	.	.
München-Stadt	522	956	717	15	NNE2	☉	15	NNE1	☉	4	SSW2	☉	17	4	2	9,1	.	.
Mühldorf	400	972	729	15	E 1	☉	12	N 1	☉	0	NNW1	☉	17	-0	-3	8,8	.	.
Oberstdorf	812	924	693	14	NW2	☉	12	N 1	☉	-2	S 1	☉	15	-2	-5	6,1	.	.
Garmisch-Partenk	704	935	701	14	NE3	☉	13	N 2	☉	2	C	☉	16	-2	-6	8,4	.	.
Bad Tölz	654	943	707	16	NE1	☉	2	C	☉	3	E 1	☉	16	1	-0	9,4	.	.
Berchtesgaden	542	956	717	16	ENE3	☉	11	NE1	☉	0	C	☉	16	-1	-3	9,3	.	.
Hohepeißenberg □	977	906	680	11	NNE3	☉	10	E 4	☉	6	E 1	☉	12	6	1	7,9	.	.
Wendelstein □	1833	817	613	5	SSW2	☉	1	NE4	☉	1	NE3	☉	6	1	-3	9,2	.	7
Zugspitze □	2962	707	530	-5	SSE1	☉	-8	NNE3	☉	-8	NW1	☉	-4	-9	X	3,3	0,0	135
Würzburg	260	X	X	18	E 1	☉	15	N 2	☉	2	N 1	☉	20	2	0	8,9	.	.
Nürnberg	312	X	X	15	W 2	☉	13	NNW1	☉	-1	ENE1	☉	18	-1	-2	9,3	.	.
Hof	568	X	X	14	NW2	☉	9	NNE3	☉	-1	WNW1	☉	15	-1	-4	8,0	.	.
Regensburg	339	X	X	13	ENE1	☉	13	SW1	☉	3	WNW1	☉	17	3	-2	9,1	.	.
Ulm	482	X	X	15	NE1	☉	11	NW1	☉	0	C	☉	16	0	-3	5,0	.	.
Friedrichshafen	407	X	X	12	WSW2	☉	13	NE2	☉	3	NNE1	☉	16	2	-1	9,6	.	.
Freiburg/Brag.	286	X	X	15	SW2	☉	14	SE1	☉	7	E 1	☉	17	6	4	5,0	0,0	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	X	X	6	NNE2	☉	5	N 1	☉	4	E 4	☉	7	4	-0	4,0	.	20
Stuttgart	401	X	X	16	ENE2	☉	15	NE2	☉	3	C	☉	17	3	1	8,0	.	.
Frankfurt/Main	112	X	X	17	NNE2	☉	16	NE2	☉	3	ENE1	☉	19	3	-2	9,2	.	.
Essen	128	X	X	16	NNE3	☉	15	NNE2	☉	7	W 2	☉	17	7	3	8,9	.	.
Hannover	52	X	X	16	W 3	☉	12	NW2	☉	2	WNW3	☉	17	1	-0	7,6	.	.
Hamburg	16	X	X	12	W 3	☉	6	WNW3	☉	2	W 3	☉	14	2	2	6,4	.	.
Norderney	22	X	X	4	NNW3	☉	3	NNW3	☉	2	SW3	☉	5	1	1	0,7	.	.
Berlin-Dahlem	58	X	X	12	NNW3	☉	10	WNW1	☉	3	WNW1	☉	12	3	2	10,2	.	.

Beobachtungen am 22.3. 72 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 22. März 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	4,2	5,8	5,7	4,2	1023,8	Heute	Wind-Richtung	SSW	NW	NW	NNE	NNE	NE	NE	NE	ENE	ENE	NNW	NW	W
Passau	4,1	5,9	5,6	4,6	1023,1	Temp. in °C	2	9	5	1	-4	-9	-13	-21	-28	-36	-45	-58	-54	-59
Mühldorf	3,4	5,0	6,4	5,6	1023,4	Rel. Feuchte (%)	73	48	52	60	68	93	33	36	46	39	43	45	-	-
Kempten	5,6	6,5	6,4	5,7	1025,4	Temperaturtagesmittel am	21.3.72		Auf- und Untergang				Sonne:				Mond:			
						Augsburg	Wert	normal	am 23.3.72 in München				E. 12 R. 31				11,44 3,51 (14)			
						München-Riem	7,0	3,8	Mondphase:				Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 34 Min.							

Bemerkungen: