

Wetterkarte

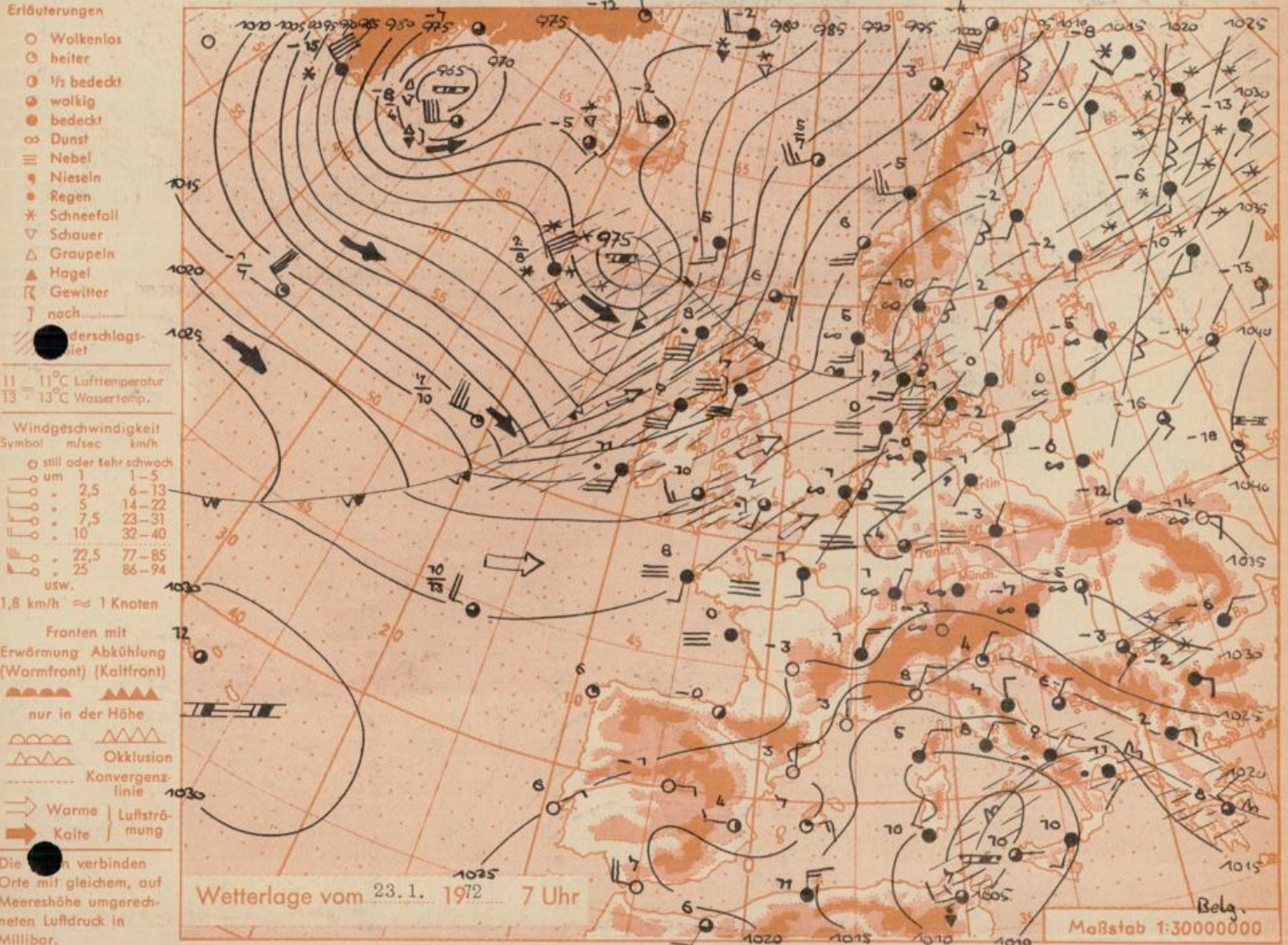
des Deutschen Wetterdienstes - Amtsblatt des Wetteramtes München B 7312 A

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 15, Bavariaring 10/III
Postscheckkto. Mchn 876 10 Tel. 53 01 23

23. Jahrgang Wetterbericht vom Sonntag, 23. Januar 1972 Nummer 23



Übersicht: Eine über Süddeutschland hinwegziehende Tiefdruckrinne brachte trotz Luftdruckanstiegs am Freitag und Samstag auch in Bayern etwas Schneefall. In München kam erstmals seit 8 Wochen wieder eine dünne Schneedecke zustande! Die Niederschläge blieben im übrigen grösstenteils wenig ergiebig (nur in Augsburg-Ulm über 10 Liter/qm).

Im Bereich der entstandenen Hochdruckbrücke, die das Azorenhoch mit dem russischen Hoch verbindet, hörte der Schneefall bald wieder auf. Mittlerweile ist im Seegebiet vor Schottland ein neues Tief erschienen, das am Samstag noch nicht einmal am Kartenrand zu sehen war. In einem Tag hat es -beginnend als kleiner Wirbel- fast den ganzen Nordatlantik überquert. Nicht überraschend, wenn man weiss, dass die Radiosonden der Wetterschiffe in 5 bis 10 km Höhe Westwinde von über 250 Stundenkilometern feststellen konnten.

Dieses Tief wandert nun zum Nordmeer. Seine Ausläufer dürften nur den Norden Deutschlands erfassen. Die Kaltfront wird durch Wellenbildung verzögert.

Vorhersage für MONTAG:

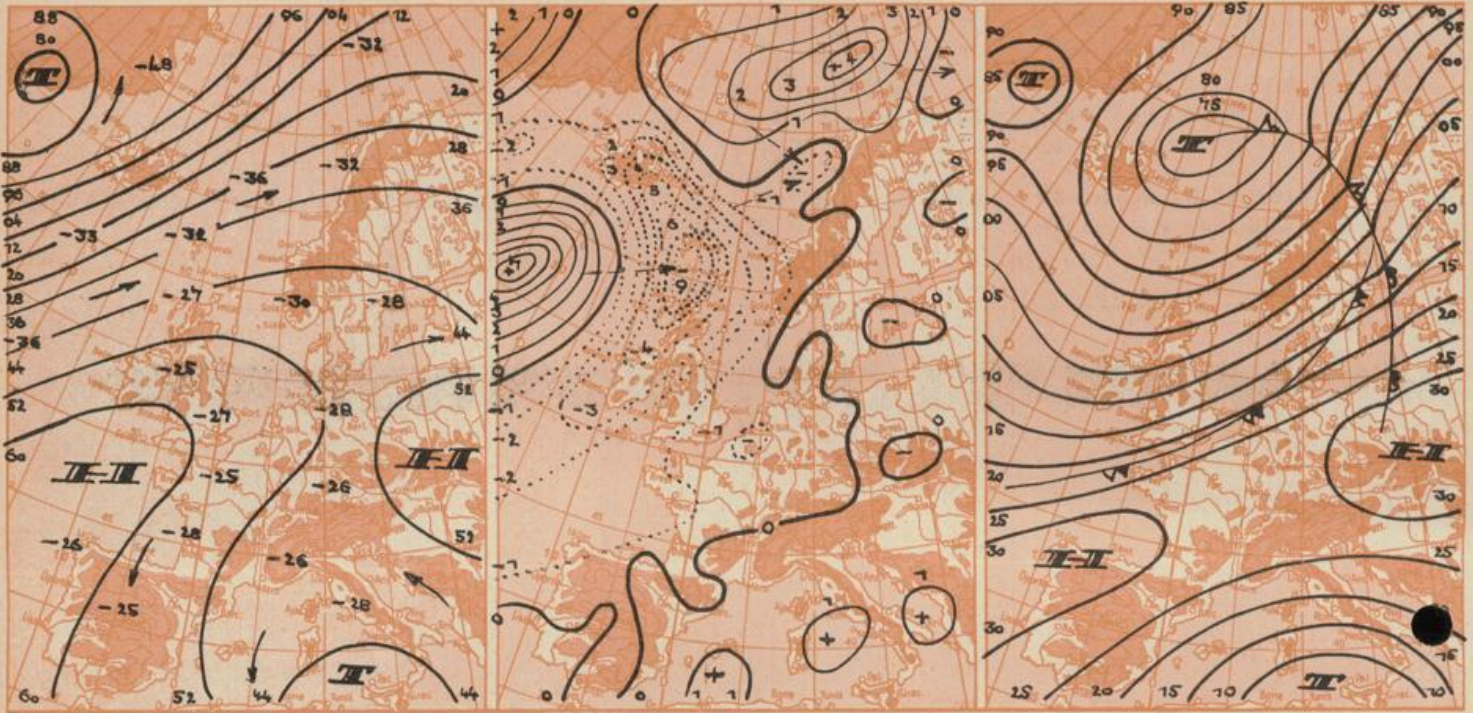
Südbayern und Donaugebiet mit Bayerischem Wald: Örtlich aufheitend und Berge oberhalb etwa 2000 m freiwerdend, sonst vielfach trüb durch hochnebelartige Bewölkung und morgens etwas Nebel und erhöhte Strassenglätte. Tageshöchsttemperaturen nahe null Grad, nachts je nach Bewölkung leichter bis mässiger Frost. Schwachwindig.

Weitere Aussichten: Allmählich unbeständiger.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Sonntag, 23. Januar 1972 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Sonntag, 23. Januar 1972

Vorhersagekarte für
Montag, 24. Januar 1972
früh



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Samstag, 22. Januar 1972						Sonntag, 23. 1. 72			höchste tiefste		Niederschlag in mm in Std.	Sonne- schein- dauer in Std.	Schnee- höhe in cm in 7 h			
		Luftdruck in Stationshöhe mb		13 Uhr		19 Uhr		7 Uhr		Temperatur 7-19 h 19-7 h								
		mm	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	22. 22/23.				22/23.		
Gr. Falkenstein □	1308	870	653	-6	NE1	☁*	-7	NE2	☁*	-6	SE2	☁*	-6	-7	-7	.	0,1	29
Passau (Oberhaus)	408	975	731	-1	C	*☁	-1	C	*☁	-2	N1	☁*	-1	-2	-2	.	1	1
Kempten	705	940	705	-1	N1	*☁	-2	NE1	*☁	-2	E1	*☁	-1	-2	-3	.	1	5
Augsburg	480	965	724	-1	NNW1	*☁	-1	NNW1	*☁	-1	ENE2	*☁	-0	-1	-2	.	2	14
München-Stadt	522	960	720	-1	WNW1	*☁	-0	NNW2	*☁	-1	E1	☁*	-0	-5	-2	.	2	1
Mühdorf	400	975	731	-0	W1	*☁	-1	C	*☁	-2	E1	☁*	0	-3	-4	.	2	2
Oberstdorf	812	927	695	-1	N1	*☁	-2	NNE1	*☁	-3	N1	☁*	-1	-3	-3	.	1	7
Garmisch-Partenk	704	937	703	-1	SSE1	*☁	-2	ESE1	*☁	-2	NE1	☁*	-1	-3	-4	.	3	8
Bod. Tölz	654	946	709	-1	WNW1	*☁	-2	NW1	*☁	-3	ENE1	☁*	-1	-3	-4	.	1	7
Berchtesgaden	542	960	720	-1	NE1	*☁	-1	C	*☁	-2	C	☁*	-1	-2	-2	.	0,6	4
Hohenpeißenberg □	977	907	680	-4	N1	☁*	-4	NE2	*☁	-4	E2	☁*	-4	-4	-4	.	2	5
Wendelstein □	1833	814	610	-9	NW2	☁*	-9	WNW1	*☁	-9	S1	☁*	-8	-10	-11	.	0,5	20
Zugspitze □	2962	701	526	-12	N4	☁*	-12	N4	☁*	-15	E5	☁*	-11	-15	X	.	4	121
Würzburg	260	X	X	2	NNW2	☁*	1	N1	☁*	-1	NE1	☁*	3	-2	-4	2,2	.	2
Nürnberg	312	X	X	1	NNW2	*☁	1	N1	☁*	-1	N1	☁*	1	-2	-2	.	0,0	0
Hof	568	X	X	-2	N3	☁*	-2	NNE4	☁*	-3	NNE3	☁*	-1	-3	-3	.	0,0	1
Regensburg	339	X	X	1	NNE2	☁*	0	N2	☁*	-1	NNE1	*☁	1	-1	-2	.	0,0	1
Ulm	482	X	X	-0	NE2	*☁	.	.	☁*	-2	ENE2	☁*	-2	-2	.	.	2	12
Friedrichshafen	407	X	X	1	NNE2	*☁	0	NNE2	*☁	0	NNE3	☁*	1	-0	-1	.	0,5	5
Freiburg/Brsg.	286	X	X	1	N2	*☁	2	NNE2	*☁	1	NNE2	☁*	2	0	-0	.	0,1	1
Feldberg-Schwarzw. □	1496	X	X	-7	NE6	☁*	-7	ENE6	☁*	-8	E5	☁*	-7	-8	-8	.	0,6	25
Stuttgart	401	X	X	-0	NNE2	*☁	-0	N3	☁*	-1	N2	☁*	0	-1	-1	.	0,6	3
Frankfurt/Main	112	X	X	4	N1	☁*	3	N2	☁*	-4	ENE1	☁*	4	-4	-8	0,5	.	.
Essen	128	X	X	0	SW2	☁*	-1	S2	☁*	-1	S3	☁*	0	-1	-3	.	.	.
Hannover	52	X	X	1	WNW2	☁*	-0	NW1	☁*	-4	ESE1	☁*	2	-5	-5	0,2	.	.
Hamburg	16	X	X	-0	SSW3	☁*	-0	SW2	☁*	-0	SSE1	☁*	0	-1	-0	.	.	.
Norderney	72	X	X	-0	S4	☁*	-0	S4	☁*	-0	S4	☁*	0	-1	-1	0,9	.	.
Berlin-Dahlem	58	X	X	1	W1	☁*	-0	W1	☁*	-1	WSW1	☁*	1	-1	-2	.	0,0	.

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 23. Januar 1972 1 Uhr														
	23. 1. 72 7h	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
München-Riem	-0,7	-0,4	1,3	2,8	1027,8	Heute	Wind-Richtung	N	N	E	E	E	SE	SE	SE	SE	SE	SE	ESE	E
Passau	-1,5	-0,9	1,3	3,5	1028,0	Temp. in °C	4	4	10	10	15	15	25	20	20	15	15	5	4	2
Mühdorf	-0,7	-0,5	0,8	3,2	1027,6	Rel. Feuchte (%)	-2	-5	-8	-10	-8	-11	-18	-23	-29	-37	-45	-58	-52	-53
Kempten	-0,2	0,4	2,5	3,9	1027,4	Temperaturtagesmittel am		22. 1. 72		Auf- und Untergang		Sonne		Mond						
		Wert		22. 1. 72	am 24. 1. 72	In München		7,54		16,59		11,09		3,35						
		München-Riem		-0,8	-2,5	Mondphase:		Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		38		Min.								
				-1,3	-2,9	1 Tag nach erstem Viertel														

Bemerkungen: Berichtigung z. Wetterk. Nr. 16: Passau: Luftdruck Samstag 15. 1. 72 = 968 mb, 726 mm
" " " " 21: Mühdorf 21. 1. 72, 07 Uhr ●