

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes - Amtsblatt des Wetteramtes München B 7312 A

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

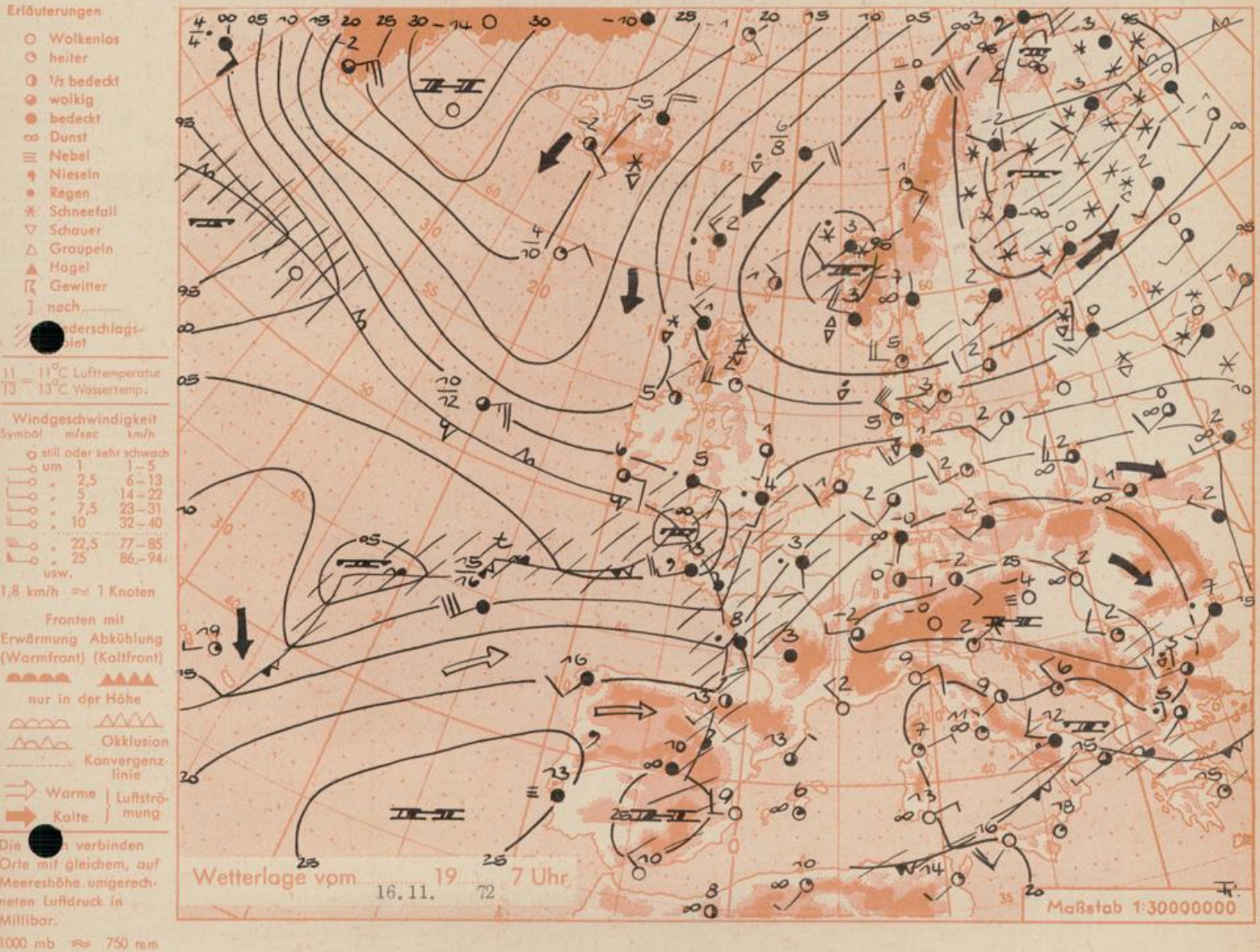
Postbezug monatlich 5.-- DM, einschl. Postgebühren
Verlagsort: München, erscheint täglich

Druck u. Verlag: Wetteramt München
8000 München 2, Bavariaring 10/III
Postscheckkto. Mchn 876 10 Tel. 5301 23

23. Jahrgang

Wetterbericht vom Donnerstag, 16. November 1972

Nummer 321



Übersicht: Unter dem Einfluß eines Zwischenhochs ist die in Bayern eingedrungene Polarluft rasch zur Ruhe gekommen. Bei meist nur geringer Bewölkung führte Ausstrahlung verbreitet zu Nachtfrost, im Alpenvorland örtlich bis nahe -10 Grad.

Ein über dem Mittelatlantik neu entstandenes Tief ist am Westausgang des Kanals angelangt und zieht unter Entwicklung zu Sturmwirbel rasch weiter ostwärts. Das dazugehörige Frontensystem hat Westeuropa erfaßt und wird mit der sehr kräftigen Höhenströmung ganz Süddeutschland überqueren.

Vorhersage für FREITAG

Südbayern und Donaugebiet mit Bayerischem Wald:

Starke bis wechselnde Bewölkung und zeitweise Regen, später einzelne Schauer. Tagestemperaturen um 10 Grad, nächtliche Tiefstwerte um 5 Grad. Lebhafter, zeitweise stark auffrischender Südwestwind. Nullgradgrenze in den Alpen vorübergehend oberhalb 2000 m, höhere Berge bei Weststurm in Wolken.

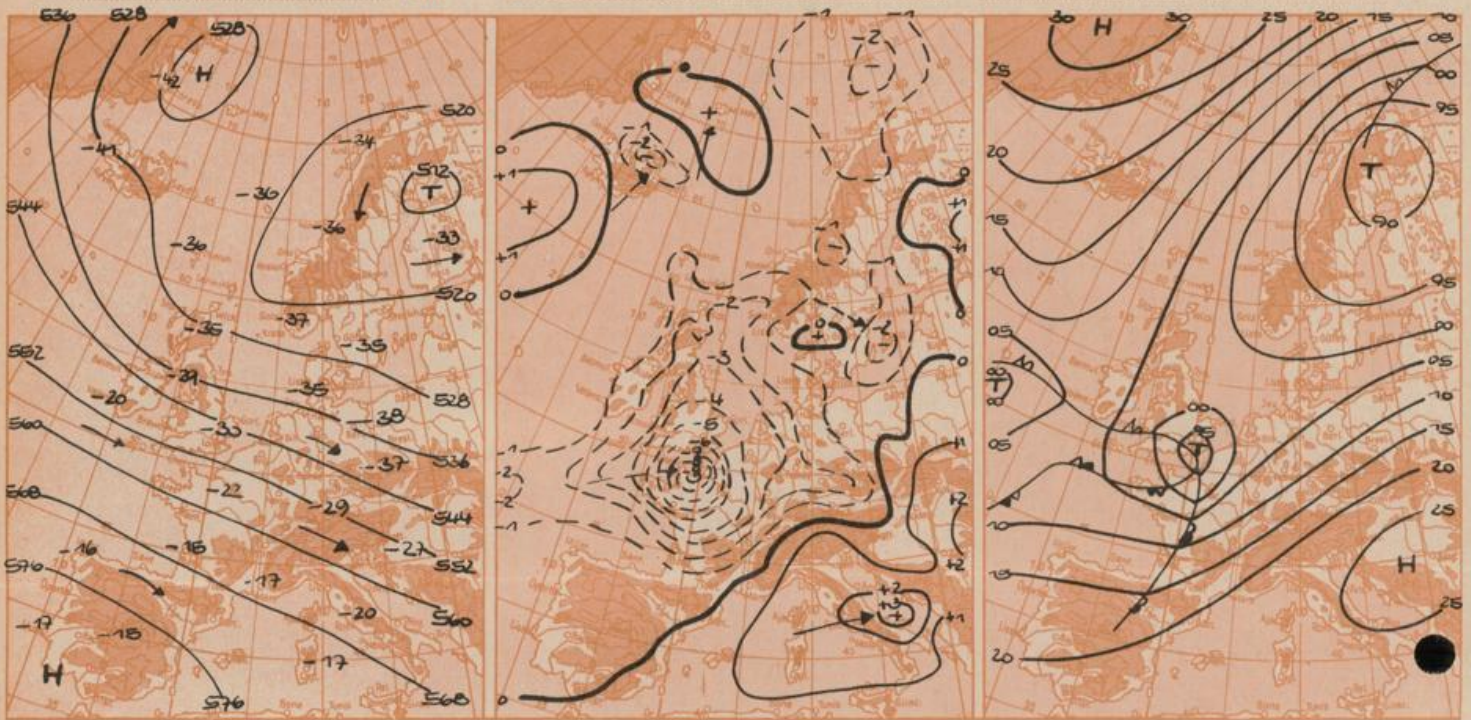
Weitere Aussichten: Wieder sinkende Temperatur.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Donnerstag, 16. Nov. 1972 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Donnerstag, 16. Nov. 1972

Vorhersagekarte für

Freitag, 17. Nov. 1972 früh



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Mittwoch, 15. November 1972						Donnerst., 16. 11. 72			höchste tiefste			Sonnenschein- dauer in Std.	Nieder- schlag in mm v. 7-7h	Schnee- höhe in cm		
		Luftdruck in Stationshöhe mb		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	13 Uhr		19 Uhr		7 Uhr		Temperatur 7-19h 19-7h					
Gr. Falkenstein □	1308	864	648	-5	WSW4	☉	-5	W 4	☉	-6	WNW4	☉	-3	-6	-7	.	3	26
Passau (Oberhaus)	408	968	726	3	W 3	☉	1	W 2	☉	-0	SSW2	☉	4	-0	-2	2,2	1	.
Kempten	705	936	702	1	SW2	* ☉				-8	SE2	☉	2	-8	-10	0,9	3	6
Augsburg	480	959	719	3	WNW3	☉				-3	S 2	☉	3	-3	-4	2,2	0,0	F1.
München-Stadt	522	954	716	3	W 4	☉				-2	SSE2	☉	4	-2	-4	2,2	1	.
Mühldorf	400	969	727	3	WNW2	☉				-3	C	☉	4	-3	-6	1,0	0,1	.
Oberstdorf	812	924	693	-0	NNE2	* ☉	-0	C	* ☉	-8	C	☉	1	-8	-12	.	4	8
Garmisch-Partenk	704	933	700	1	ENE1	* ☉	-0	ENE1	* ☉	-7	C	☉	1	-7	-12	.	5	4
Bad Tölz	654	941	706	2	W 2	* ☉	0	W 1	☉	-2	S 2	☉	3	-4	-6	1,7	3	2
Berchtesgaden	542	954	716	2	NE1	* ☉	1	SSW1	* ☉	-5	SW1	☉	3	-5	-6	.	2	2
Hohenpeißenberg □	977	903	677	-1	W 4	☉	-2	W 4	☉	-6	SE3	☉	-0	-6	-8	1,5	1	6
Wendelstein □	1833	810	608	-7	WNW4	* ☉	-8	NNW4	* ☉	-10	SSW3	☉	-6	-11	-11	.	3	12
Zugspitze □	2962	698	523	-16	NW3	☉	16	N 3	* ☉	-16	W 5	☉	-10	-18	.	0,9	6	150
Würzburg	260	X	X	4	W 3	☉	2	S 1	☉	-1	SSW1	☉	4	-1	-4	2,8	0,0	.
Nürnberg	312	X	X	3	W 4	☉	2	W 2	☉	-2	S 1	☉	4	-3	-5	2,8	0,1	●
Hof	568	X	X	1	WSW4	☉	-1	WSW4	☉	-2	SSW3	☉	1	-2	-3	2,6	1	1
Regensburg	339	X	X	3	W 3	☉	1	W 2	☉	-2	S 1	☉	3	-2	-5	2,5	0,0	.
Ulm	482	X	X	2	W 1	☉	-1	WSW2	☉	-2	W 1	☉	3	-4	-5	3,4	1	2
Friedrichshafen	407	X	X	6	W 4	☉	3	W 3	☉	-1	NNE2	☉	7	-2	-4	2,8	1	.
Freiburg/Brsq.	286	X	X	3	NW3	☉	3	SSE2	☉	0	E 2	☉	5	-1	-1	2,2	2	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	X	X	-5	W 5	☉	-6	W 4	☉	-7	SSW5	☉	-5	-8	-12	1,7	2	8
Stuttgart	401	X	X	2	WSW3	☉	2	W 3	☉	-2	SSW1	☉	4	-2	-4	.	0,0	.
Frankfurt/Main	112	X	X	5	W 4	☉	3	SW4	☉	-0	S 2	☉	6	-2	-7	5,6	.	.
Essen	128	X	X	4	W 4	☉	3	WSW3	☉	2	S 3	☉	5	1	-1	5,7	.	.
Hannover	52	X	X	5	W 4	☉	2	WSW4	☉	2	SW4	☉	5	1	-0	2,8	0,6	.
Hamburg	16	X	X	3	W 4	☉	1	WNW2	☉	1	WSW4	☉	4	1	-0	0,2	13	.
Norderney	22	X	X	5	W 6	☉	5	WSW6	☉	4	SSW5	☉	7	4	2	2,2	24	.
Berlin-Dahlem	58	X	X	3	W 3	☉	4	WSW3	☉	2	WSW3	☉	4	2	0	0,7	1	.

Beobachtungen am 16. 11. 72 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 16. November 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	1,4	3,1	5,8	7,4	1024,7	Heute	Wind-Richtung	S	S	S	W	WNW	WNW	NW	NW	NW	NW	WNW	WNW	W	
Passau	1,7	3,3	6,9	9,0	1024,4	Temp. in °C		10	25	40	35	30	40	75	90	120	145	160	115	135	85
Mühldorf	1,6	3,2	5,5	8,0	1024,3	Rel. Feuchte (%)		-1	-3	-8	-9	-13	-17	-24	-30	-32	-37	-45	-55	-55	-57
Kempten	2,4	3,5	6,5	7,9	1025,8	Temperaturtagesmittel am		94	93	100	34	25	26	23	18	10	8	13	13	.	.
						Augsburg	Wert	15. 11. 72	Auf- und Untergang										Mond:		
						München-Riem	1,0	2,9	am 17. 11. 72 in München										7,24 16,34 14,15 14,07(18)		
							-0,4	3,2	Mondphase:										Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 38 Min.		

Bemerkungen: