

Wetterkarte

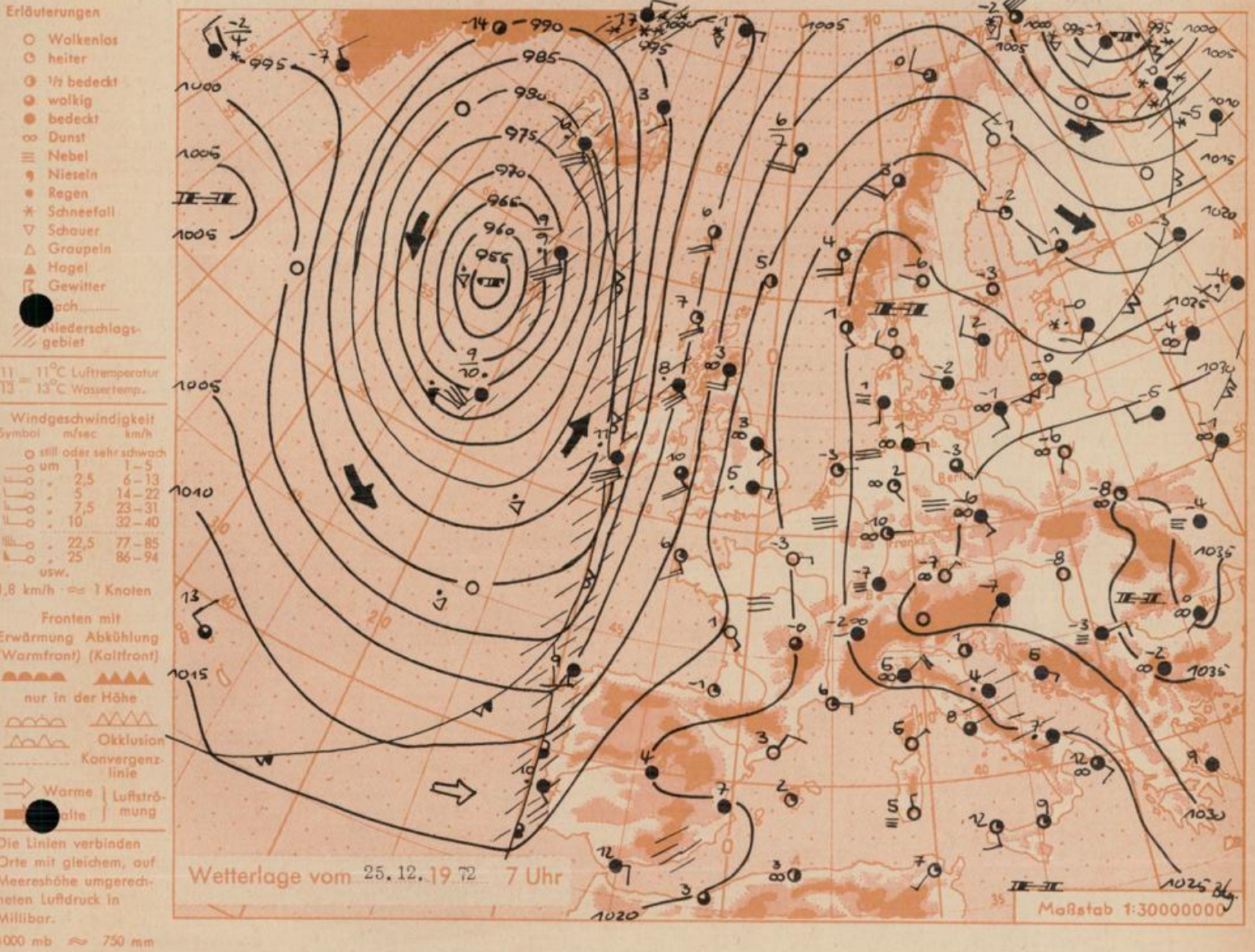
des Deutschen Wetterdienstes - Amtsblatt des Wetteramtes München B 7312 A

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

29. Jahrgang Wetterbericht vom Montag, 25. Dezember 1972 Nummer 360



Übersicht: Während auf dem europäischen Kontinent die windschwache und vielfach neblige Hochdrucklage anhält, sind auf dem Nordatlantik weiterhin sehr intensive Tiefdruckbildungen zu beobachten. So hat am Heiligabend ein neues Sturmtief zu einer Verschärfung des dortigen Höhentroges geführt. An der Vorderseite des Tiefs fiel der Luftdruck in 24 Stunden bis 50 Millibar und auf seiner Rückseite bis 45 mb. Ein weiteres Tief ist mittlerweile südwestlich von Neufundland erschienen. Auch dieses Tief hat wieder extrem kalte Luft über Kanada und Labrador südostwärts gelenkt.

Diese Entwicklung läßt den erwähnten atlantischen Höhentrog unter Ostverlagerung erneut regenerieren und über dem Festland bleibt im Bereich der sich abschwächenden Hochdruckzone eine flache Kaltluftschicht wetterbestimmend.

Ha.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
 (Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
 Montag, 25. Dez. 72
 am 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
 und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
 Montag, 25. Dez. 72
 am

Vorhersagekarte für
 Dienstag, 26. Dez. 72
 früh



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See-höhe m	Sonntag, 24. Dez. 72						Montag, 25.12.72			höchste			niedrigste			Sonnenschein-dauer in Std. 24.	Nieder-schlag in mm v. 7-7h 24/25	Sonnens-höhe in cm v. 7-7h 25.
		13 Uhr			19 Uhr			7 Uhr			Temperatur 7-19h (19-7h)			Temp. a. Boden 21-7h					
		Luftdruck in Stationshöhe mb	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	24.	24/25	24/25	24.	24/25			
Gr. Falkenstein □	1308	876	657	6	S 1	○	- 0	SSE2	○	2	SE 2	○	6	- 1	- 3	7,7	.	20	
Passau (Oberhaus)	408	979	734	- 5	SSW2	○	- 8	WSW1	○	- 7	ENE 1	○	- 4	- 8	- 11	4,4	.	.	
Kempten	705	943	707	3	SSW1	○	- 3	ESE 1	○	- 8	ESE 1	○	- 6	- 9	- 10	7,5	.	F1	
Augsburg	480	968	726	- 4	NE 1	○	- 6	NNW1	○	- 9	ESE 1	○	- 2	- 10	- 11	5,0	.	F1	
München-Stadt	522	962	722	1	SSW1	○	- 2	ENE 1	○	- 7	NE 2	○	3	- 8	- 8	5,9	.	.	
Mühldorf	400	979	735	- 6	E 1	○	- 8	E 2	○	- 6	E 2	○	- 5	- 9	- 11	1,4	.	.	
Oberstdorf	812	930	698	4	C	○	- 3	SSE 1	○	- 7	C	○	6	- 7	- 10	5,7	.	F1	
Garmisch-Partenk	704	941	706	- 2	SW 1	○	- 8	SW 1	○	- 9	SW 1	○	- 1	- 10	- 14	3,8	.	6	
Bad Tölz	654	x	x	x	x	○	- 4	SE 1	○	- 9	SE 1	○	4	- 9	- 11	6,7	.	2	
Berchtesgaden	542	962	722	- 0	C	○	- 7	C	○	- 10	SSW1	○	1	- 11	- 13	4,7	.	4	
Hohenpeißenberg □	977	911	683	3	C	○	1	ESE 2	○	2	S 2	○	5	- 0	- 7	8,0	.	5	
Wendelstein □	1833	819	615	- 2	SW 2	○	1	SSW2	○	2	SSW1	○	4	1	- 1	8,1	.	28	
Zugspitze □	2962	707	531	- 7	SSW5	○	- 7	S 5	○	- 7	S 2	○	- 7	- 8	x	8,2	.	115	
Würzburg	260	x	x	- 6	SE 2	○	- 6	E 1	○	- 8	NE 1	○	- 5	- 8	- 11	.	.	●	
Nürnberg	312	x	x	- 4	W 1	○	- 7	C	○	- 9	SE 2	○	- 2	- 10	- 13	3,4	.	.	
Hof	568	x	x	- 2	SE 2	○	- 5	SSE 2	○	- 10	SE 3	○	- 0	- 10	- 11	6,3	.	.	
Regensburg	339	x	x	- 7	SE 1	○	- 8	C	○	- 7	E 1	○	- 7	- 8	- 10	.	0,0	F1	
Ulm	482	x	x	- 4	SSE 1	○	- 5	ENE 1	○	- 8	ENE 1	○	- 2	- 8	- 10	1,7	.	.	
Friedrichshafen	407	x	x	- 2	C	○	- 3	N 1	○	- 6	N 1	○	- 2	- 6	- 5	.	.	.	
Freiburg/Brsg.	286	x	x	- 6	C	○	- 6	NNE1	○	- 7	C	○	- 4	- 7	- 6	2,6	.	.	
Feldberg-Schwarzw. □	1496	x	x	- 3	SSE1	○	- 2	WSW1	○	- 3	SSW2	○	4	1	- 11	7,8	.	25	
Stuttgart	401	x	x	- 4	E 1	○	- 3	C	○	- 8	C	○	- 1	- 9	- 10	2,7	.	.	
Frankfurt/Main	112	x	x	- 4	ESE 2	○	- 5	C	○	- 10	E 1	○	- 4	- 10	- 13	.	0,0	.	
Essen	128	x	x	0	S 3	○	- 0	S 2	○	- 2	ESE 1	○	0	- 2	- 4	1,5	.	.	
Hannover	52	x	x	1	S 1	○	- 0	SE 2	○	- 2	E 2	○	2	- 2	- 3	.	.	.	
Homburg	16	x	x	1	SW 3	○	1	SW 2	○	1	E 2	○	1	1	- 0	.	0,2	.	
Norderney	22	x	x	2	SSW4	○	2	SSW3	○	0	ESE 4	○	2	- 0	- 1	.	0,0	.	
Berlin-Dahlem	56	x	x	x	x	○	- 2	S 2	○	- 3	ESE 1	○	- 1	- 4	- 6	.	.	.	

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 25.12.72															1 Uhr													
	25.12.72	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	Sonne	Mond											
München-Riem	-6,2	-2,4	1,1	3,3	1029,5	Heute	Wind-Richtung	E	E	SW	SW	SW	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW											
Passau	-3,3	-1,4	2,2	4,4	1030,1	Temp. in °C	2	2	5	10	10	25	35	45	45	45	25	15	10	20	- 9	2	4	1	- 3	- 7	- 13	- 20	- 29	- 38	- 46	- 60	- 58	- 57
Mühldorf	-2,3	-0,7	1,0	3,5	1028,5	Ref. Feuchte (%)	95	93	18	25	37	48	43	38	37	33	31	40	-	-	-	-	-											
Kempen	-3,5	-2,4	2,0	4,0	1028,5	Temperaturtagesmittel am	24.12.72	Auf- und Untergang															Sonne		Mond									
						Wert	normal	am 26.12.72 in München															8,04		16,25		- -		11,18					
						München-Riem	-8,4	-1,1	Mondphase:															Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		40		Min.						
						München-Riem	-8,2	-0,9	1 Tag vor letztem Viertel																									

Bemerkungen: