

# Wetterkarte

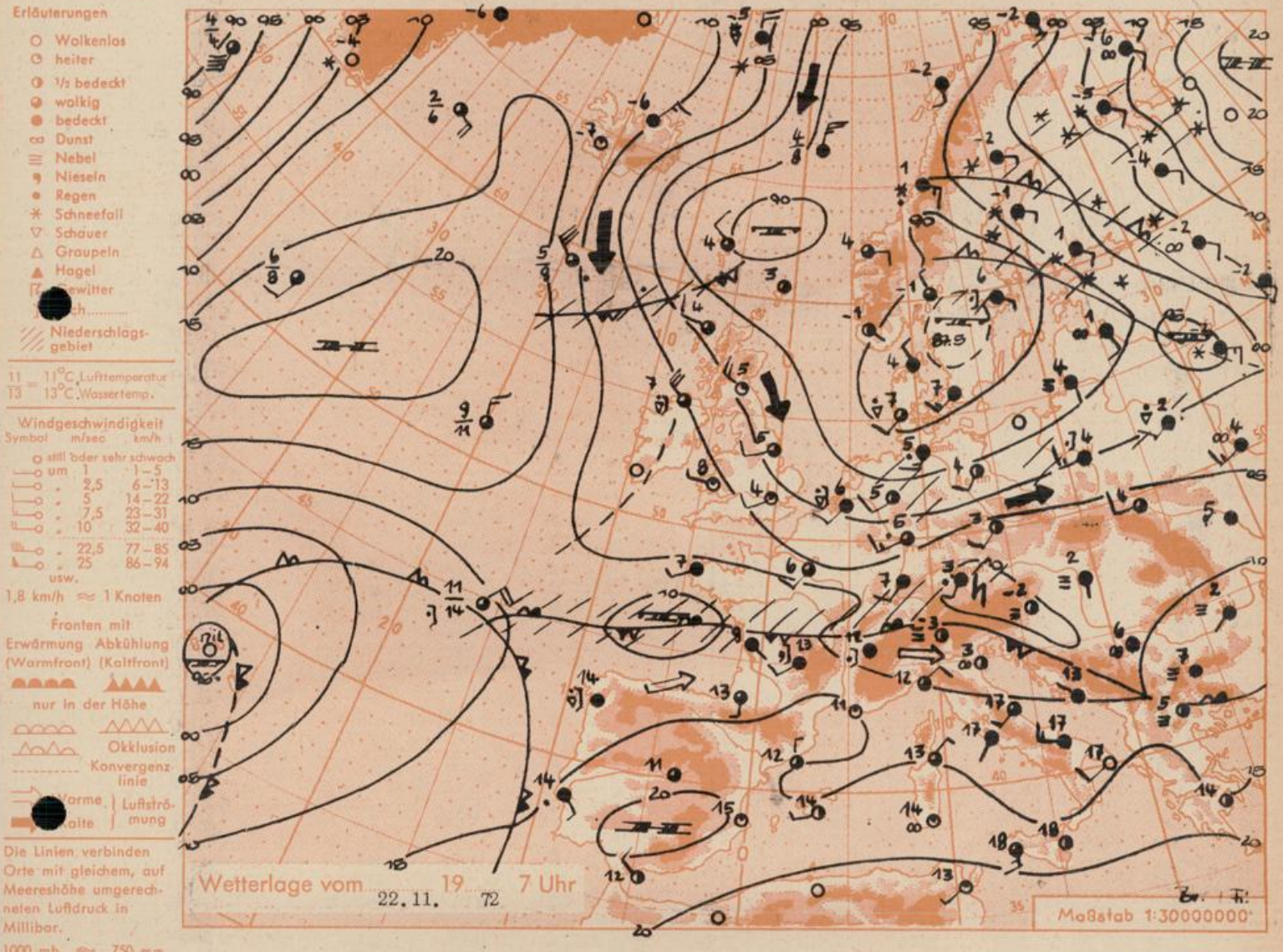
des Deutschen Wetterdienstes - Amtsblatt des Wetteramtes München B 7312 A

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 Mittwoch, den 22. November 1972 Nummer 327



**Übersicht:** An der Südseite des Nordsee-Tiefs gab es am gestrigen Dienstag verbreitet Schauer, die in den höheren Lagen der Mittelgebirge und in den Alpen als Schnee fielen. Schwache Randstörungen des mittelatlantischen Tiefs zogen nicht, wie aus der gestrigen Sicht zu erwarten war, ins Mittelmeer, sondern auf etwas nördlicherem Kurs gegen die Alpen. Damit kam Südbayern in den Übergangsbereich zwischen sehr milder und kühlerer Meeresluft. Die dabei auftretenden Niederschläge waren im Alpenbereich am ergiebigsten.

Während am Boden bei uns der Wind recht schwach geworden ist, meldet die Zugspitze immer noch einen Nordwestwind bis 120 km/h, und in etwa 9000 m Höhe liegt über München ein Jet mit einer Windgeschwindigkeit von 270 km/h.

Luftdruckanstieg über West- und Mitteleuropa deutet nun auf eine Ostverlagerung und Auffüllung des Tiefs über der Nordsee hin. Gleichzeitig wird an der Ostflanke eines sich über dem Atlantik verstärkenden Hochkeiles polare Kaltluft nach Süden in Bewegung gesetzt. Damit wird bei uns die Temperatur weiter sinken, und es ist ab Freitag zumindest vorübergehend winterliches Wetter in Aussicht. Die mit der Nordwestströmung gegen die Alpen fließende, vorerst nur mässig kalte Luft ist noch recht feucht, so dass im Gebirge weitere Stauniederschläge auftreten können.

### Vorhersage für Donnerstag:

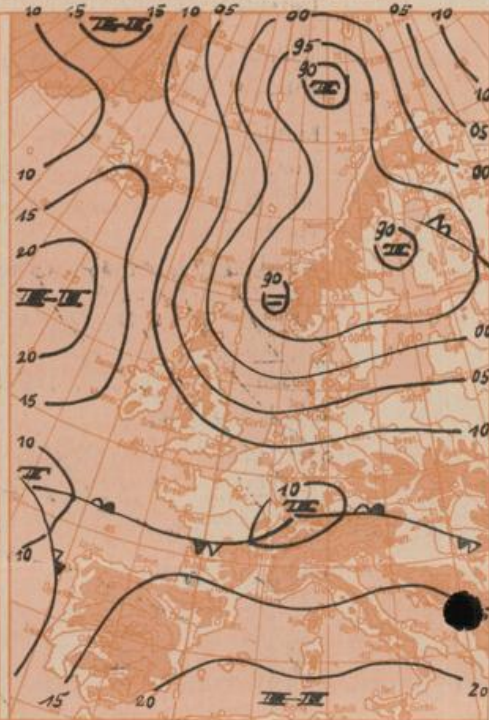
**Südbayern und Donaugebiet mit Bayerischem Wald:** Nach Norden zu bisweilen aufgelockerte, im Süden stärkere Bewölkung und einzelne, im Alpenstau länger anhaltende Niederschläge. Höchsttemperaturen 1 bis 4 Grad, nachts Frostgefahr. Schwacher Wind um West. Berge bei lebhaftem Nordwestwind in Wolken, Schneefallgrenze bei etwa 500 bis 600 m.

**Weitere Aussichten:** Einzelne Schneefälle, Temperaturen sinkend.

**Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe**  
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)  
am Mittwoch, 22. Nov. 72 1 Uhr

**Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr**  
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete  
am Mittwoch, 22. Nov. 72

**Vorhersagekarte für**  
Donnerstag, 23. Nov. 72 früh



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe m	Luftdruck in Stationshöhe mm			Dienstag, 21. Nov. 72 13 Uhr			19 Uhr			Mittwoch, 22. 11. 72 7 Uhr			höchste Temperatur 7-19 h	tieftes Temp. a. Boden 21-7h	Sonnenscheindauer in Std. 21. 21/22	Niederschlag in mm v. 7-7h 21/22	Schneehöhe in cm 7h 22.
		850	640	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	21. 21/22	21/22	22.			
Gr. Falkenstein □	1308	853	640	-1	W 3	☁	-2	W 4	☁	-2	NW 3	☁	-1	-2	-2		5	34
Passau (Oberhaus)	408	955	716	7	WSW 3	☁	4	SW 2	☁	3	SW 2	☁	9	3	1	2,8	4	
Kempten	705	923	692	5	WSW 4	☁	3	W 2	☁	2	SW 2	☁	5	2	1	0,4	21	
Augsburg	480	944	708	7	W 4	☁	5	W 2	☁	4	SW 3	☁	8	4	3	3,8	2	
München-Stadt	522	940	705	6	WSW 4	☁	6	SW 3	☁	3	SSW 2	☁	8	3	2	3,8	11	
Mühlhof	400	955	716	9	WSW 4	☁	4	SW 2	☁	3	SW 3	☁	9	3	2	3,2	4	
Oberstdorf	812	912	684	3	NW 2	☁	3	NW 1	☁	2	S 2	☁	6	2	1		29	
Garmisch-Partenkirchen	704	921	691	3	WSW 1	☁	3	C	☁	1	W 1	☁	4	1	1		14	
Bad Reichenhaller	654	828	696	5	S 2	☁	5	S 2	☁	2	SSW 1	☁	7	1	0	1,5	25	
Berchtesgaden	542	942	707	7	SW 2	☁	4	NW 1	☁	0	C	☁	8	0	0	1,1	15	2
Hohenpeißenberg □	972	890	667	2	SSW 5	☁	2	WSW 5	☁	1	SW 5	☁	4	-0	3	1,3	14	2
Wendelstein □	1833	803	601	-4	WSW 6	☁	-4	WSW 6	☁	-3	W 5	☁	-2	-4	-4	2,0	17	40
Zugspitze □	2962	691	518	-11	WSW 10	☁	-10	NW 8	☁	-7	NW 8	☁	-10	-10	X	0,2	18	160
Würzburg	260	X	X	8	WSW 4	☁	6	SW 3	☁	5	SW 4	☁	8	4	2	2,3	2	
Nürnberg	312	X	X	7	WSW 3	☁	5	WSW 3	☁	5	SW 2	☁	7	-0	-2	3,1	3	
Hof	568	X	X	4	SW 5	☁	3	WSW 4	☁	2	SW 3	☁	4	2	1	0,7	3	
Regensburg	339	X	X	8	WSW 4	☁	3	WSW 2	☁	4	WSW 3	☁	9	2	-0	4,4	2	
Ulm	482	X	X	6	WSW 3	☁	4	SSW 3	☁	3	SW 1	☁	7	3	3	3,4	3	
Friedrichshafen	407	X	X	8	W 5	☁	6	NNW 2	☁	6	SW 3	☁	9	5	5	0,7	18	
Freiburg/Brsg.	286	X	X	7	SW 4	☁	8	SW 5	☁	7	SW 3	☁	9	6	6	0,2	5	
Feldberg-Schwarzw. □	1496	X	X	-2	W 7	☁	-2	W 8	☁	-2	W 6	☁	-1	-2	-2		24	24
Stuttgart	401	X	X	8	WSW 5	☁	6	WSW 4	☁	4	SW 1	☁	8	4	3	5,2	1	
Frankfurt/Main	112	X	X	8	WSW 5	☁	6	WSW 5	☁	5	W 4	☁	9	5	3	3,4	2	
Essen	128	X	X	7	W 4	☁	7	SW 4	☁	5	SW 4	☁	8	5	3		0,2	
Hannover	52	X	X	7	WSW 5	☁	7	WSW 4	☁	6	SW 4	☁	8	5	4		2	
Hamburg	16	X	X	6	SW 3	☁	7	WSW 5	☁	5	SW 4	☁	8	4	3		5	
Norderney	22	X	X	7	WSW 6	☁	7	SSW 5	☁	6	WSW 5	☁	8	5	4	0,8	14	
Berlin-Dahlem	58	X	X	9	SW 3	☁	6	WSW 3	☁	4	SW 3	☁	9	4	2	0,5	6	

Beobachtungen am 22. 11. 72 h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 22. Nov. 72 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	2,7	3,4	4,6	6,3	1010,1	Heute	Wind-Richtung	SW	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	WNW	W	
							Wind km/h	10	25	45	50	75	75	120	135	150	180	200	240	180	110
							Temp. in °C	3	0	-3	-5	-8	-11	-16	-21	-27	-33	-40	-54	-57	-60
							Rel. Feuchte (%)	86	90	90	98	95	92	90	85	80	75	70	70	-	-
Passau	2,7	3,1	5,4	7,8	1008,2	Temperaturtagesmittel am		21. 11. 72		Auf- und Untergang am 23. 11. 72		in München		Sonne:		Mond:					
Mühlhof	3,0	3,5	4,2	6,5	1008,9	Wert		5,2		1,4		Monatphase:		17,33		16,28		18,56		11,15	
Kempten	2,9	3,6	5,6	7,2	1010,3	München-Riem		4,0		1,7		2 Tage nach Vollmond		Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		39		Min.			

Bemerkungen: