

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
Postscheckkonto: Mchn 876 10 Tel. 53 01 23

23. Jahrgang

Wetterbericht vom Donnerstag, 21. Dezember 1972

Nummer 356

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- ☉ Niesel
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- ☉ Sch.
- ▨ Niederschlagsgebiet

T₁ = 11°C Lufttemperatur
T₃ = 10°C Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

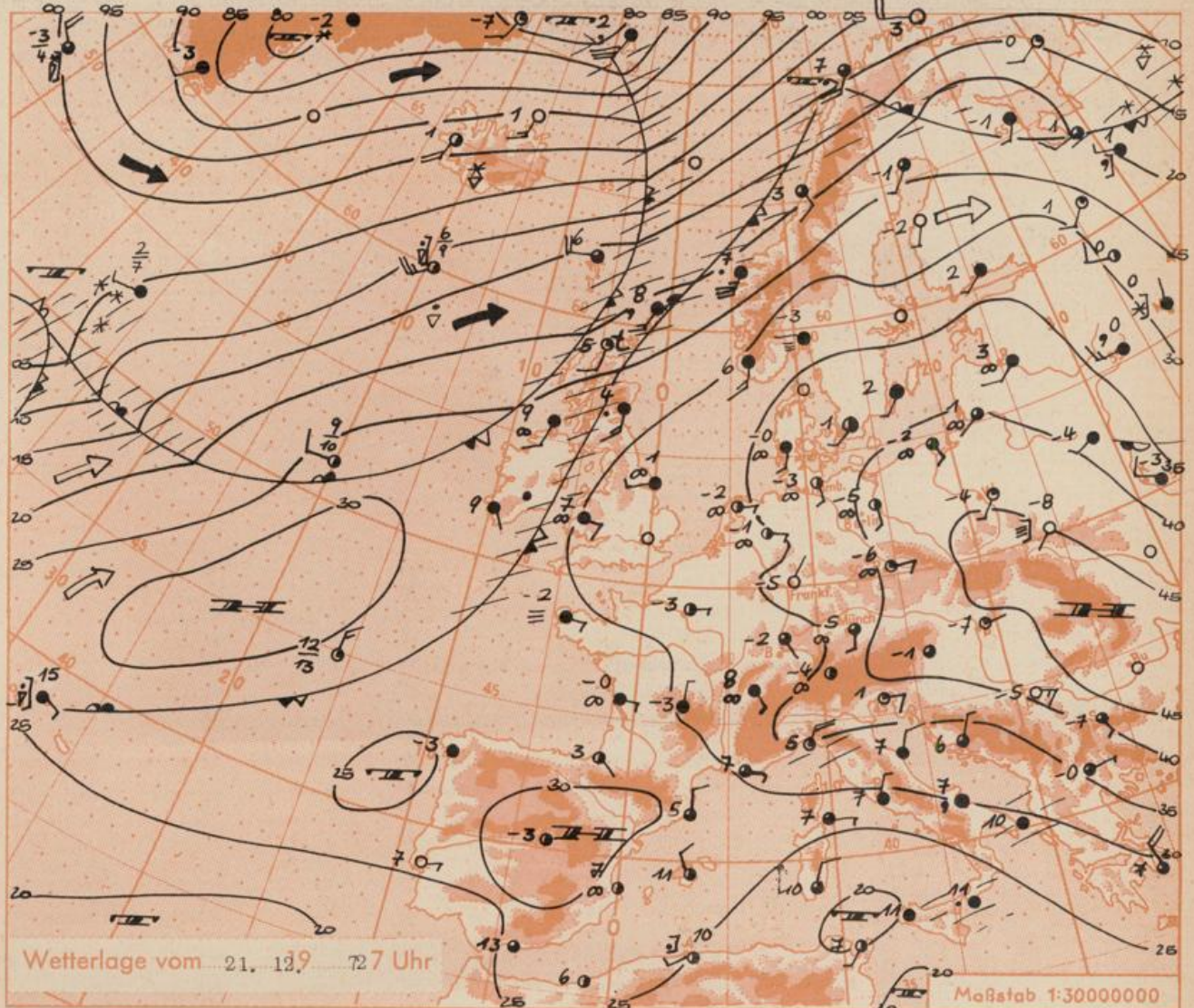
Symbol	m/sec	km/h
○	still oder sehr schwach	um 1
○	1	1-5
○	2,5	6-13
○	5	14-22
○	7,5	23-31
○	10	32-40
○	22,5	77-85
○	25	86-94
○	usw.	

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront)

- ☰ nur in der Höhe
- ☰ Okklusion
- ☰ Konvergenzlinie
- ☰ Wärme
- ☰ Luftströmung

Die Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
1000 mb ≈ 750 mm



Übersicht: Erwartungsgemäß hat sich das festländische Hoch von Nordostdeutschland und Polen südwärts bewegt und liegt jetzt mit seinem Schwerpunkt über Ungarn und Rumänien. In der Auswirkung über das Wetter in Bayern hat sich grundsätzlich nichts geändert, wenn auch die Hochnebeldecke dünner geworden ist und meist nur noch in Form größerer Felder auftritt. Dazwischen herrscht fast wolkenloses Wetter, auf den Bergen hat sich bei sehr guter Fernsicht (von der Zugspitze nach wie vor 250 km Sicht) weiterer Temperaturanstieg eingestellt: vom Wendelstein wird bereits eine Temperatur von +1 Grad gemeldet (10 Uhr).

Damit ist die Hoffnung, noch vor Weihnachten zu Neuschneefällen zu kommen, immer noch gleich Null. Trotzdem stellt sich den Meteorologen immer wieder die Frage, wann und von welcher Seite eine Änderung der herrschenden Witterung erfolgen kann. In dieser Hinsicht fällt neben der jetzigen Südverlagerung des Festlandhochs sowohl eine Erhöhung des Druckniveaus bei den Azoren wie eine allgemeine Erniedrigung über Nordmeer und Skandinavien auf, was durchaus nach einigen Tagen auch für Mitteleuropa den Umschwung zu westlicher Luftzufuhr herbeiführen kann.

Vorhersage für FREITAG

Südbayern und Donaugebiet mit Bayerischem Wald:

Heiter, zum Teil Nebel und Hochnebel, trocken, Berge frei und in der Höhe bei sehr guter Sicht ziemlich mild. Sonst mit schwacher Luftbewegung Höchsttemperaturen häufig bis nahe Null, doch nachts und morgens mäßiger, in Alpentalern strenger Frost. Dabei weiterhin Gefahr von Reifglätte auf den Straßen.

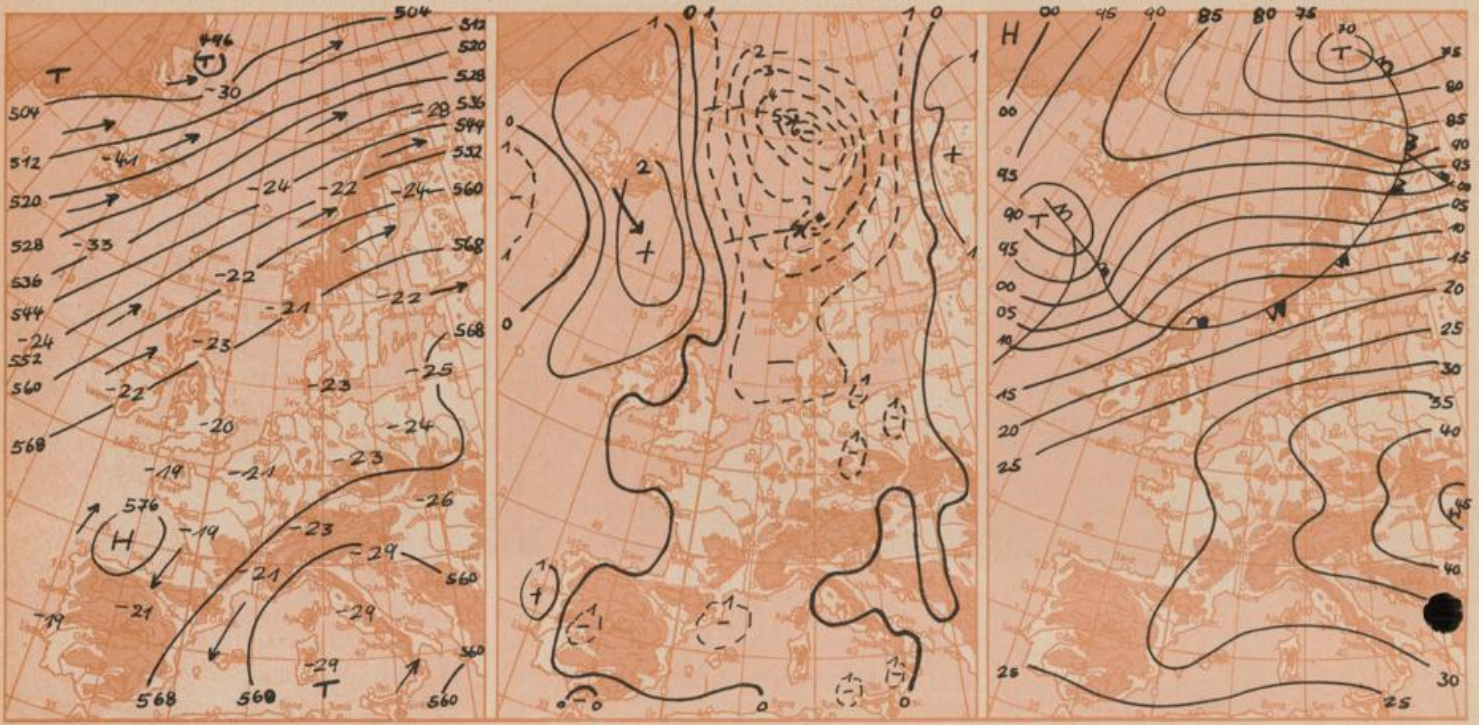
Weitere Aussichten: Anfangs noch wenig Änderung, später langsam zunehmende Unbeständigkeit möglich.

Schn.

Höhensetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Donnerstag, 21. Dez. 1972 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Donnerstag, 21. Dezember 1972

Vorhersagekarte für
Freitag, 22. Dezember 72 früh



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Mittwoch, 20. Dezember 1972						Donnerst., 21.12.72			höchste Temperatur 7-19 h 19-7 h	tiefste Temperatur 21-7 h	Sonnenschein in Std.	Nieder- schlag in mm v. 7-7 h	Schnee- höhe in cm 7 h			
		Luftdruck in Stationshöhe		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C						Wind (Bft.)	Wetter	
		mb	mm															20.
Gr. Falkenstein □	1308	983	662	-6	SE2	☉	-9	E 4	☉	-3	SE4	☉	-6	-9	-9	2.1	.	21
Passau (Oberhaus)	408	988	721	1	E 3	☉	-1	ENE4	☉	-2	NE2	☉	2	-3	-6	7.0	.	.
Kempten	705	950	712	-3	E 2	☉			☉	-7	SE1	☉	-1	-7	-7	.	.	Fl.
Augsburg	480	976	732	-1	E 4	☉			☉	-5	E 3	☉	0	-6	-7	1.8	.	.
München-Stadt	522	971	729	-2	ENE1	☉			☉	-5	SSE1	☉	0	-5	-5	.	.	.
Mühdorf	400	988	741	-1	E 4	☉			☉	-5	E 4	☉	0	-5	-6	2.2	.	.
Oberstdorf	812	937	703	-5	SSW1	☉			☉	-5	S 1	☉	-3	-12	-14	2.0	.	Fl.
Gormisch-Partenk	704	948	711	-5	SSW1	☉			☉	-5	WSW1	☉	-3	-13	-16	3.5	.	6
Bad Tölz	654	956	717	-2	ENE2	☉			☉	-3	E 1	☉	-2	-9	-10	.	.	2
Berchtesgaden	542	971	729	-2	S 1	☉			☉	-3	C	☉	-2	-10	-12	0.1	.	4
Hohenpeißenberg □	977	916	687	-5	ENE2	☉			☉	-6	E 2	☉	-4	-8	-9	.	.	5
Wendelstein □	1833	823	617	-2	C	☉			☉	-3	SSE2	☉	0	-3	-7	8.1	.	30
Zugspitze □	2962	711	533	-9	SE5	☉			☉	-10	SE8	☉	-9	-10	X	8.5	.	115
Würzburg	260	X	X	3	ESE4	☉			☉	-1	ENE3	☉	3	-5	-0	4.8	.	.
Nürnberg	312	X	X	2	ESE3	☉			☉	-2	E 3	☉	3	-7	-7	6.3	.	.
Hof	568	X	X	-1	ESE4	☉			☉	-4	ESE4	☉	-1	-7	-9	4.8	.	.
Regensburg	339	X	X	1	ENE3	☉			☉	-2	ESE1	☉	0	-6	-10	6.1	.	.
Ulm	482	X	X	-1	ENE3	☉			☉	-2	NE3	☉	0	-0		.	.	.
Friedrichshafen	407	X	X	-0	ENE2	☉			☉	-3	ENE2	☉	1	-3	-3	.	.	.
Freiburg/Brsg.	286	X	X	-0	WNW1	☉			☉	-2	SE1	☉	2	-2	-3	4.0	.	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	X	X	0	ENE7	☉			☉	-1	ENE7	☉	0	-1	-6	8.0	.	26
Stuttgart	401	X	X	2	E 4	☉			☉	-1	E 3	☉	2	-5	-7	3.8	.	.
Frankfurt/Main	112	X	X	4	ENE2	☉			☉	1	NE2	☉	4	-5	-10	4.3	.	.
Essen	128	X	X	2	SE2	☉			☉	1	E 2	☉	4	-1	-4	2.4	.	.
Hannover	52	X	X	3	SE4	☉			☉	-1	ENE2	☉	3	-6	-8	0.9	.	.
Hamburg	16	X	X	3	SSE2	☉			☉	-1	ENE2	☉	3	-5	-8	2.8	.	.
Norderney	22	X	X	3	SE4	☉			☉	1	ESE3	☉	3	-2	-4	3.3	.	.
Berlin-Dahlem	58	X	X	1	SSE2	☉			☉	-0	ESE1	☉	1	-4	-6	5.4	.	.

Beobachtungen am 21.12.72 7 h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 21. Dezember 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	-3.7	-0.4	1.8	3.7	1035.1	Heute:	Wind-Richtung	ENE	E	E	E	E	ESE	E	E	E	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE		
Passau	-1.1	0.2	2.8	4.8	1035.1	Temp. in °C	-4	-4	-2	0	-4	-8	-11	-18	-25	-34	-43	-58	-54	-56			
Mühdorf	-1.1	0.2	1.5	3.8	1033.8	Rel. Feuchte (%)	86	73	40	13	13	7	6	6	4	4	8	9					
Kempten	-1.6	-0.5	2.5	4.4	1035.4	Temperaturtagsmittel am 20.12.72	20.12.72	Auf- und Untergang am 22.12.72 in München															
Bemerkungen:						Augsburg	Wert	Sonne: 8.03 16.23 19.09 10.11(23)															
						München-Riem	-2.6	-1.5	Mond: 10.11(23)														
Bemerkungen:						München-Riem	-2.6	-1.4	Mondphase: Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 40 Min.														
						2 Tage nach Vollmond																	