

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 Dienstag, 28. November 1972

Nummer 333

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- Nieseln
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
-] noch

Wetterlage

11 = 11°C Lufttemperatur
13 = 13°C Wassertemp.

Windgeschwindigkeit
Symbol m/sec km/h

- still oder sehr schwach
- um 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

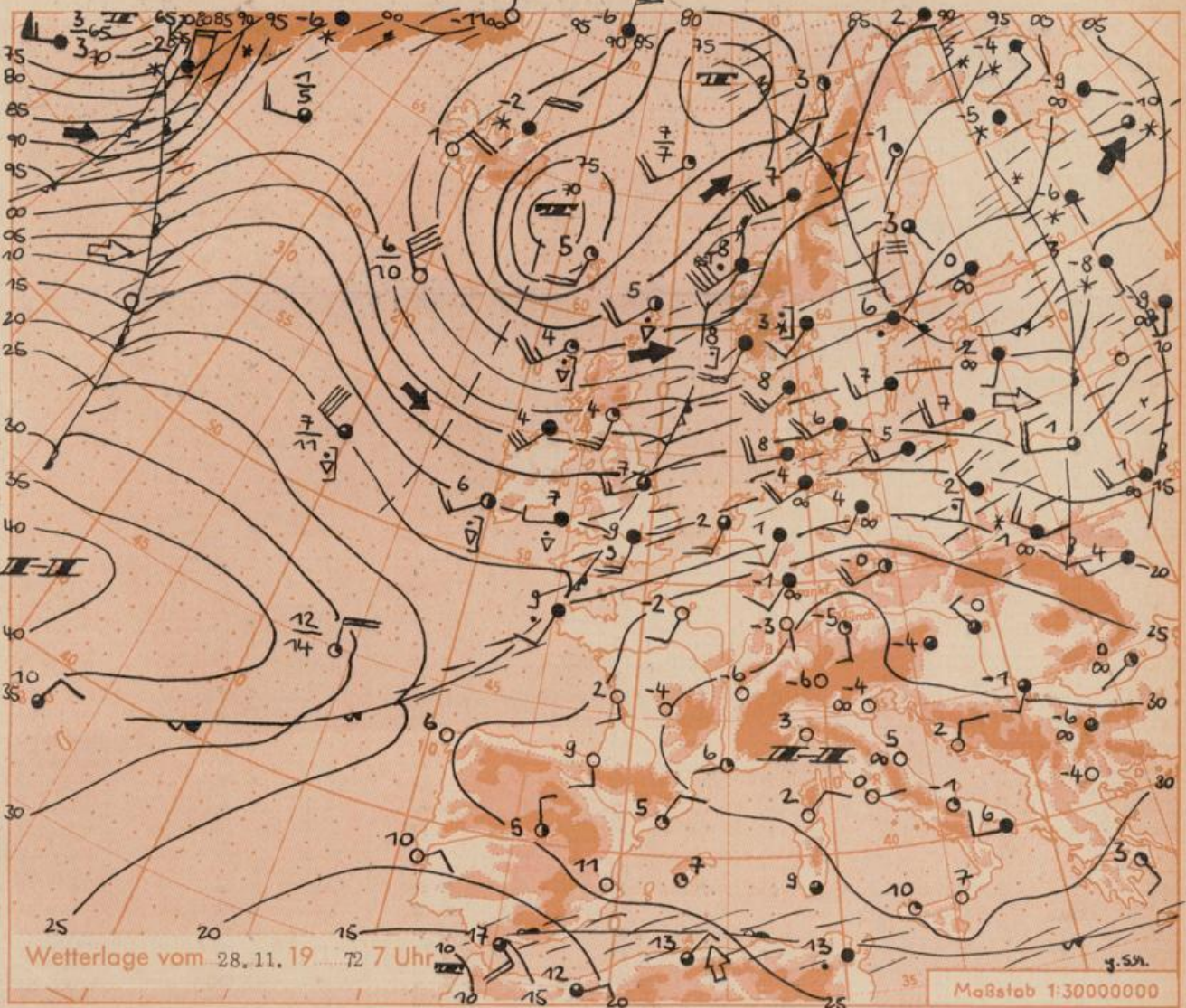
Oklusion

Konvergenzlinie

Warme Kalte Luftströmung

Die verbinden
Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerechneten
Luftdruck in Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Übersicht: Das über dem südlichen Mitteleuropa liegende, bis in die Stratosphäre reichende Hochdruckgebiet wird rasch abgebaut, kann sich jedoch mit einem Kern über den Alpen behaupten. Unter seinem Einfluß sank nach wolkenarmer Nacht die Temperatur in Gebirgsnähe nochmals unter -10 Grad, doch dürfte damit der Höhepunkt der Kälteperiode überschritten sein. Absinkvorgänge haben in der Höhe zu kräftiger Erwärmung geführt, in 3000 m um 10 ° innerhalb von 24 Stunden.

Bei abnehmendem Hochdruckeinfluß kann sich jetzt die sehr kräftige, von Südwest nach Nordost über die Britischen Inseln verlaufende atlantische Frontalzone zum Festland verschieben. Die eingelagerte Bodenkaltfront hat die französische Küste erreicht und wird im Verlaufe des Mittwoch auch Bayern überqueren. Satellitenaufnahmen zeigen sie als relativ schmales Wolkenband, ihre Aktivität wird voraussichtlich im Süden zudem durch Föhneffekte und durch restlichen antizyklonalen Einfluß geringer sein als im Norden.

Vorhersage für MITTWOCH

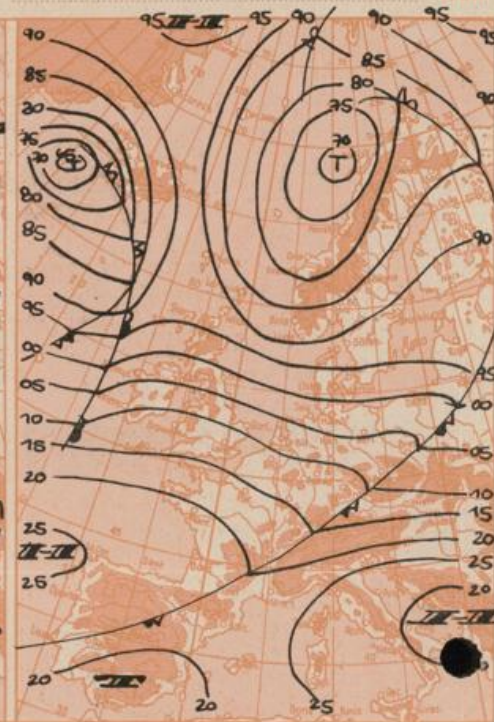
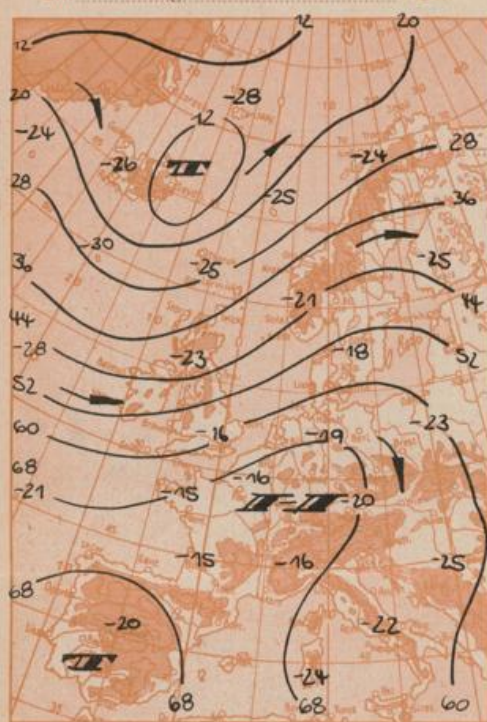
Südbayern und Donaugebiet mit Bayerischem Wald:

Im östlichen Alpengebiet möglicherweise anfangs noch föhnig aufgelockerte, sonst wechselnde bis starke Bewölkung mit einzelnen schauerartigen Regenfällen. Tagestemperaturen nach meist nurmehr leichtem Nachtfrost bei 5 Grad. Nullgradgrenze in den Alpen vorübergehend nahe 2000 m, später wieder bis 1000 m sinkend. Über dem Flachland schwacher bis mäßiger, im Gebirge lebhafter Wind aus Südwest bis West. Höhere Gipfel vielfach in Wolken.

Weitere Aussichten: Unbeständiges und relativ mildes Westwetter.

Rd.

Vorhersagekarte für
Dienstag, 29. November 1972 früh



Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Montag, 27. November 1972										Dienstag, 28. 11. 72			höchste tiefste Temperatur		Tem- p. a. Boden 21.7h	Sonnens- schein- dauer in Std.	Nieder- schlag in mm 7.7h	Schnee- höhe in cm 7h
		13 Uhr				19 Uhr			7 Uhr			7. 19h 19. 7h								
		Luftdruck in Stationshöhe mb	mm	Temp. °C	Wind (Bfr.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bfr.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bfr.)	Wetter	27. 27/28.	27/28.	27.	27/28.				
Gr. Falkenstein □	1308	880	660	-9	WSW2	☉	-8	WNW4	☉	-7	W 4	☉	-7	-8	-9	.	.	40		
Passau (Oberhaus)	408	987	740	-2	W 2	☉	-3	W 1	☉	-4	C	☉	-2	-4	-6	.	.	Fl.		
Kempten	705	951	714	-3	C	☉	-11	ESE2	☉	-6	SSE1	☉	-2	-12	-14	6,7	.	14		
Augsburg	480	975	732	-2	WSW2	☉	-2	SW1	☉	-4	WSW3	☉	-1	-6	-8	5,3	.	2		
München-Stadt	522	971	728	0	S 2	☉	-1	SSW2	☉	-5	SSE2	☉	1	-5	-6	5,5	.	Fl.		
Möhlhof	400	987	741	-1	WSW1	☉	-3	SSW1	☉	-6	E 1	☉	-1	-6	-8	3,9	.	Fl.		
Oberstdorf	812	938	703	-2	S 1	☉	-7	C	☉	-7	S 1	☉	1	-10	-15	5,5	.	10		
Garmisch-Parten- kirchen	704	949	712	-4	C	☉	-8	C	☉	-11	C	☉	-1	-12	-15	4,6	.	20		
Bad Tölz	654	957	718	-3	S 1	☉	-4	NE1	☉	-4	S 1	☉	-1	-4	-7	5,4	.	15		
Berchtesgaden	542	972	729	-3	SSW1	☉	-7	C	☉	-8	C	☉	-1	-10	-13	2,9	.	20		
Hahengeißenberg □	977	918	688	-3	S 2	☉	-4	SSW2	☉	-2	SSW5	☉	-2	-4	-4	6,9	.	40		
Wendelstein □	1833	824	618	-6	W 4	☉	-5	W 4	☉	-4	W 4	☉	-4	-5	-7	6,4	.	90		
Zugspitze □	2962	711	533	-11	NNE3	☉	-9	N 4	☉	-6	W 5	☉	-9	-9	X	7,6	.	190		
Würzburg	260	X	X	0	SW2	☉	-0	SSE1	☉	-2	SSE2	☉	0	-2	-4	.	.	Fl.		
Nürnberg	312	X	X	0	WSW2	☉	-0	SW2	☉	-3	SSE2	☉	0	-6	-4	0,1	.	●		
Hof	568	X	X	-2	WSW4	☉	-2	SW3	☉	-3	SSW4	☉	-2	-3	-3	.	0,0	●		
Regensburg	339	X	X	-2	SW2	☉	-3	SW1	☉	-4	ESE1	☉	-1	-4	-6	0,1	.	●		
Ulm	482	X	X	-5	SSW2	☉	-4	SW1	☉	-4	SW2	☉	-3	-6	-6	.	0,0	●		
Friedrichshafen	407	X	X	-2	NNE2	☉	-3	ENE1	☉	-3	ESE1	☉	-1	-3	-3	.	.	4		
Freiburg/Brsg.	286	X	X	-0	W 1	☉	-0	S 1	☉	-3	SE1	☉	1	-4	-5	6,0	.	●		
Feldberg-Schwarzw. □	1496	X	X	-2	C	☉	-4	WSW2	☉	-4	WSW6	☉	-1	-4	-11	8,2	.	41		
Stuttgart	401	X	X	1	E 2	☉	-1	C	☉	-2	S 1	☉	2	-6	-7	4,8	.	●		
Frankfurt/Main	112	X	X	-1	SSW3	☉	-0	S 3	☉	-1	SSW3	☉	0	-1	-2	.	.	●		
Essen	128	X	X	3	SW3	☉	4	SW3	☉	1	SSW4	☉	4	1	-0	.	.	●		
Hannover	52	X	X	4	SW4	☉	5	WSW4	☉	2	SW4	☉	5	2	1	.	.	●		
Hamburg	16	X	X	5	WSW5	☉	5	WSW5	☉	4	SW5	☉	5	4	4	.	0,0	●		
Norderney	22	X	X	5	SSW5	☉	6	SW5	☉	5	SW6	☉	6	4	3	.	.	●		
Berlin-Dahlem	58	X	X	3	WSW3	☉	4	WSW2	☉	4	SW3	☉	4							

Beobachtungen am		Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 28. November 1972 1 Uhr																		
28.11.72	7 h	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	Rosen	1	1,5	2	2,5	3	4	5	6	7	8	10	12	15				
München-Riem		1,5	0,6	3,7	5,7	1032,2	Heute	Wind-Richtung	SSW	W	W	WNW	NW	NNW	N	NNE	NNE	N	N	N	NNE	N			
								Wind km/h	10	30	40	25	20	25	40	65	35	50	70	90	105	40			
								Temp. in °C	-6	-1	1	-2	-3	-4	-10	-16	-20	-27	-34	-50	-65	-70			
								Rel. Feuchte (%)	86	40	27	24	20	10	31	71	93	91	82	70	-	-			
Passau		0,2	0,9	4,5	7,0	1031,4		Temperaturtagesmittel am				27.11.72	Auf- und Untergang am 29.11.72 in München										Sonne:	Mond:	
Mühldorf		0,1	1,0	3,0	5,9	1032,0		Wert		normal											7,41	16,24	1,11	13,08	
Kempten		0,8	1,7	4,4	6,3	1033,4		Augsburg		-4,0	1,0	Mondphase:										Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		39	Min.
								München-Riem		-5,0	1,0	2 Tage nach letzt. Viertel													