

Wetterkarte B 7312 A

des Deutschen Wetterdienstes - Amtsblatt des Wetteramtes München

Postbezug monatlich 3,75 DM, einschl. Postgebühren.

Verlagsort: München, Erscheint täglich.

Herausgeber: Wetteramt München

Bei unregelmäßiger Lieferung
bitte Beschwerden immer an das
Zustellpostamt richten

Druck u. Verlag: Wetteramt München,

8000 München 15, Bavariaring 10 III

Postcheck-Kto. München 87610 Fernruf 530123

19. Jahrgang

Wetterbericht für Mittwoch, 28. Februar 1968

Nummer 58

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- Dunst
- ≡ Nebel
- ☉ Nieselreg.
- ☉ Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
-] nach.....
- Niederschlagsgebiet

11 11° Lufttemperatur
13 13° Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

Beaufort	Symbol	km/h
still	○	< 1
1	○	1-5
2	○	6-11
3	○	12-19
4	○	20-29
5	○	30-39
6	○	40-49
7	○	50-59
8	○	60-69
9	○	70-79
10	○	80-89
11	○	90-99
12	○	100-109
13	○	110-119
14	○	120-129
15	○	130-133

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit

Erwärmung Abkühlung
(Warmfront) (Kaltfront)

am Boden

in der Höhe

= Okklusion

Konvergenz-

linie

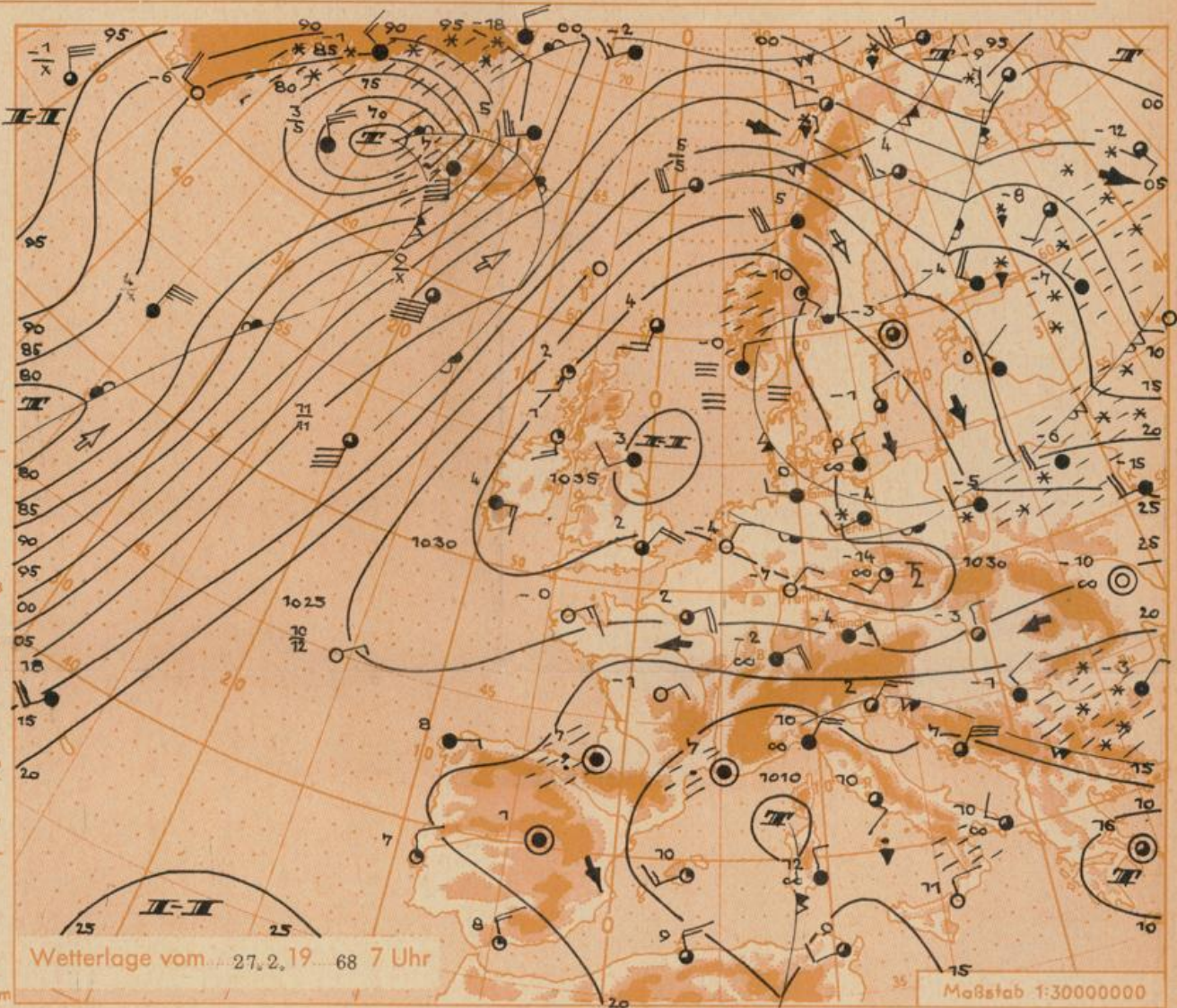
→ Wärme Luftströmung

→ Kalte Luftströmung

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

1000 mb ≈ 750 mm

1 mm Niederschlag = 1/qm



Übersicht: Trotz stärkerer Bewölkung kam es am Montag zu keinen Niederschlägen mehr. Die Tagestemperaturen stiegen meist nicht über 0 Grad an. Die nächtlichen Tiefstwerte bewegten sich zwischen -3 und -6 Grad. Im Donaugebiet und stellenweise auch im Alpenvorland lockerte die Bewölkung bereits in der Nacht auf, die Aufheiterung erreichte in den Vormittagsstunden auch den Alpenraum. Der seit gestern anhaltende Luftdruckanstieg hat das Hochdruckgebiet, das von den Britischen Inseln bis nach Mitteleuropa verläuft, verstärkt. Unter seinem Einfluss hat sich auch über unserem Raum eine kräftige Inversion mit Feuertückgang bei 1500 m ausgebildet. Der Schwerpunkt des Hochs verlagert sich langsam nach Südosten; die Hochdrucklage wird daher für unser Gebiet bestehen bleiben. Tiefdruckstörungen über dem westlichen Mittelmeer werden ohne Einfluss auf unser Wetter bleiben; ebenso wird eine schwache Störung über dem östlichen Norddeutschland nach Südosten ziehen.

Vorhersage für Mittwoch

Südbayern und Donaugebiet: Trocken und meist heiter, etwas zunehmende Tageserwärmung mit Mittagswerten um oder etwas über 0 Grad, nachts leichter bis mässiger Frost, in den Alpentälern örtlich unter -10 Grad. Auf den Bergen beginnende Frostabschwächung. In allen Höhen schwache bis mässige Winde aus Nordost bis Südost.

Weitere Aussichten: Noch keine grundlegende Änderung.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)

am Dienstag, 27. Februar 1968 1 Uhr

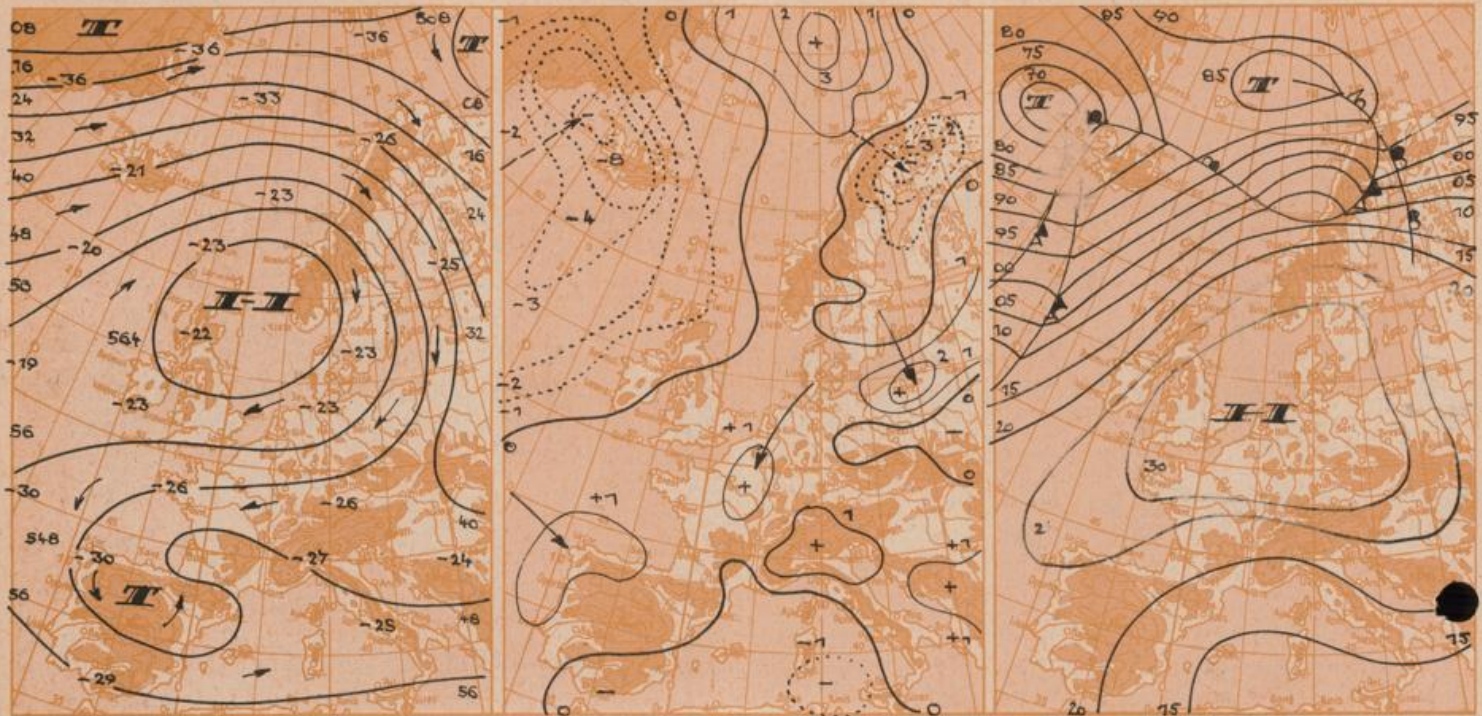
Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete

am Dienstag, 27. Februar 1968

Vorhersagekarte für

Mittwoch, 28. Februar 1968 7 Uhr



Maßstab 1:5.000.000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Montag, 26. 2. 68 19 Uhr			Dienstag, 27. Februar 1968 7 Uhr			Dienstag, 27. Februar 1968 13 Uhr			höchste / tiefste Temperatur 7-19h / 19-7h		Sonnenschein- dauer in Std.	Nieder- schlag in mm v. 7-7h	Schnee- höhe in cm 7h						
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	26. 26/27.	26/27.									
		Luftdruck in Stationshöhe mb / mm		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	26.	26/27.	27.									
Gr. Falkenstein □	1308	-11	NE2	☁	-9	E3	☁	873	655	-4	C	☁	-5	-11	-12	7,9	.	140			
Passau (Oberhaus)	408	-3	E 3	☁	-5	E 3	☁	978	733	2	E 2	☁	1	-6	-7	3,2	0,0	Fl.			
Kempten	705	-3	E 3	☁	-4	E 2	☁	940	705	-2	E 4	☁	-2	-4	-4	.	.	Fl.			
Augsburg	480	-1	E 3	☁	-4	E 4	☁	966	724	1	E 3	☁	-1	-4	-4	.	.	.			
München-Stadt	522	-1	ENE3	☁	-4	ENE3	☁	961	721	1	NNE2	☁	-1	-4	-3	.	.	.			
Mühdorf	400	-2	E 4	☁	-3	E 3	☁	977	733	2	ENE2	☁	-0	-4	-5	.	0,0	Fl.			
Oberstdorf	812	-2	N 2	☁	-4	N 1	☁	926	695	-2	N 2	☁	-1	-4	-4	.	0,0	90			
Garmisch-Partenk	704	-3	E 1	☁	-4	ENE1	☁	938	704	-2	ENE2	☁	-2	-4	-4	.	0,0	30			
Bad Tölz	654	-2	ENE3	☁	-5	ENE2	☁	946	710	-1	ENE3	☁	-2	-5	-6	.	0,1	25			
Berchtesgaden	542	-1	NE1	☁	-3	NE1	☁	961	721	1	E 1	☁	-0	-3	-3	.	0,1	5			
Hohenpeißenberg □	977	-5	E 3	☁	-7	ENE4	☁	908	681	-5	ENE2	☁	-5	-7	-7	.	.	21			
Wendelstein □	1839	-9	S 2	☁	-11	SE3	☁	814	610	-8	SE 5	☁	-6	-11	-13	.	.	160			
Zugspitze □	2962	-12	C	☁	-12	SE4	☁	701	526	-12	SE 4	☁	-9	-13	-13	10,1	.	30			
Würzburg	260	-2	ENE3	☁	-8	ENE2	☁	X	X	0	NE 1	☁	1	-8	-10	8,0	.	.			
Nürnberg	312	-2	ENE2	☁	-9	NNE1	☁	X	X	0	WNW2	☁	-0	-9	-11	7,4	.	1			
Hof	568	-6	NE3	☁	-9	NE1	☁	X	X	-5	NE 2	☁	-5	-10	-9	4,1	.	12			
Regensburg	339	-3	NE4	☁	-7	NE2	☁	X	X	1	NNE 2	☁	0	-7	-9	6,8	.	Fl.			
Olm	482	-2	ENE3	☁	-4	ENE3	☁	X	X	-1	NE 3	☁	-2	-4	-4	.	0,0	Fl.			
Friedrichshafen	407	0	NE4	☁	-2	NE4	☁	X	X	1	ENE5	☁	1	-2	-3	0,6	.	.			
Freiburg/Brsg.	286	2	NNE3	☁	0	N 3	☁	X	X	2	NNE4	☁	3	0	0	4,6	.	.			
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-9	E 8	☁	-11	ESE8	☁	X	X	-9	E 8	☁	-7	-11	-12	0,9	3	200			
Stuttgart	401	-1	NE4	☁	-3	ENE3	☁	X	X	1	ENE2	☁	-1	-4	-5	.	0,0	2			
Frankfurt/Main	112	-1	NNE4	☁	-7	NE1	☁	X	X	-0	NE 3	☁	1	-8	-11	8,7	.	2			
Essen	128	-1	ENE4	☁	-6	E 3	☁	X	X	1	E 2	☁	0	-6	-8	6,7	.	Fl.			
Hannover	52	-2	ESE1	☁	-5	NW1	☁	X	X	0	W 2	☁	1	-8	-11	8,7	.	Fl.			
Hamburg	16	-1	W 1	☁	0	W 1	☁	X	X	1	N 2	☁	2	-2	-7	4,3	0,0	.			
Norderney	22	1	SSW2	☁	2	WSW3	☁	X	X	3	WNW2	☁	2	1	0	3,9	0,0	.			
Berlin-Dahlem	58	-4	WSW1	☁	-4	W 2	☁	X	X	-1	W 1	☁	1	-8	-14	9,1	0,0	6			
Beobachtungen am 27. 2. 68 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb.	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 27. Februar 1968 1 Uhr															
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	0,7	1,0	2,0	3,0	5,0	7,5	10,0	12,0	15,0	16,0	18,0	-	-	
München-Riem	-0,6	0,0	0,5	2,8	1020,3	Heute	Wind-Richtung	ESE	ESE	ESE	E	E	ENE	SSW	NE	E	NW	NW	NW	-	-
Passau	0,4	1,0	2,4	2,8	1028,8	Wind km/h	20	20	20	45	35	55	35	35	30	25	50	55	-	-	
Mühdorf	0,5	1,3	3,1	4,0	1026,3	Temp. in °C	-3	-5	-7	-8	-8	-20	-40	-58	-56	-59	-60	-60	-	-	
Kempten	0,9	1,3	2,7	3,5	1024,8	Rel. Feuchte (%)	86	95	95	92	15	20	25	26	-	-	-	-	-	-	
						gestern, Temp. in °C	-3	-7	-6	-11	-11	-23	-44	-59	-56	-60	-60	-64	-	-	
						Temperaturtagesmittel am	26. 2. 68		Auf- und Untergang		am 28. 2. 68		in München		Sonne:		Mond:				
						Wert	normal	6,59		17,55		7,24		18,11							
						Augsburg	-2,2	1,4	Mondphase:		Neumond		Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		34		Min.				
						München-Riem	-2,8	1,3													