

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 Listerung
bitte Beschwerden immer an das
Zustellpostamt richten

Druck u. Verlag: Wetteramt München,
8000 München 15, Bavariring 10 III.
Postcheck-Kto. München 87610 Fernruf 530123

19. Jahrgang

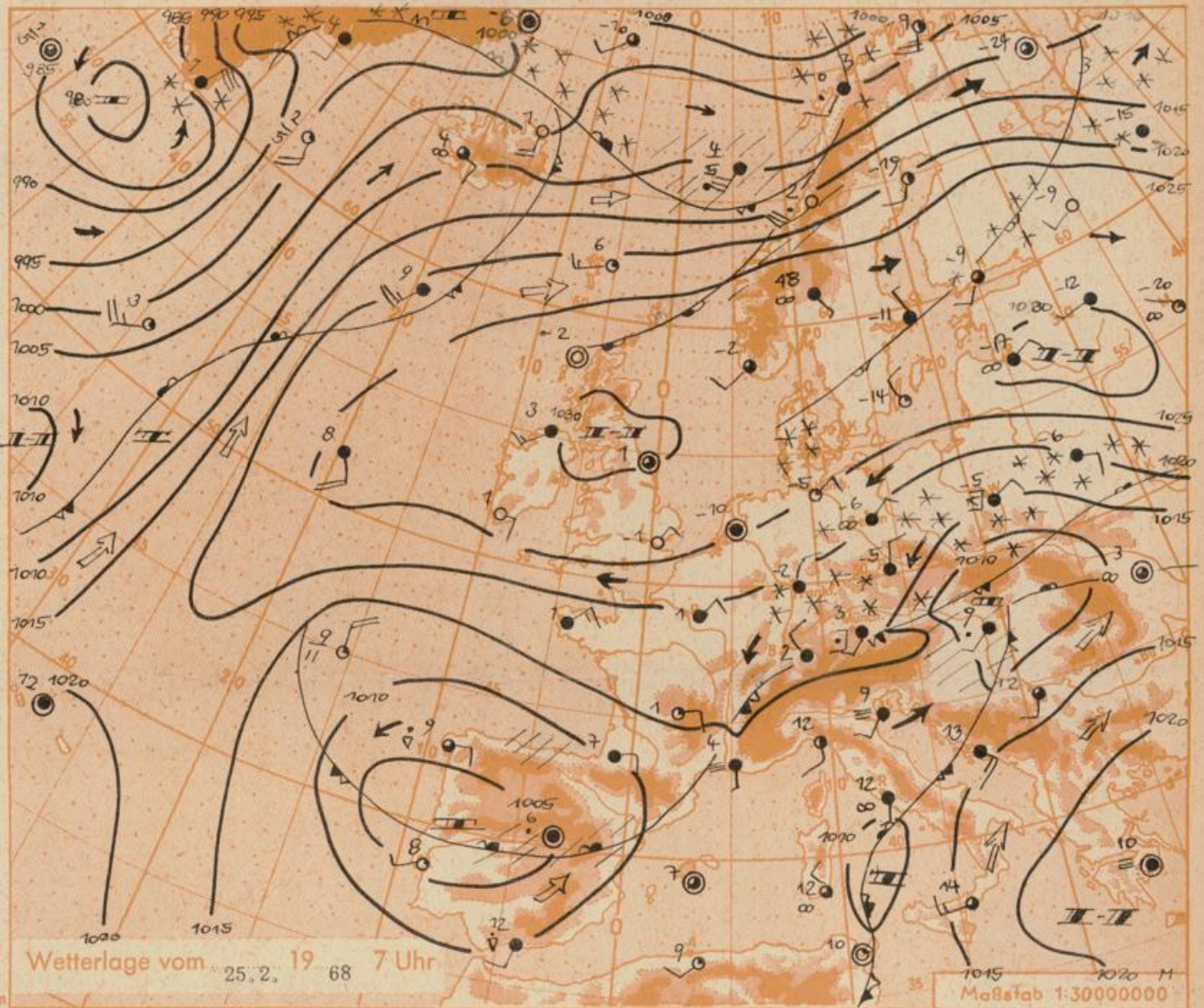
Wetterbericht für

Montag, 26. Februar 1968

Nummer 56

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- Dunst
- ≡ Nebel
- ≡ Niesel
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
-] noch
- /// Niederschlagsgebiet
- 11 ● Lufttemperatur
- 13 ● Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit
- Beaufort Symbol km/h
- still < 1
- 1 1-5
- 2 6-11
- 3 12-19
- 4 20-27
- 5 28-33
- 6 34-40
- 7 41-49
- 8 50-58
- 9 59-67
- 10 68-76
- 11 77-85
- 12 86-93
- 13 94-101
- 14 102-109
- 15 110-117
- 16 118-133
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten
- Fronten mit
- Erwärmung Abkühlung
- (Warmfront) (Kaltfront)
- am Boden
- in der Höhe
- = Okklusion
- Konvergenzlinie
- Warme Luftströmung
- ← Kalte Luftströmung
- Die Linien verbinden
- Orte mit gleichem, auf
- Meereshöhe umgerechneten
- Luftdruck in
- Milli
- 1000 mm ≈ 750 mm
- 1 mm Niederschlag = 1 l/qm



Übersicht: Während am Samstag die im Norden bedrohlich anstehende polare Meeresluft noch von Südbayern ferngehalten worden war, am Alpenrand sogar nochmals föhnige Aufheiterung zum Durchbruch kam, vollendete sich diese spannungsreiche Wetterlage zum Sonntag, indem die Kaltluft auch gegen die Alpen vordrang. Diese Entwicklung wurde, wie bereits in der Vorkarte dargelegt, durch ein von Südwesten kommendes Tief ausgelöst, das in der Nacht zum Sonntag über die Alpen nach Nordosten gezogen war und am Sonntag früh bereits Ungarn und Südpolen erreicht hatte. Auch südlich der Donau ging der aufkommende Niederschlag bald in Schnee über, in Nordbayern und Württemberg/Baden, wo der Schneefall bereits früher, teilweise schon am Samstag aufgetreten war, konnte sich eine leichte Schneedecke bilden: in Stuttgart 3 cm, in Nürnberg 4 cm, am Main 10 bis 12 cm und in Darmstadt sogar 14 cm. Mehrtägig gesehen dürfte ganz Deutschland in dieser Kaltluft bleiben; sich ablösende Störungen aus dem Südwesteuropatief bilden für den Süden weiterhin eine Gefahr, ansonsten kann mit dem Einfluss des von den Britischen Inseln nach Russland reichenden Hochdruckgebietes, zumindest zeitweilig, gerechnet werden.

Vorhersage für Montag und Dienstag:

Südbayern und Donaugebiet: Zunächst stark bewölkt, aber kaum mehr Niederschläge. Später auch aufheiternd. Bei leichten Winden aus Nord bis Ost Tageshöchsttemperaturen nahe Null, nachts und morgens vielfach Frost zwischen -4 und -8 Grad, in Alpentälern bei Aufheiterung auch tiefer. Berge allmählich frei werdend.

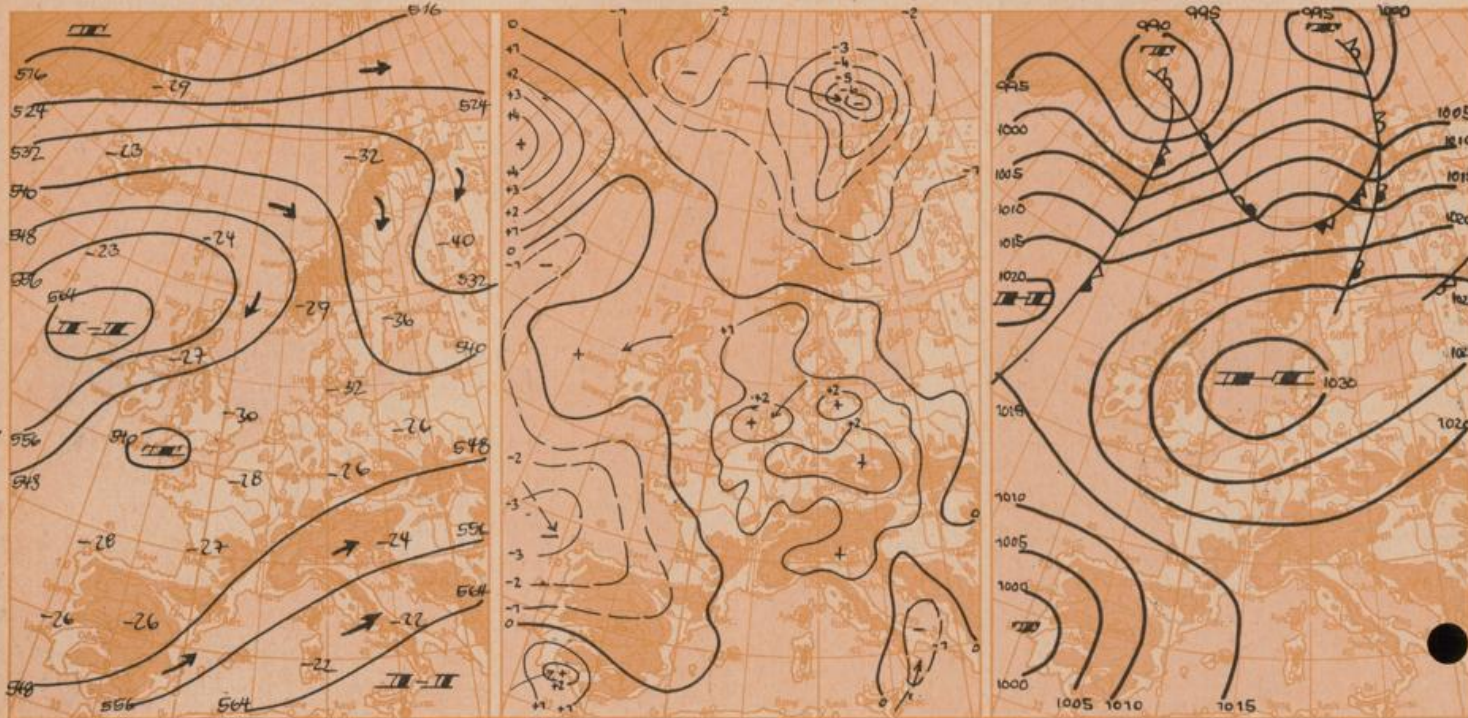
Weitere Aussichten: Ziemlich kalt,

Schn.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Sonntag, 25. Februar 1968 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Sonntag, 25. Februar 1968

Vorhersagekarte für
Montag, 26. Februar 1968 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe m	Samstag, 24. 2. 68			Sonntag, 25. Februar 1968			Luftdruck in Stationshöhe		höchste tiefste Temperatur			Schneehöhe in mm	Schneehöhe in cm				
		19 Uhr			7 Uhr			mb	mm	7-19 h		24/25						
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter			24/25	24/25							
Gr. Folkenstein □	1308	-0	SE3	☉	-3	WSW2	☉	864	648	-3	W2	☉	0	-3	-3	0,2	2	140
Passau (Oberhaus)	408	6	ENE2	☉	1	W2	☉	967	726	2	WSW2	☉	9	1	0	0,7	0,2	Fl.
Kempten	705	3	ESE1	☉	1	WSW3	☉	934	700	-0	SW2	☉	5	1	0	.	0,3	3
Augsburg	480	4	NE4	☉	0	NNW1	☉	958	718	-1	NW3	☉	5	0	0	.	1	.
München, Stadt	522	5	N2	☉	3	SW2	☉	953	715	0	W2	☉	7	2	2	.	1	.
Mühldorf	400	6	N3	☉	2	WSW1	☉	968	726	2	W2	☉	10	2	1	2,6	1	Fl.
Oberstdorf	812	3	N1	☉	1	N2	☉	921	691	0	W3	☉	8	1	-0	7,0	3	90
Garmisch-Partenk	704	3	C	☉	1	SE2	☉	931	698	1	E2	☉	6	1	-1	5,1	5	31
Bad Tölz	654	3	SE1	☉	1	SW1	☉					5	1	0	.	2	27	
Berchtesgaden	542	4	N1	☉	3	NE1	☉	952	714	2	ENE1	☉	10	1	0	4,5	0,6	6
Hohenpeißenberg □	977	2	ENE3	☉	-1	W5	☉	901	676	-3	N3	☉	2	-1	.	0,1	1	20
Wendelstein □	1833	4	SW5	☉	-5	NW3	☉	808	600	-7	SSW2	☉	4	-6	-7	5,0	4	160
Zugspitze □	2962	-6	S7	☉	-10	W5	☉	697	523	-10	W6	☉	-6	-10	.	6,1	5	360
Würzburg	260	-1	N3	☉	-3	N1	☉	X	X	-2	N2	☉	1	-3	-3	.	8	7
Nürnberg	312	1	N3	☉	-3	C	☉	X	X	-3	NNW2	☉	4	-3	-3	.	5	.
Hof	568	-5	NE4	☉	-6	NE3	☉	X	X	-6	NE3	☉	-3	-7	-7	.	6	7
Regensburg	339	2	NE4	☉	-2	N2	☉	X	X	-2	NW2	☉	4	-2	-2	.	4	1
Ulm	482	3	N3	☉	1	NW2	☉	X	X	-1	WNW3	☉	5	1	0	.	10	Fl.
Friedrichshafen	402	7	N1	☉	3	W4	☉	X	X	2	NW2	☉	10	3	2	3,9	1	.
Freiburg/Brsq.	286	2	W2	☉	-1	NW1	☉	X	X	-0	NW1	☉	5	-1	-1	.	10	1
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-1	S5	☉	-7	WNW5	☉	X	X	-6	NW4	☉	-1	-7	-7	.	9	200
Stuttgart	401	2	NNW3	☉	-3	NW2	☉	X	X	-2	NW3	☉	5	-3	-3	.	8	3
Frankfurt/Main	112	-1	NE5	☉	-2	NNE3	☉	X	X	-1	NNE4	☉	1	-2	-2	.	3	.
Essen	128	0	E3	☉	-5	E3	☉	X	X	-2	ENE4	☉		-5	-6	.	.	2
Hannover	52	-1	ENE4	☉	-6	NE3	☉	X	X	0	NNE3	☉	-0	-6	-8	.	.	1
Hamburg	16	-2	NE3	☉	-5	NNE2	☉	X	X	0	NE3	☉	1	-6	-12	9,4	.	1
Norderney	72	-1	NE4	☉	-2	ENE5	☉	X	X	0	NE4	☉	-1	-2	-3	5,3	.	Fl.
Berlin-Dahlem	58	-1	NE4	☉	-6	NNW3	☉	X	X	0	E4	☉	-0	-6	-7	1,1	.	8

Beobachtungen am 25. 2. 68	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 25. Februar 1968 1 Uhr																
	7h	10 cm	20 cm	50 cm		100 cm	Höhe in km über NN	0,5	0,8	1,0	2,0	3,0	5,0	7,5	8,8	10,0	10,9	11,5	15,9	-	-	
München-Riem	3,1	3,3	3,8	3,5	1014,4	Heute	Wind-Richtung	WNW	WNW	W	W	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	-	-
Passau	2,1	2,2	2,3	2,5	1014,0	Wind km/h	5	5	25	30	50	60	70	90	100	100	100	100	80	-	-	
Mühldorf	3,3	3,7	3,8	3,7	1013,5	Temp. in °C	2	1	0	-1	-6	-20	-45	-54	-59	-56	-58	-61	-	-	-	
Kempten	2,9	3,4	3,3	3,3	1015,1	Rel. Feuchte (%)	93	94	97	92	78	51	42	46	43	-	-	-	-	-	-	
						gestern: Temp. in °C	2	5	5	-2	-9	-20	-37	-51	-58	-65	-61	-62	-	-	-	
						Temperaturtagesmittel am	24. 2. 68				Auf- und Untergang am 26. 2. 68				in München				Sonne: 17,03	Mond: 17,52	6,44	15,40
						Augsburg	3,6	0,2	Mondphase:				Dauer der bürgerlichen Dämmerung:				34	Min.				
						München-Riem	4,6	0,0	1 Tag vor Neumond													

Bemerkungen: