

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

18. Jahrgang

Wetterbericht Mittwoch, 1. März 1967

Nummer 59

Erläuterungen

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

11 Temperatur
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	○	100-110
13	○	110-133

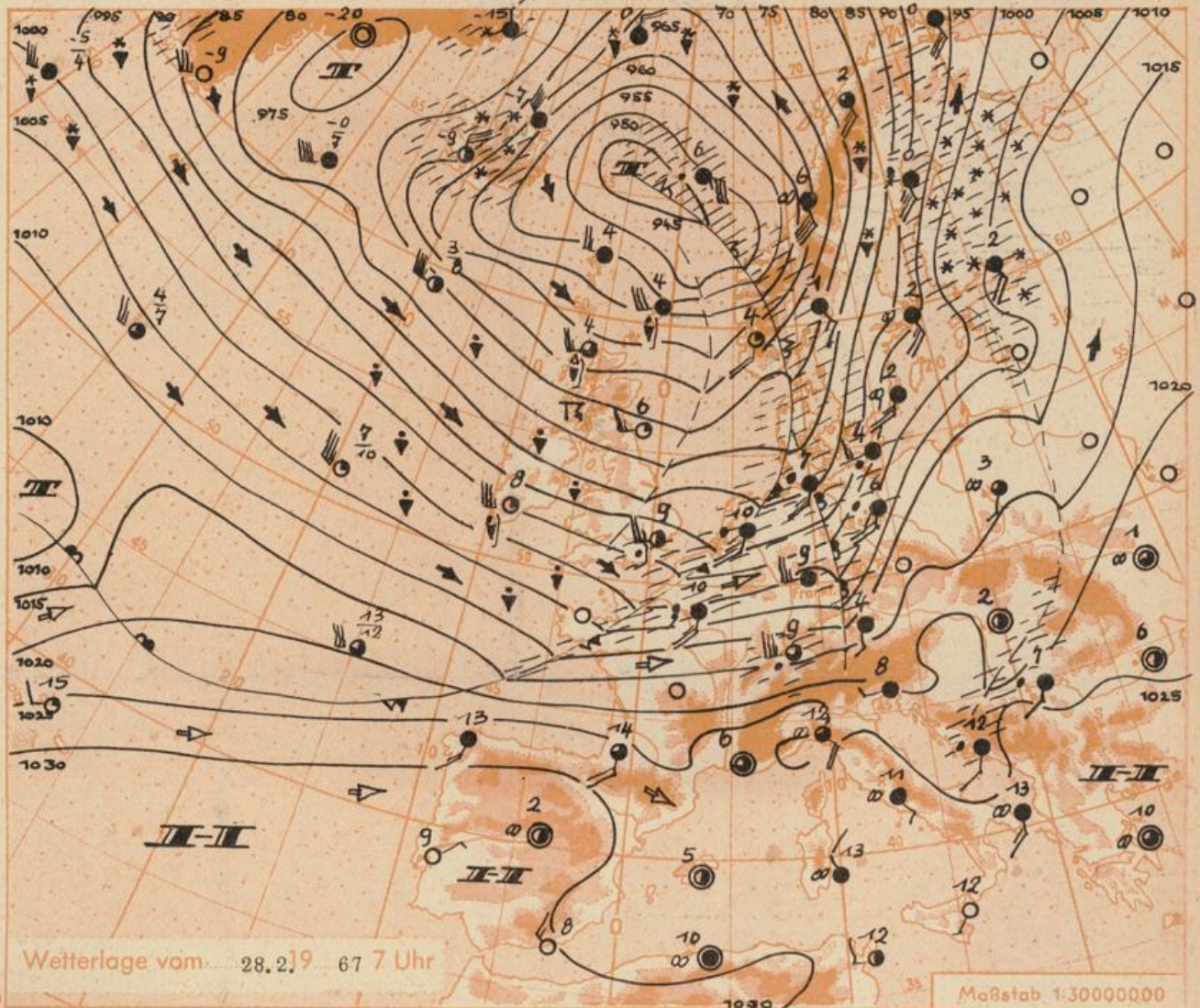
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

- Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront) am Boden
- in der Höhe
 - = Okklusion
 - Konvergenzlinie
 - Warme Luftströmung
 - Kälte Luftströmung

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

1000 Millibars ≈ 750 mm

1 mm Niederschlag = 1 l/qm



Übersicht: Unter Vertiefung bis auf einen Kerndruck von etwa 945 mb hat das am Montag südlich von Island erkennbare Tief das Nordmeer erreicht. Es entwickelte sich dabei zu einem umfangreichen Sturmtief, dessen Randstörungen und Sturmfeld am Dienstag das Wetter über großen Teilen Europas bestimmten. In München wurden vormittags Sturmböen bis Windstärke 11 = 110 km/h beobachtet, im Hochgebirge, wo gleichzeitig Föhnwind freie Berge schaffte, herrschte Orkan.

Hinter diesem Sturmtief wird nun schnell kalte Meeresluft gegen Deutschland geführt, an deren südlichen Grenze gegen die milde Meeresluft weitere Tiefdruckstörungen zur Ausbildung kommen dürften.

Vorhersage für Mittwoch

Südbayern und Donaugebiet: Übergang zu wechselnder Bewölkung mit schauerartigen Niederschlägen. Immer noch lebhaft bis starke und böige, im Hochgebirge stürmische westliche Winde. Sinkende Temperatur, Schneefallgrenze in Talnähe.

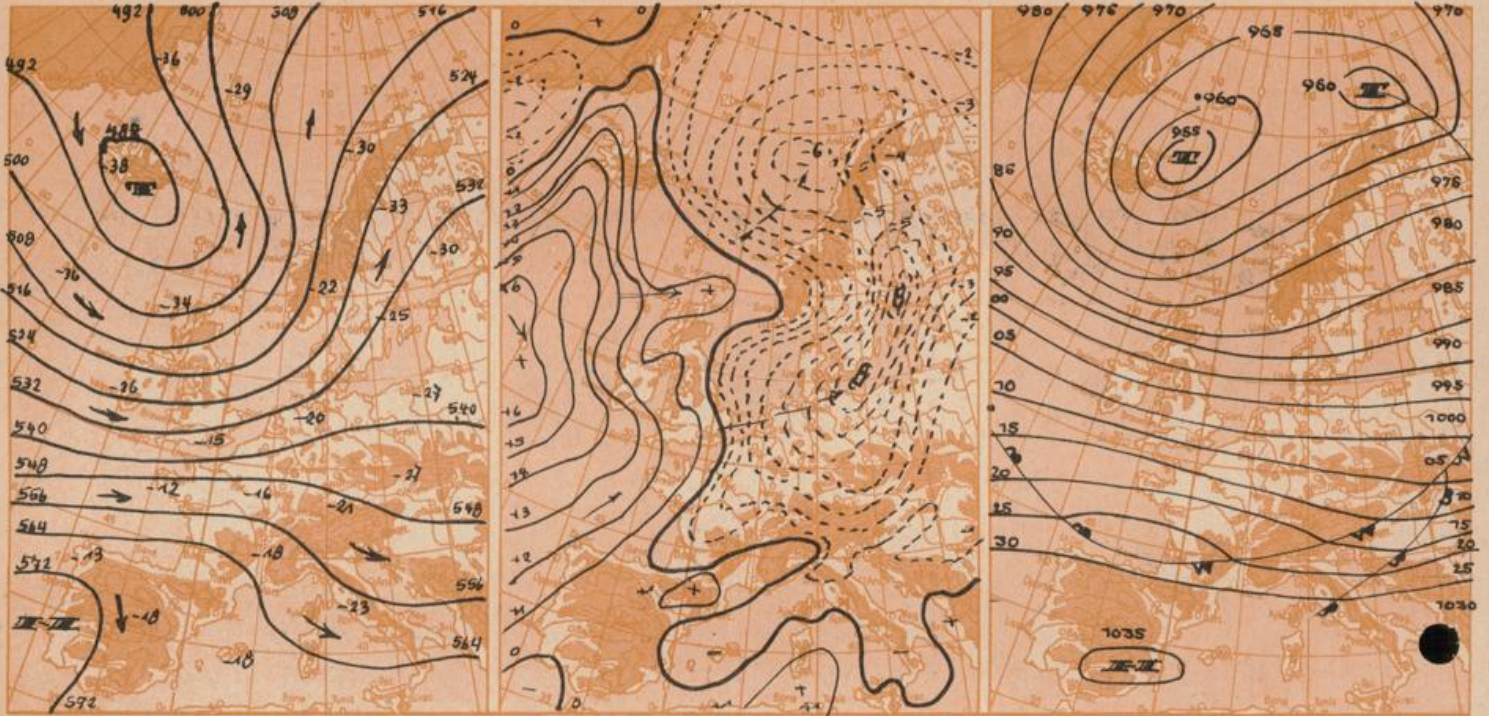
Weitere Aussichten: Unbeständig und nicht zu kalt.

Schn.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am **Dienstag, 28. Februar 1967** 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am **Dienstag, 28. Februar 1967**

Vorhersagekarte für
Mittwoch, 1. März 1967 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See-höhe m	Montag, 27.2.67 19 Uhr			Dienstag, 28. Februar 1967 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19 h 19-7 h		tiefste Temp. a. Boden 21-24 h 27/28.		Sonnenschein- dauer in Std. 27. 27/28.		Nieder- schlag in mm v. 7-7 h		Schnee- höhe in cm 7 h	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	27.	27/28.	27/28.	27.	27/28.	28.				
Gr. Falkenstein □	1308	1	W 2	☉	-1	SW 5	●	859	644	0	SW 6	★	2	-1	-1	.	3	170		
Passau (Oberhaus)	408	7	SW 2	☉	1	NE 1	☉	961	721	5	ENE 2	●	11	0	-1	.	1	.		
Kempten	705	5	WSW 1	☉	5	WSW 4	●	929	697	11	SW 5	☉	8	-1	-2	.	0,6	.		
Augsburg	480	7	SSW 3	☉	8	WSW 4	●	949	712	12	W 7	☉	10	2	1	1,2	0,4	.		
München-Stadt	522	6	SSW 2	☉	4	S 1	●	946	709	14	SW 7	☉	11	2	0	.	0,5	.		
Möhdorf	400	7	SW 2	☉	2	WNW 3	●	961	721	8	SSW 1	●	12	-1	-3	0,1	0,3	.		
Oberstdorf	812	3	S 1	☉	2	SSE 2	●	919	689	11	E 2	●	10	-2	-4	1,1	3	14		
Garmisch-Partenk	704	4	SW 1	☉	4	SE 2	●	927	696	15	C	●	13	1	-1	3,2	3	Fl.		
Bad Tölz	654	4	S 2	☉	5	S 3	●	934	700	11	S 1	●	11	2	-0	0,9	10	.		
Berchtesgaden	542	6	S 1	●	1	W 1	●	947	710	7	SSW 2	●	12	0	0	0,2	3	Fl.		
Hohenpeißenberg □	977	2	SW 4	☉	4	SSW 7	●	896	672	10	SW 9	●	7	2	-2	0,7	1	Fl.		
Wendelstein □	1833	-3	WNW 4	☉	4	WSW 6	●	809	607	5	SW 5	●	1	-3	-6	0,4	5	170		
Zugspitze □	2962	-10	WNW 6	☉	-5	WSW 7	●	702	526	-3	WSW 6	●	-7	-10	x	1,0	3	280		
Würzburg	260	8	SW 2	☉	8	SSW 4	●	x	x	11	SSW 6	●	10	4	3	4,1	2	.		
Nürnberg	312	6	SSW 1	☉	6	S 3	●	x	x	12	SW 5	●	10	3	1	2,1	2	●		
Hof	568	4	SW 3	☉	3	SSW 4	●	x	x	7	SW 6	●	9	2	0	2,4	3	.		
Regensburg	339	6	W 2	☉	5	SW 3	●	x	x	11	W 4	●	11	1	-1	2,7	2	.		
Ulm	482	6	SW 2	☉	5	WSW 4	●	x	x	11	SW 5	●	9	1	-2	1,7	2	.		
Friedrichshafen	407	5	WSW 1	☉	7	SSW 4	●	x	x	10	SW 5	☉	8	2	-3	0,5	2	.		
Freiburg/Brsg.	286	10	SSW 3	☉	10	SSW 5	●	x	x	13	SW 6	●	12	7	7	5,3	12	.		
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-1	SSW 6	☉	x	x	2	SW 10	●	0		
Stuttgart	401	8	SW 3	☉	7	SW 6	☉	x	x	12	SW 8	●	11	4	1	2,3	1	.		
Frankfurt/Main	112	8	SSW 2	☉	9	SW 7	☉	x	x	11	SW 7	●	12	0	-0	2,5	9	22		
Essen	128	8	SSW 3	☉	8	SSW 6	☉	x	x	7	W 6	☉	10	6	5	4,0	17	.		
Hannover	52	6	SW 3	☉	7	SSW 5	●	x	x	9	WSW 5	●	11	5	2	3,4	5	.		
Hamburg	16	8	SW 5	☉	7	SSW 5	●	x	x	9	W 6	☉	11	5	5	3,3	6	.		
Norderney	22	7	S 6	☉	7	SW 5	●	x	x	7	WSW 7	☉	8	5	5	4,5	11	.		
Berlin-Dahlem	58	7	SSW 2	☉	6	S 4	●	x	x	9	SW 5	●	13	5	3	2,9	4	.		

Beobachtungs- ort am 28.2.67 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 28. Februar 1967 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	4,0	5,0	7,5	10,0	11,7	14,7	16,0	20,0
München-Riem	2,7	3,3	3,7	3,4	1016,1	Wind-Richtung	S	S	SW	WSW	W	W	NW	NNW	NNW	NW	NW	W	W
Passau	2,4	3,4	3,2	3,2	1015,4	Wind km/h	10	10	30	60	50	40	50	90	110	80	65	70	50
Möhdorf	2,3	3,2	3,8	3,5	1015,8	Temp. in °C	0	6	4	-1	-8	-12	-19	-35	-55	-60	-59	-57	-58
Kempten	1,9	2,6	3,3	3,5	1016,0	Rel. Feuchte (%)	98	68	62	40	19	23	15	20	-	-	-	-	-
						gestern: Temp. in °C	4	12	10	3	-6	-13	-11	-39	-60	-57	-56	-60	-61
						Temperaturtagesmittel am	27.2.67		Auf- und Untergang am 1.3.67		in München		Sonne: 6,57 17,57		Mond: 23,12 8,46(2)				
						Augsburg	6,0	1,5	Mondphase:		Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		34 Min.						
						München-Riem	5,9	1,3	2 Tage vor letztem Viertel										

Bemerkungen: