

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

Postscheck-Kto. München 87610 Fernruf 530123

19. Jahrgang

Wetterbericht für

Freitag, 16. Februar 1968

Nummer 46

Erläuterungen

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

Niederschlags-
plet

11 Lufttemperatur
13 Wassertemp.

Windgeschwindigkeit
Beaufort Symbol km/h

still	0	< 1
1	1	1-5
2	2	6-11
3	3	12-19
4	4	20-29
5	5	30-39
6	6	40-49
7	7	50-59
8	8	60-69
9	9	70-79
10	10	80-89
11	11	90-99
12	12	100-119

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

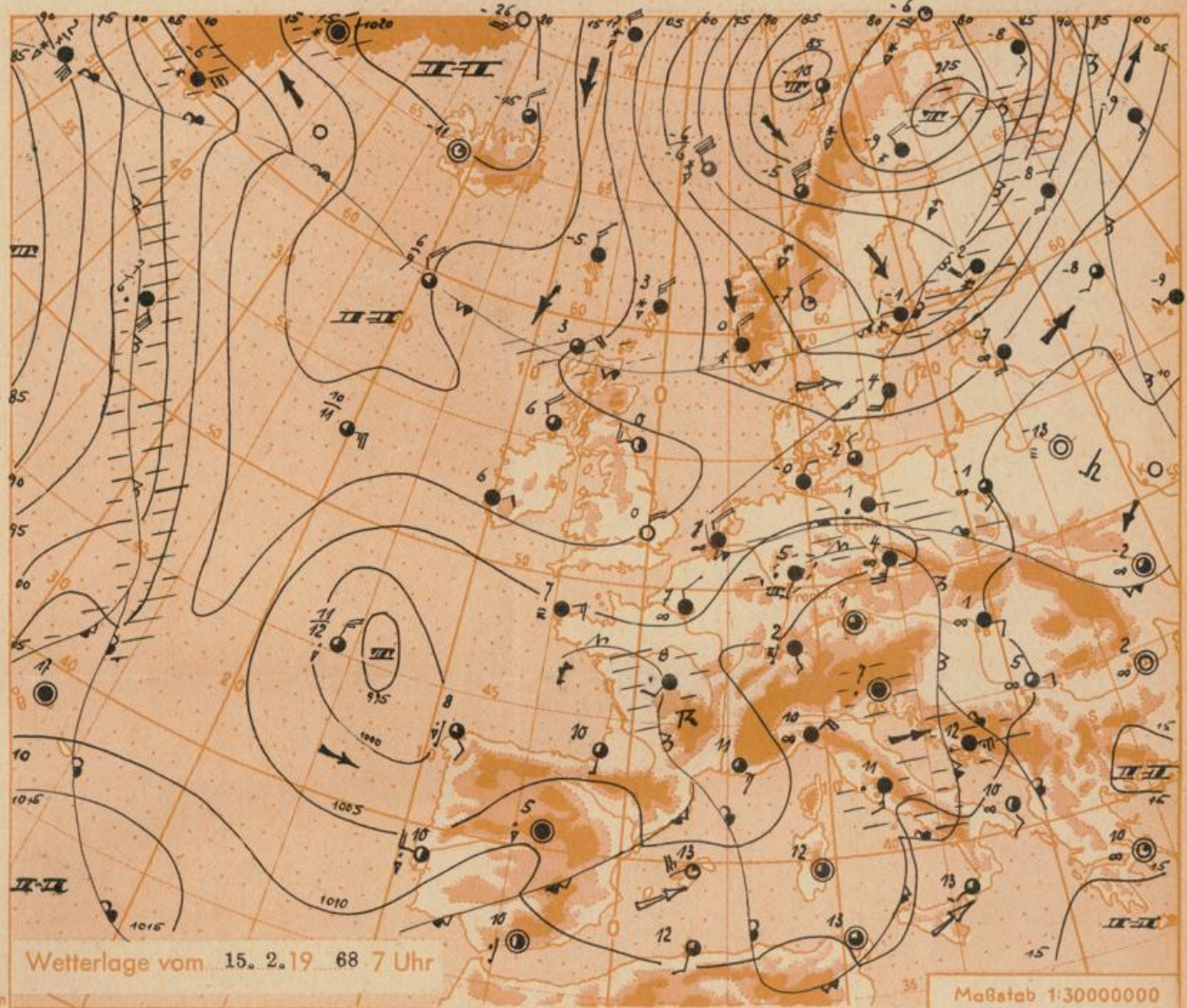
Fronten mit
Erwärmung Abkühlung
(Warmfront) (Kaltfront)
am Boden
in der Höhe

○ = Okklusion
- - - Konvergenz-
linie

→ Warme Luftströmung
← Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden
Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerech-
neten Luftdruck in
Milli

1000 mb ≈ 750 mm
1 mm Niederschlag = 1/qm



Übersicht: Während am Donnerstag, zum Teil mit föhnigen Aufheiterungen im Süden, Bayern noch ganz in der von Südwesten kommenden milden Luft lag, hatte sich über Norddeutschland bereits kältere Meeresluft aus Nordwesten durchgesetzt, die durch einen weiteren Vorstoss polarer Meeresluft aus dem Nordmeer gestärkt wird.

Da zu erwarten ist, dass die über Deutschland und dem Mittelmeer erkennbaren Tiefdruckstörungen entsprechend dem vorherrschenden Luftdruckfall ebenso nach Osten ausgreifen wie die skandinavische Tiefdrucktätigkeit, muss aus dieser Entwicklung der Vorstoss der erwähnten Kaltluft über Deutschland gegen die Alpen abgeleitet werden.

Vorhersage für Freitag

Südbayern und Donaugebiet: Allmählich vorherrschend stark bewölkt, zum Teil neblig-trüb und im weiteren Verlauf bei in allen Höhen sinkender Temperatur mitunter Niederschlag, der auch im Flachland und Tal in Schnee oder Schneeregen übergehen kann. Leichte, im Hochgebirge auffrischende und langsam über West nach Nord drehende Winde.

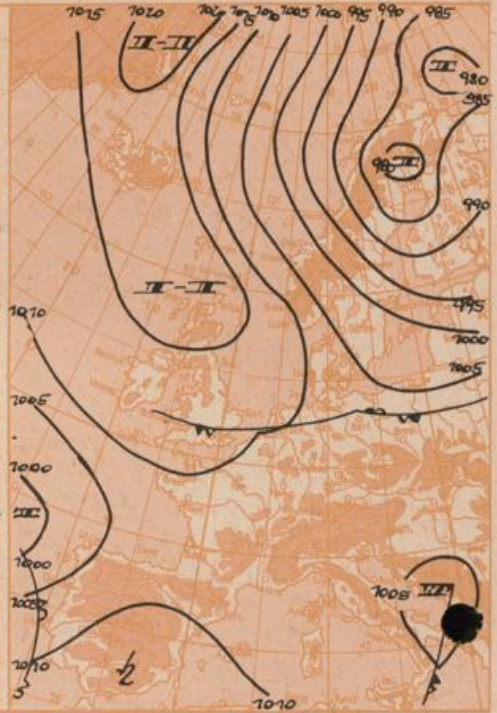
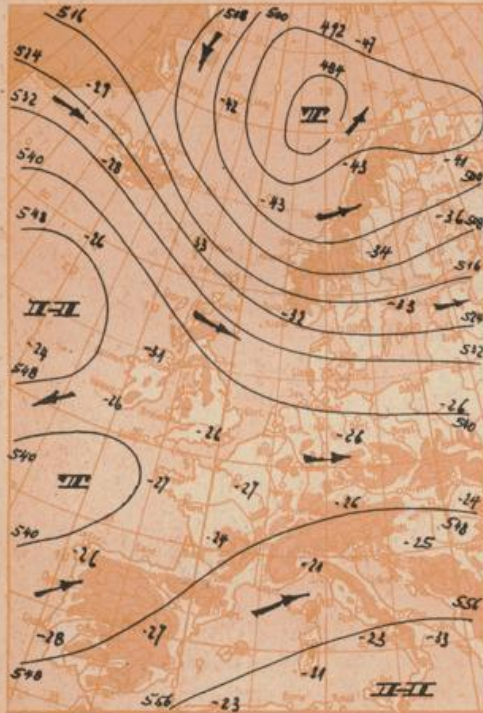
Weitere Aussichten: Unbeständig und kälter.

Schn.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Donnerstag, 15. Febr. 1968 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Donnerstag, 15. Febr. 1968

Vorhersagekarte für
Freitag, 16. Februar 1968 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Mittw., 14.2.1968 19 Uhr			Donnerstag, 15. Februar 1968 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur -19h 19-7h		tiefste Temp. o. Bodent. 21-7h		Schneen- schneid- dauer in Std.		Nieder- schlag in mm +7-7h		Schnee- höhe in cm 7h	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Luftdruck in Stationshöhe mb	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	14.	14/15.	14.	14/15.	14.	14/15.	15.	15.	
Gr. Folkenstein □	1308	-2	S 3	☁	-1	SW 3	☁	856	642	-0	SW 3	☁	-1	-2	-2	.	5	140		
Passau (Oberhaus)	408	2	E 1	☁	-2	C	☁	956	717	6	E 1	☁	4	2	2	.	3	Fl.		
Kempten	705	3	ESE 1	☁	-0	ESE 1	☁	922	692	9	S 1	☁	9	-2	-3	3,0	1	18		
Augsburg	485	5	W 2	☁	2	SW 1	☁	945	709	7	W 2	☁	8	1	0	.	4	Fl.		
München-Stadt	522	7	W 3	☁	1	C	☁	941	706	9	W 2	☁	8	0	1	0,7	4	.		
Mühldorf	400	5	SE 2	☁	-1	C	☁	956	717	7	SSE 1	☁	5	-2	-2	.	5	Fl.		
Oberstdorf	812	2	SSE 1	☁	-0	SSE 1	☁	910	682	6	C	☁	9	-2	-5	3,8	0,6	100		
Garmisch-Partenkirchen	704	1	SW 1	☁	-0	WSW 1	☁	920	690	7	C	☁	8	-2	-4	2,9	1	46		
Bad Tölz	654	4	SE 1	☁	1	SE 1	☁	927	695	6	WNW 1	☁	7	-1	-3	.	3	40		
Berchtesgaden	542	2	C	☁	-2	SW 1	☁	941	706	7	SW 1	☁	5	-2	-3	0,1	1	22		
Hohenpeißenberg □	977	3	NW 3	☁	4	SSE 2	☁	891	668	6	W 2	☁	6	2	-2	2,0	2	23		
Wendelstein □	1833	-1	WSW 5	☁	-2	NW 3	☁	801	601	1	SSW 2	☁	-0	-3	-4	.	2	170		
Zugspitze □	2942	-8	W 5	☁	-9	NW 2	☁	693	520	-7	W 3	☁	-6	-9	-9	2,3	2	390		
Würzburg	260	5	C	☁	4	ESE 1	☁	X	X	5	ESE 1	☁	6	3	2	.	3	●		
Nürnberg	312	5	ESE 1	☁	2	ESE 1	☁	X	X	7	SW 1	☁	5	2	1	.	6	●		
Hof	568	2	SE 1	☁	2	SW 2	☁	X	X	4	WSW 2	☁	4	1	1	.	3	1		
Regensburg	339	3	SE 3	☁	3	SSE 1	☁	X	X	4	SE 2	☁	4	3	3	.	6	.		
Ulm	482	4	WSW 1	☁	1	WSW 2	☁	X	X	3	SW 4	☁	7	-0	-0	1,2	3	Fl.		
Friedrichshafen	407	6	N 1	☁	1	ESE 1	☁	X	X	5	WSW 1	☁	10	1	1	3,0	0,5	.		
Freiburg/Brsq.	286	10	ESE 2	☁	6	ESE 1	☁	X	X	11	WNW 1	☁	13	5	3	4,2	7	.		
Feldberg-Schwarzw. □	1496	1	SW 5	☁	0	S 4	☁	X	X	2	S 1	☁	1	-0	-3	2,5	7	210		
Stuttgart	401	7	SSE 1	☁	3	WSW 1	☁	X	X	10	NW 1	☁	8	-0	-2	0,5	3	.		
Frankfurt/Main	112	6	C	☁	5	SSW 2	☁	X	X	6	SW 2	☁	8	5	4	.	2	.		
Essen	128	5	ESE 2	☁	3	NNE 3	☁	X	X	1	NNE 2	☁	6	3	3	.	2	.		
Hannover	52	2	E 3	☁	1	NE 2	☁	X	X	1	NNE 3	☁	2	1	1	.	1	.		
Hamburg	16	-0	ENE 2	☁	-0	NNE 2	☁	X	X	2	NNW 2	☁	3	-0	-2	7,0	.	.		
Norderney	72	-0	ENE 4	☁	0	NNE 4	☁	X	X	2	SW 3	☁	2	-0	-3	6,2	.	.		
Berlin-Dahlem	58	3	E 2	☁	1	E 2	☁	X	X	2	ENE 3	☁	4	1	1	3,8	0,4	.		

Beobachtungen am 15.2.68 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 15. Februar 1968 1 Uhr															
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	0,7	1,5	3,0	5,0	7,5	9,8	13,2	15,9	18,1	19,3	23,2	-	-	
München-Riem	1,3	1,6	2,6	2,8	1006,8	Heute	Wind-Richtung	S	S	WSW	W	W	WSW	WSW	W	WNW	W	W	-	-	
Passau	1,1	0,7	1,3	2,4	1007,1	Heute	Wind km/h	5	5	20	40	40	70	60	60	85	80	70	70	-	-
Mühldorf	1,3	2,2	2,8	3,3	1006,6	Heute	Temp. in °C	2	6	-1	-10	-22	-44	-64	-58	-60	-61	-65	-66	-	-
Kempten	-0,1	0,4	1,8	3,0	1007,6	Heute	Rel. Feuchte (%)	87	70	79	52	22	27	36	-	-	-	-	-	-	-
						gestern	Temp. in °C	2	5	1	-9	-18	-37	-59	-59	-61	-63	-64	-65	-	-
						Temperaturtagessmittel am		14.2.68		Auf- und Untergang am		16.2.68		in München		Sonnen		Mond			
						Wert		normal		Mondphase						7,21		17,36		20,31 8,48(17)	
						Augsburg		4,8		München-Riem		4,2		2 Tage nach Vollmond		Dauer der bürgerlichen Dämmerung		34		Min.	

Bemerkungen: Berichtigung zur WK Nr. 45 vom 14.2.1968, 13 Uhr Hohenpeißenberg Luftdruck 670 mm von 7 Uhr Schneehöhe 26 cm.