

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

Sonntag, 17. März 1968

Nummer 76

Erläuterungen

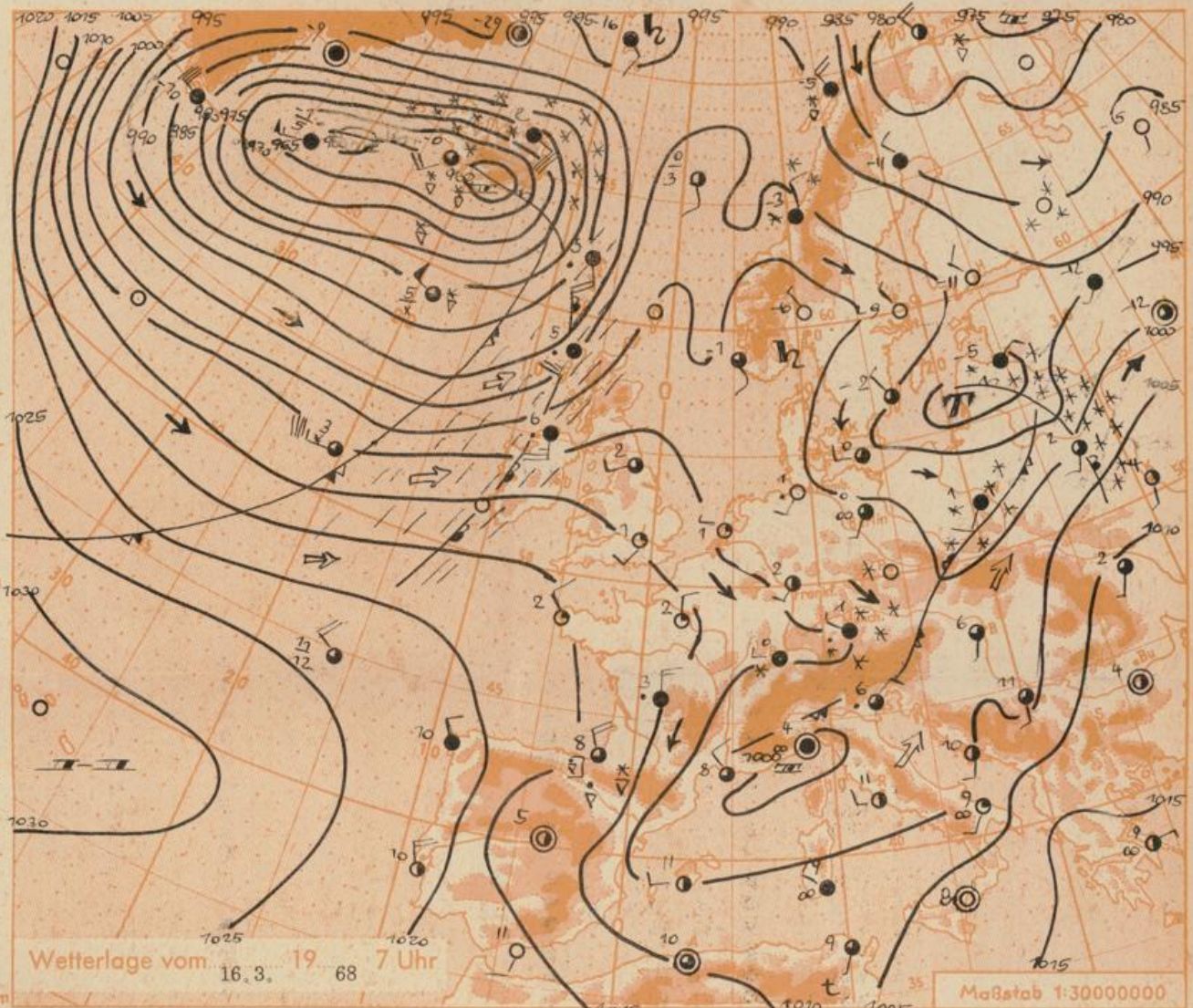
- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- ☉ Niesel
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
-] nach.....
- /// Niederschlagsgebiet

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 20-25
5 5 26-33
6 6 34-42
7 7 43-51
8 8 52-61
9 9 62-74
10 10 75-88
11 11 89-103
12 12 104-118
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
mbar
1000 mb ≈ 750 mm
1 mm Niederschlag = 1 l/qm



Übersicht: Dem föhig mitbestimmten Freitag in Südbayern, der bei vielfach 5 bis 8 Stunden Sonnenschein einen Temperaturanstieg auf 7 bis 9 Grad gebracht hatte, folgte zum Samstag aus der Rückseite des jetzt mit seinem Kern über dem Baltikum liegenden Tiefs der neue Vorstoß kalter Meeresluft. Dabei wurden vor allem am Alpenrand am Vormittag noch Schneefälle verzeichnet.

Nun wird über Frankreich und Deutschland kräftiger Luftdruckanstieg beobachtet. Er verspricht nur vorübergehend die Ausbildung eines Besserungsabschnitts, da aus dem Seeraum um Island ein neues, starkes Tiefdrucksystem, dessen vorausgehender 3-stündiger Luftdruckfall am Samstag morgen bei den Faröer-Inseln über 13 mb betrug, sich schnell ost- und südostwärts ausbreiten wird.

Vorhersage für Sonntag und Montag

Südbayern und Donaugebiet: Nach anfänglich freundlichem Wetter, im Laufe des Sonntags neue Eintrübung und nachfolgend zeitweilig Schnee- und Regenfälle, später mit Wolkenauflockerung auch schauerartig. Im ganzen wieder stark, zum Teil stürmisch auffrischender Wind aus Südwest bis West.

Höchsttemperaturen 3 bis 6 Grad, nachts wenig Frost. Berge zwischendurch in Wolken.

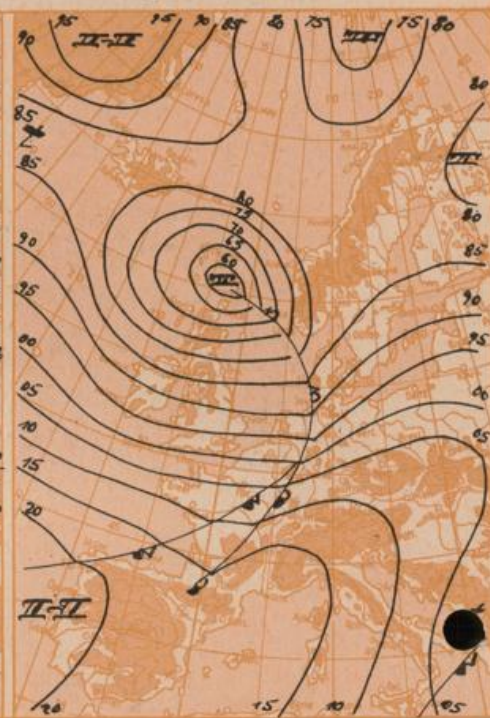
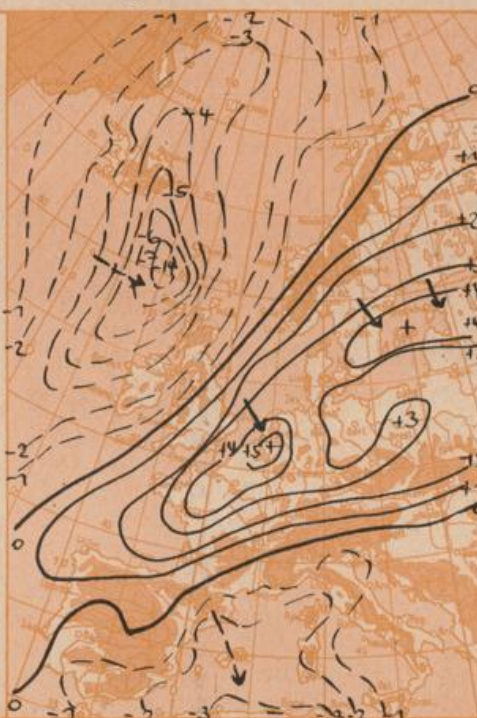
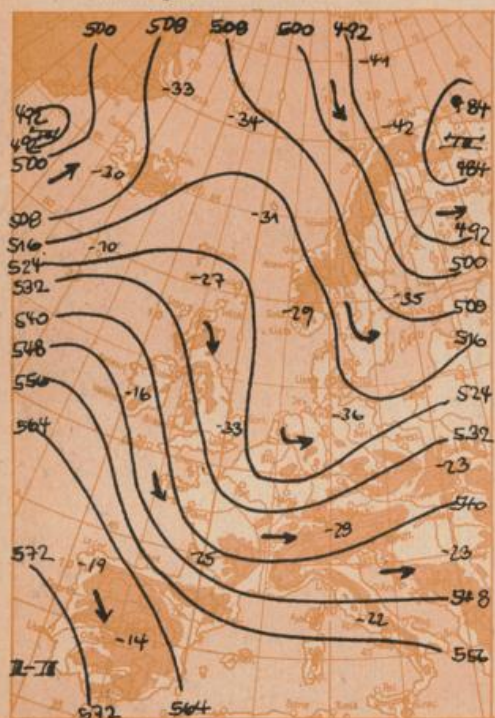
Weitere Aussichten: Wechselhaft keine stärkere Erwärmung.

Schm

am Samstag, 16. März 68 1 Uhr

am Samstag, 16. März 68

Sonntag, 17. März 68 7 Uhr



Maßstab 1: 50000000

Beobachtungen von		Seehöhe m	Freitag, 15.3.68 19 Uhr				7 Uhr				13 Uhr				höchste tiefste Temperatur 7-19h 19-7h			tiefste Temp. a. Boden 21-7h			Sonneneinstrahlung in Std.			Niederschlag in mm v. 7-7h			Schneehöhe in cm 7h		
[□ = Bergstationen]			Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Luftdruck in Stationshöhe mb	mm	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	15.	15/16	15/16	15.	15/16	16.										
Gr. Falkenstein	□	1308	-3	SW 4	●	-4	SW 2	●	858	644	-2	W 2	●	-3	-5	-5			4	200									
Passau (Oberhaus)		408	6	WSW 4	●	1	NNW 1	●	961	721	5	WNW 3	●	8	0	-1	2,7	0,0	F1										
Kempten		705	4	WSW 2	●	-0	NNW 1	●	928	696	2	N 1	●	6	-0	-1	8,2	2	12										
Augsburg		480	6	SW 3	●	1	NW 2	●	952	714	4	WNW 3	●	8	1	0	1,5	7	F1										
München-Stadt		522	6	SSW 3	●	1	W 2	●	948	711	3	WNW 2	●	9	1	0	5,1	1	F1										
Mühldorf		400	6	WSW 2	●	1	W 1	●	962	722	3	NW 2	●	9	0	-1	7,2	0,3	F1										
Oberstdorf		812	1	S 1	●	-1	NNE 1	●	916	687	1	WNW 1	●	7	-2	-4	6,4	1	120										
Garmisch-Parten		704	3	NNE 1	●	-0	SSW 1	●	926	695	0	E 2	●	8	-2	-3	7,3	1	17										
Bod. Tölz		654	8	SE 1	●	1	WNW 1	●	934	700	2	C	●	7	0	-2	0,5	3	32										
Berchtesgaden		542	3	C	●	-1	C	●	947	710	2	ENE 1	●	8	-2	-5	7,4		10										
Hohenpeißenberg	□	977	1	WSW 4	●	-2	N 3	●	897	673	-1	N 2	●	4	-2	x	7,3	2	22										
Wendelstein	□	1833	-5	SSW 3	●	-6	NNW 3	●	804	603	-7	NW 3	●	-3	-6	-6	5,7	1	230										
Zugspitze	□	2962	-11	S 7	●	-13	W 2	●	692	519	-12	N 2	●	-6	-13	x	7,7	3	390										
Würzburg		260	4	SW 3	●	1	C	●	x	x	5	WSW 3	●	8	1	-1	1,7	8											
Nürnberg		312	5	WSW 3	●	1	NW 1	●	x	x	4	W 2	●	8	0		0,4	4											
Hof		568	2	WSW 3	●	-2	W 2	●	x	x	1	WSW 3	●	3	-3	-6	0,8	9	22										
Regensburg		339	6	SW 3	●	1	NW 2	●	x	x	5	WNW 3	●	8	1	0	1,2	1											
Ulm		482	6	SSW 3	●	1	NW 2	●	x	x	2	NW 2	●	7	0	0	1,2	1	F1										
Friedrichshafen		407	7	W 4	●	1	WNW 2	●	x	x	4	SW 2	●	10	1	-0	4,2	7	1										
Freiburg/Brsg.		286	8	SW 5	●	2	C	●	x	x	5	ENE 2	●	9	1	1	2,9	9											
Feldberg-Schwarzw.	□	1496	-3	SSW 9	●	-5	N 3	●	x	x	-4	NW 3	●	-3	2	x	1,1		240										
Stuttgart		401	6	SSW 4	●	1	W 2	●	x	x	3	WNW 3	●	8	1	-0	2,9	3											
Frankfurt/Main		112	4	SW 4	●	2	NW 2	●	x	x	5	SW 3	●	8	0	-1	0,8	7											
Eisen		128	3	SSW 2	●	1	WSW 2	●	x	x	5	WNW 4	●	5	1	-0		11	F1										
Hannover		52	2	WSW 3	●	1	WSW 3	●	x	x	4	WNW 5	●	5	0	-1		3	F1										
Hamburg		16	3	W 3	●	1	SW 3	●	x	x	5	C	●	5	0	-2	0,2	3											
Norderney		22	3	WSW 5	●	3	NNW 5	●	x	x	4	W 4	●	5	1	0	5,6	3											
Berlin-Dahlem		58	3	WSW 3	●	-0	SW 2	●	x	x	4	W 3	●	6	-1	-3		2											

Beobachtungen am 16.3.68 7h		Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem																Messungen in der freien Atmosphäre am 16. März 68																1 Uhr			
		10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN				0,5	1,0	2,0	3,0	5,0	7,5	8,8	10,0	11,5	13,7	18,1	23,5																				
München-Riem		1,7	2,2	2,2	2,7	1003,1	Wind-Richtung				S	S	WSW	WSW	-	-	-	-	-	-	-	-																				
		Wind km/h				15	15	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																				
		Temp. in °C				2	2	-4	-11	-25	-43	-55	-56	-53	-51	-56	-57																									
		Rel. Feuchte (%)				69	69	79	78	91	84	82	-	-	-	-	-	-																								
gestern: Temp. in °C						3	0	-7	-10	-21	-40	-60	-58	-60	-57	-56	-57																									
Mühldorf		1,5	2,0	2,4	3,2	1002,4	Temperaturtagesmittel am				15,3.68				Auf- und Untergang am 17.3.68				in München				Sonne:				Mond:															
Augsburg						4,7					2,8				normal								6.24				18.22															
Kempten		1,0	1,3	2,2	3,0	1003,9	München-Riem				4,0				2,5				3 Tage nach Vollmond				Dauer der bürgerlichen Dämmerung:				34 Min.															

Bemerkungen:									
--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--