

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 876 10 Fernruf 5301 23

19. Jahrgang

Wetterbericht für

Sonntag, 11. Februar 1968

Nummer 41

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- Nieseln
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
-] nach
- ⚡ Niederschlags-
mangel

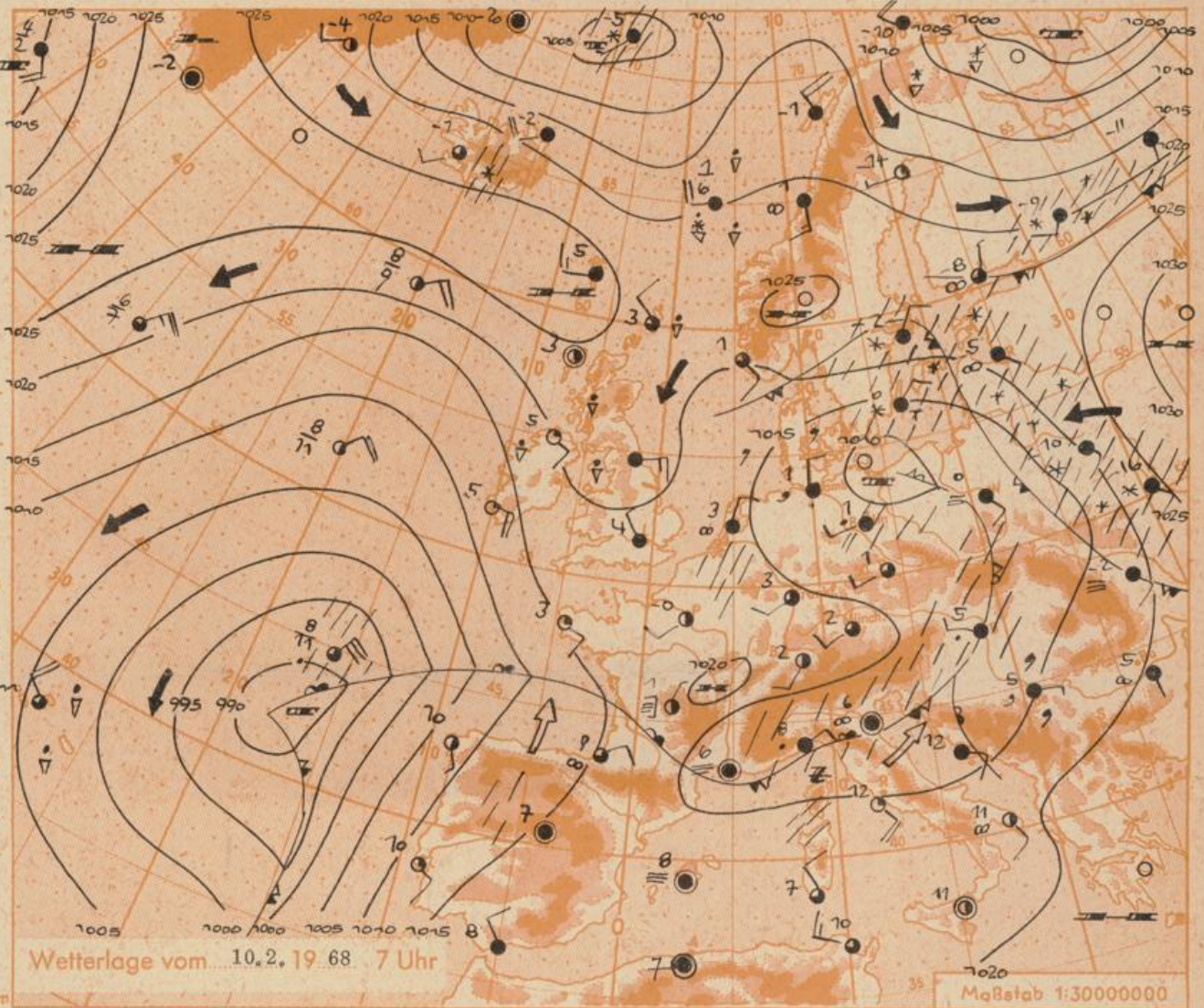
11 Lufttemperatur
13 Wassertemp.

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
13	13	○	120-133

- Fronten mit
- Erwärmung Abkühlung
(Warmfront) (Kaltfront)
- am Boden
- in der Höhe
- = Okklusion
- Konvergenz-
linie
- Warme | Luftströmung
- Kalte |

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

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



Übersicht: In Bayern war es am Freitag meist stark bewölkt, und am Nachmittag setzten verbreitete Niederschläge ein, die in Höhen unterhalb von 1000 m meist als Regen fielen und besonders in den Alpen teilweise von größerer Ergiebigkeit waren. Die Temperaturen erreichten 3 bis 6, im Norden 1 bis 4 Grad und hielten sich an sämtlichen Stationen auch in der Nacht ueber dem Gefrierpunkt. Heute früh war die Schneefallgrenze bis etwa 600 m gesunken.

Das gestern über dem englischen Kanal erschienene Tief ist rasch zur Odermündung gezogen und hatte die verbreiteten Niederschläge ausgelöst. Nun folgt von Frankreich her eine Zone hohen Luftdruckes, bevor das jetzt westlich von Spanien liegende Tiefdruckgebiet mit neuen Randstörungen auf Mitteleuropa übergreift. Das Tief verstärkt sich noch, wie der kräftige Luftdruckfall in seinem Bereich erkennen läßt. Starker Druckfall herrscht auch bei dem Tief, das sich schnell von Westgrönland zum Seebereich nordöstlich Islands bewegt hat.

Tiefwinterliche Temperaturen werden zur Zeit verbreitet über Nordeuropa und der Sowjetunion angetroffen.

Vorhersage für Sonntag und Montag:

Südbayern und Donaugebiet: Wolkig bis heiter und vorwiegend niederschlagsfrei. Weiterhin für die Jahreszeit mild und Frostgrenze wieder von 1000 bis nahe 1500 m ansteigend. Nachts und morgens im allgemeinen leichter, in den Alpentälern leichter bis mäßiger Frost. Schwacher bis mäßiger Wind aus West bis Nordwest, später auf Südost drehend.

Weitere Aussichten: Nicht beständig, aber weiterhin für die Jahreszeit mild.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)

am Samstag, 10. Febr. 68 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

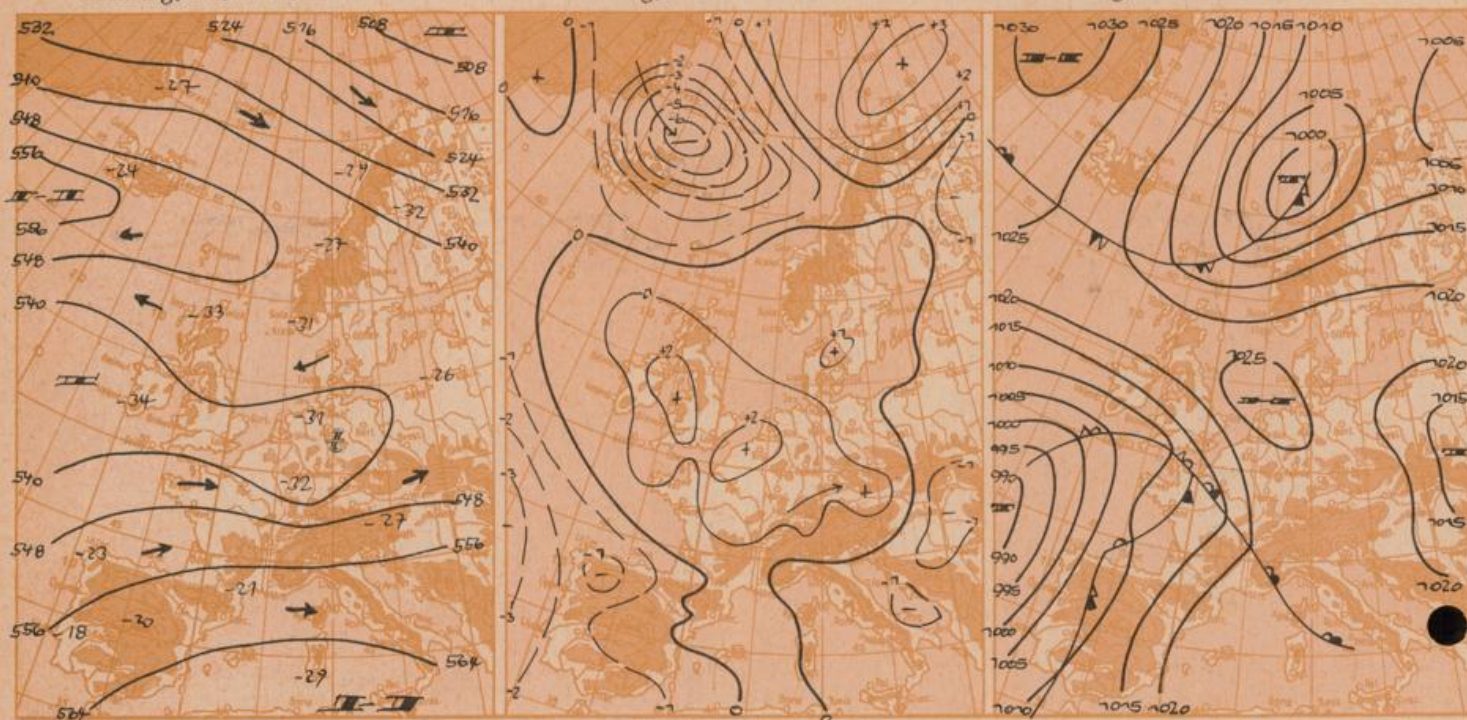
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete

am Samstag, 10. Febr. 68

Vorhersagekarte für

Sonntag, 11. Febr. 68

7 Uhr



Maßstab 1:500,000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Freitag, 9.2.68 19 Uhr			Samstag, 10.2.68 7 Uhr			13 Uhr			höchste Refsum Temperatur 7-19 h 19-21 h			nächste Refsum Temp. a. Boden 21-7 h			Sonnenschein in Std.		Niederschlag in mm v. 7-24 h		Schneehöhe in cm 7 h	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	9.	9/10	9/10	9.	9/10	9/10	9.	9/10	10.			
Gr. Falkenstein □	1308	-2	SW 4	* ☁	-3	N 2	☁	864	648	-3	SW 4	* ☁	2	-3	-6	4,6	3	140				
Passau (Oberhaus)	408	4	W 1	☁	3	WSW 2	☁	968	728	4	WSW 3	☁	6	2	2	3,0	5	3				
Kempten	705	1	SE 1	☁	2	SW 2	☁	936	702	4	WSW 3	☁	4	0	0	.	6	32				
Augsburg	480	3	WSW 2	☁	2	WNW 2	☁	959	719	6	WNW 3	☁	3	2	-0	.	3	3				
München-Stadt	522	4	WSW 2	☁	2	SW 2	☁	954	716	5	W 3	☁	6	2	1	.	2	.				
Mühldorf	400	4	W 1	☁	2	W 1	☁	969	727	6	WNW 3	☁	5	2	-0	1,6	5	FI				
Oberstdorf	812	1	C	☁	1	C	☁	924	693	5	C	☁	3	1	x	.	13	110				
Garmisch-Partenkirchen	704	3	ENE 1	☁	0	C	* ☁	933	700	6	SE 1	☁	6	0	0	.	8	54				
Bad Tölz	654	3	NW 1	☁	2	WNW 2	☁	941	706	5	W 3	☁	6	1	0	.	6	50				
Berchtesgaden	542	3	C	☁	1	C	☁	954	716	4	NE 2	☁	6	1	0	0,2	6	28				
Hohenpeißenberg □	977	0	W 3	* ☁	-0	W 3	☁	903	677	2	W 5	☁	4	-1	x	.	6	36				
Wendelstein □	1833	-4	SSW 2	* ☁	-6	SW 4	* ☁	811	608	-6	SW 3	* ☁	-1	-6	-7	0,1	16	170				
Zugspitze □	2962	-9	WSW 5	* ☁	-14	NW 5	* ☁	699	524	-15	W 5	☁	-9	-14	x	.	11	400				
Würzburg	260	3	ESE 2	☁	4	SSW 3	* ☁	x	x	4	W 4	* ☁	3	2	0	0,1	3					
Nürnberg	312	4	S 2	☁	3	SW 2	☁	x	x	5	W 3	* ☁	4	1	0	.	2	.				
Hof	568	0	SSE 2	* ☁	1	W 3	☁	x	x	1	WNW 3	* ☁	1	0	0	0,1	2	2				
Regensburg	339	3	SW 1	☁	2	W 2	☁	x	x	4	W 3	☁	3	2	1	.	0,5	.				
Ulm	482	1	SW 3	☁	1	SSW 3	☁	x	x	4	SSW 4	☁	1	1	-1	.	1	1				
Friedrichshafen	407	2	SE 1	☁	3	WNW 2	☁	x	x	5	W 2	☁	3	2	1	.	17	.				
Freiburg/Brsg.	286	7	S 2	☁	4	S 2	☁	x	x	7	WSW 3	☁	7	4	2	.	1	.				
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-3	SW 4	* ☁	-5	WSW 6	☁	x	x	-5	WNW 2	☁	-3	-5	-6	.	13	70				
Stuttgart	401	4	SW 2	☁	2	SW 2	☁	x	x	5	SW 3	☁	5	0	-1	1,1	1	.				
Frankfurt/Main	112	4	W 1	☁	3	SSW 2	☁	x	x	6	W 3	☁	5	3	-0	.	2	.				
Essen	128	4	S 2	☁	2	N 2	☁	x	x	2	N 3	☁	4	2	1	.	2	.				
Hannover	52	2	E 2	☁	2	NW 2	☁	x	x	2	WNW 4	* ☁	3	2	2	.	0,6	.				
Hamburg	16	2	NE 3	☁	1	N 3	☁	x	x	1	NNW 3	* ☁	4	1	1	.	0,0	.				
Norderney	22	3	ENE 5	☁	2	N 4	☁	x	x	2	N 4	☁	3	2	2	.	0,0	.				
Berlin-Dahlem	58	2	S 1	☁	1	W 1	☁	x	x	2	NW 4	* ☁	3	0	0	.	2	1				

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem	Messungen in der freien Atmosphäre am 10. Febr. 68														1 Uhr		
10.2.68 7 h	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	9,0	10,5	12,0	15,0	18,0	-	-			
München-Riem	0,9	0,9	1,9	2,7	1017,3	Wind-Richtung	SW	keine Messungen															
						Wind km/h	20																
						Temp. in °C	1	1	0	-5	-10	-25	-40	-51	-57	-55	-57	-58					
Passau	0,0	0,1	1,3	2,6	1015,6	Rel. Feuchte (%)	96	94	90	80	85	94	75	55	53	-	-	-					
						gestern Temp. in °C	0	-1	3	-3	-11	-27	-45	-52	-55	-57	-57	-57					
Mühldorf	1,9	2,0	2,2	3,0	1016,1	Temperaturtagesmittel am	9.2.68				Auf- und Untergang				Sonne				Mond				
							Wert	normal				am 11.2.68				in München				7.29	17.29	13.56	6.59
Kempten	0,0	1,2	1,7	3,0	1018,2	Augsburg	1,0	-1,3				Mondphase:				Dauer der bürgerlichen Dämmerung:				35 Min.			
						München-Riem	2,2	-1,8				3 Tage vor Vollmond											
Bemerkungen:																							