

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes — Amtsblatt des Wetteramtes München

B 7312 A

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 für Montag, 20. Februar 1967 Nummer 50

Erläuterungen

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

11 Lufttemperatur
13 Wassertemp.

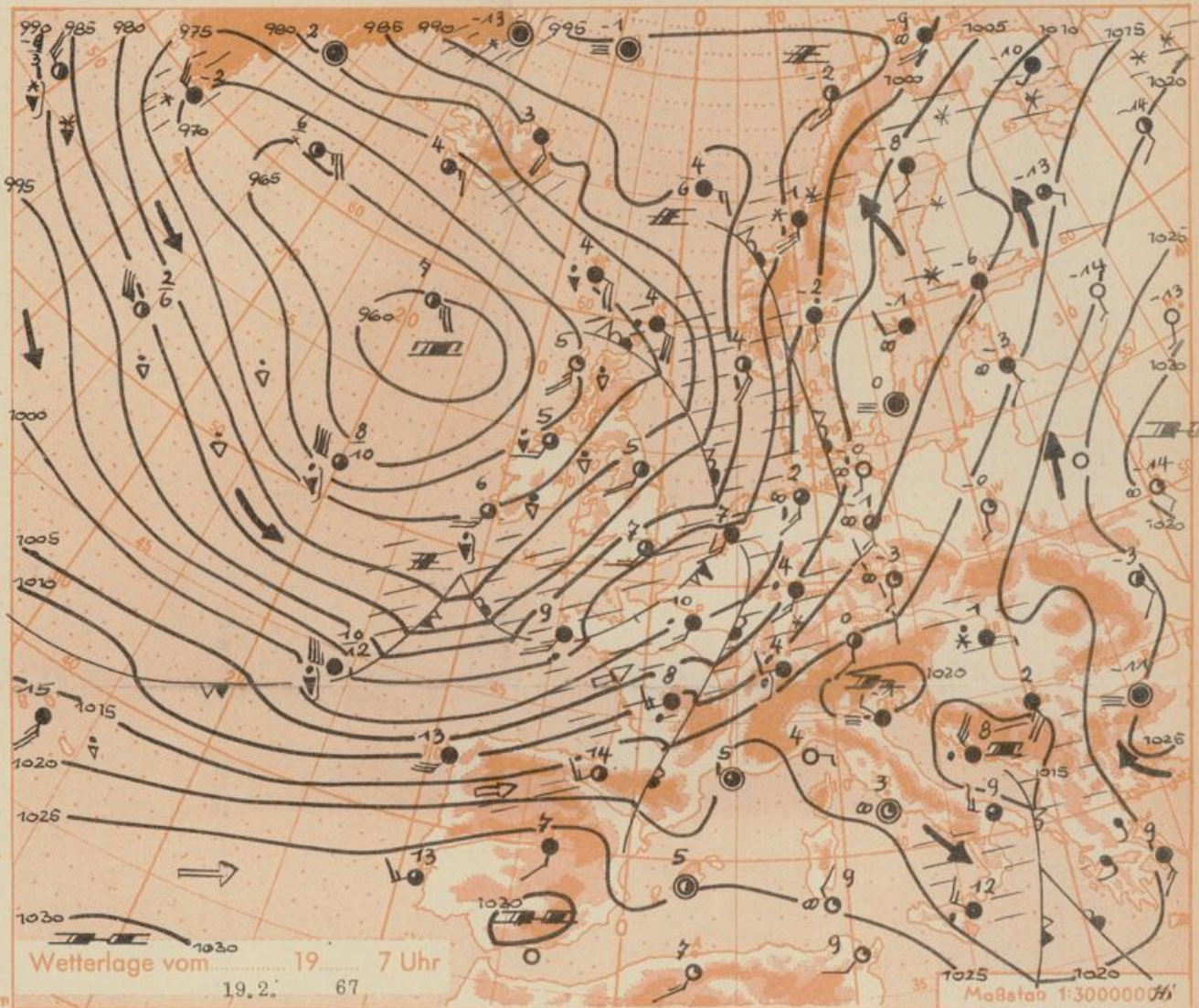
Beaufort	Symbol	km/h
still	○	< 1
1	○	1-5
2	○	6-11
3	○	12-19
4	○	20-25
5	○	26-32
6	○	33-39
7	○	40-49
8	○	50-58
9	○	59-68
10	○	69-77
11	○	78-87
12	○	88-100

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

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

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

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



Übersicht: In ganz Bayern herrschte am Samstag mildes Wetter, die Temperaturen erreichten 5 bis 9 Grad und sanken in der Nacht verbreitet auf -1 bis -2 Grad. Zu geringfügigem Niederschlag, in den Morgenstunden vielfach als Schnee, ist es nur im nördlichen Bayern sowie örtlich in den Alpen gekommen.

Die ursprünglich kräftig entwickelte Randstörung des starken atlantischen Tiefdruckgebietes, die gestern über dem mittleren Frankreich angelangt war, ist von dem nachfolgenden, sehr starken Luftdruckanstieg gänzlich aufgefüllt worden und im Wetterkartenbild verschwunden. Weitere Randstörungen des Tiefs, das nun mit seinem Zentrum über dem östlichen Atlantik liegt, folgen nach und greifen mehr als bisher auch auf Bayern über. Zunächst wird dabei sehr milde, später wieder etwas kühlere Meeresluft herangeführt werden.

Vorhersage für Montag und Dienstag:

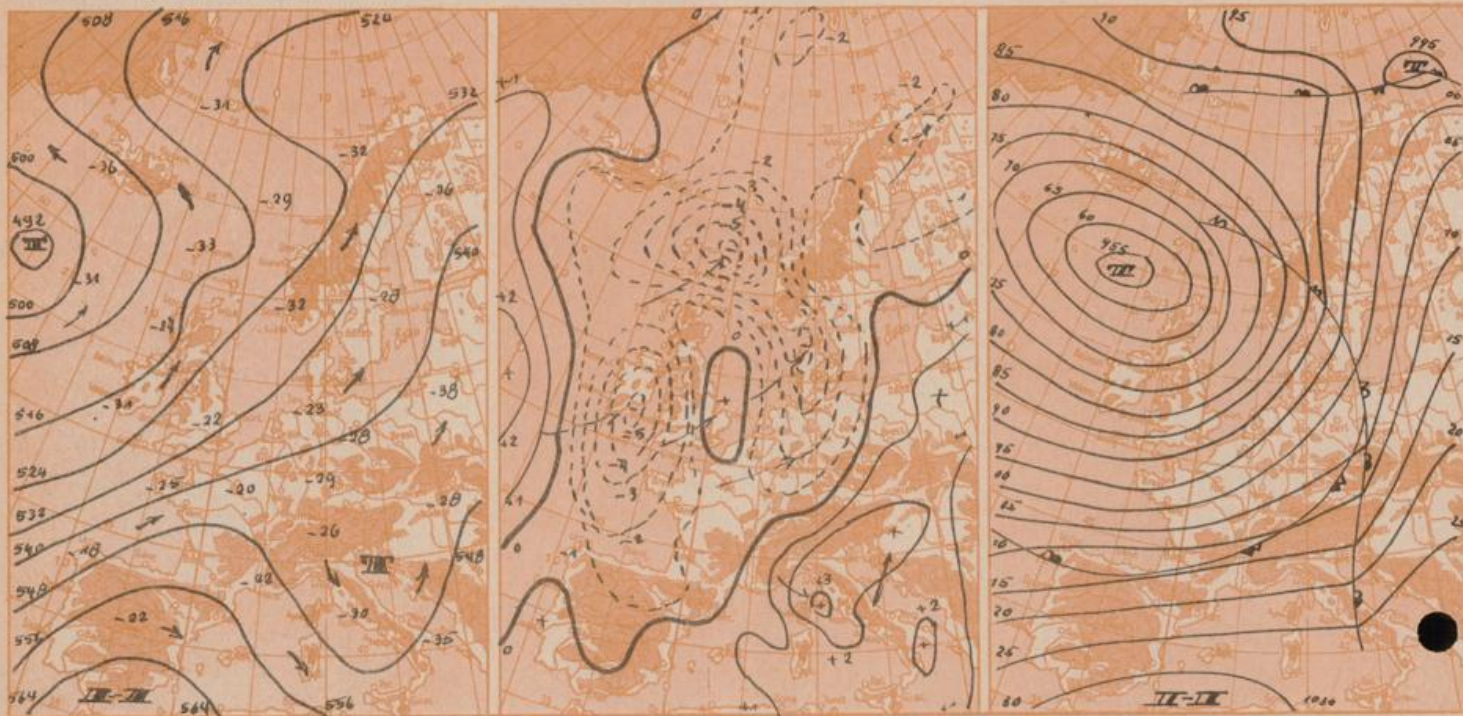
Südbayern und Donaugebiet: Nur vorübergehendes Aufklaren und in den Alpen zeitweilig föhnig, sonst stark bewölkt und wiederholt Niederschläge, Schneefallgrenze dabei in 1200 bis 1500 m. Mild und höchstens schwacher Nachtfrost. Im allgemeinen leichter bis mässiger, in der Höhe zum Teil starker Südwestwind.

Weitere Aussichten: Wechselhaft, aber weiterhin mild.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Sonntag, 19. Februar 1967 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Sonntag, 19. Februar 1967

Vorhersagekarte für
Montag, 20. Februar 1967 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von [□ = Bergstationen]	See- höhe m	Samstag, 18. 2. 67 17 Uhr			Sonntag, 19. Februar 1967 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19 h 19-7 h		heftigste Temp. a. Boden 21-7 h	Sonnen- schein- dauer in Std.	Nieder- schlag in mm 7-7 h	Schnee- höhe in cm 7 h				
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Lufldruck in Stationshöhe mb	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	18.	18/19	18/19.	18.	18/19	19.			
Gr. Falkenstein □	1308	-0	SSE3	☉	-3	SSW4	☉	864 648	-2	SSW4	☉	5	-4	-6	4,6	0,0	170			
Passau (Oberhaus)	408	4	W1	☉	-2	NE2	☉	966 725	6	SW1	☉	9	-2	-4	4,8	.	.			
Kempten	705	1	E2	☉	0	S1	☉	931 698	6	SW2	☉	5	-2	-3	.	0,0	FL.			
Augsburg	460	4	SW1	☉	1	SSW3	☉	952 714	5	SW3	☉	8	1	-0	5,6	.	.			
München-Stadt	522	3	C	☉	1	ESE2	☉	950 712	6	SE2	☉	6	1	-1	1,2	.	.			
Mühldorf	400	3	WNW1	☉	-2	E1	☉	965 724	4	E1	☉	6	-3	-5	2,9	.	.			
Oberstdorf	812	2	W1	☉	-1	SE1	☉	920 690	4	SSW1	☉	5	-2	-5	0,5	0,0	34			
Gormisch-Portenk	704	5	C	☉	-1	SSW1	☉	931 698	8	ESE1	☉	8	-2	-4	0,5	.	18			
Bad Tölz	654	3	SSW1	☉	-1	C	☉				☉	6	-1	-3	0,9	.	FL.			
Berchtesgaden	542	3	NE1	☉	-2	SSW1	☉	951 714	6	SSW1	☉	9	-1	-4	2,3	.	7			
Hohenpeißenberg □	977	2	WNW1	☉	1	SE3	☉	899 674	5	SSW5	☉	6	-0	-6	1,3	0,0	7			
Wendelstein □	1833	-3	SW3	☉	-3	S5	☉	809 607	1	SW6	☉	-1	-7	-7	1,0	.	200			
Zugspitze □	2962	-12	N3	☉	-10	WSW5	☉	700 525	-7	WSW9	☉	-11	-13	X	0,3	1	270			
Würzburg	260	5	NNE1	☉	3	ESE3	☉	X	X	7	SE3	☉	8	2	-0	6,7	0,0	●		
Nürnberg	312	2	C	☉	1	SSE2	☉	X	X	5	S3	☉	8	-2	-4	7,7	.			
Hof	568	-2	SSE2	☉	1	SSW3	☉	X	X	3	SSW5	☉	3	-5	-6	2,3	1	1		
Regensburg	339	3	NW1	☉	-2	S2	☉	X	X	2	SE3	☉	6	-2	-4	4,0	.	.		
Ulm	482	4	C	☉	2	SW3	☉	X	X	6	WSW5	☉	7	1	-1	6,5	0,1	.		
Friedrichshafen	407	4	W2	☉	5	SE2	☉	X	X	5	WSW1	☉	6	2	-3	3,4	0,0	.		
Freiburg/Brsg.	286	5	SSW1	☉	7	SW3	☉	X	X	12	SSW6	☉	6	4	3	1,2	0,0	.		
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-3	SW6	☉	-2	SW8	☉	X	X	0	SW10	☉	0	-4	-9	2,2	3	130		
Stuttgart	401	6	NNW2	☉	4	S3	☉	X	X	8	SSW6	☉	9	2	-2	4,7	0,0	.		
Frankfurt/Main	112	3	SSW2	☉	4	S3	☉	X	X	7	S5	☉	8	0	-6	3,9	1	.		
Essen	128	8	SSW1	☉	4	S5	☉	X	X	9	S5	☉	9	4	2	8,6	4	.		
Hannover	52	3	SE1	☉	4	S3	☉	X	X	7	S4	☉	9	-1	-5	3,9	.	.		
Homburg	16	3	SSE1	☉	2	S3	☉	X	X	6	S4	☉	8	0	-5	2,4	.	.		
Norderney	22			☉	3	S6	☉	X	X	7	S5	☉		2	0	6,7	3	.		
Berlin-Dahlem	58	2	S1	☉	-1	SSE3	☉	X	X	5	S4	☉	4	-1	-4	1,0	0,0	.		
Beobachtungen am 19. 2. 67 7 h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 19. Februar 1967 1 Uhr														
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	1,0	2,0	3,0	3,9	4,1	5,0	7,5	9,0	10,0	13,0	17,0	22,0	-
München-Riem	-0,3	-0,1	1,1	2,6	1016,1	Wind-Richtung	SSW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	NWN	NW	W	W	W	-	
Passau	-0,2	0,3	1,5	2,9	1017,7	Wind km/h	10	35	20	20	15	15	35	25	40	50	40	60	65	
Mühldorf	-0,1	0,0	1,2	3,0	1016,6	Temp. in °C	3	2	-3	-11	-19	-19	-26	-45	-52	-53	-50	-54	-58	
Kempten	-0,3	-0,2	1,4	2,9	1016,3	Rel. Feuchte (%)	81	76	74	78	81	83	63	57	81	-	-	-	-	
						gestern Temp. in °C	0	0	-1	-11	-16	-17	-23	-41	-54	-53	-50	-55	-	
						Temperaturtagesmittel am	18. 2. 67		Auf- und Untergang											
							Wert	normal	am 20. 2. 67		in München		7, 14		17, 43		12, 14		4, 38	
						Augsburg	2,4	-0,2	Mondphase:		Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		34		Min.					
						München-Riem	1,6	-0,6	3 Tage nach erstem Viertel											
Bemerkungen: Berichtigung zur Wetterkarte Nr. 48: Wendelstein: Minimum 16./17. = -6 Grad, Erdboden-Minimum = -6 Grad.																				