

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 Dienstag, 5. März 1968

Nummer 64

Erläuterungen

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

Niederschlags-
gebiet

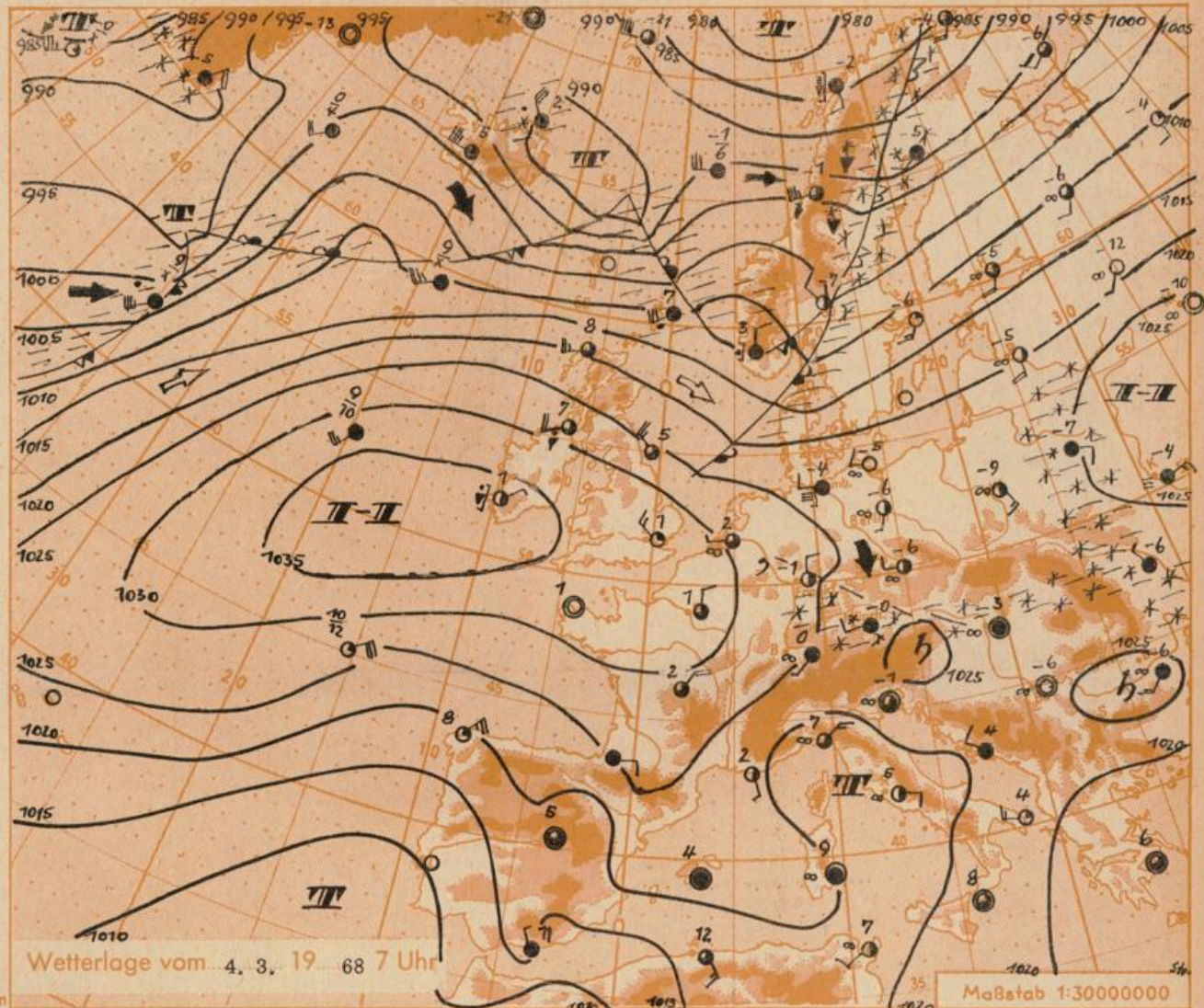
11 Lufttemperatur
13 Wassertemp.

Windgeschwindigkeit
Beaufort Symbol km/h
still < 1
1 1-5
2 6-11
3 12-17
4 18-23
5 24-29
6 30-35
7 36-41
8 42-47
9 48-53
10 54-59
11 60-65
12 66-71
1,6 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: Der Sonntag brachte einmal mehr ein typisches Beispiel dafür, wie unterschiedlich der Wetterablauf in einem verhältnismässig kleinen Gebiet wie Südbayern sein kann. Während nämlich in den Alpen und im Vorland etwa bis zur Linie Augsburg-München eine engbegrenzte Tiefdruckstörung zu verbreiteten Schneefällen führte, blieb es zur selben Zeit im Nordosten trocken. Regensburg, Mühldorf und Passau meldeten bis zum Abend nahezu wolkenloses Wetter. Die Schneefälle waren in den Alpen zum Teil recht ergiebig und bewirkten eine lockere Neuschneeauflage von 10 bis 30 cm auf der vorhandenen festen Altschneedecke.

Das umfangreiche ostatlantische Hochdruckgebiet breitet sich in Richtung auf Frankreich und Deutschland aus. Damit werden die am Sonntag und Montag wetterwirksamen kleinräumigen Tiefdruckstörungen aufgefüllt und ostwärts abgedrängt. Bei westlichen Winden wird etwas mildere Luft vom Atlantik nach Bayern gelenkt.

Vorhersage für Dienstag

Südbayern und Donaugebiet: Anfangs noch vielfach stark bewölkt oder neblig-trüb, in Alpennähe vereinzelt Schneefall. Im Tagesverlauf Wolkenauflockerung, mitunter aufheiternd und im wesentlichen niederschlagsfrei. Tageserwärmung auf 2 bis 5° ansteigend. Nachts leichter Frost. Schwache, im Hochgebirge lebhaftere Winde aus Nordwest bis West.

Weitere Aussichten: Zunächst niederschlagsfrei, Temperaturen ansteigend.

Ha.



Sonntag, 3.3.68					Montag, 4. März 1968										Höchste		Tiefste		Sonnenschein-		Niederschlag		Schneehöhe										
Beobachtungen von		See-nöhe	19 Uhr		7 Uhr			Luftdruck in		13 Uhr		Temperatur		Temperatur		dauer in Std.		in mm v. 7-7 h		in cm v. 7 h													
(□ = Bergstationen)		m	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Stationshöhe mb	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	3.	3/4.	3/4.	3.	3/4.	3/4.	3.	3/4.	4.												
Gr. Falkenstein	□	1308	-6	NW3	☉	-8	NW3	☉☉	869	652	-6	NW3	☉☉	-0	-9	-10	12,9				140												
Passau (Oberhaus)		408	1	W 1	☉	-2	E 2	☉☉	974	731	2	NW2	☉☉	4	-3	-5	9,9																
Kempten		705	-0	W 1	☉☉	-2	S 1	☉☉	941	706	0	NW3	☉☉	0	-2	-3				3	4												
Augsburg		480	1	NW1	☉☉	-1	WNW2	☉☉	965	724	1	NW3	☉☉	2	-1	-8	0,4	0,1															
München-Stadt		522	0	W 1	☉☉	-0	WSW	☉☉	960	720	1	WNW2	☉☉	2	-3	-4				1	1												
Mühldorf		400	1	W 2	☉☉	-0	W 2	☉☉	975	732	2	NW3	☉☉	3	-2	-3	6,8	0,0		Fl.													
Oberstdorf		812	-0	NE1	☉☉	-2	SSE1	☉☉	928	696	0	NN1	☉☉	1	-2	-4				1	90												
Garmisch-Partenk.		704	-1	NNE1	☉☉	-2	NNE1	☉☉	939	704	1	NE1	☉☉	1	-2	-3				6	33												
Bad. Tölz		654	-1	S 1	☉☉	-1	W 2	☉☉	946	710	-0	WNW2	☉☉	1	-2	-4				8	32												
Berchtesgaden		542	0	SSW1	☉☉	-1	NE1	☉☉	960	720	1	NE1	☉☉	1	-1	-2				0,4	3												
Hohenpeißenberg	□	977	-3	N 2	☉☉	-4	WNW2	☉☉	909	682	-2	WNW3	☉☉	-1	-10	-4				5	20												
Wandelsstein	□	1833	-9	NNW3	☉☉	-10	WNW3	☉☉	814	610	-8	W 4	☉☉	-7	-11	-11				16	180												
Zugspitze	□	2962	-16	N 4	☉☉	-18	N 4	☉☉	700	525	-16	NW4	☉☉	-14	-18				15	350													
Würzburg		260	2	WNW2	☉	-1	NW2	☉☉	X	X	2	NW5	☉	5	-2	-3	7,0																
Nürnberg		312	1	WNW2	☉	-1	C	☉☉	X	X	1	NNW2	☉☉	4	-4	-5	8,5	0,0															
Hof		568	-2	W 2	☉	-4	NNW2	☉☉	X	X	-1	NW3	☉☉	2	-6	-8	7,0				8												
Regensburg		339	0	WSW1	☉	-0	WNW3	☉☉	X	X	2	NW2	☉☉	5	-1	-4	9,1																
Ulm		482	0	W 1	☉☉	-1	W 1	☉☉	X	X	1	NNW2	☉	4	-3	-4	0,9	0,6															
Friedrichshafen		407	2	WNW2	☉☉	1	WNW1	☉☉	X	X	4	WSW2	☉☉	4	1	-0				2													
Freiburg/Brsg.		286	2	SSE2	☉☉	2	C	☉☉	X	X	2	N 1	☉☉	4	1	1				1													
Feldberg-Schwarzw. □		1496	-7	W 4	☉☉	-8	NW3	☉☉	X	X	-7	N 3	☉☉	-6	-8	-8				4	190												
Stuttgart		401	1	W 3	☉☉	0	WNW2	☉☉	X	X	1	NW3	☉☉	4	0	-0	1,4	0,3															
Frankfurt/Main		112	2	SSW1	☉☉	-1	N 2	☉	X	X	3	C	☉	6	-1	-5	7,6																
Essen		128	1	W 2	☉☉	1	NNW1	☉☉	X	X	4	W 3	☉☉	2	1	-2	2,6	0,0															
Hannover		52	1	C	☉☉	-3	W 2	☉☉	X	X	1	WSW3	☉☉	3	-5	-6	8,2				Fl.												
Hamburg		16	-0	NNE1	☉☉	-4	W 2	☉☉	X	X	2	WSW3	☉☉	3	-6	-10	8,7																
Norderney		22	1	NNW4	☉☉	2	W 4	☉☉	X	X	4	W 5	☉☉	1	0	-2	8,5	0,0															
Berlin-Dahlem		58	-0	E 2	☉	-6	SSW1	☉☉	X	X	1	W 2	☉	2	-6	-8	9,9				3												
Beobachtungen am		Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN		München-Riem														Messungen in der freien Atmosphäre am 4. März 1968										1 Uhr	
4.3.68		7 h		10 cm		20 cm		50 cm		100 cm		Höhe in km über NN		0,5 1,0 2,0 3,2 3,6 5,0 7,5 9,2 10,0 12,0 16,0 - - -																			
München-Riem		0,2		0,4		1,8		2,9		1024,2		Wind-Richtung		W W WNW WNW WNW NW NW NW WNW NW NW - - -																			
Passau		-0,2		0,1		1,5		2,6		1023,8		Wind km/h		15 20 55 55 50 55 55 55 40 60 50 - - -																			
												Temp. in °C		1 -3 -10 -18 -17 -26 -45 -59 -57 -53 -56 - - -																			
												Rel. Feuchte (%)		93 89 78 92 28 23 38 44 - - -																			
												gestern: Temp. in °C		-4 -4 -8 -13 -15 -22 -41 -55 -58 -54 -57 - - -																			
Mühldorf		0,3		0,6		2,0		3,6		1023,4		Temperaturtagessumme am		3.3.68																			
												Wert		normal																			
Augsburg														-0,9 1,2																			
München-Riem														-1,5 0,5																			
Bemerkungen:		Auf- und Untergang am 5.3.68 in München																				Sonne: 6,48 18,04 8,57 1,00C		Mond: 34 Min.									
		Mondphase: 2 Tage vor 1. Viertel																				Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 34 Min.											