

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
Postschick-Kto. München 876 10 Fernruf 5301 23

19. Jahrgang

Wetterbericht für Samstag, 24. Februar 1968

Nummer 54

Erläuterungen

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

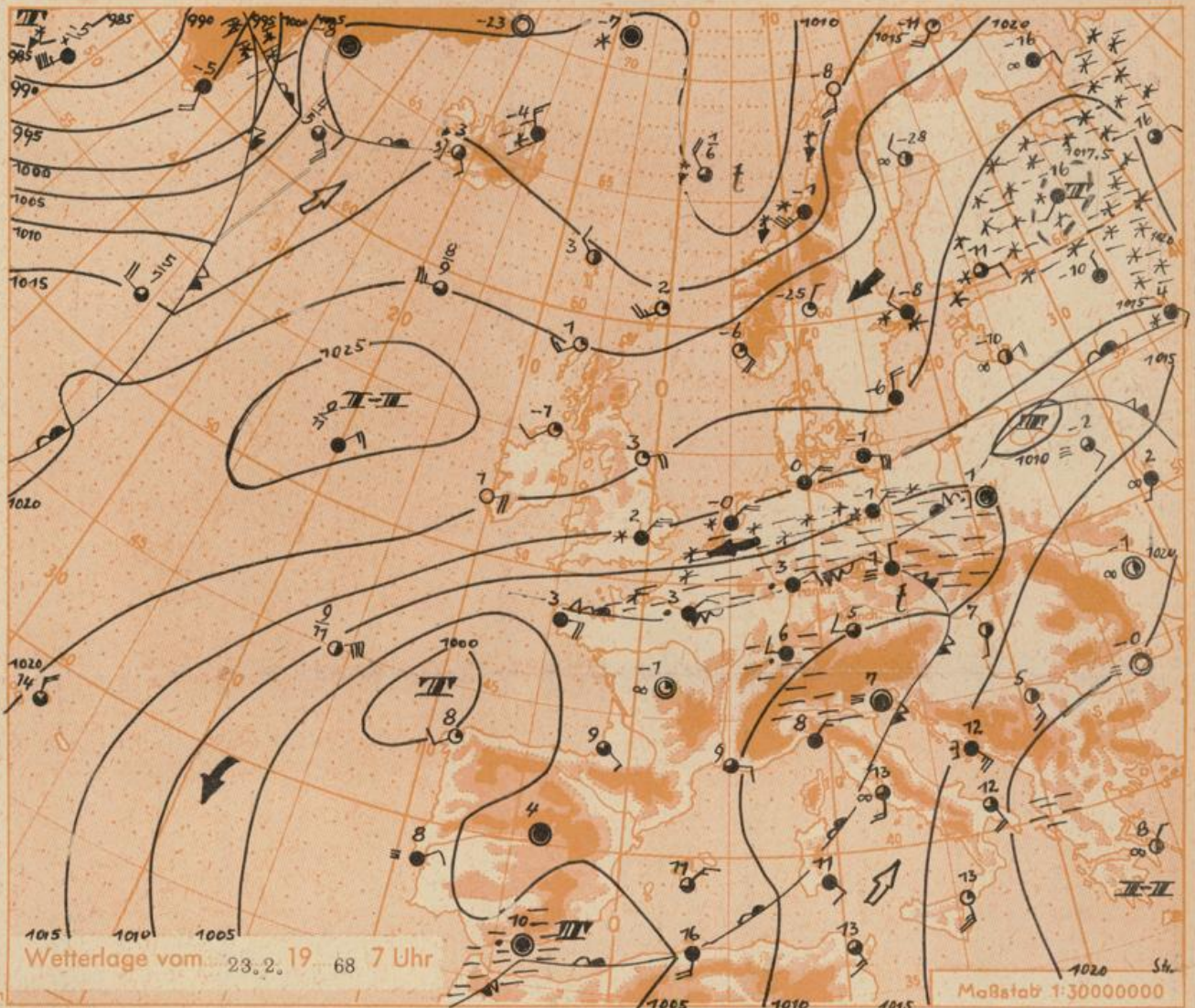
11 Temperatur
13 Wassertemp.

Windgeschwindigkeit		
Beaufort	Symbol	km/h
still	○	< 1
1	○	1-5
2	○	6-11
3	○	12-19
4	○	20-29
5	○	30-39
6	○	40-49
7	○	50-59
8	○	60-69
9	○	70-79
10	○	80-89
11	○	90-99
12	○	100-109
13	○	110-119
14	○	120-129
15	○	130-139

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

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

Die Linien verbinden
Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerechneten
Luftdruck in Millibars
1000 mbar ≈ 750 mm
1 mm Niederschlag = 1/qm



Übersicht: Die quer durch Deutschland verlaufende Grenze zwischen kalter Luft nördlich der Mittelgebirge und milder atlantischer Luft im Süden hat sich von Donnerstag auf Freitag nur wenig verlagert. So herrschte am Freitag vormittag in weiten Teilen Bayerns mildes Wetter, wobei es im Norden zu Regenfällen kam. In den Alpen stieg die Nullgradgrenze bis nahe 2000 m an.

Über Mittel- und Westeuropa hat Luftdruckanstieg eingesetzt. Das vor der Biskaya und über Westeuropa erkennbare Tiefdrucksystem wird daher in Richtung auf Spanien und zum Mittelmeer abgedrängt. Damit kann die seit Tagen über Norddeutschland liegende Kaltluft allmählich südwärts bis zu den Alpen vordringen. Wieweit der überlagerte Luftdruckanstieg die Wetterwirksamkeit des dazugehörigen Niederschlagsgebietes abschwächt, ist zur Stunde nicht zu übersehen. In der Kaltluft dürfte sich vorübergehend ein Zwischenhoch aufbauen, bevor Störungen vom Nordmeer her nachfolgen.

Vorhersage für Samstag und Sonntag

Südbayern und Donaugebiet: Anfangs stark bewölkt mit einzelnen Regenfällen, bei Winddrehung auf Nordwest bis in die Täler herab und Flachland in Schnee übergehend. Nachts und morgens leichter, in Aufklarungsgebieten mässiger Frost. Am Sonntag einzelne Schneeschauer, sonst wolkig mit Aufheiterungen. Mittagstemperaturen um 0°. Stellenweise Straßenglätte.

Weitere Aussichten: Unbeständig, voraussichtlich einzelne Regen- und Schneefälle.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Freitag, 23. Februar 1968 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Freitag, 23. Februar 1968

Vorhersagekarte für
Samstag, 24. Februar 1968 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Donn., 22.2.1968 19 Uhr			Freitag, 23. Februar 1968 7 Uhr			13 Uhr			höchste/niedste Temperatur 7-19 h / 19-7 h		niedste Tempo. o. Boden 21-7 h		Sonnens- schein- dauer in Std.		Nieder- schlag in mm s. 7-7 h		Schnee- höhe in cm 7 h	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Luftdruck in Stationshöhe mb	mm	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	22.	22/23.	22/23.	22.	22/23.	23.		
Gr. Falkenstein □	1308	0	SSE2	●	2	SW3	●	861	647	2	WNW2	●	3	0	0	1,1	0,0	15,0		
Passau (Oberhaus)	408	6	NE1	∞	1	NE1	●	962	722	7	WNW1	∞	9	1	0	2,1	.	Fl.		
Kempten	705	4	C	●	4	SW1	●	928	696	7	N 2	●	8	2	0	.	.	7		
Augsburg	480	9	E 2	●	5	W 2	≡	951	714	9	WSW3	●	11	4	3	0,7	2	.		
München-Stadt	522	9	ENE2	●	5	W 2	●	947	711	10	NW2	●	11	4	4	.	.	.		
Mühldorf	400	7	ENE1	∞	3	W 1	●	962	722	10	WNW2	●	10	2	1	1,1	.	Fl.		
Oberstdorf	812	2	SE1	●	1	SSE1	●	916	687	7	SSE1	●	6	0	-2	0,3	.	90		
Garmisch-Partenk	704	2	SW1	●	-0	NW1	●	926	695	8	ENE2	●	8	-0	-3	0,5	.	36		
Bad Tölz	654	3	SE2	●	4	W 1	●	9	2	-1	1,2	.	31			
Berchtesgaden	542	3	C	●	1	NNE1	●	947	710	10	ENE2	●	10	0	-1	1,2	.	15		
Hohenpeißenberg □	977	5	E 3	●	3	W 4	●	897	673	7	WSW2	●	6	3	1	0,5	.	22		
Wendelstein □	1833	2	SSW5	●	1	SSW3	●	807	606	1	S 2	≡	2	1	-2	1,3	.	170		
Zugspitze □	2962	-8	S 5	●	-8	S 5	●	698	523	-7	S 5	●	-7	-9	.	.	0,0	370		
Würzburg	260	8	ESE1	●	6	E 2	●	X	X	8	WNW3	●	10	5	5	0,5	5	●		
Nürnberg	312	8	E 2	●	4	NW1	●	X	X	8	S 1	∞	10	3	2	2,1	0,2	●		
Hof	568	3	S 2	≡	-0	NE2	≡	X	X	-0	NE2	●	4	-1	-1	0,1	1	2		
Regensburg	339	6	C	∞	2	W 1	●	X	X	9	SW1	●	7	1	1	.	0,0	.		
Ulm	482	8	NE2	●	4	SSW3	●	X	X	7	WSW2	●	9	4	3	.	4	.		
Friedrichshafen	407	6	SSW1	●	5	C	∞	X	X	7	SSE1	●	8	4	1	.	.	.		
Freilburg/Breg.	286	10	ESE2	●	7	SSW2	●	X	X	9	SSW3	●	11	7	6	.	4	.		
Felsberg-Schwarzw. □	1496	1	SSW5	●	-2	SW 7	≡	X	X	-1	SW5	≡	1	-2	-2	.	5	190		
Stuttgart	401	8	E 1	●	5	SSW2	●	X	X	9	SW2	●	9	5	3	.	2	.		
Frankfurt/Main	112	8	ESE1	●	3	NE2	●	X	X	3	NE2	●	9	3	3	.	13	.		
Eisen	128	-0	E 4	●	-1	ENE4	●	X	X	-0	E 4	●	1	-2	-2	.	2	2		
Hannover	52	-1	NNE2	∞	-1	ENE3	●	X	X	-0	E 5	●	0	-1	-2	.	1	2		
Hamburg	16	0	NE4	●	0	NE4	●	X	X	0	ENE4	●	1	-1	-2	0,1	0,2	3		
Norderney	22	1	NE6	●	-0	NE6	●	X	X	1	NE6	●	1	-1	-2	.	.	1		
Berlin-Dahlem	58	1	NNW2	●	-1	NE3	●	X	X	-0	NE4	●	1	-1	-2	.	2	1		
Beobachtungen am 23.2.68 7 h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 23. Februar 1968 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 10,0 11,0 13,0 15,0 18,5 - - -														
München-Riem	2,8	2,7	3,1	3,1	1007,5	Wind-Richtung SSE S S SW SW SW SSW SSW SSW W W - - -														
Passau	1,3	1,4	1,5	2,5	1006,8	Wind km/h 4 15 20 40 65 100 110 95 80 80 80 - - -														
Mühldorf	2,9	3,2	3,0	3,6	1006,9	Temp. in °C 3 10 2 -6 -20 -39 -56 -64 -67 -60 -63 - - -														
Kempten	2,6	2,8	2,6	3,1	1008,7	Rel. Feuchte (%) 94 50 43 62 88 76 - - - - - - -														
						gestern: Temp. in °C 4 6 1 -8 -23 -41 -59 -63 -57 -61 - - -														
						Temperaturtagesmittel am 22.2.68 Auf- und Untergang am 24.2.68 in München Sonne: 7,07 17,49 5,31 13,04														
						Wert normal Mondphase: Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 34 Min.														
						München-Riem 6,0 0,1 3 Tage nach letzt. Viertel														

Bemerkungen: Berichtigung zur Wetterkarte Nr. 53 v. 22.2.68, 07 Uhr Hohenpeißenberg: Wind = SW1.