

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes — Amtsblatt des Wetteramtes München

B 7312 A

Postbezug monatlich 3,50 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

Donnerstag, 12. Januar 1967

Nummer 11

Erläuterungen

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

Niederschlagsgebiet

- 11 Lufttemperatur
- 13 Wasser-temp.

Windgeschwindigkeit

Beaufort	Symbol	km/h
still	○	< 1
1	○	1-5
2	○	6-11
3	○	12-19
4	○	20-28
5	○	29-37
6	○	38-49
7	○	50-61
8	○	62-74
9	○	75-88
10	○	89-102
11	○	103-117
12	○	118-133

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit Erwärmung Abkühlung

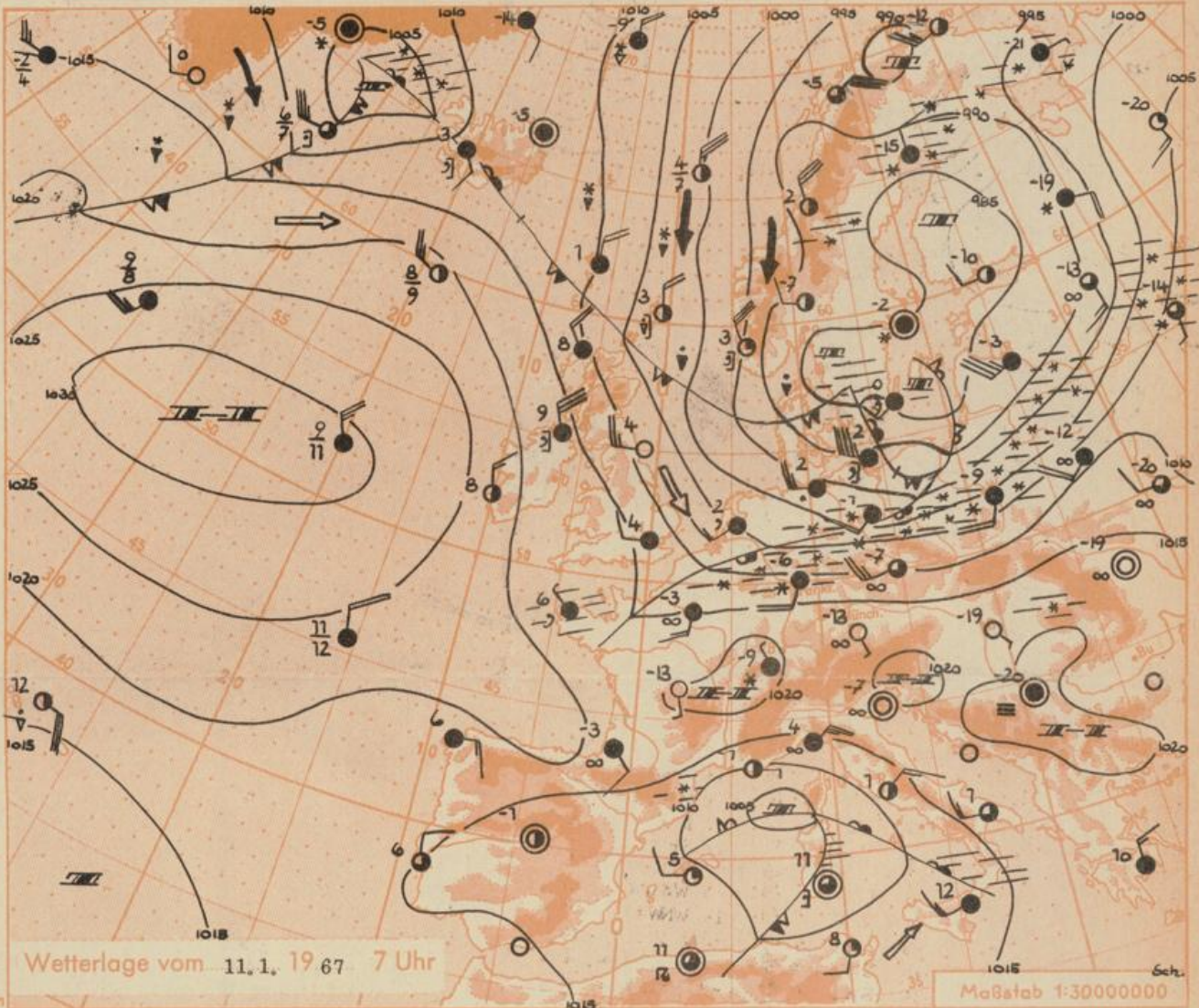
- (Warmfront) (Kaltfront)
- am Boden
- in der Höhe
- = Okklusion
- Konvergenzlinie
- Warme Luftströmung
- Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden

Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibars

1000 mb ≈ 750 mm

1 mm Niederschlag = 1 l/qm



Übersicht: Die Wetterlage ist in der erwarteten Umgestaltung begriffen. Infolge des Abbaues des Hochdruckkeiles über Deutschland sowie der Südwärtsverlagerung des atlantischen Hochdruckgebietes dringen jetzt von Nordwesten her maritime Luftmassen nach Deutschland ein und verursachen hier außer Niederschlägen eine erhebliche Frostmilderung, insbesondere im nördlichen Teil des Bundesgebietes ist allgemeines Tauwetter zu erwarten.

Vorhersage für Donnerstag

Südbayern und Donaugebiet: Stark bewölkt bis bedeckt und einzelne Schneefälle, die zeitweise mit Regen vermischt auftreten, Berge meist in Wolken. Tagestemperatur bis in Gefrierpunktnähe ansteigend, nachts nur noch leichter Frost. Besonders in höheren Lagen kräftig auffrischender Wind aus West bis Nordwest. Stellenweise Straßenglätte.

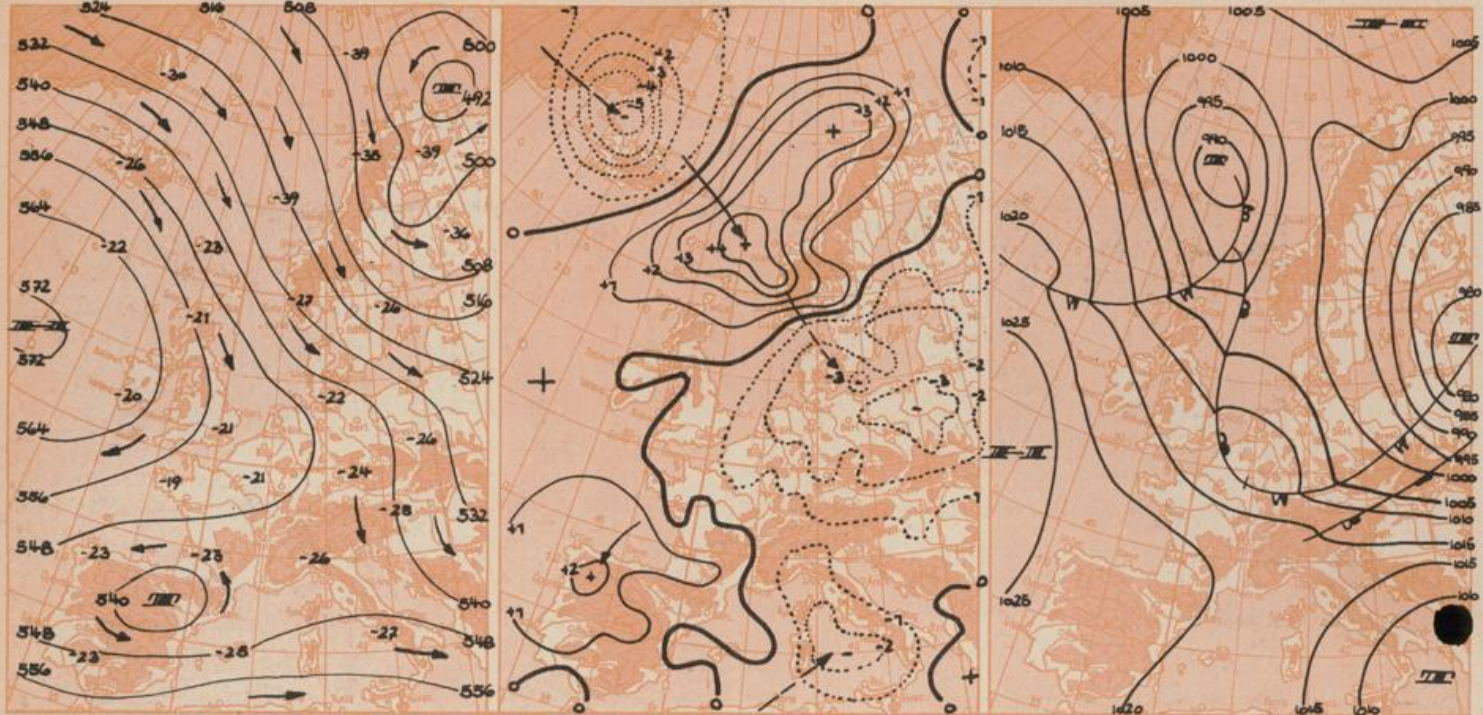
Weitere Aussichten: Bei nur geringem Frost einzelne Niederschläge, meist als Schnee.

Chr.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhensichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Mittwoch, 11. Januar 1967 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Mittwoch, 11. Januar 1967

Vorhersagekarte für
Donnerstag, 12. Januar 1967 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Dienstag, 10. 1. 67 19 Uhr			Mittwoch, 11. Januar 1967 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19h / 19-7h		tiefste Temp. a. Bodenh. 23-7h		Sonnenschein- dauer in Std.		Nieder- schlag in mm 7-7h		Schnee- höhe in cm 7h	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Lüftdruck in Stationshöhe mb	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	10.	10/11.	10/11.	10.	10/11.	11.			
Gr. Falkenstein □	1508	-11	ESE1	∞	-13	N 1	∞	855 641	-11	SE4	☁	-10	-14	-19			0,1	20		
Passau (Oberhaus)	408	-19	ESE1	∞	-20	C	∞	962 722	-8	S 1	☁	-10	-21	-20	7,0					
Kempten	705	-11	SSW2	∞	-15	SW1	∞	929 697	-9	S 1	☁	-7	-15	-19	7,5			6		
Augsburg	480	-9	SSW1	∞	-13	SSE1	∞	947 710	-4	SE4	☁	-6	-14	-16	7,5			8		
München-Stadt	522	-14	NNW1	∞	-18	C	∞	962 722	-8	SW2	☁	-9	-20	-23	6,5	0,0		7		
Mühlhof	400	-16	C	∞	-18	SE1	∞	916 697	-7	C	☁	-8	-19	-25	5,9			60		
Oberstdorf	812	-14	SSE1	∞	-14	S 1	∞	927 697	-5	SSW1	☁	-7	-15	-19	6,1			42		
Garmisch-Partenk	704	-17	SE1	∞	-13	E 1	∞	933 700	-6	C	☁	-10	-19	-19	6,9			19		
Bad Tölz	654	-13	W 1	∞	-17	SW1	∞	947 710	-4	SSW1	☁	-6	-17	-22	5,3	0,0		26		
Berchtesgaden	542	-13	WSW2	☁	-8	SW4	☁	895 671	-6	WSW4	☁	-9	-13	-19	8,4			23		
Hohenpeißenberg □	977	-14	W 5	☁	-8	WSW6	☁	802 602	-9	WSW6	☁	-11	-14	-16	7,9			210		
Wandelstein □	1833	-18	N 5	☁	-15	WNW5	☁	692 519	-12	W 4	☁	-18	-18	X	8,6			250		
Zugspitze □	2962	-8	SW1	∞	-7	S 2	∞	X X	-5	S 1	☁	-5	-9	-14	2,0	0,0				
Würzburg	260	-8	SW2	∞	-9	S 2	∞	X X	-5	SW2	☁	-7	-11	-19		0,2				
Nürnberg	312	-10	SW1	☁	-9	WSW4	☁	X X	-7	WSW4	☁	-10	-10	-10	2,5	0,0		16		
Hof	568	-11	SSE1	∞	-13	WSW1	∞	X X	-9	SSW2	☁	-11	-14	-15	3,5	0,0		7		
Regensburg	339	-12	W 1	∞	-14	SW3	∞	X X	-4	SSW4	☁	-9	-16	-18	7,2			5		
Ulm	482	-7	ENE2	∞	-9	NNW2	∞	X X	-7	SSW2	☁	-7	-9	-9		0,0		2		
Friedrichshafen	407	-9	G	∞	-12	C	∞	X X	-5	NE1	☁	-4	-13	-16	6,1			3		
Freiburg/Brsg.	286	-8	WNW2	☁	-7	W 4	☁	X X	-7	W 4	☁	-8	-8	-21	8,7			160		
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-10	C	∞	-16	C	∞	X X	-4	SSW2	☁	-7	-16	-16	4,5	0,0		5		
Stuttgart	401	-7	SSW2	∞	-6	SSW4	☁	X X	-4	SSW3	☁	-6	-7	-9	3,1	0,0		2		
Frankfurt/Main	112	-2	SSW4	∞	1	WSW6	☁	X X	2	W 5	☁	-2	-2	-3	1,7	0,1		3		
Essen	128	-1	SSW4	☁	1	W 5	☁	X X	4	W 5	☁	-1	-1	-2		2		Fl.		
Hannover	52	2	SW5	☁	4	WSW6	☁	X X	5	WNW7	☁	2	2	2	0,3	2				
Hamburg	16	-5	SW3	∞	-1	SW3	☁	X X	2	W 4	☁	-5	-7	-7	0,3	1		3		
Norderney	22																			
Berlin-Dahlem	58																			

Beobachtungen am 11. 1. 67 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 11. Januar 1967 1 Uhr																		
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	0,7	1,0	2,0	2,8	3,7	3,9	5,0	7,5	10,0	10,6	12,1	17,0	21,5				
München-Riem	-0,3	0,1	1,7	3,3	1018,4	Wind-Richtung	SSW	SSW	SW	NW	WNW	N	N	N	NNE	NNE	N	WNW	NW					
Passau	0,2	0,9	2,1	3,8	1017,9	Wind km/h	5	5	15	25	15	25	25	45	60	95	95	45	55	45				
Mühlhof	-0,2	0,4	1,7	3,6	1018,6	Temp. in °C	-17	-8	-9	-9	-9	-17	-14	-22	-40	-59	-62	-55	-60	-63				
Kempten	-0,8	-0,1	2,3	3,7	1022,0	Rel. Feuchte (%)	72	53	57	48	31	55	36	44	47	45	38	-	-	-				
						gestern: Temp. in °C	-10	-11	-11	-11	-15	-21	-23	-33	-51	-52	-52	-50	-57	-61				
						Temperaturlagemittel am	10. 1. 67		Auf- und Untergang am 12. 1. 67 in München							Sonne: 8,03 16,42		Mond: 9,38 18,22						
						Augsburg	-13,2	-1,6	Mondphase: 2 Tage nach Neumond														Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 39 Min.	
						München-Riem	-11,9	-1,4																

Bemerkungen: