

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes — Amtsblatt des Wetteramtes München

B 7312 A

Postbezug monatlich 3,75 DM, einschl. Postgebühren.
Verlagsort: München. Erscheint täglich.

Bei unregelmäßiger Lieferung
bitte Beschwerden immer an das
Zustellpostamt richten

Druck u. Verlag: Wetteramt München,
8000 München 15, Bavariaring 10 III
Postscheck-Kto. München 87610 Fernruf 530123

Herausgeber: Wetteramt München

18. Jahrgang

Wetterbericht für Sonntag, 5. Februar 1967

Nummer 35

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- Dunst
- ∞ Nebel
- * Nieseln
- * Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
-] nach.....
- ⚡ Niederschlags-
gebiet
- 11 Lufttemperatur
- 13 Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit

Beaufort	Symbol	km/h
still	○	< 1
1	○	1-5
2	○	6-11
3	○	12-19
4	○	20-28
5	○	29-37
6	○	38-46
7	○	47-55
8	○	56-64
9	○	65-73
10	○	74-82
11	○	83-91
12	○	92-100

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

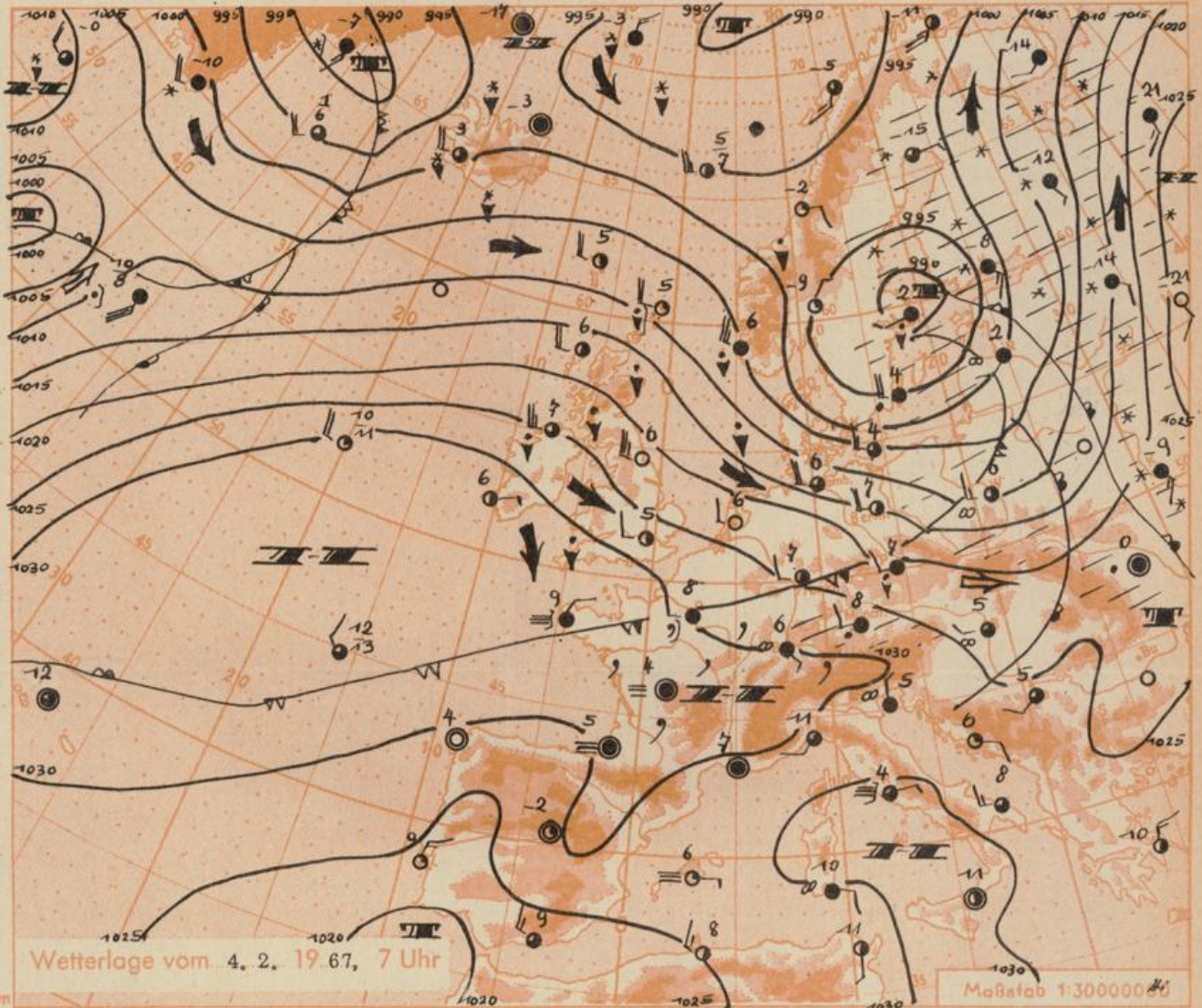
Fronten mit
Erwärmung Abkühlung
(Warmfront) (Kaltfront)
am Boden
in der Höhe

○ = Okklusion
Konvergenz-
linie

→ Warme Luftströmung
← Kalte Luftströmung

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

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



Übersicht: Im Bereich recht milder Meeresluft stiegen die Tagestemperaturen am Freitag trotz starker Bewölkung höher an als am Vortag. Im Alpengebiet wurden Höchstwerte von 5 bis 10, im Flachland von 9 bis 11 Grad gemessen. Auch nachts kam es zu keinem Frost. Auf den Bergen überstieg die Frostgrenze zeitweise 2000 m.

Die Randstörung des zwischen Norwegen und Island liegenden Tiefs, die am Freitag bei Schottland erkennbar war, hat sich ostwärts bewegt und ist in ein Tief über der mittleren Ostsee einbezogen worden. Auf ihrer Rückseite wird etwas kältere Meeresluft aus Nordwesten bis zu den Alpen vorstoßen. Vorübergehend macht sich mit Luftdruckanstieg leichter Hochdruckeinfluß geltend. Neue Störungen dringen von Südgrönland nach Island vor und bewegen sich südostwärts.

Vorhersage für Sonntag und Montag

Südbayern und Donaugebiet: Starke bis wechselnde Bewölkung, zeitweise auch aufklarend. Besonders anfangs und vor allem in Alpennähe noch etwas Niederschlag. Schneefallgrenze zum teil in Talnähe. Tagestemperaturen etwas tiefer als bisher, aber meist zwischen 4 und 8 Grad, nachts leichter Frost. Leichte bis mäßige, auf den Bergen frische Winde aus West bis Nordwest.

Weitere Aussichten: Im ganzen unbeständig und verhältnismäßig mild.

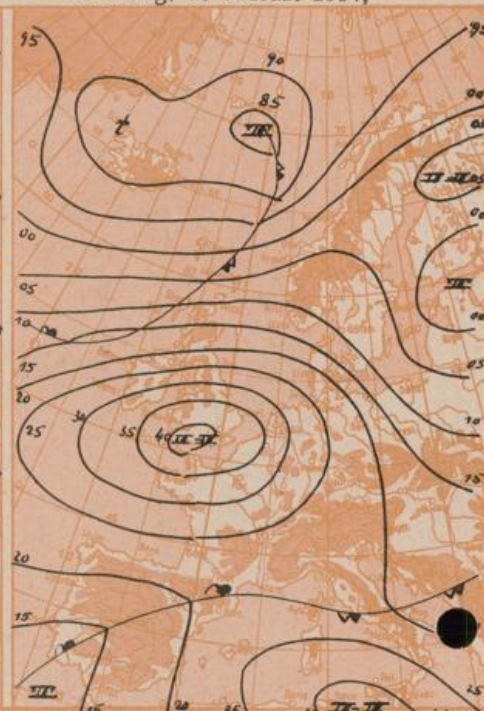
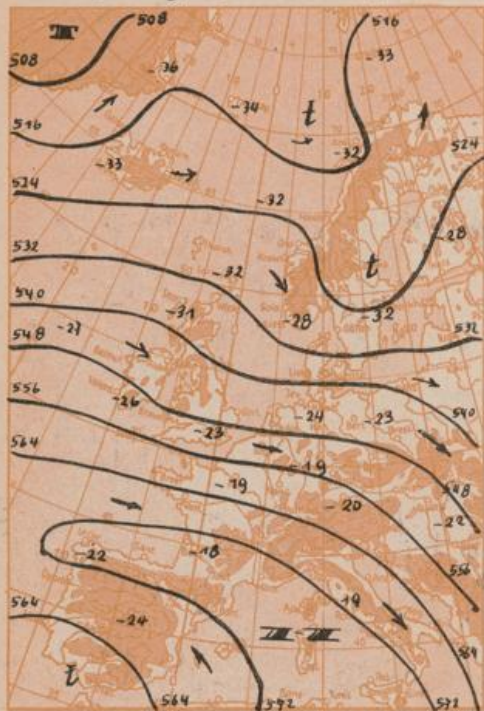
Hz.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
 (Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
 am Samstag, 4. Februar 1967, 1 Uhr

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

Vorhersagekarte für

Sonntag, 5. Februar 1967, 7 Uhr



Maßstab 1:50000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Freitag, 3. 2. 1967 19 Uhr			Samstag, 4. Februar 1967 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19 h 19-7 h		Sonnenschein- dauer in Std.	Nieder- schlag in mm v. 7-7 h	Schnee- höhe in cm 7 h				
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	3.	4.				3.	4.		
Gr. Falkenstein □	1308	2	W 3	☉☁	1	W 4	☉☁	874	656	1	W 4	☉☁	3.	3./4.	3./4.	3.	3./4.	4.	
Passau (Oberhaus)	408	8	SW 2	☉	8	W 3	☉	977	733	8	W 2	☉	2	1	1	.	.	180	
Kempten	705	7	SSE 2	☉	6	W 2	☉	945	709	6	WSW 2	☉	9	8	6	.	.	2	
Augsburg	480	9	WNW 3	☉	7	WNW 2	☉	967	726	8	NNW 3	☉	10	5	4	.	.	0,4	
München-Stadt	522	10	SW 3	☉	8	WSW 3	☉	963	722	9	WNW 3	☉	10	7	6	.	.	1	
Mühldorf	400	9	WSW 3	☉	7	WSW 3	☉	977	733	9	W 2	☉	11	8	6	.	.	2	
Oberstdorf	812	4	S 1	☉	3	SE 1	☉	932	689	4	SSE 1	☉	10	6	4	.	.	2	
Garmisch-Partenk	704	6	SE 1	☉	2	SE 1	☉	944	708	6	SE 1	☉	9	1	-2	.	.	0,1	33
Bad Tölz	654	6	SE 1	☉	4	SE 2	☉	949	712	7	W 2	☉	10	1	-1	.	.	0,1	18
Berchtesgaden	542	5	SW 2	☉	4	SE 2	☉	949	712	7	W 2	☉	9	4	2	.	.	5	F1
Hohenpeißenberg □	977	6	WSW 4	☉	2	SW 1	☉	963	723	5	S 1	☉	5	2	1	.	.	3	16
Wandelstein □	1839	1	WSW 5	☉	4	W 4	☉	912	684	4	WSW 4	☉	8	4	3	0,2	.	2	13
Zugspitze □	2962	-5	W 4	☉	0	W 5	☉	820	615	-1	W 5	☉	2	-0	-0	.	.	6	220
Würzburg	260	9	WSW 3	☉	-7	W 5	☉	710	532	-6	NW 4	☉	4	-6	-6	.	.	1	260
Nürnberg	312	9	W 3	☉	9	W 5	☉	X	X	8	WNW 5	☉	10	8	7	.	.	0,0	●
Hof	568	7	W 3	☉	6	W 3	☉	X	X	10	W 4	☉	11	8	7	.	.	0,0	●
Regensburg	339	9	W 2	☉	6	WNW 5	☉	X	X	6	WNW 4	☉	7	6	5	.	.	2	.
Ulm	482	8	SW 3	☉	8	WNW 3	☉	X	X	10	NW 3	☉	11	8	7	0,2	.	0,0	.
Friedrichshafen	407	6	C	☉	7	W 2	☉	X	X	8	W 2	☉	10	6	6	.	.	0,0	.
Freiburg/Brsg.	286	11	SSW 3	☉	6	SE 2	☉	X	X	7	SSE 1	☉	9	5	0	0,5	.	0,3	.
Feldberg-Schwarzw. D	1496	4	W 4	☉	9	SE 2	☉	X	X	10	SW 2	☉	12	9	8	0,2	.	.	.
Stuttgart	401	9	SW 2	☉	1	W 5	☉	X	X	1	NW 3	☉	4	1	0	1,1	.	0,3	140
Frankfurt/Main	112	10	SW 4	☉	8	SW 3	☉	X	X	8	W 3	☉	11	7	5	.	.	0,0	.
Essen	128	10	W 4	☉	7	WSW 3	☉	X	X	10	W 3	☉	11	7	5	.	.	0,0	.
Hannover	52	10	W 5	☉	6	W 3	☉	X	X	7	W 4	☉	11	7	5	.	.	0,0	.
Hamburg	16	9	W 5	☉	6	W 3	☉	X	X	6	W 5	☉	10	6	4	.	.	0,3	.
Norderney	22	8	WSW 7	☉	5	W 5	☉	X	X	7	W 5	☉	12	5	7	.	.	0,1	.
Berlin-Dahlem	58	11	W 4	☉	6	W 5	☉	X	X	7	W 5	☉	10	6	4	.	.	3	.
					7	W 5	☉	X	X	7	W 6	☉	9	6	5	.	.	0,0	.
					6	W 5	☉	X	X	7	W 4	☉	11	7	4	.	.	4	.

Beobachtungen am 4. 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 4. Febr. 1967, 1 Uhr														
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	0,7	1,0	2,0	3,0	3,5	5,0	7,5	10,0	11,8	15,0	21,0		
München-Riem	4,6	4,6	3,8	3,6	1027,1	Wind-Richtung	SW	SW	WSW	W	W	WNW	NW	NW	WNW	NW	NW	NW		
Passau	5,3	4,8	3,2	3,2	1025,4	Wind km/h	10	10	30	50	55	55	100	80	80	75	65	30		
Mühldorf	5,1	4,7	3,8	3,5	1025,7	Temp. in °C	5	8	6	0	-4	-4	-16	-36	-52	-67	-63	-65		
Kempten	3,7	3,5	3,2	3,4	1028,7	Rel. Feuchte (%)	92	70	78	80	63	30	50	59	54	.	.	.		
						pastern; Temp. in °C	8	7	5	0	-5	-8	-16	-35	-58	-66	-62	.		
						Temperaturgesamtheit am	3,2		6,7		Auf- und Untergang		Sonne:		Mond:					
						Wert	normal		am 5. 2. 67		in München		7,39		17,19		5,17		12,53	
						München-Riem	8,7	-1,6	3 Tage vor letztem Viertel		Monatphase:		Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		36		Min.			

Bemerkungen: