

# Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes — Amtsblatt des Wetteramtes München

B 7312 A

Postbezug monatlich 3,25 DM, einschl. Postgebühren.

Bei unregelmäßiger Lieferung  
bitte Beschwerden immer an das  
Zustellpostamt richten

Druck u. Verlag: Wetteramt München,

8000 München 15, Bavariaring 10 III

Postschick-Kto. München 87610 Fernruf 530123

Herausgeber: Wetteramt München

18. Jahrgang

Wetterbericht für

Freitag, 10. Februar 1967

Nummer 40

**Erläuterungen**

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ☁ Dunst
- ☁ Nebel
- ☁ Niesel
- ☁ Regen
- ☁ Schneefall
- ☁ Schauer
- ☁ Graupeln
- ☁ Hagel
- ☁ Gewitter
- ] nach.....

**Niederschlagsart**

- ☁ Lufttemperatur
- ☁ Wassertemp.

**Windgeschwindigkeit**

Beaufort	Symbol	km/h
stf	△	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	○	100-133

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

**Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront)**

- am Boden
- in der Höhe

☁ = Okklusion

☁ Konvergenzlinie

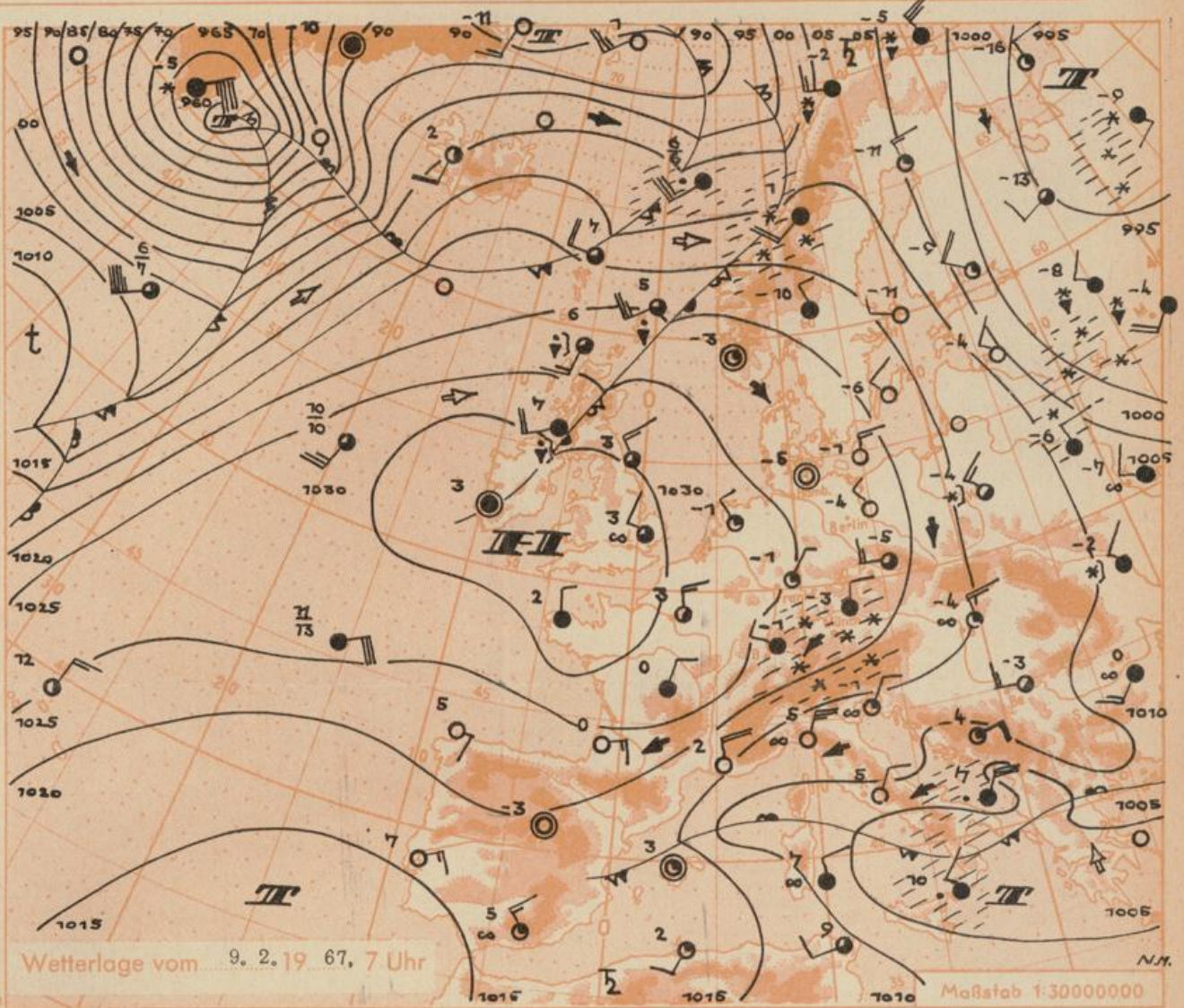
☁ Warme Luftströmung

☁ 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:** Mit der verstärkten Zufuhr kalter Luft aus Norden hat seit gestern die Niederschlagsstätigkeit zugenommen. Während in den Alpen bereits am Mittwoch ein Zuwachs der immer noch vorhandenen Schneedecke erfolgte, hat sich nun auch im Flachland wieder eine dünne Schneedecke gebildet. Den Tageshöchstwerten von 0 bis +3 Grad am Mittwoch standen Frostwerte in der Nacht zum Donnerstag zwischen -1 und -7 Grad gegenüber. Besonders in der freien Atmosphäre sind die Tagestemperaturen stark zurückgegangen; auf der Zugspitze ist die Temperatur bis -20 Grad gesunken.

Mit Luftdruckanstieg über Mitteleuropa wird sich das bisher über den Britischen Inseln liegende Hoch südostwärts ausdehnen. Südbayern bleibt dabei im Bereich der eingedrungenen Kaltluft. Eine länger anhaltende Kaltluftlage ist nicht zu erwarten. Später werden neue Tiefdruckstörungen vom Nordatlantik mit milderer Luft gegen das Festland vordringen.

**Vorhersage für Freitag:**

**Südbayern und Donaugebiet:** Heiter bis wolkig und meist niederschlagsfrei. Verbreitet mäßiger bis strenger Nachtfrost, tagsüber vielfach leichter Frost. In allen Höhen leichte bis mäßige, meist nördliche Winde. Auf den Bergen noch starker Frost.

**Weitere Aussichten:** Zunächst wenig Änderung, besonders Tagestemperaturen wieder ansteigend.

HZ

### Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

(Höhensichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)

am Donnerstag, 9. Febr. 1967, 1 Uhr

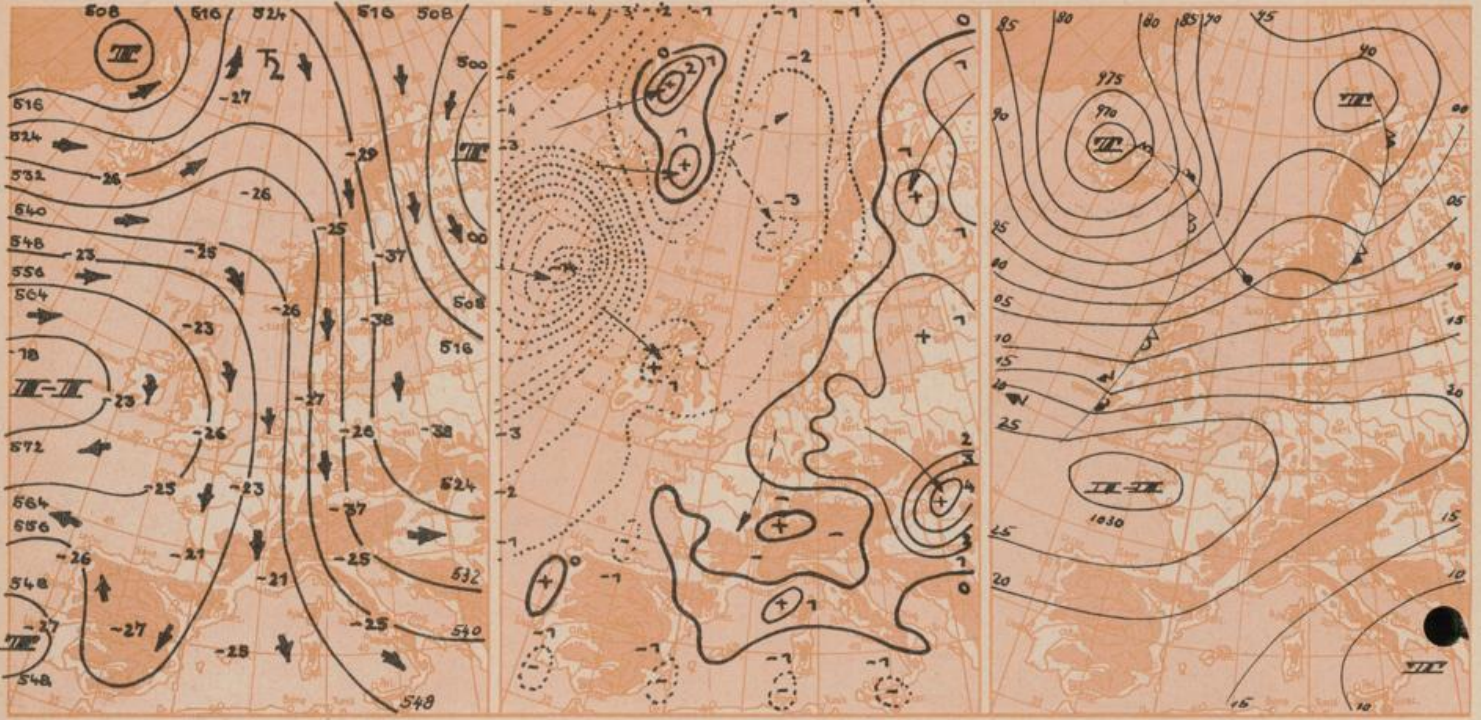
### Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete

am Donnerstag, 9. Februar 1967,

### Vorhersagekarte für

Freitag, 10. Februar 1967, 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von	See-höhe m	Mittwoch, 8. 2. 67 19 Uhr			Donnerstag, 9. Februar 1967 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19 h / 19-7 h		Sonnenscheindauer in Std.	Niederschlag in mm 7-7 h	Schneehöhe in cm			
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	8. / 8./9.	8./9. / 9.						
Gr. Falkenstein □	1308	-8	W 4	☉	-12	N 4	☉	867	650	-7	N 2	☉	-6	-17	-12		9	180
Passau (Oberhaus)	408	-1	W 3	☉	-6	W 1	☉	973	730	-2	W 2	☉	2	-6	-13	1,5	2	2
Kempten	705	-3	NW 3	☉	-3	W 3	* ☉	938	704	-2	ENE 2	☉	-1	-3	-3	0,1	3	4
Augsburg	480	-1	W 3	☉	-5	NE 1	☉	964	723	-2	NNW 1	☉	3	-5	-10	3,6	2	3
München-Stadt	522	-1	WSW 2	☉	-3	N 2	☉	958	719	1	NNW 1	☉	2	-4	-4	3,4	4	7
Mühdorf	400	-1	W 3	☉	-6	WNW 1	☉	974	730	-2	WNW 2	☉	3	-7	-17	2,6	2	2
Oberstdorf	812	-2	NW 1	* ☉	-3	N 1	* ☉	925	694	-3	NE 1	☉	-1	-4	x	0	5	45
Garmisch-Partenk	704	-2	N 3	* ☉	-3	N 3	* ☉	937	703	-3	NNW 2	☉	0	-3	-5	0,1	13	34
Bad Tölz	654	-3	W 1	* ☉	-4	NE 1	☉	944	708	-3	NW 1	☉	-0	-4	x	0,1	8	11
Berchtesgaden	542	-1	S 1	* ☉	-3	NE 1	* ☉	957	718	-2	NE 2	☉	2	-4	-5		6	17
Hohenpeißenberg □	977	-5	WNW 3	☉	-6	NNE 3	* ☉	906	680	-7	ENE 1	☉	-3	-6	x	0,5	5	18
Wendelstein □	1833	-11	NW 5	☉	-13	N 3	☉	810	608	-13	NW 1	☉	-7	-13	-13		36	240
Zugspitze □	2962	-19	N 5	☉	-19	N 6	☉	695	522	-20	N 5	☉	-14	-20	x		22	280
Würzburg	260	1	W 5	* ☉	-3	NW 3	☉	x	x	1	NNE 1	☉	4	-3	-5	5,0	0,6	1
Nürnberg	312	1	WNW 3	* ☉	8	C	☉	x	x	-2	NW 2	☉	3	-8	-10	2,8	0,3	2
Hof	568	-2	NW 3	* ☉	-5	N 2	☉	x	x	-4	NNE 3	☉	-0	-7	-10	3,0	2	3
Regensburg	339	-0	W 2	☉	-7	NNW 2	☉	x	x	-1	N 3	☉	2	-7	-10	4,8	2	2
Ulm	482	-2	W 2	☉	-3	NNE 3	☉	x	x	-2	NNE 3	☉	2	-3	-4	3,9	1	2
Friedrichshafen	407	1	ENE 2	☉	-1	WNW 2	* ☉	x	x	1	NNE 3	☉	4	-1	-1	1,1	1	2
Freiburg/Brsg.	286	2	C	☉	0	W 1	* ☉	x	x	1	NNE 1	☉	5	-0	-3	2,7	2	2
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-9	N 3	☉	-7	NNW 5	☉	x	x	-8	NE 4	☉	-6	-9	-10	1,2	4	130
Stuttgart	401	-2	WSW 2	☉	-0	E 1	* ☉	x	x	0	ENE 1	☉	2	-0	x	2,8	3	2
Frankfurt/Main	112	3	WNW 3	☉	-1	NE 1	☉	x	x	3	N 2	☉	6	-1	-8	4,6	0,0	.
Essen	128	2	NW 4	☉	-1	NE 2	☉	x	x	1	SSW 1	☉	4	-1	-2	3,1	1	.
Hannover	52	1	WNW 3	☉	-5	W 3	☉	x	x	-0	W 2	☉	4	-6	-8	1,1	1	.
Hamburg	16	1	NNW 2	☉	-5	C	☉	x	x	3	WNW 3	☉	4	-5	-9	4,7	0,0	.
Norddeyn	22	4	NNW 6	☉	2	W 2	☉	x	x	5	WSW 3	☉	5	1	-4	1,9	0,6	.
Berlin-Dahlem	58	0	NNW 2	☉	-4	NW 2	☉	x	x	-2	NNW 3	☉	3	-4	-6	5,1	0,0	.

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 9. Febr. 1967, 1 Uhr														
	9. 2. 67, 7 h	10 cm	20 cm	50 cm		100 cm	Höhe in km über NN	0,5	1,0	2,0	3,0	5,0	5,7	6,5	7,5	10,0	13,0	16,0	20,0	22,0
München-Riem	0,9	1,2	2,8	3,9	1023,0	Wind-Richtung	W	W	NNW	NNW	N	N	N	N	N	NNW	NW	N	-	-
Passau	0,9	1,5	2,9	3,7	1021,5	Wind km/h	35	35	75	60	90	90	180	180	200	95	95	95	-	-
Mühdorf	0,7	1,3	2,9	4,2	1022,2	Temp. in °C	-2	-5	-12	-19	-36	-37	-34	-41	-57	-57	-64	-54	-58	-
Kempten	0,9	1,2	2,5	3,8	1021,9	Rel. Feuchte (%)	98	96	100	100	89	84	49	40	35	-	-	-	-	
						gestern: Temp. in °C	-2	-3	-5	-10	-21	-27	-33	-40	-60	-66	-61	-	-	
						Temperaturtagesmittel am 8. 2. 67	Auf- und Untergang am 10. 2. 1967, in München										Sonnen 7,31	Mond 17,27	8,27	18,29
						Augsburg Wert -0,6 normal -1,4	Monatphase: 1 Tag nach Neumond										Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 35 Min.			

Bemerkungen: