

# Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes – Amtsblatt des Wetteramtes München

B 7312 A

Postbezug monatl. 2,- DM zuzügl. Zustellgebühr  
Verlagsort: München. Erscheint täglich.

Bei unregelmäßiger Lieferung  
bitte Beschwerden immer an das  
Zustellpostamt richten

(13b) München 15, Bavariaring 10, Fernruf 530123  
Postscheck-Kto. München 87610

13. Jahrgang

Wetterbericht für

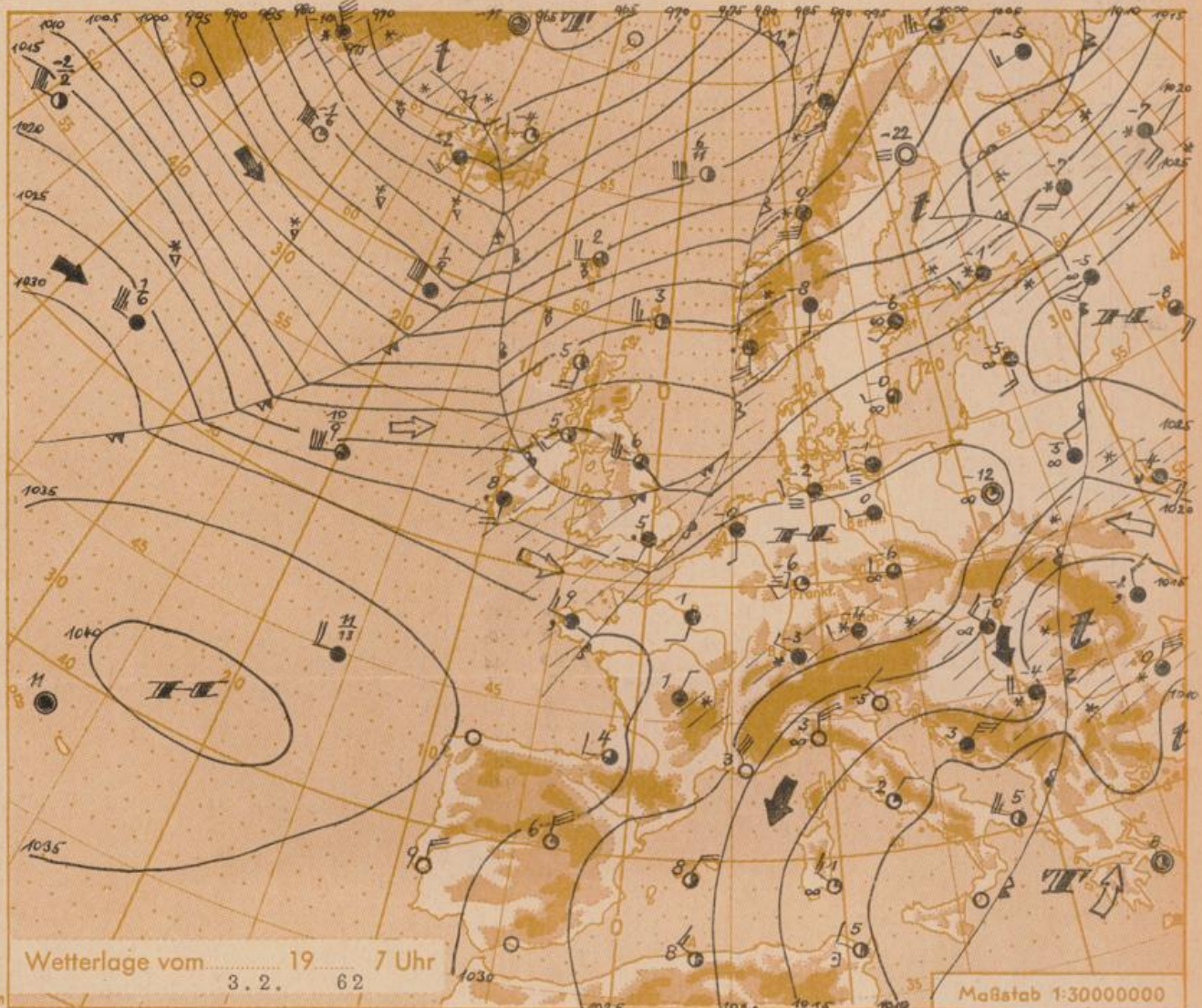
Sonntag, den 4. Februar 1962

Nummer

34

## Erläuterungen

- Walkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- Nieseln
- \* Regen
- \* Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- △ Hagel
- ⚡ Gewitter
- ] nach.....
- Niederschlagsgebiet
- 11 Lufttemperatur
- 13 Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit
- Beaufort Symbol km/h
- still  $\odot$  < 1
- 1  $\circ$  1-5
- 2  $\circ$  6-11
- 3  $\circ$  12-19
- 6  $\circ$  39-49
- 9  $\circ$  75-88
- 12  $\circ$  118-133
- 1,8 km/h  $\approx$  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  $\approx$  750 mm
- 1mm Niederschlag = 1 Vqm



**Übersicht:** Die Meereskaltluft, deren Zustrom gestern eingeleitet wurde, hat sich nun in ganz Bayern durchgesetzt. Daher lagen die Temperaturen am Samstag früh wesentlich höher als in den letzten Tagen. Auch in der freien Atmosphäre ist bis 2000 m Temperaturanstieg zu erkennen. Darüber ist aber leichte Abkühlung eingetreten. Innerhalb der labilgeschichteten Luft kam es auch heute - besonders in Alpennähe - noch zu wiederholten Schneefällen.

Gleichzeitig hat sich mit Luftdruckanstieg das zwischen den Azoren und der Biskaya liegende Hoch bis nach Süddeutschland ausgeweitet. Die Ausläufer neuer atlantischer Störungen werden zu Wochenbeginn auch nach Süddeutschland gelangen, wobei allmählich etwas mildere Luft herangeführt wird.

### Vorhersage für Sonntag, den 4. und Montag, den 5. Februar 1962

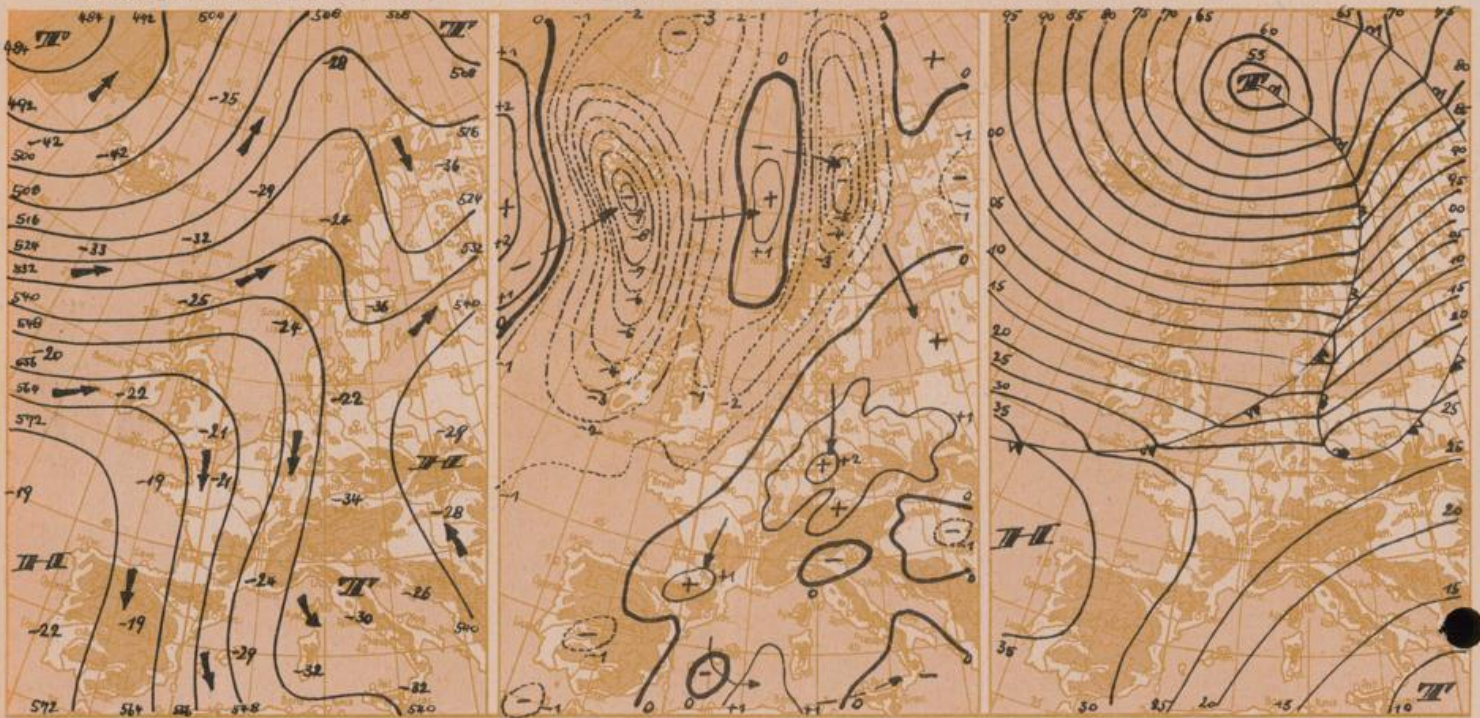
**Südbayern und Donaugebiet:** Teils aufklarend, teils stärker bewölkt oder auch neblig-trüb. Zunächst meist niederschlagsfrei, am Montag wieder einzelne Schneefälle. Nachts zunächst Frostverschärfung, Tagestemperaturen teilweise bis 0 Grad ansteigend. Schwache bis mäßige westliche Winde.

**Weitere Aussichten:** Unbeständig, Temperaturen weiter ansteigend.

**Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe**  
 (Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)  
 am Samstag, 3. Februar 1962 1 Uhr

**Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr**  
 und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete  
 am Samstag, 3. Februar 1962

**Vorhersagekarte für**  
 Sonntag, 4. Februar 1962 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Freitag, 2. 2. 62 19 Uhr			Samstag, den 3. Februar 1962 7 Uhr			Löffdruck in Stationshöhe mm		13 Uhr		höchste tiefste Temperatur 7-19 h   19-7 h			Sonnenschein- dauer in Std.	Nieder- schlag in mm 7-7 h	Schnee- höhe in cm 7 h	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	2.	2/3	2/3.					
Gr. Falkenstein □	1308	-9	NNW3	* ●	-8	NNW3	●	872	654	-6	NNW1	●	-9	-10	-11	.	2	70
Passau (Oberhaus)	408	-5	C	* ●	-5	NE1	∞ ●	978	733	-2	WNW1	∞ ●	-3	-5	-6	.	0.6	2
Kempten	705	-4	S 1	* ●	-6	C	* ●	944	708	-3	SSW1	* ●	-3	-6	-8	.	3	18
Augsburg	480	-2	WSW1	* ●	-3	WNW2	* ●	967	726	-2	NNE1	∞ ●	-2	-5	-10	.	2	4
München-Stadt	522	-2	WSW2	* ●	-4	SW 2	* ●	963	722	-2	W 2	∞ ●	-2	-4	-7	.	2	8
Mühldorf	400	-3	WSW1	* ●	-5	NW1	* ●	979	735	-1	NNW1	●	-2	-6	-9	1.2	3	8
Oberstdorf	812	-4	S 1	* ●	-8	SW1	* ●	930	698	-1	SW 1	* ●	-4	-9	-11	.	3	31
Garmisch-Partenk	704	-4	C	* ●	-5	C	* ●	942	707	-2	WSW1	* ●	-3	-5	-5	.	2	28
Bad Tölz	654	-2	W 1	* ●	-4	C	∞ ●	948	711	-1	NNW2	* ●	-2	-5	-7	0.2	3	24
Berchtesgaden	542	-4	C	* ●	-4	C	* ●	962	722	-0	NE 2	●	-2	-4	-4	0.9	4	25
Hohenpeißenberg □	977	-6	W 3	* ●	-5	WSW2	* ●	910	683	-4	W 1	* ●	-6	-6	-12	.	6	38
Wendelstein □	1730	-11	NW4	* ●	-11	W 2	* ●	826	620	-8	NNW1	* ●	-10	-11	-10	0.6	12	160
Zugspitze □	2962	-19	N 3	* ●	-21	N 2	* ●	700	525	-19	NNW2	* ●	-19	-21	-x	.	8	270
Würzburg	260	1	W 1	∞ ●	-3	WNW2	∞ ●	X	X	2	E 1	●	1	-4	-5	0.1	3	2
Nürnberg	312	-4	W 1	∞ ●	-1	C	* ●	X	X	0	WNW2	●	0	-4	-4	.	2	2
Hof	568	-3	W 2	* ●	-5	SW 1	* ●	X	X	-1	SSW2	●	-2	-5	-9	.	0.5	12
Regensburg	339	-4	ESE1	∞ ●	-4	C	* ●	X	X	-0	C	●	-3	-7	-9	.	2	6
Wien	482	-2	S 2	●	-4	C	* ●	X	X	-1	N 3	●	-0	-6	-13	.	3	8
Friedrichshafen	407	-2	NNW1	* ●	-2	C	* ●	X	X	0	NE 1	●	-1	-3	-3	.	3	8
Freiburg/Brsg.	286	0	SSE1	∞ ●	-2	C	* ●	X	X	2	SW 1	●	2	-3	-7	0.1	4	12
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-8	WNW3	∞ ●	-10	N 3	∞ ●	X	X	-8	N 3	∞ ●	-7	-10	-11	.	4	70
Stuttgart	401	-1	S 1	* ●	-2	NW 1	* ●	X	X	-0	NNE1	∞ ●	0	-3	-6	.	3	9
Frankfurt/Main	112	0	SW 2	* ●	-6	SW2	∞ ●	X	X	1	SW 2	∞ ●	2	-6	-12	1.8	1	2
Essen	128	1	NNW2	∞ ●	-1	SW3	∞ ●	X	X	1	SSW4	∞ ●	3	-3	-5	0.9	1	4
Hannover	52	1	W 3	* ●	-3	SW2	●	X	X	2	SW 4	●	1	-3	-5	0.3	0.3	2
Hamburg	16	1	W 2	∞ ●	-2	WSW2	∞ ●	X	X	2	SW 3	∞ ●	2	-3	-8	0.4	1	2
Norderney	22	3	N 4	●	2	WSW3	●	X	X	2	SSW4	●	4	1	-1	3.6	1	FI
Berlin-Dahlem	58	1	WSW1	∞ ●	0	WSW1	●	X	X	1	SSW2	●	2	0	-1	.	1	1

Beobachtungen am 3. 2. 62 7 h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 3. Februar 1962 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	12.0	13.0	15.0	20.0	24.0	-	-
München-Riem	0.0	0.6	1.5	1.8	1027.7	Heute	Wind-Richtung	WSW	W	N	N	N	NNE	NNE	N	N	NNW	-	-	-
Passau	-1.1	0.2	1.4	3.1	1026.9	Heute	Wind km/h	5	25	10	15	10	5	70	65	55	25	35	-	-
Mühldorf	-0.5	-1.2	1.0	2.8	1027.9	Heute	Temp. in °C	-2	-5	-12	-19	-31	-46	-50	-47	-47	-45	-45	-	-
Kempten	0.8	1.1	2.2	3.6	1029.4	Heute	Rel. Feuchte (%)	98	100	98	90	50	58	-	-	-	-	-	-	
						gestern: Temp. in °C	-11	-8	-13	-17	-29	-45	-52	-46	-46	-48	-48	-	-	
						Temperaturtagesmittel am	2. 2. 62				Auf- und Untergang				Sonne:		Mond:			
						Wert	2.2	2.62	normal	am 4. 2. 62 in München				7.39	17.17	7.12	16.49			
						Augsburg	-4.4	-1.3		Mondphase:				Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		37 Min.				
						München-Riem	-4.1	-1.8		1 Tag vor Neumond										

Bemerkungen: