

# 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 5301 23  
Postcheck-Kto. München 876 10

13. Jahrgang

Wetterbericht für

Sonntag, den 14. Januar 1962

Nummer 13.

## Erläuterungen

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

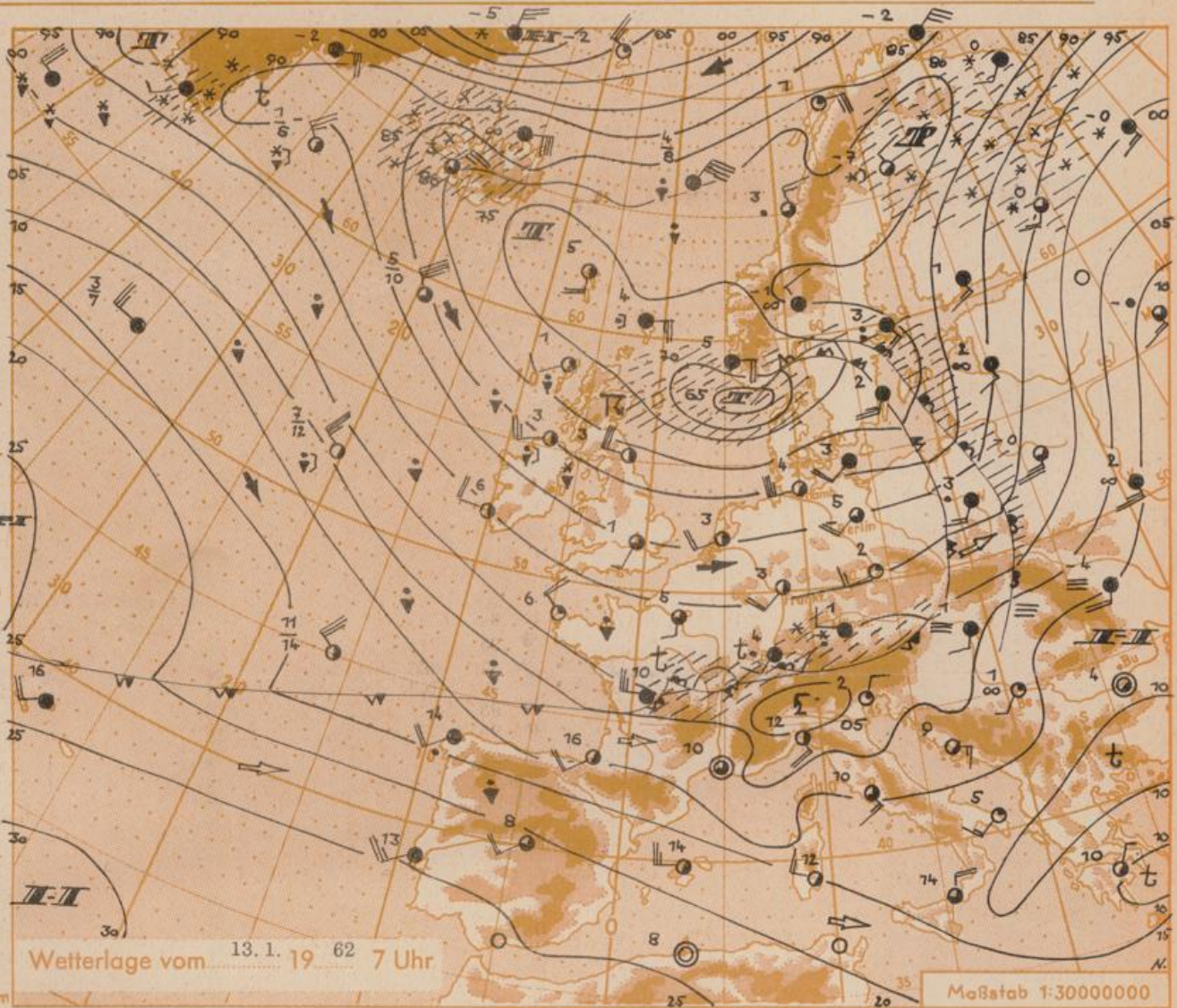
- Niederschlags-  
gebiet

- 11 Lufttemperatur
- 13 Wassertemp.

- Windgeschwindigkeit
- | Beaufort | Symbol | km/h    |
|----------|--------|---------|
| still    | ○      | < 1     |
| 1        | ○      | 1-5     |
| 2        | ○      | 6-11    |
| 3        | ○      | 12-19   |
| 4        | ○      | 20-29   |
| 5        | ○      | 30-40   |
| 6        | ○      | 41-50   |
| 7        | ○      | 51-61   |
| 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:** Das gestern nördlich von Irland erschienene Sturmtief ist zur Nordsee gezogen und wird seine östliche Zugrichtung im wesentlichen beibehalten. Auf der Südseite des Tiefs gelangte Bayern in der vergangenen Nacht nochmals in den Bereich von Warmluft subtropischen Ursprungs, das Tauwetter breitete sich dabei vorübergehend bis in Höhen von 2000 m aus. In den frühen Morgenstunden folgte dann kältere Meeresluft nach, die allerdings in den unteren Schichten auf ihrem Weg über die Meeresgebiete etwas angewärmt ist. Immerhin gingen die Niederschläge teilweise auch im Flachland in Schneefall, oder Schnee mit Regen, über. An der Kaltfront folgen über Frankreich und der Schweiz noch einzelne kleine Wellenstörungen, im ganzen wird sie sich aber weiter südostwärts verlagern und die Alpen überschreiten. Nach länger anhaltender Fall-Phase steigt der Luftdruck nun über weiten Gebieten des Atlantik an. Dieser Druckanstieg wird aber im wesentlichen nur eine Hebung des allgemeinen Luftdruckniveaus, zunächst aber noch keine durchgreifende Umgestaltung der Gesamtlage herbeiführen. Das Einströmen kälterer Meeresluft wird dabei anhalten.

## Vorhersage für Sonntag, den 14. und Montag, den 15. Januar 1962.

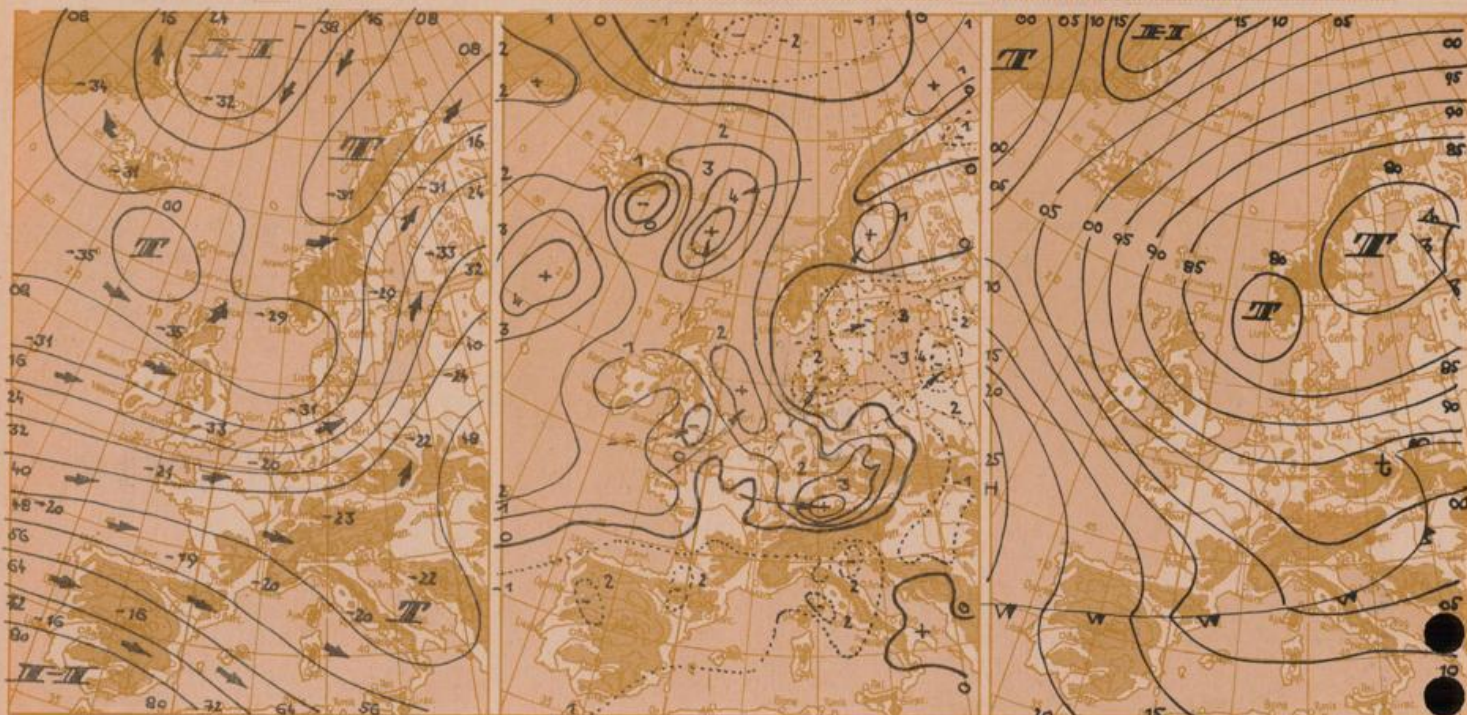
**Südbayern und Donaugebiet:** Teils trüb mit wiederholten Schnee- und Regenfällen, teils aufklarend. Tagestemperaturen einige Grad über dem Gefrierpunkt, nachts je nach Aufklaren leichter bis mäßiger Frost. Mäßiger, zum Teil böiger Westwind. Auf den Bergen noch sinkende Temperaturen, im Hochgebirge zeitweise starker Wind aus West bis Nord, Lawinen- und Schneebrettgefahr.

**Weitere Aussichten:** Unbeständig.

**Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe**  
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)  
am Samstag, 13. Januar 1962 1 Uhr

**Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr**  
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete  
am Samstag, 13. Januar 1962

**Vorhersagekarte für**  
Sonntag, 14. Januar 1962 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe m	Freitag, 12.1.62 19 Uhr			Samstag, 13. Januar 1962 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19 h   19-7 h		tiefste Temp. a. Boden 21-7 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	12/12/13	12/13					12.	12/13
Gr. Falkenstein □	1308	-3	SSW6	☉	-3	WSW5	☉*	849	637	-3	WSW3	☉*	-1	-4	-3	0,7	25	49
Passau (Oberhaus)	408	3	E 1	☉	2	W 3	☉	950	713	1	S 2	☉	6	1	0	3,9	12	12
Kempten	705	6	SW 3	☉	2	SW 3	☉	916	687	1	S 1	☉	6	2	1	2,1	23	4
Augsburg	480	6	WSW 5	☉	1	SW 3	☉*	939	704	3	WSW3	☉	6	1	0	2,8	13	5
München-Stadt	522	5	SE 3	☉	1	W 2	☉*	935	701	3	SSW3	☉	8	1	0	3,6	10	5
Mühldorf	400	3	SW 1	☉	1	W 1	☉	951	713	2	S 1	☉	7	1	0	3,2	12	14
Oberstdorf	812	4	SSE 2	☉	3	WNW2	☉	903	677	2	N 1	☉	5	3	1	2,8	9	8
Garmisch-Partenk	704	4	SE 3	☉	3	SSW 1	☉	915	686	2	NW 1	☉	6	3	1	3,3	5	4
Bad Tölz	654	5	S 1	☉	3	W 2	☉	921	691	3	SSW 1	☉	7	3	1	3,5	15	5
Berchtesgaden	542	0	W 1	☉	2	C	☉	936	702	2	SW 1	☉	6	0	-1	3,7	2	9
Hohenpeißenberg □	977	5	SW 6	☉	1	WSW 5	☉*	884	663	1	SSW 2	☉*	5	1	0	3,2	6	15
Wendelstein □	1730	0	S 5	☉*	-2	WNW5	☉*	806	604	-3	WSW4	☉*	1	-2	-2	2,7	4	34
Zugspitze □	2962	-7	WSW10	☉*	-7	W 7	☉*	686	515	-7	S 8	☉*	-7	-7	X	3,6	7	150
Würzburg	260	5	S 5	☉	4	SW 5	☉	X	X	4	SW 4	☉	7	4	2	2,8	14	●
Nürnberg	312	5	SSW4	☉	3	SSW2	☉	X	X	4	SSW3	☉	6	2	1	3,5	7	●
Hof	568	1	S 5	☉*	1	WSW4	☉	X	X	2	WSW5	☉	3	1	-1	1,1	13	F1
Regensburg	339	4	S 3	☉	2	WSW3	☉	X	X	3	SSW 2	☉	6	1	0	3,7	13	●
Ulm	482	4	WSW5	☉	2	SSW1	☉	X	X	2	W 3	☉*	5	2	1	2,1	14	2
Friedrichshafen	407	4	WNW3	☉	5	SW 3	☉	X	X	4	WSW1	☉	8	3	2	2,1	12	F1
Freiburg/Brsg.	286	9	SSW 6	☉	7	SSW 4	☉	X	X	4	SSW 3	☉	10	7	5	1,7	6	
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-1	SSW10	☉*	-3	WSW8	☉*	X	X	-7	WSW7	☉*	-1	-3	-8	0,2	33	30
Stuttgart	401	5	SSW5	☉	3	SW 3	☉	X	X	4	SSW1	☉	6	2	1	1,6	15	
Frankfurt/Main	112	5	SW 2	☉	3	SW 4	☉	X	X	5	SW 3	☉	6	3	0	0,7	18	
Essen	128	6	WSW5	☉	3	W 5	☉	X	X	5	W 5	☉	6	3	2	0,5	6	
Hannover	52	5	SW 5	☉	4	WSW6	☉	X	X	5	SW 6	☉	6	4	3	2,0	2	
Hamburg	16	5	S 3	☉	4	WSW7	☉	X	X	4	WSW6	☉	6	4	2	1,3	4	
Norderney	22	5	SW 5	☉	4	W 7	☉	X	X	4	WSW7	☉	5	2	2	0,4	8	
Berlin-Dahlem	58	5	S 4	☉	5	SW 4	☉	X	X	5	WSW4	☉	7	3	0	5,1	2	

Beobachtungen am 13.1.62 7 h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 13. Januar 1962 1 Uhr														
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	0,6	1,0	2,0	3,0	5,0	7,5	10,1	10,7	11,8	13,3	15,8	18,1	20,2
München-Riem	-0,4	0,3	1,4	3,0	1000,9	Wind-Richtung	SW	SW	SW	WSW	W	W	W	-	-	-	-	-	-	-
Passau	-0,3	0,3	1,7	3,9	998,9	Wind km/h	15	60	85	110	120	130	160	-	-	-	-	-	-	-
Mühldorf	0,1	-0,2	1,3	3,6	1000,5	Temp. in °C	2	8	7	0	-6	-19	-38	-60	-59	-64	-58	-53	-51	-59
Kempten	1,0	0,9	2,3	3,7	1001,8	Rel. Feuchte (%)	100	53	70	87	100	82	82	68	-	-	-	-	-	-
						gestern: Temp. in °C	2	4	3	3	-11	-22	-39	-56	-60	-55	-57	-55	-56	-
						Temperaturtagesmittel am 12.1.62	Wert		normal		Auf- und Untergang am 14.1.62		in München		Sonne:		Mond:			
						Augsburg	4,8	-2,2			Mondphase:		Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		39		Min.			
						München-Riem	5,0	-2,1			Erstes Viertel									

Bemerkungen: