

# 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  
Postcheck-Kto. München 87610

13. Jahrgang

Wetterbericht für Montag, 12. März 1962

Nummer 70

## Erläuterungen

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

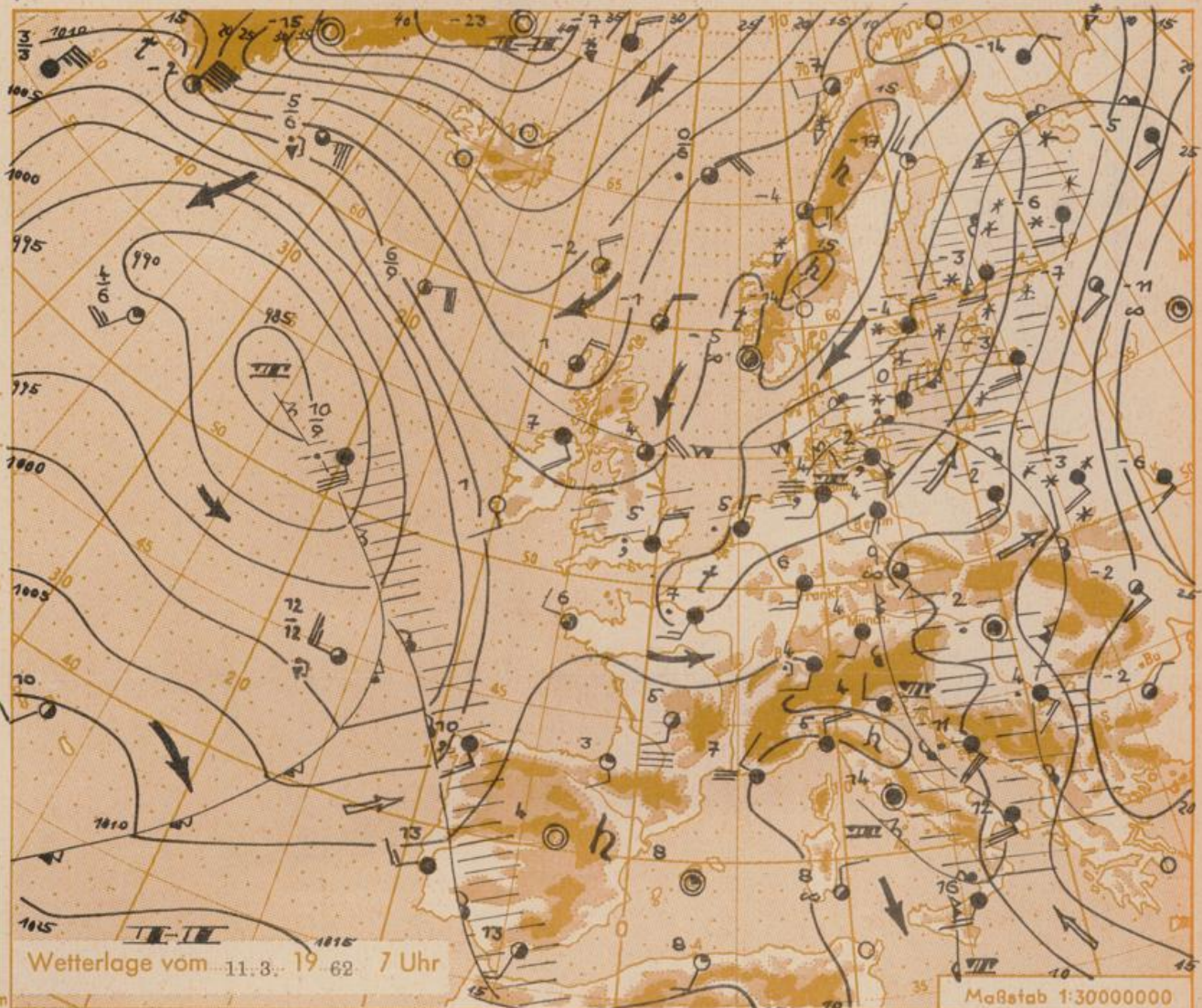
11 11° Lufttemperatur  
13 13° Wassertemp.

Windgeschwindigkeit  
Beaufort Symbol km/h  
still 0 < 1  
1 1-5  
2 6-11  
3 12-19  
4 20-27  
5 28-37  
6 38-49  
7 50-61  
8 62-74  
9 75-88  
10 89-103  
11 104-119  
12 120-137  
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront)  
am Boden  
in der Höhe  
= Okklusion  
Konvergenzlinie  
→ Wärme Luftströmung  
→ Kälte

Die Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.

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



**Übersicht:** In der südlichen Luftströmung - und in den Alpen durch Föhnlage verstärkt - stiegen die Temperaturen am Samstag in Bayern vielfach bis über 10 Grad an, Berchtesgaden meldete 15 Grad! Auch in der Nacht ist es fast durchweg frostfrei geblieben.

Das gestern über England und der Nordsee liegende Tiefdrucksystem hat sich unter Abschwächung ostwärts verlagert und erstreckt sich nun von Holland über die Ostsee bis nach Finnland; in seinem Bereich kommt es zu verbreiteten Niederschlägen. In Bayern ist mit dieser Entwicklung die bisher südliche von einer feuchten westlichen Luftströmung abgelöst worden, die besonders in mittleren Höhenlagen der Alpen Temperaturrückgang gebracht hat, die Niederschläge gingen heute vormittag wieder teilweise bis 1000 m herab in Schneefall über.

Das Tief wird sich weiter ostwärts bewegen, hinter ihm vermag die immer noch über Nordeuropa liegende Kaltluft erneut südostwärts vorzustoßen. Das neue atlantische Tiefdruckgebiet wird sich zunächst nur zögernd über die Iberische Halbinsel hinweg nordostwärts ausbreiten. Ein Teil des dort auftretenden Luftdruckfalls wird ins Mittelmeer ziehen und dem bei Italien liegenden Tief zugutekommen.

Aussichten für Dienstag, den 13. und Mittwoch, den 14. März 1962:

Südbayern und Donaugebiet: Wieder kälter mit Nachtfrost. Zeitweilige Niederschläge, auch im Flachland teilweise als Schnee.

### Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)

am Sonntag, 11. März 1962 1 Uhr

### Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

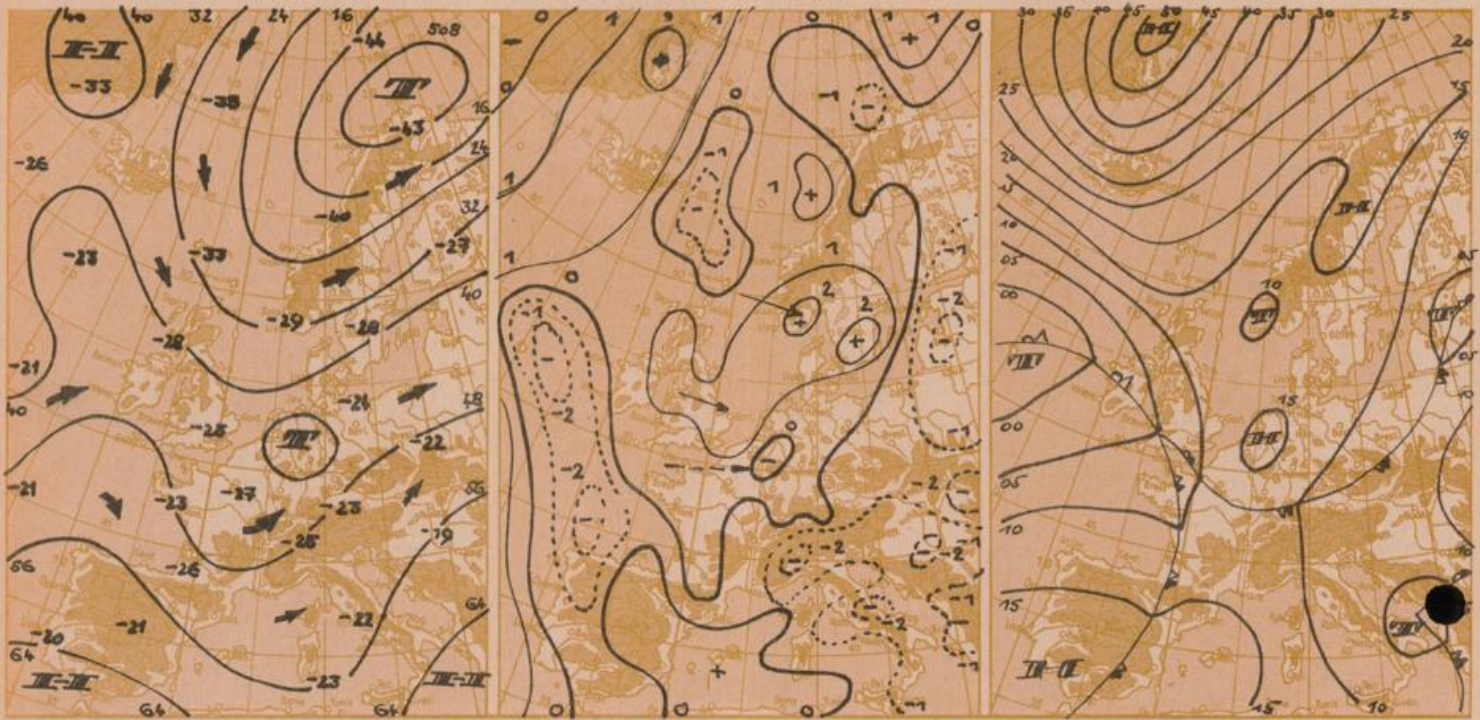
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete

am Sonntag, 11. März 1962

### Vorhersagekarte für

Montag, 12. März 1962

7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe m	Samstag, 10. 3. 62 19 Uhr			Sonntag, 11. März 1962 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19h (19-7h)		Sonnenschein- dauer in Std.	Niederschlag in mm v. 7-7h	Schneehöhe in cm 7h	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Lüftdruck in Stationshöhe mb mm	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	10./11.				10./11.
Gr. Falkenstein □	1308	2	WSW 3	☁	2	SSW 2	☁	859 644	3	SSW 1	☁	0	1	-2	4,2	110
Passau (Oberhaus)	408	8	E 1	☁	2	C	☁	959 719	4	WSW 1	☁	11	2	2	3,4	0,1
Kempten	705	8	SW 1	☁	4	SW 1	☁	928 696	4	SSW 2	☁	12	3	2	2,6	0,0
Augsburg	480	11	SSW 2	☁	5	W 2	☁	950 712	4	W 4	☁	13	4	4	4,5	0,1
München-Stadt	522	11	ENE 2	☁	4	SW 1	☁	945 709	4	W 3	☁	13	4	2	1,7	0,0
Mühlhof	400	8	E 2	☁	1	S 1	☁	960 720	6	W 1	☁	14	1	-2	5,6	
Oberstdorf	812	5	S 1	☁	1	C	☁	915 686	4	NE 1	☁	11	-1	-3	6,0	45
Garmisch-Partenkirchen	704	8	C	☁	2	C	☁	926 695	2	SW 1	☁	13	1	-1	5,6	0,0
Bad Tölz	654	12	E 1	☁	3	SE 1	☁				12	1	1	5,6	14	
Berchtesgaden	542	6	S 1	☁	-0	C	☁	944 708	6	C	☁	15	-1	-3	7,2	
Hohenpeißenberg □	977	6	N 2	☁	2	WSW 4	☁	895 671	1	WSW 4	☁	11	2	0	3,5	0,3
Wendelstein □	1730	3	S 3	☁	-1	NW 3	☁	815 612	-2	NW 4	☁	5	-1	-2	5,1	0,0
Zugspitze □	2962	-7	S 5	☁	-8	SE 2	☁	694 521	-6	C	☁	-6	-8	X	5,2	0,0
Würzburg	260	11	SSE 3	☁	3	ESE 1	☁	X X	8	W 3	☁	12	2	1	2,3	0,1
Nürnberg	312	8	ESE 1	☁	3	ESE 1	☁	X X	6	WNW 1	☁	13	3	2	2,7	0,0
Hof	568	4	S 3	☁	1	S 1	☁	X X	6	WSW 3	☁	7	1	-1	5,6	0,0
Regensburg	339	7	ESE 2	☁	2	SW 1	☁	X X	4	WSW 1	☁	10	2	-1	5,1	0,0
Ulm	482	10	SW 2	☁	4	SW 2	☁	X X	7	SSW 2	☁	15	3	1	6,4	0,5
Friedrichshafen	407	8	SSW 1	☁	5	W 3	☁	X X	6	S 2	☁	10	5	3	4,5	1
Freiburg/Bsrg.	266	11	SSW 2	☁	7	SSW 3	☁	X X	8	SSW 4	☁	14	7	5	0,7	0,4
Feldberg-Schwarzw. □	1496	1	SSW 5	☁	-2	WSW 5	☁	X X	-2	SW 5	☁	1	-2	-2	3	150
Stuttgart	401	10	WSW 3	☁	5	SSW 2	☁	X X	8	WSW 4	☁	14	5	4	6,2	1
Frankfurt/Main	112	8	NNE 1	☁	6	SSW 3	☁	X X	10	W 4	☁	12	2	1		
Essen	128	8	SW 4	☁	6	SW 3	☁	X X	9	WSW 4	☁	8	6	4	1	
Hannover	52	4	S 2	☁	3	S 2	☁	X X	9	SW 4	☁	7	3	1	0,4	2
Hamburg	16	6	SSW 1	☁	4	SW 1	☁	X X	5	WNW 1	☁	7	4	3	2	
Norderney	22	6	SW 2	☁	3	N 1	☁	X X	2	NE 5	☁	6	2	2	2	
Berlin-Dahlem	58	4	SE 3	☁	4	SSW 2	☁	X X	11	W 3	☁	4	3	-0	0,2	0,4

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 11. März 1962 1 Uhr													
	11. 3. 62 7h	10 cm	20 cm	50 cm		100 cm	Höhe in km über NN	0,5	0,8	1,0	2,0	3,0	5,0	7,5	9,8	10,0	11,6	16,0	23,9
München-Riem	1,7	2,2	2,0	2,2	1009,2	Heute	Wind-Richtung	SSE	SSE	SSE	ESE	SSW	SSW	SW	SW	SW	WSW	W	N
Passau	2,3	2,8	2,1	2,6	1008,7	Heute	Wind km/h	2	5	12	5	5	20	60	120	110	55	25	5
Mühlhof	1,8	2,2	2,1	2,8	1009,2	Heute	Temp. in °C	1	8	6	-1	-7	-21	-41	-58	-58	-54	-53	-52
Kempten	3,2	3,3	3,0	3,1	1010,2	Heute	Rel. Feuchte (%)	93	86	80	80	93	77	73	-	-	-	-	-
						gestern	Temp. in °C	-1	3	7	3	-4	-17	-38	-58	-59	-63	-53	-
							Temperaturtagsmittel am 10. 3. 62	Wert		normal		Auf- und Untergang am 12. 3. 62 in München		Sonne:		Mond:			
							Augsburg	6,9	2,2			6,35		18,14	10,19	1,41	13		
							München-Riem	6,6	2,2			Mondphase:		Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		34 Min.			

Bemerkungen: Berichtigung zur Wetterkarte Nr. 67: Mühlhof: Erdbodentemperatur in 50 cm = 1,6 Grad, in 100 " = 2,8 "