

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 87610

13. Jahrgang

Wetterbericht für

Sonntag, 25. Februar 1962

Nummer 55

Erläuterungen

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

/// Niederschlagsgebiet

11 Lufttemperatur
13 13° Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

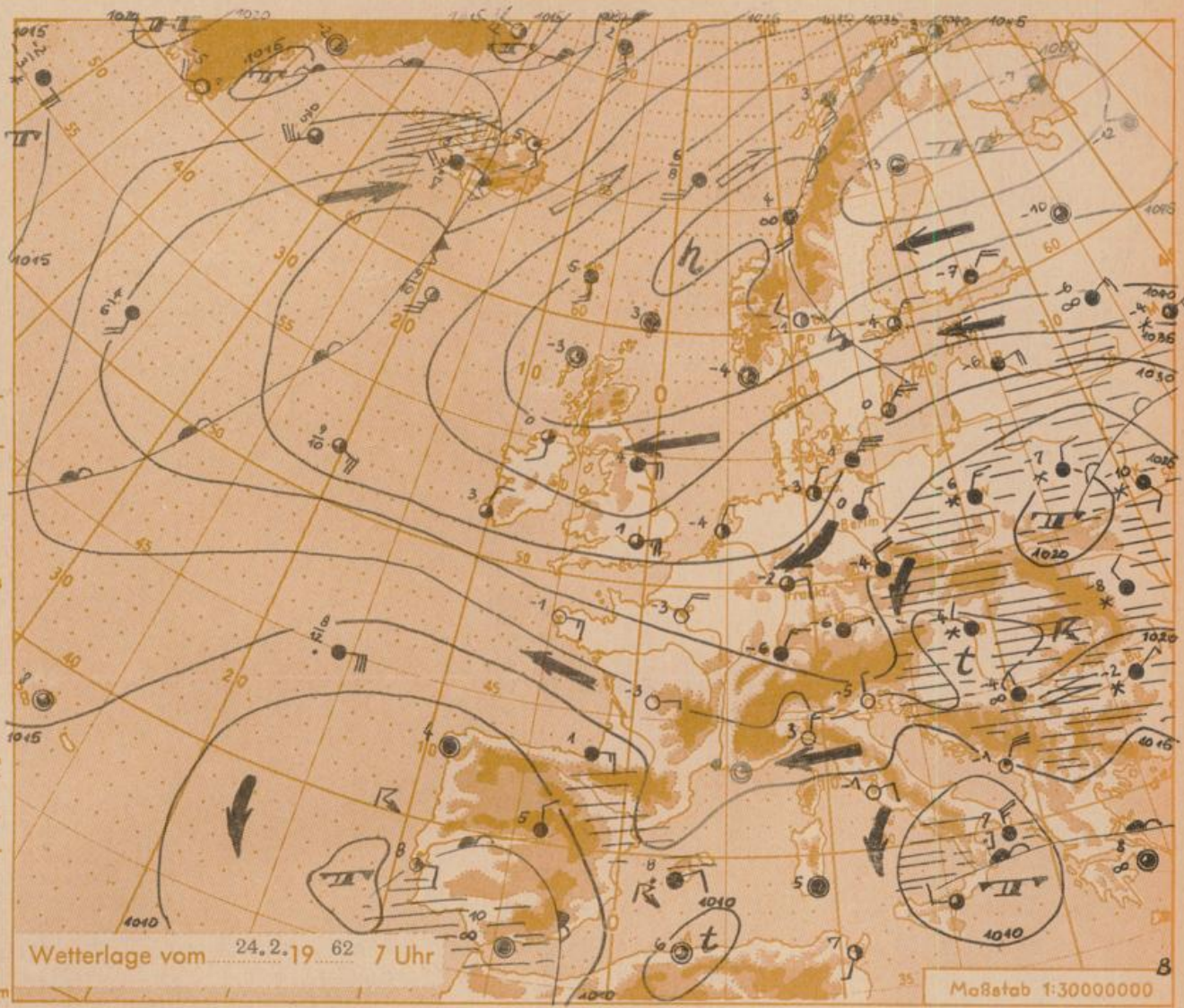
Beaufort	Symbol	km/h
still	○	< 1
1	○	1-5
2	○	6-11
3	○	12-19
4	○	20-28
5	○	29-37
6	○	38-49
7	○	50-61
8	○	62-74
9	○	75-88
10	○	89-102
11	○	103-117
12	○	118-133

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



Wetterlage vom 24. 2. 19 62 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Übersicht: Bei teilweise böigem nordöstlichen Wind war gestern in ganz Bayern ein "Eistag" - mit auch tagsüber anhaltendem Frost - zu verzeichnen; auch im übrigen Deutschland war es ziemlich kalt und das Quecksilber stieg durchweg höchstens bis auf +2 Grad an. In der vergangenen Nacht kam es nur in den Alpentälern zu Frost bis unter -10 Grad, sonst lagen die Temperaturminima meilenweit zwischen -5 und -10 Grad.

Das immer noch sehr kräftige, nun von Skandinavien nach Finnland und Rußland reichende Hochdruckgebiet beherrscht mit seinen Luftströmungen weiterhin fast ganz Europa. Das gestern über dem südlichen Rußland liegende Tief hat sich nach Polen verlagert und führt dort zu sehr verbreiteten Schneefällen, die sich inzwischen bereits über die Tschechoslowakei hinweg nach Süddeutschland ausgebreitet haben. Der über Mitteleuropa herrschende Luftdruckfall sowie die nordöstliche Höhenströmung lassen erwarten, daß das Tief seine nach Westen gerichtete Bewegung noch fortsetzen und auch im südlichen Bayern zeitweise stärkere Wetterwirksamkeit erlangen wird.

Die atlantische Tiefdrucktätigkeit ist zur Zeit nicht kräftig entwickelt, die einzelnen Zyklonen entwickeln sich hauptsächlich über die Dänemarkstraße hinweg in Richtung auf Spitzbergen.

Vorhersage für Sonntag, den 25. und Montag, den 26. Februar 1962.

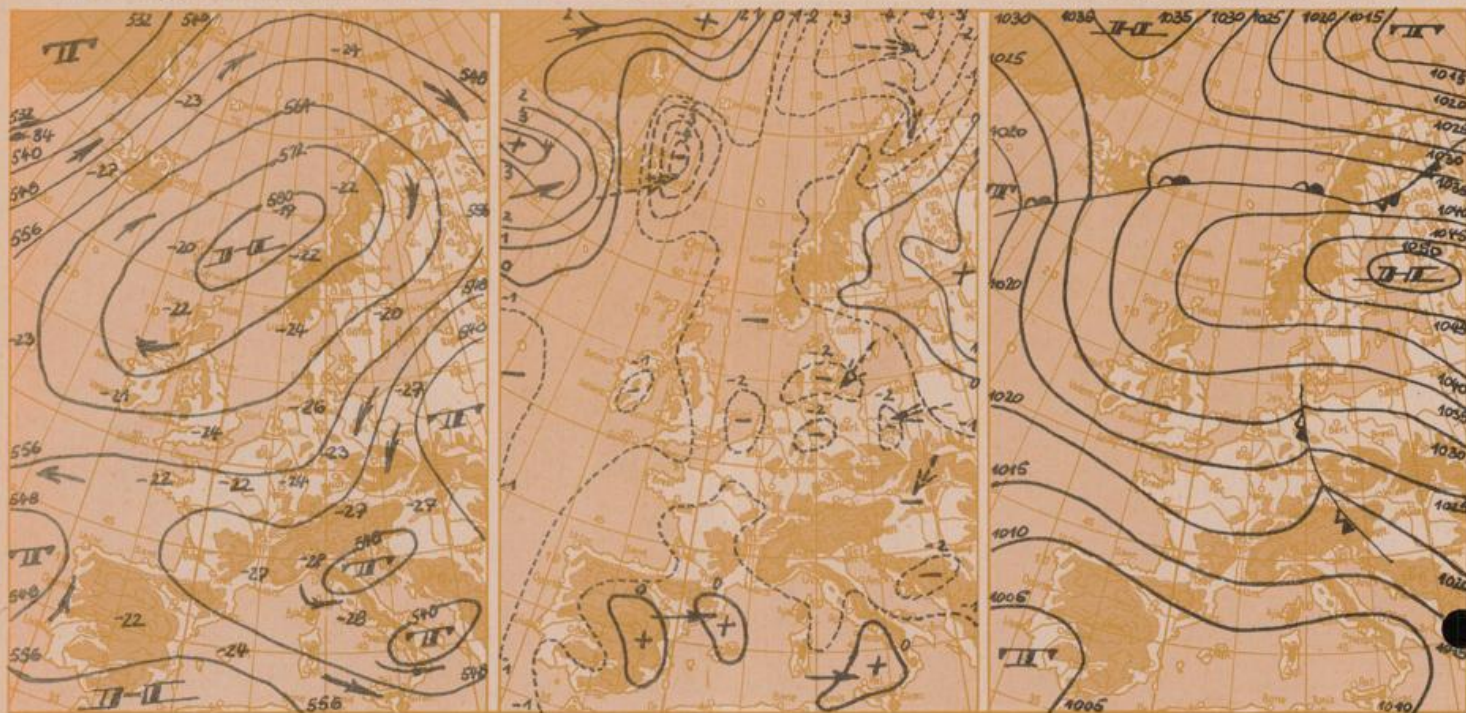
Südbayern und Donaugebiet: Weiterhin Frostwetter. Dabei vielfach stark bewölkt und zeitweilige Schneefälle bei mäßigem, mitunter böigen Wind aus Nord bis Ost. Frost im allgemeinen nur leicht bis mäßig und zunächst auch nachts kaum unter -10 Grad.

Weitere Aussichten: Frostwetter.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
 (Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
 am Samstag, 24. Februar 1962 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
 und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
 am Samstag, 24. Februar 1962

Vorhersagekarte für
 Sonntag, 25. Februar 1962 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe m	Freitag, 23. II. 62 19 Uhr			Samstag, 24. Februar 1962						höchste tiefste Temperatur 7-19h 19-7h		Niederschlag in mm v. 7-7h	Schneehöhe in cm in 7h				
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Luftdruck in Stationshöhe mb mm		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter			23.	23/24	23/24	23.
Gr. Falkenstein □	1308	-12	NE 3	* ●	-11	ENE 1*	●	865	649	-9	N 2	* ●	-9	-12	-14	1,8	0,4	150
Passau (Oberhaus)	408	-4	NE 2	●	-5	W-1	* ●	971	728	-2	W 2	* ●	-2	-5	-6	5,3	0,2	1
Kempten	705	-5	E 1	○	-9	NE 1	○	936	702	-5	E 2	○	-3	-9	-11	4,1	0,0	F1
Augsburg	480	-4	NE 3	○	-6	ENE 2*	○	960	722	-2	ENE 3	○	-1	-6	-7	4,1	0,0	F1
München-Stadt	522	-3	NE 3	○	-6	ENE 1	○	955	716	-3	ENE 2	○	-2	-6	-7	3,4	.	F1
Mühldorf	400	-3	NE 1	○	-7	SW 1	○	972	729	-2	NNW 1	○	-1	-7	-9	7,1	.	.
Oberstdorf	812	-4	NNW 1	○	-10	C	○	922	691	-4	N 1	○	-1	-12	-12	8,2	0,0	60
Garmisch-Partenk	704	-5	NE 1	○	-11	NE 1	○	934	700	-4	NE 2	○	-3	-11	-13	3,1	0,0	21
Bad Tölz	654	-5	E 3	○	-12	NE 1	○	941	706	-3	E 1	○	-2	-12	-15	4,4	0,0	16
Berchtesgaden	542	-5	N 1	○	-8	C	○	954	716	-2	ENE 1	○	-1	-8	-9	4,9	0,0	14
Hohenpeißenberg □	977	-8	NE 4	○	-11	ENE 2	○	902	677	-7	ENE 2	○	-6	-11	-13	4,8	0,0	28
Wendelstein □	1730	-13	ESE 1	○	-14	ENE 1	○	818	614	-9	S 1	○	-9	-15	-16	5,9	0,0	210
Zugspitze □	2962	-18	ESE 3	○	-15	NE 3	○	695	521	-13	NNE 3	○	-15	-19	X	10,8	.	380
Würzburg	260	-3	ENE 4	○	-3	NNE 2	○	X	X	-1	ENE 3	○	-0	-4	-6	5,9	.	●
Nürnberg	312	-4	NE 3	○	-4	N 2	* ●	X	X	-2	NE 2	* ●	-1	-7	-9	8,1	0,0	●
Hof	568	-6	NNE 3	○	-7	NE 3	* ●	X	X	-5	NNE 3	* ●	-6	-7	-7	3,1	0,0	12
Regensburg	339	-4	NE 2	○	-4	WNW 1	* ●	X	X	-2	N 1	○	-2	-5	-7	7,9	0,0	F1
Ulm	482	-3	ENE 3	○	-6	NNE 2	○	X	X	-3	NNE 3	○	-2	-7	-8	4,5	0,0	F1
Friedrichshafen	407	-2	NE 3	○	-6	NE 2	○	X	X	-1	NE 2	○	0	-6	-6	9,7	.	.
Freiburg/Brsg.	286	-1	ENE 3	○	-5	E 3	○	X	X	1	N 3	○	2	-5	-7	8,3	0,0	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-12	ENE 7	○	-13	E 7	○	X	X	-11	ENE 4	○	-11	-14	-16	1,0	3	170
Stuttgart	401	-3	ENE 4	○	-6	NE 1	○	X	X	-3	NE 2	* ●	-1	-7	-8	5,6	0,0	.
Frankfurt/Main	112	-1	NE 4	○	-2	ENE 3	○	X	X	-0	NE 3	○	1	-2	-4	7,3	.	.
Essen	128	-1	E 5	○	-5	E 3	○	X	X	-2	E 3	○	0	-5	-5	8,0	.	.
Hannover	52	-1	N 2	○	-6	N 2	○	X	X	0	NE 4	* ●	1	-7	-9	1,2	0,1	.
Hamburg	16	-2	N 2	○	-3	NE 2	○	X	X	0	ENE 3	* ●	1	-7	-9	5,9	0,1	F1
Norderney	22	0	NE 6	○	1	NE 4	○	X	X	2	ENE 6	○	1	0	-1	6,1	0,0	.
Berlin-Dahlem	58	-1	N 3	○	0	NE 3	○	X	X	1	NE 4	* ●	1	-3	-3	1,0	0,0	F1

Beobachtungen am 24. 2. 62 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 24. 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	3,3	5,0	7,5	10,0	10,8	13,5	16,0	20,0	-	-						
München-Riem	-0,5	0,5	1,5	2,6	1026,8	Wind-Richtung	ESE	ESE	ENE	ENE	ENE	ENE	E	E	-	-	-	-	-							
Passau	0,3	0,6	1,4	2,6	1025,5	Temp. in °C	10	10	25	40	40	105	100	70	45	-	-	-	-							
Mühldorf	-2,2	-1,9	1,4	2,9	1026,3	Rel. Feuchte (%)	85	92	93	85	80	48	65	-	-	-	-	-	-							
Kempten	0,3	0,7	2,1	3,2	1027,4	gestern: Temp. in °C	-3	-8	-15	-20	-20	-27	-50	-49	-48	-48	-54	-57	-							
						Temperaturtagesmittel am	23. 2. 62		Wert		normal		Auf- und Untergang am 25. 2. 62		in München		Sonne: 7,04		Mond: 17,51		23,54		10,16		26,	
						Augsburg	-4,0		0,2		Mondphase:		2 Tage vor letztem Viertel		Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		34		Min.							
						München-Riem	-4,2		0,4																	

Bemerkungen: