

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes — Amtsblatt des Wetteramtes München

B 7312 A

Postbezug monatlich 3,25 DM, einschl. Postgebühren.

Verlagsort: München, erscheint täglich.

Herausgeber: Wetteramt München

Bei unregelmäßiger Lieferung
bitte Beschwerden immer an das
Zustellpostamt richten.

Druck u. Verlag: Wetteramt München,

8000 München-15, Bavariaring 10 III

Fachcheck-Kto. München 876 10 Fernruf 5301 23

16. Jahrgang

Wetterbericht für

Dienstag, 23. Februar 1965

Nummer 53

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/8 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- Niesel
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
-] nach.....

- Niederschlags-
bif

- 11 Lufttemperatur
- 13 Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

Beaufort	Symbol	km/h
0	○	< 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	○	89-103
11	○	104-117
12	○	118-133

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit

Erwärmung Abkühlung
(Wärmefront) (Kaltfront)

am Boden

in der Höhe

= Okklusion

Konvergenz-
linie

Warme Luftströmung

Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden

Orte mit gleichem, auf

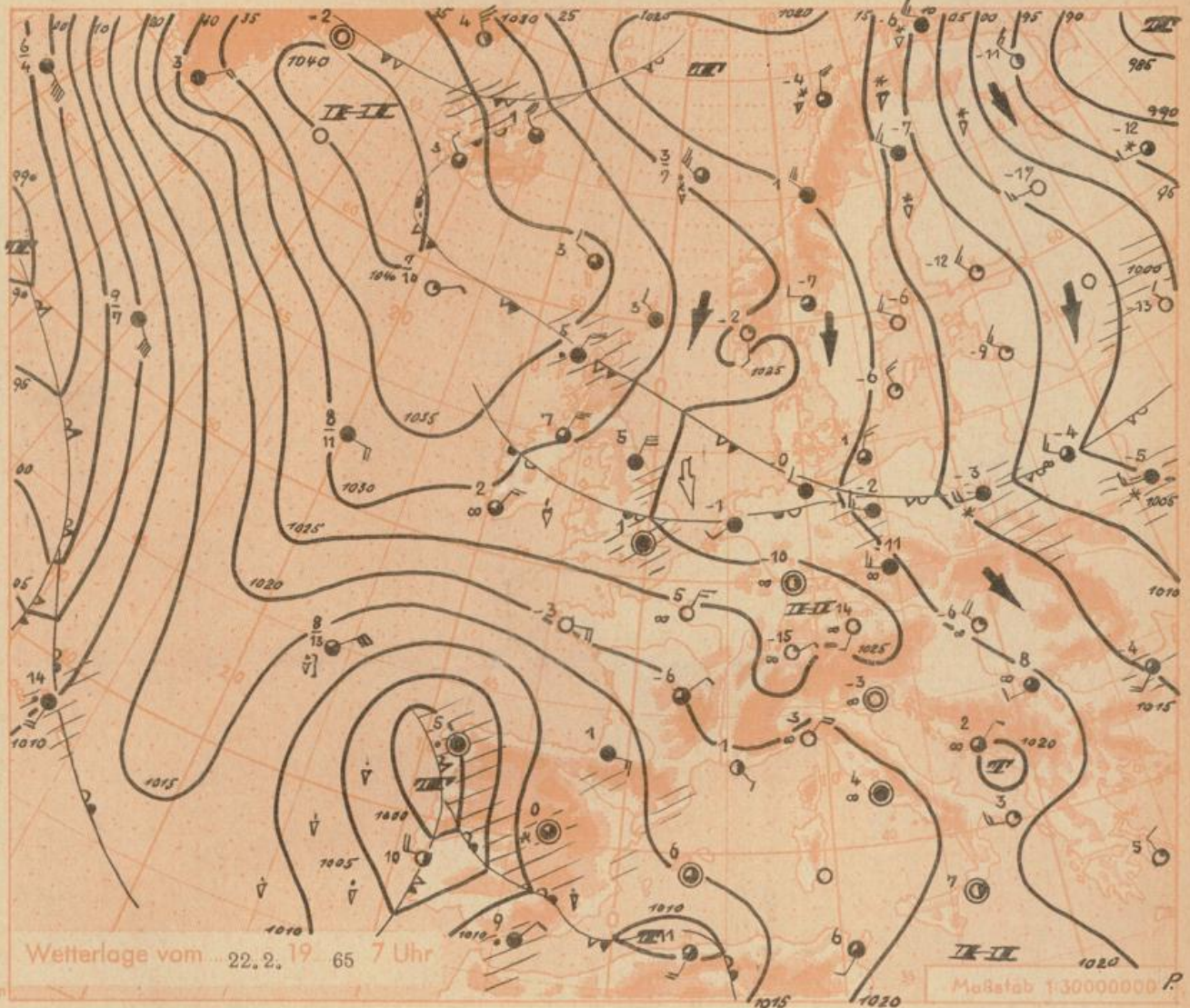
Meereshöhe umgerech-

neten Luftdruck in

Milli

1000 mb ≈ 750 mm

1 mm Niederschlag = 1 l/qm



Übersicht:

In Bayern herrschte gestern größtenteils sonniges Frostwetter, die Temperaturen erreichten mittags -6 bis -3, nördlich der Donau meistens -3 bis -1 Grad; in der Nacht gingen sie wieder verbreitet auf Werte um -15, zum Teil um -20 Grad zurück, auf der Zugspitze wurde dagegen "nur" -17 Grad gemessen. In München-Stadt wurde heute Nachts mit -15,9 Grad die bisher tiefste Temperatur dieses Winters abgelesen.

Das kräftige Hochdruckgebiet liegt nun mit seinem Kern westlich von Island, sein heute nach Süddeutschland reichender Ausläufer wird weiter abgebaut werden. Eine Randstörung des über Nordrußland liegenden Tiefdruckgebietes reicht bis zur deutschen Nordseeküste und wird sich unter Abschwächung südwärts verlagern. Der Einfluß von Meeresluft dürfte sich dabei wenigstens vorübergehend auch in Bayern bemerkbar machen.

Über dem Nordmeer hat kräftiger Luftdruckfall eingesetzt, mit dem sich die dort erschienene Tiefdruckstörung unter Verstärkung südostwärts bewegen wird.

Das vor Spanien angelangte Tief zieht in Richtung auf das westliche Mittelmeer weiter und begünstigt dabei für Mitteleuropa eine nördliche Luftströmung.

Vorhersage für Dienstag, den 23. Februar 1965:

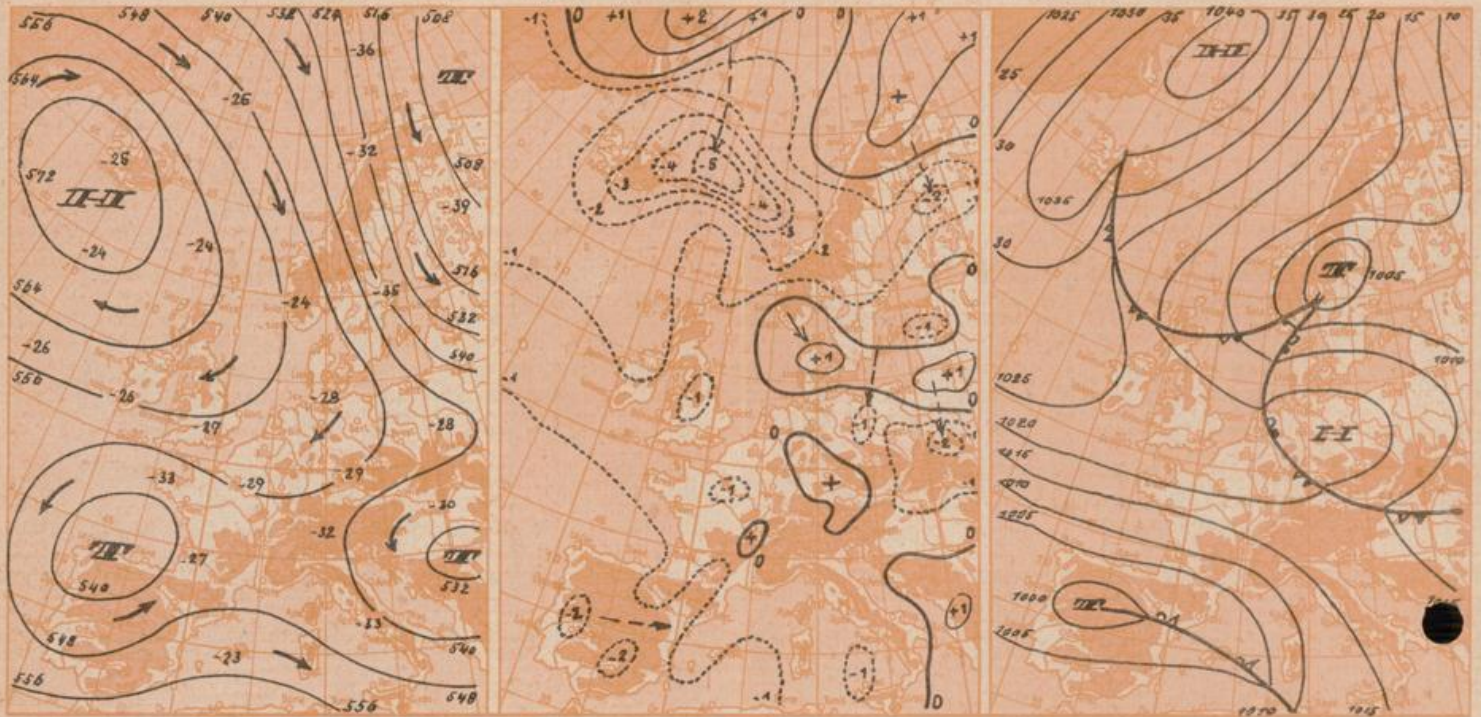
Südbayern und Donauebiet: Aufkommen von Bewölkung und vereinzelt auch Schneefall, Leichter bis mäßiger nachts und morgens teilweise wieder strenger Frost. Meist nur schwacher oder mäßiger, wieder auf nördliche Richtungen drehender Wind.

Weitere Aussichten: Frostwetter.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenrichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Montag, 22. Februar 1965 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung des Druckkondensationsgebiete
am Montag, 22. Februar 1965

Vorhersagekarte für
Dienstag, 23. Februar 1965 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe m	Sonntag, 21. 2. 65 19 Uhr			Montag, 22. Februar 1965 7 Uhr			43 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19 h 19-22 h		tiefste Temp. a. Boden 21-22	Sonnenschein- dauer in Std. 21.	Nieder- schlag in mm 21-22	Schnee- höhe in cm 22.				
		Temp. °C	Wind (Rfr.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Rfr.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Rfr.)	Wetter	21, 21/22	21/22								
Gr. Falkenstein □	1308	-9	WNW 3	☉	-12	NW 5	☉	866	650	-9	NW 4	☉	-3	-13	-15	10.0	.	180		
Passau (Oberhalb)	408	-8	C	☉	-14	C	☉	973	730	-7	SW 2	☉	-4	-15	-20	4.7	.	23		
Kempten	705	-8	N 1	☉	-19	SE 1	☉	988	705	-4	C	☉	-5	-20	-21	6.4	0.0	40		
Augsburg	480	-7	C	☉	-16	S 1	☉	962	721	-4	W 2	☉	-4	-16	-20	7.0	0.0	17		
München-Stadt	522	-7	SE 1	☉	-14	SSW 2	☉	957	718	-2	WNW 2	☉	-4	-16	-16	5.9	0.0	24		
Möhdorf	400	-9	C	☉	-20	C	☉	974	731	-7	C	☉	-3	-21	-25	5.0	.	21		
Oberstdorf	812	-10	C	☉	-15	C	☉	924	693	-0	ENE 1	☉	-4	-16	-22	8.4	.	100		
Garmisch-Parten.	704	-8	C	☉	-12	WSW 1	☉	936	702	0	NNE 1	☉	-5	-13	-19	7.6	.	70		
Bad Tölz	654	-10	C	☉	-17	C	☉	943	707	-2	NW 1	☉	-5	-19	-22	6.4	0.1	80		
Berchtesgaden	542	-9	C	☉	-13	S 1	☉	957	718	-0	S 1	☉	-4	-15	-19	5.2	0.0	70		
Hohenpeißenberg □	977	-9	NE 1	☉	-9	WSW 2	☉	904	678	-1	WSW 1	☉	-6	-11	-17	6.2	0.0	70		
Wendelstein □	1833	-10	SE 2	☉	-12	NW 4	☉	812	609	-8	SW 5	☉	-6	-12	-16	7.3	.	320		
Zugspitze □	2962	-17	NE 2	☉	-16	N 3	☉	698	524	-15	NNW 3	☉	-13	-17	x	8.5	.	540		
Würzburg	260	-3	E 1	☉	-12	WNW 2	☉	x	x	-5	W 2	☉	-2	-12	-13	7.5	.	●		
Nürnberg	312	-7	C	☉	-15	ESE 2	☉	x	x	-6	W 1	☉	-1	-16	-17	8.1	.	●		
Hof	568	-9	NNE 3	☉	-9	NNE 2	☉	x	x	-4	W 2	☉	-7	-11	-12	1.2	0.0	46		
Regensburg	339	-5	C	☉	-15	SW 1	☉	x	x	-7	SE 2	☉	-3	-15	-18	7.5	.	8		
Ulm	482	-7	NW 2	☉	-17	WSW 1	☉	x	x	-8	SSW 2	☉	-5	-18	-20	8.3	0.0	17		
Friedrichshafen	407	-5	NNE 2	☉	-9	N 2	☉	x	x	-6	NE 1	☉	-2	-11	-11	5.5	0.0	13		
Freiburg/Brsq.	286	-3	C	☉	-10	C	☉	x	x	-1	NW 1	☉	-0	-10	-11	8.6	.	1		
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-6	NNE 5	☉	-5	E 4	☉	x	x	-5	E 3	☉	-1	-7	-15	9.2	.	200		
Stuttgart	401	-5	ENE 1	☉	-14	C	☉	x	x	-3	E 1	☉	-2	-14	-16	6.9	.	5		
Frankfurt/Main	112	-3	NNE 2	☉	-10	C	☉	x	x	-3	W 1	☉	-1	-11	-12	5.7	0.0	.		
Essen	128	-3	NE 2	☉	-3	WSW 2	☉	x	x	-2	W 2	☉	-1	-4	-5	0.7	0.0	.		
Hannover	52	-3	W 1	☉	-2	W 4	☉	x	x	-1	W 3	☉	-2	-3	-3	1.7	0.0	1		
Hamburg	16	-1	NW 2	☉	-0	WNW 2	☉	x	x	1	N 2	☉	-0	-1	-1	.	0.2	2		
Norderney	22	1	WSW 3	☉	1	WSW 2	☉	x	x	3	NE 4	☉	1	1	0	0.1	0.2	Fl.		
Berlin-Dahlem	58	-3	W 2	☉	-2	W 3	☉	x	x	1	NW 2	☉	-2	-3	-3	.	0.0	2		
Beobachtungen am 22. 2. 65 7 h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von:				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 22. 2. 1965 1 Uhr														
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN:	0,5	0,7	0,9	1,5	2,2	3,0	5,0	7,5	8,9	10,3	12,7	15,9	20,3	26,2
München-Riem	-0,3	0,2	1,1	2,2	1027,4	Heute	Wind-Richtung:	S	S	SW	W	NW	ENE	E	E	E	NE	N	N	NW
Passau	-0,4	0,4	1,4	2,5	1026,9	Wind km/h	5	5	10	10	10	30	40	70	115	80	25	20	20	10
Möhdorf	-0,1	0,2	0,8	2,4	1028,9	Temp. in °C	-16	-7	-7	-4	-10	-13	-29	-48	-53	-58	-56	-54	-55	-57
Kempten	-0,3	0,3	1,6	2,8	1030,5	Rel. Feuchte (%)	90	85	78	42	48	35	42	40	37	38	-	-	-	-
						gestern: Temp. in °C	-12	-10	-9	-8	-11	-14	-30	-51	-55	-54	-52	-54	-57	-57
						Temperaturtagesmittel am	21. 2. 65		Auf- und Untergang am 23. 2. 65 in München				Sonnenschein 17.08 17.48		Mondphase 1.37 11.44					
						Augsburg	-9,6	-0,3	Mondphase:				Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 34		Mfn.					
						München-Riem	-10,8	-0,2	Letztes Viertel											

Bemerkungen: