

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 Donnerstag, 22. März 1962

Nummer 80

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/3 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- Nieselreg.
- 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	○	20-29
5	○	30-40
6	○	41-50
7	○	51-61
8	○	62-74
9	○	75-88
10	○	89-102
11	○	103-117
12	○	118-133

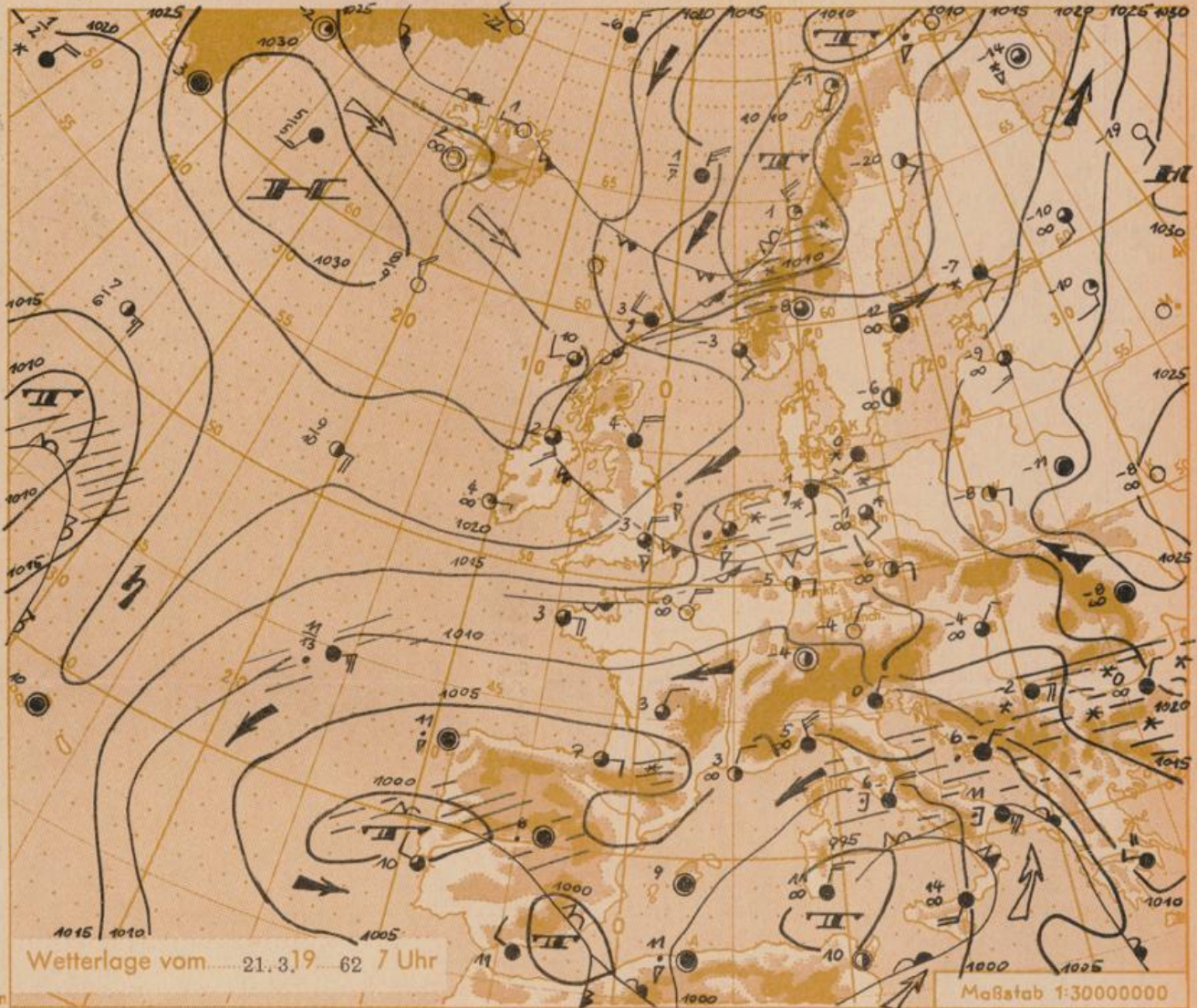
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit

- Erwärmung (Warmfront)
- Abkühlung (Kaltfront)
- am Boden
- in der Höhe
- = Okklusion
- Konvergenzlinie
- Wärme Luftströmung
- ← Kälte Luftströmung

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

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



Wetterlage vom 21.3.1962 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Übersicht: Obwohl die bisherige Hochdruckzone bereits weitgehend aus dem mitteleuropäischen Kartenfeld verschwunden ist und sich nur noch als Hochdruckausläufer über England einerseits und über Westrußland andererseits findet, profitierte Bayern auch am Mittwoch sonniges Wetter aus seiner Lage zwischen der Tiefdrucktätigkeit über Skandinavien und dem Mittelmeer. Von Norden her ist dabei eine erste Störung schon bis Norddeutschland vorgedrungen und rief Schnee- und Regenfälle hervor. Sie wird wohl auf ihrem Weg nach Süden und Südosten in das Strömungssystem des sich gleichzeitig nordostwärts ausweitenden Mittelmeertiefs aufgenommen werden, doch folgen ihr weitere Störungen nach.

Mit dieser Entwicklung hat die Umformung der Großwetterlage, wie schon in der Vorkarte angedeutet, weitere Fortschritte gemacht, ohne schon endgültige Formen zu zeigen. Eine Verbindung der Tiefs im Norden und Süden Europas über Deutschland hinweg ist am wahrscheinlichsten, wobei der sich wieder verstärkende meridionale Luftaustausch für uns eher noch zu kalte Witterung als eine durchgreifende Erwärmung verspricht.

Vorhersage für Donnerstag, den 22. März 1962

Südbayern und Donaugebiet/ Teilweise noch heiter, sonst wolkig aber nur vereinzelt Schneefall oder Sprühregen. Berge zeitweilig in Wolken.

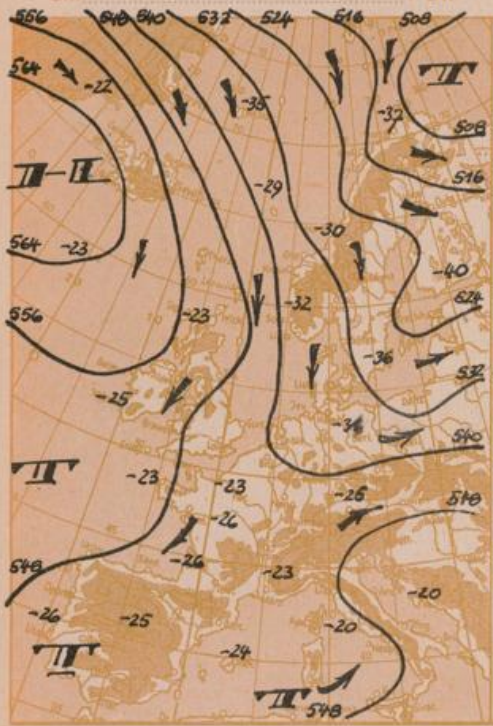
Bei allmählich auffrischenden Winden aus Nordwest bis Nordost über Mittag Temperaturanstieg bis wenig über Null, nachts und morgens häufig noch Frost unter -5 Grad. Bei Niederschlag etwas Straßenglätte.

Weitere Aussichten: Unbeständig. Bei abgeschwächtem Nachtfrost immer noch für die Jahreszeit zu kalt.

Schn.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
Mittwoch, 21. März 1962



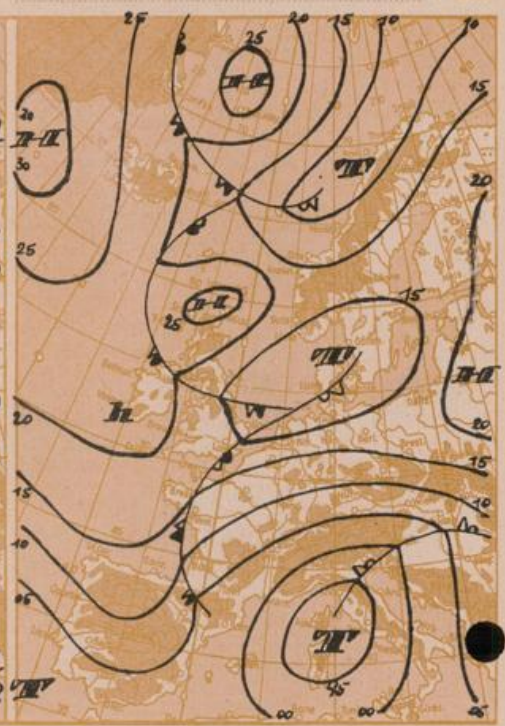
Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
Mittwoch, 21. März 1962



Vorhersagekarte für

Donnerstag, 22. März 1962 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Dienstag, 20. 3. 62 19 Uhr			Mittwoch, 21. März 1962 7 Uhr			13 Uhr			höchste Temperatur 7-19 h	tiefta Temperatur 19-7 h	tiefta Temp. a. Boden 21-7 h	Sonnenschein- dauer in Std.	Niederschlag in mm v. 7-7 h	Schneehöhe in cm	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	20. 20/21	20/21	20/21	20/21	20/21	21.	
Gr. Falkenstein □	1308	- 8	ENE 4	○	- 7	NE 3	○	857	643	- 3	E 2	○	- 1	- 9	- 12	10,6	120
Passau (Oberhaus)	408	1	E 3	○	- 5	C	○	960	720	1	E 2	○	5	- 6	- 7	9,9	F1
Kempten	705	0	ENE 1	○	- 10	C	○	924	693	- 0	ENE 2	○	3	- 10	- 10	10,6	2
Augsburg	480	2	ENE 3	○	- 5	NE 1	○	948	711	3	ENE 3	○	4	- 5	- 6	10,4	F1
München-Stadt	522	1	NNE 2	○	- 4	NE 2	○	944	707	2	E 3	○	3	- 4	- 4	9,7	F1
Möhdorf	400	0	E 1	○	- 5	NE 1	○	961	721	2	E 3	○	3	- 6	- 6	10,4	.
Oberstdorf	812	- 2	S 1	○	- 12	C	○	911	683	1	NE 2	○	3	- 12	- 16	9,4	52
Garmisch-Partenk.	704	- 1	N 1	○	- 9	C	○	923	693	- 1	NNW 3	○	2	- 9	- 11	10,3	5
Bad Tölz	654	- 0	E 1	○	- 10	SE 2	○	929	697	0	NNW 2	○	3	- 10	- 13	10,3	10
Berchtesgaden	542	- 1	NNW 1	○	- 9	SSW 1	○	943	707	2	NE 3	○	3	- 9	- 9	9,7	.
Hohenpeißenberg □	977	- 2	ENE 3	○	- 6	ENE 1	○	892	669	- 2	NNE 2	○	- 0	- 7	- 14	11,0	26
Wendelstein □	1730	- 5	SSE 2	○	- 5	SSE 1	○	811	608	- 2	SSE 1	○	- 4	- 6	- 12	10,8	180
Zugspitze □	2962	- 9	WSW 4	○	- 9	W 3	○	690	517	- 7	SSW 1	○	- 6	- 11	X	11,6	440
Würzburg	260	3	E 2	○	- 4	C	○	X	X	5	ENE 3	○	5	- 6	- 8	10,4	.
Nürnberg	312	0	E 1	○	- 8	C	○	X	X	3	NNE 2	○	5	- 8	- 9	10,2	.
Hof	568	- 2	NE 2	○	- 8	ESE 1	○	X	X	0	ESE 3	○	2	- 9	- 11	9,3	4
Regensburg	339	2	SE 1	○	- 5	NNE 1	○	X	X	3	NE 3	○	4	- 5	- 8	9,0	.
Ulm	482	2	ENE 3	○	- 6	NNE 2	○	X	X	3	ESE 3	○	4	- 6	- 8	10,6	.
Friedrichshafen	407	4	NNE 2	○	- 4	NNE 2	○	X	X	3	SW 2	○	8	- 4	- 6	10,4	.
Freiburg/Brsg.	286	5	C	○	- 3	NE 1	○	X	X	7	NW 3	○	9	- 5	- 7	10,2	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	- 4	E 4	○	- 7	E 4	○	X	X	- 4	NNE 3	○	- 3	- 8	- 17	10,2	180
Stuttgart	401	2	ENE 2	○	- 4	C	○	X	X	4	N 3	○	4	- 5	- 9	10,8	F1
Frankfurt/Main	112	4	SE 1	○	- 5	ENE 2	○	X	X	6	ENE 3	○	7	- 6	- 9	9,2	.
Essen	128	4	NNE 1	○	1	N 1	○	X	X	5	E 3	○	7	- 1	- 4	3,0	0,0
Hannover	52	3	C	○	1	E 1	○	X	X	6	ENE 3	○	5	0	- 1	.	.
Hamburg	16	2	SW 3	○	1	SSE 1	○	X	X	2	NNE 1	○	5	0	0	0,6	6
Norderney	22	3	W 5	○	2	ENE 6	○	X	X	2	ENE 5	○	4	2	1	0,1	2
Berlin-Dahlem	58	2	S 1	○	- 1	SE 1	○	X	X	5	SE 2	○	5	- 2	- 4	2,7	0,0

Beobachtungen am 21. 3. 62 7 h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 21. März 1962 1 Uhr														
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	1,0	1,1	1,3	2,0	2,7	3,0	5,0	7,5	10,0	10,5	13,4	16,0	24,0
München-Riem	0,0	0,6	1,1	2,2	1011,9	Wind-Richtung	E	ESE	ESE	ESE	ESE	WNW	WNW	WSW	WSW	W	W	W	W	-
Passau	-0,3	0,7	1,6	2,7	1011,3	Wind km/h	5	15	15	10	5	10	10	25	60	90	60	45	30	-
Möhdorf	0,1	0,5	1,7	3,1	1010,8	Temp. in °C	-2	-3	-2	-4	-4	-8	-8	-20	-40	-58	-61	-50	-53	-52
Kempten	0,4	0,7	2,0	3,0	1014,0	Rel. Feuchte (%)	80	86	75	75	37	35	35	37	32	29	-	-	-	-
Temperaturtagesmittel am 20. 3. 62						Auf- und Untergang am 22. 3. 62 in München						Sonne: 6, 15 18, 29		Mond: 19, 41 7, 26 (23,)						
Augsburg						München-Riem						Mondphase:		Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 34 Min.						

Bemerkungen: