

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes - Amtsblatt des Wetteramtes München B 7312 A

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Postbezug monatlich 5.-- DM, einschl. Postgebühren
Verlagsort: München, erscheint täglich

Druck u. Verlag: Wetteramt München
8000 München 15, Bavariaring 10/III
Postscheckkto. Mchn 876 10 Tel. 53 01 23

23. Jahrgang Wetterbericht vom Freitag, 3. März 1972 Nummer 63

Erläuterungen

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

11 = 11°C Lufttemperatur
13 = 13°C Wassertemp.

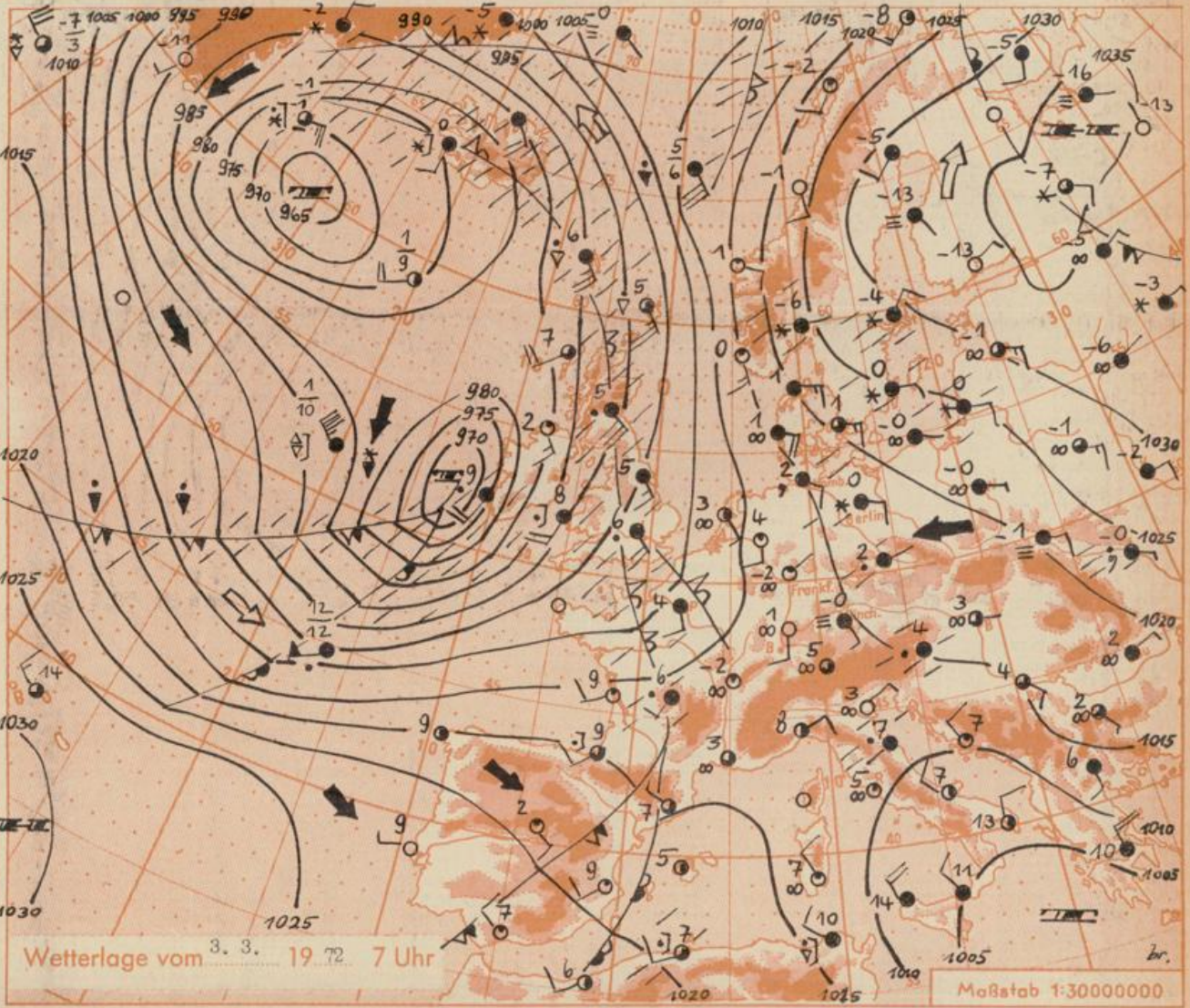
Windgeschwindigkeit

- | Symbol | m/sec | km/h |
|--------|-------------------------|-------|
| ○ | still oder sehr schwach | um 1 |
| ○ | um 2,5 | 1-5 |
| ○ | 5 | 6-13 |
| ○ | 7,5 | 14-22 |
| ○ | 10 | 23-31 |
| ○ | 22,5 | 32-40 |
| ○ | 25 | 77-85 |
| ○ | 25 | 86-94 |
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit

- Erwärmung (Warmfront)
- Abkühlung (Kaltfront)
- nur in der Höhe
- Okklusion
- Konvergenzlinie
- Warme Luftströmung
- Kalte Luftströmung

Die ... verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage vom 3. 3. 1972 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Übersicht: Die Bodenwetterkarte zeigt heute gegenüber dem gestrigen 2. März nur geringe Veränderung. Die großen Aktionszentren - Hoch über Finnland, Tief über dem Mittelmeer, Tief über dem Nordatlantik - blieben erhalten. In der flachen Druckverteilung bildete sich über dem Alpenvorland über Nacht eine dichte Nebeldecke. Dagegen war es in der Nähe der Alpen und im Gebirge selbst heute früh bereits heiter. Diese Aufheiterung ist auf eine Änderung in der Höhenwetterkarte zurückzuführen. Die kleinräumigen Höhentiefs, die am 1. und 2. 3. noch starke Bewölkung mit einzelnen Niederschlägen verursacht hatten, sind jetzt nach Nordosten abgedrängt worden.

Im Verlauf des Donnerstags hat eine neue Zyklone unter erheblicher Intensivierung außerordentlich rasch den gesamten Atlantik überquert. Ihr starker Druckfall hat bereits Westeuropa erfaßt. Der Hauptteil dieses Sturmtiefs wird über Westeuropa nach Nordnordosten einschwenken. Über Mitteleuropa wird eine zunehmend zyklonale Südwestströmung aufkommen.

Vorhersage für SAMSTAG und SONNTAG

Südbayern und Donaugebiet mit Bayerischem Wald:

Zunächst noch heiter bis wolkig mit einzelnen Frühnebelfeldern, später allgemeine Bewölkungszunahme mit nachfolgenden einzelnen oder zeitweiligen Niederschlägen. Höchsttemperaturen 4 bis 10 Grad, Nachts -1 bis +3 Grad. Schwacher bis mäßiger Südwestwind. Berge bei stark auffrischendem Südwind zunächst noch föhnig-frei, später aber mehr und mehr in Wolken kommend. Nullgradgrenze in 1300 m bis 1600 m Höhe.

Weitere Aussichten: Unbeständig mit häufigeren Niederschlägen.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)

am Freitag, 3. März 1972 1 Uhr

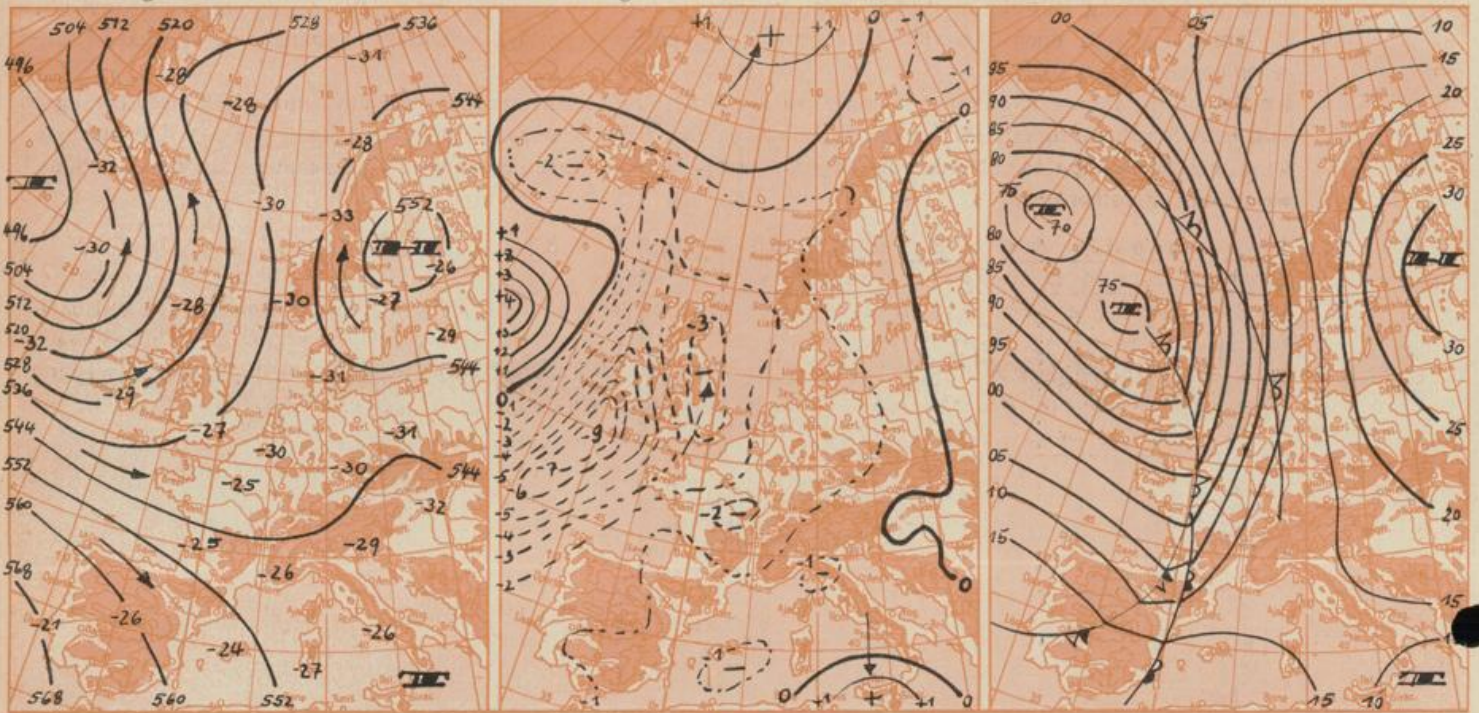
Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete

am Freitag, 3. März 1972

Vorhersagekarte für

Samstag, 4. März 1972

früh



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Donnerstag, 2. März 1972 13 Uhr			19 Uhr			Freitag, 3. März 1972 7 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19 h 19-7 h		Sonnenschein- dauer in Std.	Nieder- schlag in mm v. 7-7 h	Schnee- höhe in cm 7 h						
		Luftdruck in Stationshöhe mb	mm	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter				2. 2/3.	2/3.				
Gr. Falkenstein □	1308	867	651	-1	WSW1	☁	☁	-1	E 1	∞	☁	-3	SSE1	☁	☁	-1	-3	-5	.	0,3	23
Passau (Oberhaus)	408	969	727	7	NNE1	∞	☁	6	N 1	.	☁	-2	ENE1	☁	☁	8	-2	-3	1,7	0,1	.
Kempten	705	935	701	6	SE2	∞	☁	.	.	.	☁	-4	SSE1	☁	☁	7	-4	-6	1,1	.	.
Augsburg	480	958	719	7	ESE1	∞	☁	6	SE1	☁	☁	-2	E 1	☁	☁	9	-2	-4	5,6	.	.
München-Stadt	522	953	715	6	NNW2	∞	☁	6	NNE1	∞	☁	0	SSE1	☁	☁	9	-1	-1	2,1	.	.
Mühdorf	400	969	727	6	ENE1	∞	☁	4	ENE1	∞	☁	0	ENE1	☁	☁	7	-0	-2	1,4	0,2	.
Oberstdorf	812	922	692	2	NNW1	∞	☁	2	W 1	☁	☁	-5	SSW1	☁	☁	6	-5	-8	2,1	.	.
Garmisch-Partenk.	704	933	700	3	WSW1	∞	☁	2	SW1	∞	☁	-3	C	☁	☁	5	-3	-7	0,5	.	.
Bad Tölz	654	940	705	5	S 2	.	☁	5	N 1	☁	☁	-2	SSE1	☁	☁	6	-3	-5	0,2	0,0	.
Berchtesgaden	542	954	715	7	NE2	∞	☁	6	C	∞	☁	-2	C	☁	☁	7	-2	-4	.	0,0	.
Hohenpeißenberg □	977	902	677	2	E 3	☁	☁	2	NE6	☁	☁	-1	W 2	☁	☁	4	-2	-5	2,7	.	.
Wendelstein □	1833	811	608	-4	S 1	*	☁	-4	C	☁	☁	-4	WSW1	☁	☁	-3	-5	-9	.	0,1	25
Zugspitze □	2962	699	524	-10	ESE2	*	☁	-13	S 2	☁	☁	14	WSW4	☁	☁	-9	-14	X	1,0	1	155
Würzburg	260	X	X	7	S 1	∞	☁	8	NNE1	∞	☁	-1	NE1	∞	☁	9	-2	-2	4,4	.	.
Nürnberg	312	X	X	9	C	∞	☁	6	E 2	∞	☁	2	ESE1	∞	☁	10	1	-0	3,9	.	.
Hof	568	X	X	4	NE2	∞	☁	3	E 2	∞	☁	0	SE1	∞	☁	5	-1	-2	.	.	.
Regensburg	339	X	X	6	ENE1	∞	☁	6	SE2	∞	☁	1	C	∞	☁	9	1	-1	3,4	.	.
Ulm	482	X	X	6	S 1	∞	☁	5	E 1	∞	☁	-4	C	∞	☁	9	-4	-6	6,1	.	.
Friedrichshafen	407	X	X	5	W 2	∞	☁	6	NNE1	∞	☁	-1	NNE2	∞	☁	8	-1	-5	5,9	.	.
Freiburg/Brsp.	286	X	X	4	NW1	☁	☁	7	NNE2	∞	☁	1	SSE2	∞	☁	10	1	-1	3,5	.	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	X	X	-4	ESE2	☁	☁	-2	E 3	☁	☁	-3	SSE3	☁	☁	-1	-4	-9	8,1	.	35
Stuttgart	401	X	X	9	SSW1	∞	☁	8	NNE2	∞	☁	-2	C	∞	☁	10	-2	-4	.	.	.
Frankfurt/Main	112	X	X	5	N 2	∞	☁	6	NE1	∞	☁	-2	ENE1	∞	☁	9	-3	-7	8,2	.	.
Essen	128	X	X	7	S 2	∞	☁	8	SE1	∞	☁	4	S 4	☁	☁	9	4	2	0,7	.	.
Hannover	52	X	X	4	ESE3	∞	☁	5	SE2	∞	☁	3	SE3	∞	☁	5	2	2	.	0,1	.
Hamburg	16	X	X	2	E 3	.	☁	3	SE3	☁	☁	2	ESE4	☁	☁	3	1	1	.	1	.
Norderney	22	X	X	3	SE4	∞	☁	.	.	☁	☁	2	ESE4	∞	☁	.	1	0	.	.	.
Berlin-Dahlem	58	X	X	3	E 2	∞	☁	2	E 3	☁	☁	0	E 3	*	☁	3	0	-0	.	2	1/2

Beobachtungen am 3. 3. 72	7 h	Erdbadentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem : Messungen in der freien Atmosphäre am 3. März 1972 1 Uhr																			
		10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	Boden	1	1,5	2	2,5	3	4	5	6	7	8	10	12	15					
München-Riem	2,0	2,9	3,4	2,9	1014,3	Wind-Richtung	E	SE	SE	SE	SW	SW	S	WSW	WSW	NW	NW	WNW	W	SW						
Passau	1,2	2,3	2,8	2,6	1015,0	Wind km/h	2	5	10	10	10	10	10	10	10	30	30	40	20	5						
Mühdorf	2,2	2,8	3,6	3,3	1014,0	Temp. in °C	2	1	-2	-7	-10	-12	-19	-26	-33	-40	-47	-53	-48	-52						
Kempten	2,5	3,2	4,3	4,4	1015,5	Rel. Feuchte (%)	90	75	80	95	95	60	50	45	40	55	60	60	-	-						
Bemerkungen:						Temperaturtagesmittel am 2. 3. 72			Auf- und Untergang am 4. 3. 72			Sonne:			Mond:											
						Augsburg		Wert		normal		in München			6,50			18,03			23,09			8,15		
						München-Riem		3,0		1,3		Mondphase:			4 Tage nach Vollmond			Dauer der bürgerlichen Dämmerung:			34			Min.		