

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 2, Bavariaring 10/III
Postscheckkto. Mchn 876 10 Tel. 53 01 23

23. Jahrgang

Wetterbericht vom Donnerstag, 30. März 1972

Nummer 90

Erläuterungen

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

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

Windgeschwindigkeit

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

usw.

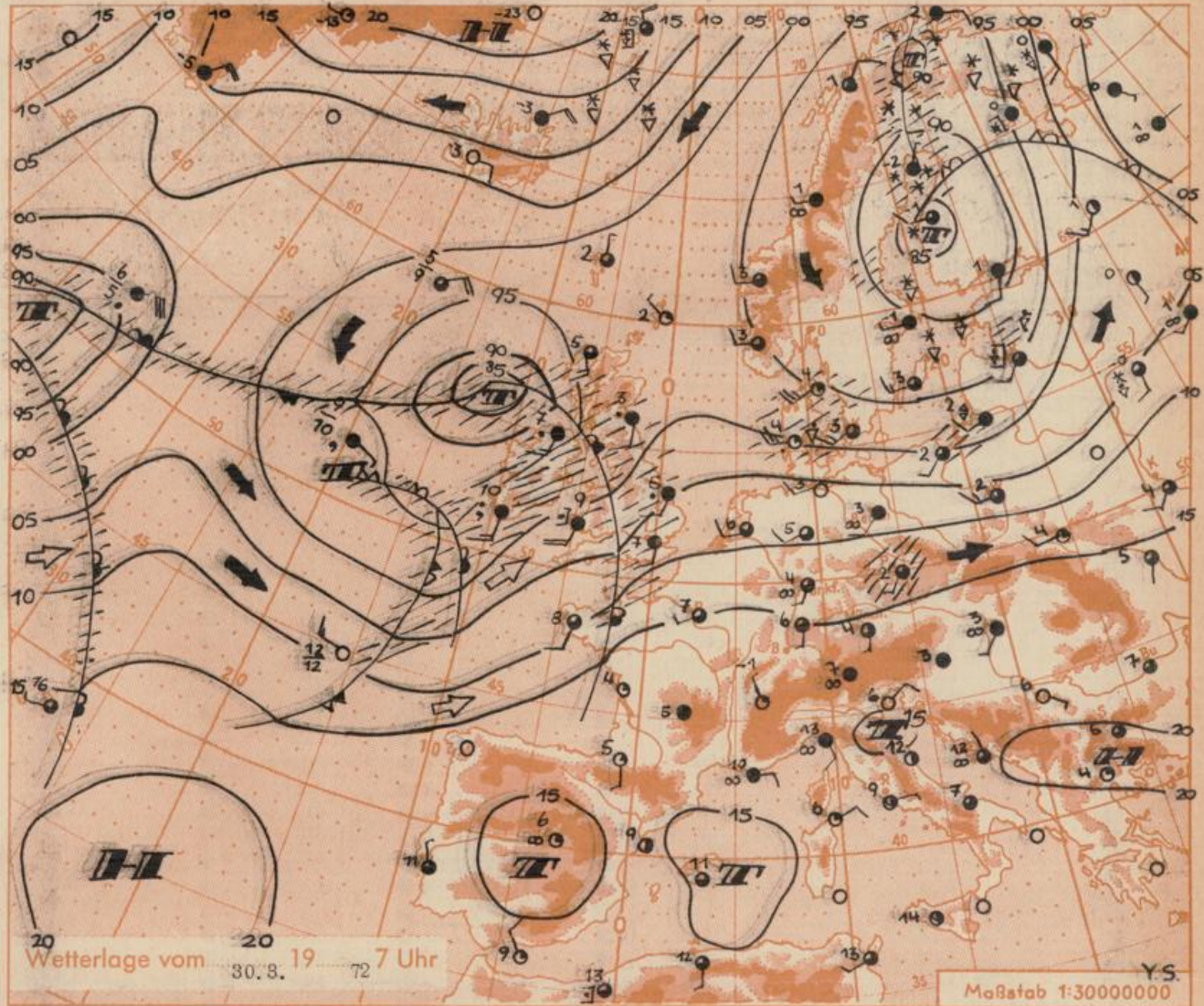
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront)

- ☰ nur in der Höhe
- ☰ Okklusion
- ☰ Konvergenzlinie
- ☰ Wärme Luftströmung
- ☰ kalte Luftströmung

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

1000 mb ≈ 750 mm



Übersicht: Mit steigendem Luftdruck hat sich über Süddeutschland eine schwache Hochdruckzone aufgebaut, in deren Bereich wechselnd bewölkt bis heiteres Wetter herrscht. Die gestrigen schauerartigen Niederschläge brachten in Südbayern Regenmengen bis 3 mm (München-Stadt); auf dem Falkenstein wurden heute morgen 30cm Schnee gemessen.

Da sich das skandinavische Tief weiter auffüllte, schwächten sich die Druckgegensätze und damit der Wind über Mitteleuropa ab. Über dem Nordatlantik bildete sich ein neues Tief, dessen Druckfall und Aufgleitniederschläge die Britischen Inseln erreicht haben. Es wird sich weiter ost-südostwärts bewegen, wobei seine Fronten Deutschland überqueren.

Vorhersage für FREITAG und SAMSTAG

Südbayern und Donaugebiet mit Bayerischem Wald:

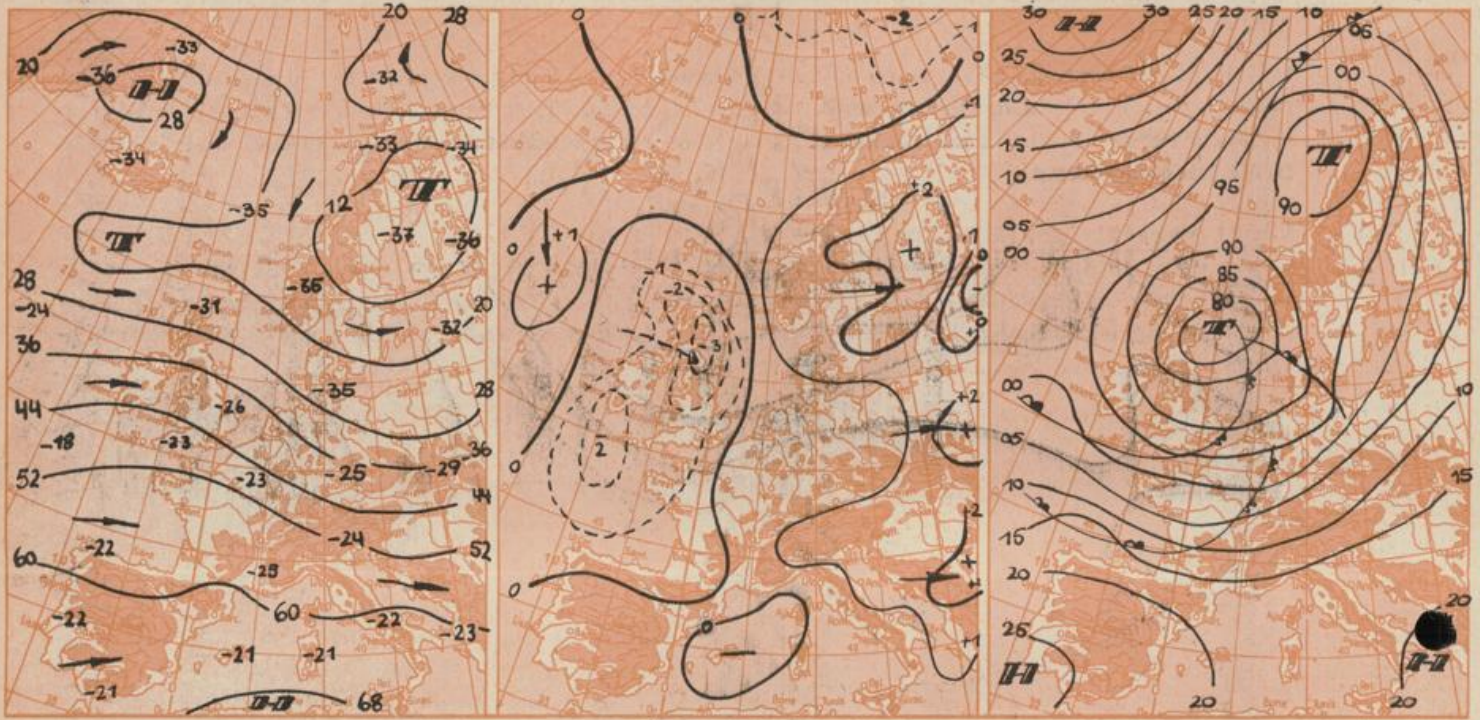
Wieder zunehmende Bewölkung mit nachfolgenden einzelnen, zum Teil schauerartigen Niederschlägen. Höchsttemperaturen 8 bis 13 Grad, nachts nur örtlich schwacher Frost. Berge wieder zeitweise in Wolken. Nullgradgrenze vorübergehend über 1500 m steigend. Mäßig bis lebhaft auffrischender Wind um West.

Weitere Aussichten: Wechselnd bewölkt, noch einzelne Schauer.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Donnerstag, 30. März 1972 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Donnerstag, 30. März 1972

Vorhersagekarte für
Freitag, 31. März 1972 früh



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe m	Mittwoch, 29. März 1972						Donnerst., 30.3.72			höchste tiefste Temperatur			Sonnenscheindauer in Std.	Niederschlag in mm v. 7-7h	Schneehöhe in cm 7h		
		Luftdruck in Stationshöhe mb mm		Temp. °C	Wind (Richt.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Richt.)	Wetter	7-19h	19-7h	27-7h						
Gr. Falkenstein □	1308	859	645	-2	W 3	☁	-2	WNW 3	☁	-2	W 2	☁	-1	-3	-3	0,2	3	30
Passau (Oberhaus)	408	962	721	8	W 2	☁	7	SW 4	☁	4	C	☁	10	3	2	3,4	0,2	
Kempten	705	930	698	5	W 3	☁	x		☁	0	SE 2	☁	6	0	-1	2,7	0,1	
Augsburg	480	952	714	9	WNW 6	☁	7	WNW 4	☁	4	WSW 2	☁	9	4	2	7,6		
München-Stadt	522	947	710	9	WSW 4	☁	7	SW 3	☁	4	SSW 2	☁	9	4	2	6,0	3	
Mühldorf	400	963	722	10	W 4	☁	7	WSW 3	☁	3	SW 1	☁	10	2	-0	5,1	0,1	
Oberstdorf	812	918	689	3	NNW 1	☁	4	C	☁	-2	C	☁	6	-2	-5		0,4	
Garmisch-Partenk	704	927	695	8	WNW 2	☁	6	ENE 2	☁	-2	C	☁	10	-2	-6	4,6	0,3	
Bad Tölz	654	935	701	7	W 3	☁	6	W 3	☁	3	S 3	☁	8	2	1	5,6	0,0	
Berchtesgaden	542	948	711	10	SSW 2	☁	6	SSE 1	☁	2	W 1	☁	12	1	-0	7,2	0,0	
Hohenpeißenberg □	977	896	672	4	SW 6	☁	2	WSW 5	☁	1	SW 4	☁	4	0	-2	6,5	0,0	3
Wendelstein □	1833	807	605	-5	W 5	☁	-4	WSW 5	☁	-6	WSW 4	☁	-4	-6	-7	5,4	4	13
Zugspitze □	2962	696	522	-12	WSW 6	☁	-11	W 5	☁	-11	W 8	☁	-11	-11	X	0,5	0,0	140
Würzburg	260	X	X	6	W 4	☁	6	W 3	☁	5	SW 4	☁	8	4	3	3,9	0,6	
Nürnberg	312	X	X	8	W 6	☁	7	W 4	☁	5	SW 2	☁	9	4	2	5,3	0,1	
Hof	568	X	X	3	SW 4	☁	1	WSW 5	☁	2	SW 2	☁	4	0	-1	2,3	7	1
Regensburg	339	X	X	8	W 4	☁	7	W 3	☁	4	SW 2	☁	9	3	2	3,3	0,1	
Ulm	482	X	X	8	WSW 4	☁	6	WNW 2	☁	2	SSW 2	☁	9	1	-1	6,2		
Friedrichshafen	407	X	X	10	WNW 4	☁	8	W 3	☁	4	NE 1	☁	10	4	0	2,7		
Freiburg/Brsg.	286	X	X	9	WSW 5	☁	9	SW 3	☁	6	SSW 2	☁	10	6	3	4,1	0,5	
Feldberg-Schwarzw. □	1496	X	X	-3	WSW 6	☁	-3	WSW 5	☁	-4	WSW 5	☁	-2	-4	-5		1	32
Stuttgart	401	X	X	8	W 5	☁	7	W 3	☁	3	WSW 2	☁	9	3	2	4,7		
Frankfurt/Main	112	X	X	4	WNW 5	☁	7	WSW 3	☁	4	SSW 2	☁	10	4	1	4,0	1	
Essen	128	X	X	8	W 5	☁	7	WNW 4	☁	5	WNW 3	☁	8	5	1	6,6	2	
Hannover	52	X	X	6	WNW 5	☁	3	WNW 3	☁	4	SW 3	☁	8	2	0	4,5	3	
Homburg	16	X	X	6	W 5	☁	5	W 5	☁	4	SW 4	☁	8	2	2	6,6	4	
Norderney	22	X	X	5	W 6	☁	5	WSW 6	☁	5	SSW 5	☁	6	5	4	9,2	0,3	
Berlin-Dahlem	58	X	X	5	W 3	☁	4	W 3	☁	3	SW 4	☁	8	1	-1	4,4	3	

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 30. 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
30.3.72 7h																				
München-Riem	3,9	4,7	5,7	5,0	1017,9															
Passau	3,5	4,5	5,6	5,4	1017,2															
Mühldorf	4,0	5,0	6,6	6,8	1016,7															
Kempten	3,8	4,6	6,0	6,3	1018,7															

München-Riem	Temperaturtagessmittel am		Auf- und Untergang am 31.3.72 in München		Sonne:		Mond:	
	Wert	normal	am	in München	5,55	18,42	20,56	6,21(1)
Augsburg	5,3	5,7	Mondphase:		Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 34 Min.			
München-Riem	4,4	5,8	2 Tage nach Vollmond					

Bemerkungen: Die Wetterkarten von Karfreitag mit Ostermontag werden nachgeliefert.