

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, 27. April 1972

Nummer 118

Erläuterungen

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

11 = 11°C Lufttemp.
13 = 13°C Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

Symbol	m/sec	km/h
○	still oder sehr schwach	um 1
○	um	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

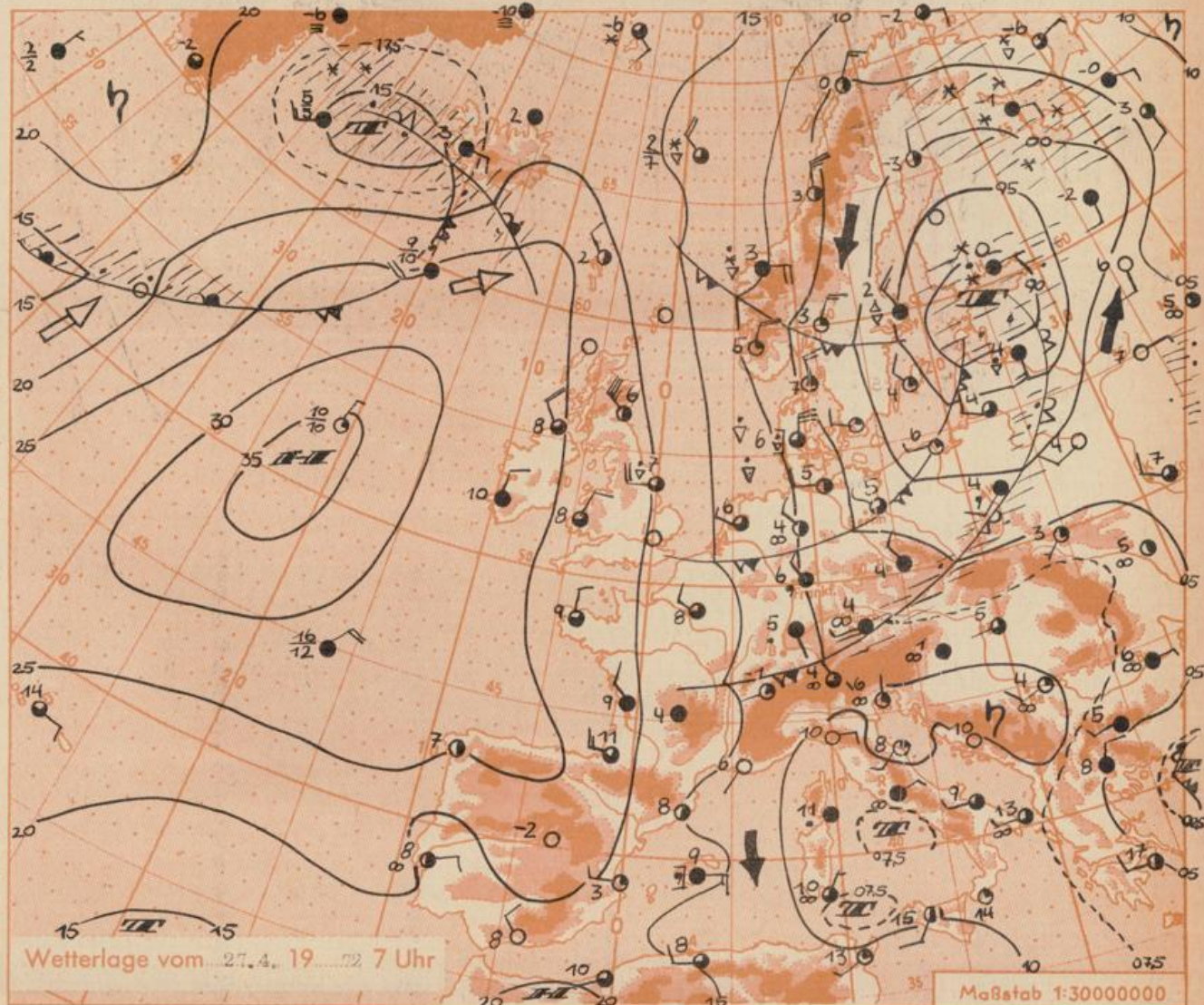
Fronten mit

Erwärmung Abkühlung
(Warmfront) (Kaltfront)

- nur in der Höhe
- Okklusion
- Konvergenzlinie
- Warme Luftströmung
- ← Kalte Luftströmung

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

1000 mb ≈ 750 mm



Übersicht: Unter dem Einfluß eines Zwischenhochs erreichte gestern (26.4.) die Sonnenscheindauer im südbayerischen Raum zum ersten Mal seit geraumer Zeit wieder verbreitet mehr als 10, örtlich mehr als 12 Stunden. Trotzdem lagen die Höchsttemperaturen nur zwischen 7 und 11 Grad, ein Zeichen, daß es sich bei der zuvor eingeströmten Polarluft um hochreichende Kaltluft handelte. Im übrigen erhöhte sich inzwischen in München die Stundenzahl des seit 1. April registrierten Sonnenscheins auf 61. Damit steht schon jetzt, wenige Tage vor Monatsende fest, daß der April 1972 der sonnenscheinärmste seit über 50 Jahren, möglicherweise sogar seit dem vorigen Jahrhundert ist.

Inzwischen hat der Ausläufer des mit seinem Kern im Raum des Finnischen Meerbusens angekommenen Tiefdrucksystems die Alpen erreicht und wieder unbeständige Witterung eingeleitet. Eine über Island erschienene Störung dürfte der nordwestlichen Höhenströmung zufolge nach kurzem Nachlassen der Schauerartigkeit bereits am Samstag wieder auf Bayern übergreifen.

Vorhersage für FREITAG

Südbayern und Donaugebiet mit Bayerischem Wald:

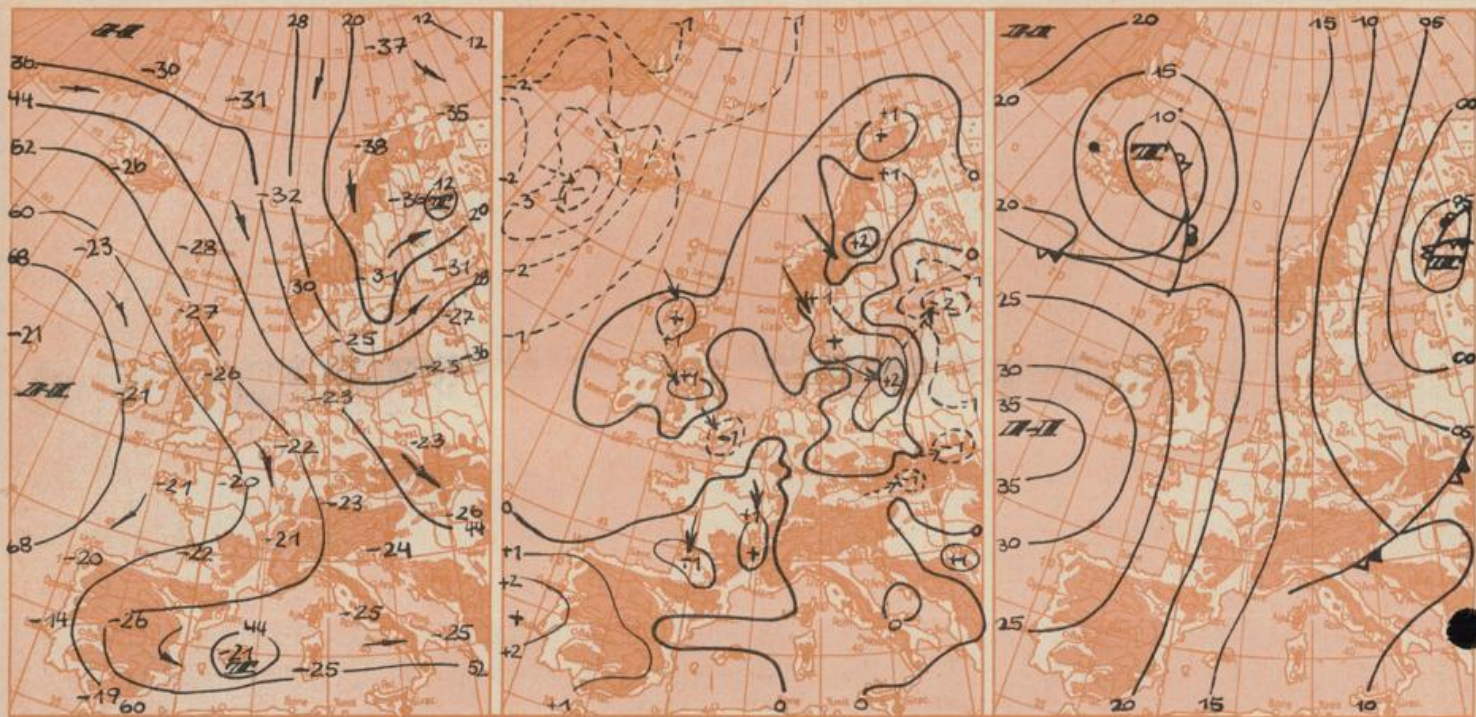
Übergang zu wechselnder Bewölkung mit einzelnen schauerartigen Niederschlägen, im Flachland vorübergehend nachlassend oder abklingend. Berge häufig in Wolken und Schneefallgrenze in Talnähe. Bei zeitweise etwas auffrischem Wind aus West bis Nordwest weiterhin kühl, Höchsttemperaturen 4 bis 8 Grad, nachts grösstenteils frostfrei.

Weitere Aussichten: Unbeständig und kühl.

Höhewetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Donnerstag, 27. April 1972, 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Donnerstag, 27. April 1972

Vorhersagekarte für
Freitag, 28. April 1972, früh



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe m	Mittwoch, 26. April 1972						19 Uhr			Donnerstag, 27. 4. 72			höchste tiefste Temperatur 7-19 h 19-7 h		Tiefste Temp. a. Boden 21-7 h	Sonnenscheindauer in Std.	Niederschlag in mm v. 7-7 h	Schneehöhe in cm 7 h
		Luftdruck in Stationshöhe mb		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	26.	27.	26.				
Gr. Falkenstein □	1308	864	648	0	SSW2	☉	-1	W 3	☉	-1	W4	☉☉☉	3	-3	-2	8,7	0,5	3	
Passau (Oberhaus)	408	965	724	7	W 2	☉	8	W 2	☉	5	W 3	☉☉	10	5	3	10,2	0,1	.	
Kempten	705	932	699	6	NE2	☉	.	.	☉	2	S 1	☉	8	-1	-3	11,5	.	.	
Augsburg	480	956	717	7	NW2	☉	10	WNW3	☉	3	W 3	☉	11	3	2	12,2	0,0	.	
München-Stadt	522	951	713	7	C	☉	9	WNW2	☉	4	WSW2	☉☉	9	3	2	11,4	.	.	
Mühldorf	400	963	725	7	NW1	☉	8	W 2	☉	4	WSW2	☉	10	2	-0	10,9	0,0	.	
Oberstdorf	812	919	689	5	N 2	☉	5	S 1	☉	1	C	☉	7	-2	-3	7,9	.	.	
Garmisch-Partenk	704	929	697	8	ENE2	☉	5	N 1	☉	2	C	☉	8	1	-2	11,8	.	.	
Bad Tölz	654	937	703	7	E 2	☉	7	W 1	☉	6	W 2	☉	10	3	1	12,5	0,1	.	
Berchtesgaden	542	951	713	7	NE2	☉	.	.	☉	3	NW1	☉	9	2	-3	11,1	.	.	
Hohenpeißenberg □	977	899	675	2	ENE3	☉	4	N 2	☉	0	WSW4	☉	6	-0	-1	10,7	.	Fl.	
Wendelstein □	1833	808	606	-4	C	☉☉☉	3	NW4	☉	-5	WNW5	☉☉☉	-2	-3	-7	7,7	.	55	
Zugspitze □	2962	796	523	-10	N 3	☉	10	N 3	☉	-12	NW6	☉☉☉☉	-9	-12	X	9,7	2	305	
Würzburg	260	X	X	7	WNW2	☉	9	NW3	☉	5	WNW2	☉	10	4	4	2,0	0,0	.	
Nürnberg	312	X	X	6	NW3	☉	8	WNW3	☉	4	NW3	☉	9	4	4	4,2	0,6	.	
Hof	568	X	X	5	WSW4	☉	4	W 4	☉	2	NW3	☉	5	1	1	0,1	0,5	.	
Regensburg	339	X	X	4	WNW2	☉	7	NNW2	☉	5	W 2	☉	11	5	3	8,5	0,2	.	
Ulm	482	X	X	7	WNW1	☉	9	N 3	☉	4	WNW2	☉	11	4	2	11,5	0,0	.	
Friedrichshafen	407	X	X	7	WSW3	☉	8	C	☉	1	C	☉	10	0	-2	13,1	.	.	
Freiburg (Brsg.)	286	X	X	9	NNW3	☉	11	NNW3	☉	5	SSW1	☉	13	3	1	13,0	0,0	.	
Feldberg-Schwarzw. □	1496	X	X	-1	NNE4	☉	0	N 3	☉	-3	NNW4	☉☉☉	2	-4	-6	13,3	0,0	8	
Stuttgart	401	X	X	7	SE1	☉	9	NNW3	☉	5	WNW3	☉	10	4	4	11,8	0,0	.	
Frankfurt/Main	112	X	X	8	W 3	☉	9	NW3	☉	8	NW2	☉	11	6	5	1,7	0,2	.	
Essen	128	X	X	6	WSW2	☉☉	7	NW3	☉	4	NW3	☉	8	4	4	.	2	.	
Hannover	52	X	X	8	W 4	☉☉☉	8	WNW4	☉	4	W 4	☉	10	2	0	0,4	1	.	
Homburg	16	X	X	8	W 5	☉☉☉	8	WNW5	☉	6	WNW3	☉	11	4	1	1,6	0,3	.	
Norderney	22	X	X	7	W 5	☉☉☉	7	WNW7	☉	8	WNW6	☉☉	8	5	6	0,6	0,5	.	
Berlin-Dahlem	58	X	X	8	W 3	☉☉	7	W 2	☉	5	NW3	☉	7	5	4	.	2	.	

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 27. April 1972 1 Uhr																	
	27. 4. 72 7 h	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	4,9	6,4	7,1	6,5	1012,3	Heute	Wind-Richtung	W	W	W	W	NW	NW	N	N	N	N	N	N	N	N		
Passau	4,9	6,0	7,3	7,3	1009,8	Temp. in °C	5	2,5	2,5	3,5	4,5	4,5	4,5	5,5	5,5	4,5	4,5	9,0	6,5	3,0	3,0		
Mühldorf	5,9	7,3	8,2	8,7	1011,3	Rel. Feuchte (%)	6	-1	-2	-3	-7	-9	-13	-19	-25	-32	-39	-54	-54	-55	-55		
Kempten	4,8	5,6	6,6	6,9	1014,5	Temperaturlagemittel am 26. 4. 72	Wert	normal	Auf- und Untergang am 28. 4. 72 in München: Sonne: 5,01 19,22 19,54 4,50 (29) Mond: Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 38 Min.														
Bemerkungen:						München-Riem	4,6	8,5	Vollmond														