

# 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

Freitag, 7. April 1972

Nummer 98

## Erläuterungen

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

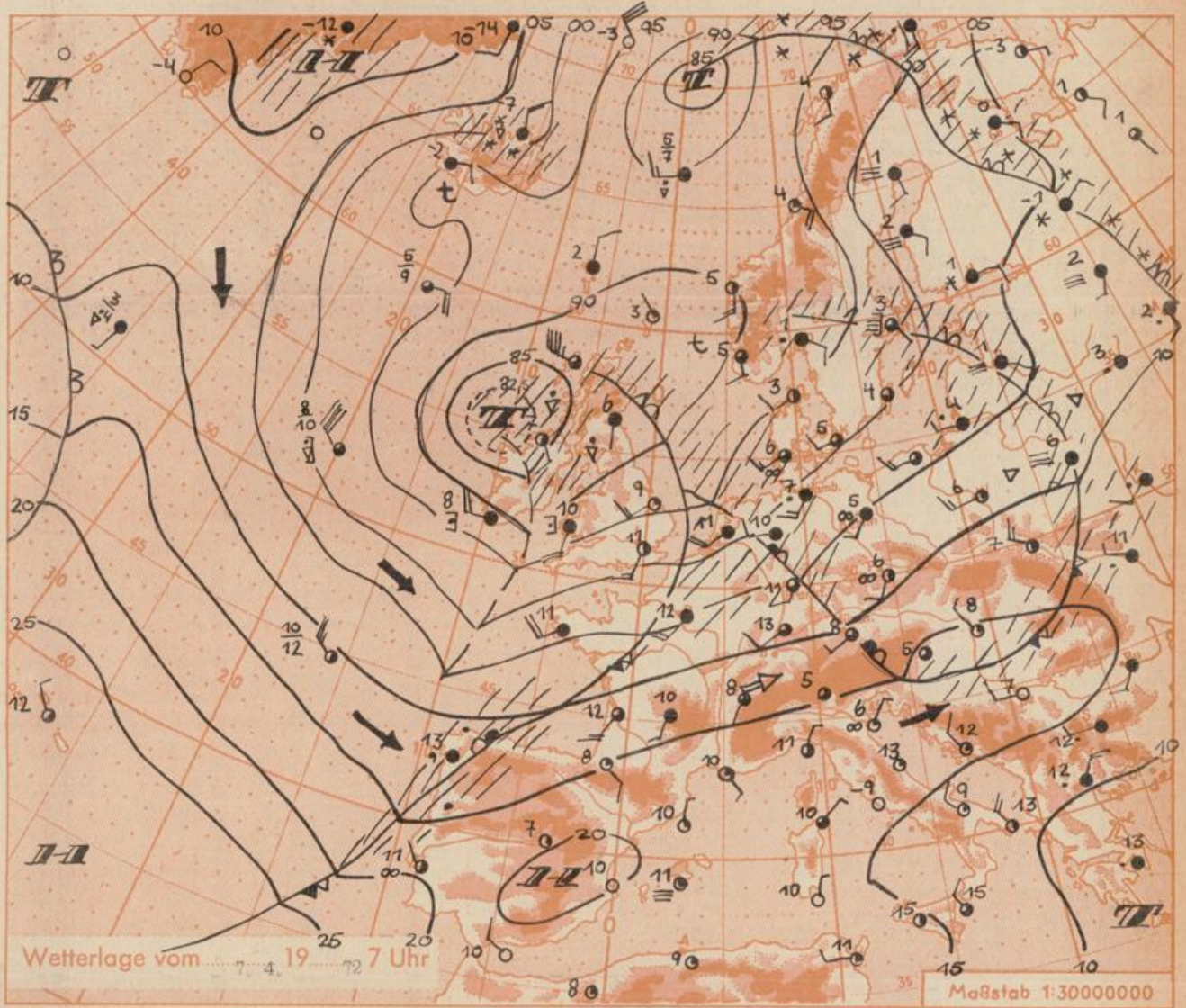
T = 11°C Lufttemperatur  
W = 13°C Wassertemp.

Windgeschwindigkeit		
Symbol	m/sec	km/h
○	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
  - Warme Luftströmung
  - ← Kalte Luftströmung

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



**Übersicht:** Die vom Donnerstag zum Freitag (6./7.4.) über Bayern von West nach Ost hinweggezogene Störung brachte nur wenig Regen. Selbst am Alpenrand wurden nur bis zu 3 Liter/qm Niederschlag registriert. Immerhin gab es nun in Bayern seit Monatsbeginn jeden Tag Regen und die vom 1. April bis heute früh gemessene Niederschlags-summe erhöhte sich in München auf 30 l/qm, in Oberstdorf sogar auf 72 l/qm! Inzwischen hat ein neuer atlantischer Tiefausläufer auf das Festland übergegriffen. Auf seiner Vorderseite fließt dabei vorübergehend milde Meeresluft nach Deutschland. Auf Grund der Drehung der Höhenströmung nach Südwest entwickelt sich im Alpenvorland kurzzeitig Föhn, was sich bereits am Freitag vormittag von München aus durch sehr gute Alpensicht bemerkbar machte.

Das Wetter wird auch in den nächsten Tagen vom Atlantik her bestimmt. Hinter der bereits erwähnten Störung, die rasch über Deutschland hinwegzieht, folgen nämlich weitere nach und führen im Wechsel kühle und milde Meeresluft heran.

**Vorhersage für SAMSTAG und SONNTAG**  
**Südbayern und Donaugebiet mit Bayerischem Wald:**

Häufiger Wechsel zwischen sonnigen Abschnitten und starker Bewölkung, zwischendurch wieder Regen oder Regenschauer von meist geringer Intensität. Tageserwärmung auf 10 bis 14 Grad. Frostgrenze zwischen 2000 und etwa 1400 m schwankend. Lebhafter und böiger, auf den Bergen zeitweilig stürmischer Wind aus Südwest bis West.

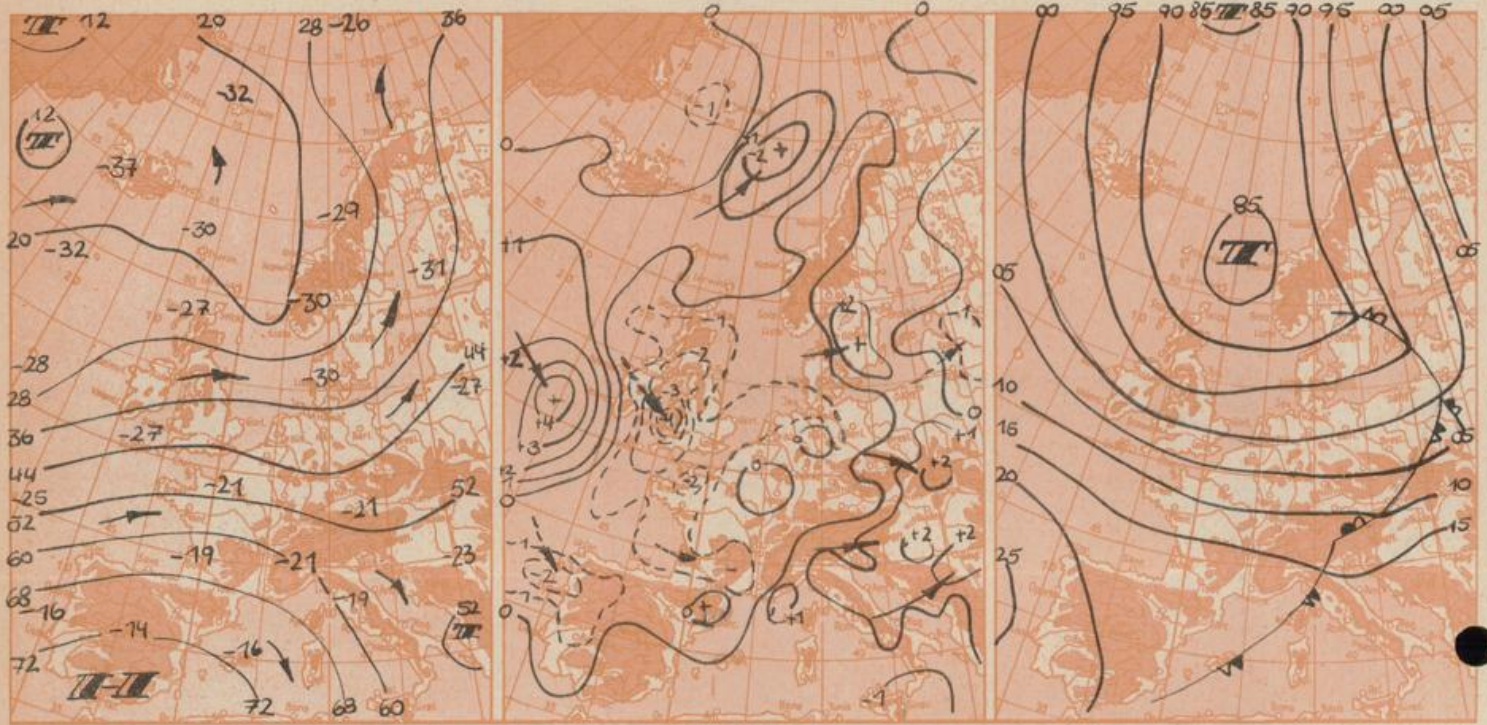
**Weitere Aussichten:** Weiterhin wechselhaft.

Ch.

**Höhewetterkarte in ca. 5000 m Höhe**  
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)  
am Freitag, 7. April 1972 1 Uhr

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

**Vorhersagekarte für**  
Samstag, 8. April 1972 früh



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe m	Donnerstag, 6. April 1972 13 Uhr			19 Uhr			Freitag, 7. April 1972 7 Uhr			Höchste tiefste Temperatur 7-19h   19-7h 6., 6/7.		Tiefste Temp. a. Boden 21-7h 6/7.		Sonnenscheindauer in Std. 6., 6/7.		Niederschlag in mm v. 7-7h 6/7.		Schneehöhe in cm 7.	
		Lufldruck in Stationshöhe mb	mm	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	6.	6/7.	6.	6/7.	6.	6/7.	7.	7.
Gr. Falkenstein □	1308	862	646	1	SW4	☁	1	S 4	☁	2	SSW4	☁	2	1	1	0,9	2	6		
Passau (Oberhaus)	408	962	721	13	S 3	☁	10	SW3	☁	8	S 1	☁	13	7	4	4,5	1	.		
Kempten	705	929	697	9	WSW4	☁	.	.	☁	8	S 2	☁	9	7	5	2,2	1	.		
Augsburg	480	952	714	9	W 5	☁	10	W 4	☁	10	WSW3	☁	11	7	6	2,2	1	.		
München-Stadt	522	947	710	11	SSW4	☁	10	SW4	☁	8	SW3	☁	12	8	8	2,3	2	.		
Mühdorf	400	962	722	12	SW2	☁	11	WSW3	☁	8	SSE1	☁	14	7	5	2,4	2	.		
Oberstdorf	812	917	688	9	SSW3	☁	6	S 1	☁	6	SW1	☁	10	6	4	1,6	3	.		
Garmisch-Partenk	704	927	695	11	WNW2	☁	8	S 1	☁	6	C	☁	12	5	3	3,3	0,3	.		
Bad Tölz	654	934	701	11	WSW3	☁	8	SW1	☁	8	SSW3	☁	13	7	6	4,4	1	.		
Berchtesgaden	542	948	711	14	S 2	☁	11	SW2	☁	7	C	☁	15	6	5	7,2	3	.		
Hohenpeißenberg □	977	897	673	7	W 4	☁	6	SW6	☁	7	SW6	☁	9	5	4	2,9	0,0	.		
Wendelstein □	1833	808	606	-1	WSW4	☁	-1	WSW7	☁	0	WSW6	☁	-0	-1	-1	5,5	4	8		
Zugspitze □	2962	698	523	-8	SW9	☁	-7	W 7	☁	-5	WSW7	☁	-7	-7	.	5,0	6	162		
Würzburg	260	X	X	10	SW5	☁	10	WSW4	☁	10	SSW4	☁	11	9	6	1,6	1	.		
Nürnberg	312	X	X	12	SW4	☁	10	SW4	☁	9	SSW2	☁	12	7	4	1,2	0,6	.		
Hof	568	X	X	9	SSW4	☁	7	SW4	☁	7	S 3	☁	10	4	1	4,4	2	.		
Regensburg	339	X	X	13	WSW4	☁	10	WSW3	☁	8	SW2	☁	13	7	5	3,9	0,5	.		
Ulm	482	X	X	9	SSW4	☁	8	SW4	☁	9	SW4	☁	10	7	5	2,2	2	.		
Friedrichshafen	407	X	X	10	WSW2	☁	10	W 3	☁	10	E 1	☁	11	9	6	1,2	1	.		
Freiburg/Brsg.	286	X	X	11	SW5	☁	12	SW5	☁	13	SW4	☁	13	11	10	0,2	1	.		
Feldberg-Schwarzw. D	1496	X	X	0	SW7	☁	3	WSW8	☁	4	SW 7	☁	3	2	-0	.	11	7		
Stuttgart	401	X	X	11	WSW5	☁	10	WSW4	☁	10	SW4	☁	11	8	7	1,7	0,0	.		
Frankfurt/Main	112	X	X	10	SW5	☁	13	WSW4	☁	11	SSW3	☁	15	6	4	3,0	1	.		
Essen	128	X	X	10	WSW4	☁	13	W 3	☁	10	W 3	☁	11	7	6	2,9	11	.		
Hannover	52	X	X	9	SSW5	☁	8	W 5	☁	7	S 2	☁	11	5	1	4,1	5	.		
Hamburg	16	X	X	10	S 5	☁	6	W 4	☁	7	SSW4	☁	10	4	4	1,4	5	.		
Norderney	22	X	X	8	WSW5	☁	7	WSW7	☁	7	S 4	☁	8	6	5	3,9	6	.		
Berlin-Dahlem	58	X	X	12	SSW5	☁	6	WSW3	☁	5	SSW3	☁	14	3	1	4,9	4	.		

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Lufldruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 7. April 1972 1 Uhr																
	7.4.72 7h	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	7,6	7,9	7,9	6,0	1012,8	Heute	Wind-Richtung	SW	SW	W	W	W	W	NW	NW	NW	NW	NW	WNW	WNW		
Passau	7,1	7,4	7,5	6,3	1013,2	Heute	Wind km/h	15	15	60	60	85	85	60	90	120	120	195	90	35		
Mühdorf	8,1	8,7	8,9	8,0	1013,2	Heute	Temp. in °C	8	7	1	-2	-4	-7	-13	-20	-24	-52	-40	-52	-57		
Kempten	7,2	7,4	7,7	6,9	1014,3	Heute	Rel. Feuchte (%)	82	77	94	74	58	13	8	25	37	55	65	62	-		
Bemerkungen:						Temperaturtagessmittel am		6.4.72	Auf- und Untergang													
						Wert		normal	am 8.4.72 In München													
						Augsburg		8,5	6,4	Mondphase:												
						München-Riem		7,9	6,9	1 Tag nach letzt. Viertel												
										Sonne: 5,39 Mond: 18,53 3,00 12,12												
										Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 35 Min.												