

# 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  
Postcheckkonto Mchn 876 10 Tel. 53 01 23

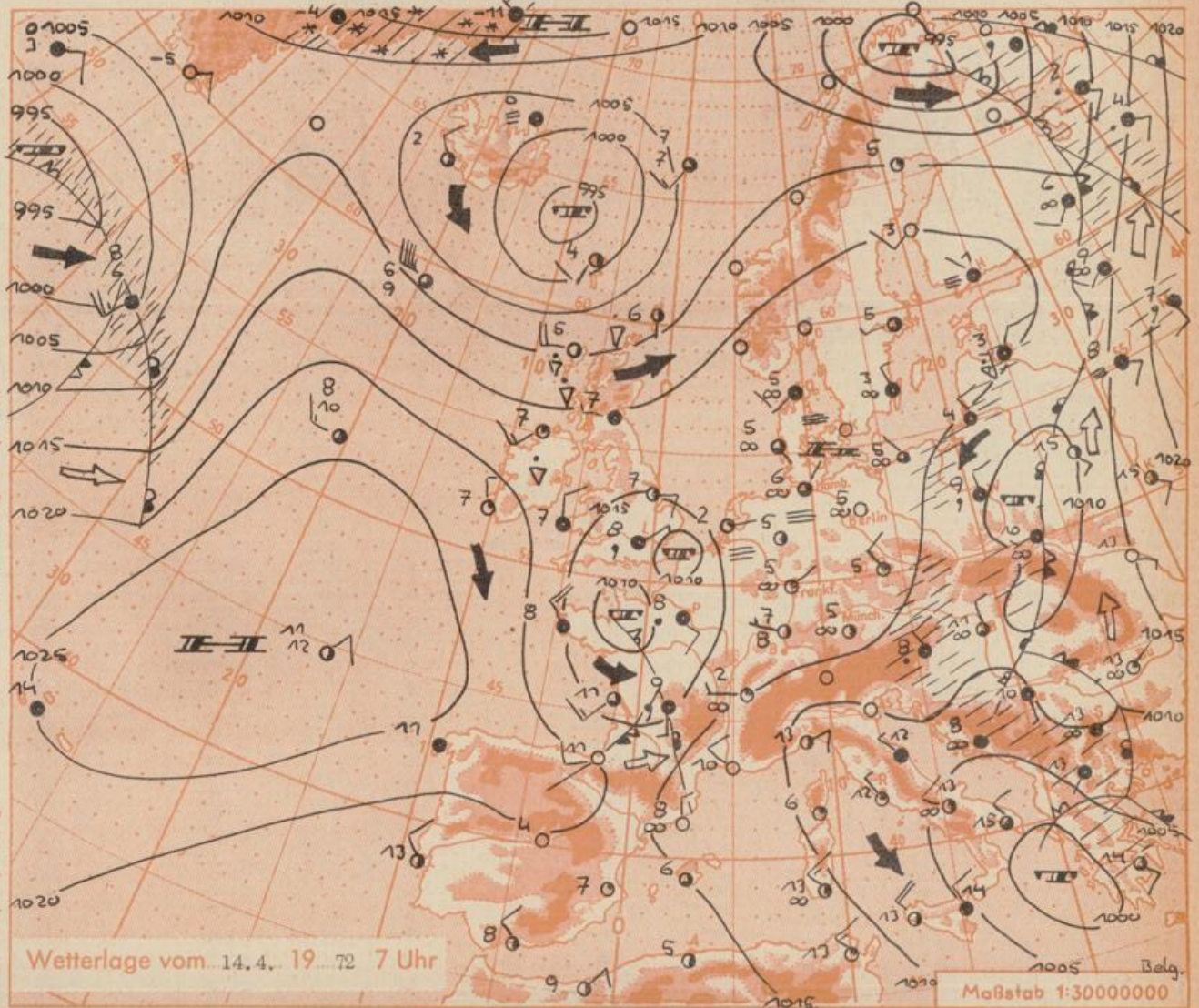
23. Jahrgang

Wetterbericht vom Freitag, 14. April 1972

Nummer 105

## Erläuterungen

- Wolkenlos
  - heiter
  - 1/2 bedeckt
  - wolkig
  - bedeckt
  - ∞ Dunst
  - ≡ Nebel
  - ⊙ Niesel
  - Regen
  - \* Schneefall
  - ▽ Schauer
  - △ Graupeln
  - ▲ Hagel
  - ⚡ Gewitter
  - ] nach.....
  - Niederschlagsgebiet
- 11 = 1°C Lufttemperatur  
13 = 13°C Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit  
Symbol m/sec km/h
- still oder sehr schwach
  - 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
  - Warme Luftströmung
  - Kalte Luftströmung
- Die ● verbinden Orts- gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



**Übersicht:** Mit Ausnahme der östlichen Teile Bayerns brachte eine Hochdruckbrücke, die das Azorenhoch mit dem russischen Hoch verbindet, von Donnerstag auf Freitag Wetterbesserung. In der ursprünglich aus nördlichen Breiten stammenden Luft kam es verschiedentlich zu Nachtfrost (z.B. in Hof in 2 m Höhe -2 und in Riem am Bodensee -1 Grad).

Das Mittelmeer-Tief wandert unter Abschwächung zum Balkan. Ein vor dem Westausgang des Englischen Kanals entstandenes Randtief ist heute (Freitag) über Frankreich angelangt. Es zieht der Höhenströmung und den Luftdruckfall und Steiggebieten zufolge südostwärts in das Mittelmeer und macht sich in Bayern nur durch Wolkenfelder bemerkbar. Ein Tief über dem westlichen Nordatlantik folgt nur zögernd nach. So bestimmen am Wochenende in der Hauptsache feuchte Luft und geringe Luftdruckunterschiede das Wetter in Deutschland.

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

Wolkig mit unterschiedlichen sonnigen Abschnitten und nur leichte Niederschlagsneigung. Berge zeitweise frei. Tageshöchsttemperaturen je nach Sonnenscheindauer 13 bis 19 Grad, nachts recht kühl, in ungünstigen Lagen Frostgefahr, besonders in Bodennähe. Stellenweise Frühnebel. Nullgradgrenze in den Alpen bis über 2000 m steigend. Vorwiegend schwachwindig.

**Weitere Aussichten:** Voraussichtlich nicht mehr beständig.

**Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe**  
(Höhenschichtlinien der 500-mb-Fläche in Dekametern)  
am Freitag, 14. April 1972 1 Uhr

**Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr**  
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete  
am Freitag, 14. April 1972

**Vorhersagekarte für**  
Samstag, 15. April 1972 **früh**



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe m	Donnerstag, 13. April 1972						Freitag, 14. 4. 72			höchste tiefste Temperatur 7-19 h   19-7 h		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			13. 13/14.	13/14. 14.		
Gr. Falkenstein □	1308	866	649	4	N 3	∞	2	NNE3	?	0	E 3	III	4	-0	-0	0,1	0,0	2
Passau (Oberhaus)	408	966	724	10	WSW2	∞	9	W 1	•	6	C	∞	10	6	5	.	0,5	.
Kempten	705	933	700	8	NW1	∞			∞	4	C	∞		2	3	.	0,3	.
Augsburg	480	956	717	12	NNW2	∞	11	S 2	•	6	C	∞	13	5	3	1,5	.	.
München-Stadt	522	951	714	11	NW2	∞	9	S 3	•	5	C	∞	12	4	3	.	1	.
Mühdorf	400	967	725	11	WNW2	∞	10	NW1	•	5	C	III	11	4	1	.	1	.
Oberstdorf	812	921	691	5	S 1	∞	6	SSE1	•	4	W 1	∞	7	3	2	.	0,1	.
Garmisch-Partenk	704	931	698	6	C	∞	6	C	•	4	WSW1	∞	8	4	2	.	0,4	.
Bad Tölz	654	938	704	9	WNW2	∞	7	SW1	•	6	SE1	∞	10	4	4	.	3	.
Berchtesgaden	542	952	714	8	SW8	∞	7	WNW1	•	5	WNW1	∞	8	4	4	.	3	.
Hohenpeißenberg □	977	901	676	5	N 1	∞	5	E 2	•	4	E 4	∞	7	3	3	.	0,1	.
Wendelstein □	1833	811	608	-2	NE3	III	-3	NNE2	*	-3	ENE3	∞	-1	-3	-4	.	1	16
Zugspitze □	2962	700	525	-6	NNE2	III	-8	NNW4	III	-8	ESE5	III	-6	-9	X	.	1	220
Würzburg	260	X	X	15	SSW2	∞	14	NNW1	∞	4	C	∞	16	3	1	8,3	.	.
Nürnberg	312	X	X	12	NW3	∞	13	NE1	∞	1	E 1	∞	14	-0	-1	4,6	.	.
Hof	568	X	X	8	NNW2	∞	7	NE2	∞	-2	SSW1	III	9	-2	-3	0,8	.	.
Regensburg	339	X	X	12	NNE3	∞	11	NNE2	∞	2	NNW1	∞	12	2	-1	0,4	.	.
Ulm	482	X	X	12	C	∞	11	SSE1	∞	3	NNW1	∞	14	1	-0	6,0	.	.
Friedrichshafen	407	X	X	8	W 1	∞	9	C	∞	7	NNE1	∞	10	6	3	.	0,1	.
Freiburg/Brsq.	286	X	X	13	NNW3	∞	14	NW1	∞	7	WNW1	∞	16	6	2	11,7	.	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	X	X	1	N 2	∞	12	N 2	∞	1	E 5	∞	2	-0	-2	9,0	.	8
Stutgart	401	X	X	12	NNE2	∞	12	NNE1	∞	3	C	∞	14	2	0	10,8	.	.
Frankfurt/Main	112	X	X	14	WSW2	∞	14	NW2	∞	5	ENE1	∞	16	5	2	8,4	.	.
Essen	128	X	X	9	WSW2	∞	10	NW1	∞	5	SE2	∞	11	4	3	0,3	0,1	.
Hannover	52	X	X	14	WNW2	∞	10	N 1	∞	2	C	III	15	1	1	7,7	0,4	.
Hamburg	16	X	X	13	W 2	∞	8	SW5	∞	6	NNE1	∞	14	5	6	8,0	4	.
Norderney	22	X	X	9	WSW2	∞	7	NW2	∞	6	ENE3	∞	9	6	4	3,0	0,0	.
Berlin-Dahlem	58	X	X	13	W 1	∞	12	WNW1	∞	5	C	∞	14	4	-3	2,1	.	.

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 14. April 1972 1 Uhr															
	14. 4. 72 7h	10 cm	20 cm	30 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	6,0	7,5	7,8	6,6	1016,2	Heute	Wind-Richtung	S	S	S	NE	E	NW	NNW	SW	SW	SW	SW	SW	W	W
Passau	6,8	7,4	7,4	6,8	1016,1	Temp. in °C	10	15	20	20	20	20	5	10	10	20	20	40	40	20	15
Mühdorf	7,4	8,5	9,0	8,6	1016,1	Rel. Feuchte (%)	6	5	1	-3	-6	-6	-10	-16	-24	-31	-40	-57	-53	-53	-56
Kempten	6,5	7,1	7,7	7,5	1015,8	Temperaturtagessmittel am	13,4	7,2	normal	Auf- und Untergang am 15. 4. 72 in München		Sonnes		Monds		Mondphase:		Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		35	Mln.
Bemerkungen:		Augsburg		Wert		München-Riem		7,0		7,5		2 Tage nach Neumond									