

# 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, 8. Juni 1972

Nummer 160

## Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- Dunst
- ☁ Nebel
- ☉ Niesel
- Regen
- \* Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Groupeln
- ▲ 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

Warme Luftströmung

Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden

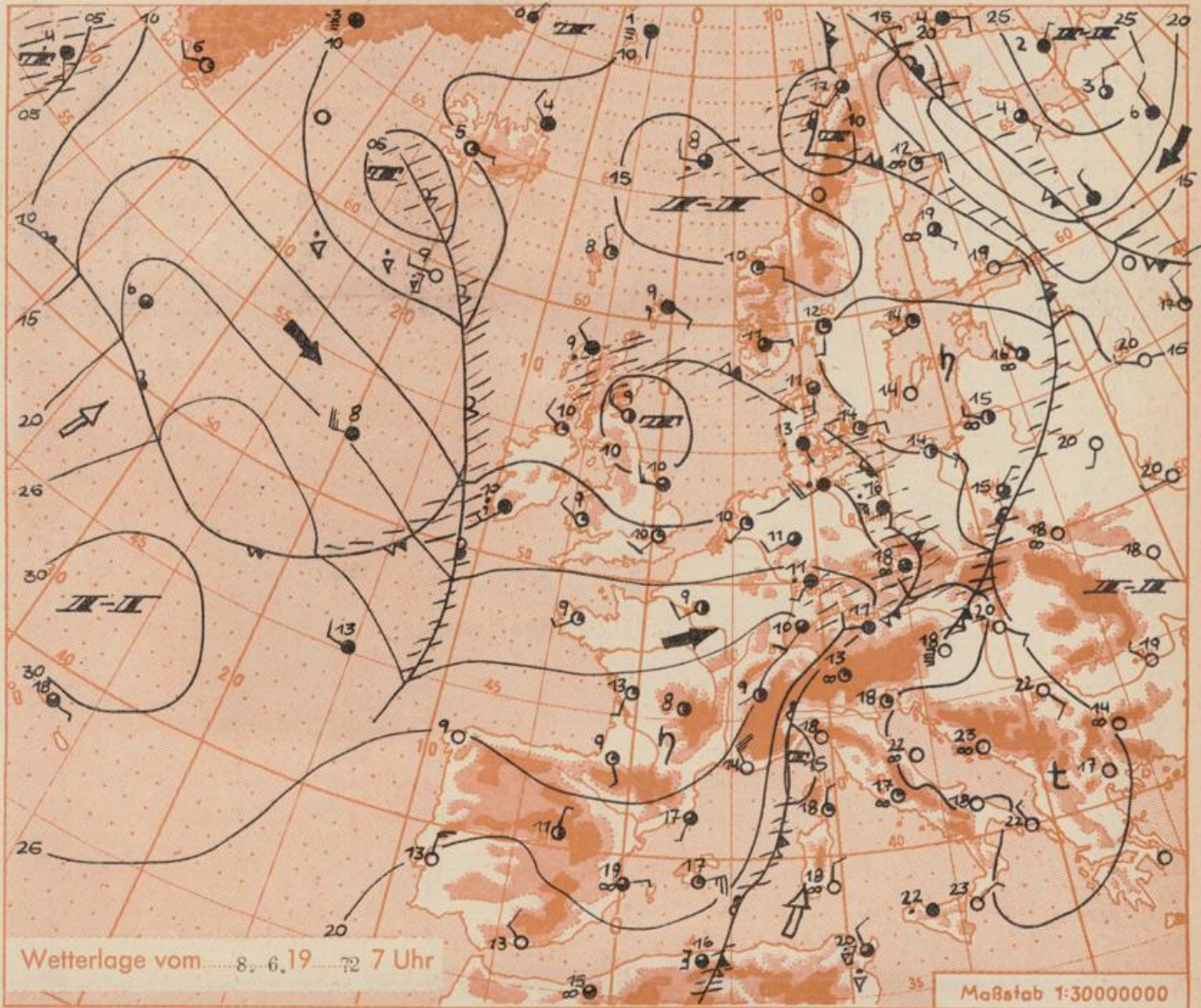
Orte mit gleichem, auf

Meereshöhe umgerechneten

Luftdruck in

Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



**Übersicht:** Die gestern über Mittelfrankreich liegende Kaltfront hat in der vergangenen Nacht Bayern überquert. Hinter ihr setzte eine massive Kaltluftadvektion ein, so daß die Front sich nicht wie erwartet abschwächte, sondern eher noch intensivierte. Allerdings blieben die Niederschlagsmengen in Südbayern gering. Nur Augsburg meldete 14 Millimeter. Erhebliche Niederschläge fielen dagegen insbesondere in Südwestdeutschland. Den Maximalwert meldete Freiburg mit 32 mm. Mit Frontdurchgang gab es in der vergangenen Nacht in Neuburg a. d. Donau ein schweres Gewitter mit Hagel und Sturmböen über 85 km/h.

Auf der Rückseite der Front hat starker Druckanstieg einen kräftigen Hochkeil in Richtung Süddeutschland aufgebaut. Unter seinem Einfluß wird vorübergehend Wetterbesserung erwartet. Ein neuer Tiefausläufer über dem Ostatlantik wandert südost- und später nordostwärts. Er wird voraussichtlich Bayern am Samstag überqueren. Nach den Computer-Vorhersagen bleibt der Höhentrog über Westeuropa dabei erhalten. Die an seiner Vorderseite bei uns herrschende südwestliche Höhenströmung begünstigt insbesondere in Südbayern immer wieder föhnlige Aufheiterungen, so daß auch für die nächsten Tage zwar unbeständiges, aber zeitweise auch heiteres Wetter abzusehen ist.

## Vorhersage für FREITAG

Südbayern und Donaugebiet mit Bayerischem Wald:

Überwiegend heiter und wieder etwas wärmer mit Höchsttemperaturen um 20 Grad. Tiefstwerte in der Nacht zum Freitag 10 bis 5 Grad, in den Alpentälern auch darunter. Schwachwindig. Berge frei, Nullgradgrenze wieder bis 3000 m steigend.

**Weitere Aussichten:** Am Samstag voraussichtlich wieder vorübergehende Wetterverschlechterung.

### Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)

am Donnerstag, 8. Juni 1972 1 Uhr

### Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

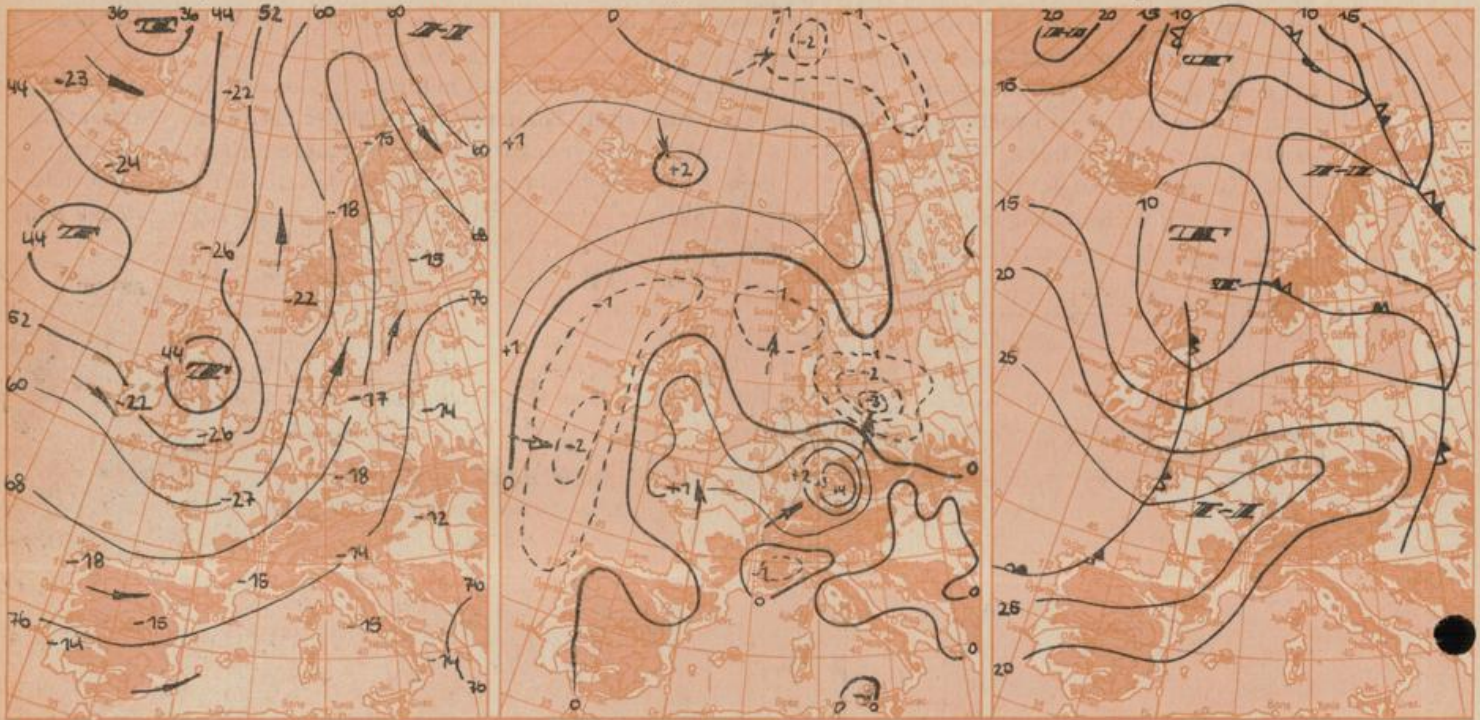
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete

am Donnerstag, 8. Juni 1972

### Vorhersagekarte für

Freitag, 9. Juni 1972

früh



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe m	Mittwoch, 7. Juni 1972			19 Uhr			Donnerstag, 8. 6. 72			höchste tiefste Temperatur		Sonnenscheindauer in Std.	Niederschlag in mm v. 7-7h	Schneehöhe in cm 7h		
		Luftdruck in Stationshöhe mb	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	7-19h				19-7h	
Gr. Falkenstein □	1308	873	655	15	SE1	☉	14	ENE4	☉	8	W 4	☉	17	8	8	6,4	0,0
Passau (Oberhaus)	408	970	727	23	NNE2	☉	24	E 3	☉	14	WNW3	☉	26	14	12	10,1	0,0
Kempten	705	936	702	21	NE2	☉			☉	7	SW3	☉	23	7	7	12,1	0,2
Augsburg	480	959	720	23	E 3	☉	24	ESE3	☉	9	W 3	☉	26	9	9	11,3	14,0
München-Stadt	522	955	716	21	NNE3	☉	24	NNE2	☉	11	W 4	☉	24	11	9	11,2	0,0
Mühldorf	400	970	727	23	ESE3	☉	22	E 3	☉	12	W 2	☉	24	11	11	11,2	
Oberstdorf	812	923	692	21	NNW2	☉	21	NNW1	☉	7	C	☉	24	7	6	13,2	0,4
Garmisch-Partenkirchen	704	933	700	22	ENE3	☉	21	ENE3	☉	12	ESE2	☉	23	11	7	11,1	0,0
Bad Tölz	654	941	706	23	ENE2	☉	21	E 2	☉	9	NW2	☉	21	9	8	12,0	2,0
Berchtesgaden	542	955	716	22	ENE2	☉	22	ENE2	☉	14	C	☉	24	11	9	9,5	0,0
Hohenpeißenberg □	977	905	679	18	ENE4	☉	19	E 3	☉	5	W 5	☉	20	5	7	12,3	0,4
Wendelstein □	1833	819	614	13	NNE2	☉	13	NE2	☉	2	WNW7	☉	14	2	1	10,7	1,0
Zugspitze □	2962	711	533	3	SE4	☉	5	SE4	☉	-2	W 2	☉	5	-2	X	10,8	0,2
Würzburg	260	X	X	20	SE1	☉	16	N 2	☉	11	WSW3	☉	24	10	10	8,7	18,0
Nürnberg	312	X	X	21	C	☉	24	E 2	☉	11	W 4	☉	25	11	10	10,6	14,0
Hof	568	X	X	20	SSE3	☉	21	NE2	☉	10	W 5	☉	25	10	10	9,8	7,0
Regensburg	339	X	X	23	SE2	☉	24	ENE2	☉	11	WNW3	☉	25	11	11	9,9	0,5
Ulm	482	X	X	21	E 2	☉	22	ESE2	☉	8	SW2	☉	23	8	8	10,6	19,0
Friedrichshafen	407	X	X	22	W 4	☉	25	NE2	☉	9	W 3	☉	26	9	9	12,2	7,0
Freiburg/Brsg.	286	X	X	21	NNW2	☉	18	WSW2	☉	10	SW4	☉	21	9	9	7,7	32,0
Feldberg-Schwarzw. □	1496	X	X	12	S 3	☉	9	WNW5	☉	1	WSW5	☉	13	0	0	6,7	22,0
Stuttgart	401	X	X	22	SE2	☉	16	NNE3	☉	10	WSW2	☉	22	9			29,0
Frankfurt/Main	112	X	X	19	S 2	☉	21	C	☉	11	WSW3	☉	23	11	10	7,0	17,0
Essen	128	X	X	17	S 4	☉	14	NW2	☉	11	WSW3	☉	20	10	10	10,5	3,0
Hannover	52	X	X	19	C	☉	20	E 2	☉	11	WSW3	☉	21	10	10	11,0	20,0
Homburg	16	X	X	18	C	☉	18	ESE2	☉	13	WSW3	☉	20	12	11	11,1	10,0
Norderney	22	X	X	19	S 3	☉	18	SE3	☉	12	S 3	☉	20	12	10	12,0	8,0
Berlin-Dahlem	58	X	X	18	WNW3	☉	19	E 2	☉	16	E 4	☉	21	13	11	5,7	

Beobachtungen am 8. 6. 72	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 8. Juni 1972 1 Uhr														
	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
München-Riem	16,0	17,3	15,4	11,3	1021,9	Wind-Richtung	E	SSW	SSW	SW	SW	SW	SSW	SSW	SSW	SW	SW	SSW	SSW	SSW
Passau	16,2	17,1	15,3	12,1	1017,8	Wind km/h	15	35	35	35	25	30	45	65	65	70	70	115	100	25
Mühldorf	17,7	18,8	17,9	14,0	1020,7	Temp. in °C	16	16	14	11	6	3	-4	-9	-15	-24	-32	-48	-60	-57
Kempten	14,8	15,9	13,7	11,2	1024,9	Rel. Feuchte (%)	82	84	52	48	53	56	35	38	27	22	22	27	-	-
Temperaturtagemittel am 7. 6. 72						Auf- und Untergang am 9. 6. 72 in München														
Augsburg						Sonne: 4,13 20,13 2,06 18,21														
München-Riem						Mond: 2,06 18,21														
						Mondphase: 2 Tage vor Neumond														
						Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 45 Min.														

Bemerkungen: Berichtigung zur WK Nr. 158 Mühldorf; Tiefste Temp. vom 5./6. 6. = 11 Grad.