

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

23. Jahrgang

Wetterbericht vom Samstag, 4. März 72

Nummer 64

Erläuterungen

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

● Niederschlagsgebiet

T1 = 11°C Lufttemperatur
T3 = 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

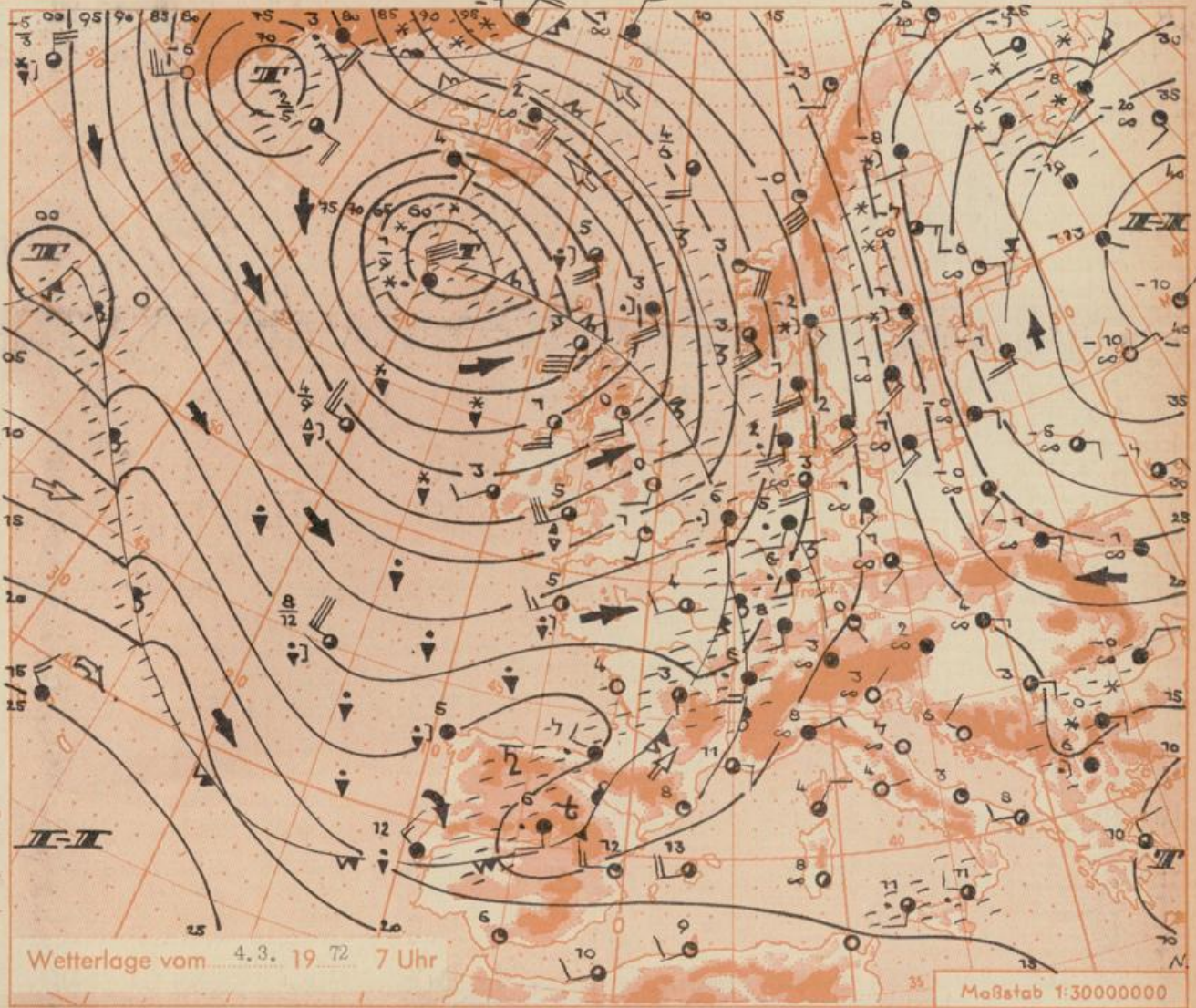
— Konvergenzlinie

→ Warme Luftströmung

→ Kalte Luftströmung

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

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage vom 4.3. 1972 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Übersicht: Die Ausläufer des auf der gestrigen Wetterkarte (3. März) im Seegebiet vor Irland gelegenen Sturmwindwurzels haben rasch auf das Festland übergreifen und liegen heute vormittag bereits am Rhein. Auf Ihrer Vorderseite konnte sich infolge der zunehmenden südwestlichen Höhenströmung im bayerischen Alpenvorland erwartungsgemäß Föhn ausbilden.

Das erwähnte, mit einem ausgedehnten Niederschlagsfeld verbundene Frontensystem wird unter stetiger Verlangsamung weiter ostwärts vordringen und voraussichtlich in etwas abgeschwächter Form über ganz Bayern hinwegziehen. Da die Luftzufuhr aus Südwesten und Westen erhalten bleibt und sich gleichzeitig das Luftdruckniveau über ganz Mitteleuropa senkt, dürfte in unserem Raum in den nächsten Tagen wechselhaftes, aber kaum kaltes Wetter vorherrschen. Mit einer wesentlichen Verbesserung der Schneelage in den bayerischen Wintersportgebieten wird allerdings nicht gerechnet, da keine länger anhaltenden Niederschläge erwartet werden.

Vorhersage für SONNTAG und MONTAG

Südbayern und Donaugebiet mit Bayerischem Wald:

Übergang zu wechselhaftem Wetter mit gelegentlichen Regenfällen und Schauern, aber auch sonnigen Abschnitten. Berge zeitweilig in Wolken gehend. Schneefallgrenze zwischen Talnähe und etwa 1200 m schwankend. Tageshöchsttemperaturen einige Grad über Null, nachts kein oder nur geringer Frost. Zwischendurch etwas auffrischender, sonst schwacher bis mäßiger Wind aus Südwest bis West.

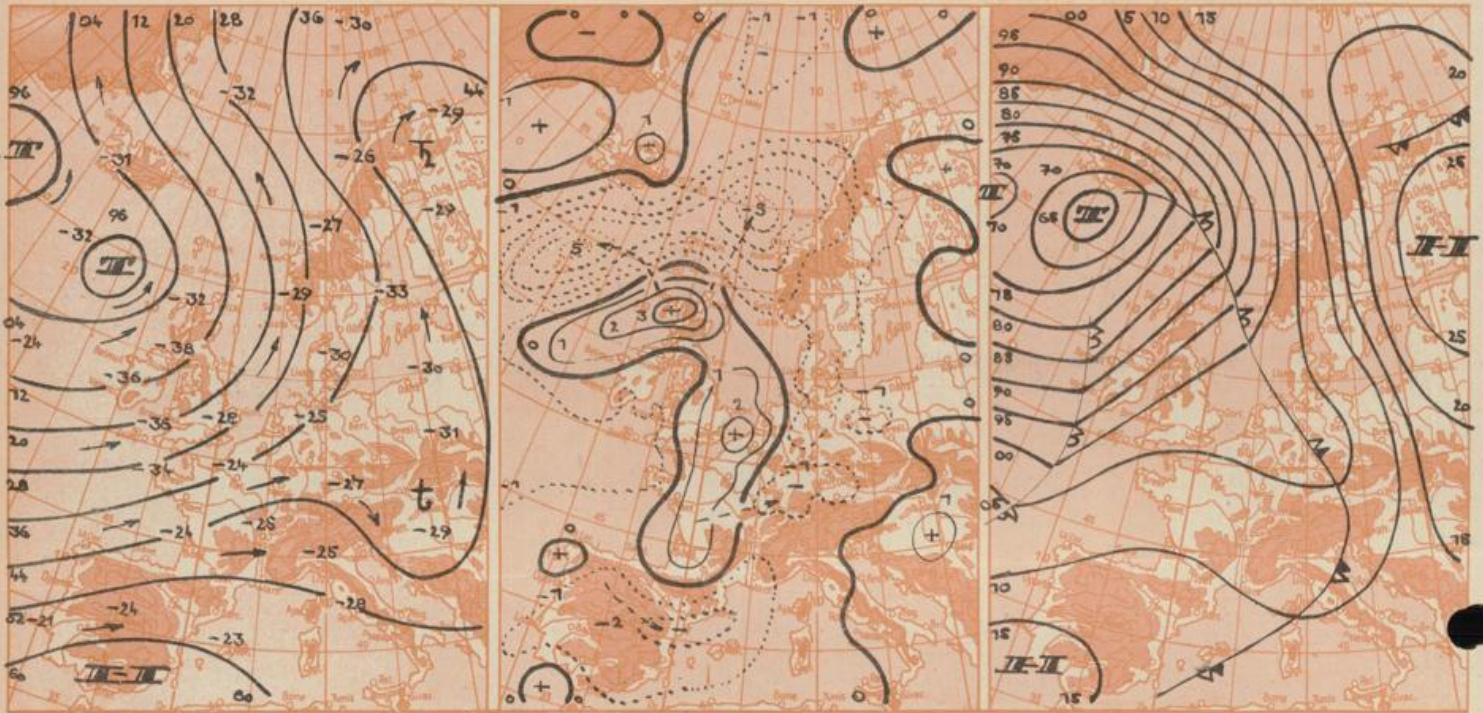
Weitere Aussichten: Weiterhin wechselhaft ohne größere Temperaturänderung.

Ch.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500-mb-Fläche in Dekametern)
am Samstag, 4. März 72 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Samstag, 4. März 72

Vorhersagekarte für
Sonntag, 5. März 72 früh



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe m	Freitag, 3. März 72						Samstag, 4. März 72			höchste, tiefste Temperatur		Fehltemp. a. Boden 21-7h 3/4	Sonnenschein-dauer in Std. 3.	Niederschlag in mm v. 7-7h 3/4	Schneehöhe in cm 7h 4.
		Luftdruck in Stationshöhe mb mm		13 Uhr	19 Uhr		7 Uhr		7-19h	19-7h						
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	3.	3/4	3/4	3.	3/4	4.
Gr. Falkenstein □	1308	862 646	3	SSW 1	☉	-1	S 3	☉	-1	SE 3	☉	3	-2	-3	7,3	23
Passau (Oberhaus)	408	963 722	6	SSE 1	☉	5	WSW 1	☉	-2	C	☉	9	-3	-3	4,2	.
Kempten	705	928 696	7	S 1	☉	4	ENE 1	☉	-3	SSE 1	☉	9	-3	-4	7,4	.
Augsburg	480	952 714	1	S 1	☉	4	ESE 2	☉	0	S 2	☉	5	0	-1	1,4	.
München-Stadt	522	947 711	5	SSW 1	☉	5	E 2	☉	0	SE 1	☉	6	-0	-2	4,7	.
Mühldorf	400	964 723	3	SE 1	☉	2	C	☉	-1	ESE 1	☉	6	-2	-4	1,6	0,1
Oberstdorf	812	915 687	7	NW 1	☉	3	C	☉	-3	SSW 1	☉	9	-4	-7	6,0	.
Garmisch-Partenk	704	925 694	8	S 2	☉	4	WSW 1	☉	-3	SSW 1	☉	10	-3	-6	7,7	.
Bad Tölz	654	933 700	7	NNW 2	☉	4	SE 1	☉	-2	SE 1	☉	9	-2	-4	7,3	.
Berchtesgaden	542	947 710	8	ESE 3	☉	3	N 1	☉	-4	SW 1	☉	8	-4	-7	5,9	.
Hohenpeißenberg □	977	896 672	7	W 2	☉	3	E 2	☉	1	SE 4	☉	7	0	-4	7,1	0,0
Wendelstein □	1833	806 605	-2	SSW 2	☉	-3	SSW 2	☉	-4	SSW 5	☉	-1	-4	-5	5,0	0,0
Zugspitze □	2962	695 521	-11	SSE 2	☉	-12	S 5	☉	-11	S 3	☉	-11	-14	x	8,2	160
Würzburg	260	x x	9	S 2	☉	6	SSE 4	☉	3	SE 2	☉	11	2	1	1,8	0,0
Nürnberg	312	x x	8	SSE 3	☉	5	SE 2	☉	1	ESE 3	☉	8	1	-1	4,2	.
Hof	568	x x	6	SSE 3	☉	3	SE 3	☉	1	SSE 3	☉	7	-0	-3	2,5	.
Regensburg	339	x x	5	SE 3	☉	2	S 1	☉	1	SE 2	☉	6	1	-3	.	.
Ulm	482	x x	2	ENE 1	☉	2	NNE 1	☉	-1	WNW 1	☉	4	-3	-4	5,0	.
Friedrichshafen	407	x x	5	WSW 2	☉	6	SSE 1	☉	2	NE 2	☉	8	1	-3	6,1	.
Freiburg/Brsg.	286	x x	8	W 2	☉	8	SW 5	☉	8	SSE 2	☉	11	6	3	5,3	0,0
Feldberg-Schwarzw. □	1496	x x	-1	SSW 6	☉	-3	SSW 5	☉	-2	SSW 6	☉	-1	-4	-5	6,4	0,2
Stuttgart	401	x x	8	SE 2	☉	7	SSE 1	☉	5	C	☉	10	3	1	5,6	.
Frankfurt/Main	112	x x	6	NNE 1	☉	8	SSE 1	☉	6	S 3	☉	11	6	3	5,8	1
Essen	128	x x	9	S 4	☉	9	S 5	☉	5	SSW 3	☉	10	5	4	6,8	5
Hannover	52	x x	4	SE 3	☉	3	E 3	☉	5	SSE 4	☉	5	1	0	.	0,0
Hamburg	16	x x	2	ESE 4	☉	2	SE 4	☉	3	SE 4	☉	3	2	2	.	.
Norderney	22	x x	5	SE 5	☉	x	x	☉	5	SSE 5	☉	x	2	1	2,9	2
Berlin-Dahlem	58	x x	1	ESE 2	☉	3	ESE 3	☉	1	ESE 3	☉	3	1	0	.	0,0

Beobachtungen am 4.3.72 7h	Erdbadentemperaturen heute früh in einer Tiers von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 4. März 72 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	
München-Riem	1,7	2,6	3,4	2,9	1009,2	Wind-Richtung	SSE	S	S	SSW	WSW	WSW	W	NW	NW	NW	NW	NW	SW	SW	
Passau	1,0	2,1	2,9	2,8	1010,8	Heute	Wind km/h	5	15	15	20	25	30	35	45	45	75	80	55	30	20
Mühldorf	1,3	2,1	2,4	3,6	1009,8	Temp. in °C	1	4	0	-5	-10	-13	-19	-24	-32	-39	-46	-57	-53	-52	
Kempten	2,6	3,1	4,2	4,5	1010,1	Rel. Feuchte (%)	88	45	53	60	65	80	100	80	55	50	52	50	-	-	
Temperaturtagesmittel am 3.3.72						Auf- und Untergang am 5.3.73			Sonne: 6.48 18.04			Mond: .. 8.15									
Augsburg						Wert normal			Mondphase: 3 Tage vor letztem Viertel			Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 34 Min.									
München-Riem						1,0 0,7															

Bemerkungen: