

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

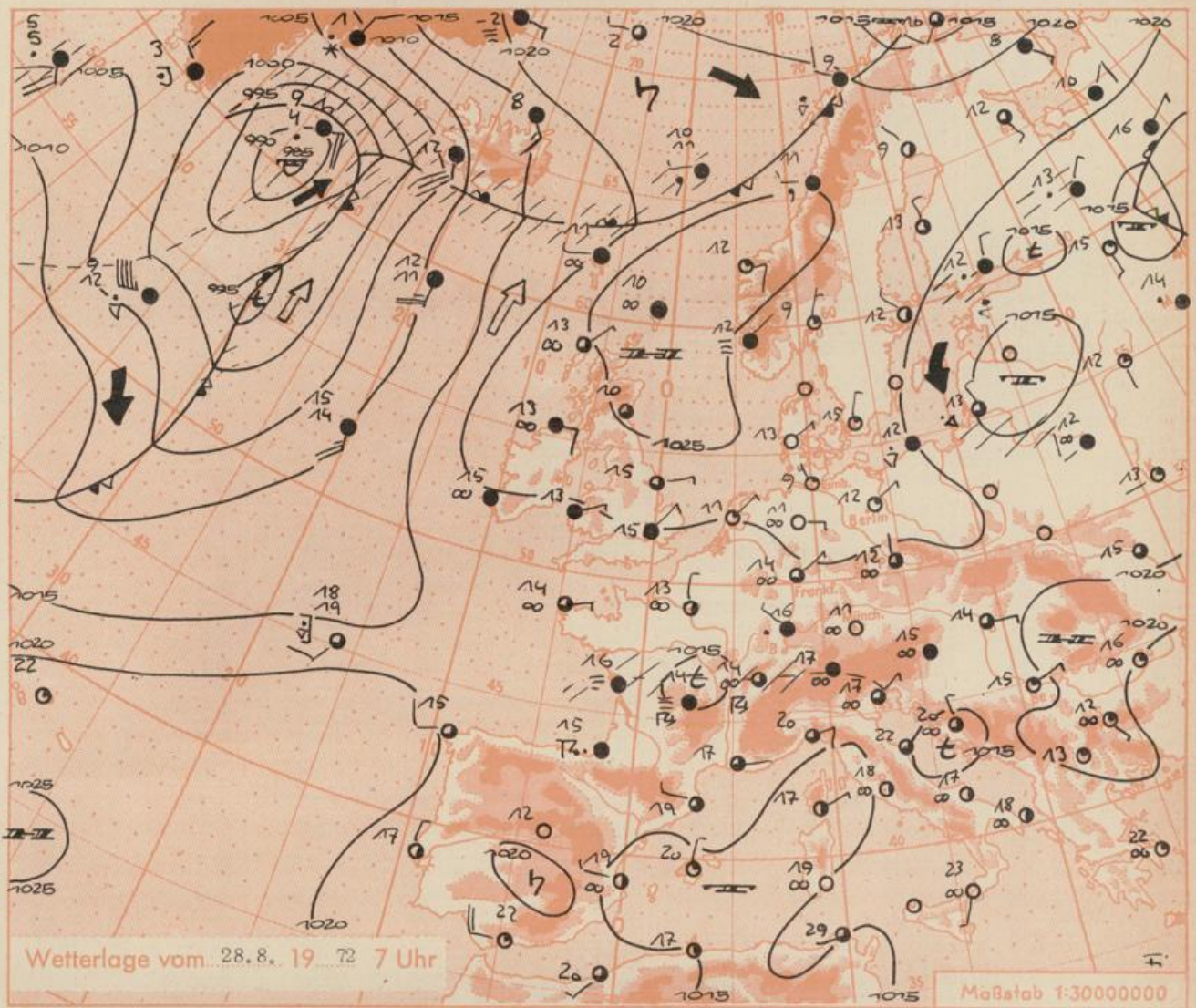
23. Jahrgang

Wetterbericht vom Montag, 28. August 1972

Nummer 241

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - Niesel
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ⋮ nach
 - Niederschlagsgebiet
- 11 = 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 |
- 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: Nach dem sonnigen Beginn der Olympischen Spiele setzte sich in München am 1. und 2. Spieltag das freundliche Wetter noch fort, doch war im Wettergeschehen eine kleine Änderung eingetreten. Das zunächst wetterbestimmende Hoch weitete sich mit seinem Kern von der Nordsee nach Skandinavien aus, hatte es dabei seinen Einfluß auf Nord- und Mitteldeutschland verstärken können, so kam der Süden und Südwesten von Frankreich her in den Bereich feuchterer und etwas höhenkühlere Luft, was bereits am Sonntag abend über dem Schwarzwald, aber auch in Oberstdorf (mit 26 l/qm Regen) Gewitterschauer veranlaßte. Diese Verunsicherung der Wetterlage wird sich nach Norden und Osten noch etwas ausweiten. Die Gesamtlage wird leicht unbeständig, doch dürfen weiterhin freundliche Abschnitte erwartet werden.

Vorhersage für DIENSTAG
Südbayern und Donaugebiet mit Bayerischem Wald:

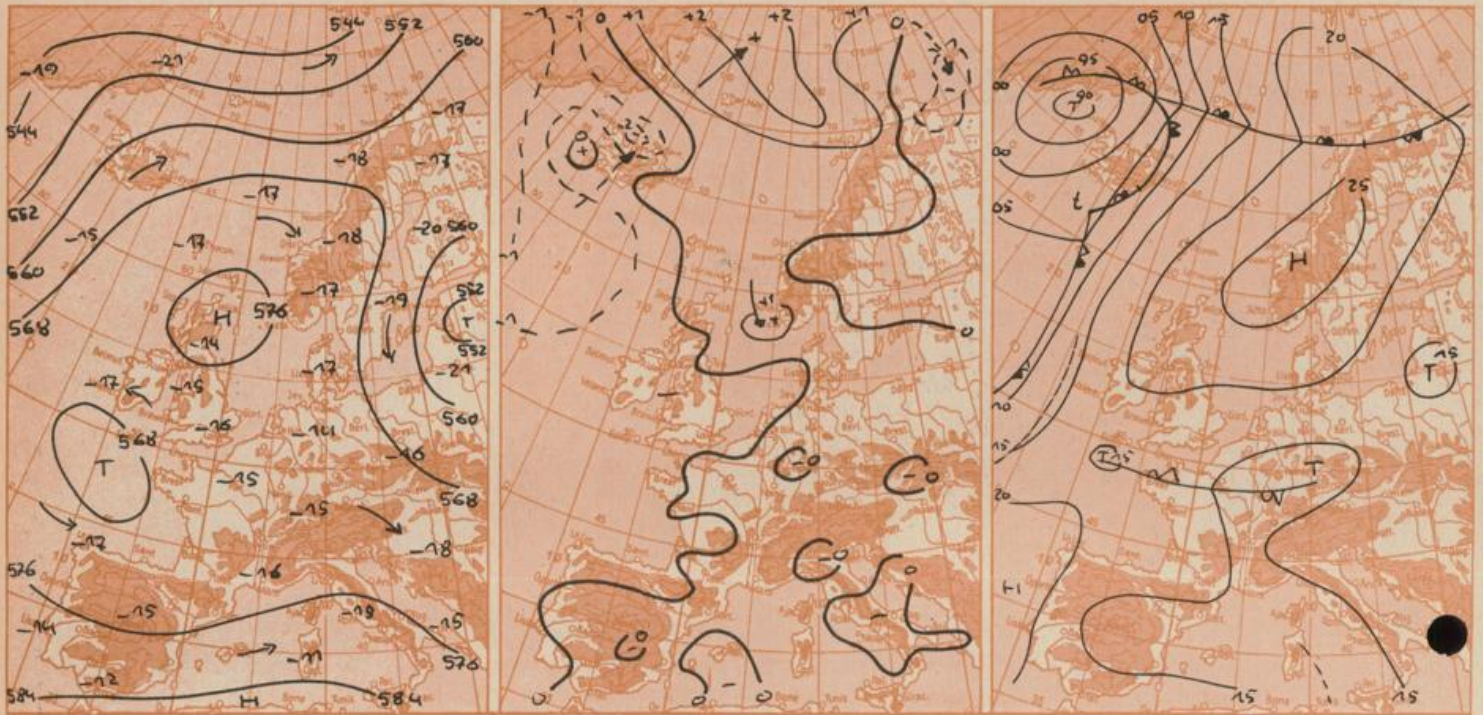
Teils sonnig, teils bewölkt, besonders im Süden und Westen. Dabei vereinzelt Regen oder Gewitterschauer, Berge zumindest zeitweilig in Wolken. Meist schwache Luftbewegung. Höchsttemperatur je nach Sonnenscheindauer 17 bis 22°, Nächtl. Abkühlung bis unter 10 Grad.

Weitere Aussichten: Nicht beständig, aber auch freundlich.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Montag, 28. August 1972 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Montag, 28. August 1972

Vorhersagekarte für
Dienstag, 29. August 1972 **früh**



Maßstab 1:50000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe m	Sonntag, 27. August 1972					19 Uhr			Montag, 28. 8. 72			höchste			niedrigste			Sonneneinstrahlung in Std. v. 7-7h	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	Temp. a. Boden 21-7h	Temp. 27/28	Temp. 27/28	Temp. 27/28				
Gr. Falkenstein □	1308	872	654	12	ESE2	☉	9	NNE4	☉	8	NW2	☉	13	7	6	3,9	.	.			
Passau (Oberhaus)	408	970	727	22	E 2	☉	19	E 3	☉	10	NNE1	☉	23	10	8	11,3	.	.			
Kempten	705	935	702	20	N 1	☉	18	N 1	☉	10	C	☉	21	8	7	9,7	.	.			
Augsburg	480	958	719	22	E 3	☉	20	NE3	☉	9	ENE1	☉	24	9	9	11,4	.	.			
München-Stadt	522	954	715	20	NE2	☉	20	NE2	☉	11	C	☉	22	11	9	12,0	.	.			
Mühldorf	400	969	727	20	E 3	☉	19	E 2	☉	8	C	☉	22	7	4	11,3	.	.			
Oberstdorf	812	929	692	19	N 2	☉	14	S 2	☉	12	C	☉	21	12	11	6,5	25	.			
Gormisch-Partenk	704	933	700	20	ENE3	☉	18	N 1	☉	12	NW1	☉	21	12	9	9,0	.	.			
Bad Tölz	654					☉	17	E 2	☉	11	ESE1	☉	22	8	6	11,3	.	.			
Berchtesgaden	542	954	715	20	ENE3	☉	18	NNW1	☉	12	C	☉	21	11	9	10,5	.	.			
Hohenpeißenberg □	977	904	678	16	NNE3	☉	15	NE3	☉	13	E 3	☉	18	11	6	12,3	.	.			
Wendelstein □	1833	817	613	12	NE2	☉	8	NE3	☉	6	ENE3	☉	12	6	3	12,5	.	.			
Zugspitze □	2962	711	533	6	SSW3	☉	2	C	☉	1	C	☉	7	1	X	8,7	0,1	25			
Würzburg	260	X	X	22	NE2	☉	18	NNE3	☉	12	C	☉	23	11	10	8,3	.	.			
Nürnberg	312	X	X	20	NE2	☉	19	ENE2	☉	11	C	☉	22	10	9	7,6	.	.			
Hof	568	X	X	16	NNE2	☉	13	NNE2	☉	10	W 1	☉	16	9	7	3,8	.	.			
Regensburg	339	X	X	21	ENE2	☉	18	NE3	☉	11	NW1	☉	22	11	9	9,1	.	.			
Ulm	482	X	X	20	ENE2	☉	19	ENE2	☉	9	NW1	☉	21	8	8	12,3	.	.			
Friedrichshafen	407	X	X	19	W 2	☉	20	C	☉	14	N 2	☉	22	14	13	9,5	.	.			
Freiburg/Brsg.	286	X	X	19	W 1	☉	21	N 1	☉	16	WNW1	☉	23	15	14	8,3	0,1	.			
Feidberg-Schwarzw. □	1496	X	X	13	S 2	☉	10	NNE2	☉	9	SW1	☉	15	9	8	7,7	0,4	.			
Stuttgart	401	X	X	21	E 2	☉	20	NNE2	☉	12	C	☉	23	12	10	10,8	.	.			
Frankfurt/Main	112	X	X	20	ENE2	☉	20	NE3	☉	14	NE2	☉	22	13	11	9,1	.	.			
Essen	128	X	X	18	E 3	☉	17	E 2	☉	11	E 2	☉	18	11	9	.	.	.			
Hannover	52	X	X	20	C	☉	17	N 1	☉	8	NE1	☉	21	6	5	4,6	.	.			
Homburg	16	X	X	19	NNW2	☉	17	NE3	☉	9	NNW1	☉	21	6	4	8,8	.	.			
Norderney	22	X	X	18	NNE4	☉	16	N 5	☉	16	NNE3	☉	19	14	11	12,8	.	.			
Berlin-Dahlem	58	X	X	19	NNE2	☉	18	ENE2	☉	12	NE2	☉	20	9	3	8,2	.	.			

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 28. August 1972 1 Uhr															
	28. 8. 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	13,8	16,1	17,0	15,4	1017,7	Heute	Wind-Richtung	W	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW
Passau	15,0	17,1	17,5	16,5	1018,0	Temp. in °C	10	15	18	20	20	20	20	20	18	5	3	20	18	20	20
Mühldorf	14,2	16,2	17,7	17,2	1018,4	Rel. Feuchte (%)	11	13	9	5	4	2	-4	-10	-15	-24	-32	-48	-56	-54	-
Kempten	15,6	16,8	16,3	15,0	1018,4	Temperaturlagemittel am	27. 8. 72	Auf- und Untergang		Sonne:		Mond:		Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		36		Min.		30	
						Augsburg	Wert	am 29. 8. 72		in München		15,27		19,02		20,43		12,53		30	
						München-Riem	15,0	16,7		2 Tage vor letztem Viertel											