

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 Freitag, 26. Mai 1972 Nummer 147

Erläuterungen

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

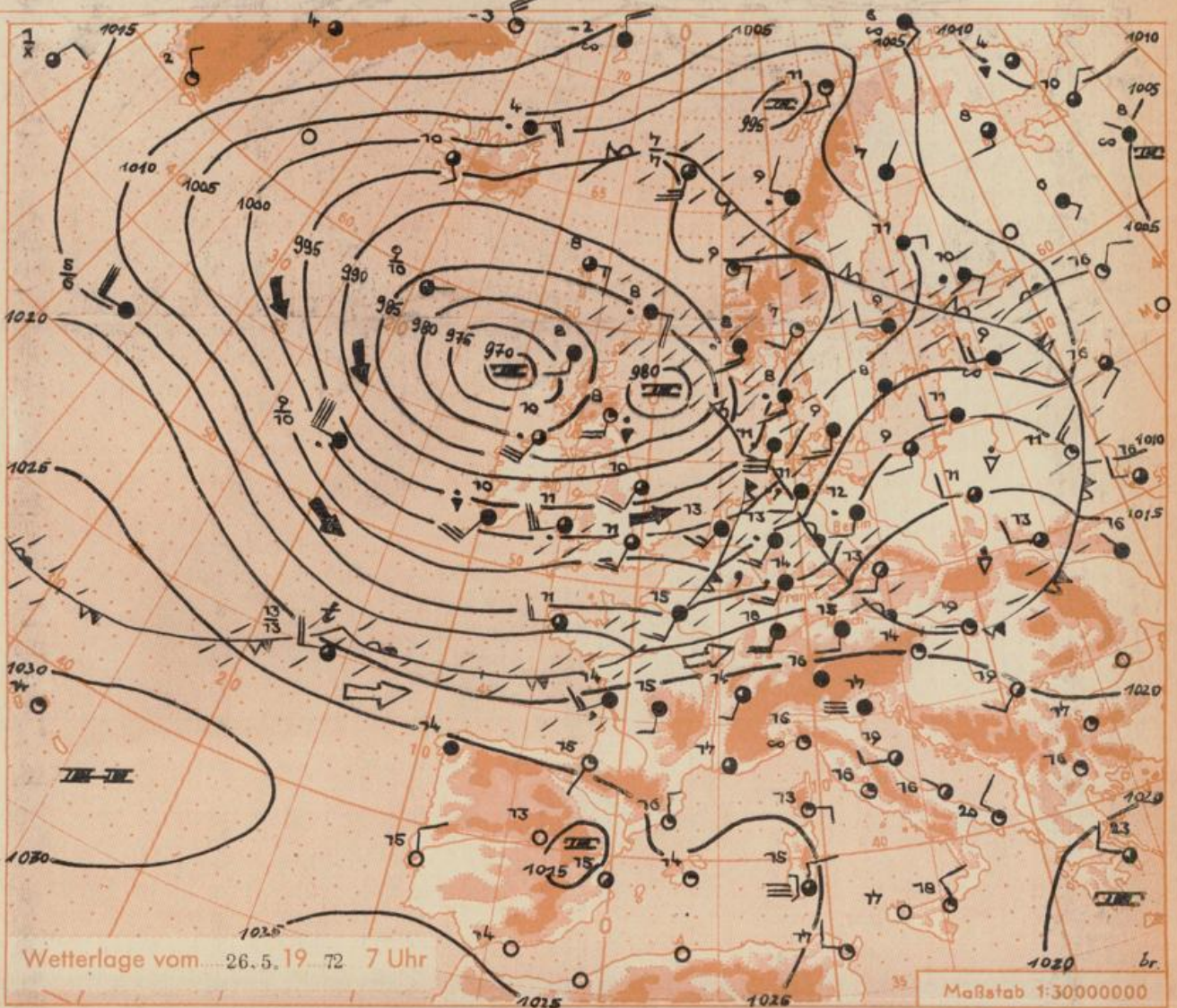
11 = 11°C Lufttemperatur
13 = 13°C Wassertemp.

Windgeschwindigkeit	
Symbol	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 (Warmfront) Abkühlung (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



Wetterlage vom 26. 5. 19 72 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Übersicht: Die Wetterentwicklung im atlantisch-europäischen Raum verläuft weiterhin sehr lebhaft. Der west-ost-gerichtete Strahlstrom über dem Nordatlantik und Nordwesteuropa weist Windgeschwindigkeiten von ca. 270 km/h in 8 bis 10 km Höhe auf. Selbst in 5 km Höhe werden über England noch mehr als 200 km/h gemessen!

In dieser selbst für ein Winterhalbjahr außerordentlich stürmischen Westwindzirkulation verlagern sich die Tiefdruckausläufer mit etwa 2500 km in 24 Stunden nach Osten. So hat die gestern am westlichen Kartenrand gelegene Randstörung des nordostatlantischen Zentraltiefs mit starkem Druckfall bereits in der vergangenen Nacht auf Mitteleuropa übergreifen. Auf Grund der stürmischen Höhenströmung, der Windscherungen in der Höhe und der turbulenten Durchmischung infolge Bodenreibung wird die Warmfront über dem Festland zerrissen. Es entstehen neue, sekundäre Aufgleitflächen, welche die in der warmen Jahreszeit übliche Aufheiterung vor der Kaltfront verhindern, vielfach sogar Niederschlag auslösen, was prognostisch kaum zu erfassen ist.

Die Kaltfront über der Bretagne wird bis Samstag unser Gebiet überquert haben. Ihr folgt rasch ein Höhentrog nach, der vorübergehend kühleres Wetter mit Niederschlägen bringen dürfte.

Vorhersage für das WOCHESENDE
Südbayern und Donaugebiet mit Bayerischem Wald:

Bei starker bis wechselnder Bewölkung vor allem am Samstag schauerartige Regenfälle. Am Sonntag wieder Aufheiterungen. Höchsttemperaturen 17 bis 22 Grad. Nachtwerte 13 bis 10 Grad. Berge zeitweise in Wolken. Nullgradgrenze um 3000 m schwankend. Lebhafter und böiger Wind um West.

Weitere Aussichten: Wechselhaft.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

(Höhenwerten der 500 m Fläche in Dekametern)

Freitag, 26. Mai 72

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

und bis jetztige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete

Freitag, 26. Mai 72

Vorhersagekarte für

Samstag, 27. Mai 72



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe m	Donnerstag, 25. Mai 72			Freitag, 26. 5. 72			höchste tiefste Temperatur		Sonnenscheindauer in Std.	Niederschlag in mm	Schneehöhe in cm			
		Luftdruck in Stationshöhe mb	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	25. 25/26				25/26		
Gr. Falkenstein □	1308	876 657	9	WSW 4	10	WSW 4	8	SSW 5	10	7	7	0,1	1	.	
Passau (Oberhaus)	408	975 631	17	WSW 3	16	SSW 2	12	NNE 3	20	11	10	1,8	5	.	
Kempten	705	943 708	18	SW 3	x	x	15	S 2	20	12	10	5,3	.	.	
Augsburg	480	965 724	19	W 4	20	WNW 3	15	SSW 3	21	13	12	2,8	0,0	.	
München-Stadt	522	961 721	19	SW 4	20	WSW 3	15	SSE 2	21	14	11	3,9	0,1	.	
Mühldorf	400	976 732	18	W 2	21	W 2	13	E 1	23	10	8	3,0	0,1	.	
Oberstdorf	812	931 699	18	W 1	18	W 2	12	SW 1	20	10	9	3,0	0,3	.	
Garmisch-Partenk	704	941 706	20	SW 2	20	NE 1	12	C	22	9	7	7	3,6	.	
Bad Tölz	654	948 711	18	S 1	19	W 1	15	SE 1	22	12	11	2,8	0,3	.	
Berchtesgaden	542	962 722	16	S 1	20	C	12	SW 2	22	10	8	2,8	0,6	.	
Hohenpeißenberg □	977	911 683	16	SW 6	16	W 5	13	SW 5	19	12	12	4,9	0,0	.	
Wendelstein □	1833	824 618	6	WSW 5	9	W 3	10	WSW 5	10	8	6	2,2	1	FI	
Zugspitze □	2962	715 536	-1	WNW 5	-4	W 3	2	WSW 7	-0	-0	x	1,5	0,5	200	
Würzburg	260	x	x	18	SW 4	19	NW 4	16	SSW 3	21	12	11	4,6	0,1	.
Nürnberg	312	x	x	18	W 4	20	W 4	15	S 2	20	12	11	3,5	0,0	.
Hof	568	x	x	13	WSW 4	16	W 4	13	SSW 4	17	9	7	2,8	2	.
Regensburg	339	x	x	18	WSW 2	19	W 1	13	SE 2	21	11	10	3,8	1	.
Ulm	482	x	x	19	SW 3	19	W 2	14	SW 2	20	12	11	3,9	.	.
Friedrichshafen	407	x	x	19	S 2	21	W 2	15	W 2	22	15	12	5,1	0,0	.
Freiburg/Brsg.	286	x	x	19	SW 5	21	SW 2	18	SSW 5	22	17	16	4,4	.	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	x	x	8	SW 6	9	SW 5	8	SW 8	9	7	8	0,9	5	FI
Stuttgart	401	x	x	19	WSW 4	20	W 4	16	SW 3	21	15	14	4,1	.	.
Frankfurt/Main	112	x	x	20	WSW 5	19	W 4	14	SW 5	22	14	12	7,5	7	.
Essen	128	x	x	14	W 4	15	W 4	13	SW 5	17	13	11	7,4	1	.
Hannover	52	x	x	16	W 5	15	W 4	12	SSW 4	17	11	10	8,8	2	.
Hamburg	16	x	x	15	W 5	13	W 3	11	SSW 4	16	10	8	7,4	5	.
Norderney	22	x	x	12	W 7	14	SW 6	12	S 6	15	11	11	9,0	1	.
Berlin-Dahlem	58	x	x	16	W 4	15	NW 2	11	S 2	18	7	6	4,3	1	.

Beobachtungen am 26. 5. 72 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 26. Mai 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
München-Riem	14,1	14,6	13,5	9,6	1018,4	SW	SW	W	W	W	W	W	W	W	WNW	WNW	NW	NW	WNW
Passau	13,0	13,8	13,4	11,0	1019,5	10	10	35	35	60	45	45	40	60	70	70	95	120	30
Mühldorf	15,0	15,6	15,6	12,7	1019,3	14	14	10	6	3	0	-6	-12	-16	-23	-30	-45	-61	-57
Kempten	13,8	14,2	12,1	9,7	1019,5	67	67	82	81	82	70	37	53	72	76	75	73	-	-

Bemerkungen:	Temperaturiagesmittel am 25. 5. 72	25,5	72	Auf- und Untergang am 27. 5. 72 in München	Sonne:	4,21	20,00	Mond:	19,55	3,59	28
	Augsburg	Wert	16,8		14,1	Mondphase:	Dauer der bürgerlichen Dämmerung:	43 Min.			
	München-Riem	Wert	16,3	14,3	1 Tag vor Vollmond						