

Wetterkarte B 7312 A

des Deutschen Wetterdienstes — Amtsblatt des Wetteramtes München

Postbezug monatlich 3,75 DM, einschl. Postgebühren.

Verlagsort: München, Erscheint täglich.

Herausgeber: Wetteramt München

Bei unregelmäßiger Lieferung
bitte Beschwerden immer an das
Zustellpostamt richten.

Druck u. Verlag: Wetteramt München,

8000 München 15, Bavariaring 10 III

Postcheck-Kto. München 87610 Fernruf 530123

20. Jahrgang

Wetterbericht für Mittwoch, 26. November 1969

Nummer 329

Erläuterungen

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

11 Lufttemp.
13 Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

Symbol	m/sec	km/h
○	still oder sehr schwach	1-5
○	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.

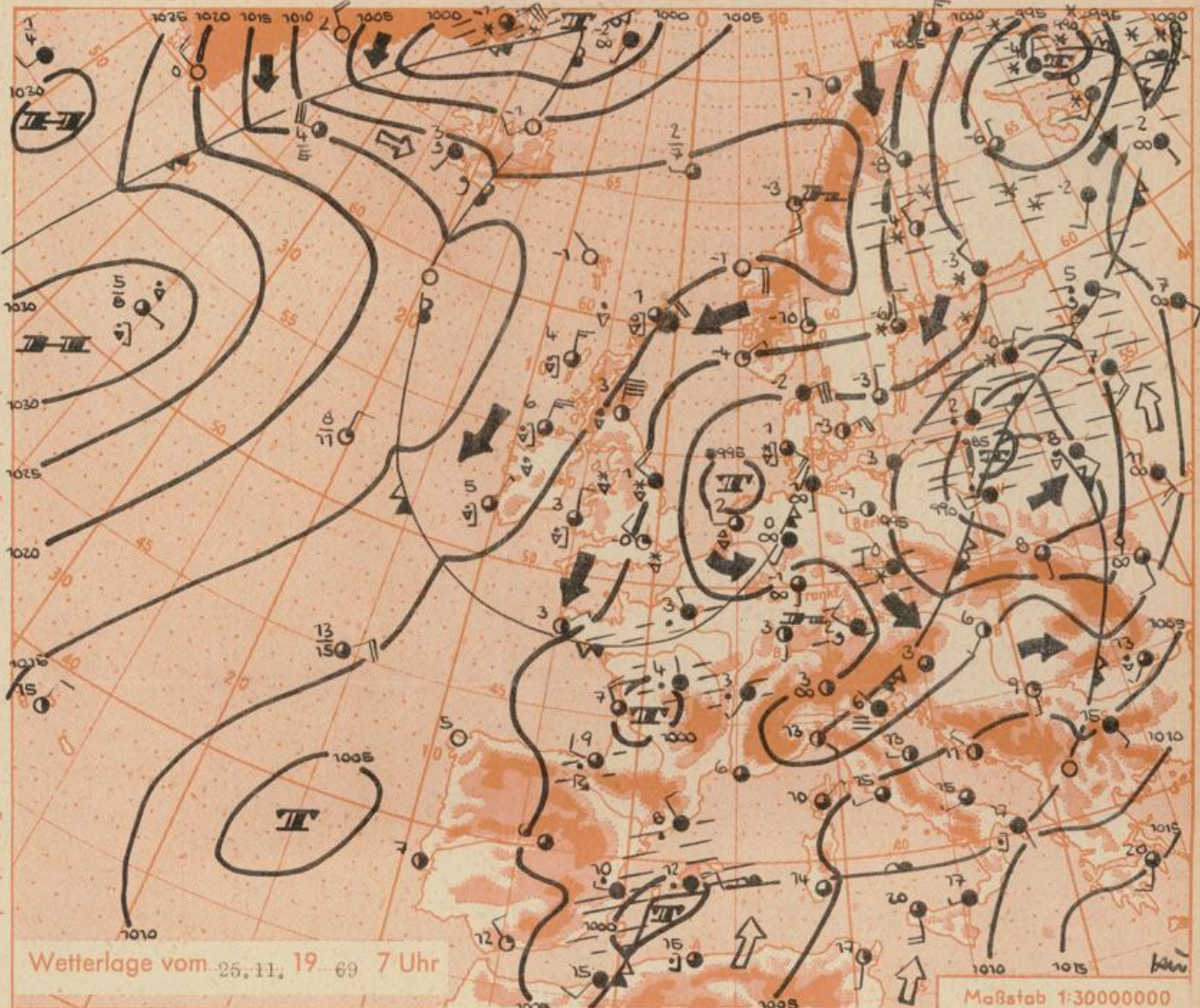
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront)

- ▲ nur in der Höhe
- Okklusion
- Konvergenzlinie
- Warme Luftströmung
- ← Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden Orte, die gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Übersicht: Die Großwetterlage hat sich nun in ganz Deutschland umgestellt. Die in der Nacht zum Dienstag mit stürmisch auffrischendem Wind bis zu den Alpen vorgedrungene maritime Polarluft löste bereits im nördlichen Bayern verbreitete Schneefälle aus. Auf den Bergen wächst die bisher noch nicht wintersportgerechte Schneedecke an.

Das Zentrum der hochreichenden Kaltluft liegt über Skandinavien. Bei wolkenlosem Himmel wurde heute vormittag (Dienstag) in Thynset (Norwegen) eine Temperatur von -34 Grad gemessen!

Die eingedrungene Polarluft kommt über Deutschland etwas zur Ruhe. Gleichzeitig schließt sich das über dem westlichen Mittelmeer erkennbare Tief der mitteleuropäischen Tiefdruckzone an. Die Gesamtlage bleibt daher weiterhin unbeständig.

Vorhersage für Mittwoch

Südbayern und Donaugebiet: Kurze Aufheiterungen, sonst meist stark bewölkt und zwischendurch Niederschlag, im Flachland teils Regen, teils Schnee, Berge zeitweise in Wolken, Tageshöchsttemperaturen wenige Grad über 0, nachts Frost, meist zwischen -1 und -4 Grad, Dabei Gefahr von Straßenglätte, Schwacher bis mäßiger Wind aus Südwest bis Nordwest.

Weitere Aussichten: Wechselhaft, einzelne Niederschläge, Nachtfrost.

Ch.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
 (Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
 am Dienstag, 25. November 1969 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
 und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
 am Dienstag, 25. November 1969

Vorhersagekarte für
 Mittwoch, 26. November 1969 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See-höhe m	Montag, 24. 11. 69 19 Uhr			Dienstag, 25. November 1969 7 Uhr			13 Uhr			höchste Befreite Temperatur 7.-19 h / 19-7 h		heftige Temp. o. Boden 21-7 h		Sonnenschein-dauer in Std.		Niederschlag in mm v. 7-7 h		Schneehöhe in cm 7 h	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	24./25.	24/25.	24.	24/25.	24/25.	25.				
Gr. Falkenstein □	1308	-1	WSW3	☁*	-1	WSW3	☁*	850	638	-4	WSW2	☁	8	-2	-2	1,2	8	5		
Passau (Oberhaus)	408	3	WSW3	☁	5	W 3	☁	952	714	13	S 1	☁	5	5	3	0,5	11	.		
Kempten	705	3	WSW2	☁	1	WSW3	☁*	915	687	3	E 2	☁	5	1	0	.	10	.		
Augsburg	480	4	W 4	☁	0	WNW3	☁	940	705	2	E 1	☁	6	0	0	.	6	.		
München-Stadt	522	5	WSW4	☁	2	W 4	☁	936	702	3	ENE1	☁	7	2	2	.	2	.		
Mühldorf	400	5	WNW4	☁	4	WNW3	☁	952	714	3	NNW1	☁	5	4	3	.	8	.		
Oberstdorf	812	2	S 2	☁	1	WNW1	☁*	903	677	2	C	☁	12	1	0	.	12	.		
Gormisch-Portenk	704	6	W 2	☁	4	SW1	☁	915	686	3	NE3	☁	10	2	-1	.	0,0	.		
Bad Tölz	654	6	W 2	☁	3	W 2	☁	922	691	3	NE1	☁	8	2	2	.	0,4	.		
Berchtesgaden	542	4	NE2	☁	3	C	☁	936	702	5	NE2	☁	6	2	1	.	10	.		
Hohenpeißenberg □	977	1	WSW6	☁	-1	W 5	☁*	885	664	-1	E 2	☁	10	-1	-1	.	0,3	1/2		
Wendelstein □	1833	-4	WSW6	☁*	-5	W 5	☁	795	596	-3	SE4	☁	4	-5	-5	0,1	13	26		
Zugspitze □	2962	-11	NNW8	☁*	11	W 4	☁*	686	514	-10	SSE6	☁	-5	-11	X	.	3	41		
Würzburg	260	2	WNW4	☁	-1	WSW2	☁	X	X	0	SSE1	☁	4	-1	-2	.	10	1		
Nürnberg	312	4	C	☁	1	W 3	☁*	X	X	0	E 2	☁	5	0	0	.	10	.		
Hof	568	-1	NNW3	☁*	-2	NNW2	☁*	X	X	-1	WSW2	☁	3	-3	-4	0,1	6	5		
Regensburg	339	4	WNW3	☁	2	WNW3	☁	X	X	1	C	☁	4	2	1	.	4	.		
Ulm	482	4	SW3	☁	-0	WNW2	☁	X	X	1	SE2	☁	4	-1	-1	.	2	.		
Friedrichshafen	407	7	W 4	☁	3	W 5	☁	X	X	5	ENE1	☁	7	2	2	.	0,0	.		
Freiburg/Bsrg.	286	8	SSW3	☁	3	S 2	☁	X	X	1	WNW1	☁*	8	2	3	.	15	.		
Feldberg-Schwärzw. □	1496	-2	SW7	☁*	-7	SSW5	☁	X	X	-5	W 1	☁*	3	-7	2	.	2	.		
Stuttgart	401	5	SW3	☁	0	WSW3	☁	X	X	2	E 2	☁	6	-1	-1	.	8	.		
Frankfurt/Main	112	1	NNE3	☁*	-1	S 3	☁	X	X	1	SSE1	☁*	7	-1	-4	.	8	.		
Essen	128	1	W 1	☁	0	SSW2	☁	X	X	2	S 2	☁	3	0	-0	.	6	.		
Hannover	52	-1	W 1	☁	-1	SSW1	☁	X	X	4	SSE2	☁	2	-2	-5	0,1	0,4	1		
Hamburg	16	-0	SW1	☁	1	S 3	☁	X	X	1	SSE2	☁	4	-2	-5	5,4	.	.		
Norderney	22	4	SW2	☁	2	SW4	☁	X	X	0	SE4	☁*	6	1	0	4,9	7	1/2		
Berlin-Dahlem	58	2	N 2	☁	-1	W 2	☁	X	X	2	W 2	☁	5	-1	-3	.	13	.		

Beobachtungen am 25. 11. 69 7 h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 25. November 1969 1 Uhr															
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	0,6	1,0	2,0	3,0	5,0	7,5	9,2	10,0	10,7	12,5	16,0	20,6		
München-Riem	4,2	5,1	6,6	8,8	1001,1	Heute	Wind-Richtung	WSW	WSW	W	W	W	WSW	WSW	S	S	WSW	WSW	WSW	W	
Passau	4,5	5,2	7,0	9,1	996,9	Heute	Wind km/h	20	20	80	80	70	60	40	15	20	70	65	80	55	
Mühldorf	4,3	4,8	6,1	8,2	998,7	Heute	Temp. in °C	5	6	4	-4	-10	-23	-42	-57	-57	-52	-51	-55	-60	
Kempten	3,8	4,3	6,5	8,2	1001,9	Heute	Rel. Feuchte (%)	75	75	82	96	100	95	82	78	78	-	-	-	-	
							gestern: Temp. in °C	1	0	10	2	-5	-16	-37	-53	-58	-63	-61	-57	-	
							Temperaturtagesmittel am 24. 11. 69	Wert		normal		Auf- und Untergang am 26. 11. 69 in München		Sonne: 17,36		Mond: 16,26		17,50		11,11(27)	
							Augsburg	3,8	1,5	Mondphase:		Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		39		Min.					
							München-Riem	3,9	1,6	2 Tage nach Vollmond											