

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 Donnerstag, 27. November 1969

Nummer 330

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ☁ Dunst
- ≡ Nebel
- Nieselreg
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- [] Gewitter
-] nach

Niederschlagsgebiet

11 Lufttemperatur
13 Wassertemp.

Windgeschwindigkeit	Symbol	m/sec	km/h
still oder sehr schwach	○	1	1-5
um	○	2,5	6-13
um	○	5	14-22
um	○	7,5	23-31
um	○	10	32-40
um	○	22,5	77-85
um	○	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

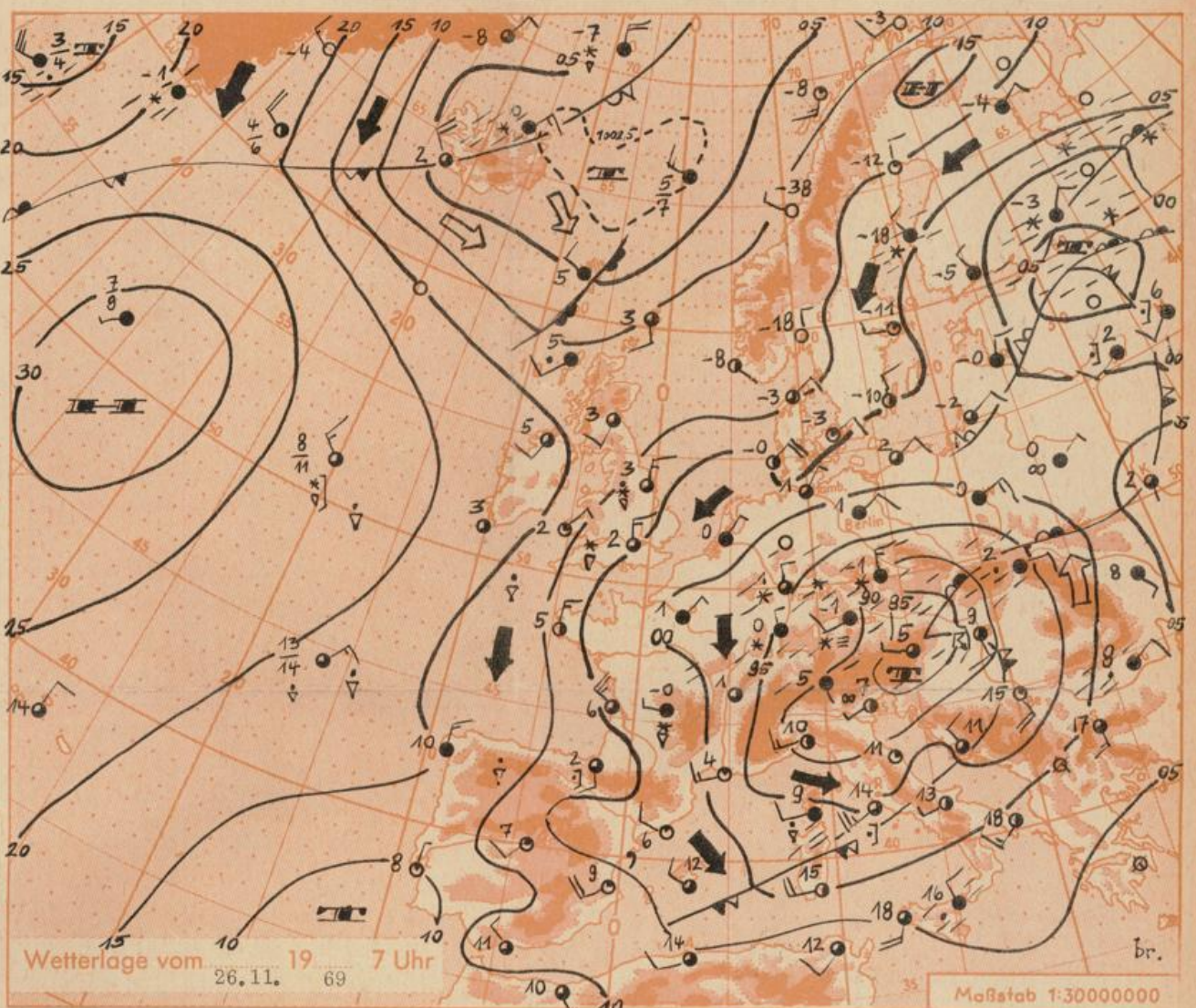
Orte, an denen, auf

Meeresspiegeln umgerechneten

Luftdruck in

Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Übersicht: Das gestern noch östlich der spanischen Mittelmeerküste gelegene Tief hat sich unter Verstärkung unerwartet rasch über Oberitalien hinweg nach der Tschechoslowakei bewegt und zieht auf der sogenannten Zugstraße Vb nordostwärts weiter. Durch Aufgleitvorgänge kam es dabei bereits in der Nacht zum Mittwoch in ganz Bayern zu verbreiteten Schneefällen, die stellenweise bis Mittwoch früh schon eine Schneehöhe von 20 cm erreichten (Mühldorf). Örtliche Verwehungen und aufkommende Straßenglätte haben damit die ersten wetterbedingten Verkehrsbehinderungen der beginnenden Wintersaison hervorgerufen.

Das Zentrum der hochreichenden Kaltluft (Höhentrog, siehe Rückseite) wandert langsam ostwärts über Deutschland hinweg. Damit bleibt über Mitteleuropa der Zustrom von Polarluft aus Nordwesten und Norden erhalten. Weitere eingelagerte Tiefausläufer aus dem isländischen Raum gestalten den Witterungscharakter auch in den nächsten Tagen unbeständig.

Vorhersage für Donnerstag

Südbayern und Donaugebiet: Starke, gelegentlich auflockernde Bewölkung und noch einzelne Schneefälle, vor allem in Alpennähe. Berge meist in Wolken. Höchsttemperaturen nahe 0 Grad. Nachts verschärfter Frost, bei Aufklaren bis unter -5 Grad. Mäßiger, auf Nord drehender Wind. Verbreitet Straßenglätte.

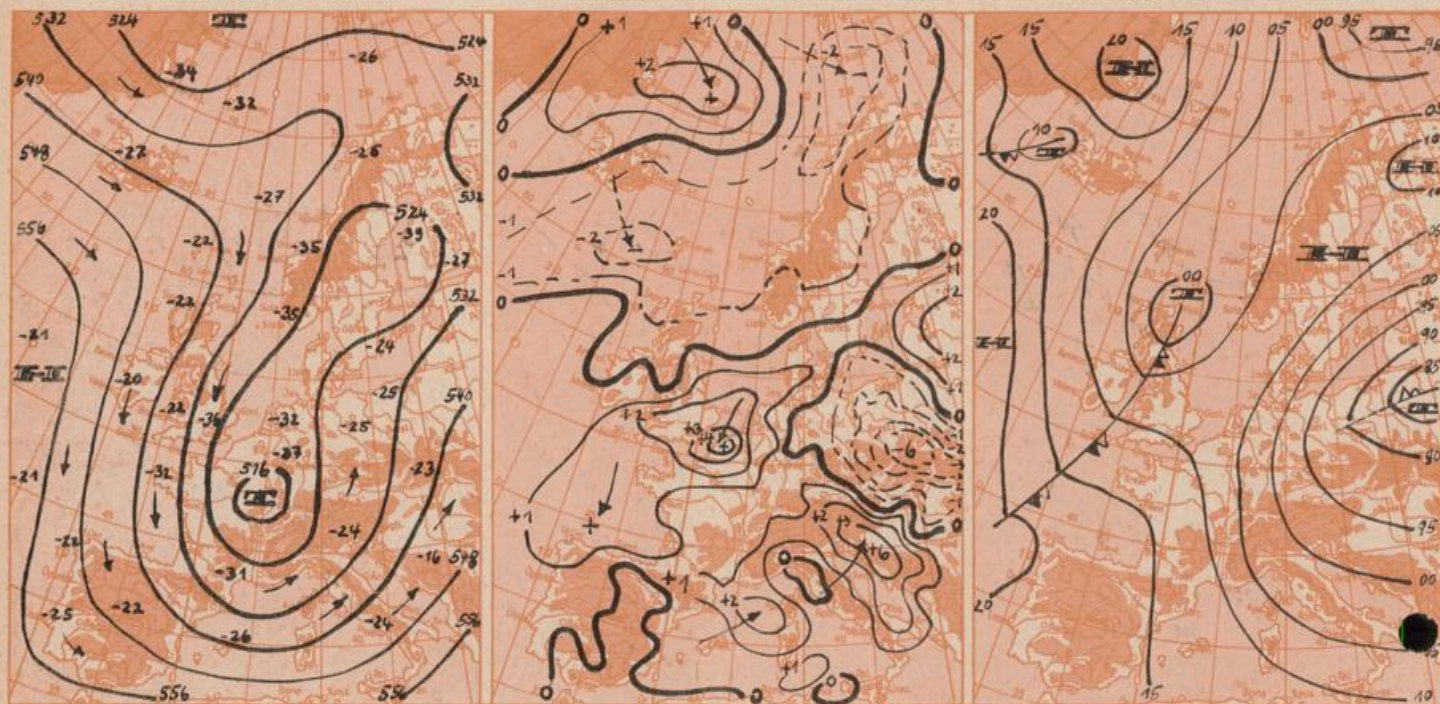
Weitere Aussichten: Unbeständig mit einzelnen Niederschlägen, meist als Schnee.

Ch.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Mittwoch, 26. November 69 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Mittwoch, 26. November 1969

Vorhersagekarte für
Donnerstag, 27. November 69 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Dienstag, 25. 11. 69 19 Uhr			Mittwoch, 26. November 1969 7 Uhr			13 Uhr			höchste / tiefste Temperatur 7 - 19 h / 19 - 7 h		kefste Temp. a. Boden 21 - 7 h		Sonnenschein- dauer in Std.		Nieder- schlag in mm v. 7-7 h		Schnee- höhe in cm 7 h	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	25. 25/26.	25/26.	25/26.	25/26.	25. 25/26.	25/26.	25. 25/26.	25/26.	25. 25/26.	25/26.
		mb			mb			mb												
Gr. Falkenstein □	1308	-3	SE2	☉	-5	ENE2	* ☉	842	632	-4	NNW1	* ☉	-1	-5	-6	.	8	15		
Passau (Oberhaus)	408	1	NNE1	☉	-0	W 3	* ☉	944	708	-0	SW 3	☉	5	-0	-0	1,0	12	6		
Kempten	705	1	E 1	☉	-2	W 2	* ☉	913	685	-2	W 2	* ☉	3	-2	-1	1,5	10	10		
Augsburg	480	1	NE3	☉	-1	W 4	* ☉	936	702	-1	WNW3	* ☉	3	-1	-1	0,2	7	6		
München-Stadt	522	2	ENE2	☉	-1	WSW4	* ☉	931	699	-1	W 3	* ☉	4	-1	-1	1,0	10	8		
Mühldorf	400	3	E 2	☉	-0	WNW3	* ☉	945	709	-0	WNW2	☉	4	-0	.	2,0	23	20		
Oberstdorf	812	1	N 1	☉	-2	N 2	* ☉	901	676	-2	N 1	* ☉	2	-2	-3	.	10	10		
Garmisch-Partenk	704	0	C	☉	-1	E1	☉	911	683	-1	NE 1	* ☉	4	-1	-3	0,3	15	15		
Bad Tölz	634	0	C	☉	-1	WSW2	☉	917	688	-1	WSW?	* ☉	3	-2	-1	.	21	17		
Berchtesgaden	542	2	C	☉	1	SW2	* ☉	930	697	0	ENE2	☉	5	0	0	.	22	4		
Hohenpeißenberg □	977	-2	E 3	☉	-4	W 5	* ☉	880	660	-4	W 4	* ☉	-0	-4	.	0,2	16	15		
Wendelstein □	1833	-3	SE5	☉	-9	WSW	* ☉	788	591	-10	WSW5	☉	-3	-9	-9	1,3	22	40		
Zugspitze □	2962	-10	SE6	* ☉	-17	W 5	* ☉	678	509	-17	NW5	* ☉	-10	-17	x	2,5	14	55		
Würzburg	260	0	NNE2	☉	-1	NW4	* ☉	x	x	-1	NW 4	* ☉	1	-2	-2	0,5	3	3		
Nürnberg	312	1	N 1	* ☉	-1	NNW3	* ☉	x	x	-0	N 2	* ☉	2	-1	-1	0,9	4	8		
Hof	568	-2	ESE2	☉	.	.	.	x	x	-2	N 4	* ☉	-0	.	-5	5,7	4	8		
Regensburg	339	0	ENE2	☉	-1	NNW3	* ☉	x	x	-0	NW2	* ☉	2	-1	-1	.	8	7		
Ulm	482	0	NE3	☉	-2	W 2	* ☉	x	x	-2	NW3	* ☉	2	-3	-2	1,7	8	9		
Friedrichshafen	407	4	NNE3	☉	-0	WNW2	* ☉	x	x	0	NW 3	* ☉	6	-0	-0	1,3	11	8		
Freiburg/Brsg.	286	0	N 1	* ☉	0	N 1	* ☉	x	x	-0	NW 3	* ☉	4	-1	0	.	15	10		
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-4	S 2	* ☉	-8	N5	* ☉	x	x	-8	NNW6	* ☉	-3	-8	-8	.	12	34		
Stuttgart	401	1	NE3	☉	-2	NW3	* ☉	x	x	-1	NE 4	* ☉	2	-2	-2	1,7	10	5		
Frankfurt/Main	112	1	E 1	☉	1	N 3	* ☉	x	x	-1	N 4	* ☉	3	-0	-2	.	0,0	.		
Essen	128	2	ESE1	☉	0	NE4	* ☉	x	x	1	NE 3	* ☉	3	0	-2	.	0,2	.		
Hannover	52	1	E 2	* ☉	0	NNE3	☉	x	x	2	NNE4	☉	4	-1	-1	4,4	0,2	Fl.		
Hamburg	16	0	E 2	☉	1	NNE3	☉	x	x	3	NNE4	☉	1	-0	-1	.	0,0	.		
Norderney	22	-1	ESE4	☉	.	.	.	x	x	3	NE 5	☉	2	.	-1	0,7	2	.		
Berlin-Dahlem	58	-1	E 1	☉	1	NE4	☉	x	x	2	NE 4	☉	2	0	-1	6,3	.	.		

Beobachtungen am		Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 26. November 1969 1 Uhr																
26. 11. 69 7 h		10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN		0,5	1,0	1,4	2,0	3,0	5,0	7,5	10,0	11,4	14,8	20,3	-	-	-	
München-Riem		2,8	4,2	6,4	8,8	991,3	Wind-Richtung	N	N	N	NNE	ENE	SSE	S	S	SSW	SW	W	-	-	-		
Passau		2,2	3,9	6,7	9,1	986,1	Höhe	Wind km/h	15	10	10	10	35	35	85	155	80	65	60	-	-	-	
								Temp. in °C	-0	-3	-1	-5	-12	-23	-40	-60	-52	-59	-	-	-	-	-
Mühldorf		2,2	3,6	6,0	8,2	988,5	Temp.	Rel. Feuchte (%)	98	100	98	97	93	83	81	66	-	-	-	-	-	-	
								gestern: Temp. in °C	5	4	1	-4	-10	-23	-42	-57	-52	-53	-60	-	-	-	-
Kempten		3,2	4,0	6,3	5,0	993,7	Temperaturtagessmittel am		25. 11. 69		Auf- und Untergang				Sonne:				Mond:				
							Augsburg	Wert	normal	an 27. 11. 69 in München				7,38 16,25 18,52 11,42(28)									
							München-Riem	0,7	1,3	Mondphase:				Dauer der bürgerlichen Dämmerung:									
								1,8	1,2	3 Tage nach Vollmond				39 Min.									
Bemerkungen:																							