

# 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

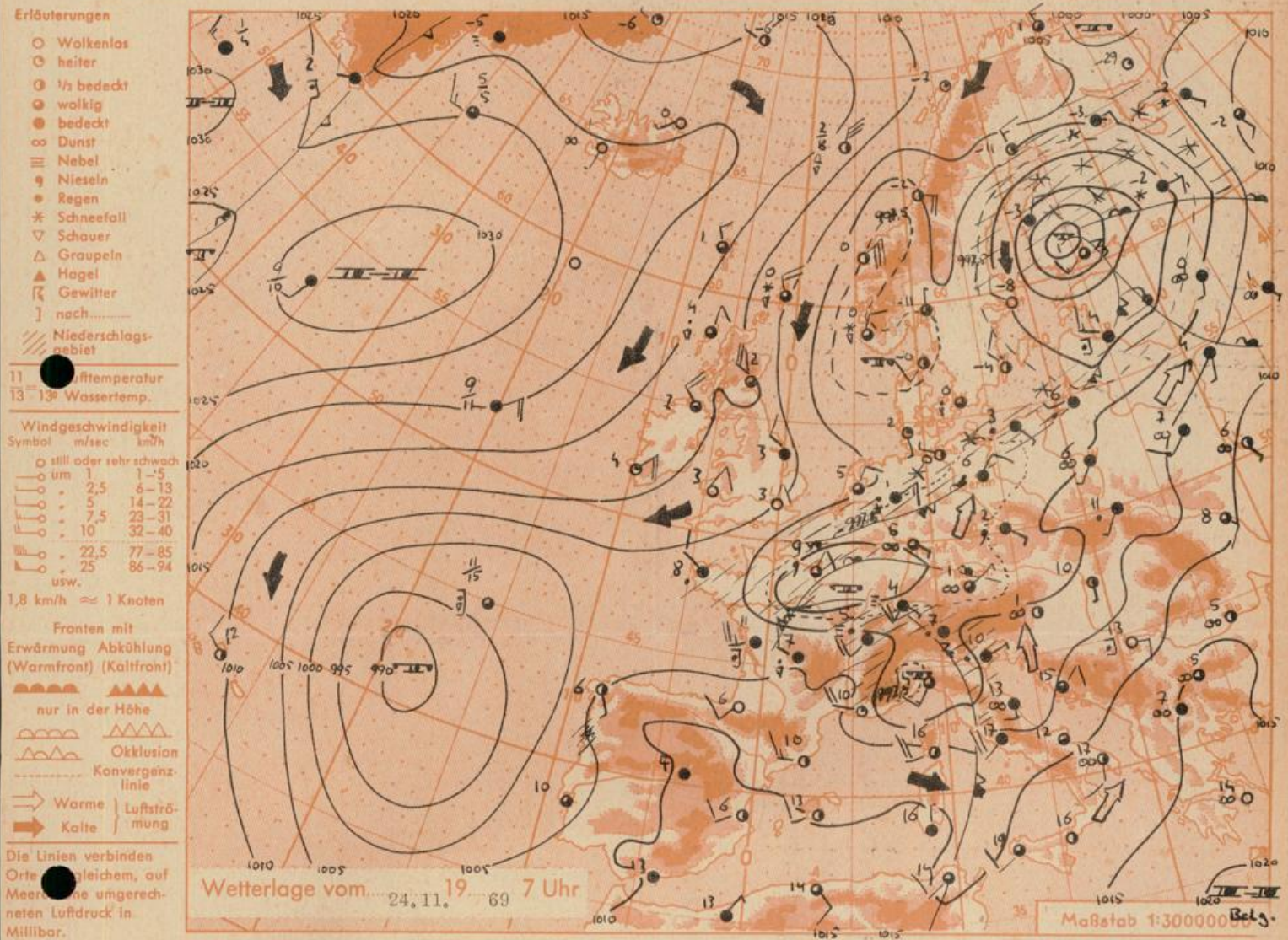
8000 München 15, Bavariaring 10 III

Postcheck-Kto. München 87610 Fernruf 530123

20. Jahrgang

Wetterbericht für Dienstag, 25. November 1969

Nummer 328



**Übersicht:** Die Großwetterlage enthält jetzt vielerlei Anzeichen, daß auch für Bayern die Witterung nach den milden, zum Teil föhnigen letzten Tagen in eine vorwinterliche Lage umgewandelt wird.

Aus dem südwestlichen Tiefdrucksystem hat sich ein selbständiges Tief abgespalten, das nun von Frankreich über Deutschland hinweg nach Osten und Nordosten wandern wird. Es beeinflusst auch Italien. Gleichzeitig ist das in der Vorkarte über Dänemark liegende Tief unter Verstärkung nach Finnland gewandert und zieht in breitem Strom Polarluft über Skandinavien und den Britischen Inseln nach Südosten. Die Front dieser Kaltluft hat Nord- und Nordwestdeutschland bereits erreicht und verursacht dort teilweise Schneefälle; sie wird sich an der Rückseite des vorerwähnten, von Frankreich kommenden Tiefs allmählich auch über Süddeutschland südwärts ausbreiten.

In Skandinavien ist mit dieser Luft wieder der Winter eingekehrt; vom schwedischen Binnenland werden nach klarer Nacht Frühtemperaturen bis -26 Grad gemeldet.

### Vorhersage für Dienstag

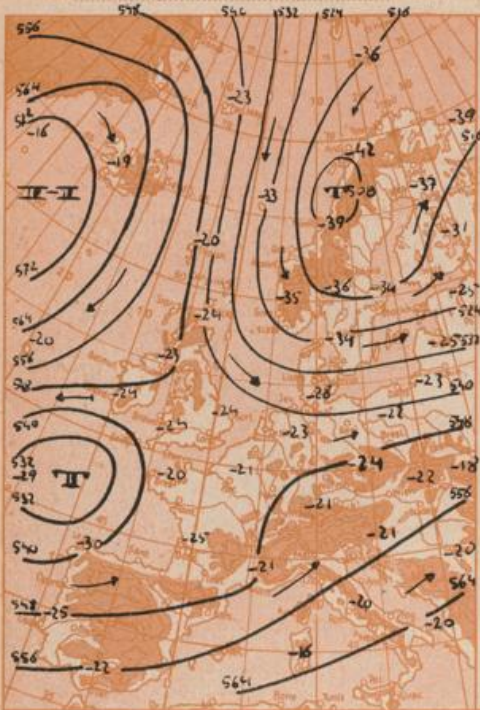
**Südbayern und Donaugebiet:** Überwiegend stark bewölkt, zeitweilig Niederschlag, vorerst noch meist als Regen, später möglicherweise schon in Schnee übergehend, Berge häufig in Wolken. Frischer Westwind mit Höchsttemperaturen zwischen 3 und 7 Grad.

**Weitere Aussichten:** Kälter und Schneefälle.

Schn.

### Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)  
am Montag, 24. November 1969 1 Uhr



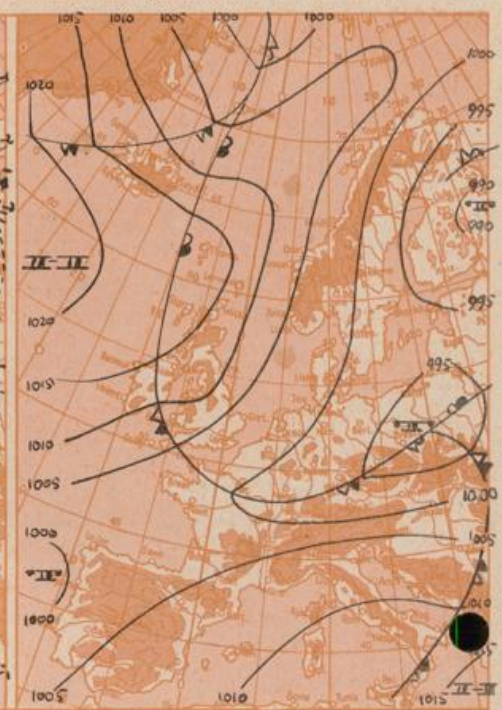
### Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete  
am Montag, 24. November 1969



### Vorhersagekarte für

Dienstag, 25. November 1969 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Sonntag, 23. 11. 69												Montag, 24. November 1969												Höchste		Tiefste		Niederschlag in mm v. 7-7h	Schnee- höhe in cm 7h
		19 Uhr			7 Uhr			13 Uhr			Temperatur 2-19h   19-7h		Tiefste Temp. Boden 21-7h		Sonnenschein- dauer in Std.	23.	23/24.	24.													
		Temp. °C	Wind (Bff.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bff.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bff.)	Wetter	23.	23/24.	23/24.	23.					23/24.	24.											
Gr. Falkenstein □	1908	6	S 2	●	5	SSE3	●	846	634	8	SSW3	●	11	4	-2	6,7		Fl.													
Passau (Oberhaus)	408	5	C	●	2	S 1	●	944	708	4	W 3	●	5	1	1																
Kempten	705	3	SE1	●	-1	SE1	●	915	686	4	SW3	●	11	-1	-3	4,2															
Augsburg	480	3	W 1	●	1	E 2	●	936	702	5	W 5	●	8	1	1	3,4															
München-Stadt	522	4	N 1	●	1	ENE2	●	931	699	7	WSW4	●	9	0	1	4,1															
Mühlhof	400	4	E 1	●	1	SE3	●	946	710	3	WNW2	●	4	1	1		0,4														
Oberstdorf	812	2	S 1	●	1	N 2	●	904	678	5	NW2	●	12	-1	-5	2,0															
Garmisch-Partenk.	704	3	WSW1	●	3	SW1	●	910	683	9	WSW3	●	14	-0	-4	2,3															
Bad Tölz	654	5	SE1	●	3	E 1	●	918	689	7	WNW3	●	11	-1	-3	3,7															
Berchtesgaden	542			●	-1	W 1	●	929	697	5	NE 3	●		-1	-4	2,7															
Hohenpeißenberg □	977	6	SSW 2	●	8	SSE4	●	881	661	3	WSW7	●	9	6	2	4,4															
Wendelstein □	1833	5	S 4	●	4	SSW6	●	793	595	-2	WNW6	●	5	2	0	3,7		16													
Zugspitze □	2962	-5	S 5	●	-5	SSE6	●	686	514	-7	WNW4	●	-2	-6	X	2,8		40													
Würzburg	260	5	ENE1	●	3	E 2	●	X	X	3	WNW1	●	5	3	3																
Nürnberg	312	5	ESE1	●	3	SE3	●	X	X	4	W 2	●	6	2	2	0,7															
Hof	568	2	SSE2	●	0	S 2	●	X	X	2	SE1	●	7	-0	-0	3,2															
Regensburg	339	4	N 1	●	3	SE3	●	X	X	3	WNW2	●	4	3	0	0,0															
Ulm	482	4	E 3	●	1	NE2	●	X	X	4	SW4	●	10	1	1	0,8	0,2														
Friedrichshafen	407	4	NNW1	●	2	WNW1	●	X	X	6	W 5	●	8	1	0	2,5															
Freiburg/Brsg.	286	6	C	●	4	SE2	●	X	X	6	SSW5	●	11	2	2	3,6															
Feldberg-Schwarzw. □	1476	8	C	●	3	NW4	●	X	X	-3	SW8	●	8	3	2	4,0		Fl.													
Stuttgart	401	8	C	●	2	S 1	●	X	X	4	C	●	13	2	-0	4,2															
Frankfurt/Main	112	8	NE2	●	5	ESE2	●	X	X	5	NE4	●	9	5	4	6	0,6														
Essen	128	10	C	●	1	NE4	●	X	X	3	NNE3	●	13	1	1	2,9	8														
Hannover	52	7	C	●	0	ENE2	●	X	X	1	W 3	●	11	0	-0		3	1													
Hamburg	16	8	WSW3	●	0	NW1	●	X	X	4	WNW1	●	9	0	-2		0,3														
Norderney	22	7	N 5	●	3	W 1	●	X	X	5	S 3	●	9	3	2	0,5	0,6														
Berlin-Dahlem	58	8	WSW1	●	6	NNE3	●	X	X	1	N 2	●	8	6	5		0,4														

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 24. November 1969 1 Uhr														
	24. 11. 69 7h	10 cm	20 cm	50 cm		100 cm	Höhe in km über NN	0,5	0,7	1,0	2,0	3,0	5,0	7,5	10,0	10,7	14,8	16,0	18,0	20,3
München-Riem	4,0	4,1	6,6	8,9	995,3	Heute	Wind-Richtung	E	E	E	SW	SSW	WSW	WSW	W	WSW	WSW	W	W	W
Passau	4,1	5,2	7,0	9,2	997,7	Temp. in °C	5	5	5	10	10	35	40	50	75	70	55	40	50	-
Mühlhof	3,8	4,7	6,2	8,4	996,8	Rel. Feuchte (%)	100	100	45	40	50	35	30	45	-	-	-	-	-	-
Kempten	3,5	4,4	6,7	8,3	996,2	gestern Temp. in °C	-3	8	9	4	-4	-18	-35	-62	-62	-59	-60	-59	-59	-
Temperaturtagesmittel am		23. 11. 69		Wert		normal		Auf- und Untergang am 25. 11. 69 in München		Sonne: (7,35   16,26   16,56   10,28   26)		Mond:								
Augsburg		3,0		1,8		Mondphase:		1 Tag nach Vollmond		Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		39 Min.								
München-Riem		2,3		1,4																