

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, 18. November 1969

Nummer 321

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ☁ Dunst
- ☁ Nebel
- ☁ Niesel
- ☁ Regen
- ☁ Schneefall
- ☁ Schauer
- ☁ Graupeln
- ☁ Hagel
- ☁ Gewitter
-] nach
- /// Niederschlagsgebiet

11 Temperatur
13 Wassertemp.

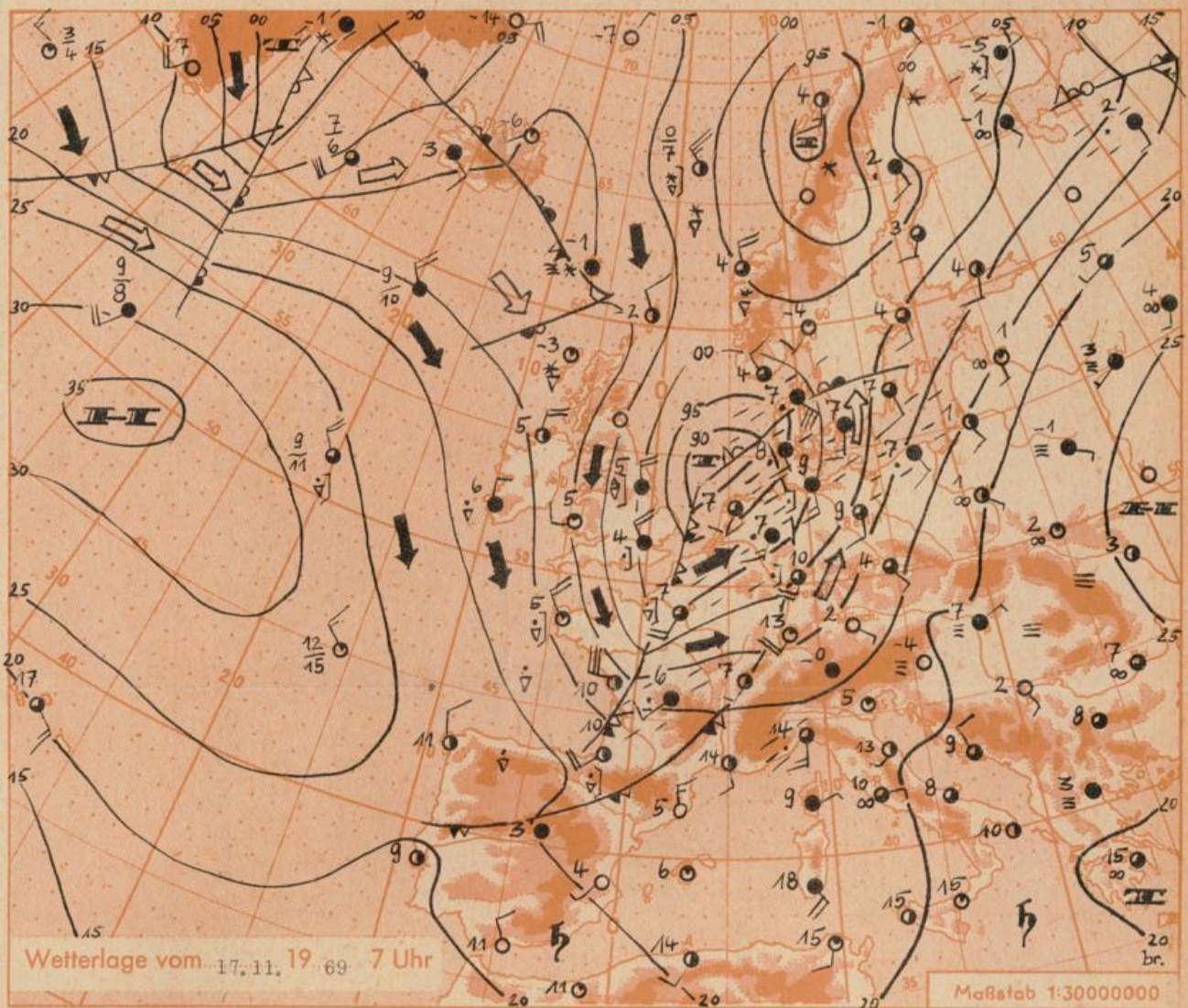
Windgeschwindigkeit	Symbol	m/sec	km/h
still oder sehr schwach	○	0	1-5
um 1	○	2,5	6-13
um 2	○	5	14-22
um 3	○	7,5	23-31
um 4	○	10	32-40
um 5	○	22,5	77-85
um 6	○	25	86-94
usw.			

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 Wetter im November wurde in Bayern bisher in der Hauptsache von milder Meeresluft bestimmt. Dementsprechend gab es im Flachland wenig Frost und noch keinen Schneefall. Selbst Nachfröste traten nur selten auf. So gab es in München bislang nur zweimal Nachtfrost, während im Mittel im November 15-mal das Temperaturminimum bis unter den Gefrierpunkt sinken sollte.

Nunmehr allerdings zeichnet sich ein Vorstoß kälterer Meeresluft ab. Auf der Rückseite des vor der Deutschen Bucht erschienenen Tiefdruckgebietes, das nordostwärts weiterzieht, dringt von den Britischen Inseln her tiefer temperierte Meeresluft nach Mitteleuropa vor. Dafür spricht einmal der Luftdruckfall über Deutschland und zum anderen der steigende Luftdruck über Westeuropa. Gleichzeitig wandert der Höhentrog (siehe Rückseite: Höhenwetterkarte in ca. 5000 Meter Höhe) über Mitteleuropa hinweg. Damit dürfte die Zufuhr kälterer Meeresluft für einige Tage wetterbestimmend werden.

Vorhersage für Dienstag

Südbayern und Donaugebiet: Starke bis veränderliche Bewölkung und zwischendurch einzelne Niederschläge, auch im Flachland zum Teil mit Schnee vermischt. Bei zeitweise auffrischendem und von Südwest auf Nordwest drehendem Wind in allen Höhen sinkende Temperaturen. Tageshöchsttemperaturen nur noch 2 bis 5 Grad. Nachts Frost.

Weitere Aussichten: Wechselhaft mit einzelnen Niederschlägen, Nachtfrost.

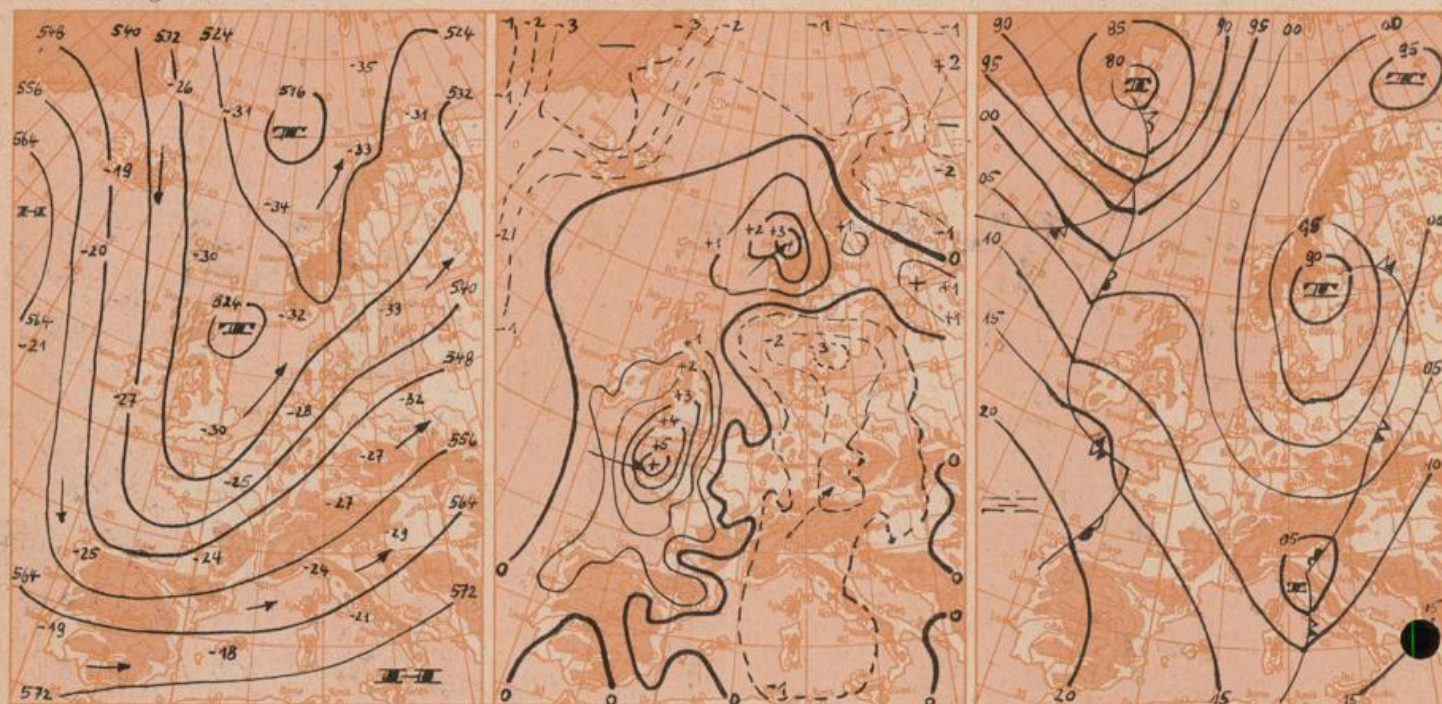
Ha.

am Montag, 17. Nov. 1969

am Montag, 17. November 1969

Dienstag, 18. November 1969

7 Uhr



Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Sonntag, 16. 11. 69			Montag, 17. November 1969							höchste tiefste		tiefste Temp. o. Boden 21-7 h	Sonnen- schein- dauer in Std.	Nieder- schlag in mm v. 7-7 h	Schnee- höhe in cm 7 h			
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	7 Uhr			13 Uhr			Temperatur									
					Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Luftdruck in Stationshöhe mb mm	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	7-12 h 19-7 h	16/17,							
Gr. Falkenstein □	1308	x		☉				☉												
Passau (Oberhaus)	408	7	ESE2	☉	-1	NE2	☉	☉	961	721	7	SW2	☉	☉	11	-2	-3	5,8		
Kempten	705	1	SE1	☉	-2	ESE1	☉	☉	926	695	10	NNW2	☉	☉	11	-2	-5	8,3		
Augsburg	480	7	S 2q	☉	1	S 3	☉	☉	949	712	12	W 3	☉	☉	11	1	-1	3,3	0,0	
München-Stadt	522	7	E 1	☉	2	ESE1	☉	☉	945	709	14	N 2	☉	☉	11	2	-0	6,5		
Mühldorf	400	4	SE1	☉	-1	ESE3	☉	☉	960	720	8	ESE3	☉	☉	11	-2	-5	7,0		
Oberstdorf	812	-0	SW1	☉	6	S 2	☉	☉	914	685	12	S 3	☉	☉	10	-2	-5	5,9		
Garmisch-Partenkirchen	704	-1	SW1	☉	0	C	☉	☉	924	693	11	SSW1	☉	☉	9	-2	-5	6,2		
Bad Tölz	654	-2	SE1	☉	5	S 3	☉	☉	931	698	13	SSE3	☉	☉	9	-1	-3	7,5		
Berchtesgaden	542			☉	-3	SW2	☉	☉	946	710	9	SE1	☉	☉		-3	-6	6,3		
Hohenpeißenberg □	977	3	ENE1	☉	7	SSW5	☉	☉	895	671	11	SW2	☉	☉	6	3	-1	8,2		
Wendelstein □	1833	0	SSW5	☉	1	SSW6	☉	☉	807	605	1	SW8	☉	☉	1	-1	-3	7,5		16
Zugspitze □	2962	-10	S 5	☉	-9	S 8	☉	☉	697	522	-8	S 8	☉	☉	-8	-10	x	8,5		40
Würzburg	260	10	SE4	☉	7	SE5	☉	☉	x	x	6	SSW5	☉	☉	10	6	5	0,6	1	
Nürnberg	312	8	S 3	☉	3	SE2	☉	☉	x	x	11	SSE3	☉	☉	10	3	1	1,1	0,0	
Hof	568	5	S 2	☉	4	SSE4	☉	☉	x	x	11	SSW4	☉	☉	6	3	-0	2,1	0,0	
Regensburg	339	5	SE2	☉	1	SE3	☉	☉	x	x	8	SE3	☉	☉	11	1	-1	4,6	0,0	
Ulm	482			☉	-2	W 1	☉	☉	x	x	7	SW3	☉	☉	11	-3	-4	5,2	0,0	
Friedrichshafen	407	6	ENE1	☉	2	NW3	☉	☉	x	x	9	W 5	☉	☉	13	1	-1	6,8		
Freiburg/Brsg.	286	12	SSW5	☉	13	SSW5	☉	☉	x	x	7	SSW5	☉	☉	13	11	7	3,4		
Feldberg-Schwarzw. □	1496	1	SW8	☉	2	SW9	☉	☉	x	x	-3	SW8	☉	☉	1	0	-3		1	
Stuttgart	401	7	SSW2	☉	4	S 2	☉	☉	x	x	8	SW5	☉	☉	12	4	-1	3,4	0,0	
Frankfurt/Main	112	10	S 4	☉	10	SSW4	☉	☉	x	x	8	S 4	☉	☉	11	9	7	0,6	1	
Essen	128	8	S 5	☉	7	SSW4	☉	☉	x	x	6	SSW4	☉	☉	8	6	5	2,5	3	
Hannover	92	7	SSE4	☉	11	S 5	☉	☉	x	x	10	S 5	☉	☉	9	7	7	0,6	1	
Hamburg	16	7	S 4	☉	9	S 4	☉	☉	x	x	9	SSW5	☉	☉	8	6	5	4,2	1	
Nordernby	22	6	SSE5	☉	7	S 6	☉	☉	x	x	7	S 6	☉	☉	7	7	6		4	
Berlin-Dahlem	58	7	SSE2	☉	9	S 3	☉	☉	x	x	10	S 3	☉	☉	9	6	2	5,4	0,6	