

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, 30. Januar 1969

Nummer 29

Erläuterungen

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

● Niederschlags-
biet

11 Lufttemperatur
13 Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

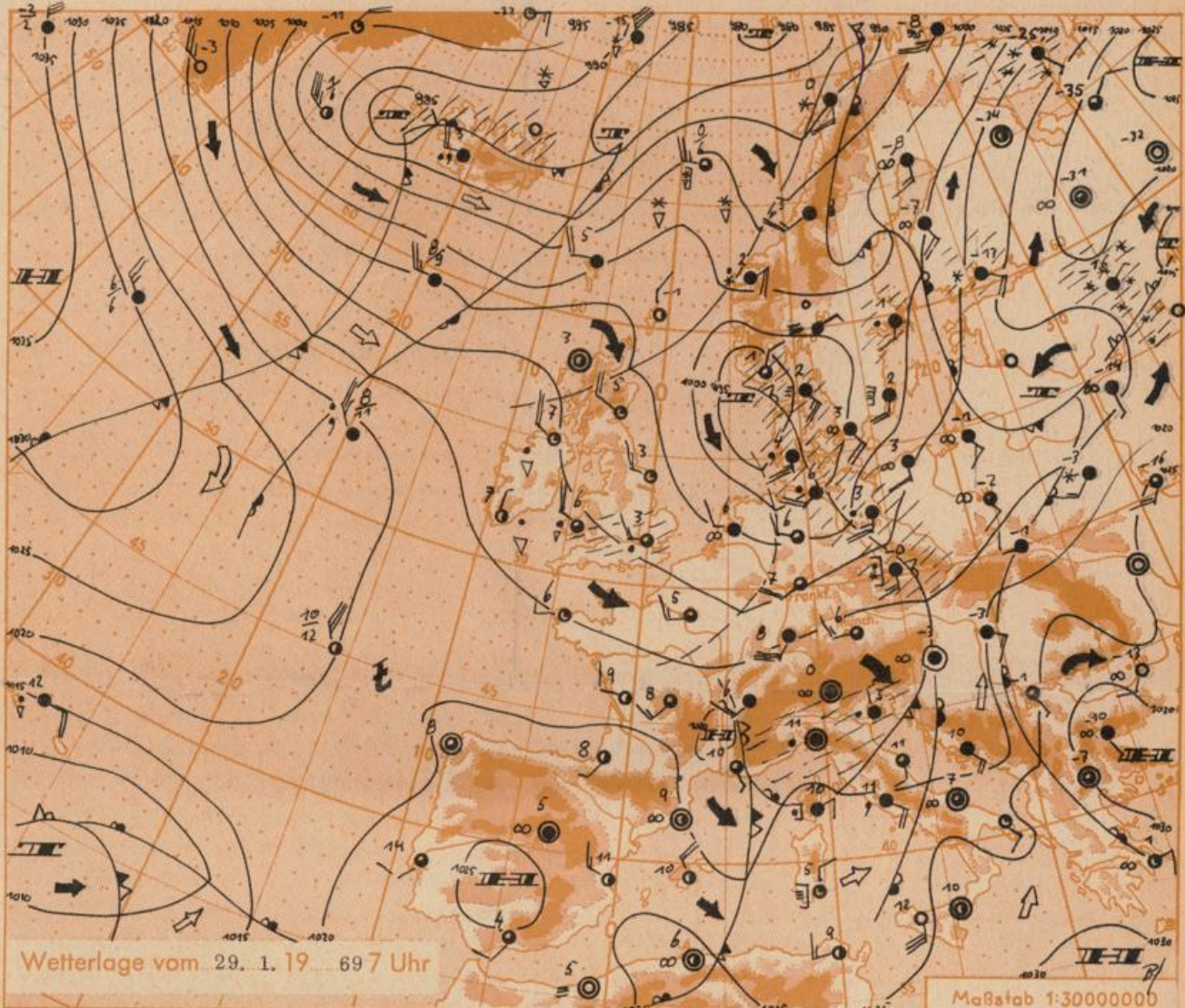
Beaufort	Symbol	km/h
still	○	< 1
1	○	1-5
2	○	6-11
3	○	12-19
4	○	20-29
5	○	30-39
6	○	40-49
7	○	50-59
8	○	60-69
9	○	70-79
10	○	80-89
11	○	90-99
12	○	100-133

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit
Erwärmung Abkühlung
(Warmfront) (Kaltfront)
am Boden
in der Höhe
= Okklusion
Konvergenz-
linie

→ Warme Luftströmung
→ Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden
Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerech-
neten Luftdruck in
Millib.
1000 mb ≈ 750 mm
mm Niederschlag = 1/qm



Übersicht: Das bisher ostatlantische Tiefdrucksystem hat sich schnell ostwärts in Bewegung gesetzt und ist jetzt mit einem Tief über der Nordsee sowie einem Ausläufer bis Italien erkennbar. Dementsprechend würde Bayern von einer dazugehörigen Störung mit vorübergehenden Niederschlägen überquert, die auf den Alpenbergen bei sinkender Temperatur und stürmisch auffrischendem Südwestwind unter Föhnabschwächung leichten Neuschnee brachte. Allerdings setzte sich hinter der Störung am Mittwoch vormittag nochmals Föhn-einfluss durch.

Die Gesamtströmung stellt sich mehr und mehr auf Luftzufuhr aus Westen und Nordwesten um. Damit können auch die neuen Tiefdruckgebiete aus dem Seeraum um Island bis Mitteleuropa ausgreifen, wobei sich in zunehmendem Maße später auch kalte Meeresluft am Wettergeschehen beteiligen dürfte.

Vorhersage für Donnerstag

Südbayern und Donaugebiet: Veränderlich bewölkt, Berge zeitweilig in Wolken, zwischendurch etwas Niederschlag, zum Teil schauerartig und über 800 bis 1000 m Seehöhe als Schnee. Mäßiger, im Hochgebirge starker westlicher Wind. Tageshöchsttemperaturen zwischen 0 und 4 Grad.

Weitere Aussichten: Im ganzen unbeständig, zeitweilig naßkalt.

Schn.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

(Höhensichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)

am Mittwoch, 29. Januar 1969 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

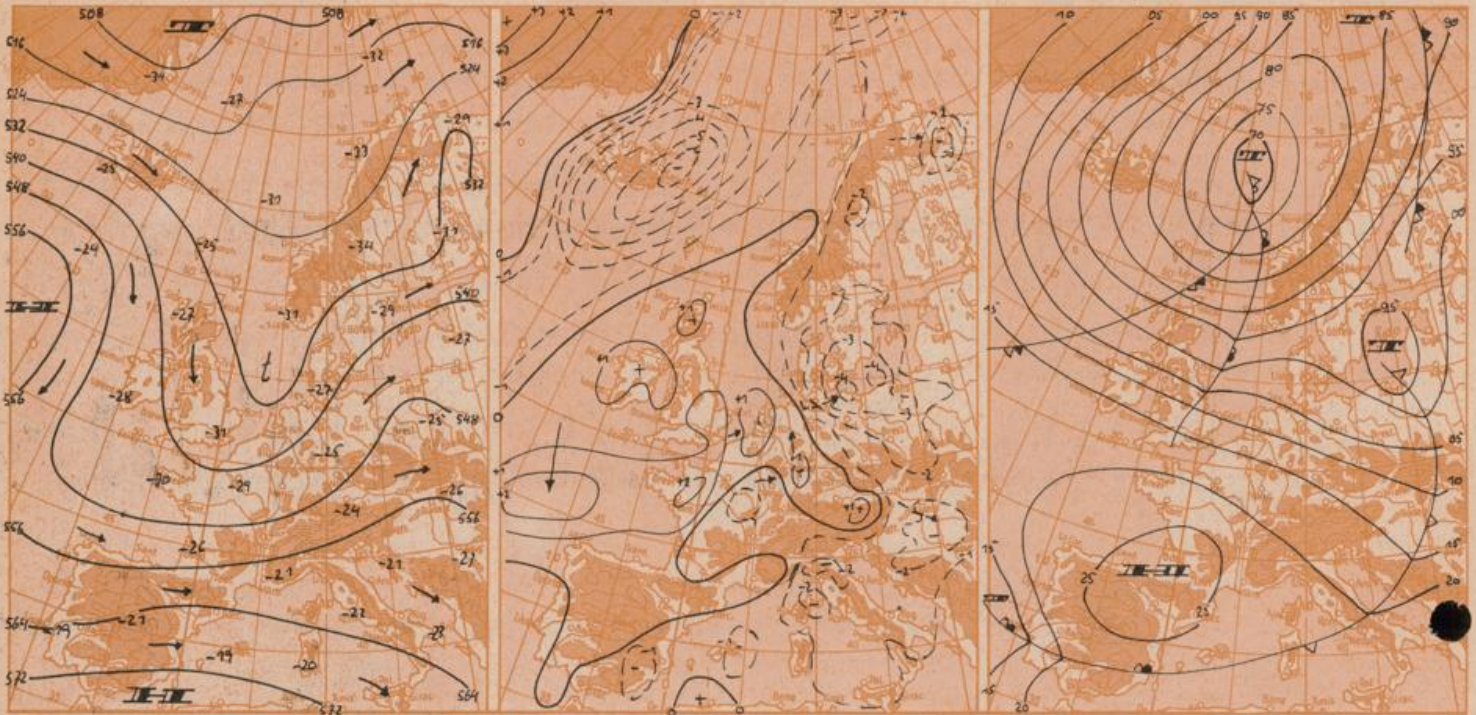
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete

am Mittwoch, 29. Januar 1969

Vorhersagekarte für

Donnerstag, 30. Januar 1969

7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See-löhe m	Dienstag, 28. 1. 69 19 Uhr			Mittwoch, 29. Januar 1969 7 Uhr			Mittwoch, 29. Januar 1969 13 Uhr			höchste Tiefste Temperatur 7-19h 19-7h		Tiefste-Temp. a. Boden 21-7h		Sonnenschein-dauer in Std.		Nieder-schlag in mm v. 7-7h		Schnee-höhe in cm 7h	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	28/29	28/29	28/29	28/29	28/29	28/29	28/29	28/29	28/29	
Gr. Falkenstein □	1378	0	SE3	●	-2	SW4	*≡	868	646	-1	SW3	≡	4	-2	-2	3,4	5	60		
Passau (Oberhaus)	408	1	ESE1	∞	-1	C	•●	964	723	2	ENE1	∞	5	-1	-2	3,3	1	13		
Kempten	705	3	W 2	●	3	SSW2	∞	930	697	7	WSW4	●	8	2	-0	3,9	2	5		
Augsburg	480	4	S 2	∞	5	WSW4	●	952	714	8	W 5	●	8	2	2	3,1	0,1	Fl.		
München-Stadt	522	4	SE2	●	6	WSW3	●	949	712	8	WSW4	●	8	1	1	3,1	0,1	Fl.		
Möhdorf	400	-0	SE1	≡	-0	E 1	●	964	725	4	C	●	2	-2	-2	1,0	0,2	5		
Obberstdorf	812	3	N 1	●	2	S 3	∞	918	689	5	S 2	●	8	-0	-2	3,9	2	38		
Garmisch-Partenk	704	-1	S 1	●	2	C	∞	928	696	6	E 1	●	9	-1	-4	3,5	0,0	25		
Bad Tölz	654	2	S 2	●	4	S 2	∞	935	702	7	WSW2	●	8	2	1	4,3	0,3	26		
Berchtesgaden	542	0	SSW1	●	0	C	●	949	712	5	SSW1	●	7	-2	-3	3,0		15		
Hohenpeißenberg □	977	5	SSW3	●	-1	WSW5	●	897	674	5	WSW5	●	9	1	0	4,6	0,0	20		
Wandelstein □	1833	2	WSW3	●	-3	W 6	*≡	808	606	-2	W 3	●	2	-4	-5	4,6	0,5	110		
Zugspitze □	2962	-6	SW4	●	-11	WSW7	*≡	698	523	-11	NW2	●	-4	-11	X	4,1	1	150		
Würzburg	260	6	E 3	●	6	WSW4	●	X	X	6	SW4	●	7	4	3	0,7	2	●		
Nürnberg	312	3	ESE2	∞	5	S 2	∞	X	X	6	WSW4	∞	6	2	2	1,4	0,3	●		
Hof	588	1	SSE3	≡	3	SW5	●	X	X	1	SW4	∞	2	1	1		2	3		
Regensburg	339	0	C	∞	0	SE3	∞	X	X	3	ESE3	∞	2	-1	-1	0,8	2	2		
Ulm	482	1	SSW2	●	4	SSW3	●	X	X	7	SW4	●	5	0	0	0,9	1	●		
Friedrichshafen	407	2	NE1	≡	5	SSW1	●	X	X	6	W 5	∞	4	1	-0	1,9	2	1		
Freiburg/Brsg.	286	12	SSW4	●	8	SSW6	●	X	X	8	WSW6	●	12	7	5	2,0	2	●		
Feldberg-Schwarzw. □	1496	1	SSW7	●	-2	SW8	≡	X	X	-2	SW9	≡	2	-2	-3	1,1	8	70		
Stuttgart	401	6	S 2	●	5	SW4	●	X	X	7	SW4	∞	9	5	3	1,8	0,0	●		
Frankfurt/Main	112	5	C	∞	7	SW4	●	X	X	6	SW3	∞	9	5	5	0,2	1	●		
Essen	128	8	S 4	●	6	W 4	●	X	X	5	W 3	∞	10	6	5	1,0	9	●		
Hannover	52	8	S 4	∞	7	W 6	∞	X	X	7	W 5	●	10	5	4	2,8	2	●		
Hamburg	16	7	SSE3	∞	6	SSW4	●	X	X	5	W 3	●	9	5	4	0,3	4	●		
Norderney	22	7	SSE5	∞	5	W 6	●	X	X	5	W 6	∞	8	5	4	0,1	4	●		
Berlin-Dahlem	58	4	SE2	∞	3	S 3	●	X	X	7	WSW3	●	6	2	0	0,6	3	●		

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 29. Januar 1969 1 Uhr														
	29. 1. 69 7h	10 cm	20 cm	50 cm		100 cm	München-Riem													
München-Riem	0,3	0,7	1,0	1,9	1014,0	Höhe in km über NN	0,5	0,7	1,0	2,0	3,0	5,0	7,5	10,0	11,7	14,5	19,5	-	-	-
Passau	-0,2	-0,5	1,1	2,6	1015,3	Wind-Richtung	SSE	SSE	SSE	WSW	WSW	W	W	W	W	W	W	-	-	-
						Wind km/h	5	5	5	30	55	70	100	145	130	80	45	-	-	-
Möhdorf	-0,1	-0,1	0,8	2,5	1014,9	Temp. in °C	1	9	6	0	-6	-21	-38	-57	-70	-62	-64	-	-	-
						Rel. Feuchte (%)	87	47	52	51	39	84	82	68	-	-	-	-	-	-
Kempten	0,1	0,2	1,8	3,1	1016,2	gestern, Temp. in °C	-1	5	3	-2	-8	-20	-39	-59	-68	-63	-	-	-	
						Temperaturgesmittel am	28. 1. 69			Auf- und Untergang			Sonne			Mond				
						Wert	normal			am 30. 1. 69 in München			7,45 17,10 13,42 7,06(31)							
						Augsburg	3,5	-2,1			Mondphase			Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 37 Min.						
						München-Riem	3,1	-1,9			3 Tage vor Vollmond									

Bemerkungen: