

# 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 10111

Postcheck-Kto. München 876 10 – Fernruf 5301 23

21. Jahrgang

Wetterbericht für

Mittwoch, 7. Januar 1970

Nummer 6

## Erläuterungen

- Wolklos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- ☉ Niesel
- Regen
- \* Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⌈ Gewitter
- ] nach.....
- /// Niederschlagsgebiet

11 Lufttemperatur  
13 Wassertemp.

Windgeschwindigkeit  
Symbol m/sec km/h

○	still oder sehr schwach	1-5
○	um 1	1-5
○	2,5	6-13
○	5	14-22
○	7,5	23-31
○	10	32-40
○	22,5	77-85
○	25	86-94

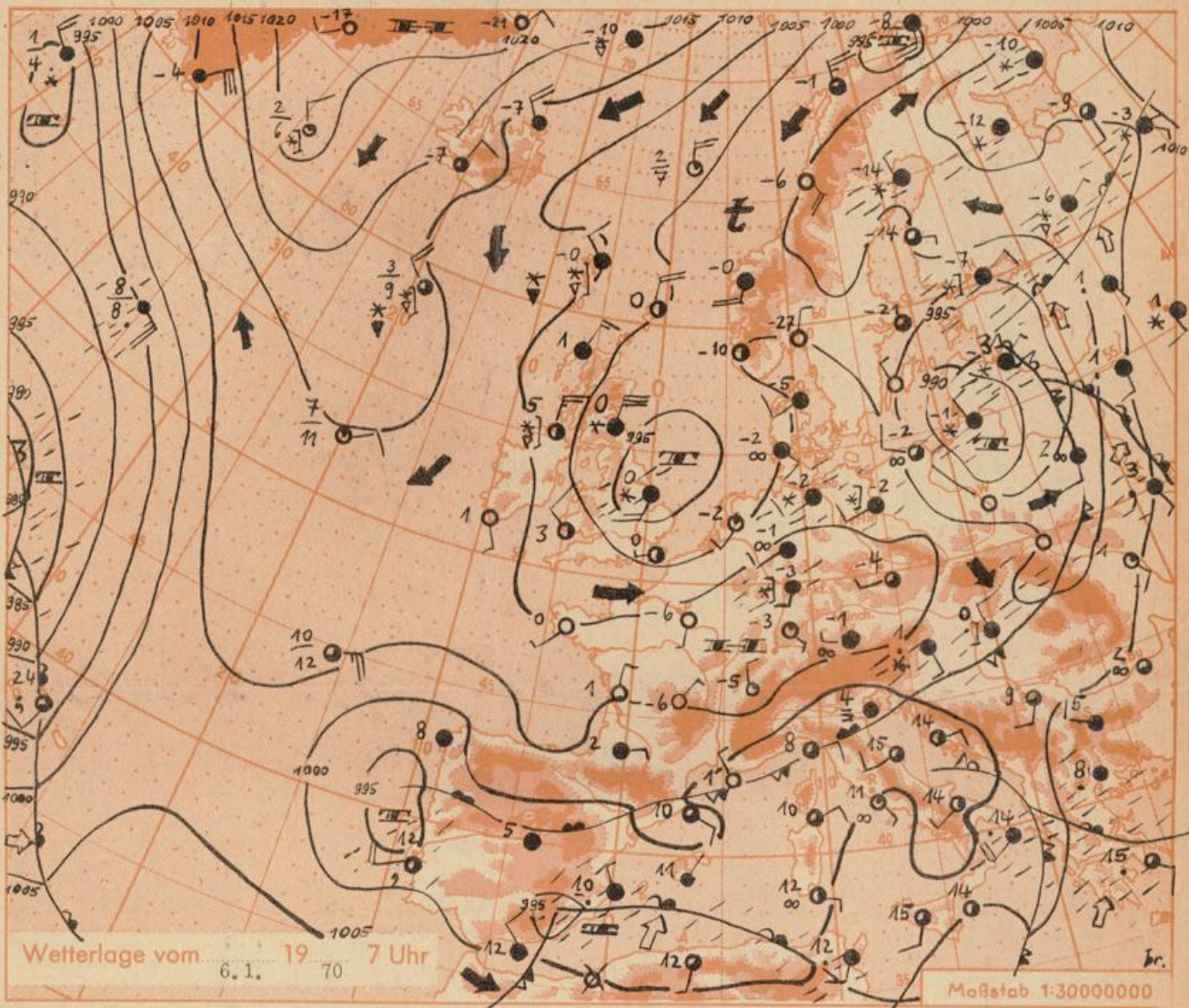
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit  
Erwärmung Abkühlung  
(Warmfront) (Kaltfront)

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

Die Linien verbinden  
Orte mit gleichem, auf  
Meeresspiegeln umgerechneten  
Luftdruck in  
Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



**Übersicht:** Die föhndurchsetzte Tiefdruckepisode vom Montag wurde schnell wieder durch nachfließende kalte Meeresluft, starken Luftdruckanstieg und Aufbau eines Zwischenhochs wettgemacht. Dementsprechend kam es nur zu Neuschneefall geringer Ergiebigkeit und der Dienstag zeigte sich schon wieder vielfach sonnig.

Von Ostengland nähert sich ein neues, aus Kaltluft aufgebautes Tief und wird auf seinem langsamen Weg nach Osten nochmals den Zustrom von Kaltluft mit etwas Schneefall beleben, bevor ein neues umfangreiches Tiefdrucksystem über dem Westatlantik, das auf obiger Karte schon erkennbar ist, einen weiteren Vorstoss milder Meeresluft gegen den festländischen Winter auslösen wird.

### Vorhersage für Mittwoch:

**Südbayern und Donaugebiet:** Teils heiter, teils bewölkt und einzelne Schneefälle. Berge zumindest zeitweilig frei. Bei leichtem Wind aus Südost bis Südwest, später auch aus West bis Nordwest morgens noch mässiger, örtlich strenger Frost, über Mittag oft nur geringer Frost.

**Weitere Aussichten:** Leicht veränderlich, vorerst mässig kalt,

Schn.

### Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)

Dienstag, 6. Januar 1970

1 Uhr

### Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

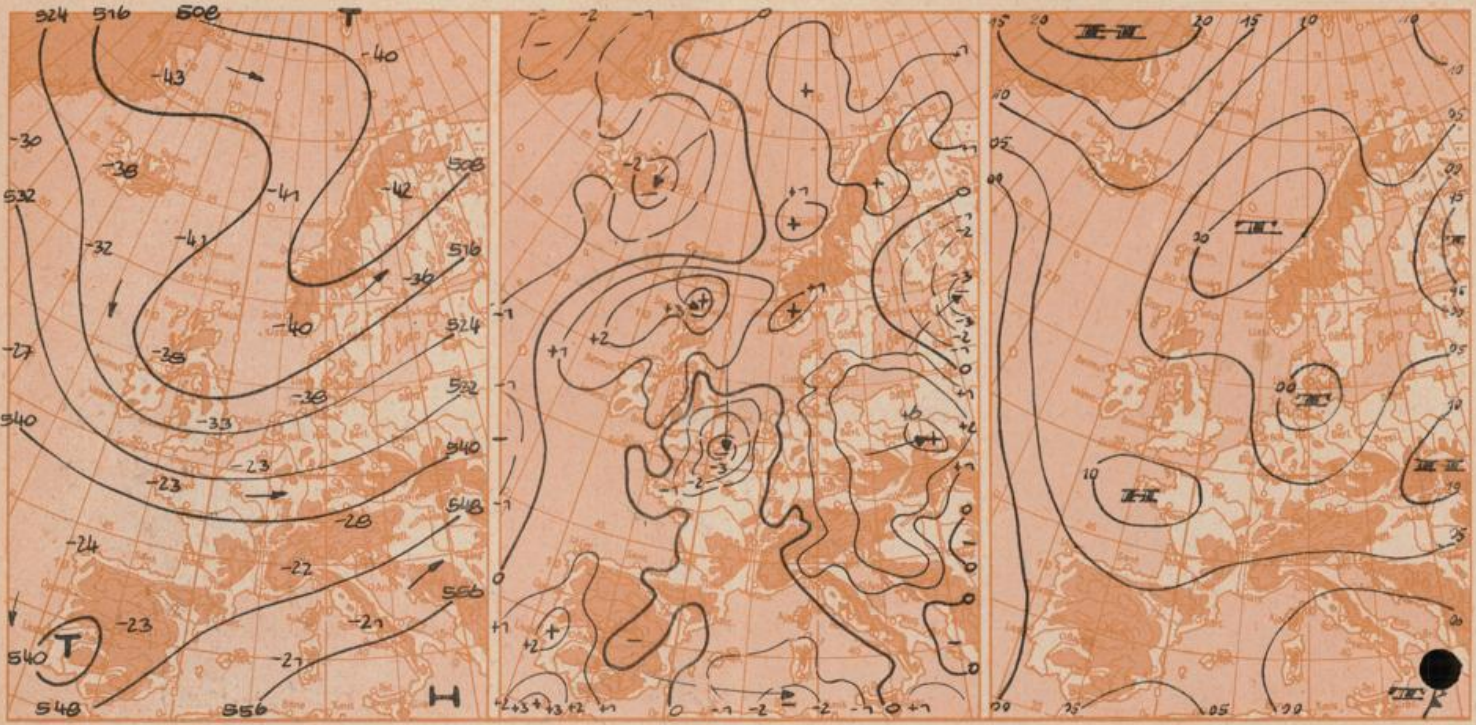
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete

am Dienstag, 6. Januar 1970

### Vorhersagekarte für

Mittwoch, 7. Januar 1970

7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe m	Montag, 5.1.70			Dienstag, 6. Januar 1970			Luftdruck in Stationshöhe		13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19h   19-7h		Tiefste Temp. d. Bodens 21-7h	Sonnenscheindauer in Std.	Niederschlag in mm v. 7-7h	Schneehöhe in cm in 7h
		19 Uhr		7 Uhr		13 Uhr		5.	5/6.	5./6.	5.	5/6.	6.					
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	5.	5/6.	6.					
Gr. Föhnstein □	1308	0	WSW4	* ●	-8	W3	≡ ●	855	642	-8	WSW1	≡ ●	-2	-8	-9	2,2	4	50
Passau (Oberhaus)	408	-1	SSW2	* ●	-2	NW2	≡ ●	959	719	-0	C	≡ ●	1	-2	-3	3,7	2	23
Kempten	705	-0	WSW4	* ●	-5	N1	≡ ●	923	692	-4	NE1	≡ ●	6	-5	-6	1,4	3	29
Augsburg	480	0	WNW4	* ●	-3	WSW2	≡ ●	947	710	-0	E2	≡ ●	5	-3	-6	0,6	3	20
München-Stadt	522	1	W4	* ●	-1	W2	≡ ●	940	707	0	ENE1	≡ ●	10	-2	-3	2,8	2	12
Mühldorf	400	3	NW3	* ●	-1	W2	≡ ●	958	719	0	NW1	≡ ●	3	-1	-2	3,0	1	24
Oberstdorf	812	1	N1	* ●	-3	N1	≡ ●	910	682	-3	C	≡ ●	4	-3	-6	1,5	6	40
Garmisch-Partenk	704	2	SSW1	* ●	-2	NE1	* ●	921	691	-2	ENE1	≡ ●	8	-2	-3	1,7	2	34
Bad Tölz	654	1	W2	* ●	-1	C	≡ ●											
Berchtesgaden	542	2	C	≡ ●	-1	NE2	* ●	943	708	-2	C	≡ ●	6	-2	-2	1,9	7	33
Hahnenpeißenberg □	977	-1	W5	* ●	-5	NW2	≡ ●	890	668	-5	E3	≡ ●	9	-5	-6	2,4	1	38
Wendelstein □	1833	-3	W6	≡ ●	-11	W2	≡ ●	798	599	-9	SW3	≡ ●	4	-11	-11	2,0	4	90
Zugspitze □	2962	-8	SSW6	* ●	-17	W5	≡ ●	688	516	-11	W6	≡ ●	-5	-17	X	2,6	5	90
Würzburg	260	-2	WNW3	* ●	-4	SE1	≡ ●	X	X	-2	SE2	≡ ●	0	-5	-7	.	4	25
Nürnberg	312	0	W5	* ●	-7	SE1	≡ ●	X	X	-0	SW2	≡ ●	2	-7	-10	.	5	10
Hof	568	-4	N3	* ●	-8	SW1	* ●	X	X	-5	SW3	≡ ●	-3	-9	-12	.	9	10
Regensburg	339	1	WNW3	* ●	-4	N1	≡ ●	X	X	-3	SE2	≡ ●	1	-4	-8	0,1	1	21
Ulm	482	-0	WSW4	* ●	-5	SSW2	≡ ●	X	X	-2	C	≡ ●	5	-6	-9	.	5	16
Friedrichshafen	407	1	W5	* ●	-2	N1	≡ ●	X	X	-1	NNE2	≡ ●	6	-2	-6	0,9	4	Fl.
Freiburg/Brsg.	286	1	SW3	≡ ●	-3	ESE2	≡ ●	X	X	-2	WNW1	≡ ●	1	-4	-8	.	14	6
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-7	WSW6	* ●	-10	C	≡ ●	X	X	-7	SE1	≡ ●	1	-11	-16	.	17	140
Stuttgart	401	0	W5	* ●	-4	WSW3	≡ ●	X	X	-2	E1	≡ ●	4	-4	-7	.	3	9
Frankfurt/Main	112	-0	NW2	* ●	-3	SSW3	* ●	X	X	-1	SW3	≡ ●	1	-7	-11	.	3	20
Essen	128	-4	W1	≡ ●	-1	WSW3	≡ ●	X	X	-0	S4	≡ ●	-2	-4	-6	0,1	0,0	3
Hannover	52	-3	WNW3	≡ ●	-3	S3	* ●	X	X	-0	S3	≡ ●	-3	-5	-6	.	0,0	10
Hamburg	16	-4	NW2	* ●	-2	WSW3	* ●	X	X	0	SSW4	≡ ●	-4	-5	-4	.	0,0	11
Norderney	22	-2	SW2	≡ ●	-1	SSW3	≡ ●	X	X	-1	S4	≡ ●	-2	-2	-2	.	0,4	5
Berlin-Dohlem	58	-3	N4	* ●	-2	W2	* ●	X	X	-2	SSW3	≡ ●	-1	-3	-3	.	7	31

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 6. Januar 1970															1 Uhr	
	6.1.70	7h	10 cm	20 cm		50 cm	100 cm	Höhe in km über NN	0,5	0,8	1,1	1,5	2,5	3,1	3,3	4,3	5,0	7,5	10,2	11,5		13,4
München-Riem	-0,6	-1,1	1,3	3,8	1008,4	Wind-Richtung	W	W	WNW	W	W	W	W	W	SW	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW
Passau	-0,3	0,4	1,8	4,1	1007,8	Wind km/h	25	25	35	65	90	90	90	90	65	115	120	150	120	110	105	
Mühldorf	0,3	0,6	1,9	4,0	1007,5	Temp. in °C	0	-3	-4	-7	-14	-16	-14	-16	-22	-41	-58	-55	-52	-59		
Kempten	-0,2	-0,1	1,8	3,8	1009,2	Rel. Feuchte (%)	96	94	90	88	96	43	35	85	54	20	17	-	-	-		
						gestern Temp. in °C	-4	2	5	5	-1	-5	-6	-12	-17	-35	-58	-61	-58	-61		
						Temperaturtagesmittel am	5.1.70					Auf- und Untergang					Sonne:		Mond:			
							Wert	normal	am 7.1.1970					in München		8,05 16,36 8,15 15,48						
							Augsburg	0,4	-1,6	Mondphase:					Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 39		Min.					
							München-Riem	1,2	-1,6	Neumond												

Bemerkungen: