

Wetterkarte B 7312 A

des Deutschen Wetterdienstes - Amtsblatt des Wetteramtes München

Postbezug monatlich 3,75 DM, einschl. Postgebühren.

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 5301 23

Herausgeber: Wetteramt München

20. Jahrgang

Wetterbericht für Samstag, 6. Dezember 1969

Nummer 339

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- Dunst
- ≡ Nebel
- Niesel
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- △ Hagel
- ⌈ Gewitter
-] nach.....
- ⊞ Niederschlags-
höhe

11 Lufttemperatur
13 Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

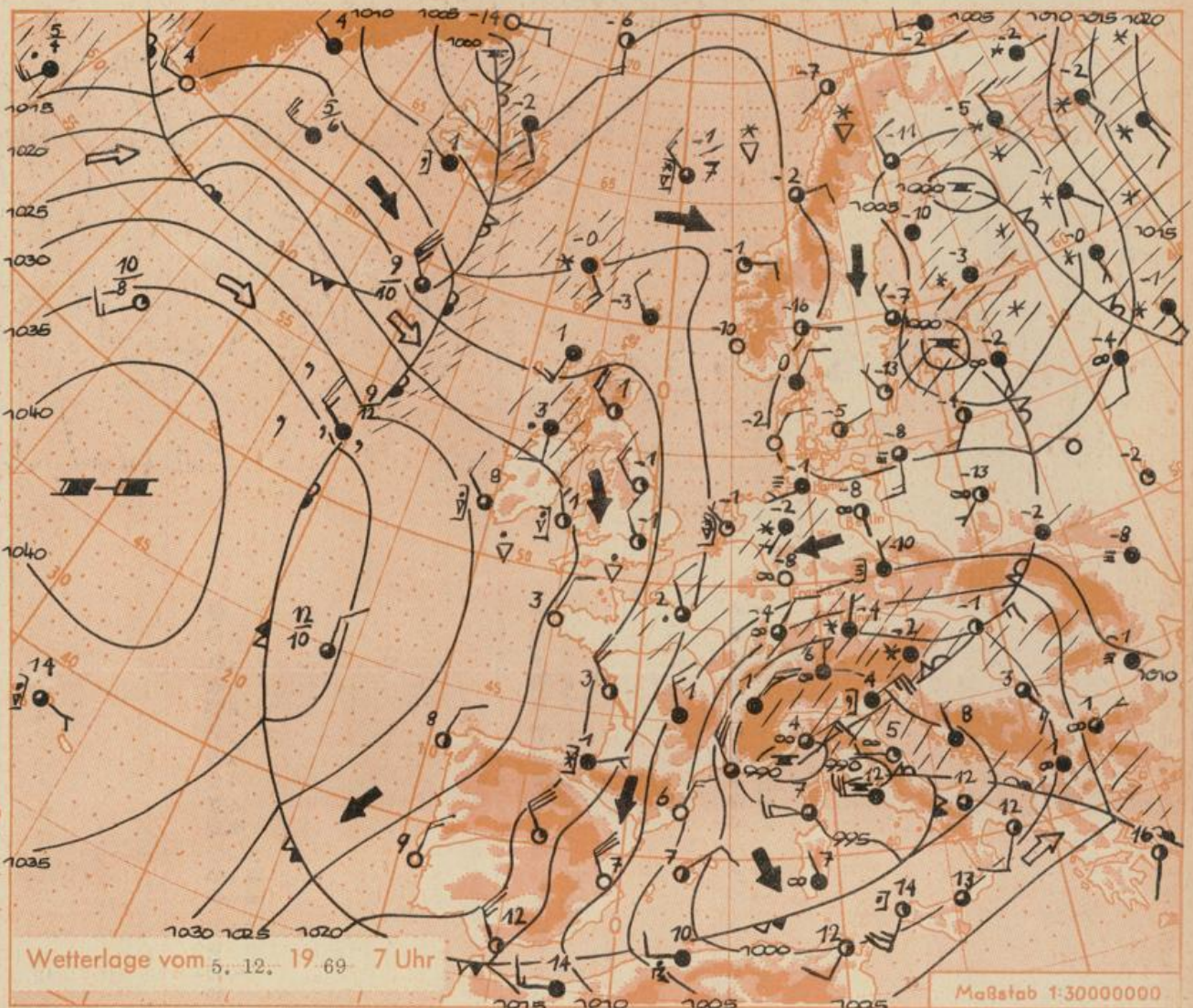
Symbol	m/sec	km/h
○	still oder sehr schwach	0-5
○	um 1	1-5
○	2,5	6-13
○	5	14-22
○	7,5	23-31
○	10	32-40
○	22,5	77-85
○	25	86-94
usw.		

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront)

- ☰ nur in der Höhe
- ☰ Okklusion
- ☰ Konvergenz-
linie
- Warme Luftströmung
- ← Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden
Orte, an denen, auf
Meereshöhe umgerech-
neten Luftdruck in
Millibar.
1000 mb ≈ 750 mm



Übersicht: Das gestern (Donnerstag) noch über Südwestdeutschland gelegene Tief ist erwartungsgemäß nach Oberitalien gezogen. Dabei hat sich in Bayern in unteren Luftschichten eine nördliche bis nordöstliche Strömung ausgebildet, mit der zum dritten Male innerhalb von 10 Tagen Polarluft bis zu den Alpen vordrang. Durch Aufgleitvorgänge des Tiefs über Oberitalien und durch Stauwirkung an der Alpennordseite haben sich die Schneefälle im größten Teil Südbayerns bis Freitag vormittag wieder verstärkt.

Infolge der starken Luftdruckgegensätze über Südfrankreich kommt es derzeit im Rhonetal zur Ausbildung des gefährdeten Mistral. So wurde bereits heute früh in Marseille eine mittlere Windgeschwindigkeit von über 55 km/h gemeldet.

Zwischen der beständigen mittelatlantischen Hochdruckzone und der Tiefdruckrinne, die sich von Finnland bis zur Adria erstreckt, bleibt Deutschland in den nächsten Tagen im Zustrom von Polarluft. Die aus dem isländischen Raum nach Südosten ziehenden Tiefdruckstörungen dürften nur den Westen Deutschlands streifen.

Vorhersage für Samstag und Sonntag

Südbayern und Donaugebiet: Gelegentliche Wolkenauflockerungen, zum Teil auch Aufheiterungen, zwischendurch aber einzelne Schneefälle, vor allem in Alpennähe. Berge häufig in Wolken. Tageshöchsttemperaturen mehrere Grad unter 0, nachts und morgens Frost zwischen -6 und -12 Grad, örtlich auch tiefer. Schwachmäßiger Wind, anfangs aus Nord bis Ost, später vorübergehend auf West drehend. Verbreitet Schnee- und Eisglätte.

Ch.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Freitag, 5. Dezember 1969 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Freitag, 5. Dezember 1969

Vorhersagekarte für
Samstag, 6. Dezember 1969 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Donnerst., 4. 12. 69 19 Uhr			Freitag, 5. Dezember 1969 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19 h / 19-7 h			niedste Temp. o. Bodent. 21-7 h	Sonnenschei- nelauer in Std.	Nieder- schlag in mm v. 7-7 h	Schneehöhe in cm 7 h
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	4, 4/5,	4, 5,	4, 4/5,				
Gr. Falkenstein □	1308	-8	NE2	☉	-11	NE3	☉	855	641	-11	NE2	☉	-10	-12	-10		37
Passau (Oberhaus)	408	-1	ENE2	☉	-3	N 1	☉	960	720	-3	W 1	☉	2	-3	-3	0,3	9
Kempten	705	0	E 1	☉	-6	N 1	☉	926	694	-6	NNW2	☉	1	-6	-6		12 24
Augsburg	480	-1	NNE3	☉	-4	N 2	☉	950	713	-4	NNW2	☉	1	-5	-5		8 6
München-Stadt	522	0	N 2	☉	-4	N2	☉	945	709	-4	NNW3	☉	2	-4	-4		8 6
Mühlhof	400	0	NE3	☉	-3	ENE3	☉	960	720	-3	NNE2	☉	1	-3	-3		4 15
Oberstdorf	812	0	NE3	☉	-6	N 1	☉	914	684	-6	N 1	☉	2	-6	-8		14 20
Garmisch-Partenk	704	-0	ENE2	☉	-4	NE3	☉	922	692	-5	ENE1	☉	1	-4	-4		13 38
Bad Tölz	654	-0	NE1	☉	-4	NW2	☉	930	697	-4	W 1	☉	1	-5	-5		7 25
Berchtesgaden	542	0	C	☉	-3	C	☉	943	707	-2	C	☉	1	-3	-3		9 24
Hohenpeißenberg □	977	-3	ENE3	☉	-8	NNE3	☉	892	669	-7	NNE2	☉	-0	-8	-8		9 42
Wendelstein □	1833	-8	NNE3	☉	-12	N 3	☉	798	598	-12	NNE3	☉	-4	-13	-12		16 100
Zugspitze □	2962	-13	NNW4	☉	-18	N 7	☉	685	514	-20	NNE3	☉	-11	-18	X		11 100
Würzburg	260	-3	NE3	☉	-9	NW2	☉	X	X	-6	W 1	☉	1	-9	-10	0,6	
Nürnberg	312	-3	NE1	☉	-9	N 2	☉	X	X	-7	W 1	☉	1	-9	-10	1,6	
Hof	568	-7	N 3	☉	-9	N 2	☉	X	X	-8	C	☉	-0	-10	-12	2,5	16
Regensburg	339	-2	NNE3	☉	-5	NNE3	☉	X	X	-4	NNE3	☉	1	-5	-6		12
Ulm	482	-1	NNE3	☉	-6	N 3	☉	X	X	-4	N 3	☉	1	-7	-6		6 13
Friedrichshafen	407	1	N 3	☉	-4	NNE3	☉	X	X	-4	N 1	☉	2	-4	-4		14 3
Freiburg/Brsg.	286	1	N 1	☉	-4	NNE3	☉	X	X	-4	NNW2	☉	4	-5	-5		11 2
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-6	E 4	☉	-12	NE5	☉	X	X	-11	NE5	☉	-3	-12	-12		16 100
Stuttgart	401	-0	NNE3	☉	-6	N 3	☉	X	X	-4	N 2	☉	2	-6	-5		7 3
Frankfurt/Main	112	-1	NNE4	☉	-8	C	☉	X	X	-2	C	☉	2	-8	-13	1,7	0,0
Essen	128	-1	N 1	☉	-2	SW1	☉	X	X	-1	WSW3	☉	1	-3	-6	1,9	0,0
Hannover	52	-4	WSW1	☉	-3	W 2	☉	X	X	-1	SW3	☉	-3	-6			
Hamburg	16	-1	WSW3	☉	-1	WSW2	☉	X	X	-1	W 3	☉	-0	-4	-6	5,8	F1
Norderney	22	2	NE3	☉	2	NNW6	☉	X	X	2	NW4	☉	4	1	-0	2,4	6
Berlin-Dahlem	58	-5	WNW1	☉	-8	S 1	☉	X	X	-5	WSW1	☉	-1	-8	-10	6,7	3

Beobachtungen am 5. 12. 69 7 h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 5. Dezember 1969 1 Uhr														
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	1,0	2,0	3,0	3,5	4,0	5,0	7,5	9,0	10,0	12,5	16,5	18,7	23,2
München-Riem	0,2	0,9	3,3	6,5	1007,2	Wind-Richtung	NNE	NNE	ENE	NE	NE	ENE	S	SSW	SSW	SSW	SW	W	WSW	WSW
Passau	0,3	1,5	3,9	7,4	1007,6	Wind km/h	15	15	30	35	10	10	20	60	65	45	45	55	90	125
Mühlhof	0,4	1,1	3,4	6,4	1006,5	Temp. in °C	-4	-5	-10	-16	-19	-20	-27	-48	-60	-58	-53	-56	-62	-66
Kempten	1,6	2,0	4,3	6,6	1008,5	Rel. Feuchte (%)	95	87	100	95	100	65	76	70	76	67	-	-	-	-
Bemerkungen:						gestern: Temp. in °C														
						2	0	-6	-13	-15	-19	-27	-44	-58	-58	-59	-59	-58	-64	
						Temperaturtagesmittel am 4. 12. 69	Wert				normal				Auf- und Untergang Sonne: 17,49 16,20 4, 15 14, 12					
						Augsburg	-0,6		-0,3		Mondphase: Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 39 Min.									
						München-Riem	-1,1		0,6		3 Tage vor Neumond									