

Wetterkarte B 7312 A

des Deutschen Wetterdienstes — Amtsblatt des Wetteramtes München

Postbezug monatlich 3,75 DM, einschl. Postgebühren.
Verlagsort: München. Erscheint täglich.

Bei unregelmäßiger Lieferung
bitte Beschwerden immer an das
Zustellpostamt richten

Druck u. Verlag: Wetteramt München,
8000 München 15, Bavariaring 10 III
Postschek-Kto. München 87610 Fernruf 530123

Herausgeber: Wetteramt München

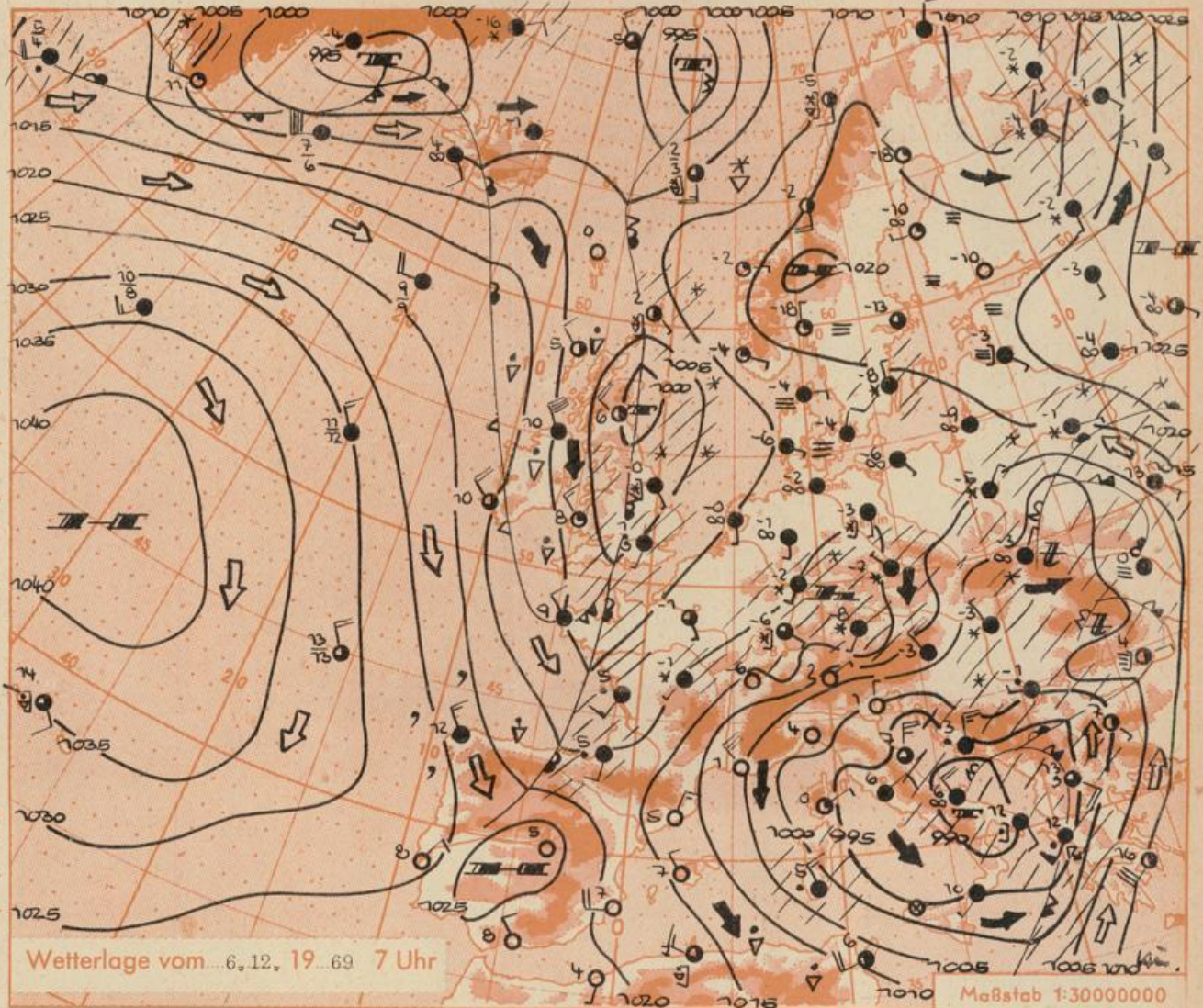
20. Jahrgang

Wetterbericht Sonntag, 7. Dezember 1969

Nummer 340

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - ☉ Niesel
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 -] nach.....
 - /// Niederschlagsgebiet
 - 11 ● Temperatur
 - 13 13° Wassertemp.
- | Windgeschwindigkeit | | |
|---------------------|-------------------------|-------|
| Symbol | m/sec | km/h |
| ○ | still oder sehr schwach | um 1 |
| ○ | um 2,5 | 1-5 |
| ○ | um 5 | 6-13 |
| ○ | um 7,5 | 14-22 |
| ○ | um 10 | 23-31 |
| ○ | um 22,5 | 32-40 |
| ○ | um 25 | 77-85 |
| ○ | um 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 der Luftdruck gleich ist, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Übersicht: Zur Freude der Wintersportler läuft nun der frühe Winter auf vollen Touren. Pulverschnee auf meist ausreichender und fester Unterlage verspricht gute Sportmöglichkeit für die Skifahrer, aber auch die Eisläufer kommen bei diesem Frostwetter nicht zu kurz. Jetzt ist die hochreichende Polarluft über Bayern zur Ruhe gekommen und steht unter Zwischenhocheinfluß. Der schwachwindigen Frostlage im Tal und Flachland steht allerdings auf der Zugspitze bei lebhaftem Nordwind und -22 Grad ein grimmiger Polarwinter gegenüber!

Das weiterhin von Warmluft erfüllte atlantische Hoch führt ein neues von Island kommendes Tief über Westeuropa nach Süden und Südosten. Dagegen hat sich das durch den Kaltlufteinbruch verstärkte Mittelmeer-Tiefdrucksystem nach Osten und Nordosten weiterentwickelt und löste vor allem über der südlichen Adria Unwetter aus.

Die gegenläufigen Tiefs verhindern vorerst über Bayern größere Unbeständigkeit.

Vorhersage für Sonntag und Montag

Südbayern und Donaugebiet: Bewölkungsschwankungen, zwischendurch auch Aufheiterungen. Einzelne Schneefälle. Berge zumindest zeitweilig frei. Bei meist schwacher Luftbewegung weiterhin kalt mit Tiefstwerten bei Aufklaren bis unter -15 Grad.

Weitere Aussichten: Wechselhaft und vorerst kalt.

Schn.

Höhewetterkarte in ca. 5000 m Höhe

(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Samstag, 6. Dez. 1969, 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Samstag, 6. Dezember 1969

Vorhersagekarte für

Sonntag, 7. Dezember 1969, 7 Uhr



Maßstab 1:5.000.000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Freitag, 5. 12. 69 19 Uhr			Samstag, 6. Dezember 1969						höchste tiefste Temperatur 7. - 19 h 19 - 7 h			Sonnenschein- dauer in Std.	Nieder- schlag in mm 7. 7. 7 h	Schnee- höhe in cm 7 h		
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Luftdruck in Stationshöhe mb	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	5.	5./6.				5./6.	
Gr. Falkenstein □	1308	-12	NE 2	☉	-12	N 2	☉☉	856	642	-10	N 1	*☉	-10	-13	-14	.	.	36
Passau (Oberhaus)	408	-4	N 1	☉	-8	NNW 2	☉☉	962	722	-8	C	*☉	-2	-8	-8	.	.	11
Kempten	705	-7	NNW 2	☉☉	-14	SE 1	☉☉	926	695	-10	SE 1	☉	-6	-16	-18	.	5	33
Augsburg	480	-6	NW 2	☉☉	-7	SW 2	*☉	951	713	-6	W 1	☉☉	-3	-9	-11	.	0,4	6
München-Stadt	522	-5	NNW 2	*☉	-8	SSW 2	*☉	946	710	-6	N 2	*☉	-3	-10	-13	.	6	11
Mühldorf	400	-4	N 1	*☉	-10	W 1	*☉	962	722	-6	NW 1	*☉	-3	-12	-19	.	3	19
Oberstdorf	812	-7	S 1	*☉	-15	C	☉☉	913	685	-8	C	☉	-5	-15	-24	.	8	30
Garmisch-Partenk	704	-6	NE 2	*☉	-10	C	*☉	924	693	-8	C	☉	-4	-11	-14	.	7	39
Bad Tölz	654	-5	WNW 1	*☉	-10	SSE 1	☉	932	699	-6	SE 1	☉☉	-4	-10	-14	.	13	35
Berchtesgaden	542	-5	E 1	*☉	-6	E 1	*☉	947	710	-6	ENE 1	☉	-2	-7	-9	.	9	31
Hakenpeißenberg □	977	-9	N 2	☉☉☉	-12	WSW 1	☉☉	833	670	-10	C	☉	-7	-13	-17	.	10	60
Wendelstein □	1833	-14	N 3	☉☉☉	-16	NW 3	☉	799	599	-14	NW 1	☉	-12	-17	-17	.	26	110
Zugspitze □	2962	-22	N 4	☉☉☉☉	-23	N 4	☉	685	514	-22	N 3	☉	-18	-23	X	.	11	110
Würzburg	-260	-5	NW 1	☉☉	-4	WNW 1	*☉	X	X	-2	NE 1	*☉	-4	-5	-5	3,5	0,0	2
Nürnberg	312	-9	C	☉☉	-8	ESE 1	*☉	X	X	-4	NE 1	*☉	-6	-13	-15	1,0	0,0	15
Hof	568	-11	W 1	☉☉	-10	SSE 1	*☉	X	X	-5	NW 2	*☉	-8	-13	-16	0,9	0,0	15
Regensburg	339	-6	N 2	☉	-9	C	*☉	X	X	-6	W 1	☉☉	-4	-11	-14	.	0,1	12
Ulm	482	-7	NW 2	☉☉	-9	SSW 2	*☉	X	X	-7	S 2	☉☉	-4	-11	-12	0,5	3	12
Friedrichshafen	407	-4	NNE 2	☉☉	-8	N 1	*☉	X	X	-4	NE 2	☉☉	-3	-8	-11	.	2	4
Freiburg/Brsp.	286	-5	E 1	☉☉	-6	SE 2	*☉	X	X	-4	N 2	☉☉	0	-7	-7	0,3	0,2	2
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-12	NNE 6	☉☉	-12	NNE 3	*☉	X	X	-12	E 4	☉☉	-11	-13	-16	2,1	0,3	100
Stuttgart	401	-6	WNW 2	☉☉	-7	S 1	*☉	X	X	-5	E 1	☉☉	-3	-7	-9	1,3	0,5	1
Frankfurt/Main	112	-1	WNW 2	☉☉	-2	SSW 2	*☉	X	X	-2	S 1	*☉	-1	-1	-6	3,9	0,0	1
Eisen	128	-0	SW 2	☉☉	-1	S 2	☉☉	X	X	-1	S 2	*☉	-0	-2	-2	.	.	.
Hannover	52	-0	NNW 3	*☉	-1	SW 2	☉☉	X	X	-0	NE 3	*☉	-0	-3	-6	.	0,0	.
Hamburg	16	-2	N 1	☉☉☉	-2	C	☉☉	X	X	-2	NE 2	☉☉	-0	-4	-4	0,9	.	.
Norderney	22	0	SW 3	☉☉☉	-1	S 3	☉☉	X	X	-3	SE 2	☉☉	4	-1	-3	1,0	9	.
Berlin-Dahlem	58	-4	SW 2	☉☉	-3	S 1	☉☉	X	X	-2	S 1	☉☉	-3	-4	-4	0,2	0,0	3

Beobachtungen am 6. 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 6. 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	4,0	5,0	7,5	8,2	10,0	12,5	15,0	20,0	-	-
München-Riem	0,2	0,9	3,2	6,6	1016,2	Wind-Richtung	W	W	W	NE	NE	E	NE	N	NW	W	WSW	WSW		
Passau	0,4	1,5	3,7	7,1	1015,1	Wind km/h	10	10	10	30	15	10	10	20	15	20	30	30		
						Temp. in °C	-7	-10	-14	-22	-24	-30	-49	-55	-57	-57	-59	-52		
Mühldorf	0,4	1,1	3,2	6,2	1015,6	Rel. Feuchte (%)	90	89	95	98	90	98	80	-	-	-	-	-		
						gestern: Temp. in °C	-4	-5	-10	-16	-20	-27	-48	-54	-58	-53	-55	-50		
Kempten	1,6	2,0	4,1	6,2	1019,0	Temperaturtagessmittel am	5. 12. 69		Auf- und Untergang		Sonne		Mond:							
						Wert	-5,9	-0,2	am 7. 12. 69	in München	7,51	16,20	5,38	14,27						
München-Riem	-5,6	0,6	2 Tage vor Neumond		Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		39 Min.													

Nachdruck und öffentlicher Aushang ohne Genehmigung nicht gestattet.