

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes — Amtsblatt des Wetteramtes München

B 7312 A

Postbezug monatlich 3,25 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

17. Jahrgang

Wetterbericht für

Samstag, 10. Dezember 1966

Nummer 343

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- Dunst
- ≡ Nebel
- Niesel
- Regen
- ✱ Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ⚡ Hagel
- ⚡ Gewitter
-] nach.....
- /// Niederschlagsgebiet

11 Lufttemperatur
13 Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

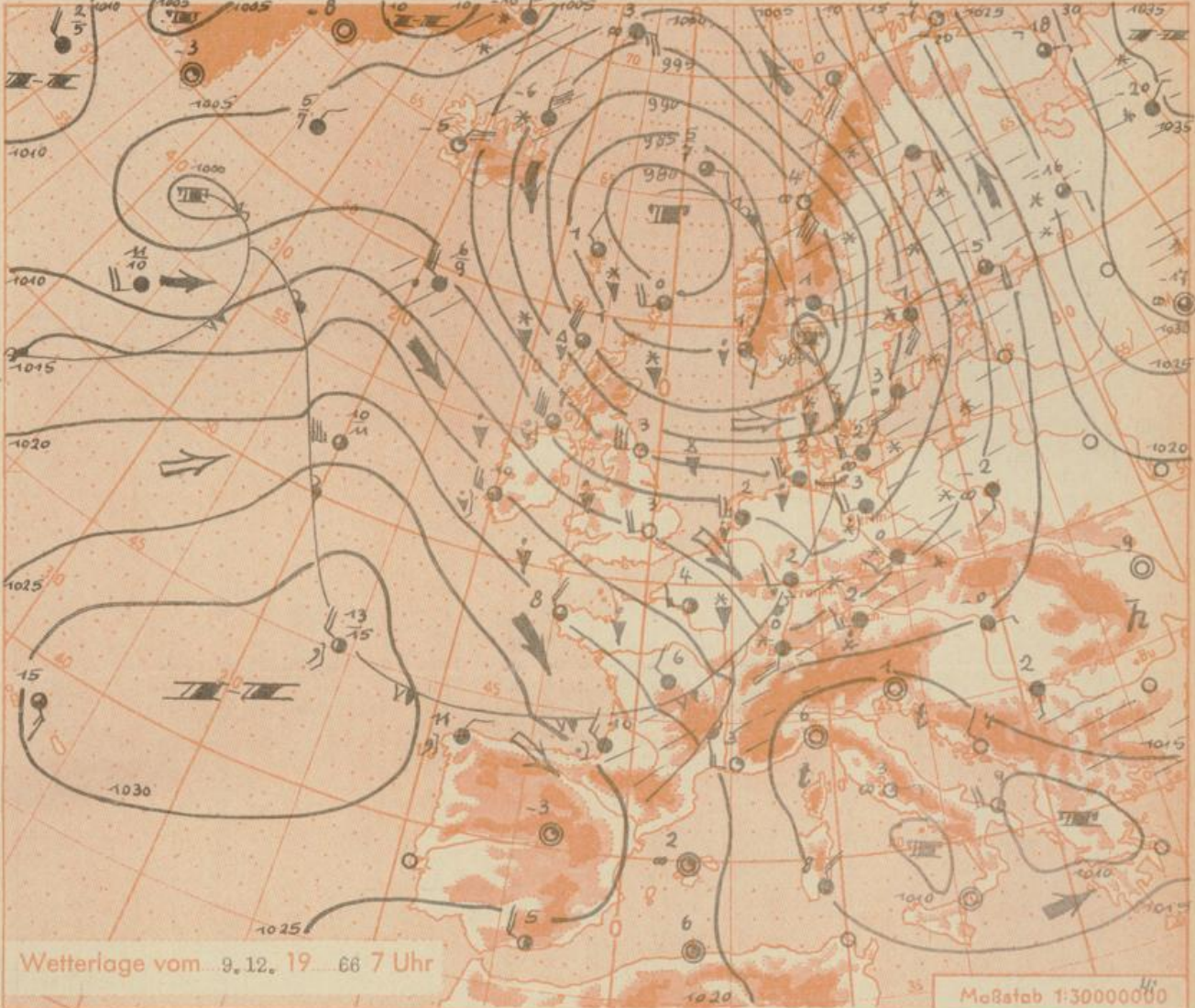
Beaufort	Symbol	km/h
0	still	< 1
1	1	1-5
2	2	6-11
3	3	12-19
4	4	20-29
5	5	30-39
6	6	40-49
7	7	50-59
8	8	60-69
9	9	70-79
10	10	80-89
11	11	90-99
12	12	100-110
13	13	110-130

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

- Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront) am Boden
- in der Höhe
 - = Okklusion
 - Konvergenzlinie
 - Warme Luftströmung
 - Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibars

1000 mb ≈ 750 mm
mm Niederschlag = 1 l/qm



Wetterlage vom 9.12.1966 7 Uhr

Maßstab 1:3000000

Übersicht: Am Donnerstag herrschte durchweg niederschlagsfreies Wetter. Gebietsweise klarte es auf, besonders in Alpennähe. Die Tageshöchsttemperaturen schwankten zwischen -2 und +1 Grad. Die tiefsten Nachttemperaturen traten in den Alpentälern auf (Oberstdorf -10 Grad). Aufkommende Niederschläge in der zweiten Nachthälfte gingen vor allem im Flachland bald in Regen über.

Das am Donnerstag bei Island liegende kräftige Tief hat sich bis zur südnorwegischen Küste bewegt und eine Randstörung hat rascher als erwartet mit Niederschlägen auf Bayern übergreifen. Nach dem Einschub etwas milderer Luft wird erneut kältere Meeresluft aus Nordwesten herangeführt. Dadurch wird auch die Tiefdrucktätigkeit über Italien erneut angeregt. Weitere Störungen folgen vom Atlantik her nach. Dabei ist wieder mildere Luft im Vordergrund.

Vorhersage für Samstag und Sonntag

Südbayern und Donaugebiet: Wechselnde, meist stärkere Bewölkung, wiederholt Niederschläge, im Flachland teils als Regen, teils als Schnee, in den tieferen Gebirgslagen meist als Schnee. Mittagstemperaturen ein wenig Grad über 0, nachts besonders bei Aufklaren leichter Frost. In Lagen oberhalb 1000 m Seehöhe anhaltend Frost. Mässige, zeitweise auffrischende, auf den Bergen starke Winde aus West bis Nordwest.

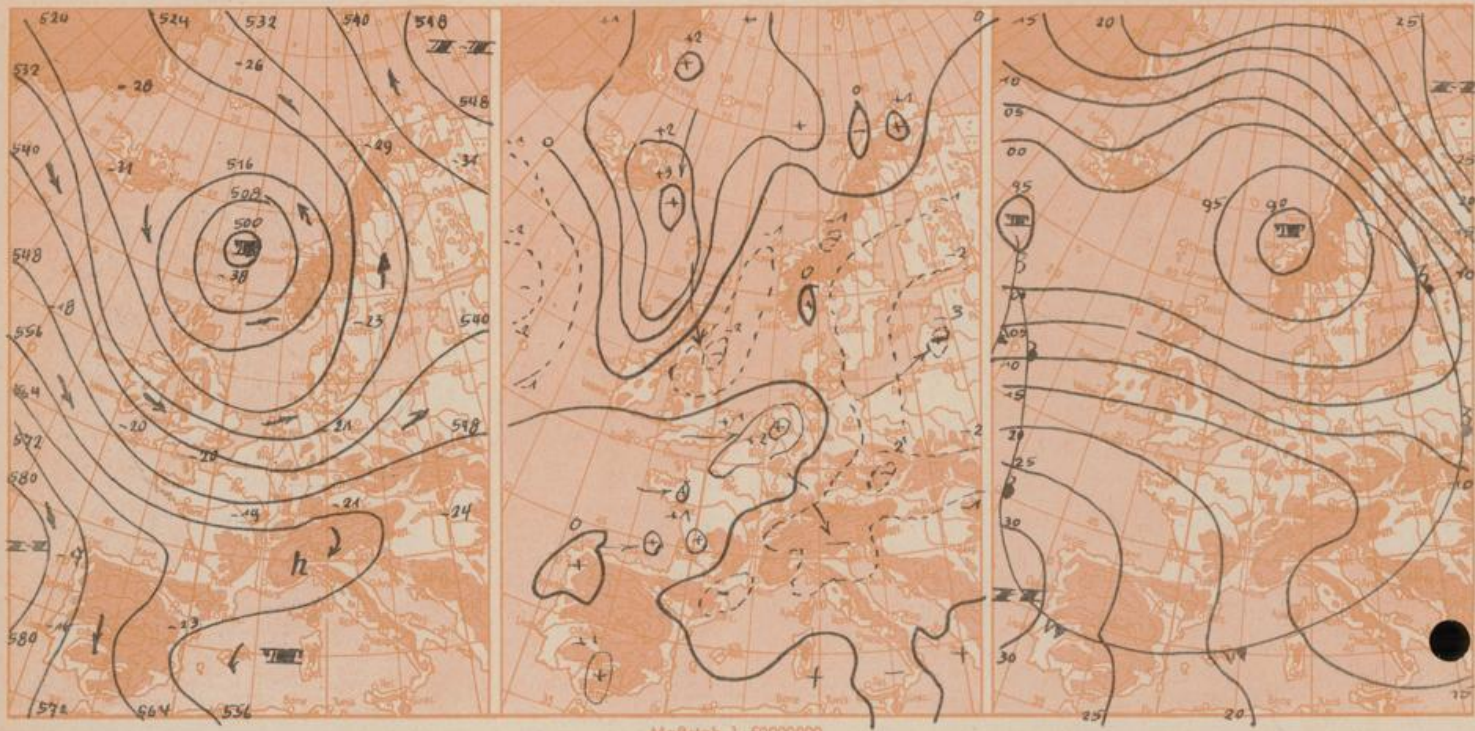
Weitere Aussichten: Im ganzen unbeständig, Tagestemperaturen meist über 0 Grad.

Hz.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Freitag, 9. Dez. 1966 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Freitag, 9. Dez. 1966

Vorhersagekarte für
Samstag, 10. Dezember 1966 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See-höhe m	Donnerst., 8. 12. 66 19 Uhr			Freitag, 9. Dezember 1966 7 Uhr			Freitag, 9. Dezember 1966 13 Uhr			Höchste Tiefste Temperatur 7-19 h / 19-7 h		Tiefste Temp. a. Boden 21-7 h	Sonnenschein-dauer in Std.	Niederschlag 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	8.	8/9.						
Gr. Falkenstein □	1308	-6	WSW3	☁	-7	W 3	* ●	859	644	-5	NW3	* ●	-5	-8	-8	.	1	42
Passau (Oberhaus)	408	-1	SW1	☁	-3	ENE1	* ●	963	722	-1	WNW1	☁ ●	-1	-3	-7	.	1	10
Kempten	705	-4	SSE2	☁	0	SSE1	* ●	930	698	2	WSW2	* ●	-2	-7	-9	3,8	0,4	13
Augsburg	480	-1	SW3	☁	1	W 4	* ●	952	714	2	W 3	☁ ●	0	-2	-3	.	2	2
München-Stadt	522	-1	WSW2	☁	2	SW3	* ●	948	711	3	WSW2	☁ ●	1	-3	-4	0,6	0,6	1
Mühldorf	400	-1	SW1	☁	-3	SE1	* ●	963	722	3	W 3	☁ ●	0	-6	-8	.	1	3
Oberstdorf	812	-7	S 1	☁	-1	S 1	* ●	917	688	2	SE1	* ●	-2	-10	-12	5,6	0,2	24
Garmisch-Partenk	704	-6	S 1	☁	-2	SSE1	* ●	928	696	1	C	* ●	1	-7	-11	4,3	.	18
Bad Tölz	654	-5	SE1	☁	0	S 1	* ●	935	701	3	WNW2	* ●	-1	-6	-9	6,5	0,4	10
Berchtesgaden	542	-3	SW1	☁	-5	SW2	* ●	948	711	0	SW1	* ●	-0	-8	-11	5,0	0,0	14
Hohenpeißenberg □	977	-6	WSW4	☁	0	SW6	* ●	897	653	-0	W 4	* ●	-3	-6	-8	3,4	0,1	18
Wendelstein □	1833	-7	W 5	☁	-3	W 5	* ●	805	604	-5	WNW4	* ●	-2	-9	-10	7,9	0,0	60
Zugspitze □	2962	-8	W 4	☁	-8	WNW6	* ●	695	521	-11	N 5	* ●	-5	-9	X	8,3	.	120
Würzburg	260	1	S 3	☁	2	SSW3	* ●	X	X	3	W 4	☁	1	1	0	0,1	2	.
Nürnberg	312	-0	S 2	☁	1	S 2	* ●	X	X	2	W 3	☁	0	-0	-1	.	0,3	.
Hof	568	-3	S 3	☁	-1	SSW4	* ●	X	X	0	WSW3	☁	-3	-3	-4	.	1	1
Regensburg	339	-0	SW2	☁	-1	SE3	* ●	X	X	2	SW3	☁	1	-1	-2	.	3	3
Ulm	482	-1	WSW4	☁	-0	WSW5	* ●	X	X	1	SW3	☁	-0	-1	-1	.	0,3	1
Friedrichshofen	407	1	W 3	☁	-1	E 1	* ●	X	X	3	W 3	☁	1	-1	-1	.	5	6
Freiburg/Brsg.	286	1	SSW4	☁	4	SW4	☁	X	X	5	SW4	☁	2	1	1	0,1	1	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-7	SSW5	☁	-3	W 8	☁	X	X	-5	W 6	☁	-0	-8	-8	6,0	5	80
Stuttgart	401	-1	SSW3	☁	2	SW4	☁	X	X	3	SW4	☁	1	-0	-0	0,2	1	.
Frankfurt/Main	112	1	SSW4	☁	2	WSW2	☁	X	X	5	WSW3	☁	-2	0	-0	0,2	2	.
Essen	128	2	SSW5	☁	2	W 4	☁	X	X	4	SW3	☁	2	2	0	.	9	.
Hannover	52	2	SSW5	☁	3	WSW4	☁	X	X	4	SW5	☁	2	1	0	.	4	.
Hamburg	16	2	SSW4	☁	2	W 5	☁	X	X	3	SW5	☁	2	2	1	.	4	.
Norderney	22	5	SSW6	☁	5	WSW7	☁	X	X	5	SW6	☁	5	2	2	.	14	.
Berlin-Dahlem	38	0	S 3	☁	3	SW4	☁	X	X	4	WSW4	☁	2	0	-0	.	2	1

Beobachtungen am 9. 12. 66 7 h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 9. Dezember 1966 1 Uhr																
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	1,0	1,5	2,0	3,0	4,0	5,0	7,5	10,0	11,2	12,0	15,0	18,0	20,1		
München-Riem	0,5	1,1	2,3	4,3	1012,7	Heute	Wind-Richtung	SSW	WSW	W	W	W	NW	WNW	NW	WNW	NW	WNW	NW	NW		
Passau	0,8	1,7	3,7	6,0	1013,9	Heute	Wind km/h	10	25	35	35	35	30	30	35	35	35	35	35	25		
Mühldorf	0,5	1,0	2,7	5,0	1012,5	Heute	Temp. in °C	-5	0	-3	-1	-6	-10	-16	-36	-58	-68	-65	-64	-61		
Kempten	0,9	1,2	3,3	5,1	1013,8	Heute	Rel. Feuchte (%)	95	70	75	88	50	25	20	60	55	-	-	-			
						gestern	Temp. in °C	-2	-5	-6	-6	-9	-12	-20	-40	-56	-60	-59	-60	-58		
						Temperaturtagesmittel am	8. 12. 66				Auf- und Untergang				Sonne				Mond			
							Wert				am 10. 12. 66 in München				7,54				16,19			
						Augsburg	-0,9				-0,2				Mondphase:				Dauer der bürgerlichen Dämmerung:			
						München-Riem	-1,6				-0,8				1 Tag vor Neumond				89 Min.			

Bemerkungen: Berichtigung z. WK Nr. 342: Mühldorf Luftdruck in Stationshöhe um 13 Uhr 971 mb = 728 mm.