

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 Beschwörden immer an das
Zustellpostamt richten

Druck u. Verlag: Wetteramt München,

8000 München 15, Bavariaring 10 III

Postscheck-Kto. München 87610 Fernruf 530123

16. Jahrgang

Wetterbericht für

Dienstag, 14. Dezember 1965

Nummer 347

Erläuterungen

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

11 11 Lufttemp.
13 13 Wassertemp.

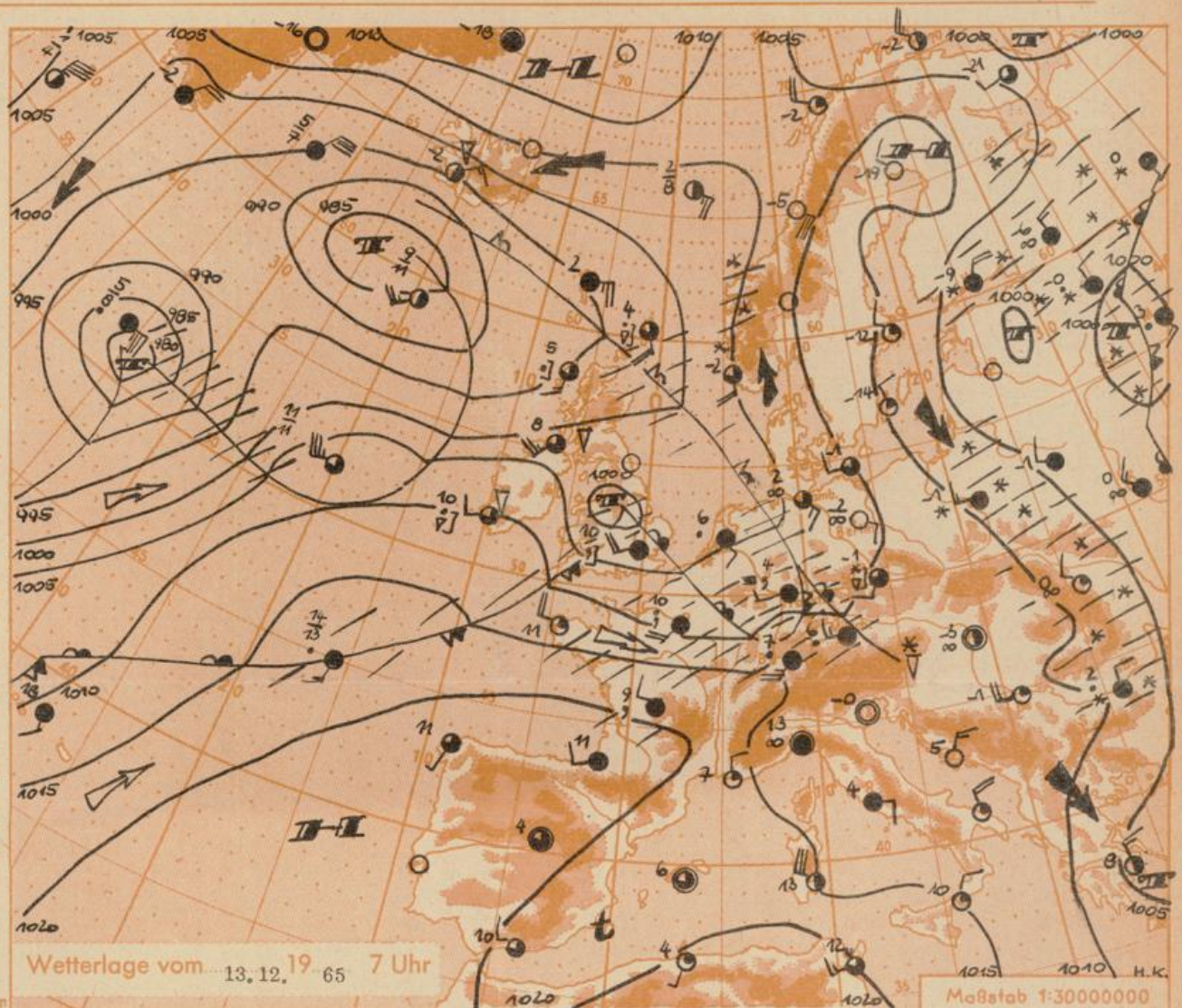
Windgeschwindigkeit	
Beaufort	Symbol km/h
still	< 1
1	1-5
2	6-11
3	12-19
4	20-29
5	30-39
6	40-49
7	50-59
8	60-69
9	70-79
10	80-89
11	90-99
12	100-109
13	110-119
14	120-133

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
Millibar

1000 mb ≈ 750 mm
1 mm Niederschlag = 1/10 mm



Übersicht: Mit der weiteren Auffüllung des bisher wetterbestimmenden Tiefdruckgebietes über Nordosteuropa wurde das Einströmen kalter Meeresluft rasch beendet. Im Zusammenhang mit der umfangreichen Tiefdrucktätigkeit über dem Atlantik gelangt nun milde Meeresluft nach Süddeutschland. Ihr Einströmen verursachte in der Nacht zum Montag verbreitet Niederschläge, die im Flachland bald von Regen in Schnee übergingen. Die höhern Lagen der Alpen verzeichnen bereits merklichen Temperaturanstieg, z. B. die Zugspitze von -17 bis -8 Grad in 24 Stunden.

Durch die über den Britischen Inseln erkennbare Randstörung wird die Kaltluft über Nord- und Ostdeutschland weiter zurückgedrängt. Am Rande des nordatlantischen Zentraltiefs gelangt weiterhin milde Meeresluft nach Mitteleuropa, wobei eingelagerte Randstörungen die Gesamtwitterung unbeständig gestalten.

Vorhersage für Dienstag

Südbayern und Donaugebiet: Starke bis wechselnde Bewölkung mit einzelnen, meist schauerartigen Regenfällen. Schneefallgrenze in den Alpen oberhalb 1200 m. Tagstemperaturen im Flachland auf 8 bis 10 ansteigend, nachts frostfrei. Mäßiger bis frischer Wind aus Südwest bis West.

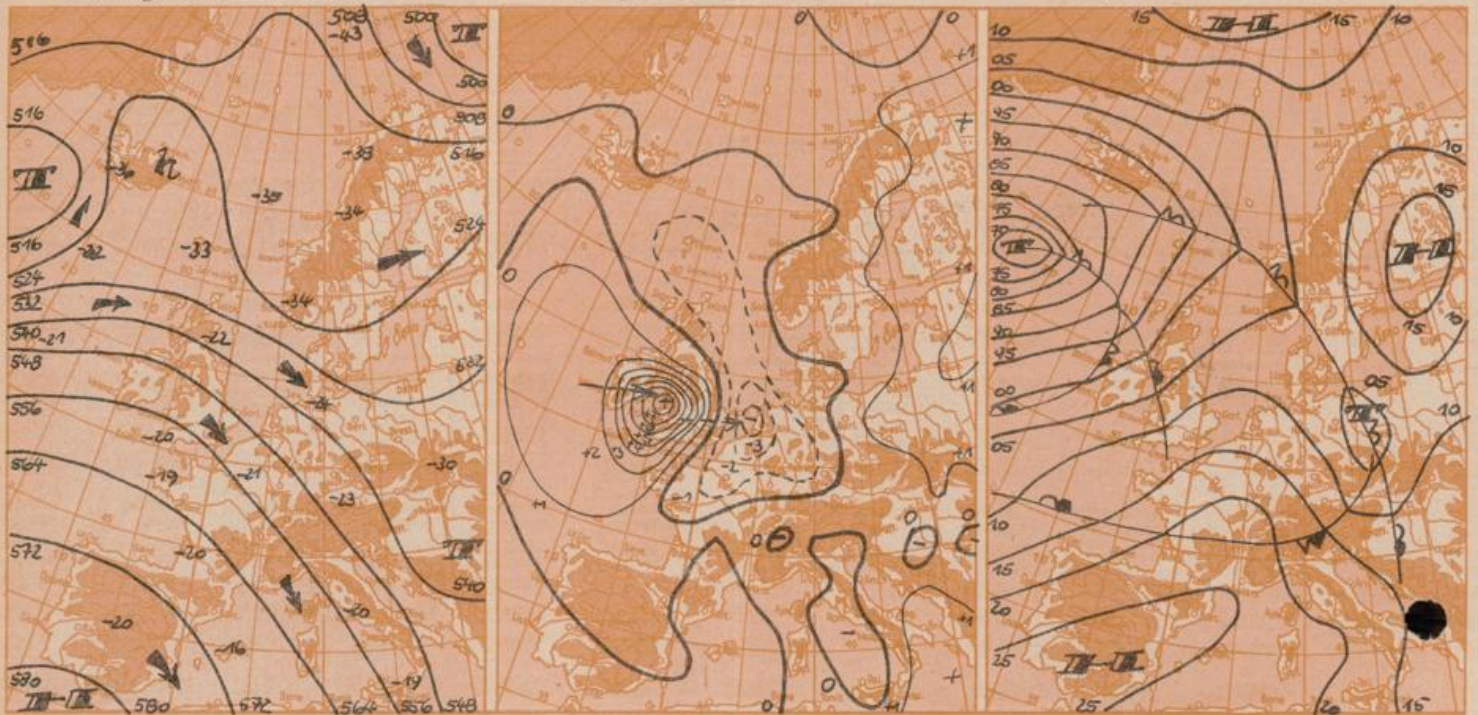
Weitere Aussichten: Nicht beständig, für die Jahreszeit mild.

Wi.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
 (Höhensichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
 am Montag, 13. Dezember 1965... 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
 und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
 am Montag, 13. Dezember 1965.....

Vorhersagekarte für
 Dienstag, 14. Dezember 1965..... 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Sonntag, 12. 12. 65 19 Uhr			Montag, 13. Dezember 1965 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19 h 19-7 h		Sonnenschein- dauer in Std.	Nieder- schlag in mm v. 7-7 h	Schnee- höhe in cm 7 h			
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	12. 12/13	12/13.						
Gr. Falkenstein □	1308	-4	NW3	☉	-4	W 2	☉	858	644	-2	WSW3	☉	-4	x	-5	.	3	90
Passau (Oberhaus)	408	1	W 2	☉	0	WNW2	☉	961	721	2	S 2	☉	2	0	0	.	2	F1
Kempten	705			☉	3	SSW3	☉	930	697	4	SW4	☉	1	3	1	.	15	2
Augsburg	480	2	S 1	☉	6	W 3	☉	950	713	8	W 5	☉	3	1	2	0,1	8	.
München-Stadt	522	1	SSW2	☉	6	WSW3	☉	946	710	7	WSW4	☉	3	1	1	.	4	.
Mühldorf	400	1	SSW1	☉	3	WSW1	☉	961	721	6	WSW3	☉	3	1	-4	.	4	.
Oberstdorf	812	-1	S 1	☉	1	S 1	☉	919	689	2	SSE2	☉	0	-1	-0	.	33	40
Garmisch-Parten- kirchen	704	-0	SE1	☉	2	SSE2	☉	928	696	4	ESE1	☉	1	-0	-0	.	17	20
Bad Tölz	654	0	S 1	☉	5	W 2	☉	934	701	5	WSW2	☉	1	0	-0	.	13	6
Berchtesgaden	542	0	C	☉	0	C	☉	948	711	2	C	☉	1	-0	x	.	14	20
Hohenpeißenberg □	977	-2	SSW4	☉	1	SW6	☉	896	672	3	SSW7	☉	-1	-2	-1	.	7	13
Wendelstein □	1833	-7	WSW4	☉	-2	W 5	☉	806	605	-2	WSW6	☉	-7	-7	x	.	26	100
Zugspitze □	2962	-12	NW8	☉	-8	NNW6	☉	697	523	-8	NW7	☉	-12	-12	x	.	43	240
Würzburg	260	3	S 2	☉	4	ESE1	☉	x	x	9	WSW5	☉	4	2	1	0,1	1	.
Nürnberg	312	2	SW1	☉	3	SSE1	☉	x	x	8	W 3	☉	3	2	1	.	0,6	.
Hof	568	0	WSW3	☉	0	SSW2	☉	x	x	1	SE2	☉	1	-0	-2	0,3	1	2
Regensburg	339	1	SW1	☉	1	ESE2	☉	x	x	2	SE3	☉	2	1	0	.	0,3	.
Ulm	482	0	SSW2	☉	5	SSW4	☉	x	x	6	SW4	☉	1	0	-0	0,3	6	.
Friedrichshafen	407	2	S 2	☉	7	SW3	☉	x	x	9	WSW4	☉	4	2	2	.	16	.
Freiburg/Brsg.	286	6	SSW5	☉	9	SSW5	☉	x	x	10	SSW5	☉	6	6	6	.	19	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-1	WSW7	☉	0	WSW8	☉	x	x	1	WSW10	☉	-1	-1	-1	.	31	90
Stuttgart	401	1	SE1	☉	7	SW3	☉	x	x	9	SW4	☉	3	1	2	.	12	.
Frankfurt/Main	112	3	S 3	☉	4	WSW1	☉	x	x	10	SW4	☉	5	3	2	.	1	.
Essen	128	3	S 3	☉	5	S 2	☉	x	x	9	W 3	☉	4	3	2	.	1	.
Hannover	52	2	SE1	☉	1	E 2	☉	x	x	2	E 3	☉	4	1	-1	0,6	2	.
Hamburg	16	2	SE2	☉	2	SE3	☉	x	x	1	ESE3	☉	3	1	1	1,2	0,0	.
Norderney	22	3	S 3	☉	3	SE2	☉	x	x	2	ESE4	☉	4	2	2	1,4	0,4	.
Berlin-Dahlem	58	1	WNW1	☉	-2	ESE2	☉	x	x	0	E 3	☉	3	-3	-4	.	0,2	.

Beobachtungen am 13. 12. 65 7 h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 13. Dezember 1965 1 Uhr.														
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	0,7	1,0	2,0	3,0	5,0	7,5	10,0	10,5	11,1	12,2	15,1	16,7	18,4
München-Riem	1,7	2,0	3,0	4,5	1010,1	Wind-Richtung	WSW	WSW	W	W	WNW	NW	NWNW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW
Passau	0,5	1,5	3,5	5,7	1011,4	Wind km/h	10	10	35	60	90	90	160	170	170	160	160	95	60	70
Mühldorf	1,1	1,2	2,7	5,0	1009,7	Temp. in °C	0	3	1	-4	-9	-19	-37	-57	-62	-59	-57	-60	-68	-69
Kempten	1,3	2,0	3,9	5,2	1013,1	Rel. Feuchte (%)	95	100	100	97	93	28	42	53	50	-	-	-	-	-
						gestern: Temp. in °C	0	-1	-4	-11	-16	-31	-45	-48	-49	-50	-53	-58	-60	-64
						Temperaturtagesmittel am	12. 12. 65		Auf- und Untergang		am 14. 12. 65		in München		Sonne:		Mond:		56(15)	
						Augsburg	Wert	normal	Mondphase:		1 Tag vor letzt. Viertel		Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		40		Min.			
						München-Riem	0,7	-0,9												

Bemerkungen: Berichtigung z. WK Nr. 342 Wendelstein 8. 12. 13 Uhr Wind NW4
 Nr. 344 Wendelstein 10-12 · 7 Uhr Wind SW5
 Nr. 344 Hohenpeißenberg Sonnenschein am 10. 12. 7, 8 Stunden.