

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

16.

Sonntag, 12. Dezember 1965

Nummer 345

Jahrgang

Wetterbericht für

Erläuterungen

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

11 ● Temperatur
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	○	100-133

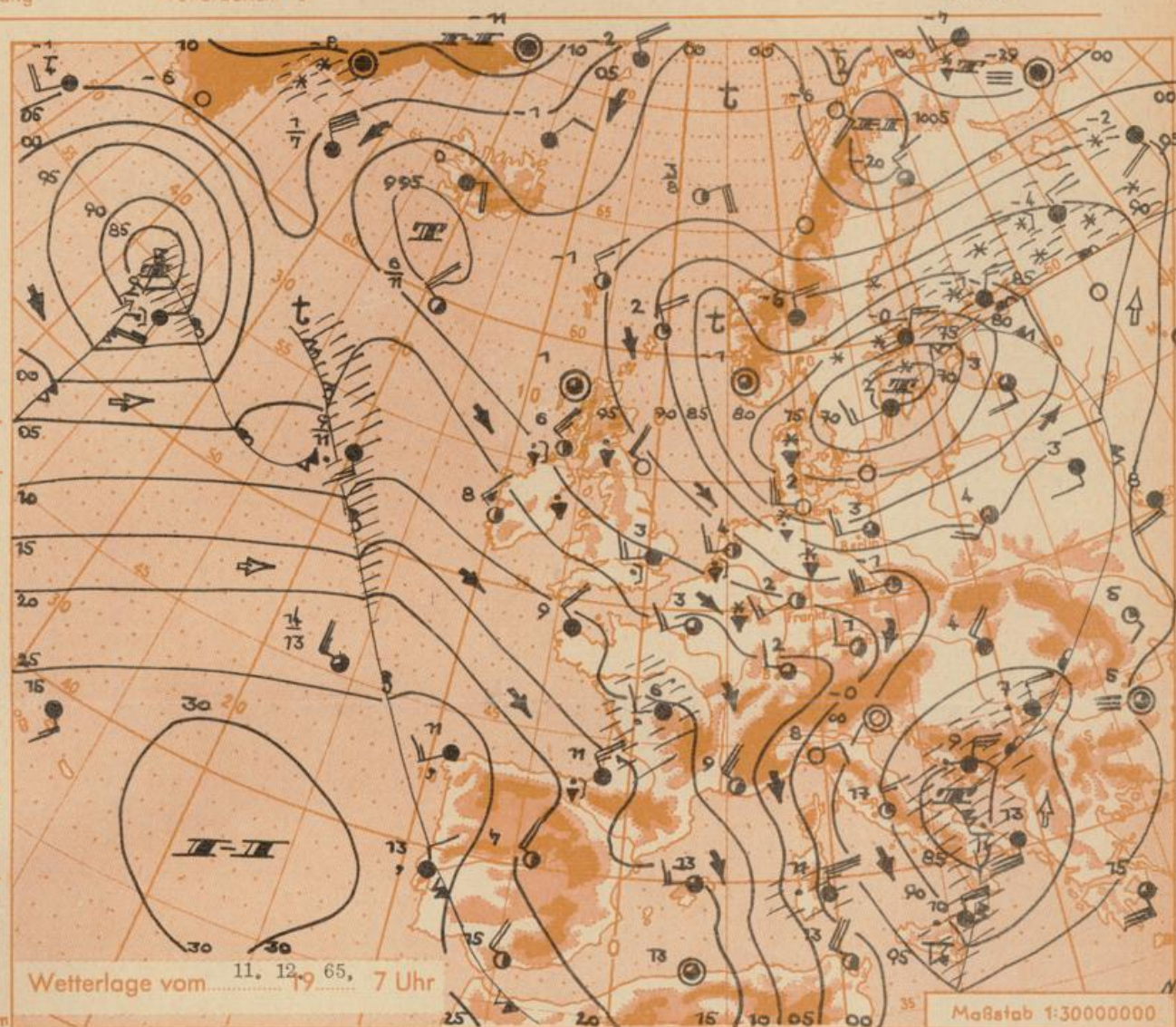
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

- 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 Millib.

1000 m ≈ 750 mm

1 mm Niederschlag = 1 l/qm



Wetterlage vom 11. 12. 1965, 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Übersicht: Das am Freitag über Dänemark liegende Sturmtief ist nach der mittleren Ostsee abgezogen. Hinter ihm ist nach dem vorübergehenden Warmlufteneinschub rasch wieder kalte Meeresluft aus Nordwesten nachgestoßen. Die Niederschläge erfolgten auch in tieferen Lagen wieder als Schnee. Ergiebige Niederschläge traten vor allem im Alpenraum auf, wo sich gleichzeitig die Schneedecke auch wieder erhöhen konnte (Oberstdorf 30 cm).

Gleichzeitig hat sich das über Oberitalien entstandene Tief nach der südlichen Adria bewegt. Südbayern liegt zur Zeit zwischen diesem und dem Ostseetief, wodurch sich infolge Divergenz zeitweiliges Aufklaren einstellen konnte.

Vom Atlantik greifen neue Störungen auf das Festland über. Die Gesamtwetterlage bleibt unbeständig. Dabei wird vorübergehend wieder mildere Meeresluft in die Strömung einbezogen.

Vorhersage für Sonntag und Montag:

Südbayern und Donaugebiet: Zunächst wolkig mit Aufheiterungen. Nachts leichter, zum Teil mäßiger Frost. Tagestemperaturen wenige Grad über Null. Zum Montag erneute Eintrübung mit Niederschlägen, nur anfangs noch als Schnee, dann im Flachland und in tieferen Gebirgslagen in Regen übergehend. Mittagstemperaturen mehrere Grad über Null. Mäßige, später wieder zeitweise stark auffrischende Winde aus West bis Südwest.

Weitere Aussichten: Unbeständig, Tagestemperaturen über null Grad.

Hz.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

(Höhensichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Samstag, 11. Dez. 1965, 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Samstag, 11. Dezember 1965

Vorhersagekarte für

Sonntag, 12. Dez. 1965, 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Freitag, 10.12.65 19 Uhr			Samstag, 11. Dezember 1965 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19h 19-7h		Niederschlag in mm v. 7-7h	Schnee- höhe in cm 7h				
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	10.	10/11						
Gr. Falkenstein □	1308	-3	WSW3	*	-6	WNW4	☉	849	637	-7	W4	*	-1	-6	5	90		
Passau (Oberhaus)	408	3	SW4	☉	1	W3	☉	953	715	2	W3	☉	4	1	0,5	5	F1	
Kempten	705	1	SSW4	*☉	-1	WSW3	☉	921	691	-0	WSW4	☉	4	-1	-5	14	3	
Augsburg	480	4	W4	☉	0	W3	*	943	707	1	WSW3	☉	5	0	-2	3,4	3	F1
München-Stadt	522	4	SW4	☉	1	W2	☉	939	704	3	WSW4	☉	5	0	-1	1,9	4	
Mühldorf	400	5	WSW3	☉	2	WSW3	☉	954	715	3	W3	☉	6	1	-1	1,6	5	F1
Oberndorf	812	0	SSE1	*☉	-2	C	*	910	683	-1	SSE1	*☉	6	-2	X		23	30
Garmisch-Partenk	704	2	SSE1	☉	-1	N2	*	990	690	1	SSE1	*☉	4	-1	X		X	18
Bad Tölz	654	3	SW1	☉	0	W2	☉	926	695	1	W2	☉	4	-0	-2	0,5	6	6
Berchtesgaden	542	-0	C	☉	0	C	*	939	704	2	WSW2	☉	2	-1	-1		7	7
Hohenpeißenberg □	977	-0	SW6	☉	-3	W4	☉	888	666	-2	SW6	☉	2	-4	X	1,6	6	13
Wendelsstein □	1833	-5	WSW6	☉	-9	NW5	☉	798	598	-10	W6	☉	1	-9	X	0,7	8	70
Zugspitze □	2962	-15	W7	☉	-16	N6	☉	685	514	-17	WNW	☉	-8	-16	X		31	190
Würzburg	260	5	W4	☉	2	W4	☉	X	X	2	W5	☉	7	2	1	3,0	3	
Nürnberg	312	5	W5	☉	2	W2	☉	X	X	2	W3	☉	7	1	-0	1,0	1	
Hof	568	2	SW6	☉	-1	WSW5	☉	X	X	-1	WSW5	☉	3	-2	-3	1,4	3	
Regensburg	339	5	WSW4	☉	1	W2	☉	X	X	2	W3	☉	6	1	X	3,3	2	
Ulm	482	2	SSW4	☉	0	SSW3	☉	X	X	1	WSW3	☉	5	-0	-2	1,6	6	F1
Friedrichshafen	407	5	W4	☉	3	W4	☉	X	X	3	SW4	☉	6	2	1	1,2	8	
Freiburg/Brsq.	286	5	SSW4	☉	3	SW3	☉	X	X	5	SSW4	☉	7	2	0	0,5	6	
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-3	W8	☉	-6	W7	☉	X	X	-5	WSW6	☉	-1	-6	-8		27	90
Stuttgart	401	3	SW4	☉	0	WSW3	☉	X	X	3	WSW3	☉	6	0	-2	3,3	2	
Frankfurt/Main	112	5	W4	☉	2	SW3	☉	X	X	4	SW4	☉	7	1	0		3	
Essen	128	4	WNW4	☉	1	W4	☉	X	X	3	W4	☉	6	1	-0		10	
Hannover	52	4	W6	☉	2	WSW6	☉	X	X	4	WSW6	☉	7	2	-0		7	
Hamburg	16	5	W5	☉	2	W5	☉	X	X	3	W5	☉	6	1	0		11	
Norderney	22	5	NW8	☉	4	WNW8	☉	X	X	5	WNW8	☉	6	2	1	0,3	10	
Berlin-Dahlem	58	4	W5	☉	3	WSW4	☉	X	X	4	WSW5	☉	8	3	1	1,4	1	

Beobachtungen am 11.12.65, 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 11. Dez. 1965, 1 Uhr																			
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	1,0	2,0	3,0	3,2	5,0	7,5	10,0	12,0	15,0	18,0	20,0	-	-					
München-Riem	1,0	1,6	3,2	4,8	1002,1	Wind-Richtung	W	NNW	NW	WNW	WNW	W	W	WSW	W	W	W	W							
Passau	0,6	1,6	3,7	5,7	999,9	Wind km/h	30	45	65	45	45	80	15	50	60	135	70	105							
Mühldorf	0,7	1,1	3,0	5,2	1000,3	Temp. in °C	2	-1	-7	-14	-15	-28	-48	-50	-51	-56	-63	-67							
Kempten	0,7	1,8	3,5	5,4	1005,0	Rel. Feuchte (%)	90	93	80	93	100	68	80	-	-	-	-	-							
gestern: Temp. in °C						-2	9	2	-5	-5	16	-32	-54	-64	-62	-64	-68								
Temperaturtagessmittel am 10.12.65						Auf- und Untergang am 12.12.65 in München						Sonne: 7.56 16.19		Mond: 20.32 20.09											
Augsburg						Wert	3,7	normal	-0,4	Mondphase: 3 Tage vor letztem Viertel												Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 40 Min.			
München-Riem						3,6	-1,1	3 Tage vor letztem Viertel																	

Bemerkungen: Berichtigung - Wetterkarte Nr. 343, Mühldorf: Schneehöhe 1 cm, Niederschlag 7-7h: 3 mm. Wetterkarte vom 11. Dez. 1965 hat die Nr. 344.