

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes - Amtsblatt des Wetteramtes München

B 7312 A

Postbezug monatlich 3,25 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
Postcheck-Kto. München 87610 Fernruf 5301 23

16. Jahrgang

Wetterbericht für

Mittwoch, 29. Dezember 1965

Nummer 362

Erläuterungen

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

11 11 Lufttemperatur
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	○	120-129
15	○	130-139

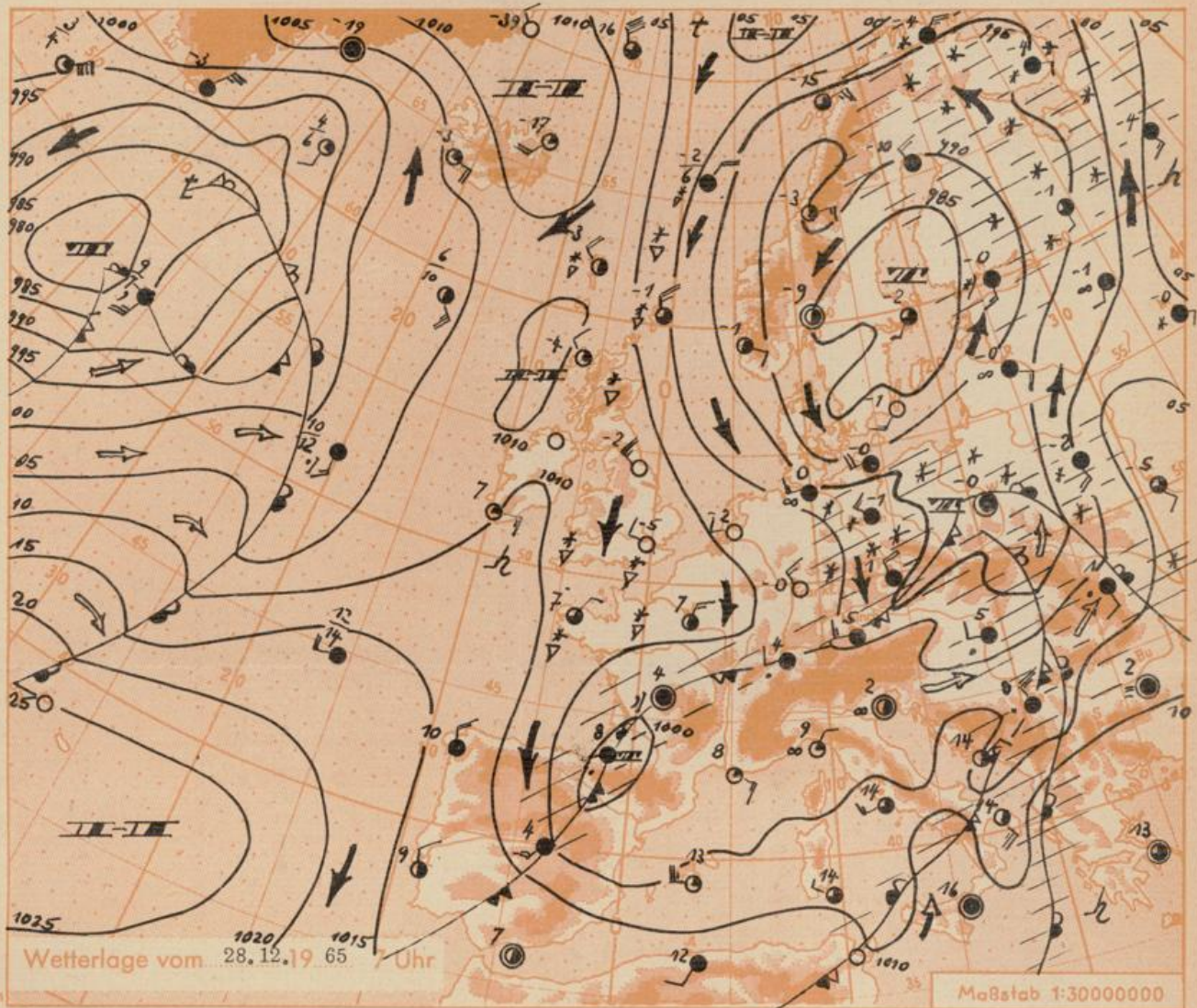
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

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
mm Niederschlag = 1 l/qm



Übersicht: Die von der Biskaya kommende und jetzt bereits über Polen liegende Randstörung des umfangreichen skandinavischen Tiefdrucksystems brachte Bayern am Montag zunächst Milderung und Regen. Auf dem Wendelst ein wurde die Frostgrenze um 1 Grad überschritten. Hinter der Störung erfolgte nun der Einbruch polarer Meeresluft, die schon seit Tagen über Norddeutschland und England ansteht, bis zu den Alpen, so daß die Niederschläge auch im Flachland und Tal wieder in Schnee übergingen.

Derzeitiger Luftdruckanstieg über Deutschland deutet den Aufbau eines Zwischenhochs mit vorübergehendem Frostwetter an, bevor neue atlantische Tiefdruckgebiete sich auf das Festland ausweiten und mit Niederschlägen wieder Milderung herbeiführen werden.

Vorhersage für Mittwoch:

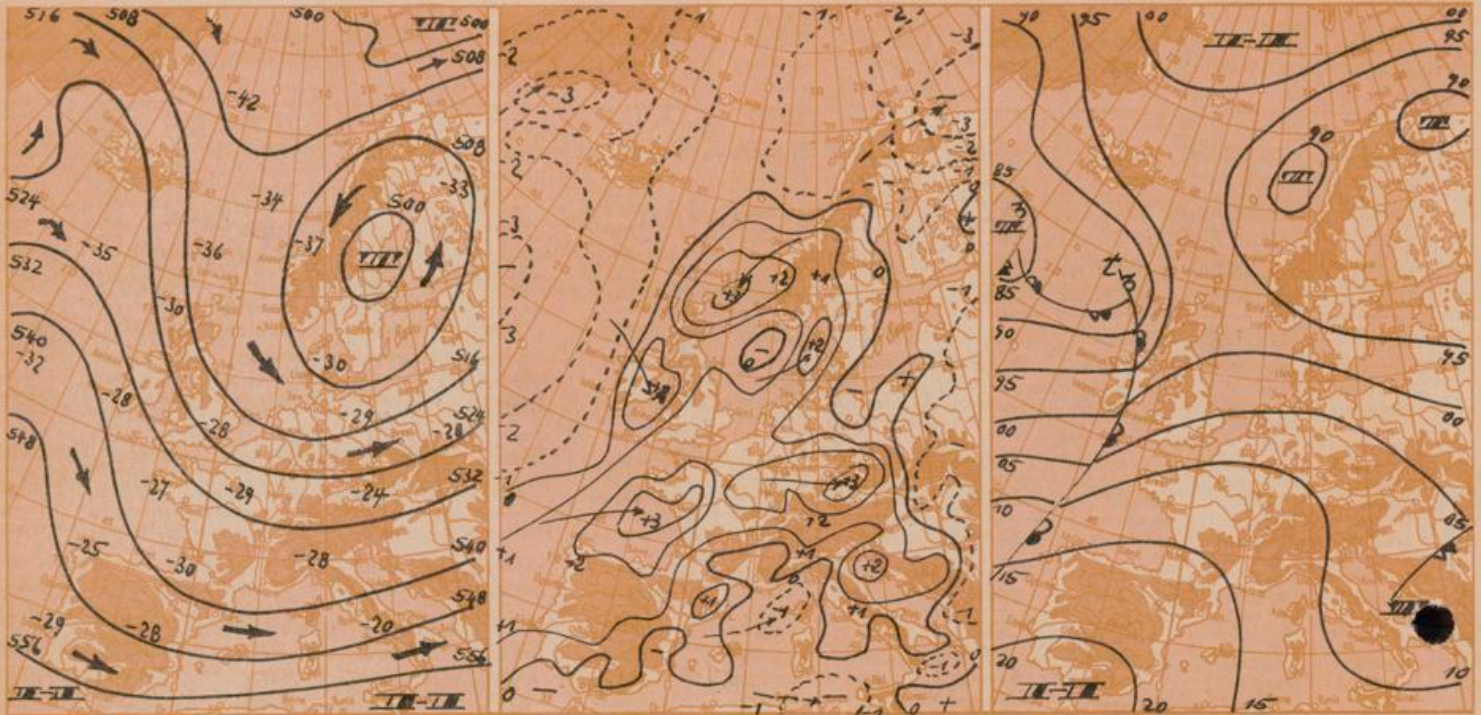
Südbayern und Donaugebiet: Wolkig mit Aufheiterungen und besonders am Alpenrand und im Osten noch einzelne Schneefälle und Schneeschauer. Berge mitunter frei. Leichte, im Hochgebirge frische Winde aus Nordwest bis Nordost. Tagestemperaturen auch im Flachland kaum über null Grad, nachts und morgens leichter bis mäßiger, in schneebedeckten Tälern örtlich strenger Frost. Strichweise Frühnebel.

Weitere Aussichten: Nach Zwischenhocheinfluß wieder Bewölkungszunahme und milder. Schn.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Dienstag, 28. Dezember 1965 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Dienstag, 28. Dezember 1965

Vorhersagekarte für
Mittwoch, 29. Dezember 1965 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (p = Bergstationen)	See- höhe m	Montag, 27. Dez. 1965			Dienstag, 28. Dezember 1965			höchste tiefste		Sonnenschein- dauer in Std.	Niederschlag in mm v. 7-7h	Schneehöhe in cm 7h	
		19 Uhr			7 Uhr			13 Uhr					
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)				Wetter
Gr. Falkensteins	1308	-2 SW 4	☁	-3 WNW 3	☁	853 640	-5 W 3	☁	-2 -4	-	0.9	12	120
Passau (Oberhaus)	406	2 WNW 2	☁	1 W 2	☁	956 717	1 W 2	☁	4 0	0	0.6	9	F1
Kempten	705	0 S 2	☁	2 SSE 2	☁	922 692	0 NW 2	☁	2 0	0	.	6	2
Augsburg	480	3 WSW 3	☁	3 NW 3	☁	946 710	-0 NNW 2	☁	3 3	2	.	7	.
München-Stadt	522	3 SW 2	☁	5 WSW 3	☁	941 706	1 NW 1	☁	4 3	3	.	6	.
Möhdorf	400	2 S 2	☁	4 W 2	☁	956 717	2 NW 3	☁	2 1	1	0.3	6	.
Oberstdorf	812	1 S 1	☁	1 SSW 1	☁	910 682	2 C	☁	2 1	-0	.	15	19
Garmisch-Partenk.	704	2 SW 1	☁	2 C	☁	921 691	1 NNE 2	☁	5 1	-0	0.6	4	3
Bad Tölz	654	2 WNW 1	☁	3 W 1	☁	928 696	1 NNW 1	☁	3 2	0	.	7	.
Berchtesgaden	542	2 C	☁	1 C	☁	940 705	2 NE 2	☁	4 0	-0	1.3	8	2
Hohenpeißenberg	977	-0 SW 5	☁	0 WSW 6	☁	890 667	-2 NNW 2	☁	5 -0	-3	.	2	10
Wendelstein	1833	-3 WSW 5	☁	-4 SW 5	☁	800 600	-5 SW 4	☁	1 -5	-6	.	28	90
Zugspitze	2962	-10 WNW 5	☁	-12 WSW 7	☁	689 517	-11 W 6	☁	-6 -12	X	.	6	280
Würzburg	260	1 E 1	☁	0 W 3	☁	X X	0 W 2	☁	1 0	-1	.	2	.
Nürnberg	312	2 SE 2	☁	1 WNW 3	☁	X X	1 WNW 2	☁	3 0	0	.	1	.
Hof	568	-1 SE 3	☁	-2 NW 2	☁	X X	-2 W 3	☁	-0 -3	-4	.	2	.
Regensburg	339	1 SE 2	☁	1 WNW 2	☁	X X	0 NW 3	☁	2 1	-0	.	4	.
Ulm	482	1 SSW 4	☁	1 NW 2	☁	X X	-1 N 2	☁	1 1	0	.	8	.
Friedrichshafen	407	4 WSW 2	☁	4 W 3	☁	X X	2 N 2	☁	4 3	-0	.	9	.
Freiburg/Brsg.	286	8 SSW 4	☁	2 N 2	☁	X X	1 N 2	☁	8 2	1	.	7	.
Feldberg-Schwarzw.	1496	-2 SW 6	☁	-3 WSW 6	☁	X X	-3 SW 2	☁	-1 -3	-3	.	21	.
Stuttgart	401	4 SSW 3	☁	-0 NW 3	☁	X X	.	☁	4 -0	-0	.	4	F1
Frankfurt/Main	112	1 N 1	☁	-0 NW 3	☁	X X	1 WSW 3	☁	1 -0	-3	.	1	F1
Essen	128	1 NNE 2	☁	-1 WSW 2	☁	X X	-0 WSW 2	☁	2 -2	-3	.	0.2	F1
Hannover	52	0 WSW 1	☁	-0 WSW 4	☁	X X	2 SW 4	☁	2 -4	-4	2.9	0.0	.
Hamburg	16	1 WSW 3	☁	-0 WSW 3	☁	X X	2 W 4	☁	2 -2	-4	1.0	0.0	.
Nordsee	22	2 W 5	☁	3 NW 5	☁	X X	4 W 6	☁	3 1	0	1.0	4	F1
Berlin-Dahlem	58	0 SE 1	☁	-1 W 3	☁	X X	0 WSW 3	☁	2 -2	-2	4.4	2	5

Beobachtungen am 28.12.65 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 28. Dezember 1965 1 Uhr													
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0.5	1.0	2.0	3.0	5.0	7.5	10.0	12.0	15.0	20.0	22.6		
München-Riem	2.1	2.3	3.2	4.3	999.6	Wind-Richtung	WSW	W	W	W	WNW	SW	SW	WSW	WSW	W	W		
Passau	1.0	2.0	3.6	5.1	999.8	Wind km/h	25	45	60	60	55	70	85	85	65	35	20		
Möhdorf	2.2	2.0	3.2	4.8	999.4	Temp. in °C	3	3	-5	-10	-24	-44	-50	-48	-51	-56	-56		
Kempten	1.2	2.1	3.5	4.6	1001.6	Rel. Feuchte (%)	87	70	93	68	83	72	-	-	-	-	-		
						gestern: Temp. in °C	0	0	-8	-15	-21	-39	-53	-52	-55	-55	-		
						Temperaturtagesmittel am 27.12.65	Wert						normal						
						Augsburg	1.8	-1.4						2 Tage vor erstem Viertel.					
						München-Riem	1.7	-2.1						Mondphase: 8.05 16.27 11.55 23.04					

Beobachtungen: Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 40 Min.