

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

Donnerstag, 30. Dezember 1965

Nummer 363

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- Dunst
- Nebel
- Nieseln
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Groupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
-] nach.....
- /// Niederschlags-
ort

11 11° Lufttemp.
13 13° Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

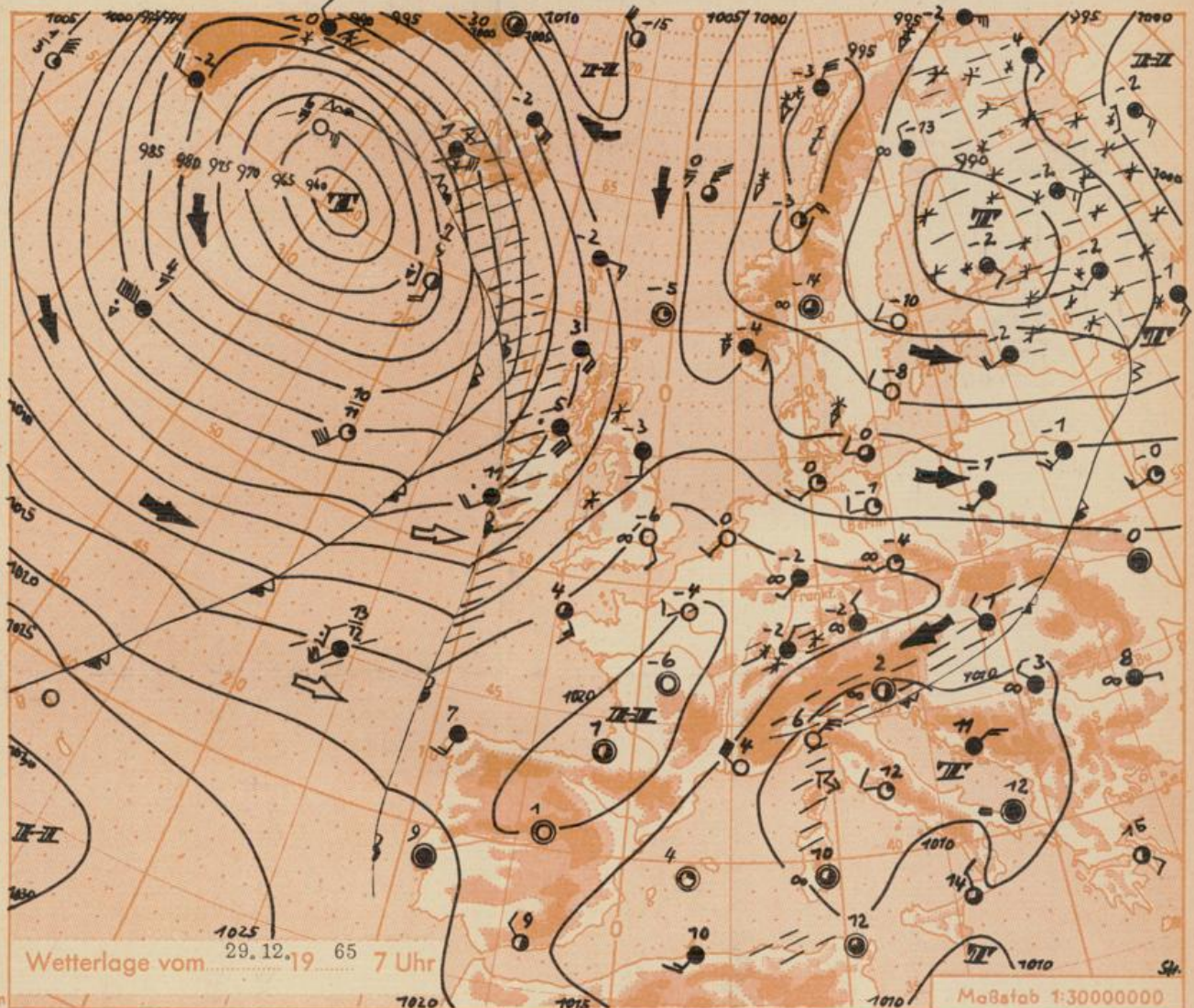
Beaufort	Symbol	km/h
still	○	< 1
1	○	1-5
2	○	6-11
3	○	12-19
4	○	20-29
5	○	30-39
6	○	39-49
7	○	50-59
8	○	60-69
9	○	70-79
10	○	80-89
11	○	90-99
12	○	100-133

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 Millibar

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



Wetterlage vom 29.12.19 65 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Übersicht: Hinter der Tiefdruckstörung, die gestern über Polen lag und nun nordostwärts abgezogen ist, führte das Einströmen etwas kälterer Meeresluft hauptsächlich in den Alpen sowie im Vorland zu verbreiteten und reichlichen Schneefällen, in München wurde heute früh mit 8 cm die bisher größte Schneehöhe dieses Winters gemessen. Nachts stellte sich verbreitet Frost ein, aber auch im Norden wurden trotz Aufklarens von keiner Station tiefere Werte als -5 Grad gemessen. Das Einströmen mäßig kalter Meeresluft wird nun beendet, und vorübergehend wird sich der Einfluß eines über Südfrankreich liegenden Hochdruckgebietes auch in Bayern durchsetzen. Ein neues atlantisches Tiefdruckgebiet hat sich beträchtlich verstärkt und ist vor Island angelangt, mit Randstörungen wird es über die Britischen Inseln hinweg zur Zeit des Jahreswechsels auch auf Süddeutschland übergreifen. Eine Frostperiode steht daher immer noch nicht in Aussicht.

Vorhersage für Donnerstag:

Südbayern und Donaugebiet: Teils heiter, teils stärker bewölkt, im wesentlichen niederschlagsfrei. Nach mäßigem, örtlich auch starkem Nachtfrost Mittagstemperaturen nahe dem Gefrierpunkt. In den Alpen zum Teil föhnig, in höheren Lagen beginnende Milderung. Nur leichter, auf südliche Richtungen drehender Wind.

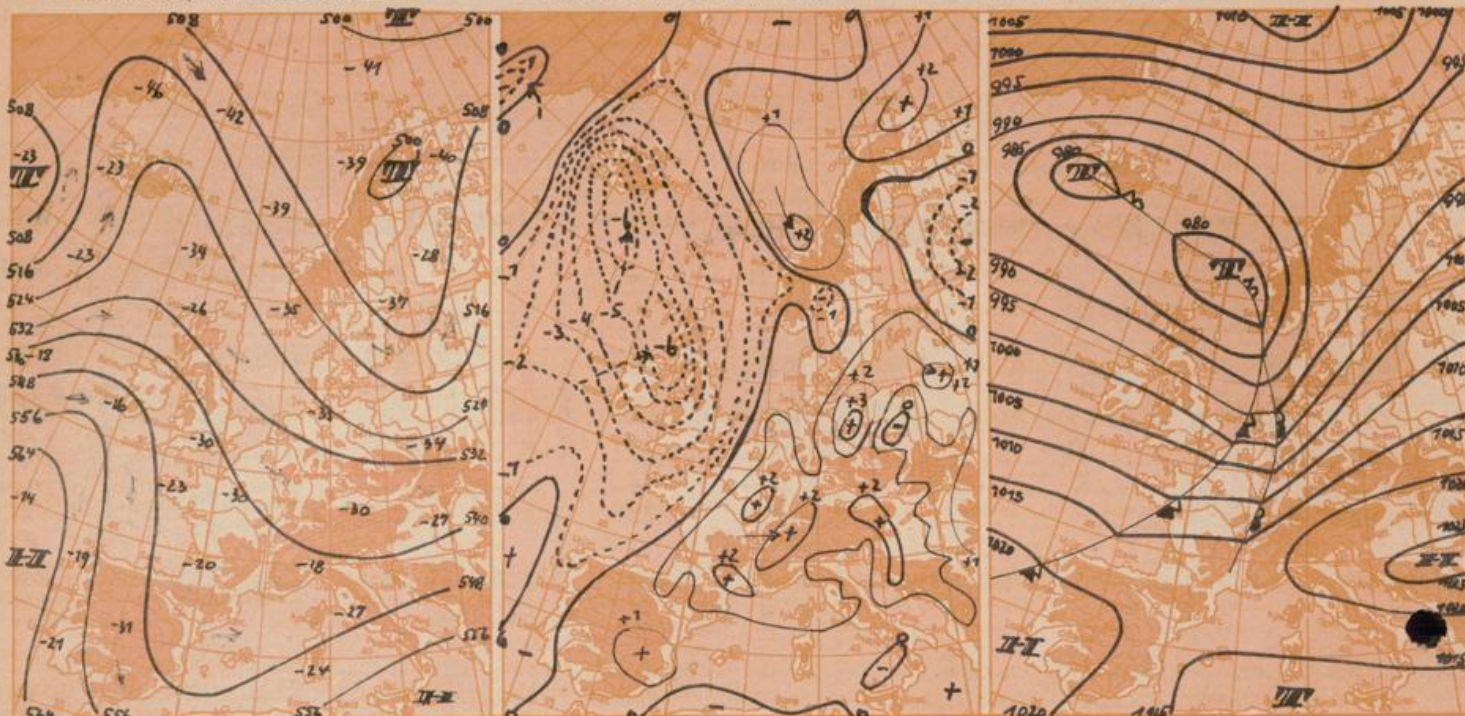
Weitere Aussichten: Unbeständig und erneute Milderung.

Pi.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Mittwoch, 29. Dez. 1965 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Mittwoch, 29. Dez. 1965

Vorhersagekarte für
Donnerstag, 30. Dezember 1965 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe m	Dienstag, 28.12.65			Mittwoch, 29. Dezember 1965			Luftdruck in Stationshöhe mb	Luftdruck in mm	höchste tiefste Temperatur			Sonnenscheindauer in Std.	Niederschlag in mm v. 7-7h	Schneehöhe in cm 7h			
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter			7-19h	19-7h	21-7h				28.	28/29	29.
Gr. Falkenstein □	1398	-9	NW1	☉	-10	NNW1	☉	865	648	-7	WNW2	☉	-3	-11	-19	.	2	110
Passau (Oberhaus)	408	-1	W 2	☉	-5	N 1	☉	969	727	-2	NNW2	☉	3	-5	-6	.	0,6	.
Kempten	705	-2	N 1	☉	-4	N 1	☉	934	701	-4	C	☉	2	-4	-4	.	17	14
Augsburg	480	-2	C	*☉	-3	SW1	☉	959	719	-0	WNW1	☉	3	-3	-3	.	3	1
München-Stadt	522	-0	N 1	*☉	-2	NNW2	☉	954	716	-2	SW 1	☉	5	-2	-3	.	8	8
Mühldorf	400	-0	NNW1	*☉	-2	C	☉	970	727	-1	WNW1	☉	4	-2	-3	.	2	1
Oberstdorf	812	-0	NNE1	*☉	-4	N 1	*☉	922	691	-3	C	☉	2	-4	-5	.	8	23
Garmisch-Partenk	704	-1	NNE3	*☉	-3	NNE1	*☉	934	700	-3	NNW2	*☉	2	-3	x	.	6	10
Bad Tölz	654	-1	NNW1	*☉	-3	NNW1	*☉	940	705	-2	NNE1	*☉	4	-3	-3	.	17	15
Berchtesgaden	542	0	NNE1	*☉	-2	NE1	*☉	954	716	-1	ENE2	☉	3	-2	-2	.	2	4
Kohansenberg □	977	-4	NNE3	*☉	-6	NNE2	*☉	902	677	-5	C	☉	0	-6	x	.	9	25
Wendelstein □	1833	-5	WSW3	*☉	-11	NNE2	*☉	809	607	-9	NNE1	☉	-4	-12	x	.	11	90
Zugspitze □	2962	-13	W 5	☉	-12	W 3	☉	695	522	-13	W 5	☉	-11	-13	x	.	5	290
Würzburg	260	-1	NW1	☉	-3	NW 4	☉	x	x	1	W 1	☉	1	-3	-4	4,5	.	.
Nürnberg	312	-0	NNW1	☉	-5	C	☉	x	x	0	WSW1	☉	1	-2	-6	4,9	.	.
Hof	568	-3	WSW2	☉	-4	WSW3	☉	x	x	-3	SW 3	☉	-2	-5	-0	4,2	.	1
Regensburg	339	-2	WNW1	☉	-3	W 1	☉	x	x	-0	W 1	☉	1	-3	-6	.	0,3	.
Ulm	482	-2	NE1	☉	-4	NNE1	☉	x	x	-1	SSW1	☉	-1	-5	-8	.	1	1
Friedrichshafen	407	0	NNE3	*☉	-2	N 3	*☉	x	x	-1	NNE2	*☉	4	-2	-3	.	6	4
Freiburg/Brs.	286	1	NW1	☉	-4	C	☉	x	x	-1	SSE1	☉	2	-4	-5	.	4	1
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-5	SSE2	☉	-10	ENE4	☉	x	x	-8	SE 3	☉	-3	-10	-12	.	6	140
Stuttgart	401	-1	NNW1	☉	-3	WSW2	☉	x	x	0	S 2	☉	0	-3	-5	.	0,2	1
Frankfurt/Main	112	-0	NNW1	☉	-2	SW2	☉	x	x	0	SW 3	☉	2	-4	-9	3,8	.	FI
Essen	128	-0	WSW2	☉	-1	SW1	☉	x	x	1	SW 2	☉	1	-1	-1	.	0,3	.
Hannover	52	1	SW4	☉	1	SW3	☉	x	x	2	SW 4	☉	2	-1	-2	2,8	0,1	FI
Hamburg	16	0	WSW4	☉	-2	WSW3	☉	x	x	1	W 4	☉	2	-3	-5	4,0	1	1
Norderney	22	4	WNW7	☉	2	NW6	☉	x	x	3	WSW5	☉	4	2	1	3,7	2	.
Berlin-Dahlem	58	-0	WSW3	☉	-1	W 3	☉	x	x	1	W 3	☉	1	-1	-4	.	0,1	3

Beobachtungen am 29.12.65 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb.	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 29. Dezember 1965 1 Uhr																
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0.5	1.0	1.3	2.0	3.0	4.0	5.0	7.5	9.3	10.1	11.4	15.1	18.	22.3	6	
München-Riem	1,6	1,8	3,2	4,2	1018,1	Wind-Richtung	NE	N	NW	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	NNE	
Passau	0,6	1,8	3,5	5,1	1017,9	Wind km/h	5	10	10	20	45	60	50	40	55	55	55	45	35	20		
Mühldorf	0,7	1,2	3,2	4,8	1016,9	Temp. in °C	-4	-6	-8	-8	-12	-21	-27	-46	-58	-51	-48	-52	-52	-56		
Kempten	1,0	1,8	3,3	4,8	1018,3	Rel. Feuchte (%)	94	98	93	93	85	85	78	75	74	-	-	-	-			
						gestern: Temp. in °C	3	4	2	-5	-10	-17	-24	-44	-51	-50	-49	-50	-58	-55		
						Temperaturtagesmittel am 28.12.65	Auf- und Untergang am 30.12.65 In München															
						Augsburg	Wert	normal	Mondphase: Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 40 Min.													
						München-Riem	-0,6	-1,2	1 Tag vor erstem Viertel													

Bemerkungen: Berichtigung zur Wetterkarte Nr 360 Passau; am 26.12.65 13 Uhr Luftdruck = 713 mm.
zur Wetterkarte Nr 358 Wendelstein; Tiefste Temperatur am 23./24. - 7 statt -5 Grad, Niederschlag 2 statt 0,2mm.