

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. Jahrgang

Wetterbericht Mittwoch, 22. Dezember 1965

Nummer 355

Erläuterungen

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

11 11 Lufttemperatur
13 13 Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

Beaufort	Symbol	km/h
still	○	< 1
1	○	1-5
2	○	6-11
3	○	12-19
4	○	20-25
5	○	26-33
6	○	34-41
7	○	42-50
8	○	51-61
9	○	62-74
10	○	75-88
11	○	89-102
12	○	103-117
13	○	118-133

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

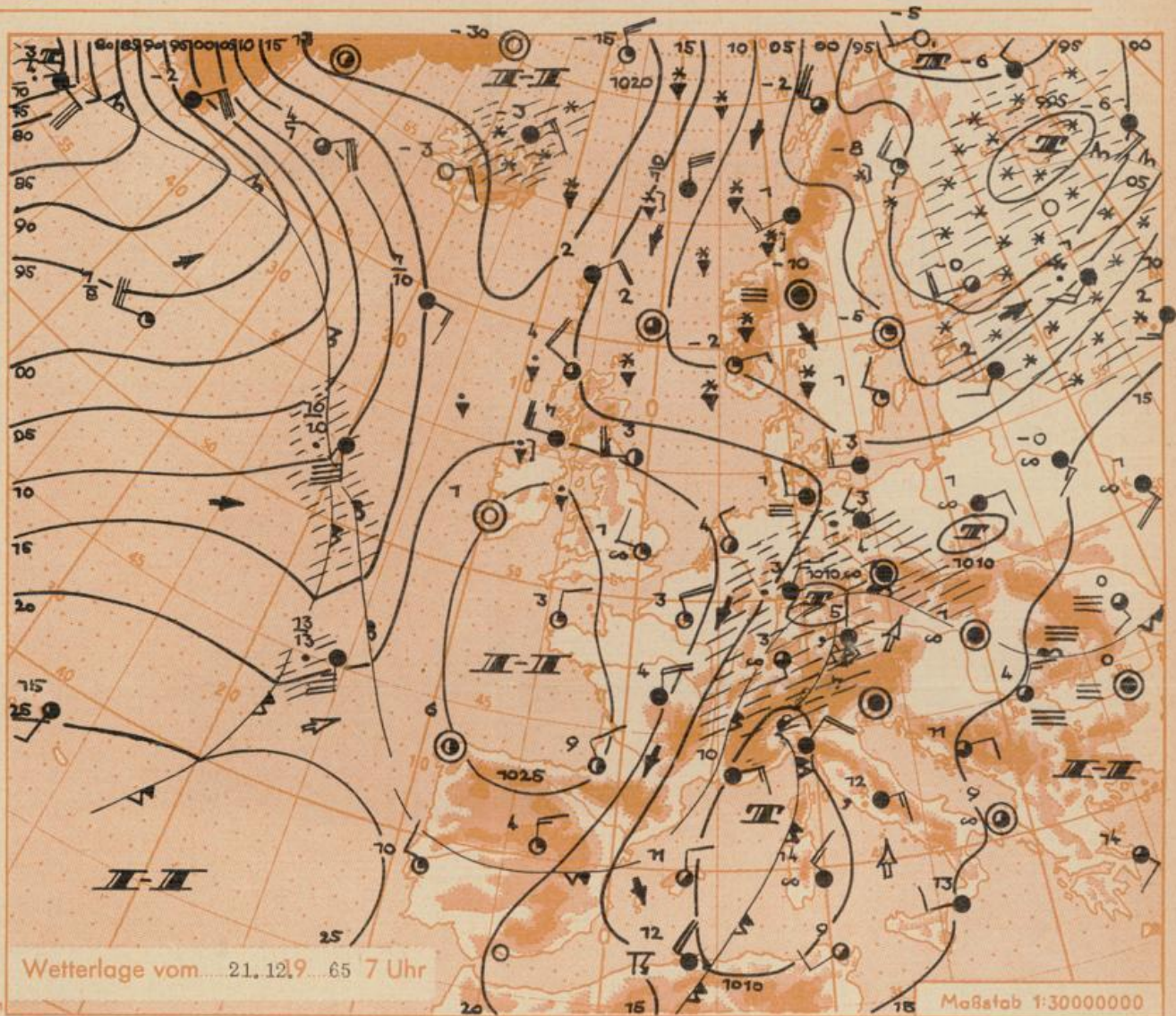
Fronten mit

- Erwärmung Abkühlung
(Warmfront) (Kaltfront)
- am Boden
- in der Höhe
- = Okklusion
- Konvergenz-
linie
- Warme | LuRström-
Kalte | mung

Die Linien verbinden

Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerech-
neten Luftdruck in
Millibar

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



Übersicht: Das am Montag über Frankreich erkennbare Tief ist nun bis nach Süddeutschland gezogen und hat sich mit einer Teilstörung nach dem westlichen Mittelmeer entwickelt. Unter seinem Einfluß kam es in der Nacht zum Dienstag zu einzelnen Regenfällen. Im Alpenraum blieb es aber noch niederschlagsfrei. Hier herrschte immer noch Föhnneinfluß. Nach dem starken Temperaturanstieg in der freien Atmosphäre am Montag sind die Temperaturen in der Höhe schon etwas zurückgegangen. Merkwürdigerweise kältere Luft aus Nordwesten wird jedoch erst auf der Rückseite des nach Osten ziehenden Tiefs einströmen. Später wird sich vorübergehend das über der Biskaya erkennbare Hochdruckgebiet geltend machen. Anschließend werden neue Störungen vom Atlantik auf das Festland übergreifen.

Vorhersage für Mittwoch

Südbayern und Donaugebiet: Zunächst stark bewölkt und besonders in Alpennähe und gegen Osten zuanfangs noch Niederschläge, vielfach auch in tieferen Lagen als Schnee. Im Laufe des Tages, vor allem im Flachland, zeitweise Bewölkungsauflockerung; dabei leichter Nachtfrost. Tagestemperaturen wenige Grad über 0, Leichte bis mäßige Winde aus West bis Nord.

Weitere Aussichten: Zunächst zeitweise aufklarend, etwas kälter mit Nachtfrost.

H.z.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

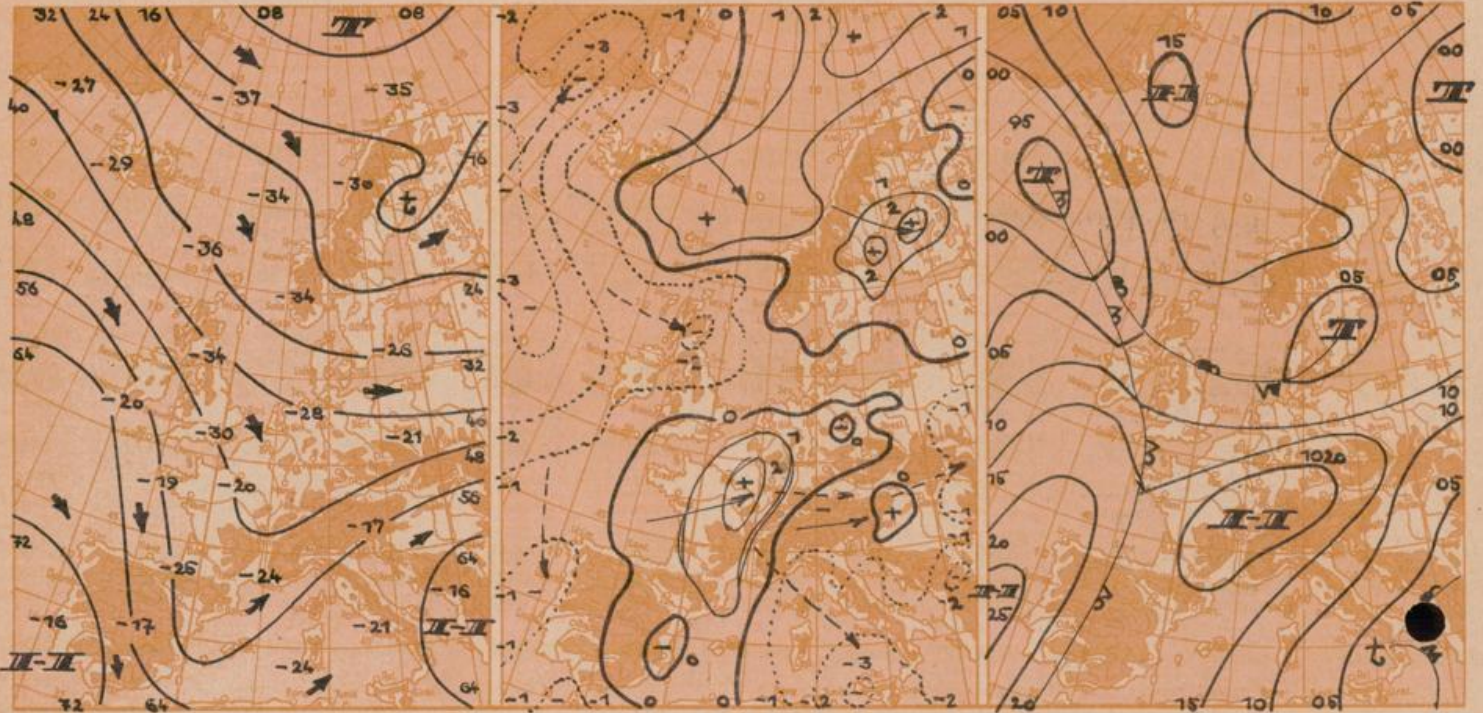
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Dienstag, 21. Dezember 1965 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Dienstag, 21. Dezember 1965

Vorhersagekarte für

Mittwoch, 22. Dezember 1965 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Dienstag, 21. Dezember 1965												höchste tiefste		Nieder- schlag in mm < 7h	Schnee- höhe in cm 7h	
		Montag, 20. 12. 65 19 Uhr			7 Uhr			13 Uhr			Temperatur 7-19h 19-7h		Sonne- schein- dauer in Std.	20.	20/21.			21.
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	20, 20./21.	20/21.						
Gr. Falkenstein □	1308	4 S 3	☉	1 W 4	☉	862 646	1 SW4	☉	4	-0	-1	.	0,1	80				
Passau (Oberhau)	408	5 NE1	☉	1 ENE1	☉	963 722	6 ENE1	☉	7	1	-1	.	.	.				
Kempten	705	6 SW2	☉	3 ESE2	☉	930 697	6 WSW3	☉	7	3	1	.	0,0	.				
Augsburg	480	7 SSW2	☉	6 W 1	☉	952 714	7 WSW2	☉	10	5	3	.	0,0	.				
München-Stadt	522	7 SW1	☉	5 SSE1	☉	948 711	8 SW2	☉	10	5	4	.	0,1	.				
Mühldorf	400	4 NW1	☉	2 C	☉	963 722	7 SW1	☉	6	1	-0	.	0,0	.				
Oberstdorf	812	2 S 1	☉	1 S 1	☉	917 688	5 ESE1	☉	5	1	-1	.	.	20				
Garmisch-Partenk	704	4 S 1	☉	2 SSW1	☉	963 697	6 S 1	☉	7	2	0	.	.	Fl.				
Bad Tölz	654	5 E 1	☉	3 E 1	☉	935 701	7 SE1	☉	6	3	2	.	0,0	.				
Berchtesgaden	542	2 C	☉	0 C	☉	948 711	4 C	☉	6	-0	-1	1,9	.	3				
Hohenpeißenberg □	977	4 WSW4	☉	4 S 2	☉	898 674	5 SW3	☉	9	4	1	.	-0,0	.				
Wendelstein □	1839	5 SSE2	☉	-2 SSW2	☉	809 607	0 SSW3	☉	6	-2	-2	0,3	0,1	70				
Zugspitze □	2962	-5 E 4	☉	-8 WSW6	☉	705 524	-8 WSW4	☉	-3	-8	X	0,7	0,6	290				
Würzburg	260	8 NW1	☉	5 NW4	☉	X X	2 NNW3	☉	9	5	5	.	10	.				
Nürnberg	312	8 ESE1	☉	6 SSE1	☉	X X	3 N 2	☉	10	6	5	.	4	.				
Hof	568	5 SE2	☉	0 S 3	☉	X X	-0 N 3	☉	5	-0	-1	.	7	1				
Regensburg	339	5 C	☉	4 SE1	☉	X X	4 ESE3	☉	7	3	0	.	0,0	.				
Ulm	482	5 SW2	☉	4 WSW3	☉	X X	5 SW 2	☉	7	3	2	.	0,1	.				
Friedrichshofen	407	5 C	☉	3 N 1	☉	X X	5 SSE1	☉	6	3	0	.	0,0	.				
Freiburg/Brsg.	286	10 S 3	☉	8 SSW2	☉	X X	3 N 3	☉	11	8	7	.	5	.				
Feldberg-Schwarzw. □	1496	1 SW6	☉	0 SW5	☉	X X	-2 NW4	☉	6	0	0	.	4	47				
Stuttgart	401	8 SSW2	☉	6 SW1	☉	X X	1 NW4	☉	10	6	5	0,5	.	.				
Frankfurt/Main	112	6 ENE1	☉	3 NNE3	☉	X X	4 N 2	☉	7	3	3	.	15	.				
Essen	128	5 NE3	☉	2 N 2	☉	X X	5 NNW2	☉	5	2	2	.	1	.				
Hannover	52	2 N 1	☉	2 W 2	☉	X X	3 W 3	☉	5	2	1	1,4	.	.				
Hamburg	16	3 WSW2	☉	1 W 2	☉	X X	2 W 2	☉	6	1	1	1,4	.	.				
Norderney	22	5 NNW3	☉	4 W 2	☉	X X	6 WSW4	☉	6	4	1	.	0,5	.				
Berlin-Dahlem	58	5 N 1	☉	3 WNW1	☉	X X	4 NW 1	☉	5	3	1	0,8	0,0	.				

Beobachtungen am 21. 12. 65 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 21. Dezember 1965 1 Uhr														
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	0,6	1,0	2,0	3,0	5,0	7,5	10,0	12,0	13,0	17,3	-	-	-
München-Riem	3,0	3,2	3,8	4,2	1012,7	Wind-Richtung	WSW	WSW	W	W	S	SW	SW	SSW	SSW	W	WNW	-	-	-
Passau	2,1	3,4	4,3	5,2	1013,2	Wind km/h	10	10	45	35	15	55	80	85	80	45	45	-	-	-
Mühldorf	1,7	2,4	3,8	4,9	1012,5	Temp. in °C	2	6	5	1	-5	-18	-36	-55	-64	-68	-65	-	-	-
Kempten	2,3	2,8	3,7	4,8	1013,2	Rel. Feuchte (%)	15	76	71	60	63	84	75	61	-	-	-	-	-	
						gestern Temp. in °C	5	12	12	4	-0	-15	-30	-49	-67	-70	-69	-	-	
						Temperaturtagesmittel am	20. 12. 65				Auf- und Untergang am 22. 12. 65				Sonne: 8,03 16,23		Mond: 7,51 15,51			
						Augsburg	Wert	7,2	-1,5	normal				Mondphase: Neumond				Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 40 Min.		
						München-Riem	Wert	6,8	-1,9											

Bemerkungen: