

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

17. Jahrgang

Wetterbericht für

Montag, 28. November 1966

Nummer 331

Erläuterungen

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

11 Lufttemperatur
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

am Boden

in der Höhe

am Boden

in der Höhe

am Boden

in der Höhe

am Boden

in der Höhe

am Boden

in der Höhe

am Boden

in der Höhe

am Boden

in der Höhe

am Boden

in der Höhe

am Boden

in der Höhe

am Boden

in der Höhe

am Boden

in der Höhe

am Boden

in der Höhe

am Boden

in der Höhe

am Boden

in der Höhe

am Boden

in der Höhe

am Boden

in der Höhe

am Boden

in der Höhe

am Boden

in der Höhe

am Boden

in der Höhe

am Boden

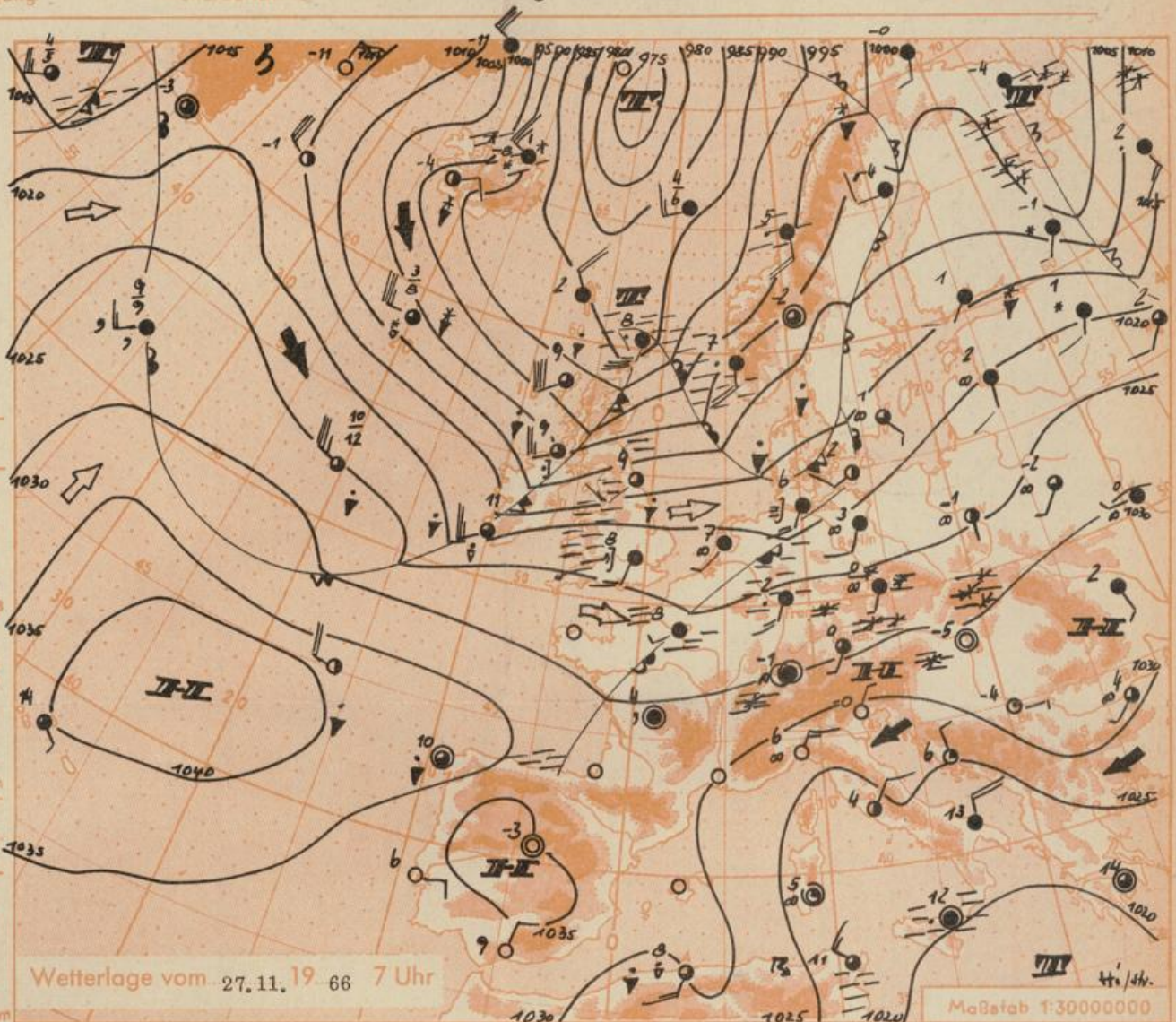
in der Höhe

am Boden

in der Höhe

am Boden

in der Höhe



Übersicht: In Bayern stiegen die Temperaturen am Samstag Nachmittag auf -1 bis +1, im Norden auf 0 bis +2 Grad an, stärkerer Nachtfrost stellte sich dann nur noch in den südöstlichen Teilen des Landes (Mühldorf: -7 Grad!) sowie in den Alpentälern ein.

Das kräftige, nordöstlich von Island liegende Tiefdruckgebiet hat sich nur wenig nach Osten bewegt, dagegen ist die gestern südlich von Grönland erkennbare Störung unter merklicher Vertiefung sehr rasch in Richtung Ostnordost gezogen und bereits nördlich von Schottland angelangt. Diese Störung wird sich schnell nach Südkandinavien verlagern. Damit wird zunächst in zunehmendem Masse mildere, später wieder etwas kältere Meeresluft herangeführt werden.

Mit der Annäherung der milderen Luft ist es in den letzten 24 Stunden auch in Bayern zu verbreiteten, aber wenig ergiebigen Niederschlägen gekommen, die besonders nördlich der Donau schon vielfach in Regen übergegangen sind und dortheute Vormittag noch anhalten. In Alpennähe ist dagegen leichter Föhneinfluss zu verzeichnen.

Vorhersage für Montag und Dienstag:

Südbayern und Donaugebiet: Zunächst meist stark bewölkt oder trüb und einzelne Niederschläge, im Flachland sowie teilweise auch in den Tälern vielfach als Regen. Weitere Milderung bei mässigem bis frischem Südwestwind. Im weiteren Verlauf mit Winddrehung auf West bis Nordwest wieder etwas zurückgehende Temperaturen, Niederschläge vielfach als Schauer und auch in tieferen Lagen wieder teilweise mit Schnee, dazwischen zeitweilige Wolkenauflöckerung. In höheren Alpenlagen zeitweise starker Westwind mit Sturmböen.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)

am Sonntag, 27. November 1966 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

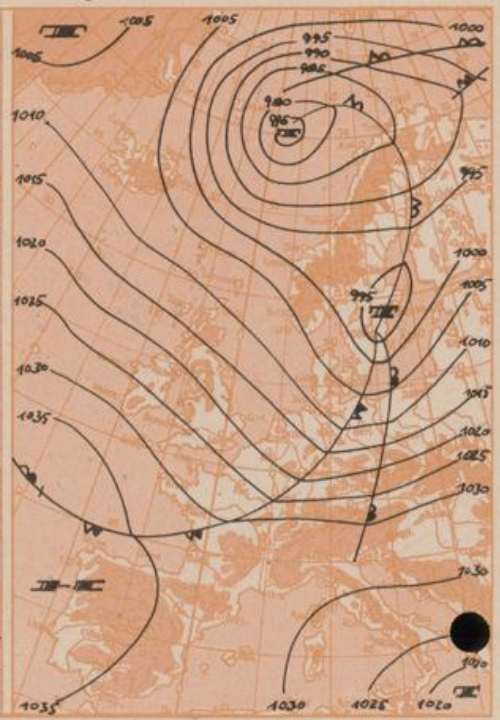
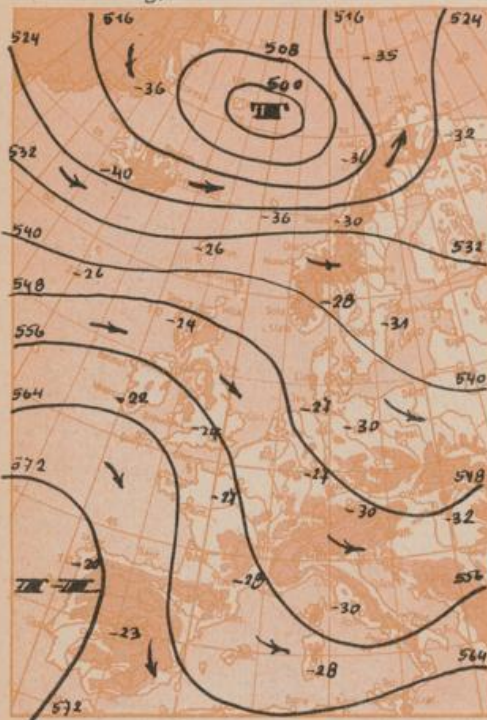
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete

am Sonntag, 27. November 1966

Vorhersagekarte für

Montag, 28. November 1966

7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Samstag, 26. 11. 66 19 Uhr			Sonntag, 27. November 1966 7 Uhr			13 Uhr			höchste Tiefste Temperatur 7-19 h 19-7 h		Tiefste Temp. a. Boden 21-7 h		Sonne- schein- dauer in Std.		Nieder- schlag in mm 7-7 h		Schnee- höhe in cm 7 h	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	26. 26/27.	26/27.	26. 26/27.	26/27.	26. 26/27.	26/27.	26. 26/27.	26/27.	26. 26/27.	26/27.
Gr. Falkenstein □	1308	-7	SW3	☁	-6	WSW2	☁	-4	SW2	☁	-6	-8	-7	0,6	1	40				
Passau (Oberhaus)	408	-4	E1	☁	-2	E1	☁	1	SE1	☁	-0	-5	-5	1,5	0,4	30				
Kempten	705	-2	ESE1	☁	0	SE1	☁	4	WSW2	☁	-1	-4	-4	5,0		21				
Augsburg	480	-1	WSW3	☁	0	WSW2	☁	2	WSW3	☁	-0	-1	-1	0,4	2	4				
München-Stadt	522	-1	SW2	☁	0	SSW2	☁	2	SW2	☁	1	-1	-4	5,1	0,0	3				
Mühldorf	400	-7	C	☁	-1	SW1	☁	2	SSE1	☁	-1	-7	-10	4,7	0,2	8				
Oberstdorf	812	-3	SSW1	☁	-1	S1	☁	3	S1	☁	-0	-3	-7	4,0	0,0	23				
Garmisch-Partenkirchen	704	-4	S1	☁	-2	SSW1	☁	4	C	☁	-0	-5	-6	4,0		16				
Bad Tölz	654	-2	S2	☁	-1	S1	☁			☁	-1	-3	-4	6,0	0,1	20				
Berchtesgaden	542	-6	C	☁	-3	SW1	☁	1	SW1	☁	1	-6	-8	4,1		12				
Hohenpeißenberg □	977	-4	SW5	☁	-2	WSW6	☁	1	WSW4	☁	-3	-4	-6	3,7	0,0	24				
Wendelstein □	1833	-7	W5	☁	-7	W4	☁	-5	WSW3	☁	-7	-8	-9	2,6	2	50				
Zugspitze □	2962	-15	WNW5	☁	-14	NNW5	☁	-11	N3	☁	-15	-15	X	4,2	3	110				
Würzburg	260	1	WNW2	☁	2	SSW3	☁	3	WSW3	☁	2	1	1	0,3	1					
Nürnberg	312	0	S1	☁	2	SW1	☁	3	S2	☁	2	0	0	0,7	1					
Hof	568	-1	SW4	☁	-1	SW4	☁	0	SW4	☁	-1	-2	-2	1,0	0,3	3				
Regensburg	339	-2	SSE2	☁	0	SW2	☁	1	SW2	☁	-0	-2	-2	0,7	1	3				
Ulm	482	-2	SW4	☁	-1	SW3	☁	1	SSW4	☁	-1	-3	-3	1,3	1	2				
Friedrichshafen	407	-1	NNW1	☁	0	ESE1	☁	3	E1	☁	0	-1	-2	1,6	3	11				
Freiburg/Brsg.	286	1	SW3	☁	3	S2	☁	7	SSW3	☁	3	2	0	2,2	3					
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-5	SW8	☁	-4	SW5	☁	-3	SW6	☁	-5	-6	-6	3,7	4	60				
Stuttgart	401	1	SSW1	☁	1	SSW2	☁	4	SW4	☁	3	0	-1	1,8	0,1					
Frankfurt/Main	112	2	S3	☁	2	SSW3	☁	3	SSW3	☁	2	2	1		1					
Essen	128	5	WSW2	☁	6	SW2	☁	6	SSW3	☁	5	5	4		6					
Hannover	52	5	WSW4	☁	5	SW2	☁	7	SW3	☁	5	4	2		2					
Hamburg	16	6	WSW3	☁	6	SSW3	☁	8	SW4	☁	6	4	4		2					
Norderney	22	5	WSW4	☁	5	SW3	☁	7	SW4	☁	7	5	5	2,5	2					
Berlin-Dahlem	58	2	SW3	☁	3	SSW2	☁	4	SSW3	☁	3	2	2	0,6	2					

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb
27. 11. 66 7 h	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm	
München-Riem	1,0	1,6	3,6	5,4	1029,7
Passau	1,0	2,0	4,5	7,5	1031,3
Mühldorf	0,9	1,5	3,7	6,5	1029,5
Kempten	1,2	1,8	4,2	6,3	1030,4

München-Riem															Messungen in der freien Atmosphäre am 27. November 1966															1 Uhr	
Heute	Höhe in km über NN	0,5	0,7	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	7,5	9,0	10,0	11,5	13,0	15,8	-																
	Wind-Richtung	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																
	Wind km/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																
	Temp. in °C	-2	0	-1	-6	-13	-21	-27	-44	-55	-57	-57	-58	-58	-																
	Rel. Feuchte (%)	90	85	85	100	90	90	90	65	55	-	-	-	-	-																
	gestern: Temp. in °C	-6	-1	-4	-9	-15	-21	-26	-45	-55	-56	-56	-57	-57	-																
Temperaturtagesmittel am		26. 11. 66													Auf- und Untergang										Sonne:		Mond:				
Wert		normal													28. 11. 66										In München:		7,39 16,25		16,26 9,19		
Augsburg		-2,6 1,1													Mondphase:										Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		39 Min.				
München-Riem		-2,4 0,3													Vollmond																

Bemerkungen: