

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

18. Jahrgang

Wetterbericht für Mittwoch, 28. Juni 1967

Nummer 178

Erläuterungen

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

11 11° Lufttemperatur
13 13° Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

Beaufort	Symbol	km/h
still	○	< 1
1	○	1-3
2	○	4-11
3	○	12-19
4	○	20-27
5	○	28-33
6	○	34-40
7	○	41-49
8	○	50-58
9	○	59-68
10	○	69-77
11	○	78-87
12	○	88-97

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit

Erwärmung Abkühlung

(Warmfront) (Kaltfront)

am Boden

in der Höhe

= Okklusion

Konvergenz-

linie

→ Wärme

→ Kälte

Luftströmung

Die Linien verbinden

Orte mit gleichem, auf

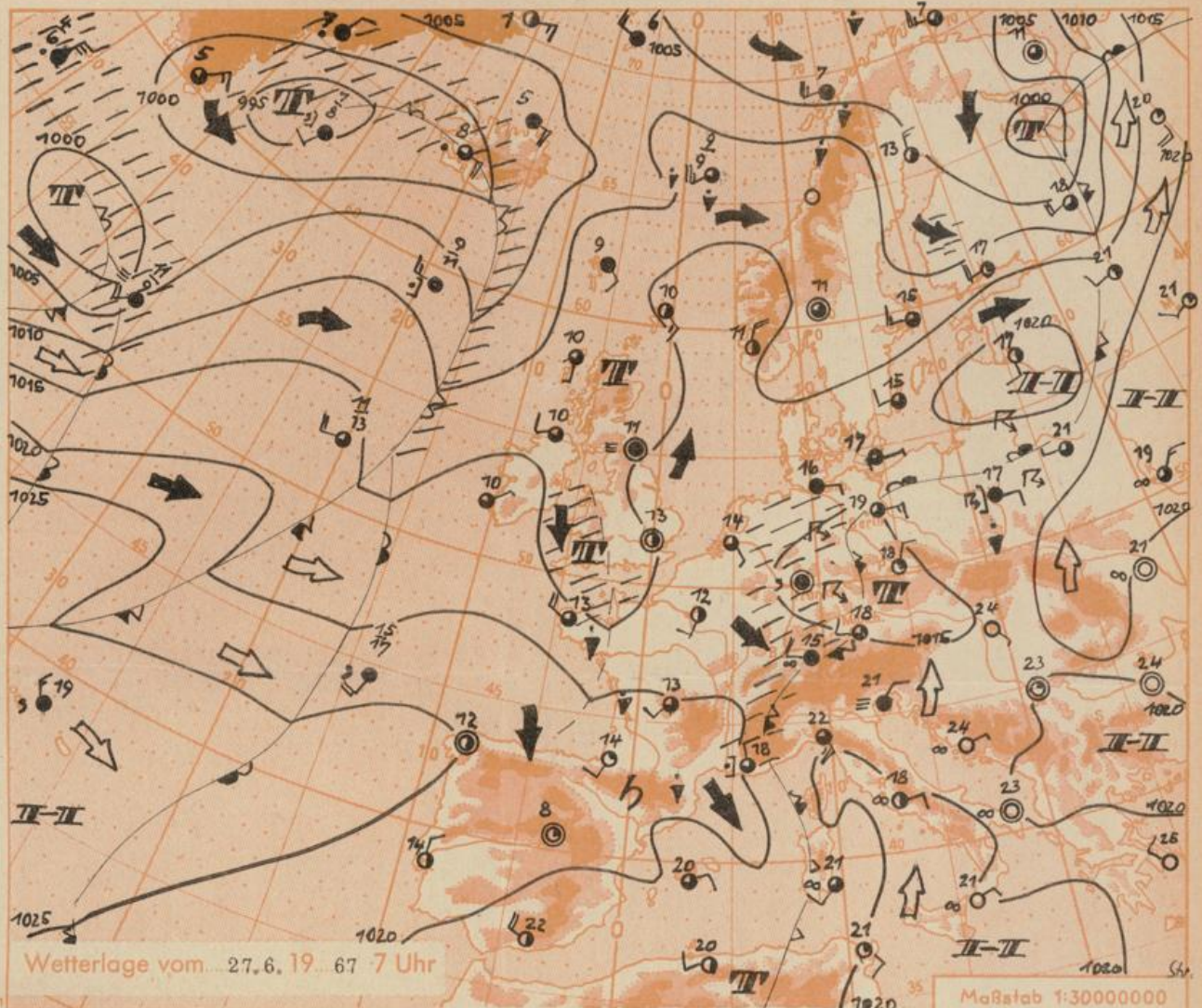
Meereshöhe umgerech-

neten Druck in

Millibar

1000 mb ≈ 750 mm

mm Niederschlag = 1 l/qm



Übersicht: Die Hitzewelle der letzten Tage, die auch am Montag in Bayern bei meist 10 bis 13 Stunden Sonnenschein 25 bis 30 Grad, in Passau sogar 31 Grad als Höchstwert brachte, wurde zum Dienstag beendet. Mit der Ausbildung eines Tiefs über Süddeutschland und gleichzeitiger Auffüllung des westeuropäischen Tiefdrucksystems kam der Zustrom kühlerer Meeresluft aus Westen nach Bayern zustande; Gleichzeitig trat von Westen Eintrübung auf, die über Württemberg/Baden und über dem nördlichsten Bayern bereits am Dienstag vormittag Regenfälle, zum Teil noch Gewitter zeigte.

Während das erwähnte Tief langsam nordostwärts weiterziehen wird, ist über dem Atlantik der Vorstoß neuer Tiefdruckstörungen gegen das Festland erkennbar. Damit zeichnet sich für die nächsten Tage ein wechselhafter und nur noch mässig warmer Witterungscharakter ab.

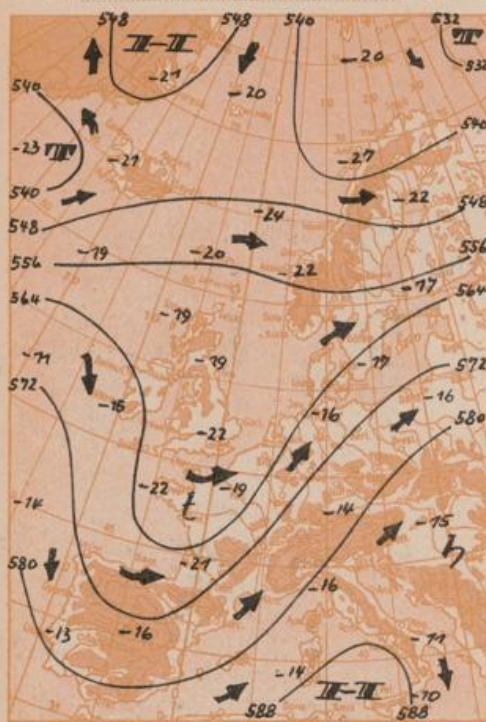
Vorhersage für Mittwoch

Südbayern und Donaugebiet: Bedeckt bis wolkig, zwischendurch Regen und gewittrige Regenschauer, zum Teil länger anhaltend, Berge zumindest zeitweilig in Wolken. Bei auffrischenden, im Hochgebirge auch stürmischen Winden aus Südwest bis Nordwest in allen Höhen sinkende Temperatur, Tageshöchstwerte zwischen 15 und 20 Grad, nächtliche Abkühlung zum Donnerstag auf 8 bis 12 Grad, Frostgrenze in den Alpen bis auf 3000 m und etwas darunter zurückgehend.

Weitere Aussichten: Wolkig mit Aufheiterungen, nicht ganz niederschlagsfrei, mässige Tageserwärmung.

Schn.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Dienstag, 27. Juni 1967 1 Uhr

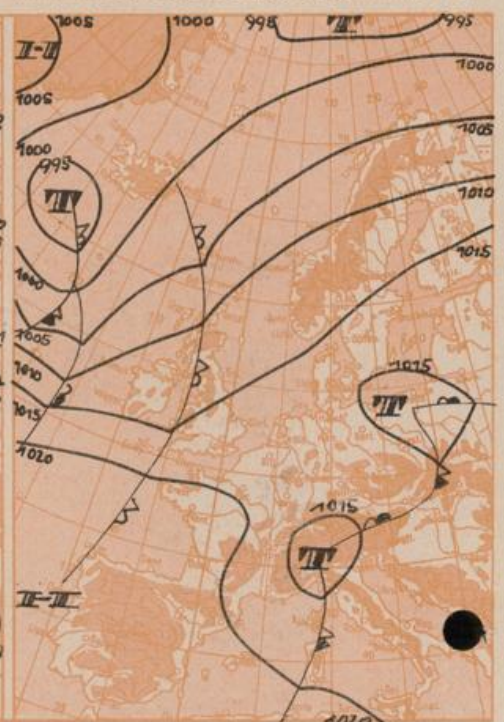


Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Dienstag, 27. Juni 1967



Vorhersagekarte für

Mittwoch, 28. Juni 1967 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Montag, 26.6.67			Dienstag, 27. Juni 1967										höchste tiefste Temperatur		tiefste Temp. u. Boden 21-7 h	Sonnenschein- dauer in Std.	Niederschlag in mm v. 7-7 h	Schneehöhe in cm 7 h
		19 Uhr			7 Uhr			Luftdruck in Stationshöhe		13 Uhr			7-19 h 19-7 h		26/27.	26.				
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	mb	mm	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	26.	26/27.						
Gr. Falkenstein □	1308	22	NE2	☉	18	S 3	☉	871	653	21	SW4	☉	25	16	13	12,2	.	.		
Passau (Oberhaus)	408	29	WSW2	☉	19	NE1	☉	966	724	26	W 3	☉	31	17	15	12,0	.	.		
Kempten	705	25	E 2	☉	16	SE1	☉	937	703	18	WSW4	☉	26	15	14	11,6	.	.		
Augsburg	480	26	ENE2	☉	17	N 2	☉	958	719	20	NNW4	☉	27	17	16	13,6	.	.		
München-Stadt	522	27	NNE1	☉	18	WNW2	☉	954	715	21	WNW2	☉	28	18	16	10,9	.	.		
Mühldorf	400	28	WNW1	☉	19	WNW3	☉	967	725	24	NW2	☉	29	16	13	12,4	.	.		
Oberstdorf	812	24	N 1	☉	14	C	☉	925	694	16	SW4	☉	26	12	10	11,4	.	.		
Garmisch-Partenk	704	24	N 3	☉	17	N 1	☉	934	700	21	N 4	☉	26	15	12	10,3	.	.		
Bad Tölz	654	24	NE1	☉	19	WNW1	☉	940	705	21	NNW3	☉	27	15	13	11,4	.	.		
Berchtesgaden	542	26	N 1	☉	17	SW1	☉	951	714	28	ENE3	☉	29	14	13	11,3	0,0	.		
Hohenpeißenberg □	977	21	NE2	☉	15	WNW2	☉	905	679	16	NNW3	☉	22	14	14	12,2	.	.		
Wendelstein □	1833	17	S 2	☉	14	S 5	☉	818	614	14	E 1	☉	19	14	11	13,1	.	.		
Zugspitze □	2962	8	S 4	☉	4	SSE5	☉	712	534	5	S 4	☉	9	3	X	11,6	.	320		
Würzburg	260	24	NNW4	☉	17	NW2	☉	X	X	17	SSE2	☉	26	16	16	8,1	3	●		
Nürnberg	312	27	N 3	☉	18	NNE2	☉	X	X	21	WNW4	☉	28	17	17	13,0	0,0	●		
Hof	568	21	NE3	☉	16	W 2	☉	X	X	17	W 4	☉	26	14	11	9,1	0,6	.		
Regensburg	339	29	S 1	☉	20	NNW1	☉	X	X	21	NNW4	☉	30	17	16	12,7	.	.		
Ulm	482	24	NE2	☉	17	SSW3	☉	X	X	15	WSW3	☉	25	14	14	12,9	.	.		
Friedrichshafen	407	26	N 2	☉	19	W 2	☉	X	X	15	W 2	☉	29	18	16	11,7	.	.		
Freiburg/Brsg.	296	24	NNE2	☉	15	WSW1	☉	X	X	16	SW4	☉	27	15	15	12,2	34	.		
Feldberg-Schwarzw. □	1496	14	SSW2	☉	8	WSW3	☉	X	X	6	SW6	☉	17	8	6	10,3	12	Fl.		
Stuttgart	401	23	WNW3	☉	16	WSW2	☉	X	X	15	W 3	☉	26	15	14	10,3	4	.		
Frankfurt/Main	112	24	ENE2	☉	16	C	☉	X	X	17	W 3	☉	25	15	13	9,8	2	.		
Essen	128	16	WNW3	☉	13	N 2	☉	X	X	13	WNW2	☉	23	13	12	9,4	4	.		
Hannover	52	22	WNW2	☉	15	S 1	☉	X	X	16	NE3	☉	24	14	12	12,5	0,0	.		
Hamburg	16	22	WSW3	☉	16	ENE2	☉	X	X	15	NE4	☉	25	15	14	12,8	.	.		
Norderney	22	17	W 3	☉	16	E 1	☉	X	X	15	NNE1	☉	19	15	14	12,1	0,0	.		
Berlin-Dahlem	58	23	NW1	☉	19	E 3	☉	X	X	20	NW2	☉	24	15	13	8,5	0,0	.		

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 27. Juni 1967 1 Uhr												Mond: am 28.6.67 in München	Sonne: am 28.6.67 in München	Mondphase: 1 Tag vor letztem Viertel	Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 45 Min.
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	0,7	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	7,5	10,0	13,0	15,0	19,0	24,4		
27.6.67 7 h						Wind-Richtung	WSW	WSW	NNW	S	SSW	SSW	SSW	SW	WSW	SW	SSW	SE	E		
München-Riem	18,5	19,0	17,4	14,2	1014,2	Wind km/h	10	10	5	5	30	50	40	55	100	65	40	15	25		
Passau	20,9	21,4	18,4	14,0	1013,1	Temp. in °C	18	22	20	15	7	-1	-9	-23	-43	-65	-54	-54	-51		
Mühldorf	20,5	21,1	19,7	15,3	1012,7	Rel. Feuchte (%)	78	59	64	54	56	62	43	41	57	-	-	-	-		
Kempten	18,9	19,2	16,5	13,1	1015,1	gestern Temp. in °C	13	18	21	13	2	-2	-8	-24	-45	-61	-57	-55	-49		
						Temperaturgesamtheit am	26.6.67		Auf- und Untergang												
							Wert	normal													
						Augsburg	22,2	15,8													
						München-Riem	22,5	15,7													

Bemerkungen: Berichtigung zur Wetterkarte Nr. 157 Garin, -P. Temperaturminimum vom 25. 26. 3. 67 = 14 Grad.