

# Wetterkarte B 7312 A

des Deutschen Wetterdienstes - Amtsblatt des Wetteramtes München

Postbezug monatlich 3,75 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  
 Postscheck-Kto. München 87610 Fernruf 530123

19. Jahrgang

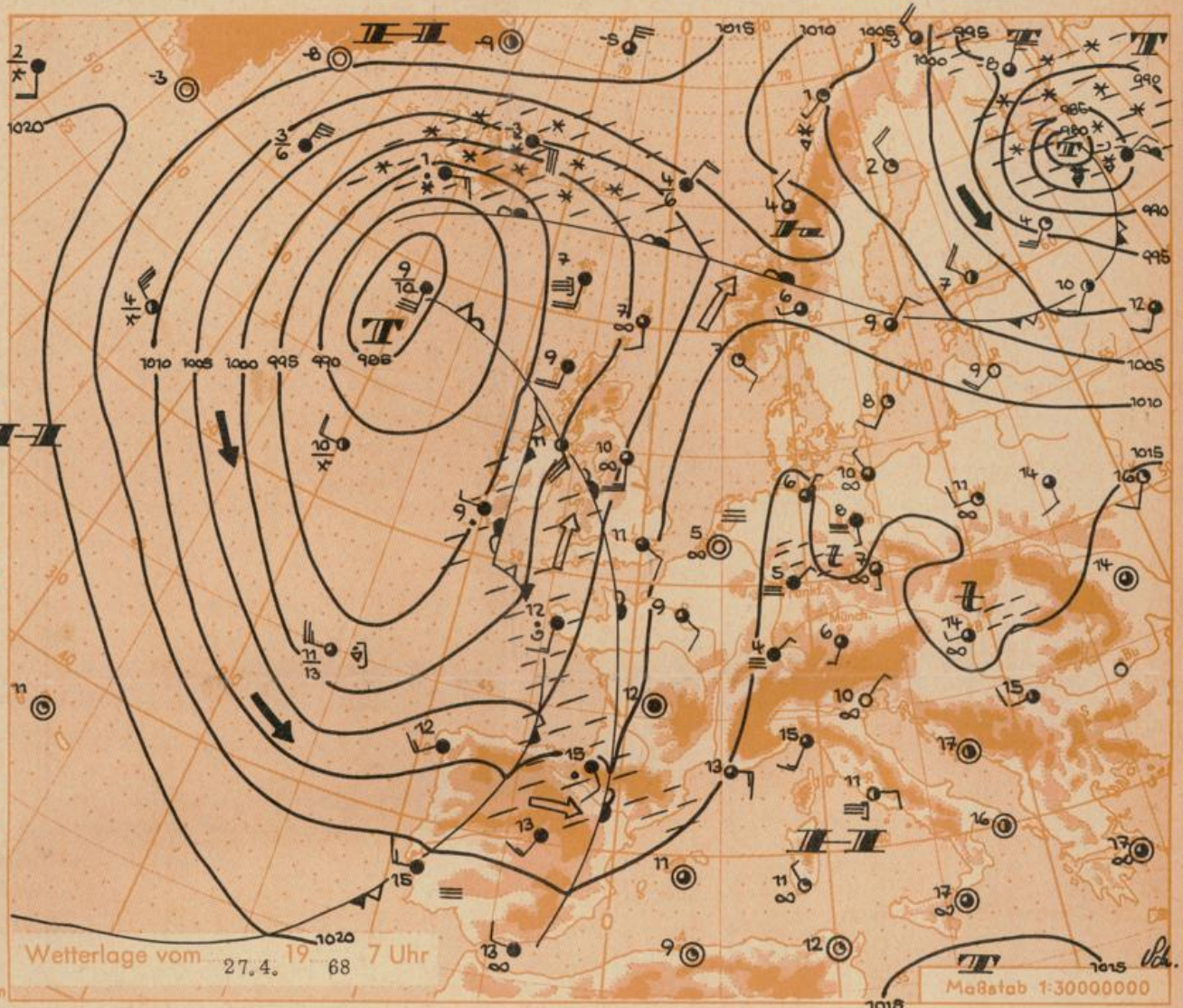
Wetterbericht für

Sonntag, 28. April 1968

Nummer 118

**Erläuterungen**

- Wolkenlos
  - heiter
  - 1/2 bedeckt
  - wolkig
  - bedeckt
  - Dunst
  - ≡ Nebel
  - ≡ Niesel
  - ≡ Regen
  - \* Schneefall
  - ▽ Schauer
  - △ Graupeln
  - ▲ Hagel
  - ⚡ Gewitter
  - ⋯ nach
  - /// Niederschlagsgebiet
- 11 ● Lufttemp.  
 13 ● Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit**
- | Beaufort | Symbol | km/h    |
|----------|--------|---------|
| still    | ○      | < 1     |
| 1        | ○      | 1-5     |
| 2        | ○      | 6-11    |
| 3        | ○      | 12-19   |
| 4        | ○      | 20-29   |
| 5        | ○      | 30-40   |
| 6        | ○      | 41-50   |
| 7        | ○      | 51-61   |
| 8        | ○      | 62-74   |
| 9        | ○      | 75-88   |
| 10       | ○      | 89-102  |
| 11       | ○      | 103-117 |
| 12       | ○      | 118-133 |
- 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



**Übersicht:** Auch am Freitag kam es in Bayern im Bereich eines sogenannten Kaltlufttropfens, das ist ein Gebiet in dem die Luft vor allem in höheren Schichten viel kälter und feuchter als in der Umgebung ist, zu häufigen Regenfällen und Schauern. Die Tagestemperaturen stiegen im allgemeinen bis 12 Grad an.

Zum Samstag setzte über West- und Mitteleuropa Luftdruckfall ein, der die Annäherung von Randstörungen eines kräftigen, über dem nördlichen Ostatlantik erschienenen Tiefdruckgebietes erkennen ließ. Damit drehten die Winde in Bayern mehr und mehr auf Südwest und die seit Tagen wetterbestimmende Kaltluft verlor an Bedeutung. Die erwähnten Randstörungen haben mit Regenfällen bereits auf England und Frankreich übergegriffen. Wenn sich auch am Alpenrand vorübergehend eine Föhnlage einstellen dürfte, so ist doch später erneut mit Niederschlägen zu rechnen.

**Vorhersage für Sonntag und Montag**

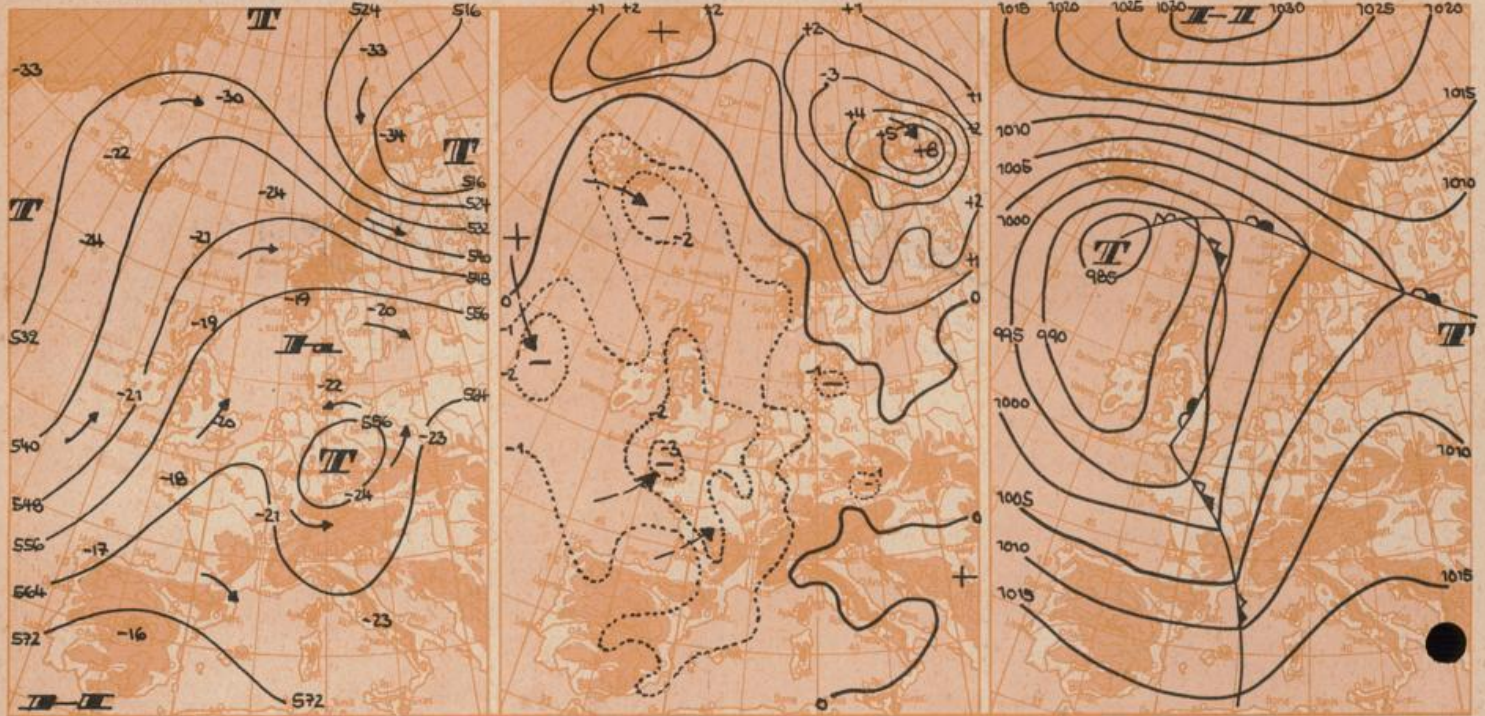
**Südbayern und Donaugebiet:** Am Sonntag in Alpennähe zeitweise föhnig, sonst veränderliche Bewölkung und besonders zum Montag hin auch einzelne, zum Teil gewittrige Regenfälle oder Schauer. Bei mitunter böig auftrischenden Winden aus Süd bis West Tageshöchsttemperaturen 15 bis 20 Grad. Nullgradgrenze zwischen 2500 m und 2000 m schwankend.

Ha.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe  
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)  
am Samstag, 27. April 1968, 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr  
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete  
am Samstag, 27. April 1968

Vorhersagekarte für  
Sonntag, 28. April 1968, 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe m	Freitag, 26.4.68			Samstag, 27. April 1968			Lufldruck in Stationshöhe		13 Uhr			höchste tiefste Temperatur		tiefste Temp. g. Boden 21-7h	Sonnenscheindauer in Std.	Niederschlag in mm 7-27h	Schneehöhe in cm 7h
		19 Uhr			7 Uhr			mb	mm				26. 26/27					
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter			Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	7-19h	19-7h	26/27.	26.	26/27.	27.
Gr. Fatkenstein □	1308	2	SW 3	☉☉	1	SW 5	☉☉☉	865	649	2	SW 3	☉☉☉	2	1	1	.	2	27
Passau (Oberhaus)	408	11	NW 1	☉	8	SSW 2	☉	966	724	13	WNW 3	☉	12	8	6	2,4	1	.
Kempten	705	8	SSW 1	☉	1	C	☉	931	699	13	WNW 1	☉	9	1	-1	.	3	.
Augsburg	480	9	WNW 2	☉	6	SSW 2	☉☉	955	716	14	NW 1	☉	11	6	4	0,9	0,2	.
München-Stadt	522	9	W 2	☉	6	SSW 1	☉	951	713	14	W 2	☉	11	6	4	.	2	.
Mühldorf	400	10	WSW 1	☉	7	SW 1	☉☉	966	724	14	NNW 2	☉	12	5	2	0,4	3	.
Oberstdorf	812	8	C	☉	3	SSW 1	☉	919	689	15	S 1	☉	10	2	1	0,3	3	.
Garmisch-Partenkirchen	704	7	C	☉	4	C	☉	929	697	15	ENE 1	☉	11	3	1	.	7	.
Bad Tölz	654																	
Berchtesgaden	542	9	NW 1	☉	6	C	☉☉	950	713	15	ENE 3	☉	14	5	4	4,2	5	.
Hoheopferdenberg □	977	5	W 3	☉	4	W 3	☉	901	676	14	WSW 2	☉	7	3	1	.	4	.
Wendelstein □	1833	-1	WSW 5	☉☉☉☉	-1	W 4	☉	812	609	3	WSW 3	☉	1	-1	-3	.	3	80
Zugspitze □	2962	-7	NNW 4	☉☉☉☉	-7	WSW 5	☉☉☉☉	703	527	-3	SW 4	☉☉☉	-5	-8	X	.	9	310
Würzburg	260	7	NW 3	☉	6	W 2	☉	X	X	15	WNW 1	☉	11	5	4	.	10	.
Nürnberg	312	10	SW 2	☉	6	WNW 1	☉	X	X	13	NNW 2	☉	10	5	5	.	4	.
Hof	568	6	SSW 2	☉	4	WNW 1	☉	X	X	8	WSW 3	☉	9	4	4	0,6	5	.
Regensburg	339	10	WSW 1	☉	7	NW 2	☉	X	X	13	NNW 2	☉	10	7	6	0,4	0,6	.
Ulm	482	8	W 2	☉	5	C	☉☉	X	X	14	SSW 2	☉	9	3	2	.	0,0	.
Friedrichshafen	407	9	S 1	☉	4	NNE 2	☉☉☉	X	X	9	SW 1	☉☉☉	12	4	2	.	2	.
Freiburg/Brsg.	286	13	NE 2	☉	7	C	☉	X	X	17	NNW 2	☉	14	6	3	2,2	0,3	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	2	NNE 2	☉☉	2	S 3	☉	X	X	7	SSW 4	☉	2	2	-5	1,2	1	25
Stuttgart	401	8	S 1	☉☉	6	S 1	☉☉☉	X	X	15	E 2	☉	9	6	4	.	0,3	.
Frankfurt/Main	112	9	ENE 3	☉	5	ENE 1	☉☉☉	X	X	15	NNE 2	☉	12	4	1	.	3	.
Essen	128	14	ENE 2	☉	7	SE 2	☉☉	X	X	17	SSW 3	☉	16	7	4	5,6	.	.
Hannover	52	13	S 1	☉	9	WNW 1	☉	X	X	17	C	☉	15	8	8	2,8	0,0	.
Hamburg	16	15	NE 3	☉	6	NNE 1	☉	X	X	16	C	☉	18	3	-2	8,5	.	.
Norderney	22	10	WNW 2	☉	9	SE 2	☉	X	X	14	NE 4	☉	11	8	2	7,4	.	.
Berlin-Dahlem	58	12	SSW 2	☉☉	8	S 2	☉☉☉	X	X	13	SW 1	☉	14	7	5	.	2	.

Beobachtungen am 27.4.68, 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Lufldruck reduziert auf NN in mb	München-Riem .. Messungen in der freien Atmosphäre am 27.4.68, 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	8,2	10,0	13,5	17,0	20,6	-	-	-			
München-Riem	9,1	10,3	11,0	10,2	1017,2	Heute	Wind-Richtung	SSW	WSW	W	W	WSW	W	WNW	W	W	WNW	WNW					
							Wind km/h	10	35	40	45	70	55	75	35	30	45	25					
							Temp. in °C	7	5	-2	-8	-21	-41	-48	-48	-53	-57	-58					
							Rel. Feuchte (%)	95	93	92	92	75	86	80	-	-	-	-					
							gestern: Temp. in °C	6	5	-1	-7	-23	-40	-42	-48	-54	-58	-58					
Passau	10,3	11,6	11,7	9,0	1015,5		Temperaturtagesmittel am	26.4.68			Auf- und Untergang am 28.4.68			in München			Sonne: 5.01	19.22	Mond: 5.08	20.42			
Mühldorf	9,9	11,3	12,2	10,7	1015,7		Augsburg	8,0	8,8											Mondphase:		Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 38 Min.	
Kempten	7,9	9,3	10,3	9,5	1018,8		München-Riem	7,7	8,5	1 Tag nach Neumond													

Bemerkungen: