

# 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

Postcheck-Kto. München 87610 Fernruf 530123

19. Jahrgang

Wetterbericht für Montag, 15. Juli 1968

Nummer 196

## 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
stilt	○	< 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
16	○	140-149
17	○	150-159
18	○	160-169
19	○	170-179
20	○	180-189
21	○	190-199
22	○	200-209
23	○	210-219
24	○	220-229
25	○	230-239
26	○	240-249
27	○	250-259
28	○	260-269
29	○	270-279
30	○	280-289
31	○	290-299
32	○	300-309

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

## Fronten mit

Erwärmung Abkühlung

(Warmfront) (Kaltfront)

am Boden

in der Höhe

= Okklusion

Konvergenz-

linie

→ Warme Luftströmung

→ Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden

Orte mit gleichem, auf

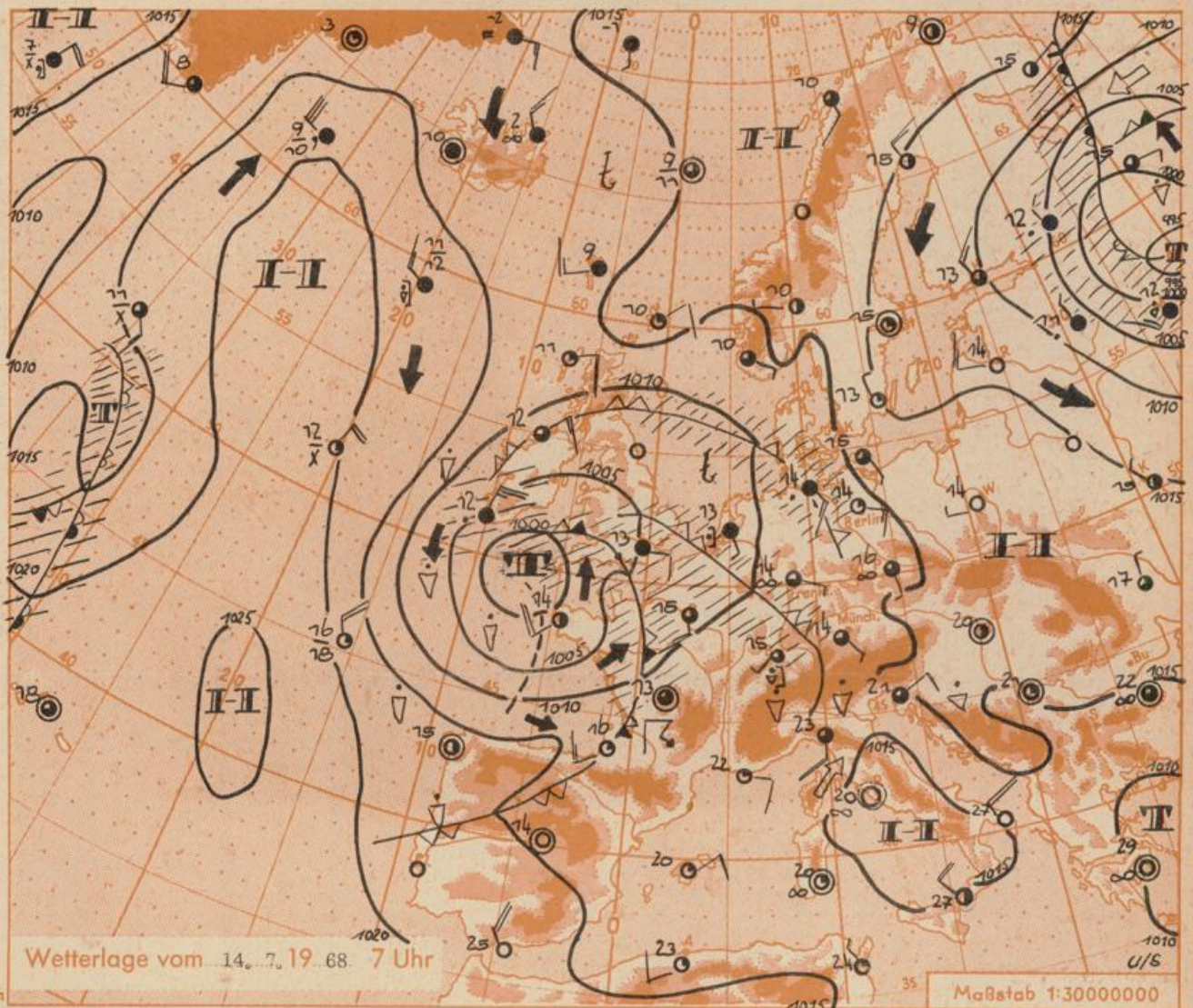
Meereshöhe umgerechneten

Luftdruck in

Milli

1000 hPa ≈ 750 mm

1 mm Niederschlag = 1 l/qm



**Übersicht:** Das zunächst vor der Biskaya erkennbare neue Tief hat sich unter Verstärkung und Einbeziehung kühler Meeresluft auf seiner Rückseite mittlerweile bis zum westlichen Kanal-Ausgang entwickelt und dürfte langsam nach Osten und Nordosten weiterziehen. Seine Randstörungen, die schon dem Wochenende in Bayern eine leichte Unbeständigkeit, aber nicht gerade unfreundliches Wetter brachten, greifen nun in zunehmendem Maß auf Süddeutschland über. Dabei wird die kühle Meeresluft wetterbestimmend.

## Vorhersage für Montag

**Südbayern und Donaugebiet:** Starke bis wechselnde Bewölkung, zeitweilig Regen und gewittrige Regenschauer, mitunter böig auffrischende westliche Winde und kühler. Berge vorerst häufig in Wolken. Frostgrenze bis weit unter 3000 m sinkend.

**Weitere Aussichten:** Wechselhaft, nicht niederschlagsfrei, doch zwischendurch kurzer Hochdruckeinfluss mit mässiger Tageserwärmung.

Schn.

### Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)

am Sonntag, 14. Juli 1968, 1 Uhr

### Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

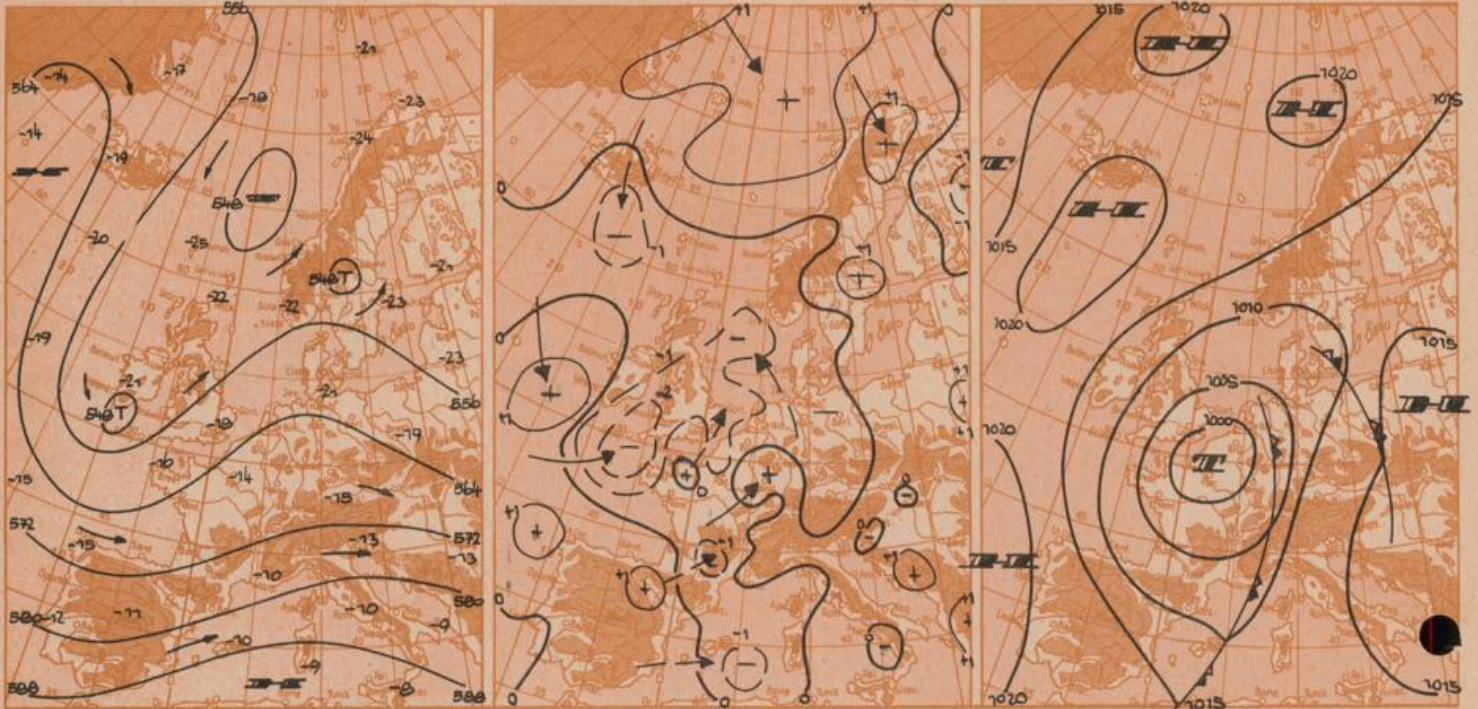
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete

am Sonntag, 14. Juli 1968

### Vorhersagekarte für

Montag, 15. Juli 1968,

7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Samstag, 13. 7. 68 19 Uhr			Sonntag, 14. 7. 1968 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19 h / 19-7 h		tiefste Temp. a. Boden 21-7 h		Sonnenschein- dauer in Std.		Niederschlag in mm v. 7-7 h		Schneehöhe in cm 7 h	
		Temp. °C	Wind (Bff.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bff.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bff.)	Wetter	13.	13/14	13/14	13.	13/14	14.	14.			
Gr. Falkenstein □	1308	12	W 2	☉	10	W 2	☉	870	652	14	SW 2	☉	16	8	7	7,6	0,0	.	.	
Passau (Oberhaus)	408	20	SSW 2	☉	14	E 1	☉	966	724	22	W 1	☉	23	11	10	12,1	.	.		
Kempten	705	20	WSW 2	☉	13	SW 1	☉	933	700	21	S 1	☉	21	12	9	5,4	0,4	.	.	
Augsburg	480	21	NW 1	☉	13	S 2	☉	954	716	23	S 3	☉	22	12	11	10,2	0,0	.	.	
München-Stadt	522	21	WNW 1	☉	15	SSE 1	☉	951	714	20	ESE 1	☉	22	14	12	6,7	.	.		
Möhl Dorf	400	20	NW 1	☉	14	N 1	☉	966	724	19	N 1	☉	22	10	8	9,4	.	.		
Oberstdorf	812	18	SW 1	☉	13	NE 1	☉	920	690	19	N 2	☉	21	9	8	2,6	0,2	.	.	
Garmisch-Partenk	704	19	C	☉	12	C	☉	931	698	20	NE 1	☉	21	10	10	4,5	0,3	.	.	
Bad Tölz	654	19	C	☉	14	NW 1	☉	.	.	.	.	☉	22	13	12	7,0	0,0	.	.	
Berchtesgaden	542	18	SSW 1	☉	12	SSW 2	☉	950	713	24	ENE 3	☉	19	10	8	2,0	0,0	.	.	
Hohenpeißenberg □	977	17	W 2	☉	12	WNW 4	☉	902	677	17	NE 1	☉	20	12	8	8,5	1	.	.	
Wendelstein □	1833	9	WSW 3	☉	10	NW 2	☉	816	612	13	WSW 1	☉	11	7	7	5,7	.	Fl.		
Zugspitze	2962	1	W 4	☉	1	SE 4	☉	720	532	4	SE 3	☉	3	0	X	4,4	0,3	130		
Würzburg	260	20	SE 2	☉	14	SE 1	☉	X	X	21	W 2	☉	22	12	10	7,4	.	.		
Nürnberg	312	20	SSW 2	☉	15	E 1	☉	X	X	24	S 3	☉	21	12	11	7,5	.	.		
Hof	568	17	SSW 1	☉	12	SSE 2	☉	X	X	21	SW 3	☉	19	7	5	8,8	0,0	.	.	
Regensburg	339	20	C	☉	14	SE 3	☉	X	X	23	SE 2	☉	22	10	7	7,3	2	.	.	
Ulm	482	20	SE 1	☉	13	SSW 1	☉	X	X	22	S 2	☉	22	11	10	9,5	0,2	.	.	
Friedrichshafen	407	22	SE 2	☉	16	NW 1	☉	X	X	22	SSW 1	☉	23	15	14	9,0	1	.	.	
Freiburg/Brsg.	286	24	SW 3	☉	17	SE 2	☉	X	X	24	SW 3	☉	25	17	15	7,8	0,3	.	.	
Feldberg-Schwarzw. □	1496	12	SW 3	☉	9	SW 4	☉	X	X	13	S 4	☉	13	9	8	9,0	2	Fl.		
Stuttgart	401	20	E 1	☉	15	NE 1	☉	X	X	23	SSW 2	☉	21	13	10	5,9	9	.	.	
Frankfurt/Main	112	21	S 3	☉	14	ESE 1	☉	X	X	22	WSW 2	☉	23	12	8	9,4	.	.		
Essen	128	18	SE 2	☉	14	S 3	☉	X	X	20	S 2	☉	20	13	11	3,4	1	.	.	
Hannover	52	20	ESE 3	☉	13	ESE 2	☉	X	X	22	S 3	☉	22	12	12	7,9	3	.	.	
Hamburg	16	19	E 2	☉	14	SE 3	☉	X	X	20	ESE 4	☉	20	13	11	8,5	0,0	.	.	
Norderney	22	14	WSW 5	☉	14	ESE 3	☉	X	X	18	SSE 3	☉	20	14	12	5,9	8	.	.	
Berlin-Dahlem	58	19	E 1	☉	14	ESE 3	☉	X	X	24	SSE 3	☉	20	12	10	8,5	.	.		

Beobachtungen am 14. 7. 68, 7 h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messung in der freien Atmosphäre am 14. Juli 1968, 1 Uhr														
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	0,7	1,0	2,0	5,0	7,5	10,0	11,6	12,7	14,0	16,5	-	-	-
München-Riem	17,3	18,3	19,0	17,6	1013,9	Wind-Richtung	SSE	S	SSW	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W
Passau	16,3	18,5	19,2	17,2	1014,7	Wind km/h	7	10	15	30	80	100	170	175	160	120	60			
Möhl Dorf	17,0	18,6	20,1	18,7	1014,0	Temp. in °C	13	17	15	8	-12	-27	-45	-56	-55	-53	-53			
Kempten	17,0	18,2	18,3	16,6	1015,1	Rel. Feuchte (%)	80	65	62	77	64	32	44	-	-	-	-			
gestern: Temp. in °C						10	13	11	7	-11	-27	-46	-55	-56	-52	-53				
Temperaturtagesmittel am						13. 7. 68			Auf- und Untergang			Sonne:			Mond:					
Wert						normal			am 15. 7. 68			in München			4.28 20.11 22.56 11.52 16.7					
Augsburg						16,7 17,5			Mondphase:			Dauer der			bürgerlichen					
München-Riem						17,2 17,0			2 Tage vor letztem Viertel			Dämmerung:			44 Min.					

Bemerkungen: