

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 unmittelbar an das
Zustellpostamt richten.

Druck u. Verlag: Wetteramt München,

8000 München 15, Bavariaring 10 III

Postcheck-Kto. München 87610 Fernruf 530123

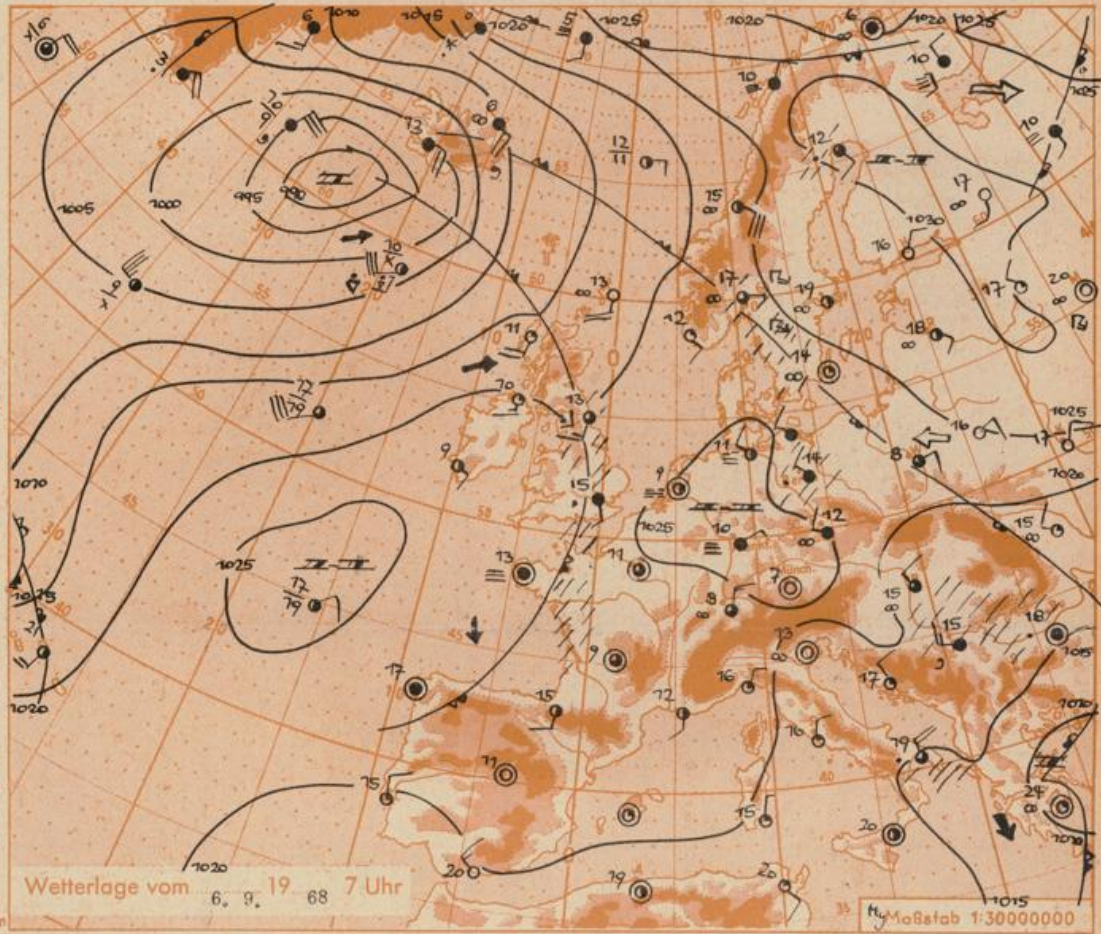
19. Jahrgang

Wetterbericht für Samstag, 7. September 1968

Nummer 250

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ☁ Dunst
 - ☁ Nebel
 - ☁ Niesel
 - ☁ Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 -]- nach.....
 - /// Niederschlagsgebiet
 - 11 Lufttemperatur
 - 13 Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit
- | | |
|-----------------|---------|
| Bouffert 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
- = Okklusion
- = Konvergenzlinie
- Warme Luftströmung
- ← Kalte Luftströmung
- Die Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibars
- 1000 mb ≈ 750 mm
- 1 mm Niederschlag = 1 l/qm



Übersicht: Obwohl sich nach Abzug der am Mittwoch recht wetterwirksamen, von den Britischen Inseln bis zu den Alpen reichenden Tiefdruckzone am Donnerstag von Westen her allmählich eine Zone hohen Druckes in Süddeutschland ausbreitete, stiegen hier die Mittagstemperaturen in der aus nördlichen Breiten stammenden Luft nur auf Werte zwischen 13 und 18° an. Die Sonne brach im Gebirge und nach Osten zu nur gelegentlich durch die dichte Bewölkung, während im übrigen Flachland zum Teil eine Sonnenscheindauer von 3 bis 9 Stunden erreicht wurde. In der Nacht zum Freitag gingen die Temperaturen sehr stark zurück: So wurden z. B. in Oberstdorf 2°, Kempten 3°, Augsburg 6° und München 7° gemessen. Am Freitag morgen trat verbreitet Nebel auf, der sich unterschiedlich auflöste.

Die Randstörungen des vor Island liegenden Tiefdruckgebietes gräfen nur zögernd auf das Festland über und werden sich nur mit Wolkenfeldern bemerkbar machen. Im übrigen kann sich die von der Biskaya über Mitteleuropa bis nach Russland reichende Zone hohen Druckes mit einzelnen Schwerpunkten behaupten.

Vorhersage für Samstag und Sonntag

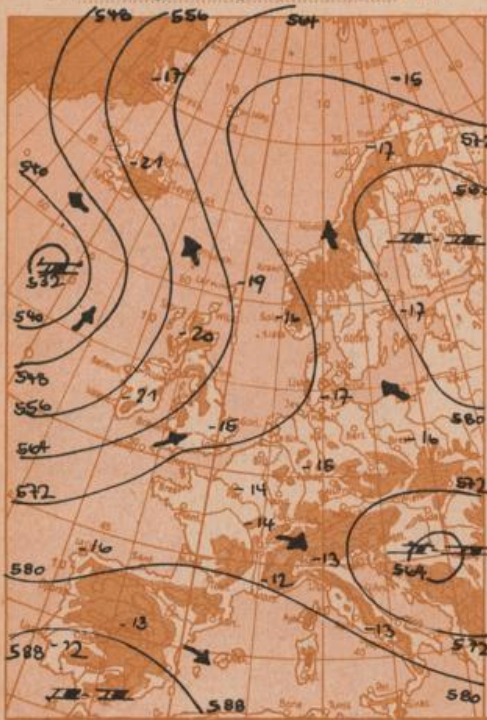
Südbayern und Donaugebiet: Durchzug von Wolkenfeldern und stellenweise Morgennebel, sonst heiter bis wolkig und trocken, Tagsüber wärmer mit Höchsttemperaturen je nach Bedeckungsmenge zwischen 19 und 24 Grad, nachts wiederum recht kühl, Nullgradgrenze oberhalb 3000 m, schwachwindig.

Weitere Aussichten: Wenig Änderung.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)

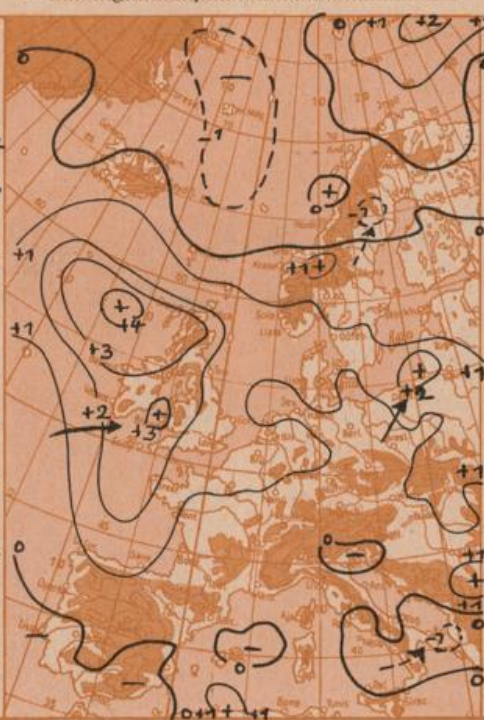
am Freitag, 6. September 1968 1 Uhr



Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

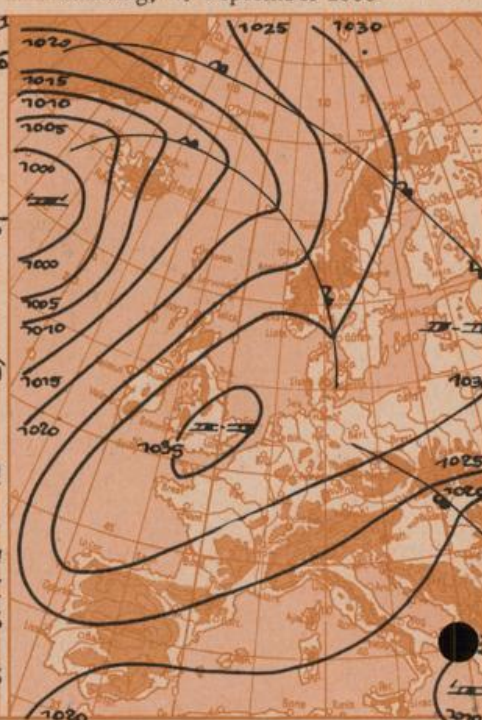
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete

am Freitag, 6. September 1968



Vorhersagekarte für

Samstag, 7. September 1968 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe m	Donnerst., 5. 9. 1968			Freitag, 6. September 1968			höchste Temperatur 7-19 h		Tiefste Temp. a. Boden 19-7 h		Sonnenscheindauer in Std.	Niederschlag in mm v. 7-7 h	Schneehöhe in cm 7 h				
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Temp. °C	Wind (Bft.)							
Gr. Falkenstein □	1308	7	NW2	☉	7	NNE3	☉	877	658	10	N 2	☉	7	6	5			
Passau (Oberhaus)	408	14	WNW1	☉	10	SSW1	☉	976	732	16	E 1	☉	14	10	9			
Kempten	705	13	ENE1	☉	3	C	☉	942	707	16	NE2	☉	16	3	1	4,0		
Augsburg	480	14	NNW2	☉	7	SSW1	☉	966	725	17	ENE2	☉	16	6	5	4,0		
München-Stadt	522	15	WNW1	☉	7	C	☉	962	721	17	ENE1	☉	17	7	6	6,5		
Möhlhof	400	14	W 1	☉	6	W 1	☉	976	732	17	SSW1	☉	16	5	4	0,2		
Oberstdorf	812	11	S 1	☉	3	C	☉	929	697	16	N 2	☉	15	2	1	1,1	0,1	
Garmisch-Partenk	704	11	C	☉	4	C	☉	940	705	16	NE2	☉	14	3	1	1,2	0,5	
Bad Tölz	654	13	C	☉	7	SE2	☉	948	711	17	ENE2	☉	15	5	4	1,1	0,1	
Berchtesgaden	542	12	SW1	☉	8	W 1	☉	961	721	17	NE2	☉	13	7	7	3		
Hohengeißenberg □	977	10	N 2	☉	8	E 4	☉	911	684	13	NE3	☉	13	7	4	2,2	0,3	
Wendelstein □	1833	3	WNW3	☉	3	S 2	☉	823	617	6	SSW2	☉	4	2	-1	0,5		
Zugspitze □	2962	-2	NW2	☉	-1	NNW2	☉	714	530	3	N 1	☉	-2	-3	X	1,2	1	60
Würzburg	260	16	WSW1	☉	9	C	☉	X	X	17	SE2	☉	18	8	8	0,5	0,0	
Nürnberg	312	14	WSW2	☉	9	C	☉	X	X	16	WNW2	☉	17	8	7	2,3	0,0	
Hof	568	12	W 2	☉	9	C	☉	X	X	15	NNW2	☉	13	8	7		0,4	
Regensburg	339	14	C	☉	7	W 2	☉	X	X	18	WNW1	☉	17	7	6	2,6		
Ulm	482	13	E 2	☉	5	NW2	☉	X	X	14	NE2	☉	16	5	4	3,0		
Friedrichshafen	407	16	C	☉	8	NE3	☉	X	X	20	ENE3	☉	18	8	7	8,2		
Freiburg/Brsg.	286	8	N 3	☉	9	C	☉	X	X	15	NW2	☉	20	9	8	9,4		
Feldberg-Schwarzw. □	1496	7	ENE2	☉	6	E 5	☉	X	X	9	E 3	☉	8	5	3	3,5		
Stuttgart	401	15	NE2	☉	7	C	☉	X	X	18	NNE2	☉	17	7	6	4,4		
Frankfurt/Main	112	17	E 1	☉	10	ENE1	☉	X	X	19	NE2	☉	18	8	5	1,8		
Essen	128	17	SW1	☉	12	SSE1	☉	X	X	19	E 2	☉	19	12	9	6,7		
Hannover	52	16	W 2	☉	9	C	☉	X	X	17	N 1	☉	19	8	7	4,7	1	
Hamburg	16	16	C	☉	11	WNW1	☉	X	X	18	NNW2	☉	17	11	10		3	
Norderney	22	16	N 1	☉	15	SSW2	☉	X	X	18	WNW2	☉	19	13	12	7,2		
Berlin-Dahlem	58	15	W 3	☉	14	WNW2	☉	X	X	16	WNW2	☉	17	13	14		8	

Beobachtungen am 6. 9. 68	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von	Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 6. September 1968 1 Uhr																				
			10 cm	20 cm	50 cm	100 cm	Höhe in km über NN	0,5	0,7	1,0	2,0	2,5	3,0	5,0	7,5	10,0	12,2	15,0	20,0	26,8			
München-Riem	12,7	14,1	15,8	15,6	1026,7	Wind-Richtung	SSW	SSW	SSW	N	N	NW	NW	NW	NNW	WNW	WNW	ESE	ENE				
Passau	12,1	13,4	15,7	15,9	1026,6	Wind km/h	2	2	2	15	15	15	40	30	25	15	10	15	15				
Möhlhof	12,3	14,1	16,6	16,6	1026,1	Temp. in °C	7	11	9	2	4	1	-9	-25	-46	-62	-56	-56	-53				
Kempten	12,2	14,3	15,7	16,6	1027,9	Rel. Feuchte (%)	93	83	77	87	38	32	43	33	32	-	-	-	-				
						gestern: Temp. in °C		9	9	7	1	-1	-4	-12	-29	-48	-52	-54	-54				
						Temperaturtagesmittel am 5. 9. 68		Wert		normal		Auf- und Untergang am 7. 9. 1968 in München		Sonne: 5,39		Mond: 18,44		19,06		7,14(8)			
						Augsburg		11,6		14,8		Mondphase:		Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 35		Min.							
						München-Riem		12,3		14,2		1 Tag nach Vollmond											

Bemerkungen: