

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. Verlgg: Wetteramt München,

8000 München 15, Bavariaring 10 III

Postcheck-Kto. München 87610 Fernruf 530123

19. Jahrgang

Wetterbericht für

Freitag, 7. Juni 1968

Nummer 158

Erläuterungen

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

11 Temperatur
13 Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

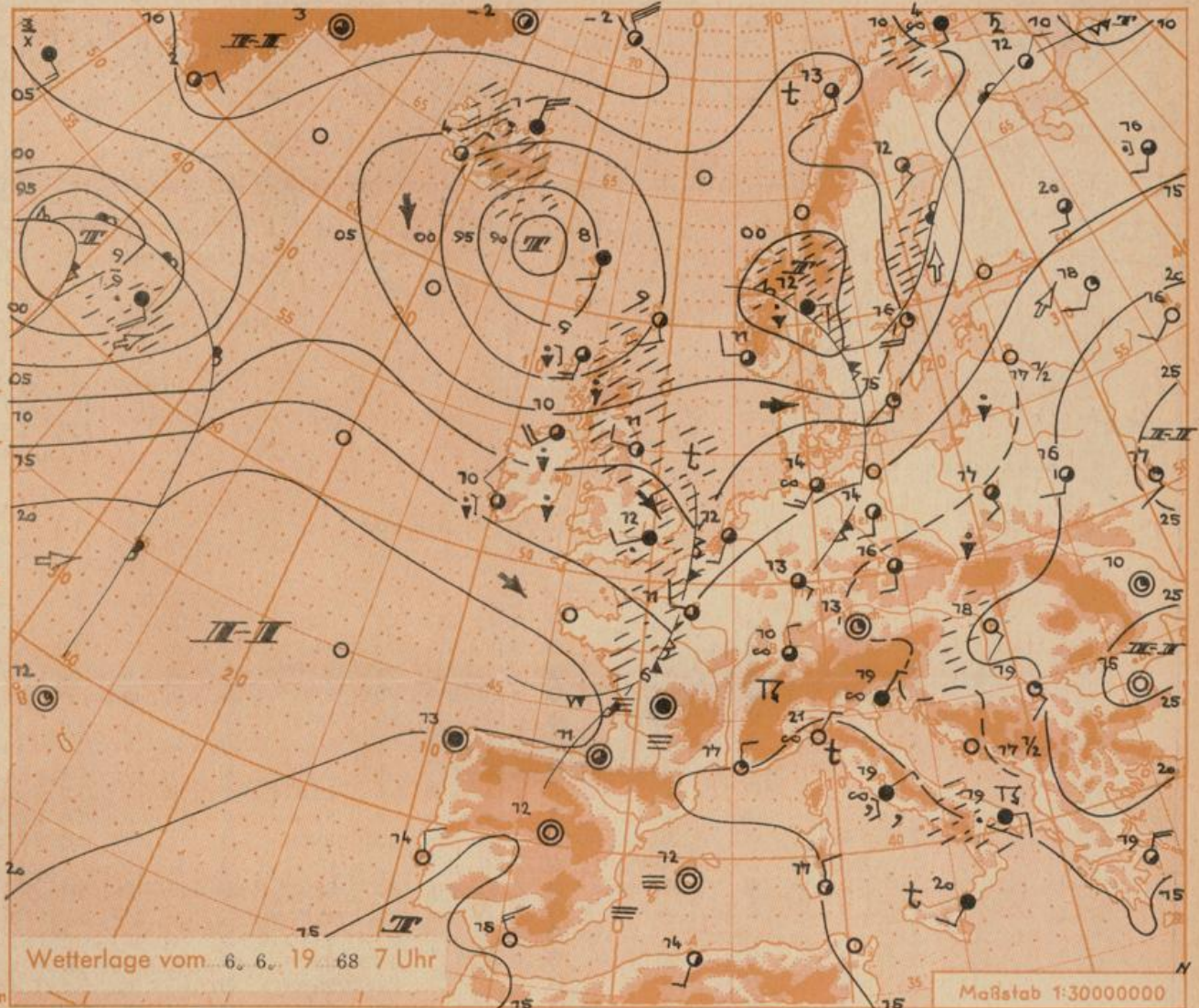
Beaufort	Symbol	km/h
0	○	< 1
1	○	1-5
2	○	6-11
3	○	12-19
4	○	20-29
5	○	30-39
6	○	40-49
7	○	50-59
8	○	60-69
9	○	70-79
10	○	80-89
11	○	90-99
12	○	100-109
13	○	110-119
14	○	120-129
15	○	130-139

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit

- Erwärmung (Warmfront)
- Abkühlung (Kaltfront)
- am Boden
- in der Höhe
- = Okklusion
- Konvergenzlinie
- Warme Luftströmung
- Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden
Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerechneten
Luftdruck in Mill.
1000 hPa ≈ 750 mm
1 mm Niederschlag = 1 l/qm



Übersicht: Mit dem Einströmen kühlerer Meeresluft lagen die Temperaturen gestern auch in Bayern wieder tiefer als am Vortag und erreichten nur 18 bis 21, in den Alpentälern 16 bis 18°. Besonders in Alpennähe kam es am Vormittag noch zu einzelnen Niederschlägen, die Regenmengen blieben aber durchweg unter 4 mm.

Das gestern an der Elbmündung liegende Tiefdruckgebiet wurde mit der südlichen Höhenströmung nach Norwegen gesteuert. Der nachfolgende Luftdruckanstieg lief auf den Westrand des nun über der südlichen Sowjetunion und den Balkanländern liegenden Hochdruckgebietes auf. Das Hoch konnte sich damit nochmals westwärts ausdehnen, so daß sich auch in Bayern wieder eine warme südöstliche Strömung eingestellt hat.

Inzwischen ist die gestern südwestlich von Irland angelangte Tiefdruckstörung bis zur westlichen Nordsee und nach Mittelfrankreich gezogen, sie wird im Laufe des Freitags auch Bayern erfassen. Hinter dieser Störung wird erneut kühlere Meeresluft herangeführt werden.

Das südöstlich von Island liegende Tief wird langsam in Richtung auf das nördliche Schottland driften.

Vorhersage für Freitag

Südbayern und Donaugebiet: Anfangs trocken und vielfach nur leicht bewölkt, sommerlich warm und in den Alpen zum Teil föhnig, nur schwacher oder mässiger Wind aus Ost bis Süd. Im weiteren Verlauf des Freitags von Westen her Aufkommen verbreiteter Gewitter und Niederschläge. Dabei in allen Höhen merklicher Temperaturrückgang und zeitweise stark oder stürmisch auffrischender, auf Südwest bis West drehender Wind.

Weitere Aussichten: Allmählich wieder abnehmende Regenneigung und langsame Erwärmung.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)

am Donnerstag, 6. Juni 1968 1 Uhr

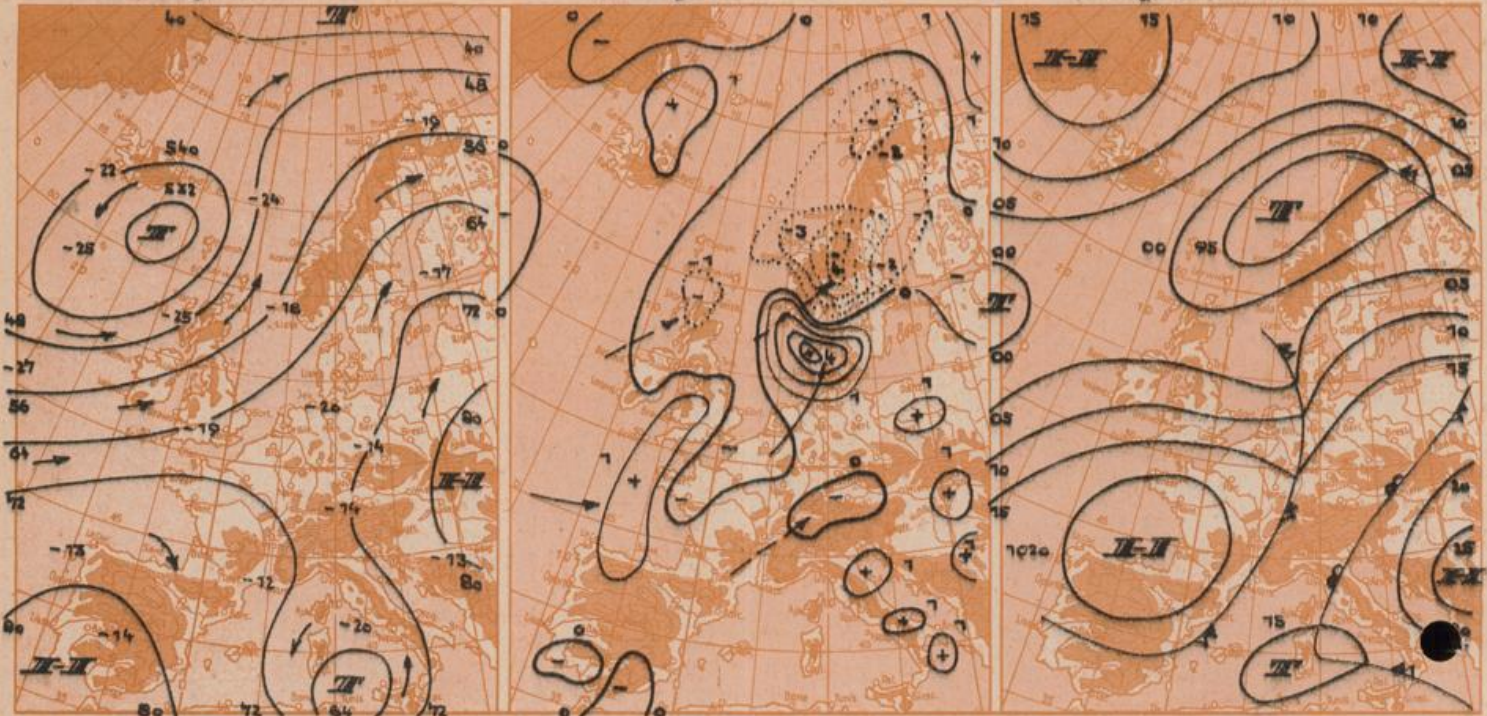
Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete

am Donnerstag, 6. Juni 1968

Vorhersagekarte für

Freitag, 7. Juni 1968 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Mittwoch, 5. 6. 68 19 Uhr			Donnerstag, 6. Juni 1968						höchste tiefste Temperatur 7-19h 19-7h		tiefste Temp. a. Boden 21-7h	Sonnenschein- dauer in Std.	Nieder- schlag in mm v. 7-7h	Schnee- höhe in cm 7h	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Luftdruck in Stationshöhe mb mm	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter						
Gr. Falkenstein □	1308	10	S 2	☉	9	ENE2	☉	871	853	17	SW3	☉	10	8	6	0,2	1
Passau (Oberhaus)	408	17	S 2	☉	14	NE1	☉	867	728	23	SE2	☉	18	13	11	2,0	1
Kempten	705	16	E 1	☉	11	S 1	☉	934	701	21	N 1	☉	17	6	4	1,3	2
Augsburg	480	18	S 2	☉	9	SW1	☉	957	718	22	S 1	☉	20	8	8	3,1	0,1
München-Stadt	522	17	ENE1	☉	13	ENE1	☉	952	714	24	NNE2	☉	18	11	9	0,3	0,0
Mühldorf	400	17	SSE1	☉	14	C	☉	967	725	22	S 2	☉	18	9	8	0,5	
Oberstdorf	812	16	NNW1	☉	9	SE1	☉	922	691	20	NNW2	☉	17	5	4	0,3	3
Garmisch-Partenk	704	15	C	☉	11	C	☉	931	699	20	NE2	☉	16	7	7	0,1	0,0
Bad Tölz	654	16	NE1	☉	13	E 1	☉	939	704	23	SW1	☉	18	9	8	1,9	0,2
Berchtesgaden	542	16	SSW1	☉	11	C	☉	952	714	23	ENE2	☉	16	10	8		1
Hohenpeißenberg □	977	13	ENE2	☉	12	ESE2	☉	905	679	18	NNE1	☉	14	10	6	0,6	0,1
Wendelstein □	1833	6	C	☉	9	S 3	☉	817	613	13	SSW2	☉	7	5	4		FI
Zugspitze □	2962	3	S 4	☉	3	S 4	☉	710	533	5	SSE2	☉	4	1	X	4,3	0,4 270
Würzburg	260	19	S 1	☉	12	E 1	☉	X	X	23	S 3	☉	21	10	8	7,5	1
Nürnberg	312	20	SW1	☉	14	ESE1	☉	X	X	23	SE2	☉	20	9	8	3,7	0,0
Hof	568	18	SW2	☉	11	SSE2	☉	X	X	21	SSE2	☉	17	6	3	3,7	1
Regensburg	339	19	SSW1	☉	11	C	☉	X	X	23	SSE2	☉	19	8	6	1,1	
Ulm	482	17	SE2	☉	11	WSW2	☉	X	X	21	ESE2	☉	19	7	6	6,2	
Friedrichshafen	407	17	SSW1	☉	12	NE2	☉	X	X	19	WSW2	☉	20	10	8	6,9	
Freiburg/Brsg.	286	20	NNW3	☉	14	ESE1	☉	X	X	21	W 3	☉	22	13	11	14,5	
Feldberg-Schwarzw. □	1496	9	N 2	☉	9	SE1	☉	X	X	12	SSW4	☉	20	8	4	9,4	FI
Stuttgart	401	19	NNE2	☉	12	C	☉	X	X	23	S 1	☉	20	10	7	8,8	
Frankfurt/Main	112	21	SW3	☉	13	ESE1	☉	X	X	23	WSW3	☉	22	11	7	9,8	
Essen	128	16	S 2	☉	13	S 1	☉	X	X	18	SSW3	☉	19	12	10	4,1	0,4
Hannover	52	18	WSW3	☉	15	SSW2	☉	X	X	19	W 2	☉	19	13	11	5,8	7
Hamburg	16	16	WSW4	☉	14	SW3	☉	X	X	20	SW4	☉	18	13	10	5,7	25
Norderney	22	15	S 3	☉	14	S 4	☉	X	X	18	S 4	☉	15	13	13	0,7	29
Berlin-Dahlem	58	18	SSW2	☉	14	S 1	☉	X	X	24	SW3	☉	23	12	8	5,2	0,0

Beobachtungen am 6. 6. 1968 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 6. Juni 1968 1 Uhr																		
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	0,7	1,0	2,0	3,5	5,0	7,5	10,0	12,0	14,0	16,0	18,7						
München-Riem	13,6	14,3	14,3	12,5	1016,9	Wind-Richtung	SSE	SSE	SSE	S	SSW	SSW	SW	SW	SW	SW	WSW	WSW						
Passau	14,9	16,0	15,2	12,3	1017,0	Wind km/h	5	5	5	5	25	20	40	45	25	25	10	5						
Mühldorf	15,1	15,9	15,9	13,8	1016,1	Temp. in °C	9	13	11	5	0	-9	-25	-45	-60	-57	-56	-58						
Kempten	12,6	13,8	13,7	12,1	1016,8	Rel. Feuchte (%)	98	70	71	80	80	78	32	25										
						gestern Temp. in °C	12	11	9	5	0	10	-26	-46	-58	-54	-55	-57						
						Temperaturtagesmittel am 6. 6. 1968	Auf- und Untergang am 7. Juni 68 in München											Sonne:	Mond:					
						Augsburg	Wert:	normal												4,14	20,11	16,10	2,13	
						München-Riem	14,8	15,2	3 Tage vor Vollmond											Mondphase:		Dauer der bürgerlichen Dämmerung:	45	Min.

Bemerkungen: Berichtigung: Mittlere Tagestemperatur in München Riem am 11. 5. = 16,2°
17,5. = 8,0°