

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: Dienstag, 11. Juni 1968

Nummer 162

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
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

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit

Erwärmung (Warmfront) Abkühlung (Kaltfront) am Boden

in der Höhe

= Okklusion

--- Konvergenzlinie

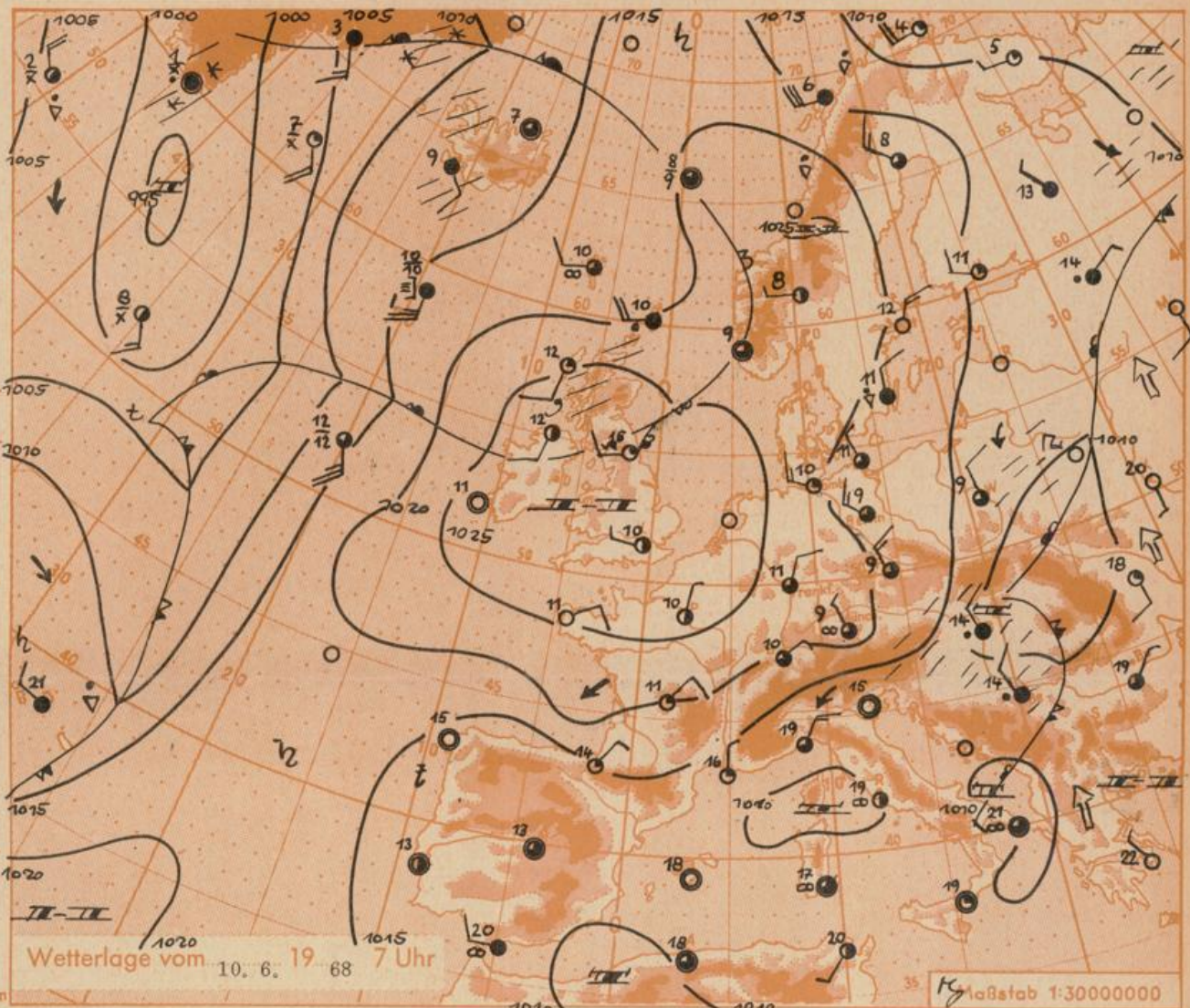
→ Warme Luftströmung

→ Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibars

1000 mb ≈ 750 mm

1 mm Niederschlag = 1 l/qm



Übersicht: Mit dem Einströmen sehr kühler Meeresluft aus nördlichen Breiten war es auch gestern in Bayern stark bewölkt oder trüb, und die Niederschläge waren besonders in Alpennähe von grösserer Ergiebigkeit; örtlich kam es auch zu Gewittern. Die Temperaturen erreichten nur 12 bis 15° und sanken in der Nacht verbreitet auf 5 bis 8°; im Gebirge ging die Schneefallgrenze zeitweise bis auf 1600 m herab.

Das Hochdruckgebiet, das jetzt von den Britischen Inseln mit einem Keil bis nach Norwegen reicht, liegt auch heute noch mit seinem Kern über der Irischen See; es wird sich langsam ostwärts verlagern. Der von Nord-nach Mitteleuropa gerichtete Strom kühler Luft wird dabei allmählich nachlassen.

Vorhersage für Dienstag
Südbayern und Donaugebiet: Anfangs besonders in Alpennähe noch vielfach starke Bewölkung und auch einzelne Schauer oder Gewitter, im übrigen wolkig mit zeitweiligen Aufheiterungen, Nach sehr kühler Nacht etwas zunehmende Tageserwärmung, Frostgrenze um 2000 m, Mässiger Wind aus Nord bis Nordost.

Weitere Aussichten: Weitere Erwärmung, vorwiegend trocken.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

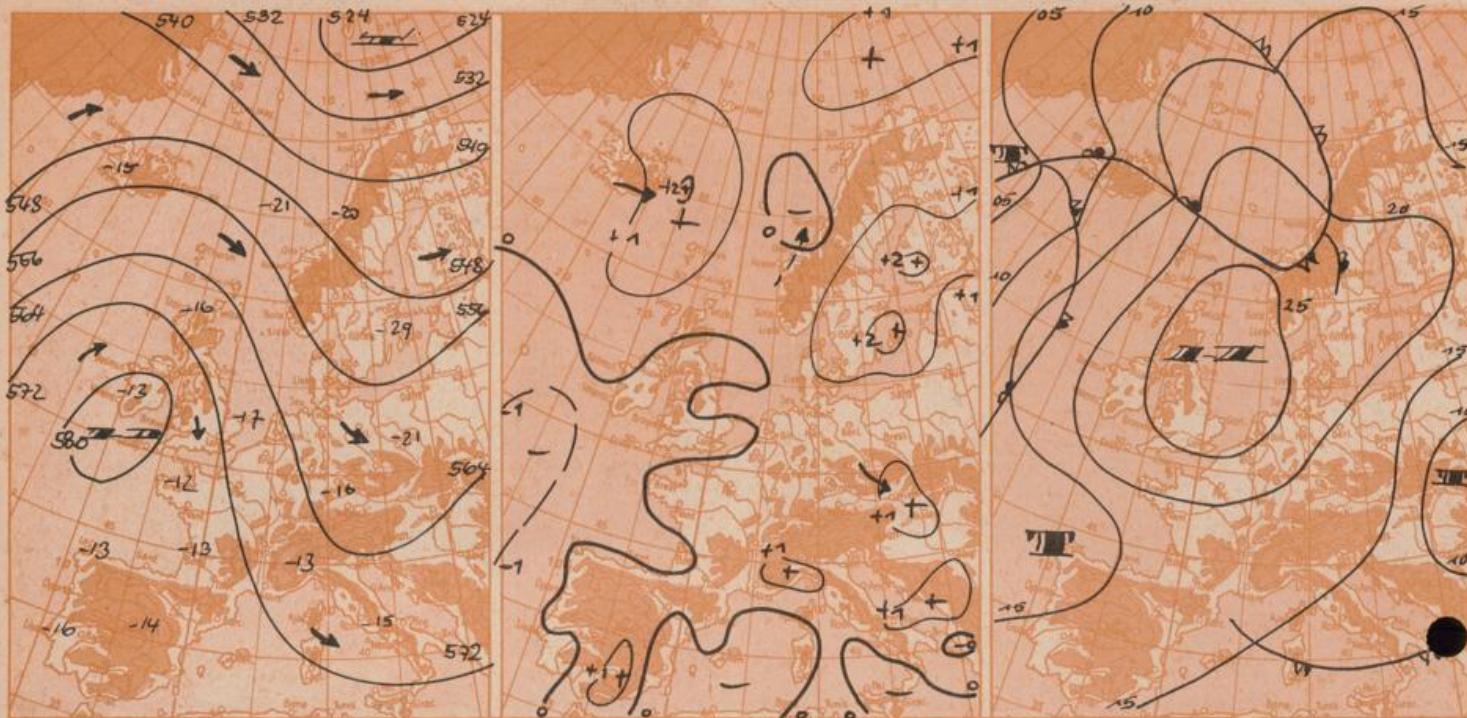
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern) am Montag, 10. Juni 1968 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete am Montag, 10. Juni 1968

Vorhersagekarte für

Dienstag, 11. Juni 1968 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See-höhe m	Sonntag, 9. 6. 68 19 Uhr			Montag, 10. Juni 1968 7 Uhr			13 Uhr			höchste Werte Temperatur 7-19 h 19-7 h		Niederschlag in mm 7-7 h	Schneehöhe in cm 7-7 h		
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	9. 9/10.	9/10.				
Gr. Falkenstein □	1308	5 N 3	☉	☉	3 N 3	☉	☉	870	653	5 N 2	☉	7	2	3	8	.
Passau (Oberhaus)	408	12 W 2	☉	☉	10 WNW 1	☉	☉	970	728	12 WNW 2	☉	15	9	8	0,2	6
Kempten	705		☉	☉	8 NNE 1	☉	☉	938	704	11 SE 1	☉	8	7	1,8	21	.
Augsburg	480	11 NNW 3	☉	☉	9 NW 2	☉	☉	962	721	14 NW 4	☉	14	8	8	0,3	2
München-Stadt	522	10 NW 2	☉	☉	9 NW 1	☉	☉	957	718	13 NNW 3	☉	14	9	8	0,2	15
Möhdorf	400	11 WNW 2	☉	☉	7 N 1	☉	☉	970	728	15 NW 3	☉	15	6	6	0,3	16
Oberstdorf	812	8 S 1	☉	☉	7 N 1	☉	☉	926	695	9 SE 1	☉	12	6	6	0,3	16
Garmisch-Partenk	704	9 C	☉	☉	7 C	☉	☉	937	703	9 C	☉	15	7	7	1,3	24
Bad Tölz	654	10 W 2	☉	☉	9 WNW 1	☉	☉	943	706	8 N 3	☉	13	8	8	0,8	29
Berchtesgaden	542	11 C	☉	☉	8 NE 1	☉	☉	957	718	10 ESE 2	☉	13	8	8	.	23
Hohenpeißenberg □	977	7 N 4	☉	☉	6 NNE 2	☉	☉	907	680	8 ENE 1	☉	10	5	6	0,6	18
Wendelstein □	1833	1 N 6	☉	☉	0 N 3	☉	☉	816	612	0 N 3	☉	3	-1	-1	.	41
Zugspitze □	2962	-5 N 4	☉	☉	-7 N 4	☉	☉	706	530	-6 N 2	☉	-3	-7	x	0,1	3,7
Würzburg	260	13 WNW 4	☉	☉	9 NW 1	☉	☉	x	x	13 NNW 4	☉	13	7	6	0,2	0,5
Nürnberg	312	12 N 1	☉	☉	9 C	☉	☉	x	x	14 NNW 3	☉	13	8	7	.	0,6
Hof	568	10 NNW 3	☉	☉	6 NNW 3	☉	☉	x	x	10 NNW 3	☉	10	6	5	.	0,1
Regensburg	339	12 N 3	☉	☉	10 N 2	☉	☉	x	x	15 NNW 4	☉	15	9	7	0,6	1
Ulm	482	10 NNW 3	☉	☉	10 N 3	☉	☉	x	x	14 N 4	☉	14	8	8	0,8	0,1
Friedrichshafen	407	14 NNE 3	☉	☉	11 NNE 3	☉	☉	x	x	17 NNE 4	☉	18	10	10	2,5	0,0
Freiburg/Brsq.	286	14 N 2	☉	☉	9 N 2	☉	☉	x	x	17 N 4	☉	16	8	7	2,2	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	4 N 4	☉	☉	1 ENE 5	☉	☉	x	x	5 N 3	☉	5	1	0	0,4	Fl.
Stuttgart	401	11 NNW 2	☉	☉	10 N 2	☉	☉	x	x	15 NNW 4	☉	13	8	7	.	3
Frankfurt/Main	112	15 SSW 1	☉	☉	11 NNE 2	☉	☉	x	x	14 ENE 2	☉	15	5	-0	0,5	0,6
Essen	128	13 N 3	☉	☉	8 NNW 1	☉	☉	x	x	14 N 3	☉	15	7	5	2,5	.
Hannover	52	15 N 4	☉	☉	10 W 3	☉	☉	x	x	15 NW 4	☉	17	5	5	7,8	.
Hamburg	16	13 WNW 4	☉	☉	10 NW 3	☉	☉	x	x	16 NNW 4	☉	16	7	3	8,3	.
Nordsee	22		☉	☉	11 NW 5	☉	☉	x	x	14 NNW 5	☉	11	10	12,0	0,0	.
Berlin-Dahlem	58	15 NW 2	☉	☉	9 NW 3	☉	☉	x	x	15 NNW 3	☉	17	8	7	2,4	1

Beobachtungen am 10. 6. 68 7 h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von 10 cm 20 cm 50 cm 100 cm	Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 10. Juni 1968 1 Uhr																	
			Höhe in km über NN	0,5	0,7	1,0	2,0	3,0	5,0	7,5	10,0	10,4	13,8	16,3	20,8	26,7	-			
München-Riem	13,0	13,6	14,1	13,3	1021,0	Wind-Richtung	NW	NW	NW	N	NW	NW	N	N	N	NNW	W	NNE	E	-
Passau	12,3	13,6	15,4	12,9	1019,4	Wind km/h	15	15	15	30	20	30	95	120	120	30	5	15	25	-
						Temp. in °C	9	7	6	1	-7	-19	-23	-51	-53	-51	-53	-52	-48	-
Möhdorf	13,0	14,2	15,9	14,4	1019,6	Rel. Feuchte (%)	93	82	82	98	93	60	55	48	47	-	-	-	-	
						gestern: Temp. in °C	12	13	10	3	-2	-13	-32	-50	-52	-51	-53	-52	-47	-
Kempten	12,2	13,1	14,0	12,8	1021,8	Temperaturtagessmittel am 9. 6. 68	Auf- und Untergang am 11. 6. 68 in München		Sonne: 4, 13, 20, 14		Mond: 21, 40, 5, 12									
						Augsburg Wert normal	10,8	16,1	Mondphase: 1 Tag nach Vollmond		Dauer d'gr bürgerlichen Dämmerung: 45 Min.									
München-Riem	10,8	15,2																		

Bemerkungen: