

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

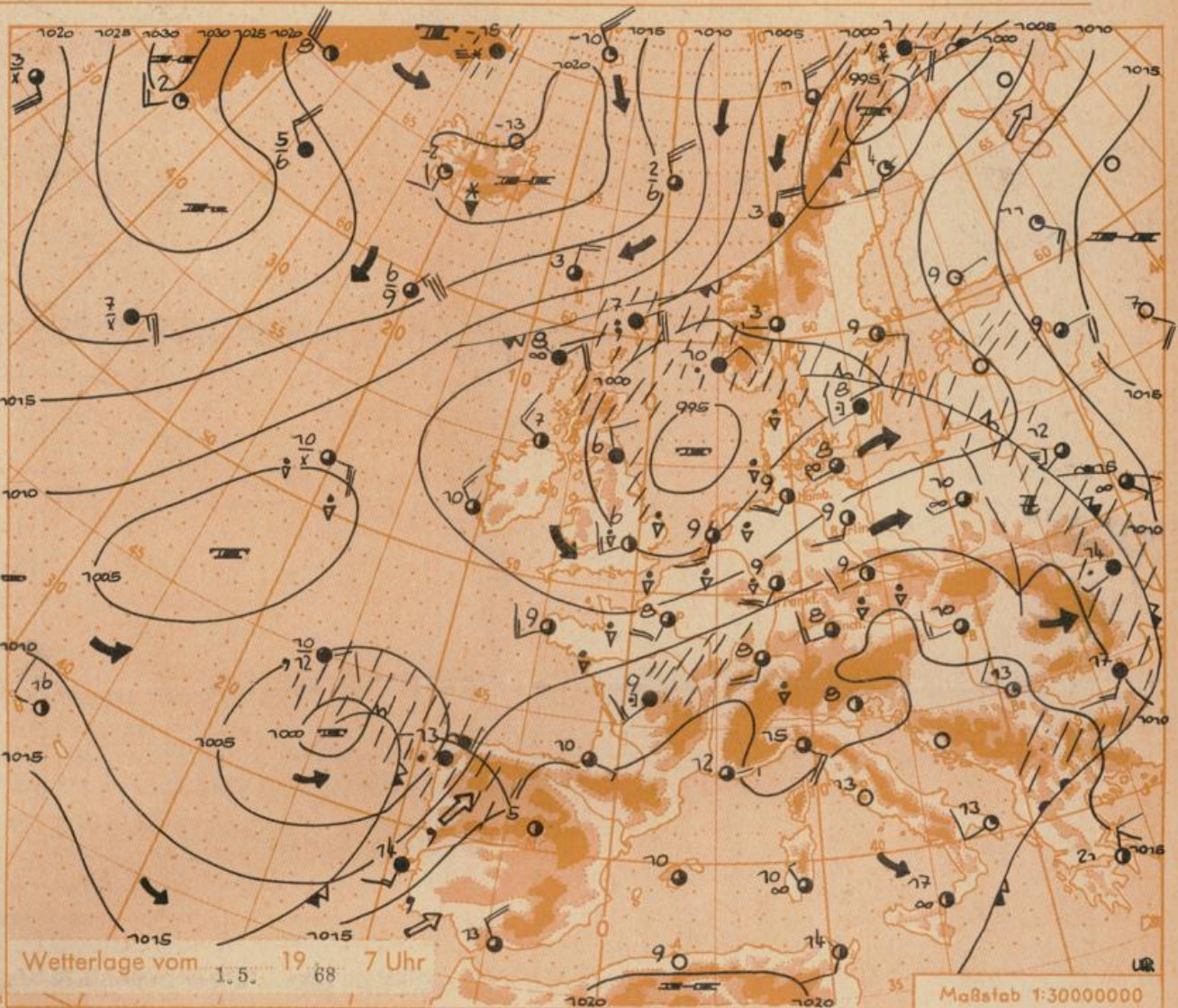
Wetterbericht für

Donnerstag, 2. Mai 1968

Nummer 122

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- § Nieselreg.
- Regen.
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
-] nach
- /// Niederschlagsgebiet
- 11 ● Lufttemperatur
- 13 ● Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit
- Beaufort Symbol km/h
- still 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 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
- Milli
- 1000 ● ≈ 750 mm
- 1 mm Niederschlag = 1 l/qm



Übersicht: Bei veränderlicher, zeitweilig starker Bewölkung, die am Dienstag im bayerischen Flachland meist zwischen 4 und 8 Stunden, am Alpenrand doch wesentlich weniger und in Berchtesgaden überhaupt keinen Sonnenschein gebracht hatte, setzte sich zum Mittwoch (1. Mai) die Schauertätigkeit fort. Im Gegensatz zum Vortag begann der Mittwoch am Alpenrand bei südlichen Winden mit leichtem Föhneinfluss und freien Bergen. Die Mittagstemperaturen erreichten 13 bis 15 Grad und lagen damit ebenso wie auf den Alpenbergen etwas höher als 24 Stunden zuvor; vom Wendelstein wurde sogar wieder 1 Grad über Null gemeldet. Mittlerweile ist das bisher über den Britischen Inseln liegende Tief zur Nordsee gezogen, wird nordostwärts abwandern und sich dabei mit dem nordskandinavischen Tief zu einem Tiefdrucksystem vereinigen. Ein neues Tief hat Nordostspanien erreicht und wird sich wahrscheinlich schnell über Frankreich gegen Deutschland bewegen. Vor ihm dürfte am Alpenrand vorübergehend Föhn eintreten. Im übrigen fällt zur Zeit eine bedeutende Kälteansammlung im Seeraum zwischen Norwegen und Ostgrönland auf; an der nordisländischen Küste wurden am Mittwoch früh -13 Grad beobachtet. Im Hinblick auf die für Bayern bedrohlichen "Eisheiligen"-Lagen bleibt die dortige Entwicklung von Bedeutung.

Vorhersage für Donnerstag und Freitag:

Südbayern und Donaugebiet: Zunächst stark bewölkt oder bedeckt und zeitweilig Regen, am Alpenrand vorübergehende föhnige Aufhellungen, später wechselnd bewölkt mit gewittrigen Schauern. Mässige, im Hochgebirge lebhaft, zum Teil stürmische Winde aus Südost bis Südwest. Tageshöchsttemperatur 13 bis 16 Grad, nächtliche Abkühlung auf 4 bis 8 Grad, Frostgrenze in den Alpen 2000 bis 2500 m.

Weitere Aussichten: Im ganzen unbeständig, mässig warm bis kühl.

Schn.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Mittwoch, 1. Mai 1968 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Mittwoch, 1. Mai 1968

Vorhersagekarte für

Donnerstag, 2. Mai 1968

7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Dienstag, 30.4.68 19 Uhr			Mittwoch, 1. Mai 1968 7 Uhr			13 Uhr			Höchste Wafete Temperatur 7-19 h / 19-7 h		Yefste Temp. a. Boden 21-7 h	Sonnen- schein- dauer in Std.	Nieder- schlag in mm in 7-7 h	Schnee- höhe in cm 2 h		
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	30.	30/1.	30.	30/1.	1.			
Gr. Falkenstein □	1308	3	SW3	☉	1	SW4	☉	863	647	5	W4	☉	5	1	1	2	25	
Passau (Oberhaus)	408	9	SW2	☉	5	NNE1	☉	964	723	13	W4	☉	13	4	3	1,9	2	
Kempten	705	10	SSW1	☉	6	S1	☉	930	697	14	WSW3	☉	12	3	2	6,2	3	
Augsburg	480	12	W2	☉	8	WSW3	☉	953	715	13	WNW4	☉	14	7	5	5,0	0,0	
München-Stadt	522	12	SSW2	☉	9	WSW3	☉	949	712	14	WSW3	☉	14	7	5	5,7	0,0	
Mühldorf	400	9	S2	☉	7	SSW1	☉	964	723	14	WSW2	☉	13	4	1	2,1	6	
Oberstdorf	812	7	S4	☉	4	S1	☉	917	688	13	N2	☉	11	2	0	3,1	3	
Gormisch-Partenk	704	8	N1	☉	5	C	☉	928	696	13	ENE1	☉	11	3	0	2,8	5	
Bad Tölz	654	10	S1	☉	7	SE2	☉					☉	11	4	2	2,9	3	
Berchtesgaden	542	7	WSW1	☉	3	SSW1	☉	949	712	15	ENE3	☉	11	2	-0		9	
Hohenpeissenberg □	977	8	WSW3	☉	4	W5	☉	899	675	12	WSW4	☉	11	4	1	3,4	0,0	
Wendelstein □	1833	-1	WSW5	☉	-0	SSW2	☉	819	608	1	S1	☉	-0	-1	-5		9	80
Zugspitze □	2962	-8	SE5	☉	-8	S5	☉	700	525	-5	S4	☉	-7	-9	X	0,9	16	320
Würzburg	260	12	SSE2	☉	9	SSW4	☉	X	X	12	SW4	☉	16	7	6	7,2	5	
Nürnberg	312	13	SSW2	☉	9	SSW2	☉	X	X	14	WSW4	☉	15	7	6	7,4	3	
Hof	568	10	S2	☉	6	SSW4	☉	X	X	9	SW4	☉	13	5	8	6,5	2	
Regensburg	339	12	WSW1	☉	7	WSW2	☉	X	X	14	WSW3	☉	13	4	1	5,4	1	
Ulm	482	10	SW3	☉	7	SW2	☉	X	X	12	WSW3	☉	13	5	5	7,5	0,6	
Friedrichshafen	407	10	SSE2	☉	9	SSW3	☉	X	X	15	W5	☉	14	8	7	6,1	1	
Freiburg/Brsg.	286	14	SW3	☉	10	SW5	☉	X	X	13	WSW4	☉	16	10	9	6,3	0,5	
Feldberg-Schwarzw. □	1496	2	SW6	☉	-0	SW7	☉	X	X	1	SW6	☉	2	-1	-0	2,8	5	25
Stuttgart	401	12	SSW4	☉	8	SSW3	☉	X	X	12	SSW4	☉	15	7	5	8,7	0,0	
Frankfurt/Main	112	9	C	☉	9	SSW4	☉	X	X	11	WSW3	☉	15	8	6	4,8	6	
Essen	128	10	S3	☉	10	SSW3	☉	X	X	10	WSW3	☉	15	8	7	5,4	2	
Hannover	52	12	ESE2	☉	10	SSW3	☉	X	X	13	SW5	☉	14	9	6	3,2	2	
Hamburg	16	13	SE2	☉	9	SW4	☉	X	X	10	SSW4	☉	14	8	5	2,1	6	
Nordemey	22	10	NE3	☉	8	SSE4	☉	X	X	9	SW5	☉	13	8	7	0,8	1	
Berlin-Dahlem	58	14	NW1	☉	9	SSW3	☉	X	X	15	S3	☉	16	7	3	4,7	9	

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 1. Mai 1968 1 Uhr														
	1.5.68	7 h	10 cm	20 cm		50 cm	100 cm	Höhe in km über NN												
München-Riem	8,5	9,7	10,5	9,8	1013,0	0,5	0,7	1,0	2,0	3,0	5,0	7,5	9,1	10,0	12,8	16,1	20,5	-	-	
Passau	7,7	9,8	10,7	9,0	1013,2	Wind-Richtung	SW	SW	SW	W	W	W	W	SW	W	W	W	-	-	
						Wind km/h	15	20	30	70	70	50	50	60	75	60	40	30	-	-
Mühldorf	8,3	9,7	11,3	10,6	1012,8	Temp. in °C	5	9	8	-1	-8	-23	-43	-55	-51	-50	-54	-56	-	-
						Rel. Feuchte (%)	86	54	58	78	76	67	76	74	-	-	-	-	-	-
Kempten	8,6	9,6	10,0	9,3	1013,9	gestern: Temp. in °C	3	8	6	-2	-8	-19	-37	-47	-53	-49	-54	-56	-	-
						Temperaturtagessmittel am	30,5,68		Wert normal		Auf- und Untergang am 2,5,68		in München		Sonne: 4,54		Mond: 19,26		7,16	
Bemerkungen:						Augsburg	9,6	9,6	Mondphase:		Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		38		Min.					
						München-Riem	9,6	9,5	3 Tage vor erstem Viertel											