

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 5301 23

19. Jahrgang

Wetterbericht für

Sonntag, 2. Juni 1968

Nummer 153

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/3 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- Niesel
- Regen
- ✱ Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
-] nach.....

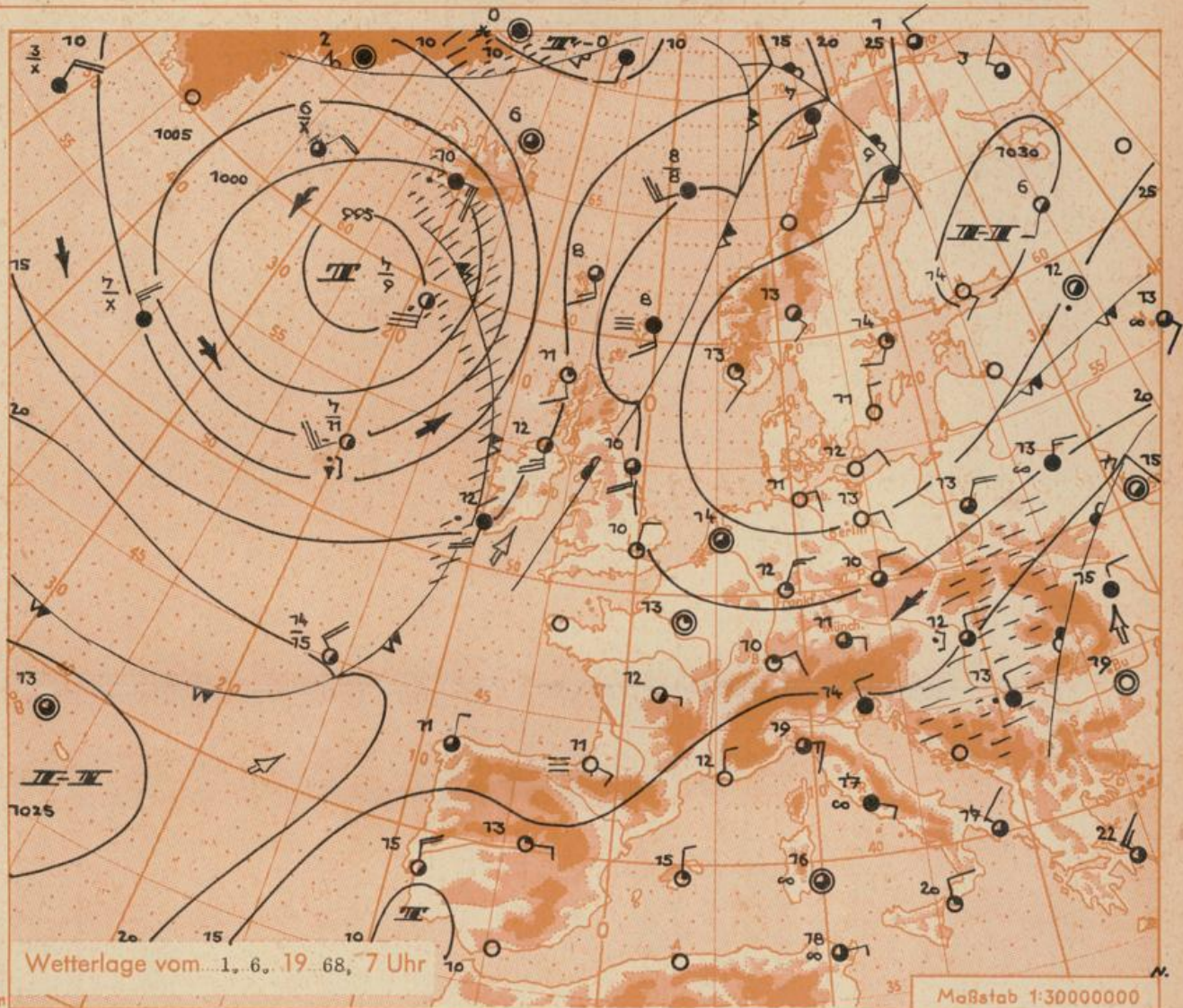
Niederschlags-
gebiet

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
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 umgerech-
neten Luftdruck in
Milli
1000 mb ≈ 750 mm
1 mm Niederschlag = 1 l/qm



Übersicht: Süddeutschland lag auch am Freitag zwischen dem ausgedehnten, von den Azoren bis nach Finnland reichenden Hochdrucksystem und dem Tiefdruckgebiet über dem Mittelmeer. Damit blieb besonders für Südbayern die seit Tagen anhaltende Zufuhr feuchtkühler Luft auch zum Wochenende hin aufrechterhalten, während der nördliche Teil mehr im Einflußbereich der Hochdruckzone lag.

So stiegen in Südbayern bei wechselnd bewölktem Himmel die Temperaturen kaum über 16 Grad, nur Augsburg meldete mit 18 Grad einen etwas höheren Wert, während in Nordbayern bei überwiegend heiterem Wetter teilweise Höchstwerte von 21 Grad erreicht wurden, Niederschläge gab es am Freitag nur am Alpenrand; sie blieben durchwegs unter 1 mm.

Über Pfingsten wird sich die gegenwärtige Wetterlage nur wenig ändern. Ein mit seinen Störungsausläufern über den Britischen Inseln erschienenes Tiefdruckgebiet wird erst im weiteren Verlauf auf Deutschland übergreifen.

Vorhersage für Pfingsten

Südbayern und Donaugebiet: Bewölkt mit Zwischenaufheiterungen, Berge häufig in Wolken, zeitweilig Niederschlag, der im Alpenraum in Form zum Teil gewittriger Schauer fällt und ab etwa 1800 m in Schnee übergeht. Mäßig warm mit Tageshöchsttemperaturen zwischen 15 und 20 Grad. Frostgrenze im Gebirge bei etwa 2200 Metern. Schwacher bis mäßiger Wind aus Nord bis Ost.

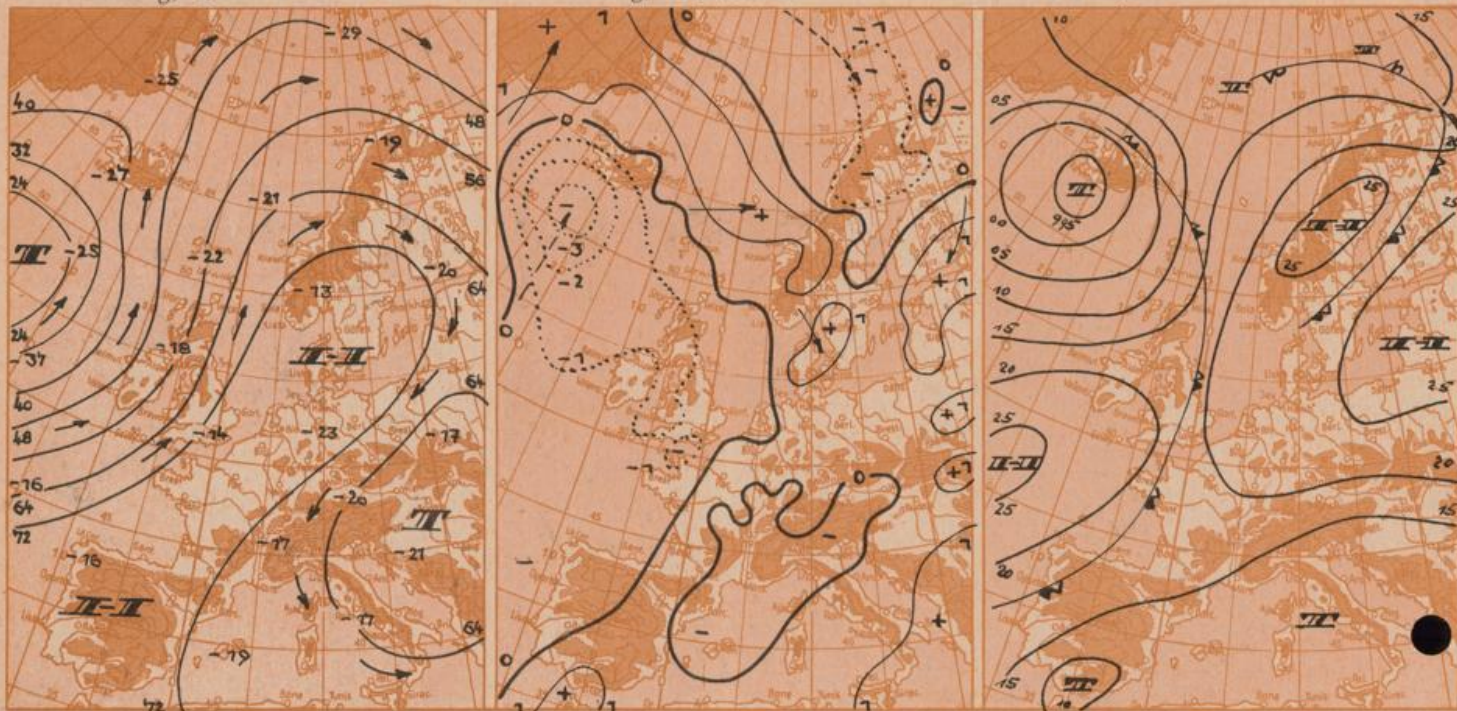
Weitere Aussichten: Nicht beständig, nur mäßig warm.

H1.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Samstag, 1. Juni 1968, 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Samstag, 1. Juni 1968

Vorhersagekarte für
Sonntag, 2. Juni 1968, 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Freitag, 31. 5. 1968 19 Uhr			Samstag, 1. Juni 1968 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19h 19-7h			Sonne- schein- dauer in Std. v. 7-7h	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	31/1.31/1.	31/1.31/1.					
Gr. Falkenstein □	1308	7	NE 3	☉	4	NE 4	☉	870	652	8	NE 3	☉	8	3	3	2,6	1	.
Passau (Oberhaus)	408	14	NE 2	☉	10	E 1	☉	969	727	16	E 3	☉	15	9	8	4,9	0,5	.
Kempten	705	14	E 3	☉	7	E 2	☉	935	702	13	E 3	☉	15	5	2	7,0	0,0	.
Augsburg	480	16	E 3	☉	10	E 3	☉	959	720	14	SE 3	☉	18	8	7	6,3	0,0	.
München-Stadt	522	16	ENE 1	☉	11	E 1	☉	955	711	10	NE 1	☉	16	10	10	4,8	.	.
Mühdorf	400	14	E 2	☉	9	ESE 1	☉	969	727	14	SSW 1	☉	17	8	6	2,9	0,0	.
Oberstdorf	812	14	WNW 2	☉	7	SSE 1	☉	922	691	13	NNW 4	☉	16	4	3	3,4	0,0	.
Garmisch-Portenk	704	13	NE 2	☉	6	C	☉	934	701	9	E 1	☉	16	6	2	.	0,0	.
Bad Tölz	654	13	E 2	☉	9	S 1	☉	941	706	11	E 2	☉	15	6	5	4,2	0,4	.
Berchtesgaden	542	13	NE 1	☉	9	C	☉	954	716	12	SSW 2	☉	15	8	7	0,4	1	.
Hohenpeißenberg □	977	11	ENE 3	☉	5	SE 3	☉	905	679	7	ENE 3	☉	12	5	5	4,2	0,4	.
Wendelstein □	1833	2	ENE 5	☉	-1	ENE 4	☉	814	611	1	S 2	☉	3	-1	-1	0,7	0,5	F1
Zugspitze □	2962	-4	E 3	☉	-6	ESE 2	☉	704	528	-4	N 1	☉	-0	-7	X	2,2	0,5	290
Würzburg	260	19	NE 3	☉	11	N 1	☉	X	X	19	ENE 3	☉	21	8	5	13,7	.	.
Nürnberg	312	18	ENE 2	☉	12	NE 2	☉	X	X	14	NNE 2	☉	20	8	6	10,0	.	.
Hof	568	14	NNE 3	☉	10	N 2	☉	X	X	15	ENE 4	☉	16	6	2	13,8	.	.
Regensburg	339	16	NE 2	☉	11	NE 2	☉	X	X	16	E 4	☉	19	9	7	8,6	.	.
Ulm	482	15	ENE 3	☉	11	NE 3	☉	X	X	15	E 3	☉	17	7	6	7,8	.	.
Friedrichshafen	407	18	ENE 4	☉	10	NNE 3	☉	X	X	17	ENE 4	☉	19	9	7	8,9	.	.
Freiburg/Brsg.	286	19	ENE 3	☉	11	N 2	☉	X	X	19	NE 4	☉	21	10	6	9,6	.	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	7	NNE 4	☉	4	ENE 6	☉	X	X	7	NE 4	☉	8	3	2	5,2	0,4	F1
Stuttgart	401	17	E 3	☉	10	N 2	☉	X	X	15	E 4	☉	19	9	5	9,2	.	.
Frankfurt/Main	112	20	NE 3	☉	12	NE 3	☉	X	X	19	NE 4	☉	22	7	1	14,0	.	.
Essen	128	20	E 4	☉	12	E 3	☉	X	X	20	E 3	☉	21	11	8	14,8	.	.
Hannover	52	18	NE 2	☉	10	E 3	☉	X	X	20	E 4	☉	22	6	5	13,1	.	.
Hamburg	16	20	ENE 3	☉	11	E 3	☉	X	X	21	E 4	☉	22	8	4	10,9	.	.
Norderney	22	11	NNE 4	☉	14	E 4	☉	X	X	16	NE 5	☉	15	11	9	11,5	.	.
Berlin-Dahlem	58	17	N 2	☉	13	ENE 2	☉	X	X	19	E 3	☉	21	9	7	10,2	0,0	.

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem	Messungen in der freien Atmosphäre am 1. 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	3,1	3,4	5,0	7,5	10,0	10,3	12,0	15,0	20,0	24,6			
1. 6. 68, 7 h						Wind-Richtung	E	E	E	ENE	ENE	ENE	NNW	NNW	N	N	N	NNE	NNE	E			
München-Riem	12,3	13,0	13,4	12,4	1018,8	Wind km/h	5	5	5	40	30	30	35	85	105	90	65	35	5	25			
	Passau	12,0	13,8	14,6	11,8	1018,4	Temp. in °C	9	12	9	1	-8	-4	-16	-32	-51	-53	-53	-54	-54	-49		
							Rel. Feuchte (%)	87	67	72	88	98	24	77	28	43	42	-	-	-	-		
Müldorf	12,8	14,1	15,3	13,4	1018,2	gestern: Temp. in °C	11	11	7	3	-2	-4	-14	-30	-51	-54	-54	-54	-54	-			
						Temperaturtagesmittel am	31. 5. 68	Auf- und Untergang										Sonne:		Mond:			
						Augsburg	Wert	normal	am 2. 6. 68 in München										4.17		20.07	9.38	0.47
Kempten	10,8	12,1	12,9	11,7	1018,3	München-Riem	12,4	14,9	2 Tage vor erstem Viertel										Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		44	Min.	
						Bemerkungen:																	