

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes — Amtsblatt des Wetteramtes München

B 7312 A

Postbezug monatlich 3,25 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

17. Jahrgang

Wetterbericht Samstag, 9. Juli 1966

Nummer 189

Erläuterungen

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

11 Lufttemperatur
13 Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

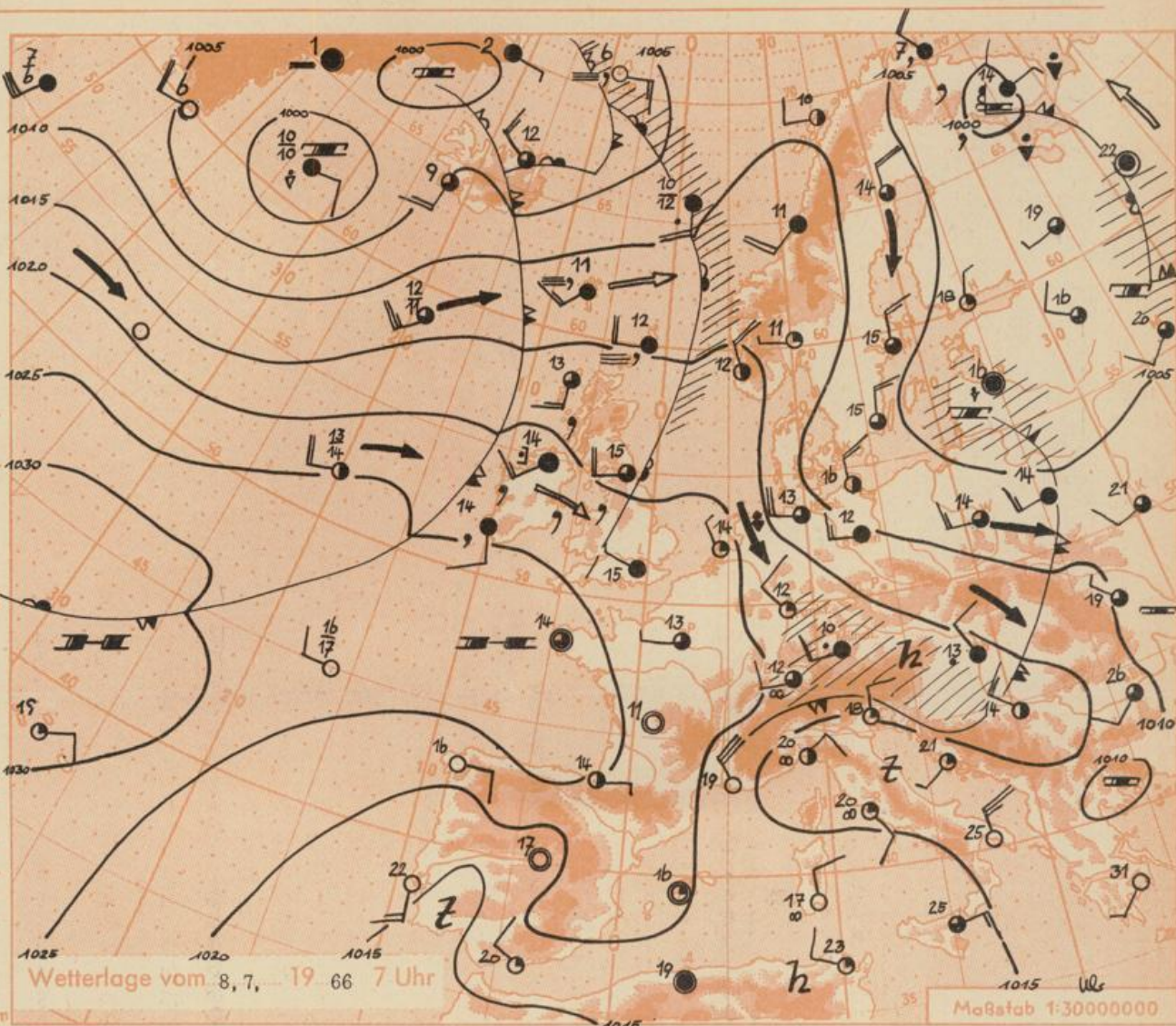
Beaufort	Symbol	km/h
still	○	< 1
1	○	1-5
2	○	6-11
3	○	12-19
4	○	20-27
5	○	28-33
6	○	34-41
7	○	42-50
8	○	51-61
9	○	62-74
10	○	75-88
11	○	89-102
12	○	103-117

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 Mill.

1000 mb ≈ 750 mm
1 mm Niederschlag = 1 l/qm



Übersicht: Der Zustrom kühler Luft aus Nordwesten hatte sich am Donnerstag noch verstärkt. Dabei traten erneut verbreitete Regenfälle auf, die in der Nacht zum Freitag anhielten. In 24stündigem Verlauf wiesen die Orte Oberstdorf und Bad Tölz mit 33 mm die höchsten Niederschlagswerte auf. Die Schneefallgrenze ist bis 2000 m gesunken.

Hinter dem abziehenden Tief über dem Baltikum hat Luftdruckanstieg eingesetzt, der zu einer vorübergehenden Ausbreitung des zwischen den Azoren und Frankreich liegenden Hochs führen dürfte. Da vom Atlantik bis auf das Festland weiterhin eine westliche bis nordwestliche Luftströmung besteht, werden rasch neue Störungen vom Nordatlantik auf das Festland gelangen.

Vorhersage für Samstag und Sonntag.

Südbayern und Donaugebiet: Wechselnd, zeitweise stärker bewölkt und einzelne Niederschläge. Zwischendurch aber auch Aufheiterungen mit mäßiger Tageserwärmung. Mittagstemperaturen meist zwischen 15 und 20 Grad. Frostgrenze auf 2500 bis 3000 m steigend. Leichte bis mäßige, auf den Bergen frische Winde aus West bis Nordwest.

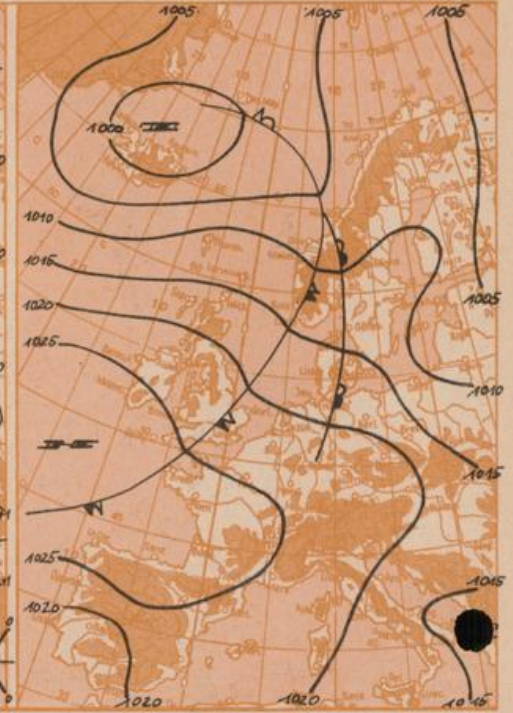
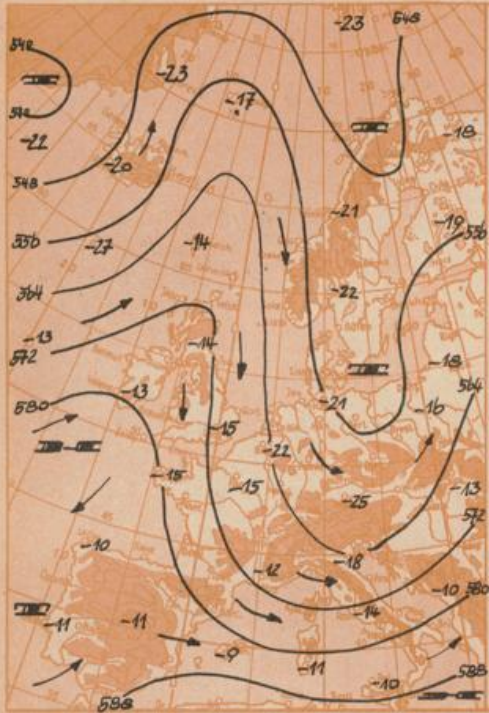
Weitere Aussichten: Im ganzen unbeständig und nur mäßig warm.

H.z.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fäche in Dekametern)
am Freitag, 8. Juli 66 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Freitag, 8. Juli 1966

Vorhersagekarte für
Samstag, 9. Juli 1966 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See-höhe m	Donnerstag, 7. 19 Uhr			Freitag, 8. Juli 1966						höchste		tiefste		Sonnenschein-dauer in Std.	Nieder-schlag in mm v. 7-7 h	Schnee-höhe in cm 7 h
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	7 Uhr		13 Uhr		7.	7/8	7/8	7.	7/8				
					Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C						Wind (Bft.)			
Gr. Falkenstein □	1308	5	WNW4	☁	4	W 3	☁	871	653	4	NW 4	☁	10	3	4	0,0	15
Passau (Oberhaus)	408	12	WNW1	☁	16	W 2	☁	971	728	12	W 3	☁	14	9	8	0,0	9
Kempten	705	11	SSW2	☁	9	S 1	☁	940	705	10	WNW1	☁	12	8	7	0,1	10
Augsburg	480	11	W 2	☁	9	W 2	☁	962	722	14	WNW3	☁	15	9	9	1,2	20
München-Stadt	522	11	W 3	☁	10	WSW2	☁	958	719	13	WNW3	☁	15	9	8	0,3	23
Mühdorf	400	11	W 4	☁	10	W 1	☁	972	729	14	WNW3	☁	16	9	8	0,8	9
Oberstdorf	812	9	S 1	☁	7	S 1	☁	928	696	9	S 1	☁	11	7	6	0,2	33
Garmisch-Partenk	704	12	N 1	☁	9	C	☁	939	705	9	NE1	☁	13	9	8	0,1	13
Bad Tölz	654	11	SW 1	☁	9	WSW2	☁	945	709	10	WSW2	☁	12	8	8	0,0	33
Berchtesgaden	542	11	NE 1	☁	10	NE 1	☁	959	719	11	W 1	☁	15	9	9	0,6	4
Hohenpeißenberg □	977	8	SW4	☁	6	WSW4	☁	909	682	8	NW2	☁	11	5	6	0,2	14
Wendelstein □	1833	2	W 4	☁	1	W 4	☁	818	613	1	WSW3	☁	4	-0	-0	0,0	17 Fl.
Zugspitze □	2962	-4	WNW5	☁	-4	NW5	☁	708	531	-4	N 5	☁	-2	-5	X	0,0	16 260
Würzburg	260	14	WNW3	☁	11	W 3	☁	X	X	15	W3	☁	16	10	9	0,1	5
Nürnberg	312	13	WNW2	☁	10	W 2	☁	X	X	14	NW 4	☁	16	10	9	0,3	11
Hof	568	14	WSW 3	☁	8	WNW2	☁	X	X	10	W 3	☁	15	7	5	2,8	9
Regensburg	339	12	NNW2	☁	9	WNW1	☁	X	X	13	NNW3	☁	14	9	9	0,1	15
Ulm	482	11	WNW2	☁	9	SW 2	☁	X	X	13	NNW3	☁	15	9	9	1,1	5
Friedrichshafen	407	15	W 2	☁	12	W 4	☁	X	X	15	W 2	☁	16	11	10	1,1	5
Freiburg/Brsg.	286	14	SSW3	☁	13	SW 3	☁	X	X	17	NNW 2	☁	19	11	10	1,4	6
Feldberg-Schwarzw. □	1496	4	WSW5	☁	4	W 5	☁	X	X	6	WNW3	☁	5	3	2	0,4	25
Stuttgart	401	13	W 2	☁	10	WNW2	☁	X	X	14	WNW3	☁	14	10	10	0,1	13
Frankfurt/Main	112	14	W 3	☁	12	NW 2	☁	X	X	16	NW3	☁	18	11	10	0,6	5
Essen	128	11	W 4	☁	11	WNW2	☁	X	X	15	WSW2	☁	17	10	9	2,4	5
Hannover	52	14	WNW3	☁	11	W 4	☁	X	X	17	NW5	☁	17	10	9	5,0	3
Hamburg	16	17	WNW5	☁	13	NW4	☁	X	X	16	NW5	☁	18	12	11	6,9	3
Norderney	22	15	WNW5	☁	14	WNW6	☁	X	X	16	NW 5	☁	15	14	13	8,5	0,6
Berlin-Dahlem	58	15	W 3	☁	12	W 3	☁	X	X	15	W 3	☁	18	11	9	3,4	2

Beobachtungen am 8. 7. 66 7 h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 8. Juli 1966 1 Uhr														
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	1,0	2,0	3,0	5,0	7,5	8,6	10,0	12,0	13,9	16,5	20,0	-	-
München-Riem	13,9	15,2	16,4	15,9	1018,3	Wind-Richtung	SSW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	W	W	SW	SE	-	-
Passau	13,1	15,0	16,8	13,3	1017,1	Wind km/h	15	35	50	45	60	50	60	60	75	45	15	10	-	-
Mühdorf	13,4	14,9	17,7	16,7	1017,5	Temp. in °C	8	5	0	-6	-18	-37	-45	-41	-43	-46	-50	-51	-	-
Kempten	12,8	14,7	15,4	14,6	1019,5	Rel. Feuchte (%)	100	70	88	100	65	61	50	-	-	-	-	-	-	-
						gestern Temp. in °C	12	9	3	-2	-12	-29	-40	-53	-43	-48	-51	-50	-	-
						Temperaturtagesmittel am	7. 7. 66				Auf- und Untergang am 9. 7. 66				Sonne: 4,22		Mond: 23,39		12,05	
						Wert	10,7		normal 16,8		In München				Mondphase: Ein Tag vor letztem Viertel				Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 44 Min.	
						München-Riem	11,2	16,3												

Bemerkungen: