

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

Postscheck-Kto. München 87610 Fernruf 530123

17. Jahrgang

Wetterbericht für Freitag, 7. Oktober 1966

Nummer 279

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- ⊙ Niesel
- ☉ Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
-] nach
- ☉ Niederschlagsintensität

11 11° Lufttemperatur
13 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
13	○	110-119
14	○	120-129
15	○	130-139

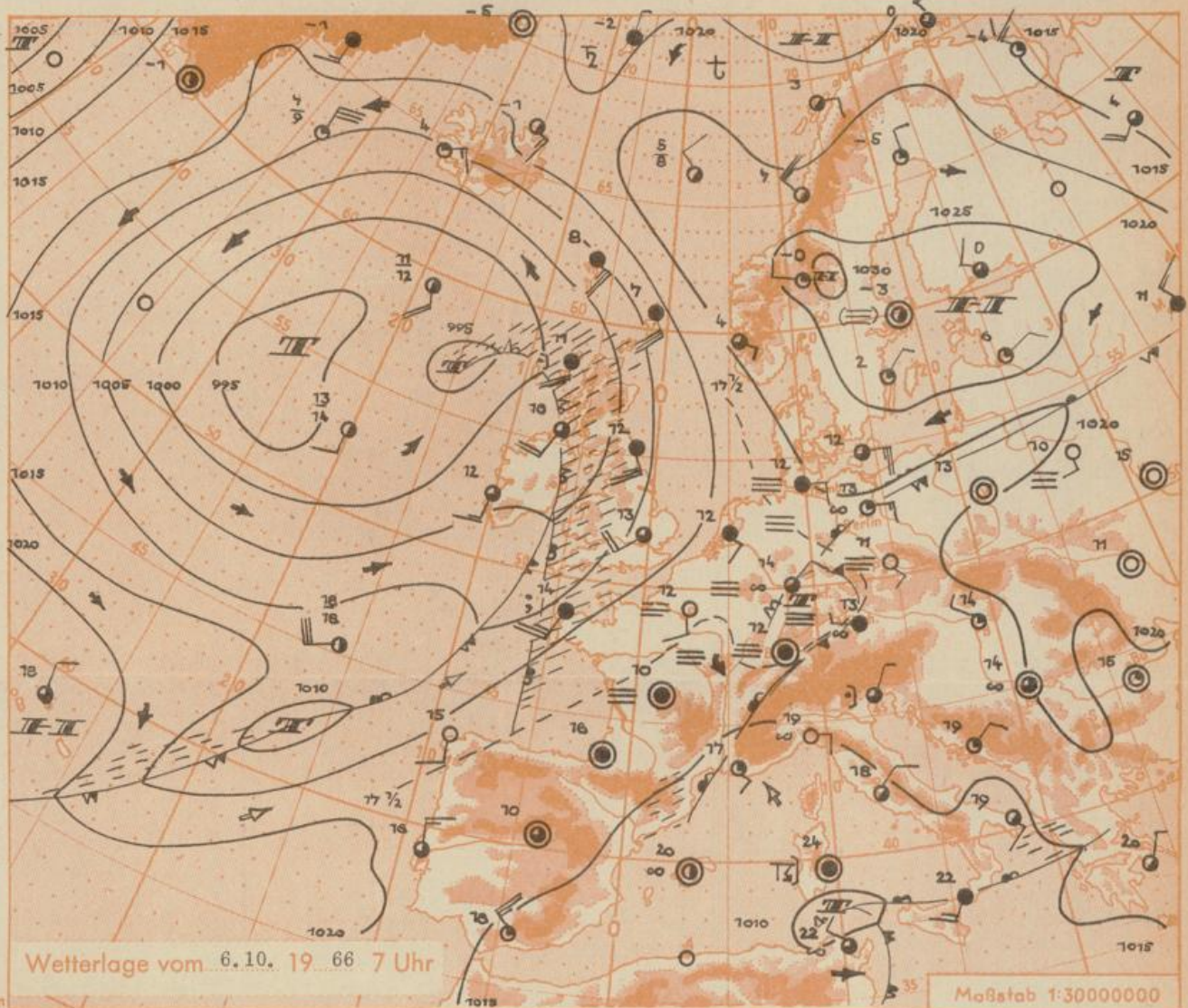
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit

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

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

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



Übersicht: Der Mittwoch war der letzte Föhn-Tag. Auch an ihm stiegen in Bayern bei 6- bis 10-stündigem Sonnenschein die Temperaturen auf 23 bis 26 Grad an. Die Umänderung in den Luftdruckverhältnissen mit tiefem Luftdruck über dem Mittelmeer und hohem Luftdruck über Skandinavien und Russland führten zu einer Beendigung der warmen, föhnigen Lage. Im Flachland Bayerns entstand, zum Teil durch Einmischung etwas feuchterer und kühlerer Luft, von Westen und Norden länger anhaltender und nässender Nebel oder Hochnebel. Im Gebirge herrscht zwar weiterhin sonniges Wetter, doch meldet die Wetterstation auf der Zugspitze jetzt nördliche Winde.

Mit steigendem Luftdruck wird sich über Deutschland zunächst ein Ausläufer des russisch-skandinavischen Hochs bilden. Späterhin ist mit der Annäherung der Randstörungen des neuen, umfangreichen Atlantik-Tiefs zu rechnen.

Vorhersage für Freitag

Südbayern und Donaugebiet: Teilweise, besonders im Flachland, anhaltend neblig trüb, sonst nach Nebelaufklärung sonnig und trocken. Berge frei. Meist schwache Luftbewegung. Tageserwärmung außerhalb Nebel auf 15 bis 20 Grad, im Nebel merklich geringer. Nächtliche Abkühlung auf 7 bis 12 Grad, Frostgrenze in den Alpen bei 3500 m Seehöhe.

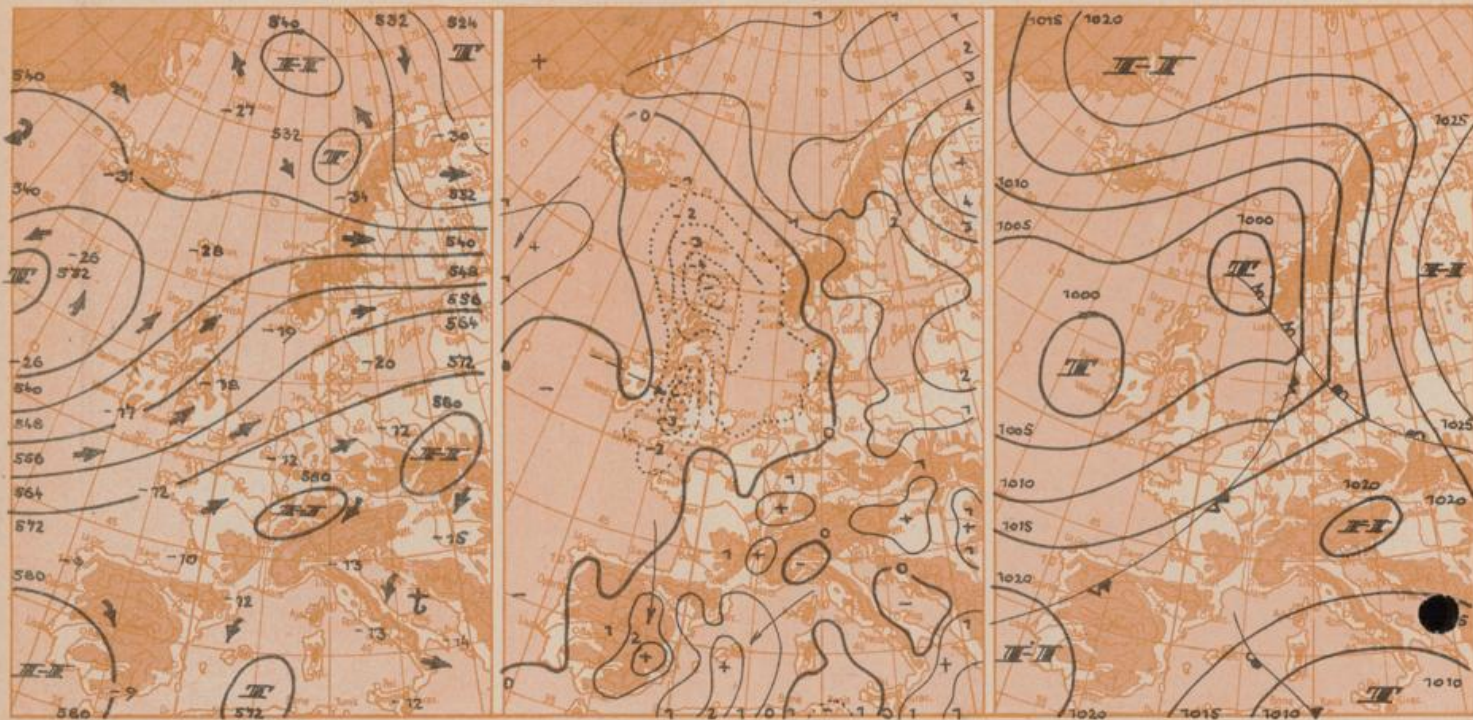
Weitere Aussichten: Leicht unbeständig.

Schn.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
 (Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
 am Donnerstag, 6. Okt. 1966 8 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
 und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
 am Donnerstag, 6. Oktober 1966

Vorhersagekarte für
 Freitag, 7. Oktober 1966 7 Uhr



Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Mittwoch, 5. 10. 66 19 Uhr			Donnerstag, 6. Oktober 1966 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19 h 19-7 h		Sonnens- schein- dauer in Std.	Nieder- schlag in mm v. 7-7 h	Schnee- höhe in cm 7 h			
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	5.	5/6.				5/6.	5.	5/6.
Gr. Falkenstein □	1308	12	SE3	☉	10	ESE2	☉	873	655	16	S 2	☉	19	19	6	10,6	.	.
Passau (Oberhaus)	408	18	ESE2	☉	9	E 1	☉	970	728	19	SSW1	☉	22	9	7	7,1	.	.
Kempten	705	18	NE1	☉	9	SSE1	☉	937	703	20	C	☉	24	7	5	9,2	.	.
Augsburg	480	19	NNW1	☉	13	E 1	☉	960	720	15	ENE1	☉	24	11	10	10,2	.	.
München-Stadt	522	20	C	☉	13	W 1	☉	956	717	14	C	☉	24	13	11	10,5	0,1	.
Mühlhört	400	16	C	☉	11	C	☉	971	728	14	E 1	☉	22	9	7	6,7	.	.
Oberstdorf	812	15	C	☉	8	E 1	☉	925	694	21	N 2	☉	24	8	5	9,1	.	.
Garmisch-Partenk	704	17	C	☉	9	SSE1	☉	936	702	21	N 2	☉	24	9	6	9,2	.	.
Bad Tölz	654	16	NNE1	☉	9	SE1	☉	943	707	18	NW1	☉	24	9	7	10,0	.	.
Berchtesgaden	542	17	C	☉	8	C	☉	955	716	20	E 2	☉	23	7	5	9,0	.	.
Hohenpeißenberg □	977	17	NE2	☉	12	NW2	☉	907	680	18	W 1	☉	21	11	7	10,5	.	.
Wendelstein □	1833	11	WNW4	☉	9	W 4	☉	819	614	12	WSW3	☉	15	8	6	10,4	.	.
Zugspitze □	2962	5	N 6	☉	2	N 5	☉	713	534	4	W 2	☉	7	1	X	11,0	.	Fl.
Würzburg	260	21	C	☉	13	E 1	☉	X	X	15	E 1	☉	26	12	9	8,2	.	.
Nürnberg	312	18	C	☉	14	E 2	☉	X	X	16	ESE2	☉	26	13	11	9,7	.	.
Hof	568	10	N 2	☉	12	E 1	☉	X	X	15	ESE2	☉	26	12	9	9,0	.	.
Regensburg	339	16	NNE2	☉	13	N 1	☉	X	X	17	ESE1	☉	22	11	9	5,5	.	.
Ulm	482	17	NE2	☉	10	NE1	☉	X	X	13	ENE2	☉	22	9	8	9,7	.	.
Friedrichshafen	407	20	NNW1	☉	12	NNE1	☉	X	X	16	SSW1	☉	22	12	9	10,4	.	.
Freiburg/Brsq.	286	21	C	☉	14	C	☉	X	X	20	WNW1	☉	26	13	11	10,2	.	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	14	NE4	☉	13	C	☉	X	X	15	C	☉	16	13	2	10,0	.	.
Stuttgart	401	21	NNW2	☉	11	C	☉	X	X	22	NNE2	☉	25	10	10	9,2	.	.
Frankfurt/Main	112	20	E 1	☉	14	NE2	☉	X	X	21	C	☉	25	14	11	7,2	.	.
Essen	128	12	ENE2	☉	13	SSE1	☉	X	X	19	SW2	☉	18	12	12	.	4	.
Hannover	52	12	NNE2	☉	12	E 3	☉	X	X	17	ESE3	☉	17	11	11	.	3	.
Hamburg	16	11	NE2	☉	12	E 2	☉	X	X	14	SE4	☉	13	10	7	.	3	.
Norderney	22	11	ENE4	☉	11	E 3	☉	X	X	14	SE3	☉	13	10	8	3,3	.	.
Berlin-Dahlem	58	18	NNE2	☉	13	E 2	☉	X	X	19	E 2	☉	24	13	13	6,5	.	.

Beobachtungen am 6. 10. 66 7 h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 6. Oktober 1966 1 Uhr																
	10 cm	20 cm	30 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	0,7	0,9	1,2	1,5	2,0	2,4	2,6	3,0	5,0	7,5	10,0	12,7	18,7		
München-Riem	13,7	14,4	14,4	14,0	1016,8	Wind-Richtung	SW	SW	W	NW	NW	NNW	N	N	NNE	N	NNE	N	NNW	WSW		
Passau	12,8	14,4	15,1	14,7	1017,7	Wind km/h	5	5	10	20	20	35	45	45	25	15	15	45	20	5		
Mühlhört	13,6	14,2	14,8	14,4	1016,7	Temp. in °C	12	16	16	13	14	11	8	9	6	-5	-24	-43	-62	-55		
Kempten	12,3	14,8	14,8	14,2	1018,2	Rel. Feuchte (%)	100	83	83	82	42	40	43	35	32	15	15	12	-	-		
						gestern: Temp. in °C	17	21	21	20	18	15	11	10	7	-6	-24	-43	-63	-55		
						Temperaturtagesmittel am 5. 10. 66	Wert					normal					Auf- und Untergang am 7. 10. 1966 in München		Sonne: 6,20		Mond: 17,43 22,18 15,21(8)	
						Augsburg	15,6	10,0	Mondphase: Letztes Viertel										Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 34 Min.			
						München-Riem	16,4	9,2														

Bemerkungen: