

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 876 10 Fernruf 530123

19. Jahrgang

Wetterbericht für

Dienstag, 8. Oktober 1968

Nummer 281

Erläuterungen

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

Niederschlagsgebiet

11 1 Temperatur
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 Abkühlung
(Warmfront) (Kaltfront)

am Boden

in der Höhe

= Okklusion

Konvergenzlinie

→ Wärme, Luftströmung

→ Kalte

Die Linien verbinden

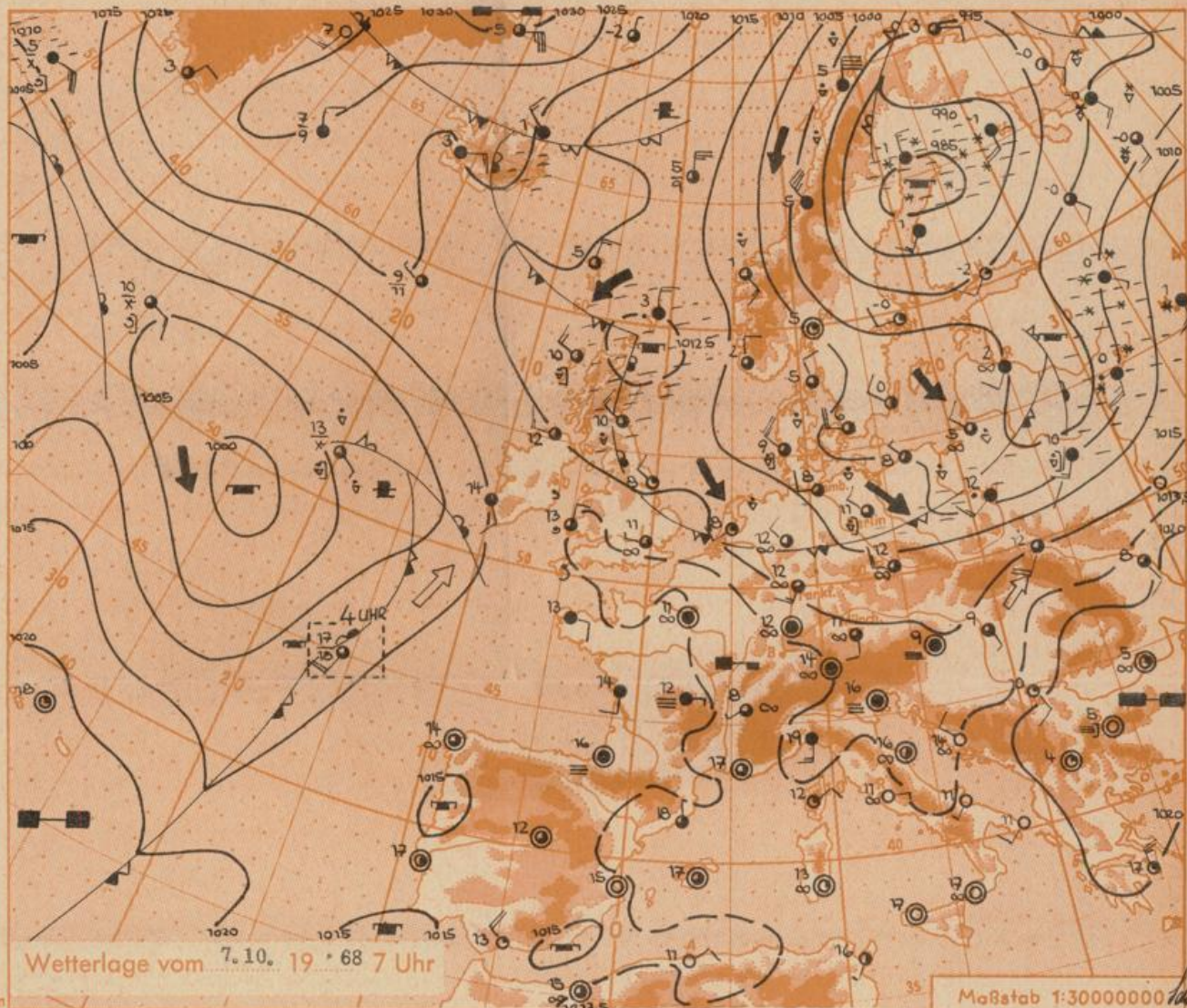
Orte mit gleichem, auf

Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in

mm.

1000 mb ≈ 750 mm

1 mm Niederschlag = 1 l/qm



Übersicht. Durch anhaltenden Druckfall wird (der über das Wochenende in Bayern wetterwirksame Hochdruckeinfluß abgebaut. Die über dem Baltikum angelangte Randstörung des umfangreichen skandinavischen Zentraltiefs wandert rasch nordostwärts ab. Auf seiner Rückseite dringen erneut Störungen von Nordwesten und Westen in Richtung Deutschland vor und werden in zunehmendem Maße auch den Süden Deutschlands beeinflussen. Mit ihrem Vordringen ist die Zufuhr kühler Meeresluft verbunden, die in allen Höhen einen Temperaturrückgang nach sich zieht.

Vorhersage für Dienstag

Südbayern und Donaugebiet: Starke bis wechselnde Bewölkung und im wesentlichen noch niederschlagsfrei. Berge zeitweilig in Wolken. Nullgradgrenze zwischen 2500 und 3000 m. Allmählicher Temperaturrückgang. Tageshöchstwerte um 15 Grad. Mäßige, auf den Bergen starke Winde um West.

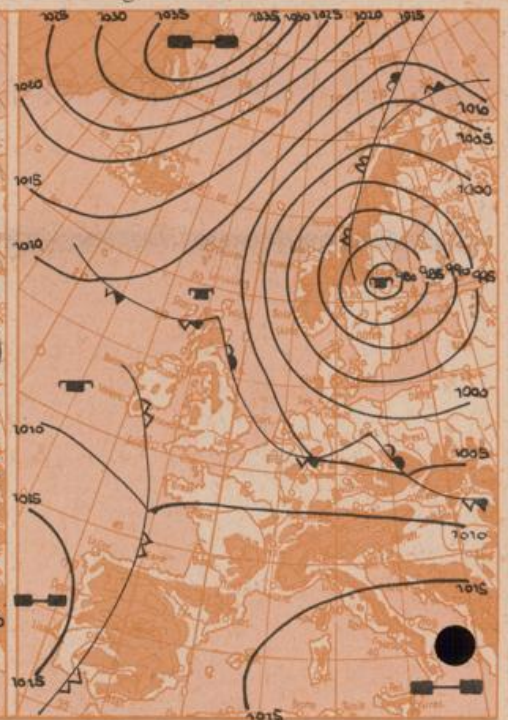
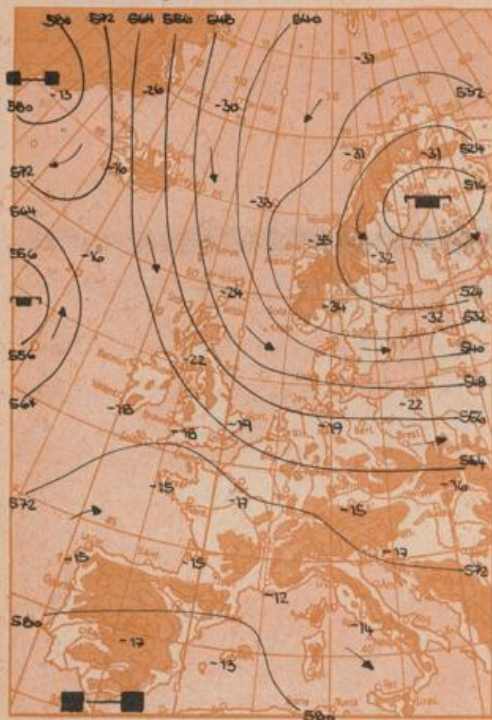
Weitere Aussichten: Unbeständig und kühler.

Ch.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Montag, 7. Oktober 1968 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Montag, 7. Oktober 1968

Vorhersagekarte für
Dienstag, 8. Oktober 1968 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Sonntag, 6. 10. 68 19 Uhr			Montag, 7. Oktober 1968 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19 h 19-7 h		tiefste Temp. q. Boden 21-7 h		Sonne- 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	Luftdruck in Stationshöhe mb mm	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	6.	6./7.	6./7.	6.	6./7.	6./7.	6./7.	6./7.	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	6.	6./7.	6./7.	6.	6./7.	6./7.	6.	6./7.	6./7.	
Gr. Falkenstein □	1308	9	SW 3	☁	6	WSW 4	☁	867 651	6	W 4	☁	10	6	6	0,6	.	.	.	.	
Passau (Oberhaus)	408	13	ENE 1	☁	11	WSW 2	☁	967 725	15	W 2	☁	16	10	10	2,8	.	.	.	.	
Kempten	705	13	SE 1	☁	7	S 1	☁	935 702	12	WSW 2	☁	19	5	4	6,5	.	.	.	.	
Augsburg	480	13	W 2	☁	10	W 2	☁	957 718	15	NNW 2	☁	15	10	9	.	.	.	.	.	
München-Stadt	522	14	W 2	☁	11	SSW 2	☁	954 715	15	SSW 3	☁	19	10	10	7,0	.	.	.	.	
Mühldorf	400	14	C	☁	10	SW 1	☁	968 726	15	W 2	☁	19	10	9	5,8	.	.	.	.	
Oberstdorf	812	12	S 1	☁	8	S 1	☁	922 692	16	NNW 3	☁	21	6	5	8,6	.	.	.	.	
Garmisch-Partenk.	704	13	C	☁	6	C	☁	939 700	15	ESE 2	☁	19	5	2	9,1	.	.	.	.	
Bad Tölz	654	12	W 1	☁	10	S 1	☁	940 705	13	WNW 1	☁	19	8	8	9,6	.	.	.	.	
Bärchesgaden	542	13	C	☁	10	E 1	☁	935 715	15	NE 1	☁	19	8	6	8,2	.	.	.	.	
Hohenpeißenberg □	977	12	W 3	☁	9	W 3	☁	904 678	10	NW 3	☁	16	8	x	10,3	.	.	.	.	
Wandelsstein □	1831	8	W 5	☁	5	WSW 6	☁	815 611	5	WSW 5	☁	11	5	4	8,6	.	.	.	.	
Zugspitze □	2962	0	WNW 5	☁	-2	W 6	☁	708 531	-1	WNW 4	☁	2	-2	x	7,7	.	.	110	.	
Würzburg	260	15	WSW 4	☁	12	WSW 3	☁	x x	15	WSW 3	☁	19	11	10	0,3	.	.	.	.	
Nürnberg	312	12	WSW 2	☁	12	WSW 2	☁	x x	14	W 3	☁	19	12	10	2,3	.	.	.	.	
Hof	568	12	SSW 2	☁	10	WSW 4	☁	x x	10	W 3	☁	17	10	9	8,5	1	.	.	.	
Regensburg	339	14	SSW 1	☁	12	W 2	☁	x x	15	WNW 3	☁	18	11	10	2,7	.	.	.	.	
Ulm	482	13	SSW 3	☁	9	WSW 3	☁	x x	16	WNW 2	☁	16	9	9	3,2	0,0	.	.	.	
Friedrichshafen	407	13	C	☁	12	SW 2	☁	x x	16	W 1	☁	14	12	12	0,1	0,1	.	.	.	
Freiburg/Brsg.	286	14	C	☁	12	C	☁	x x	16	W 1	☁	14	11	10	.	0,0	.	.	.	
Feldberg-Schwarzw. □	1496	10	SW 6	☁	7	WSW 5	☁	x x	8	WSW 4	☁	13	7	4	9,3	.	.	.	.	
Stuttgart	401	14	SW 3	☁	11	WSW 3	☁	x x	15	NNW 3	☁	17	11	9	.	.	.	.	.	
Frankfurt/Main	112	16	SSW 1	☁	12	SSW 3	☁	x x	15	W 2	☁	18	11	10	2,7	0,4	.	.	.	
Essen	128	14	WSW 2	☁	12	WNW 3	☁	x x	15	WSW 3	☁	15	12	10	.	0,4	.	.	.	
Hannover	52	12	WSW 4	☁	10	WNW 3	☁	x x	13	W 4	☁	16	10	9	.	3	.	.	.	
Hamburg	16	14	W 4	☁	8	W 2	☁	x x	12	W 5	☁	16	7	6	.	8	.	.	.	
Norderney	22	.	.	☁	10	WNW 5	☁	x x	12	W 5	☁	x	9	10	0,2	1	.	.	.	
Berlin-Dahlem	58	14	WSW 3	☁	11	WNW 2	☁	x x	14	WNW 4	☁	15	11	10	0,2	6	.	.	.	

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem	Messungen in der freien Atmosphäre am 7. Oktober 1968															1 Uhr				
7. 10. 68 7 h	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	0,7	1,0	2,0	3,0	5,0	7,5	10,0	12,2	13,8	17,8	19,5	20,6	23,8						
München-Riem	12,8	12,8	13,2	13,2	1016,1	Haute	Wind-Richtung	WSW	WSW	W	W	W	W	WNW	WNW	NW	W	W	W	W						
						Wind km/h	10	15	20	50	55	50	55	90	120	80	40	30	25	30						
						Temp. in °C	11	11	10	6	1	-11	-28	-47	-64	-62	-59	-59	-56	-54						
						Rel. Feuchte (%)	94	100	100	81	25	16	28	56	-	-	-	-	-	-						
Passau	11,9	12,6	13,4	13,7	1014,5		gestern: Temp. in °C	10	13	14	8	0	-11	-27	-45	-61	-63	-60	-61	-60	-55					
Mühldorf	12,3	13,2	13,8	13,8	1015,6		Temperaturtagesmittel am	6, 10,		Auf- und Untergang							Sonne:			Mond:						
Kempten	11,7	12,9	13,3	13,0	1018,0		Augsburg	Wert	normal		am 8. 10. 68 in München							16, 22			17, 40		18, 12		9, 43/9	
							11,9	10,0	Mondphase:							Dauer der bürgerlichen Dämmerung:							34		Min.	
						München-Riem	12,8	9,3	Zwei Tage nach Vollmond																	

Bemerkungen: