

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

Postscheck-Kto. München 87610 Fernruf 530123

19. Jahrgang

Wetterbericht für

Mittwoch, 2. Oktober 1968

Nummer 275

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	0	< 1
1	1	1-5
2	2	6-11
3	3	12-19
4	4	20-29
5	5	30-39
6	6	40-49
7	7	50-59
8	8	60-69
9	9	70-79
10	10	80-89
11	11	90-99
12	12	100-133

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront) am Boden

In der Höhe

— = Okklusion

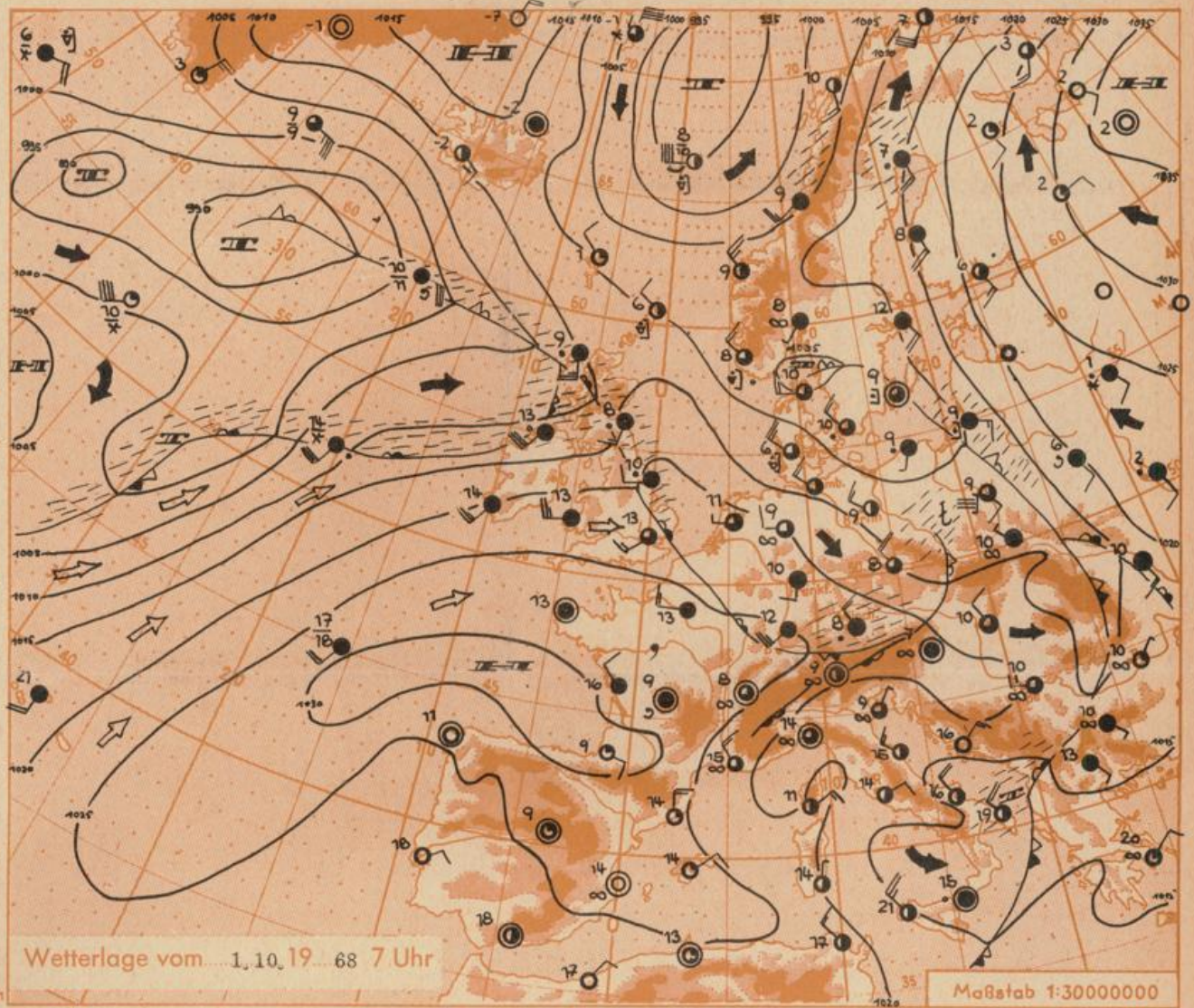
— = Konvergenzlinie

→ Warme Luftströmung
→ Kalte Luftströmung

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

1000 mb ≈ 750 mm

1 mm Niederschlag = 1 l/qm



Wetterlage vom 1.10.1968 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Übersicht: Die am Montag über Schottland erkennbare Niederschlagszone entwickelte sich auf ihrem Weg nach Südosten zu einer regelrechten Tiefdruckstörung und erreichte bereits in der Nacht zum Dienstag Bayern unter Auslösung ergiebiger, am Dienstag vormittag in Südbayern noch anhaltender Niederschläge. Die Schneefallgrenze in den Alpen, die vorübergehend bis über Wendelsteinhöhe gestiegen war, sank am Dienstag vormittag wieder bis ca. 1500 m ab. Vor allem auf den Bergen wehten starke bis sturmische nordwestliche Winde.

Vom atlantischen Tiefdrucksystem löst sich zur Zeit, wiederum über Schottland, eine weitere Störung ab und dürfte über Deutschland ostwärts ziehen. Dabei wird zumindest vorübergehend mildere Meeresluft aus Westen und Südwesten in die Strömung einbezogen.

Vorhersage für Mittwoch:
Südbayern und Donaugebiet: Allmählich auflockernde Bewölkung, aber vor allem im Süden und Osten mitunter noch Regen und Sprühregen. Berge häufig in Wolken. Schneefallgrenze über 2000 m steigend. Frische bis lebhaft, in Hochgebirge noch sturmische Winde aus West bis Nordwest. Tageserwärmung auf 12 bis 15 Grad.

Weitere Aussichten: Veränderlich, zeitweilig auch trocken, mäßig warm bis kühl. Schn

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Dienstag, 2. Oktober 1968, 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Dienstag, 8. Oktober 1968,

Vorhersagekarte für

Mittwoch, 2. Oktober 1968, 7 Uhr



Maßstab 1,5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe m	Montag, 30. 9. 68 19 Uhr			Dienstag, 1. Oktober 1968 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19 h 19-7 h		tiefste Temp. o. Boden 21-7 h	Sonnenschein-dauer in Std.	Niederschlag in mm v. 7-7 h	Schneehöhe in cm 7 h		
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	30.	301.						
Gr. Falkenstein □	1308	4	W 4	☉☉	3	WNW 4	☉☉	872	654	2	WNW 4	☉	5	2	2	0,1	16	
Passau (Oberhaus)	408	11	SW 2	☉	9	WNW 3	☉	973	730	10	WNW 3	☉	14	8	8	1,6	20	
Kempten	705	9	SW 3	☉	8	W 4	☉	942	707	10	W 2	☉	11	8	7	2,0	8	
Augsburg	480	10	SSW 2	☉	7	WNW 3	☉	965	724	9	W 3	☉	14	7	7	3,3	16	
München-Stadt	522	10	SW 3	☉	8	NW 3	☉	961	721	8	W 2	☉	13	8	7	1,6	9	
Mühldorf	400	10	W 3	☉	9	NW 4	☉	975	732	9	WSW 3	☉	14	9	8	3,0	15	
Oberstdorf	812	7	SE 1	☉	8	SSW 1	☉	930	698	8	SSE 1	☉	10	6	5	0,4	17	
Garmisch-Partenkirchen	704	8	ESE 1	☉	9	SSW 1	☉	941	705	6	ENE 1	☉	13	8	6	1,8	7	
Bad Tölz	654	8	W 1	☉	10	W 3	☉	948	711	6	S 3	☉	12	7	7	0,6	10	
Berchtesgaden	542	9	NE 1	☉	8	C	☉	962	721	6	SW 1	☉	14	7	7	1,1	14	
Hohenpeißenberg □	977	7	WSW 5	☉	6	WSW 6	☉	910	683	4	NW 2	☉	9	5	5	2,1	4	
Wendelstein □	1839	0	W 6	☉	2	W 8	☉	819	614	-1	NNW 5	☉	1	0	0		13	
Zugspitze □	2962	-6	W 5	☉	-4	NW 8	☉	708	531	-4	NNW 7	☉	-6	-7	X		16	70
Würzburg	260	11	WSW 3	☉	9	WNW 3	☉	X	X	12	WSW 5	☉	15	8	7	2,0	11	
Nürnberg	312	12	WSW 3	☉	8	W 3	☉	X	X	12	W 3	☉	15	8	7	2,2	15	
Hof	568	9	SSW 3	☉	6	WSW 3	☉	X	X	9	W 5	☉	11	5	4	2,1	14	
Regensburg	339	11	W 1	☉	7	WNW 2	☉	X	X	11	WNW 2	☉	14	7	6	4,2	12	
Ulm	482	10	WSW 3	☉	8	N 3	☉	X	X	9	WSW 3	☉	14	7	7	1,4	13	
Friedrichshafen	407	12	WSW 5	☉	11	W 5	☉	X	X	12	W 4	☉	15	11	9	2,2	5	
Freiburg/Brsq.	286	13	SW 5	☉	12	SW 5	☉	X	X	14	SW 4	☉	15	12	11	1,7	1	
Feldberg-Schwarzw. □	1496	2	WSW 7	☉	4	WSW 6	☉	X	X	5	W 5	☉	3	2	2	0,6	13	
Stuttgart	401	11	WSW 4	☉	9	WSW 2	☉	X	X	11	WSW 3	☉	14	9	8	3,0	13	
Frankfurt/Main	112	11	SSW 3	☉	10	S 2	☉	X	X	12	WSW 2	☉	16	9	8	1,8	10	
Essen	128	11	SW 4	☉	9	W 2	☉	X	X	13	W 3	☉	13	8	7	1,6	9	
Hannover	52	11	SW 4	☉	8	W 3	☉	X	X	13	W 4	☉	15	8	7	0,7	3	
Homburg	16	12	SW 5	☉	9	WNW 4	☉	X	X	13	W 4	☉	15	8	6	0,2	4	
Norderney	22	13	SW 5	☉	13	WNW 5	☉	X	X	13	W 4	☉	14	12	10	0,1	5	
Berlin-Dahlem	58	11	SW 2	☉	9	W 3	☉	X	X	13	WNW 5	☉	15	8	8	2,6	17	

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 1. Oktober 1968, 1 Uhr															
	1. 10. 68, 7 h	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	10,0	11,0	12,2	16,2	24,2	26,6		
München-Riem	11,7	12,2	13,4	13,6	1022,1	Heute	Wind-Richtung	WSW	W	W	NW	NW	NW	NNW	WNW	N	WNW	W	W		
Passau	10,1	11,4	13,6	14,5	1018,4	Wind km/h	35	50	80	85	65	100	190	180	150	130	15	35			
Mühldorf	10,8	12,0	14,1	14,6	1020,1	Temp. in °C	8	5	0	-5	-15	-32	-50	-59	-59	-56	-57	-51			
Kempten	10,3	11,2	13,1	13,4	1023,4	Ref. Feuchte (%)	96	87	95	98	89	83	70	-	-	-	-	-			
						gestern: Temp. in °C	9	7	0	-5	-17	-34	-52	-56	-53	-50	-	-			
						Temperaturtagesmittel am	30. 9. 68		Auf- und Untergang am 2. 10. 68 in München										Sonne: 6,14	Mond: 16,40	2,27 ⁽³⁾
						Wert	10,0	11,3	Mondphase: 3 Tage nach 1. Viertel										Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 34 Min.		
						München-Riem:	10,0	11,1													

Bemerkungen: Bitte beachten Sie die mit dem 1. 10. 68 beginnende vermehrte Eintragung von Wetterstationen im Kartenbild der Vorderseite. Aus zeichnerischen Gründen wurde dabei eine leicht veränderte Auswahl der Meldestellen notwendig.