

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

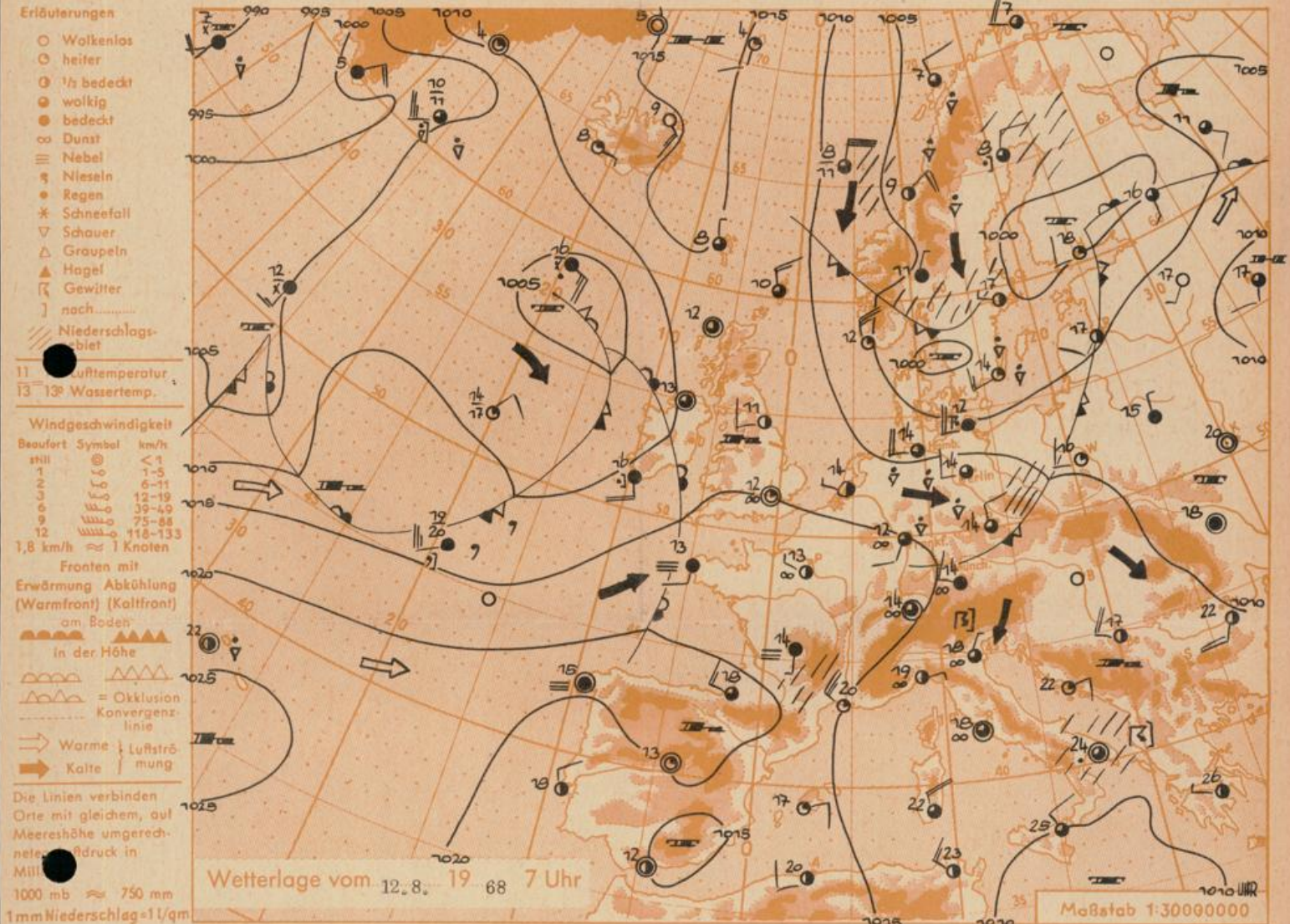
Bei unregelmäßiger Lieferung
bitte Beschwerden immer an das
Zustellpostamt richten

Druck u. Verlag: Wetteramt München,
8000 München 15, Bavariaring 10 III
Postcheck-Kto. München 87610 Fernruf 5301 23

19. Jahrgang

Wetterbericht für Dienstag, 13. August 1968

Nummer 225



Übersicht: Auch gestern herrschte in Bayern starke Bewölkung vor, lediglich von Hof und Garmisch-Part. wurde 4 bis 5 Stunden Sonnenschein gemeldet. Nur in Unterfranken blieb es ganz niederschlagsfrei, sonst kam es vielfach zu Schauern, im Norden auch zu Gewittern, und in der Nacht örtlich zu starken Regengüssen (z. B. in einzelnen Stadtteilen von München). Die Temperaturen erreichten mit 16 bis 19, nördlich der Donau mit 19 bis 21° ähnliche Werte wie am Vortag.

Hinter dem umfangreichen, vom Eismeer bis Südkandinavien reichenden Tiefdruckgebiet wird Luft polaren Ursprungs weit süd- und südostwärts geführt, in den Kammlagen der deutschen Mittelgebirge beträgt die Abkühlung seit gestern 4 bis 7°.

Inzwischen hat aber die gestern erwartete Entwicklung weitere Fortschritte gemacht: Das bisher über dem Ostantlantik und den Britischen Inseln liegende Hochdruckgebiet ist weiter abgebaut worden, und atlantische Tiefdruckgebiete schicken sich an, ostwärts in Richtung auf Irland und Schottland vorzudringen. Die nordwestliche Luftströmung wird dabei auch in Mitteleuropa von einer etwas wärmeren, aber ebenfalls feuchten Strömung aus Südwest bis West abgelöst werden.

Da das Subtropen-Hoch eine für die Jahreszeit ungewöhnlich südliche Lage einnimmt, dürfte auch Süddeutschland immer wieder in den Einflussbereich der genannten Tiefdruckgebiete kommen.

Vorhersage für Dienstag

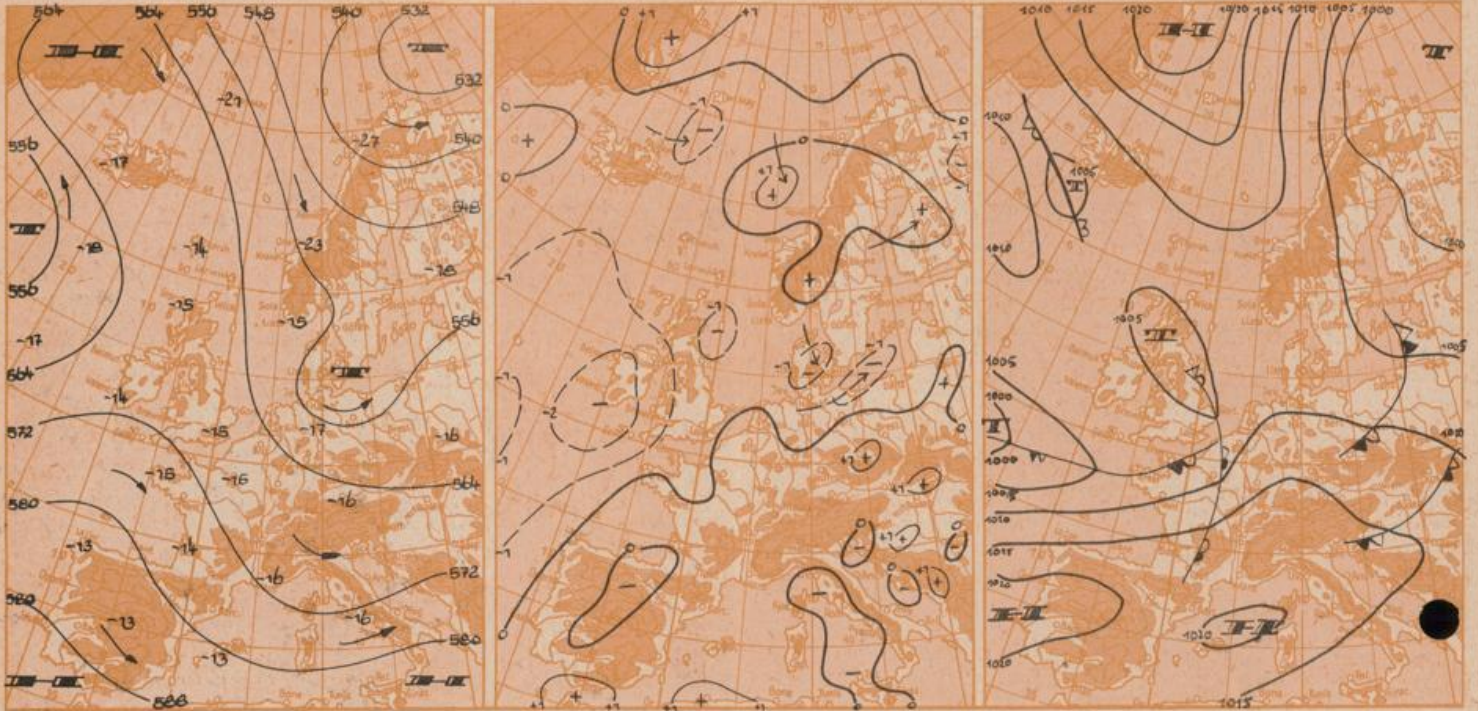
Südbayern und Donaugebiet: Höchstens vorübergehendes Aufklaren, sonst meist stark bewölkt und auch zeitweilige Niederschläge. Leichter Temperaturanstieg, Schneefallgrenze im Gebirge nahe 3000 m. Mäßiger, in der Höhe vielfach stärkerer Wind aus Südwest bis West.

Weitere Aussichten: Temperaturen etwas ansteigend, zeitweilige Niederschläge.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Montag, 12. August 1968 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Montag, 12. August 1968

Vorhersagekarte für
Dienstag, 13. August 1968 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Sonntag, 11. 8. 68 19 Uhr			Montag, 12. August 1968 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19 h 19-7 h		tiefste Temp. o. Bodent. 21-7 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	11	11/12	11/E	11	11/E	11	12	11	12	
		Luftdruck in Stationshöhe		mb		mm														
Gr. Falkenstein □	1308	11	W 1	☁	9	NW3	☁	966	725	13	WNW3	☁	11	8	6	0,2	1			
Passau (Oberhaus)	408	16	W 1	☁	14	WSW1	☁	966	725	19	WSW3	☁	18	14	13	1,1	1			
Kempten	705	15	W 1	☁	12	C	☁	935	701	16	SSE2	☁	16	12	11	0,4	0,0			
Augsburg	480	17	W 2	☁	13	WNW2	☁	957	718	18	NW3	☁	18	13	13	0,1	1			
München-Stadt	522	18	W 2	☁	14	W 2	☁	953	715	18	WSW2	☁	18	14	13	1,1	1			
Mühldorf	490	17	W 1	☁	15	W 2	☁	968	726	17	WSW3	☁	19	14	14	1,1	8			
Oberstdorf	812	16	S 1	☁	12	SSE1	☁	923	692	17	S 1	☁	16	11	11	0,3	3			
Garmisch-Partenk	704	16	NNE1	☁	12	C	☁	933	700	14	C	☁	19	12	12	4,8	2			
Bad Tölz	654	16	W 1	☁	14	WNW1	☁	941	705	13	SSW1	☁	18	13	12	1,5	1			
Berchtesgaden	542	16	C	☁	13	C	☁	953	715	14	NNE1	☁	17	13	13	0,7	10			
Hohenpeißenberg □	977	13	W 4	☁	11	WNW3	☁	904	678	13	SW3	☁	17	10	10	1,3	0,1			
Wendelstein □	1834	6	WNW5	☁	6	NW4	☁	816	612	5	N 3	☁	8	5	5	0,1	7			
Zugspitze □	2962	-0	NW4	☁	-1	N 3	☁	708	531	-1	N 4	☁	1	-1	X		5	120		
Würzburg	260	19	SW1	☁	12	W 1	☁	X	X	19	W 2	☁	20	12	11	3,8				
Nürnberg	312	20	W 3	☁	13	W 1	☁	X	X	20	WNW3	☁	21	12	11	2,3	1			
Hof	568	15	SSW1	☁	10	W 1	☁	X	X	16	WSW3	☁	20	8	6	4,0	1			
Regensburg	339	17	SSW1	☁	15	W 1	☁	X	X	20	WNW2	☁	18	14	12	1,3	1			
Ulm	482	15	SSW2	☁	13	WSW2	☁	X	X	19	SSW2	☁	18	11	11	0,9	8			
Friedrichshafen	407	17	W 3	☁	14	N 1	☁	X	X	19	S 2	☁	19	14	14	1,0	12			
Freiburg/Brsg.	286	19	SSW2	☁	14	ESE2	☁	X	X	20	NNE2	☁	22	14	12	4,5	5			
Feldberg-Schwarzw. □	1496	10	WNW2	☁	8	NW3	☁	X	X	10	WNW3	☁	10	7	6	1,4	6			
Stuttgart	401	18	SSW2	☁	14	SSW2	☁	X	X	20	WNW3	☁	20	14	12	2,8	2			
Frankfurt/Main	112	19	SSW1	☁	12	SSW2	☁	X	X	20	SW3	☁	23	10	8	3,2	15			
Essen	128	19	NW2	☁	13	SSW2	☁	X	X	19	WSW2	☁	20	13	11	4,5				
Hannover	52	18	NW4	☁	14	WSW3	☁	X	X	19	W 5	☁	21	12	11	10,7	0,0			
Hamburg	16	18	W 3	☁	14	W 4	☁	X	X	19	WNW5	☁	22	13	10	10,4	0,0			
Norderney	22	16	W 6	☁	15	WNW5	☁	X	X	17	W 5	☁	17	15	14	2,1	2			
Berlin-Dahlem	58	21	WSW1	☁	14	W 2	☁	X	X	19	W 5	☁	26	12	10	11,1	0,6			

Beobachtungen am 12. 8. 68 7 h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 12. August 1968 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	10,0	11,3	12,8	15,0	20,0	25,0	26,8
München-Riem	15,7	16,2	16,5	15,8	1014,6	W	15	20	20	15	25	20	25	20	30	45	30	20	20
Passau	15,6	16,5	17,0	16,1	1012,8	Temp. in °C	15	11	6	0	-11	-29	-50	-59	-50	-52	-53	-47	-47
Mühldorf	16,1	16,7	17,3	16,8	1013,1	Rel. Feuchte (%)	92	94	100	100	57	82	70	-	-	-	-	-	-
Kempten	14,9	15,5	16,0	15,7	1015,8	gestern: Temp. in °C	14	12	6	0	-12	-29	-47	-54	-50	-52	-52	-49	-47
Temperaturtagesmittel am 11. 8. 68						Auf- und Untergang am 13. 8. 68 in München						Sonnen- dauer 5, 06 19, 31		Mond- dauer 21, 30 11, 54 (14)					
Augsburg Wert 15,0 16,8						Mondphase: 3 Tage vor letzt. Viertel						Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 38 Min.							

Bemerkungen:
Nachdruck und öffentlicher Aushang ohne Genehmigung nicht gestattet.