

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

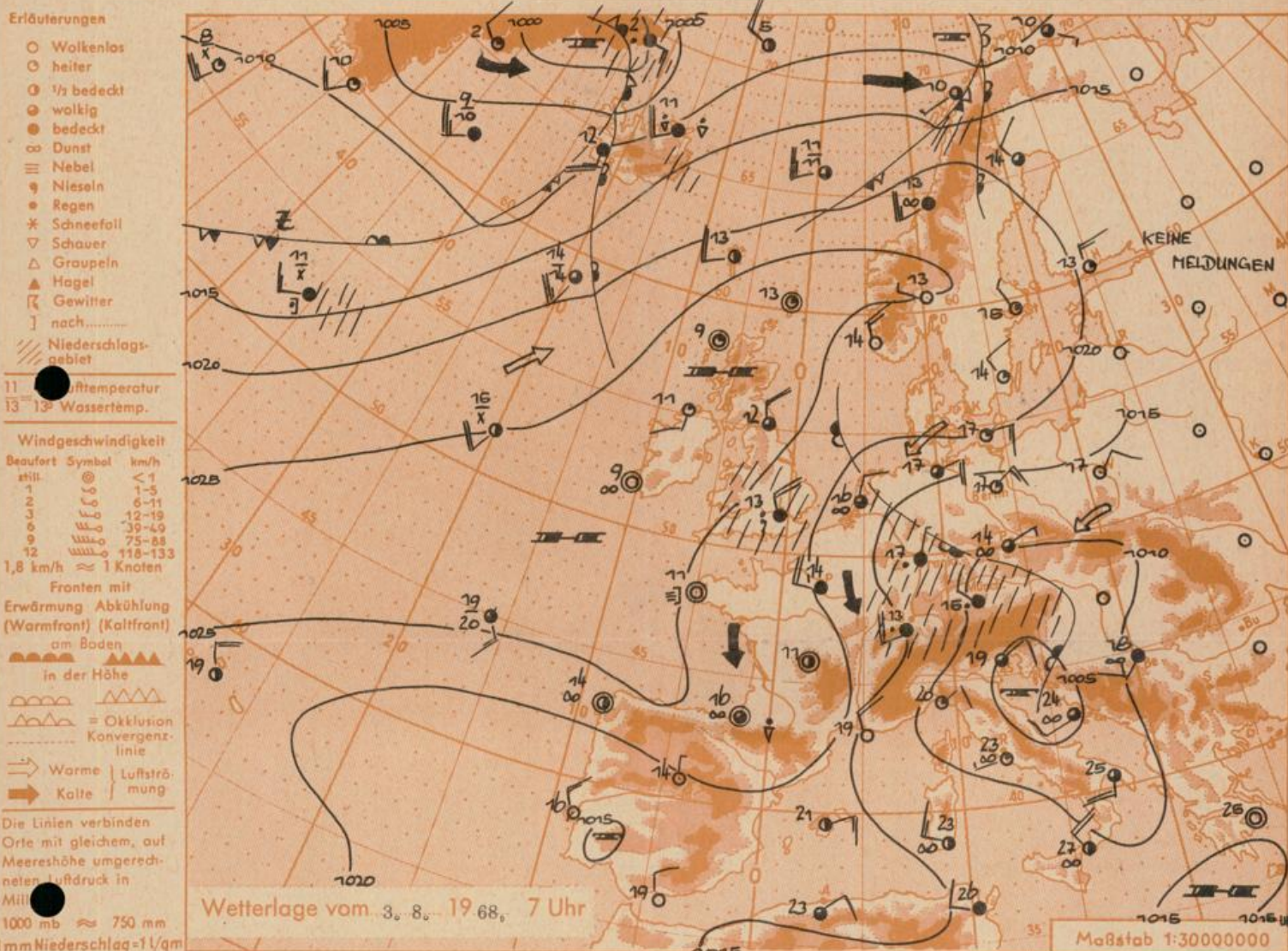
Postcheck-Kto. München 87610 Fernruf 530123

19. Jahrgang

Wetterbericht für

Sonntag, 4. August 1968

Nummer 216



Übersicht: In Bayern war es am Freitag meist stark bewölkt, zunächst kam es aber nur vereinzelt zu Schauern. Die Temperaturen blieben im allgemeinen etwas niedriger als am Vortag und erreichten 20 bis 27 Grad. Gegen Abend setzten dann verbreitete Gewitter ein, und besonders im südlichen Bayern waren die auch in der Nacht anhaltenden Niederschläge vielfach recht ergiebig; die größte Regenmenge wurde allerdings mit 70 mm von Ansbach gemeldet.

Das gestern über Deutschland liegende Tiefdruckgebiet verstärkte sich in seinem südlichen Teil und ist mit seinem Kern zur nördlichen Adria gezogen, es wird sich langsam ostwärts entfernen. Auf seiner Rückseite ist feuchte und kühlere Luft nach Bayern gelangt. Nunmehr beginnt die zunächst verdrängte wärmere Luft von Nordosten her erneut vorzudringen und die Niederschlagsstätigkeit nochmals zu verstärken. Die Niederschlagsneigung dürfte aber rasch abnehmen, sobald sich die Warmluft auch in den unteren Schichten wieder durchgesetzt hat.

Das über dem östlichen Atlantik und den Britischen Inseln liegende Hochdruckgebiet schwächt sich jetzt etwas ab, dagegen wird sich sein nach Südkandinavien reichender Teil halten und südostwärts schwenken. Damit ist auch für Süddeutschland eine östliche Luftströmung zu erwarten.

Vorhersage für Sonntag und Montag

Südbayern und Donaugebiet: Anfangs besonders nach Westen zu noch stark bewölkt und einzelne Niederschläge, kühl. Im übrigen Wolkenauflöckerung und auch zeitweise aufklarend, wieder steigende Temperaturen, aber wahrscheinlich noch einzelne Schauer und Gewitter. Meist nur leichter oder mäßiger Wind aus Nord bis Ost.

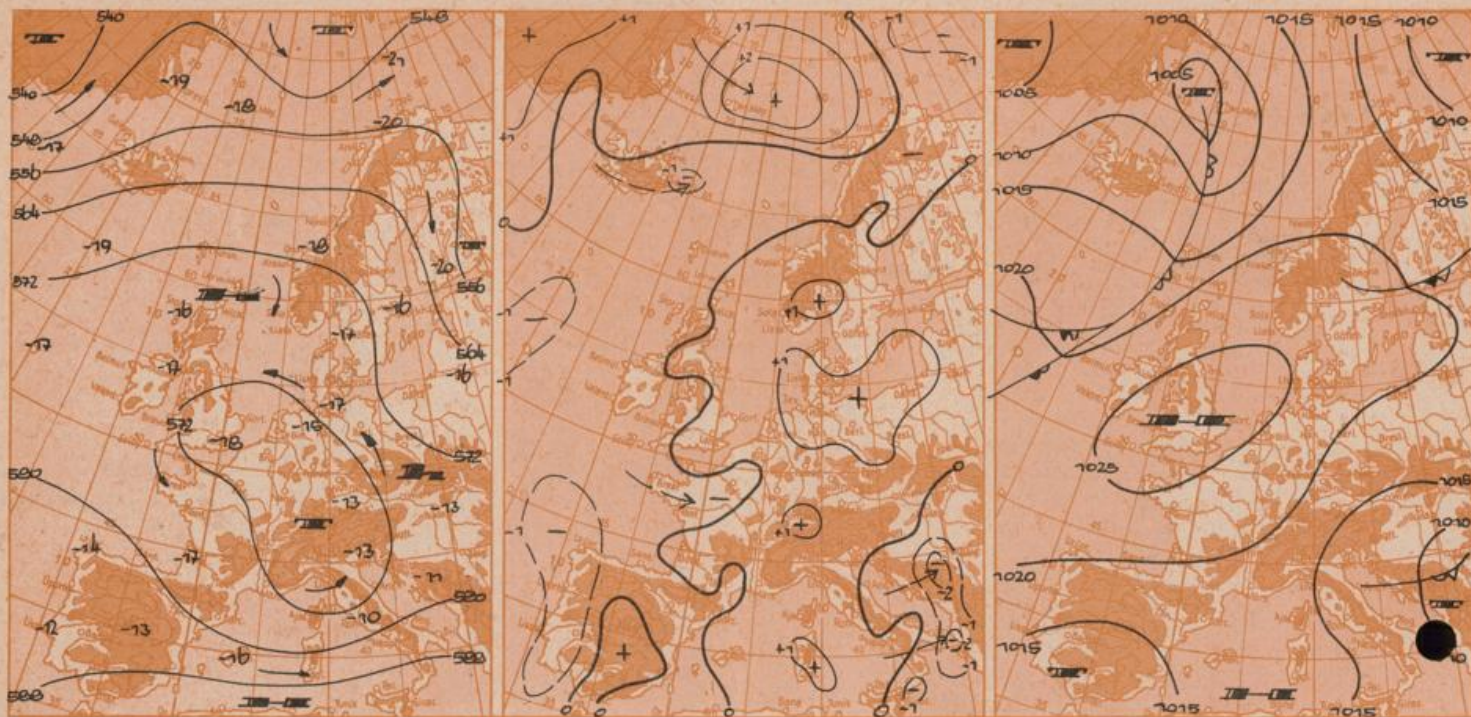
Weitere Aussichten: Warm und vorwiegend trocken.

Pi.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Samstag, 3. August 1968, 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Samstag, 3. August 1968

Vorhersagekarte für
Sonntag, 4. August 1968, 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Freitag, 2.8.68 19 Uhr			Samstag, 3. August 1968 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19 h 19-7 h		tiefste Temp. a. Boden 21-7 h		Sonnenschein- 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	2.	2./3.	2./3.	2.	2./3.	3.			
Gr. Falkenstein □	1338	12	E 5	☁	11	ENE2	☁	867 650	11	ENE3	☁	19	11	11	2,4	10				
Passau (Oberhaus)	408	21	NE 2	☁	15	ESE1	☁	963 722	19	ENE1	☁	27	15	15	2,9	5				
Kempten	705	14	S 2	☁	13	SSE1	☁	933 700	12	SSW3	☁	22	13	12	1,2	32				
Augsburg	480	19	NW 3	☁	16	NW 3	☁	954 715	16	NW3	☁	22	14	14	0,3	11				
München-Stadt	522	16	W 3	☁	15	WNW2	☁	950 712	16	WNW1	☁	23	14	14	0,2	38				
Mühldorf	400	21	NE 4	☁	16	W 1	☁	963 723	19	SE1	☁	25	15	15	0,7	6				
Oberstdorf	812	15	WSW3	☁	12	SSE1	☁	922 691	13	ENE1	☁	20	12	12	1,0	27				
Garmisch-Partenk	704	15	SSW1	☁	13	C	☁	930 698	14	ENE1	☁	22	13	13	0,9	27				
Bad Tölz	654	15	SSE1	☁	14	W 2	☁	937 703	14	W 2	☁	23	13	13	1,6	27				
Berchtesgaden	542	19	S 2	☁	14	C	☁	949 712	17	SSW2	☁	26	14	14	3,1	7				
Hohenpeißenberg □	977	12	W 4	☁	12	W 4	☁	901 675	11	WSW5	☁	19	11	11	1,5	36				
Wendelstein □	1833	10	S 3	☁	7	NW 5	☁	813 610	7	WNW5	☁	16	7	7	1,3	53				
Zugspitze □	2962	2	N 3	☁	1	N 4	☁	707 530	1	N 6	☁	6	0	X	1,3	19	160			
Würzburg	260	18	WNW3	☁	16	WNW2	☁	X X	22	N2	☁	23	15	14	0,3	2				
Nürnberg	312	19	NW 3	☁	16	NW 1	☁	X X	19	WNW2	☁	26	16	15	3,9	19				
Hof	568	16	NW 2	☁	14	NNW2	☁	X X	20	N3	☁	23	14	13	0,4	4				
Regensburg	339	22	ESE1	☁	16	N 2	☁	X X	19	NNE2	☁	24	16	15	1,3	2				
Ulm	482	18	NNW3	☁	15	NNW2	☁	X X	15	NNW2	☁	21	14	14		3				
Friedrichshafen	407	16	SW 3	☁	15	W 4	☁	X X	14	W5	☁	22	15	14	0,5	26				
Freiburg/Brsg.	286	18	W 2	☁	15	SW 2	☁	X X	14	SSW2	☁	19	15	15		30				
Feldberg-Schwarzw. □	1496	9	SSW3	☁	9	NW 5	☁	X X	7	W 4	☁	11	8	8		54				
Stuttgart	401	17	W 2	☁	15	NW 3	☁	X X	16	NW3	☁	20	15	15	0,6	10				
Frankfurt/Main	112	18	N 2	☁	17	N 1	☁	X X	22	NNE3	☁	23	16	16		23				
Essen	128	17	NNW2	☁	16	N 2	☁	X X	18	NNE2	☁	17	16	16		13				
Hannover	52	22	N 2	☁	16	NNE 2	☁	X X	24	ENE4	☁	22	15	15		0,0				
Hamburg	16	21	NE 4	☁	17	ENE4	☁	X X	23	ENE4	☁	25	17	15	7,4					
Norderney	22	19	N 5	☁	18	ENE5	☁	X X	21	SE5	☁	20	17	16	1,8	0,1				
Berlin-Dahlem	58	25	NNE3	☁	17	NE 3	☁	X X	25	NE4	☁	27	16	15	4,7					

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 3. August 1968,												1 Uhr			
3.8.1968, 7 h	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm	in mb	Höhe in km über NN	0.5	0.7	1.0	2.0	3.0	5.0	7.5	10.0	12.4	15.0	20.1	-	-	-	
München-Riem	16,9	17,3	17,5	15,9	1009,5	Heute	Wind-Richtung	W	W	W	N	NE	NE	ENE	S	WSW	W	NNW			
					Wind km/h		25	25	45	20	25	30	30	20	65	30	10				
					Temp. in °C		14	13	13	7	2	-8	-26	-43	-60	-52	-54				
					Rel. Feuchte (%)		95	98	88	98	95	93	94	85	-	-	-				
Passau	17,9	19,2	18,4	15,7	1008,6		gesterns Temp. in °C	16	20	18	11	5	-8	-24	-45	-57	-53	-53			
Mühldorf	17,6	18,2	18,2	16,4	1008,0		Temperaturtagesmittel am	2.8.68		Auf- und Untergang				Sonne:				Mond:			
							Wert	normal		am 4.8.68 in München				4.53 19.46 17.09 0.32(5.)							
Kempten	16,7	17,7	17,6	15,6	1011,9	Augsburg	17,6	17,5		Mondphase:				Dauer der bürgerlichen Dämmerung:							
						München-Riem	18,1	17,0		3 Tage nach 1. Viertel								40 Min.			

Bemerkungen: Berichtigung: Wetterkarte Nr.: 214 Zugspitze Luftdruck 13 Uhr = 526 mm.