

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

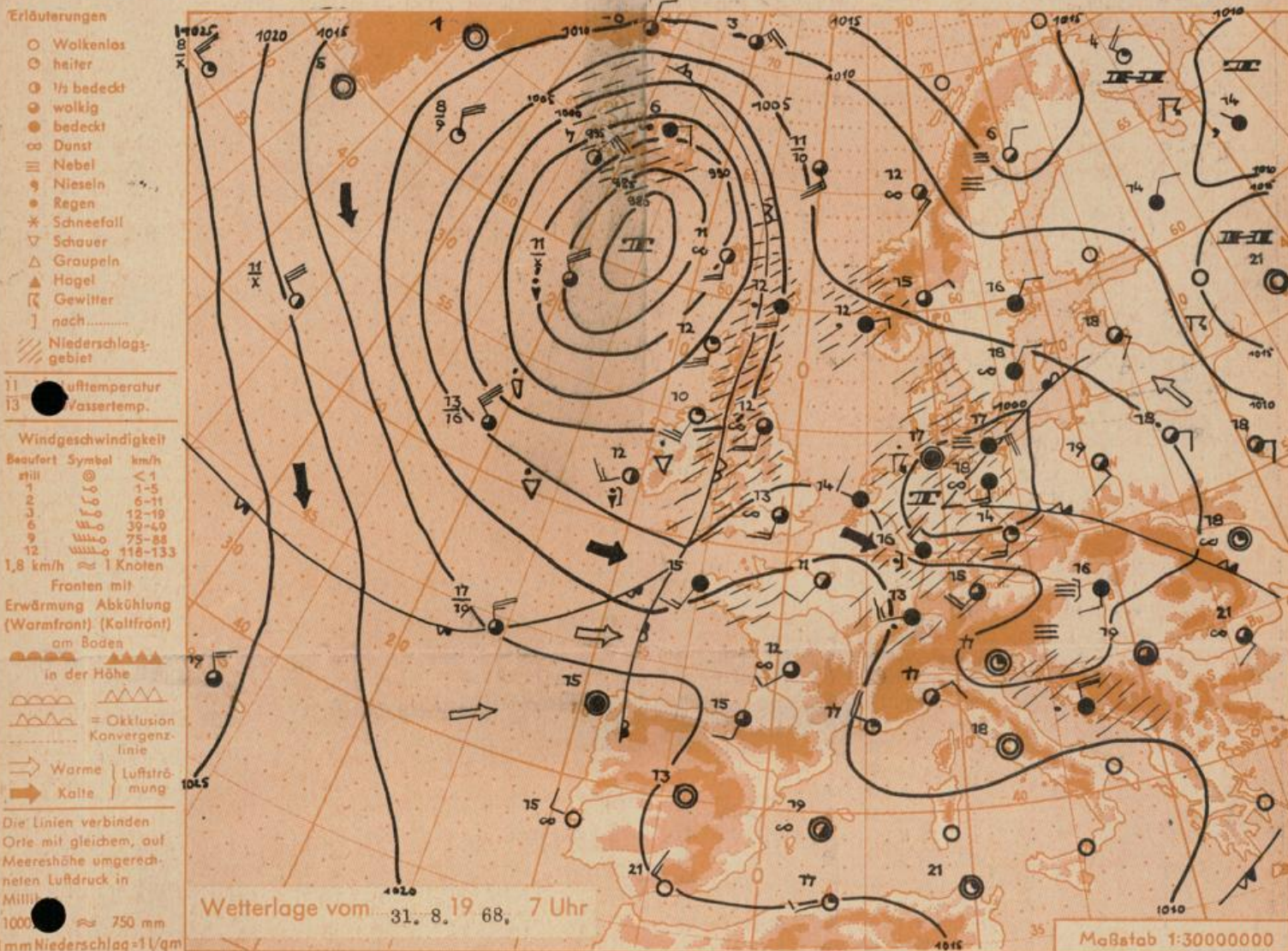
Postcheck-Kto. München 87610 Fernruf 530123

244.

19. Jahrgang

Wetterbericht für Sonntag, 1. September 1968

Nummer



Übersicht: Auf der Rückseite des am Samstag über Niedersachsen angelangten Tiefdruckgebietes hat kühle Meeresluft mit Regenfällen, Schauern und Gewittern weite Teile Deutschlands überflutet. Vielfach wurden innerhalb von 24 Stunden Niederschlagssummen von 10 bis 30 Liter pro Quadratmeter, stellenweise sogar 40 bis 60 l/qm gemessen! Auf der Zugspitze fiel bei minus 2 Grad Schnee. Der August hat sich also verabschiedet, wie er besonders im Süden Deutschlands vorwiegend war, nämlich naß und zu kühl. Dies beweist auch eine Bilanz der sogenannten Sommertage, an denen 25 Grad erreicht oder überschritten worden sind. In München konnten z. B. nur 2 Sommertage registriert werden und ein sog. heißer Tag (30 Grad und mehr) trat überhaupt nicht auf!

Das erwähnte Tief zieht langsam nordostwärts. Ein über dem nördlichen Ostatlantik erschienenes Tiefdruckgebiet wird später mit Randstörungen auf Mitteleuropa übergreifen. Ein unbeständiger Witterungscharakter ist die Folge.

Vorhersage für Sonntag und Montag

Südbayern und Donaugebiet: Neben zumeist kurzen Aufheiterungen häufig wechselnd bis stark bewölkt mit einzelnen, zum Teil gewittrigen Regenfällen oder Schauern. Bei zeitweise böigen Winden aus Südwest bis Nordwest kühl oder höchstens mäßig warm. Schneefallgrenze in den Alpen vorübergehend bei 2500 m.

Ha.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete

Vorhersagekarte für

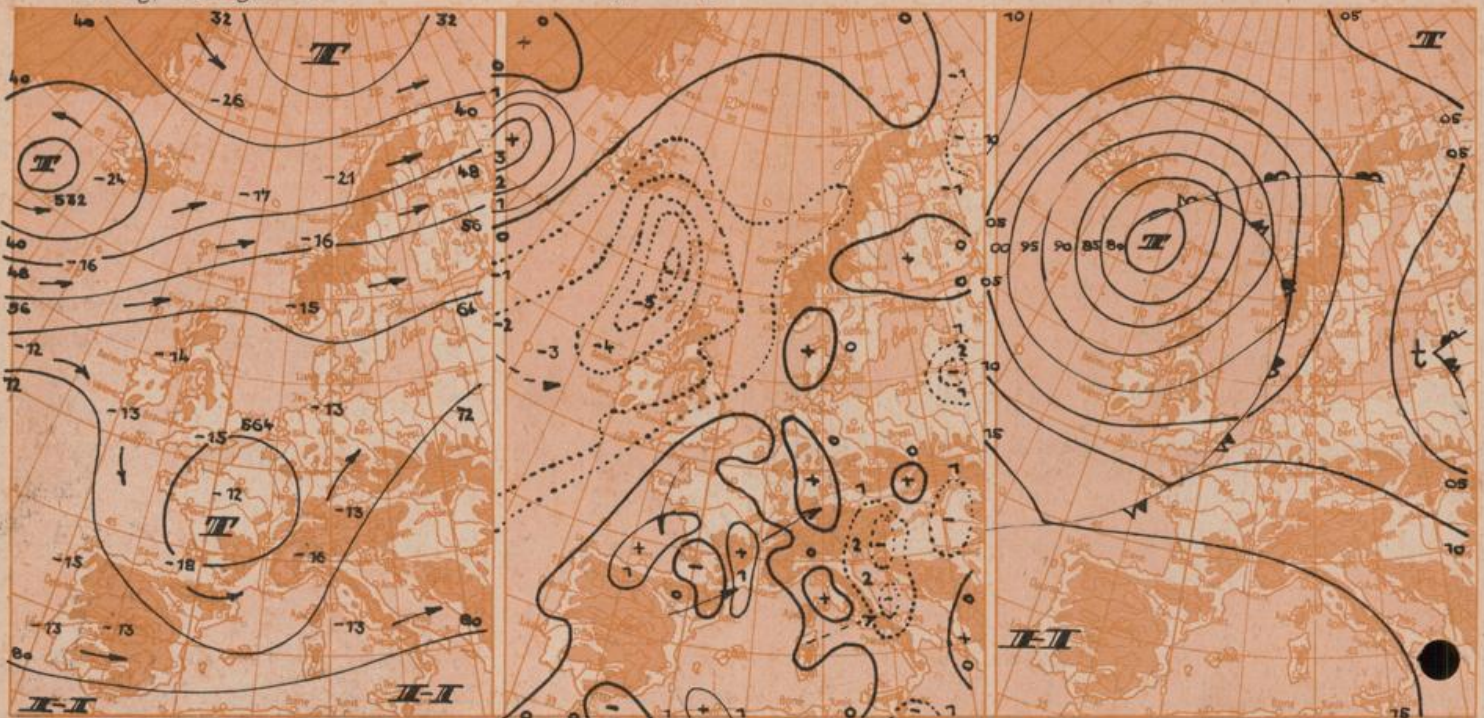
Freitag, 30. August 1968

1 Uhr

Freitag, 30. August 1968

Samstag, 31. August 1968

7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Donnerst., 29.8.68 19 Uhr			Freitag, 30. August 1968										höchste tiefste Temperatur 7-19 h 19-7 h		tiefste Temp. o. Boden 21-7 h	Sonnen- schei- dauer in Std.	Nieder- schlag in mm v. 7-7 h	Schnee- höhe in cm 2 h
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Luftdruck in Stationshöhe mb mm		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	29.	29/30.	29/30.	29.	29/30.	30.		
Gr. Falkenstein □	1308	17	E 2	∞	14	S 3	☉	860	645	13	SSW3	☉	20	6	10	9,8	0,3	.		
Passau (Oberhaus)	408	24	S 1	☉	16	C	☉	957	718	17	WSW3	☉	27	15	14	9,4	.	.		
Kempten	705	21	N 1	☉	14	SSW	☉	925	694	19	W 2	☉	23	14	13	5,5	2	.		
Augsburg	480	22	NE2	☉	16	W 3	☉	947	710	20	W 4	☉	24	16	15	4,1	2	.		
München-Stadt	522	24	NE1	☉	17	W 3	☉	943	707	20	NW2	☉	25	17	16	5,9	0,0	.		
Mühldorf	400	23	E 2	☉	15	E 1	☉	958	718	18	WSW1	☉	26	13	12	7,2	.	.		
Oberstdorf	812	20	E 1	☉	15	W 2	☉	913	685	19	WSW2	☉	23	14	13	5,4	0,0	.		
Garmisch-Partenkirchen	704	24	NE1	☉	14	C	☉	923	692	20	NE3	☉	25	14	11	3,1	.	.		
Bad Tölz	654	21	SE2	☉	15	S 1	☉	930	697	20	NW2	☉	25	15	14	6,2	5	.		
Berchtesgaden	542	21	C	☉	14	C	☉	943	708	18	NE1	☉	26	8	12	7,5	0,1	.		
Hohenpeißenberg □	977	19	E 3	☉	13	WSW5	☉	894	671	19	WNW3	☉	21	12	11	4,8	0,1	.		
Wendelsheim □	1833	14	SSW5	☉	9	WSW4	☉	808	606	10	NNW2	☉	17	8	8	9,1	0,3	.		
Zugspitze □	2962	4	SSE6	☉	2	WSW3	☉	702	527	5	SSE3	☉	6	2	X	4,2	0,0	80		
Würzburg	260	21	N 1	☉	17	WNW1	☉	X	X	18	NNW1	☉	23	16	15	1,7	7	.		
Nürnberg	312	23	N 1	☉	16	W 3	☉	X	X	17	S 2	☉	26	16	16	5,5	5	.		
Hof	568	20	ESE2	☉	14	NE1	☉	X	X	16	WSW2	☉	24	14	12	5,6	0,1	.		
Regensburg	339	23	ESE1	☉	17	NNW1	☉	X	X	18	WSW1	☉	25	17	15	7,7	.	.		
Ulm	482	20	NE2	☉	14	SW3	☉	X	X	19	W 3	☉	23	14	14	6,6	3	.		
Friedrichshafen	407	21	SSE1	☉	16	W 1	☉	X	X	18	W 4	☉	25	16	15	5,5	2	.		
Freiburg/Brsg.	286	21	N 1	☉	16	SE2	☉	X	X	15	SW4	☉	22	15	15	1,7	22	.		
Feldberg-Schwarzw. □	1496	12	N 1	☉	9	S 3	☉	X	X	7	SW6	☉	15	8	8	2,6	24	.		
Stuttgart	401	21	NW2	☉	15	SW2	☉	X	X	19	W 4	☉	24	14	12	.	13	.		
Frankfurt/Main	112	22	NNE1	☉	17	SSW2	☉	X	X	18	SSW2	☉	23	16	14	3,1	1	.		
Essen	128	20	S 1	☉	17	WSW1	☉	X	X	22	NNE2	☉	21	16	14	0,9	0,5	.		
Hannover	52	21	N 1	☉	15	C	☉	X	X	23	N 2	☉	24	15	13	1,5	.	.		
Hamburg	16	21	ENE2	☉	16	NE2	☉	X	X	22	NE3	☉	22	16	16	0,1	0,0	.		
Norderney	22	18	NE4	☉	17	ENE3	☉	X	X	19	NNE3	☉	18	17	17	.	40	.		
Berlin-Dahlem	58	21	SE1	☉	18	ENE1	☉	X	X	27	ENE3	☉	25	17	15	4,8	.	.		
Beobachtungen am 30.8.68 7 h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb		München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 30. August 1968 1 Uhr													
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm			Höhe in km über NN	0,5	0,8	1,0	2,0	3,0	5,0	7,5	10,0	11,3	12,5	14,3	18,7	-
München-Riem	17,0	17,3	17,0	15,8	1002,6		Wind-Richtung	SSE	S	S	S	S	SW	SSW	SSW	SSW	SSW	SW	WSW	-
							Wind km/h	5	10	15	10	20	20	20	80	100	100	75	20	-
Passau	17,5	18,7	18,0	16,1	1001,5		Temp. in °C	15	21	20	12	4	-7	-25	-46	-57	-55	-53	-54	-
							Rel. Feuchte (%)	67	60	56	54	75	53	69	71	-	-	-	-	-
Mühldorf	17,2	18,1	18,6	16,7	1001,6		gestern Temp. in °C	17	16	18	12	4	-8	-23	-45	-56	-57	-56	-56	-
Kempten	18,8	19,0	17,6	15,7	1005,6		Temperaturtagesmittel am	29.8.68		Auf- und Untergang am 31.8.68 in München										Sonne: 5,30 18,58 14,58 22,25
							Wert	normal		Mondphase: 1. Viertel										Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 36 Min.
							Augsburg	19,0 15,8												
							München-Riem	19,6 15,5												

Bemerkungen: