

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

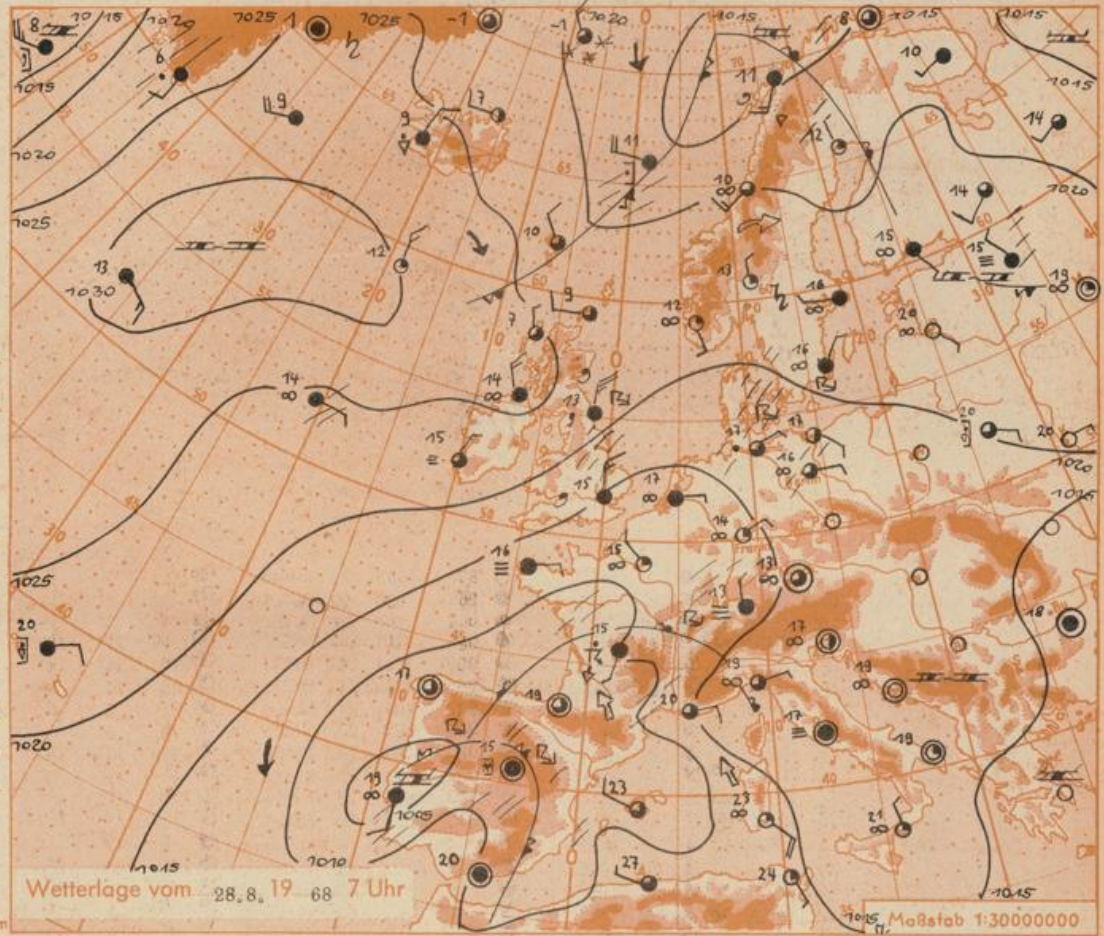
Wetterbericht für

Donnerstag, 29. August 1968

Nummer 241

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - ☉ Niesel
 - ☉ Regen
 - ☉ Schneefall
 - ☉ Schauer
 - ☉ Graupeln
 - ☉ Hagel
 - ☉ Gewitter
 -] nach
 - ▨ Niederschlagsgebiet
 - 11 ● Lufttemp.
 - 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 |
- 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 Mill.
- 1000 mb = 750 mm
- 1 mm Niederschlag = 1/qm



Übersicht: In Bayern war es gestern vielfach stark bewölkt, aber nur vereinzelt (an der Donau und in Nordbayern) kam es noch zu Schauern und Gewittern; nur von einigen Alpenstationen wurde 8 bis 11 Stunden Sonnenschein gemeldet. Die Temperaturen erreichten allgemein 19 bis 22°. Heute früh hatte sich im Flachland wieder verbreitet Nebel gebildet, der sich aber vielfach bald auflöste.

Die vom Atlantik über Südkandinavien hinweg bis zur Sowjetunion reichende Zone hohen Luftdruckes ist in ihrem mittleren und östlichen Teil schwächer geworden. Der schon gestern nach Italien reichende Teil des Hochs hat sich etwas nach Osten verlagert und führte im Zusammenwirken mit dem Tiefdruckgebiet, das sich über Portugal und Spanien verstärkt hat, dazu, dass die bisherige nördliche durch eine wärmere und trockenere südöstliche Luftströmung ersetzt worden ist. Das Tief, in dessen Bereich der Luftdruck noch weiter fällt, wird sich nord- und nordostwärts ausbreiten.

Vorhersage für Donnerstag

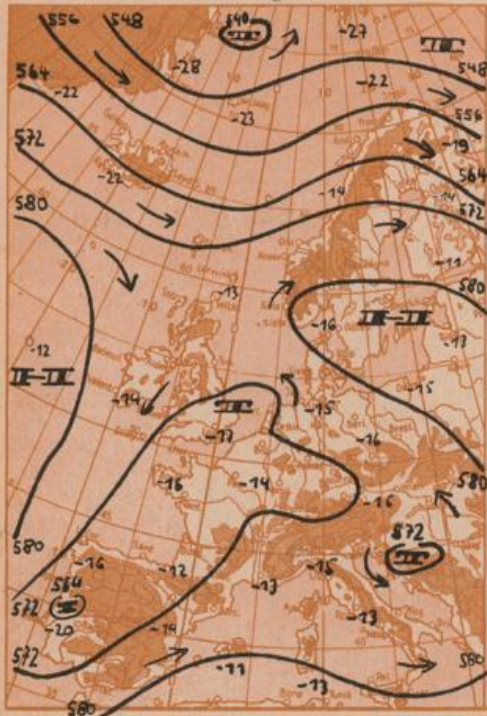
Südbayern und Donaugebiet: Anfangs und besonders nach Osten zu noch vielfach heiter, dann von Südwesten her zum Teil wolkig mit aufkommender Gewitterneigung. Sommerlich warm und im allgemeinen nur leichter oder mässiger, auf den Bergen aber auffrischender Wind aus Ost bis Süd.

Weitere Aussichten: Gewitterneigung, zunächst noch warm.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)

am Mittwoch, 28. August 1968 1 Uhr



Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete

am Mittwoch, 28. August 1968



Vorhersagekarte für

Donnerstag, 29. August 1968 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See-nöhe m	Dienstag, 27. 8. 1968			Mittwoch, 28. 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 (Bff.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bff.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bff.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bff.)	Wetter					
Gr. Falkenstein □	1308	11	SE1	☉	10	SE2	☉	870	653	16	SW2	☉	13	9	7	2,2	9	
Passau (Oberhaus)	408	19	NE1	☉	12	NE1	☉	968	726	22	WSW1	☉	22	11	11	5,2	3	
Kempten	705	19	E 1	☉	10	SE2	☉	934	700	20	N 2	☉	21	7	8	8,1	.	
Augsburg	480	18	ENE1	☉	11	S 1	☉	956	717	22	NE1	☉	19	11	10	0,2	.	
München-Stadt	522	18	NE1	☉	13	C	☉	952	714	23	NE1	☉	19	12	11	3,7	.	
Möhdorf	400	18	NE1	☉	12	SE1	☉	967	725	21	E 2	☉	20	11	9	3,5	.	
Oberstdorf	812	17	W 1	☉	8	S 1	☉	921	691	21	N 2	☉	21	8	6	10,5	.	
Garmisch-Partenk	704	18	ESE1	☉	9	S 1	☉	931	698	23	NE2	☉	20	8	7	9,3	.	
Bad Tölz	654	17	NW1	☉	14	S 1	☉	938	704	24	NNE2	☉	21	11	10	8,6	.	
Berchtesgaden	542	17	C	☉	10	SSW1	☉	952	714	23	S 1	☉	21	10	8	1,9	.	
Hohenpeißenberg □	977	14	NE3	☉	15	E 2	☉	903	677	19	NE2	☉	16	12	9	5,6	.	
Wendelstein □	1833	10	NNE2	☉	11	S 3	☉	817	613	14	SSW1	☉	11	10	10,6	2,4	.	
Zugspitze □	2962	3	WSW3	☉	2	SE4	☉	X	X	4	S 2	☉	5	1	X	7,4	90	
Würzburg	260	20	NE2	☉	13	ESE1	☉	X	X	22	E 2	☉	22	13	11	4,5	.	
Nürnberg	312	20	NNE1	☉	12	ESE1	☉	X	X	22	SE2	☉	21	11	10	0,3	.	
Hof	568	16	NNE2	☉	13	SE1	☉	X	X	20	S 2	☉	18	12	11	0,8	0,6	
Regensburg	339	14	NNE1	☉	12	C	☉	X	X	21	SSE2	☉	21	12	10	2,4	.	
Ulm	482	17	E 2	☉	11	NW1	☉	X	X	20	SSE2	☉	20	10	10	2,6	.	
Friedrichshafen	407	21	N 1	☉	13	N 2	☉	X	X	19	S 1	☉	23	13	11	7,6	.	
Freiburg/Brsg.	286	21	N 2	☉	16	W 1	☉	X	X	22	NNW2	☉	24	16	14	6,8	2	
Feldberg-Schwarzw. □	1496	12	SSE2	☉	10	S 3	☉	X	X	13	SW3	☉	14	10	7	4,9	0,1	
Stuttgart	401	19	ENE2	☉	14	N 1	☉	X	X	20	E 2	☉	20	12	10	X	.	
Frankfurt/Main	112	20	NE1	☉	14	NE2	☉	X	X	22	NE1	☉	21	13	9	1,7	0,3	
Essen	128	18	NE3	☉	13	E 1	☉	X	X	22	E 1	☉	19	13	12	2,5	.	
Hannover	52	18	NNE1	☉	16	E 2	☉	X	X	21	E 2	☉	21	15	14	0,8	0,3	
Hamburg	16	19	NE3	☉	17	NE2	☉	X	X	22	E 3	☉	21	17	15	2,2	9	
Norderney	22	18	ENE4	☉	17	ENE4	☉	X	X	18	NE3	☉	20	17	17	5,9	.	
Berlin-Dahlem	58	21	ENE2	☉	16	E 1	☉	X	X	23	SSE2	☉	22	15	14	0,4	6	

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 28. August 1968 1 Uhr													
	28. 8. 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	11,5	12,0	16,2	16,8
München-Riem	14,7	15,6	16,2	15,3	1015,1	Wind-Richtung	SSW	SSW	SW	WSW	W	W	W	W	W	W	S	S	E
Passau	15,3	16,8	17,1	15,9	1015,4	Wind km/h	5	6	8	15	20	30	23	38	25	25	5	10	15
						Temp. in °C	15	16	14	8	1	-10	-25	-50	-57	-52	-54	-52	-54
Möhdorf	15,5	16,4	17,5	16,7	1014,8	Rel. Feuchte (%)	94	82	94	76	64	44	32	43	-	-	-	-	
						gestern, Temp. in °C	13	15	13	7	1	-11	-29	-59	-60	-51	-53	-53	-51
Kempten	15,9	17,1	16,9	15,6	1015,7	Temperaturlagemittel am	27. 8. 68			Auf- und Untergang			Sonne:			Mond:			
						Wert	normal	normal	am 29. 8. 1968	in München	5,27	19,02	12,12	21,09					
						Augsburg	15,4	15,9	Mondphase:						Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 36 Min.				
						München-Riem	15,6	16,0	2 Tage vor 1. Viertel										

Bemerkungen: Berichtigung zur WK Nr. 240 Garmisch-Partenk, Maximum am 26. = 19 Grad.
Niederschlag am 26/27. = 0,1 mm.