

# 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 die  
Zustellpostamt richten.

Druck u. Verlag: Wetteramt München,

8000 München 15, Bavariaring 10 III

Postfach-Kto. München 87610, Fernruf 530123

20. Jahrgang

Wetterbericht für Dienstag, 26. August 1969

Nummer 237

## Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- ⊙ Niesel
- Regen
- \* Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Gruppeln
- ▲ Hagel
- ⊞ Gewitter
- ] nach.....
- ⊞ Niederschlagsgebiet

11 ● Lufttemperatur  
13 ● Wassertemp.

Windgeschwindigkeit  
Symbol m/sec km/h

○	still oder sehr schwach
○	um 1 1-5
○	2,5 6-13
○	5 14-22
○	7,5 23-31
○	10 32-40
○	22,5 77-85
○	25 86-94

usw.

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit  
Erwärmung Abkühlung  
(Warmfront) (Kaltfront)

nur in der Höhe

Okklusion

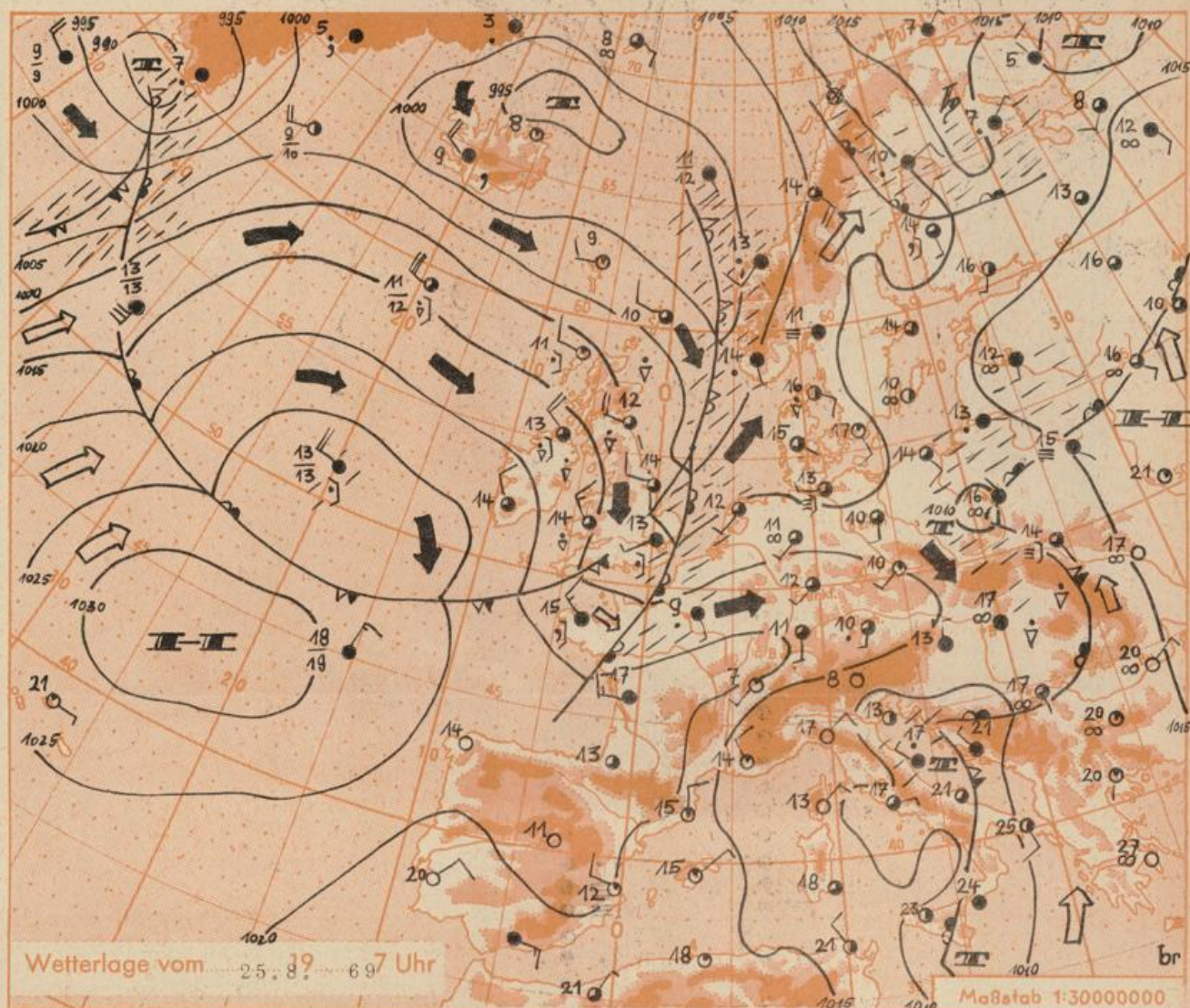
Konvergenzlinie

Warme Luftströmung

Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden  
Orte, an denen auf  
Meereshöhe umgerechneten  
Luftdruck in  
Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



**Übersicht:** Das bisherige Tiefdrucksystem, das auch den regenreichen und sehr kühlen Sonntag verursacht hatte, zeigte sich zum Montag über Mitteleuropa vor allem noch in den höheren Luftschichten und blieb dabei wetterwirksam; die dazugehörigen Bodentiefs waren dagegen noch in einer Zone erkennbar, die von Sizilien über die Adria bis nach Polen reichte und weitgehend dem Ostrand des Höhentiefs entsprach. Hier ist auch die Grenze zwischen der über die Alpen südostwärts ausfließenden polaren Meeresluft gegen die ostwärts vorhandene Warmluft zu finden. Sicher wird diese Grenzzone weiter nach Osten und Nordosten verlagert, doch für Deutschland wird eine neue Randstörung des Tiefs bei Island bedeutsam. Sie hat bereits die Nordsee, Frankreich und Südengland mit Regen erfaßt, wird sich schnell nach Südosten ausbreiten und erneut kühle Meeresluft heranzuführen. Die Gesamtwitterung bleibt damit unbeständig, zumal weitere Tiefs von Südgrönland in die allgemeine Zirkulation um das umfangreiche atlantische Hochdruckgebiet einbezogen werden.

**Vorhersage für Dienstag**  
**Südbayern und Donaugebiet:** Zunächst stark bewölkt oder trüb und regnerisch. Später, besonders im Flachland, Wolkenauflöckerung und Übergang zu Schauertätigkeit. Berge meist in Wolken. Schneefallgrenze zwischen 2000 und 2500 m. Mäßiger, mitunter böiger, im Hochgebirge starker Wind aus Südwest bis Nordwest. Höchsttemperaturen 15 bis 18 Grad.

**Weitere Aussichten:** Veränderlich bewölkt, nicht niederschlagsfrei, kühl oder nur mäßig warm.

Schn.

### Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

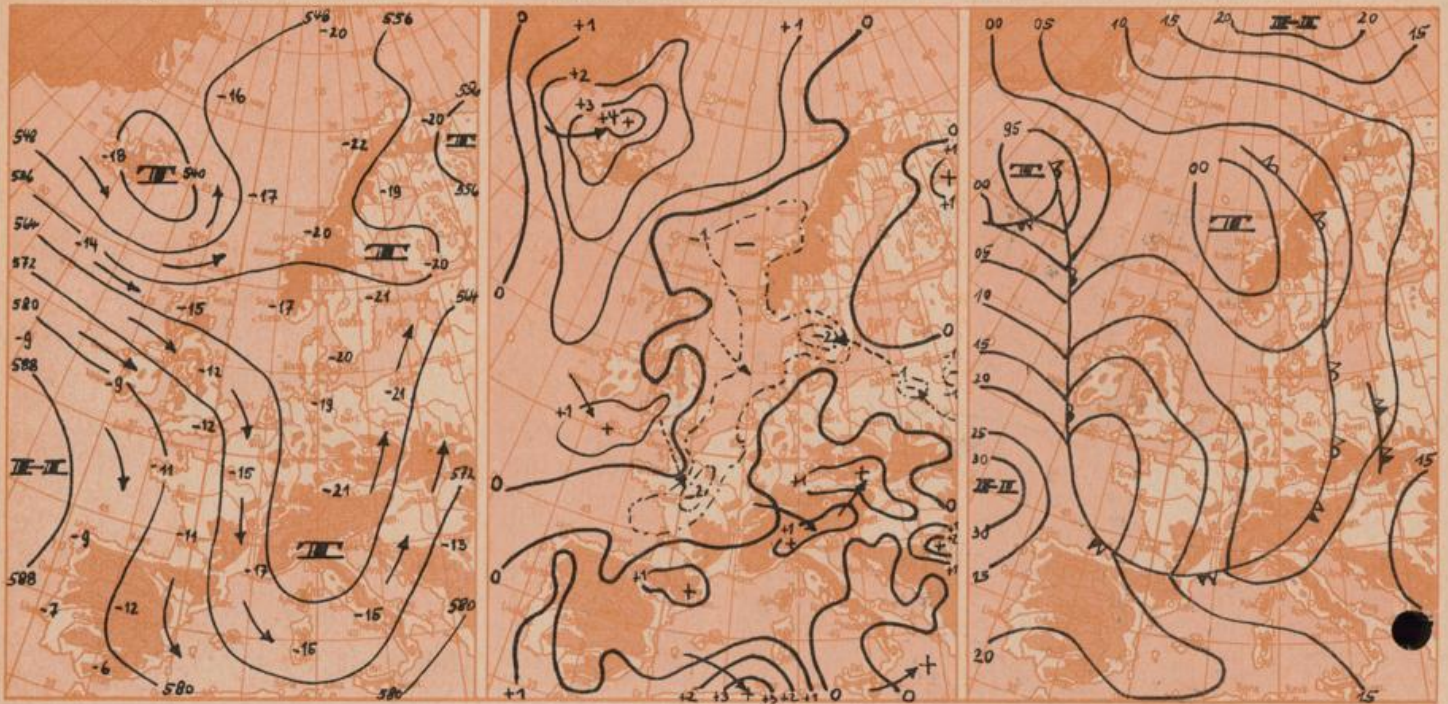
(Höhenschichtlinien der 500 mb. Fläche in Dekametern)  
am Montag, 25. August 1969 1 Uhr

### Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete  
am Montag, 25. August 1969

### Vorhersagekarte für

Dienstag, 26. August 1969 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Sonntag, 24. 8. 69 19 Uhr			Montag, 25. August 1969 7 Uhr			13 Uhr			höchste Werte Temperatur 7-19 h 19-7 h			Werte a. Bodeg. 21-7 h		Sonnenschein- dauer in Std.		Nieder- schlag in mm x 7-7 h		Schnee- höhe in cm 7 h
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	24.	24/25.	24/25.	24.	24/25.	25.				
Gr. Falkenstein □	1358	6	NE2	• ●	5	SW3	≡ ●	868	651	6	W 3	• ●	6	4	3			2		
Passau (Oberhaus)	408	12	C	• ●	11	W 1	• ●	968	726	13	W 2	• ●	14	10	9			1		
Kempten	705	9	SW1	• ●	8	SSW2	• ●	936	702	10	SW3	• ●	11	7	7	0,2		15		
Augsburg	480	12	SW2	• ●	10	SW3	• ●	959	719	13	NW2	• ●	12	10	9			14		
München-Stadt	522	11	W 2	• ●	10	SSW3	• ●	954	716	12	SW2	• ●	13	9	8			8		
Möhdorf	400	11	W 1	• ●	10	W 2	• ●	969	727	13	WNW3	• ●	13	10	10			2		
Oberstdorf	812	8	SSE1	• ●	7	SSW1	• ●	924	693	10	WSW1	• ●	11	6	5			18		
Garmisch-Partenk	704	9	C	• ●	8	C	• ●	934	700	12	SE1	• ●	10	7	6			13		
Bad Tölz	654	10	S 2	• ●	10	S 1	• ●	941	706	12	WNW2	• ●	10	9	9			8		
Berchtesgaden	542	x	x	• ●	10	C	• ●	954	715	15	NE1	• ●	12	9	9			1		
Hohenpeißenberg □	977	7	W 3	• ●	6	WSW4	• ●	904	678	11	W 3	• ●	9	6	4	0,3		14		
Wendelstein □	1833	1	WNW2	• ●	1	W 4	≡ ●	815	611	3	SW2	≡ ●	2	1	1			11		
Zugspitze □	2962	-5	N 3	≡ ●	-6	NNW2	≡ ●	706	529	-1	NW2	* ●	-4	-6	x			16	23	
Würzburg	260	15	W 2	• ●	13	W 2	• ●	x	x	15	W 4	• ●	18	12	11	5,4		4		
Nürnberg	312	14	SE1	• ●	12	WSW3	• ●	x	x	13	WSW4	• ●	16	11	10	0,3		7		
Hof	568	11	S 3	• ●	10	S 2	• ●	x	x	12	W 3	• ●	15	9	7	2,3		1		
Kegensburg	339	12	WNW1	• ●	11	WSW2	• ●	x	x	13	SW1	• ●	15	9	8			0,2		
Ulm	482	x	x	• ●	10	S 3	• ●	x	x	13	W 3	• ●	12	10	8			6		
Friedrichshafen	407	11	W 3	• ●	11	WSW4	• ●	x	x	14	SW3	• ●	12	10	10	0,3		24		
Freiburg/Brsg.	286	14	SSE2	• ●	11	S 2	• ●	x	x	14	SW3	• ●	16	10	9	2,7		5		
Feldberg-Schwarzw. □	1496	4	NNW4	≡ ●	2	W 4	≡ ●	x	x	3	SW5	≡ ●	5	2	2	0,6		6		
Stuttgart	401	14	SW2	• ●	11	WSW3	• ●	x	x	14	W 3	• ●	16	10	10	3,2		1		
Frankfurt/Main	112	13	SW4	• ●	12	SSW2	• ●	x	x	16	SW4	• ●	19	12	11	5,6		13		
Essen	128	16	W 3	• ●	11	SW2	• ●	x	x	17	SW4	• ●	17	11	11	0,7		23		
Hannover	52	16	S 3	• ●	13	WSW4	• ●	x	x	16	SW4	• ●	18	12	11	2,7		2		
Hamburg	16	16	SSE3	• ●	13	W 3	≡ ●	x	x	16	SW3	• ●	19	12	10	0,1		2		
Norderney	22	x	x	• ●	16	WSW5	• ●	x	x	16	SSW4	• ●	x	16	14	6,8		2		
Berlin-Dahlem	58	19	SW2	• ●	10	S 2	• ●	x	x	16	SW3	• ●	22	9	7	10,9				

Beobachtungen am 25. 9. 69 7 h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 25. August 1969 1 Uhr													
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN													
München-Riem	13,0	14,9	17,2	17,7	1017,3	0,5	0,7	1,0	2,0	3,0	5,0	7,5	10,0	12,0	14,0	16,0	18,8	-	-
Passau	12,2	13,8	16,3	16,8	1017,1	Heute													
Möhdorf	13,4	14,7	17,4	17,9	1016,7	Wind-Richtung													
Kempten	12,5	13,4	15,4	15,8	1019,2	Wind km/h													
						Temp. in °C													
						Rel. Feuchte (%)													
						gestern: Temp. in °C													
						Temperaturtagemittel am													
						Augsburg													
						München-Riem													
Bemerkungen:						Auf- und Untergang am 26. 8. 69 in München Mondphase: 1 Tag vor Vollmond Sonne: 5,23   19,08   18,58   5,56 (27) Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 36 Min.													