

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, 26. September 1968

Nummer 269

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- Dunst
- ≡ Nebel
- Niesel
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
-] nach.....
- /// Niederschlagsgebiet

- 11 ● Lufttemperatur
- 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	○	100-133

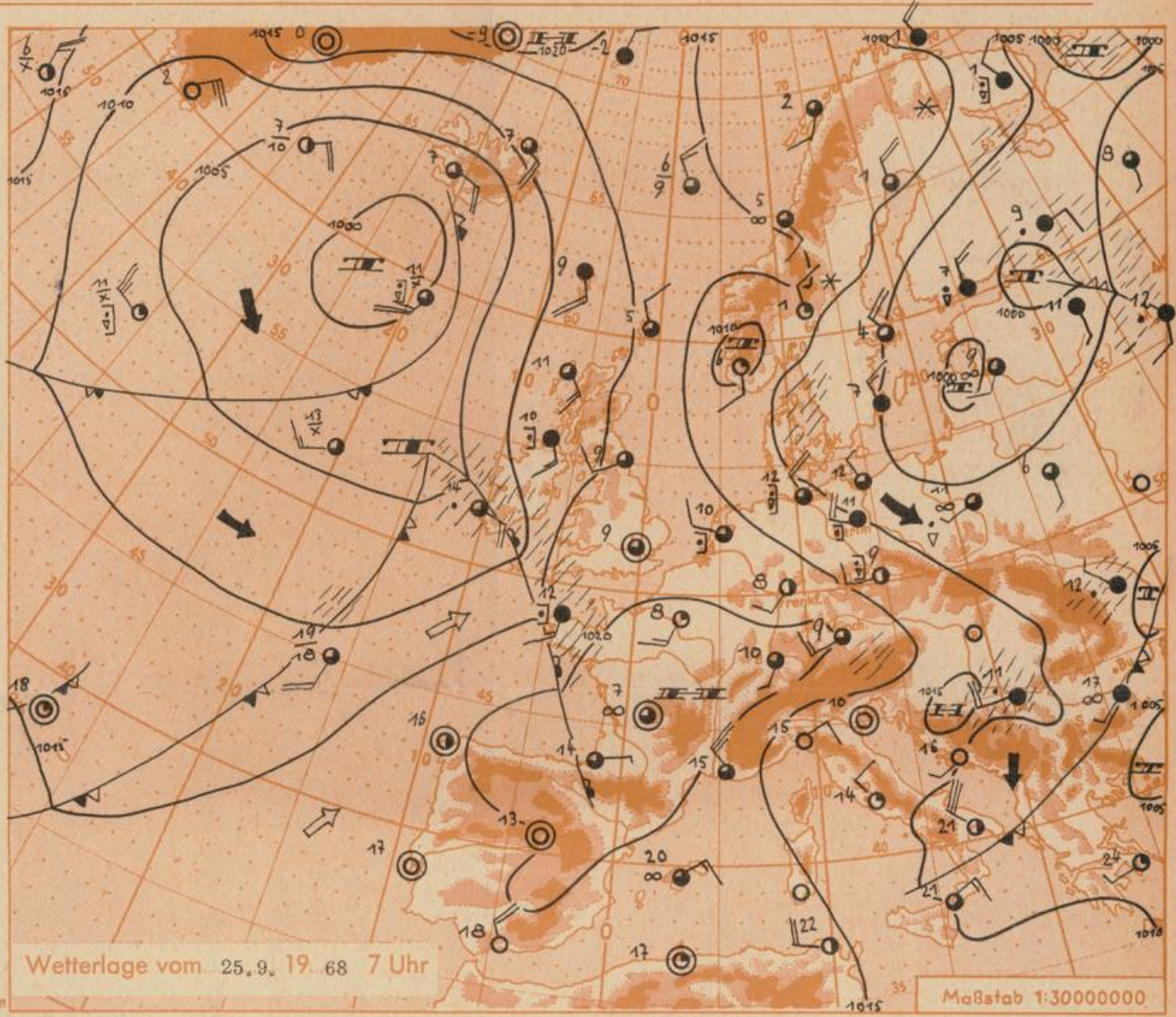
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

- 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 Millibar

1000 ● ≈ 750 mm

1mm Niederschlag = 1 l/qm



Übersicht: Die nach Deutschland eingeflossene kühle Meeresluft gestaltete das Wetter am Dienstag recht wechselhaft. Neben sonnigen Abschnitten wurden wiederholt Regen oder Regenschauer gemeldet. Tagsüber stiegen die Temperaturen in Bayern auf 11 bis 15 Grad an. Die Schneefallgrenze sank bis auf 1700 m. Auf der Zugspitze wurden 20 cm Neuschnee gemessen. Die starken westlichen Winde frischten zeitweise böig auf und erreichten in grossen Höhen sogar Orkanstärke (Zugspitze 130 Stunden/km).

Von Frankreich her wandert eine Zone hohen Luftdruckes über Deutschland hinweg. Damit wird die eingeströmte kühle Meeresluft erwärmt. Bevor die Störung eines vor Irland liegenden Randtiefs auf Mitteleuropa übergreift, wird bei einer südwestlichen Strömung wieder wärmere Luft nach Deutschland geführt.

Vorhersage für Donnerstag

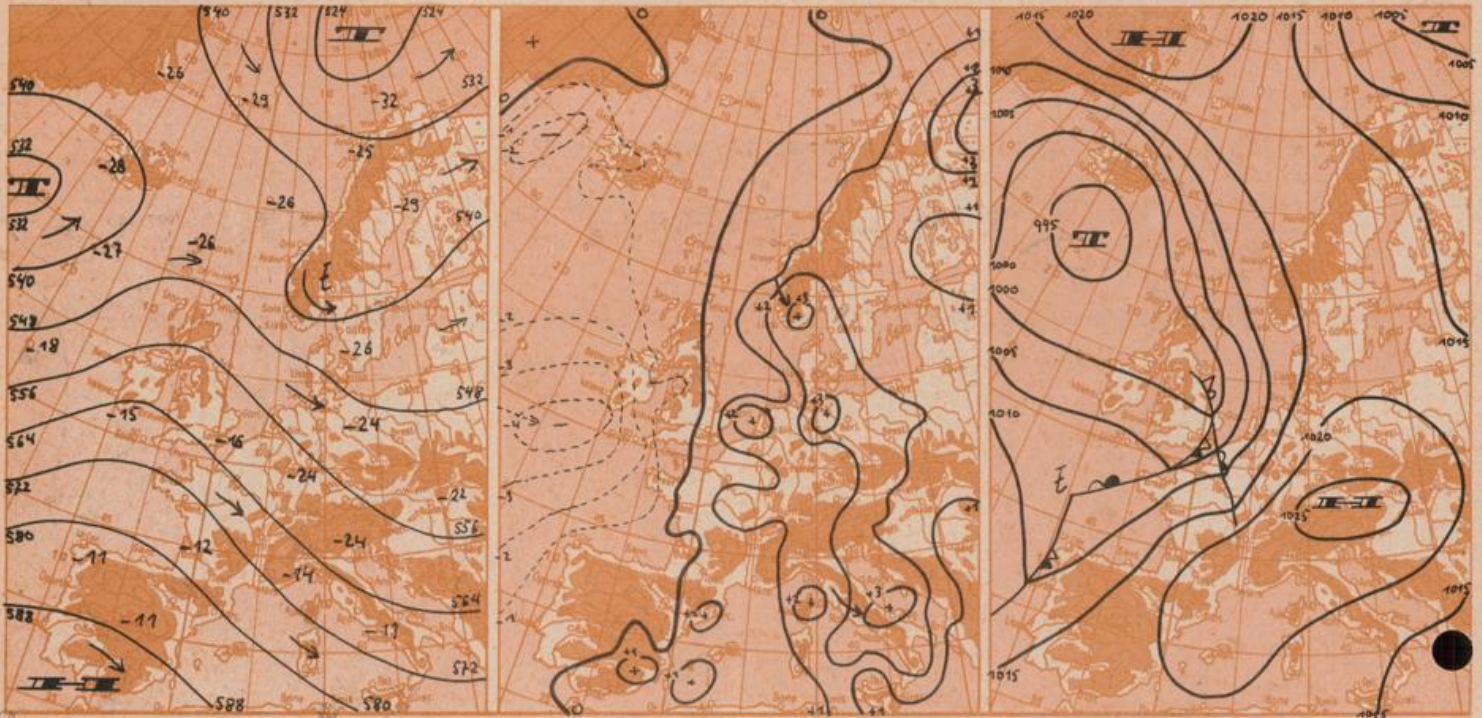
Südbayern und Donaugebiet: Heiter bis wolkig und wieder etwas wärmer. Tageshöchsttemperaturen 14 bis 17 Grad, nachts recht kühl. Berge zunehmend freier werdend. Nullgradgrenze von 2000 m auf über 2500m ansteigend. Mässige, auch auf den Bergen abflauende und auf Südwest drehende Winde.

Weitere Aussichten: Vorerst noch freundlich mit weiter ansteigenden Tagestemperaturen.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschicht/Unien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Mittwoch, 25. September 68, 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Mittwoch, 25. Sept. 1968

Vorhersagekarte für
Donnerstag, 26. September 1968, 7 Uhr



Maßstab 1:5.000.000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Dienstag, 24. 9. 68 19 Uhr			Mittwoch, 25. September 1968						höchste tiefste		Sonnenschein- dauer in Std.	Niederschlag in mm v. 7-7 h	Schneehöhe in cm 7 h			
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	7 Uhr		13 Uhr		Temperatur 7-19 h 19-7 h									
					Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Luftdruck in Stationshöhe mb	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	24./24				24./25		
Gr. Falkenstein □	1308	4	WNW5	☉☉☉	3	WNW5	☉☉☉	871	653	3	W 4	☉☉☉	4	3	3	17	.	
Passau (Oberhaus)	408	10	WNW3	☉☉☉	9	W 3	☉☉☉	972	729	12	WNW3	☉☉☉	14	9	9	0,2	7	.
Kempten	705	9	SW3	☉☉☉	8	WSW2	☉☉☉	941	706	9	WSW1	☉☉☉	11	6	5	1,3	11	.
Augsburg	480	11	W 4	☉☉☉	7	WSW2	☉☉☉	963	722	14	WSW4	☉☉☉	15	7	6	4,9	4	.
München-Stadt	522	10	WSW3	☉☉☉	9	WSW3	☉☉☉	959	719	14	WNW3	☉☉☉	14	8	8	6,2	5	.
Mühdorf	400	10	W 4	☉☉☉	10	W 4	☉☉☉	973	730	14	WNW3	☉☉☉	16	9	8	4,7	7	.
Öbersdorf	812	7	SE1	☉☉☉	6	SE2	☉☉☉	929	697	10	SSW1	☉☉☉	10	5	4	0,1	32	.
Garmisch-Partenk	704	9	SW2	☉☉☉	6	C	☉☉☉	938	704	13	ENE2	☉☉☉	13	6	5	2,1	15	.
Bad Tölz	654	10	W 3	☉☉☉	9	W 3	☉☉☉	945	709	13	WNW3	☉☉☉	14	7	6	4,9	12	.
Berchtesgaden	542	10	SW1	☉☉☉	8	C	☉☉☉	959	719	12	SSW3	☉☉☉	14	8	7	1,5	15	.
Hohenpeißenberg □	977	7	WSW6	☉☉☉	5	WSW4	☉☉☉	909	682	9	WNW2	☉☉☉	11	4	4	7,2	6	.
Wendelstein □	1833	0	W 6	☉☉☉	-0	WNW5	☉☉☉	864	664	1	NNW4	☉☉☉	2	-1	-1	2,9	15	2
Zugspitze □	2962	-6	NW3	☉☉☉	-7	N 6	☉☉☉	709	531	-6	N 4	☉☉☉	-6	-7	X	22	60	.
Würzburg	260	12	WSW3	☉☉☉	9	WSW3	☉☉☉	X	X	12	WSW3	☉☉☉	15	9	7	2,8	2	.
Nürnberg	312	11	W 4	☉☉☉	9	W 3	☉☉☉	X	X	13	W 4	☉☉☉	13	9	7	0,6	5	.
Hof	568	9	WSW5	☉☉☉	7	WSW4	☉☉☉	X	X	10	W 4	☉☉☉	10	7	7	0,7	5	.
Regensburg	339	11	W 2	☉☉☉	9	WNW3	☉☉☉	X	X	14	NNW3	☉☉☉	13	9	8	2,1	4	.
Ulm	482	10	W 3	☉☉☉	8	W 3	☉☉☉	X	X	14	WSW3	☉☉☉	14	7	7	2,9	6	.
Friedrichshafen	407	12	WSW4	☉☉☉	10	W2	☉☉☉	X	X	14	WSW1	☉☉☉	15	10	8	2,9	8	.
Freiburg/Brsg.	286	12	SSW4	☉☉☉	12	S 1	☉☉☉	X	X	16	W 3	☉☉☉	14	12	10	1,5	1	.
Feldberg-Schwarzw. □	1495	3	WSW7	☉☉☉	3	WSW4	☉☉☉	X	X	5	WNW3	☉☉☉	4	3	3	0,1	8	.
Stuttgart	401	11	SW3	☉☉☉	9	WNW2	☉☉☉	X	X	14	WSW3	☉☉☉	13	9	6	1,2	3	.
Frankfurt/Main	112	12	WSW3	☉☉☉	8	SW2	☉☉☉	X	X	13	SSW3	☉☉☉	16	8	6	1,7	3	.
Essen	128	12	WNW4	☉☉☉	8	WSW2	☉☉☉	X	X	14	W 3	☉☉☉	14	7	5	2,3	2	.
Hannover	52	12	W 3	☉☉☉	11	W 4	☉☉☉	X	X	14	W 4	☉☉☉	16	10	9	3,4	5	.
Hamburg	16	13	W 3	☉☉☉	12	NW4	☉☉☉	X	X	13	NW4	☉☉☉	16	10	9	1,9	2	.
Norderney	22	14	WNW6	☉☉☉	13	NW5	☉☉☉	X	X	14	WNW5	☉☉☉	15	12	11	5,7	1	.
Berlin-Dahlem	58	13	W 3	☉☉☉	11	W 4	☉☉☉	X	X	14	WNW3	☉☉☉	14	11	10	0,5	1	.

Beobachtungen am 25. 9. 68	Zeit	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von:				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 15. September 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	10,4	12,0	14,0	16,2		
München-Riem	12,2	12,9	14,1	14,5	1020,0	Wind-Richtung	WSW	WSW	WNW	WNW	WNW	WNW	NW	NW	NW	WNW	WNW	-	-	-
Passau	10,8	12,1	14,4	15,1	1016,7	Wind km/h	20	20	60	65	65	120	135	130	95	85	30	-	-	-
Mühdorf	11,1	12,4	14,6	15,2	1018,1	Temp. in °C	9	6	0	-5	-20	-37	-53	-50	-49	-52	-53	-	-	-
Kempten	10,1	11,2	13,4	13,9	1021,0	Rel. Feuchte (%)	95	98	94	86	77	73	47	-	-	-	-	-	-	-
						gestern: Temp. in °C	10	8	2	-5	-17	-33	-53	-49	-48	-54	-52	-	-	-
						Temperaturtagesmittel am 24. 9. 68	Wert		normal		Auf- und Untergang am 26. 9. 1968 in München		Sonnenschein		Mond					
						Augsburg	10,6	11,5			Mondphase:		6, 05 18, 05 11, 23 19, 42		Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		34 Min.			
						München-Riem	10,6	11,6			3 Tage vor 1. Viertel									

Bemerkungen: