

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes - Amtsblatt des Wetteramtes München B 7312 A

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Postbezug monatlich 5.-- DM, einschl. Postgebühren
Verlagsort: München, erscheint täglich

Druck u. Verlag: Wetteramt München
8000 München 2, Bavariaring 10/III
Postscheckkto. Mchn 876 10 Tel. 53 01 23

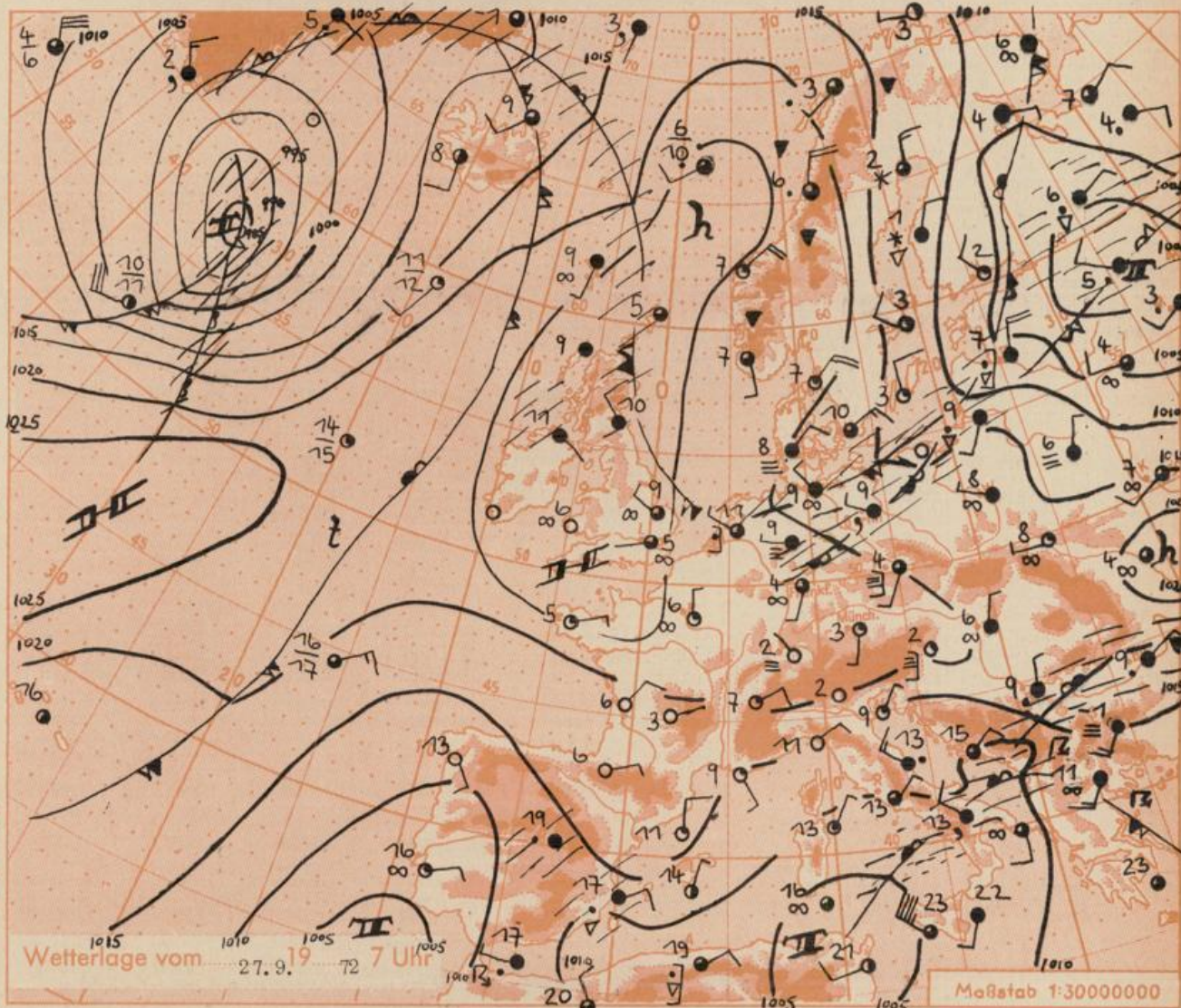
23. Jahrgang

Wetterbericht vom Mittwoch, 27. September 1972

Nummer 271

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - Niesel
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⌈ Gewitter
 -] nach.....
 - Niederschlagsgebiet
- 11 11°C Lufttemperatur
13 13°C 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 |
- Die ... verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
1000 mb ≈ 750 mm



Übersicht: Wie stark bisher die Abweichung von den derzeitigen Mittelwerten der Temperatur trotz mehrstündigen Sonnenscheins war, ist aus den umseitigen Werten ablesbar. Für Dienstag betrug sie über München-Riem 6 Grad unter dem Normalwert.

Bayern bleibt im Zustrom dieser Luft aus polaren Breiten. Zwischen dem Hochdruckgebiet über Großbritannien, das immer wieder Ausläufer zum Nordmeer entwickelt, und tiefem Luftdruck über Russland hat sich jetzt eine Störung in die nördliche Strömung eingelagert, die bereits zum Mittwoch mittag die nördlichsten Teile Bayerns mit Regen erfasst hatte und sich gegen die Alpen ausweiten wird. Hinter dieser Störung ist ein neuer Schwall Kaltluft erkennbar.

Vorhersage für DONNERSTAG

Südbayern und Donaugebiet mit Bayerischem Wald:

Starke bis veränderliche Bewölkung, zwischendurch noch etwas Niederschlag, besonders am Alpenrand und im Osten. Berge häufig in Wolken, Schneefallgrenze 1500 bis 1200 m. Schwacher bis mäßiger Wind aus West bis Nord. Tageserwärmung auf 9 bis 12 Grad.

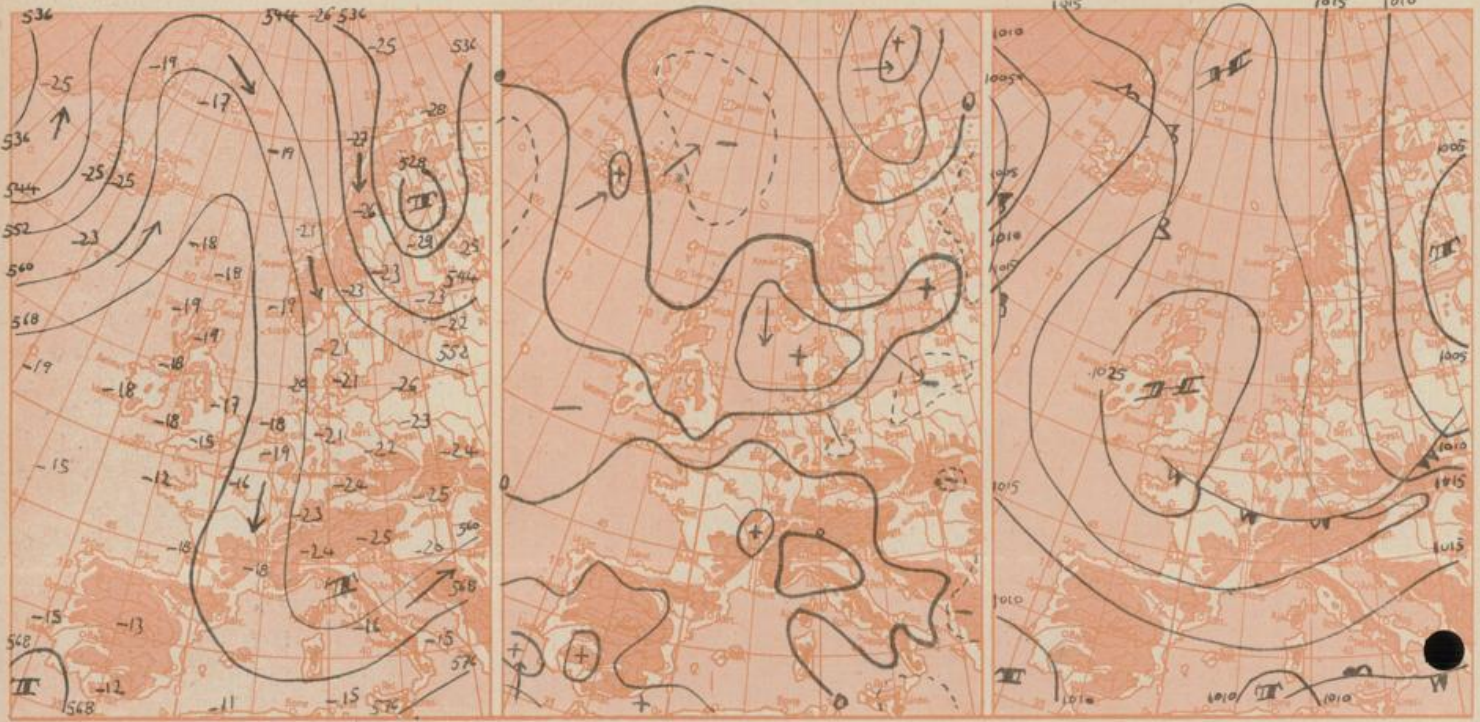
Weitere Aussichten: Wechselhaft und kühl mit Nachtfrostgefahr.

Schn.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500-mb-Fläche in Dekametern)
am Mittwoch, 27. Sept. 72 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Mittwoch, 27. Sept. 72

Vorhersagekarte für
Donnerstag, 28. Sept. 72 früh



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See-höhe m	Dienstag, 26. Sept. 72 13 Uhr			Dienstag, 26. Sept. 72 19 Uhr			Mittwoch, 27.9.72 7 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19h 19-7h		Sonnenschein-dauer in Std.	Niederschlag in mm v. 7-7h	Schneehöhe in cm 7h			
		Luftdruck in Stationshöhe mb	Luftdruck in Stationshöhe mm	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter				26.26/27	26/27	
Gr. Falkenstein □	1308	871	853	3	NE 2	☉	2	NE 3	☉	2	NNW 2	☉	3	1	-1	1,3	.	.
Passau (Oberhaus)	408	971	928	9	W 1	☉	8	C	☉	3	WNW 1	☉	11	2	1	2,3	.	.
Kempten	705	936	902	10	ENE 3	☉	7	ENE 1	☉	-3	ESE 1	☉	12	-3	-5	2,6	.	.
Augsburg	480	961	921	11	ENE 3	☉	9	NE 2	☉	1	WSW 1	☉	13	0	0	6,6	.	.
München-Stadt	522	956	917	10	N 2	☉	10	NE 2	☉	3	S 1	☉	12	3	2	8,8	.	.
Mühldorf □	400	971	929	12	ENE 2	☉	7	NNE 2	☉	-2	C	☉	13	-2	-3	5,6	.	.
Oberstdorf	812	923	893	9	SSW 1	☉	8	NNE 1	☉	-2	S 1	☉	12	-2	-4	3,9	.	.
Garmisch-Partenk.	704	933	900	9	ENE 2	☉	9	ENE 2	☉	-2	C	☉	11	-2	5	8,8	.	.
Bad Tölz	654	941	906	11	E 3	☉	7	NE 1	☉	-0	SE 1	☉	12	-2	-3	2,9	.	.
Berchtesgaden	542	956	916	12	NE 2	☉	7	C	☉	0	W 1	☉	12	-1	-3	9,1	.	.
Hohenpeißenberg □	977	904	878	7	ESE 4	☉	9	ENE 4	☉	3	E 3	☉	8	2	-0	10,5	.	.
Wendelstein □	1833	814	611	2	SSW 2	☉	-2	ENE 4	☉	-3	ESE 1	☉	3	-3	-7	10,3	.	F1
Zugspitze □	2962	703	528	-5	SE 4	☉	-8	NNE 2	☉	-9	N 3	☉	-5	-10	X	11,2	.	45
Würzburg	260	X	X	16	NE 2	☉	9	N 2	☉	1	C	☉	12	1	0	1,8	.	.
Nürnberg	312	X	X	9	N 1	☉	9	N 2	☉	2	C	☉	12	2	1	3,4	.	.
Hof	568	X	X	8	NE 2	☉	6	NW 1	☉	3	SW 1	☉	10	-1	-2	1,7	0,1	.
Regensburg	339	X	X	11	ENE 1	☉	10	NNE 1	☉	2	C	☉	13	1	-1	3,9	.	.
Ulm	482	X	X	10	NNE 3	☉	8	NE 3	☉	-1	WSW 1	☉	12	-1	-2	7,6	.	.
Friedrichshafen	407	X	X	13	ENE 4	☉	10	NNE 2	☉	3	NE 3	☉	14	2	1	10,2	.	.
Freiburg/Brsg.	286	X	X	14	NNE 4	☉	13	ENE 3	☉	2	NW 1	☉	15	2	1	9,7	.	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	X	X	1	E 5	☉	1	E 4	☉	-0	ENE 3	☉	3	-1	-3	9,0	.	.
Stuttgart	401	X	X	10	NE 3	☉	9	NNE 2	☉	4	SSW 1	☉	12	3	2	5,6	.	.
Frankfurt/Main	112	X	X	13	N 4	☉	11	NE 2	☉	4	SSW 2	☉	13	2	-0	4,0	.	.
Essen	128	X	X	12	N 2	☉	12	WSW 1	☉	9	W 2	☉	13	8	7	4,0	2	.
Hannover	52	X	X	14	NW 3	☉	11	W 2	☉	10	W 3	☉	15	9	9	6,3	3	.
Hamburg	16	X	X	14	WNW 3	☉	11	WSW 4	☉	9	NW 2	☉	15	9	9	3,7	4	.
Norderney	22	X	X	14	WNW 5	☉	X	X	☉	13	WNW 5	☉	X	12	11	1,4	3	.
Berlin-Dahlem	58	X	X	13	W 1	☉	10	W 1	☉	9	W 2	☉	14	8	7	1,0	1	.

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 27. Sept. 72 1 Uhr																	
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	Böden	1	1,5	2	2,5	3	4	5	6	7	8	10	12	15			
München-Riem	5,7	7,8	11,9	12,7	1022,3	Heute	Wind-Richtung	S	SE	ENE	ENE	ENE	NE	ENE	ENE	ENE	NE	NE	N	WNW			
Passau	6,8	8,8	12,6	14,0	1021,3	Heute	Wind km/h	5	7,5	25	30	30	30	25	35	35	55	65	60	20	30		
Mühldorf	6,1	8,8	12,0	13,7	1022,3	Heute	Temp. in °C	3	4	0	4	5	8	13	19	27	35	43	50	51	55		
Kempten	6,9	9,2	12,1	12,7	1024,5	Heute	Rel. Feuchte (%)	81	70	71	86	88	67	51	41	34	35	32	33	.	.		
Bemerkungen:						Temperaturtagesmittel am		Wert		20-9-72 normal		Auf- und Untergang am 28.9.72 in München				Sonne: 16.09 18.00		Mond: 21.06 14.07		Mondphase: 1 Tag vor letztem Viertel		Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 34 Min.	