

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 Dienstag, 19. September 1972

Nummer 263

Erläuterungen

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

T1 = 11°C Lufttemperatur
T3 = 13°C Wassertemp.

Windgeschwindigkeit		
Symbol	m/sec	km/h
○	still oder sehr schwach	um 1
○	um 2,5	1-5
○	um 5	6-13
○	um 7,5	14-22
○	um 10	23-31
○	um 22,5	32-40
○	um 25	77-85
○	usw.	86-94

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront)

nur in der Höhe

Okklusion

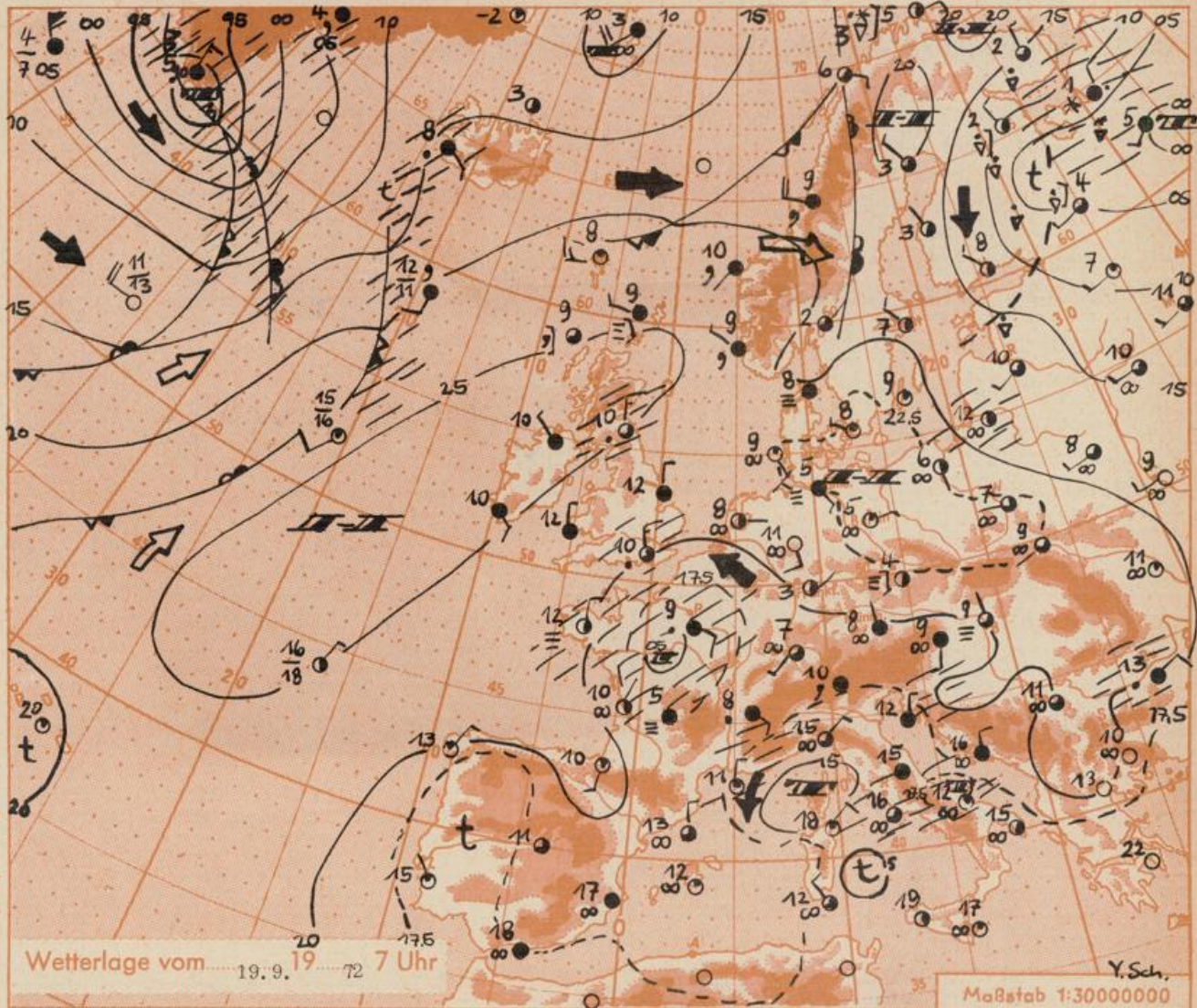
Konvergenzlinie

Warme Luftströmung

Kalte Luftströmung

Die ... verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Übersicht: Seit dem 11. September bestimmt feuchte und recht kühle Meeresluft das Wetter in Bayern. In München schwankte z. B. die Höchsttemperatur seither zwischen 10 und 16 Grad, und im Gebirge schneite es vorübergehend bis etwa 1200 m herab. Auf der Zugspitze wuchs dabei die Schneedecke auf 55 cm an. Diese Schneemenge stellt übrigens keine Besonderheit dar, denn es würde dort im September schon eine Schneehöhe bis zu 325 cm gemessen! Die gestern (18.9.) noch über Niedersachsen gelegene Tiefdruckzone ist mittlerweile zur Normandie gezogen und wandert noch etwas südwestwärts. Das zugehörige Höhentiefl (siehe Höhenwetterkarte auf der Rückseite) folgt langsam nach und wird in den nächsten Tagen über Südfrankreich erwartet. Damit setzt sich über den nördlichen und mittleren Teilen Deutschlands zunehmender Hochdruckeinfluß durch, während Bayern vorerst noch im Bereich feuchter und recht kühler Luft bleibt. Allerdings dürfte im Vergleich zu den Vortagen die Niederschlagstätigkeit zurückgehen, dagegen die Neigung zur Ausbildung von Nebel oder Hochnebel zunehmen.

Vorhersage für MITTWOCH

Südbayern und Donaugebiet mit Bayerischem Wald:

Nach Auflösung einzelner Frühnebfelder im Bayerischen Wald zeitweise heiter, sonst nur gelegentliche Wolkenauflöckerungen und trocken oder höchstens vereinzelt etwas Regen. Höhere Berggipfel häufig frei. Tageshöchsttemperaturen je nach Wolkenmenge 10 bis 15 Grad. Nächtliche Tiefstwerte 7 bis 3 Grad, in Aufklarungsgebieten Bodenfrostgefahr. Nullgradgrenze mittags bei 2000 bis 2400 m. Meist schwachwindig.

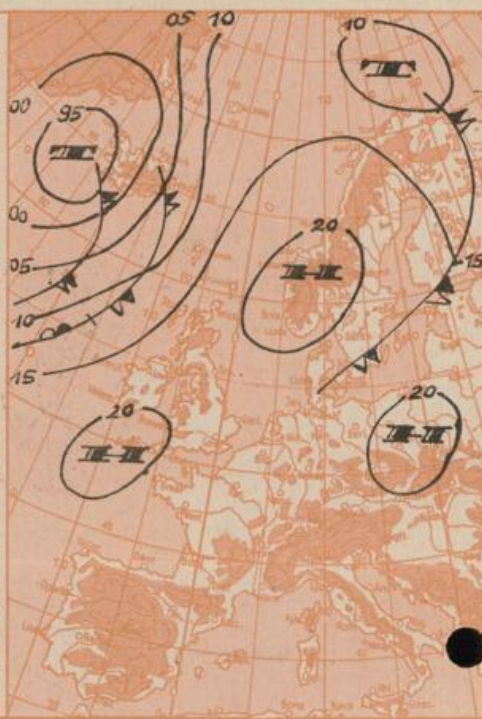
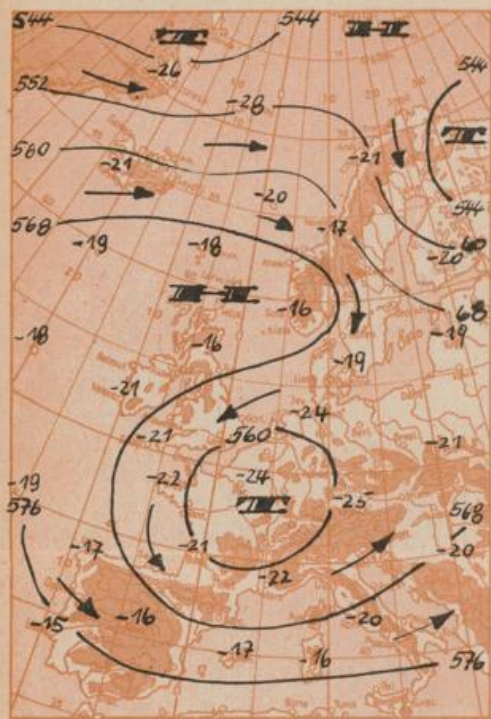
Weitere Aussichten: Teils heiter, teils neblig-trüb, für die Jahreszeit weiterhin zu kühl.

Ch.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am **Dienstag, 19. Sept. 72** 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am **Dienstag, 19. Sept. 72**

Vorhersagekarte für
Mittwoch, 20. Sept. 72 früh



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe m	Luftdruck in Stationshöhe mb			Montag, 18. Sept. 72			Dienstag, 19. Sept. 72			höchste tiefste Temperatur 7-19h 19-7h		Sonnenscheindauer in Std.	Niederschlag in mm v. 7-7h	Schneehöhe in cm 7h			
		13 Uhr	19 Uhr	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter				18. 18/19	18/19	
Gr. Falkenstein □	1308	871	654	3	SW 3	☁	4	NE 3	☁	4	NE 3	☁	5	3	2	2,0	.	.
Passau (Oberhaus)	408	972	729	13	C	☁	11	N 1	☁	9	E 2	☁	15	6	3	7,4	.	.
Kempten	705	937	703	10	NW 2	☁	9	ENE 1	☁	6	C	☁	11	5	3	1,3	1	.
Augsburg	480	961	721	11	W 2	☁	11	E 2	☁	8	C	☁	13	4	8	2,1	4	.
München-Stadt	522	956	717	12	N 1	☁	12	N 2	☁	8	N 1	☁	12	7	7	0,3	1	.
Mühldorf	400	972	729	12	NW 1	☁	10	NE 1	☁	5	C	☁	14	5	4	4,4	.	.
Obertdorf	812	924	693	11	NNW 2	☁	8	SSE 1	☁	5	C	☁	11	4	3	2,3	3	.
Garmisch-Partenk	704	935	701	11	ENE 2	☁	8	S 1	☁	6	WSW 1	☁	12	5	3	3,7	9	.
Bad Tölz	654	943	707	12	NNW 2	☁	9	SE 1	☁	6	SE 1	☁	12	6	4	1,2	7	.
Berchtesgaden	542	957	718	12	NE 3	☁	11	C	☁	7	C	☁	13	6	5	2,5	0,1	.
Hohenpeißenberg □	977	905	679	8	NNE 2	☁	6	ENE 4	☁	5	NNE 1	☁	9	5	5	0,8	8	.
Wendelstein □	1833	816	612	1	SSW 2	☁	0	ENE 4	☁	1	SSE 3	☁	2	0	-0	.	8	2
Zugspitze □	2962	706	529	-5	S 2	☁	-5	N 2	☁	-6	E 3	☁	-3	-6	x	3,2	9	55
Würzburg	260	x	x	10	WNW 2	☁	10	C	☁	4	NNW 2	☁	13	3	3	0,7	.	.
Nürnberg	312	x	x	12	SW 2	☁	10	ESE 2	☁	6	C	☁	12	5	4	2,4	0,0	.
Hof	568	x	x	8	WSW 3	☁	6	S 1	☁	4	N 2	☁	9	0	-1	0,6	0,6	.
Regensburg	339	x	x	12	SSE 1	☁	10	ESE 1	☁	7	N 1	☁	12	7	5	1,7	0,1	.
Ulm	482	x	x	10	WNW 2	☁	9	NE 2	☁	8	N 1	☁	11	6	4	0,9	0,0	.
Friedrichshafen	407	x	x	12	SW 3	☁	12	NNE 2	☁	9	NE 1	☁	13	9	9	0,4	4	.
Freiburg/Brsg.	286	x	x	13	NNW 3	☁	12	SE 3	☁	7	SW 1	☁	14	7	6	3,0	0,0	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	x	x	2	WNW 1	☁	1	N 2	☁	1	SE 1	☁	3	0	-3	0,9	4	.
Stuttgart	401	x	x	10	SSE 1	☁	10	SE 1	☁	8	NNE 1	☁	11	7	6	2,8	4	.
Frankfurt/Main	112	x	x	12	SW 2	☁	10	ESE 1	☁	3	ENE 1	☁	13	3	0	1,1	0,0	.
Essen	128	x	x	10	W 1	☁	10	C	☁	6	SSE 3	☁	12	7	5	.	6	.
Hannover	52	x	x	9	W 2	☁	9	S 1	☁	1	ENE 1	☁	10	1	1	.	11	.
Homburg	16	x	x	13	NNE 4	☁	10	SE 2	☁	5	SE 2	☁	14	4	1	3,3	0,0	.
Norderney	22	x	x	13	NE 1	☁	x	x	☁	6	SE 3	☁	x	6	5	0,8	1	.
Berlin-Dahlem	58	x	x	13	SSE 3	☁	8	SE 1	☁	5	E 1	☁	13	5	2	2,4	0,0	.

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 19. Sept. 72 1 Uhr																
	19. 9. 72 7h	10 cm	20 cm	50 cm		100 cm	Höhe in km Ober NN	Boden	1	1,5	2	2,5	3	4	5	6	7	8	10	12	15	
München-Riem	9,3	x	12,7	13,6	1018,1	Heute	Wind-Richtung	NNE	SE	SE	SSE	SSE	SSE	SSW	SSW	SSW	SW	SW	SW	SW	SW	
Passau	8,3	10,6	13,5	14,7	1017,7	Wind km/h	5	20	20	20	20	20	25	40	40	65	70	50	50	50	30	
Mühldorf	9,5	11,3	13,3	14,8	1018,2	Temp. in °C	9	6	3	0	-3	-6	-12	-19	-26	-35	-43	-50	-47	-52		
Kempten	9,3	10,4	12,5	13,7	1019,0	Rel. Feuchte (%)	83	78	95	100	96	92	90	88	82	80	78	75	-	-		
Temperaturlagemittel am		Wert		18. 9. 72	Auf- und Untergang am 20. 9. 72		in München		Sonne:		Mond:		Mondphase:		Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		34 Min.					
München-Riem		9,4		13,5	3 Tage vor Vollmond																	

Bemerkungen: