

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 Samstag, 8. Juli 1972

Nummer 190

Erläuterungen

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

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

Windgeschwindigkeit

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

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Wormfront) (Kaltfront)

nur in der Höhe

○ Okklusion

○ Konvergenzlinie

→ Warme Luftströmung

→ Kalte Luftströmung

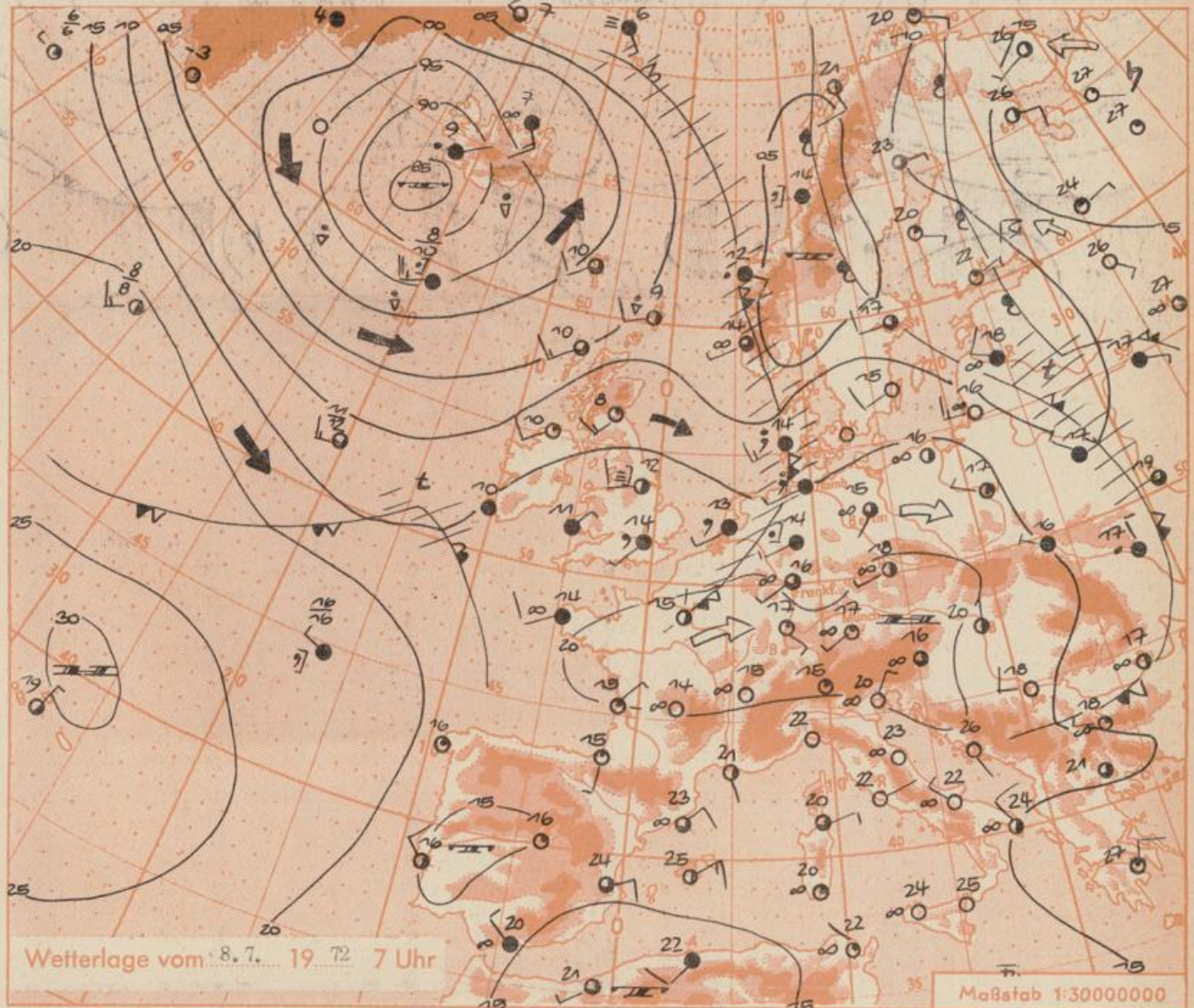
Die Linien verbinden

Orte mit gleichem, auf

Meereshöhe umgerechneten

Lundruck in Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage vom 8.7. 1972 7 Uhr

Maßstab 1:3000000

Übersicht: Als Ausläufer des Azorenhochs kam vom Freitag zum Samstag eine flache Hochdruckzone zur Wirkung. Nachdem sich zuerst, vorallem im Osten und Südosten Bayerns, noch einzelne Regenschauer und Gewitter gebildet hatten, überwog später immer mehr der Sonnenschein, was am Samstag vormittag eine schnelle Erwärmung gestattete. Auch in der Höhe trat Erwärmung ein; so wurde auf der Zugs Spitze vormittags 10 Uhr schon 4 Grad über dem Gefrierpunkt als Temperatur gemessen, was eine Erhöhung in 24 Stunden um 3 Grad ergibt.

Diese Höhenwärme, die sich von Frankreich her noch etwas verstärken wird, trägt sicher auch dazu bei, der jetzigen Hochdruckzone eine gewisse Festigkeit zu verleihen, was ihre Wirkung mehrtägig verlängern könnte. Jedenfalls ist bisher kein Anzeichen vorhanden, daß die vom Atlantik kommenden und über Nordwestdeutschland hinwegziehenden Störungen in stärkerem Maß südwärts bis zu den Alpen ausgreifen werden.

Vorhersage für SONNTAG und MONTAG

Südbayern und Donauegebiet mit Bayerischem Wald:

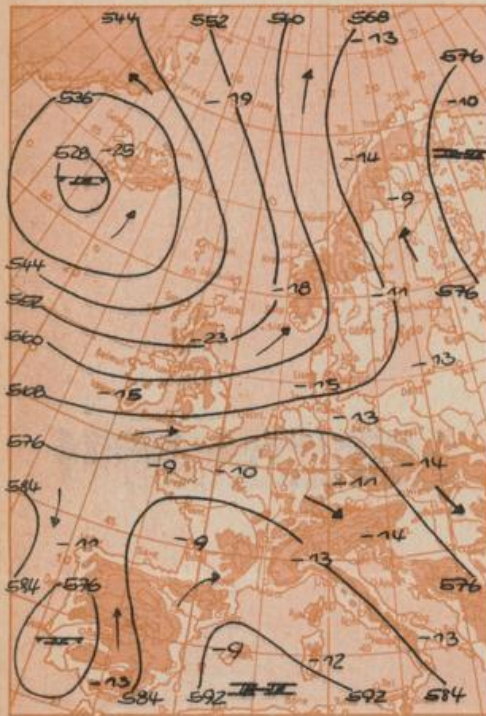
Heiter bis wolkig und trocken, höchstens später einzelne Gewitterschauer möglich, Berge häufig frei. Bei schwachem bis mäßigem Wind aus West bis Süd Tageserwärmung bis 25 Grad und darüber. Nächtliche Abkühlung auf 13 bis 9 Grad.

Weitere Aussichten: Voraussichtlich nicht ganz störungsfrei, aber auch freundliche und warme Abschnitte.

Schn.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe:

(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Samstag, 8. Juli 1972 1 Uhr



Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

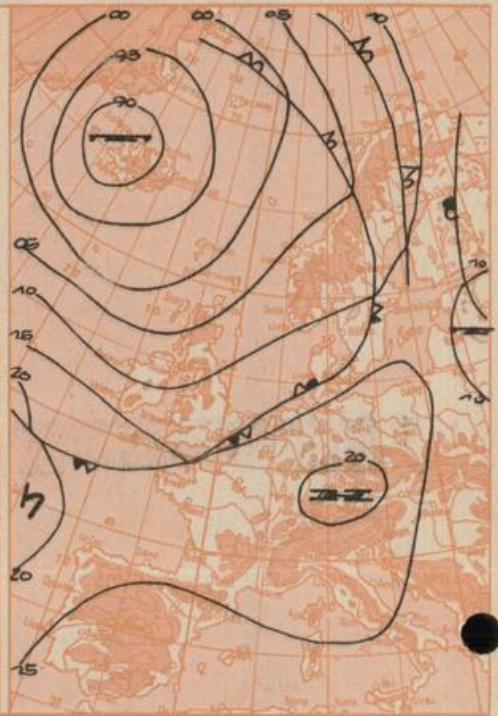
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Samstag, 8. Juli 1972



Vorhersagekarte für

Sonntag, 9. Juli 1972

früh



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Freitag, 7. Juli 1972						8. Juli 1972			höchste		Sonnenschein- dauer in Std.	Niederschlag in mm v. 7-7h	Schnee- höhe in cm 7h			
		Luftdruck in Stationshöhe		13 Uhr		19 Uhr		7 Uhr			Temperatur							
		mb	mm	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter				7.	7/8.	7.
Gr. Falkenstein □	1308	874	655	12	WNW3	☉	13	WNW4	☉	11	WSW3	☉	15	10	9	5.1	0.2	.
Passau (Oberhaus)	408	971	729	19	WNW3	☉	23	WNW2	☉	14	NNE1	☉	24	12	10	6.6	0.3	.
Kempten	705	939	704	22	WSW2	☉	23	WNW2	☉	13	SSE1	☉	23	10	9	12.2	.	.
Augsburg	480	962	721	22	NNW2	☉	23	WNW2	☉	15	SSW1	☉	24	14	13	9.1	.	.
München-Stadt	522	957	718	22	WNW2	☉	24	NW2	☉	17	SSW1	☉	25	15	14	9.7	.	.
Möhdorf	400	972	729	23	W2	☉	24	NW1	☉	16	C	☉	24	12	9	8.7	.	.
Oberstdorf	812	926	695	22	N1	☉	21	W1	☉	12	C	☉	25	9	7	12.7	.	.
Garmisch-Partenk	704	936	702	22	ENE2	☉	22	C	☉	12	C	☉	23	9	6	10.3	.	.
Bad Tölz	654	944	708	22	NW3	☉	22	NW1	☉	17	S1	☉	24	12	11	10.4	.	.
Berchtesgaden	542	959	719	17	C	☉	20	C	☉	13	SSW1	☉	21	11	9	7.8	6	.
Hohenpeißenberg □	977	908	681	18	N3	☉	19	N3	☉	15	W3	☉	22	14	10	10.7	0.0	.
Wendelstein □	1833	821	616	10	NW3	☉	13	N4	☉	10	W4	☉	13	9	5	8.0	0.1	.
Zugspitze □	2962	713	535	3	NW3	☉	3	N3	☉	3	W5	☉	4	2	x	2.1	.	120
Würzburg	260	x	x	23	WNW2	☉	22	NW2	☉	15	N1	☉	24	14	13	7.7	.	.
Nürnberg	312	x	x	22	WNW2	☉	23	WNW3	☉	15	E2	☉	24	13	12	10.5	.	.
Hof	568	x	x	19	NNW2	☉	22	WSW3	☉	15	S2	☉	22	12	9	6.3	.	.
Regensburg	339	x	x	22	NW2	☉	24	NW2	☉	16	C	☉	25	13	10	8.8	.	.
Ulm	482	x	x	21	N1	☉	21	NW1	☉	14	C	☉	24	12	10	8.3	0.0	.
Friedrichshafen	407	x	x	23	WSW2	☉	23	S1	☉	16	NNE1	☉	25	14	12	13.7	.	.
Freiburg/Brsg.	286	x	x	22	NW2	☉	24	NW2	☉	17	SSE2	☉	26	16	15	9.9	.	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	x	x	12	NNE2	☉	13	NW2	☉	12	C	☉	15	11	8	12.1	.	.
Stuttgart	401	x	x	21	C	☉	22	NW2	☉	16	NNW1	☉	24	14	11	7.2	.	.
Frankfurt/Main	112	x	x	22	SW2	☉	23	W3	☉	16	SSW1	☉	25	14	10	4.5	.	.
Essen	128	x	x	19	W3	☉	19	SW2	☉	14	SW3	☉	20	14	13	6.6	0.1	.
Hannover	52	x	x	19	WSW4	☉	19	WNW3	☉	16	SW3	☉	21	14	11	0.8	0.0	.
Hamburg	16	x	x	21	WSW3	☉	18	W4	☉	14	WSW3	☉	21	14	10	6.3	2	.
Norderney	22	x	x	16	NNE2	☉	16	W5	☉	15	SSW4	☉	17	14	13	0.8	4	.
Berlin-Dahlem	58	x	x	23	WNW4	☉	19	WNW1	☉	15	S1	☉	24	12	10	4.5	0.1	.

Beobachtungen am 8. 7. 72	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 8. Juli 1972 1 Uhr														
	7h	10 cm	20 cm	50 cm		100 cm	Höhe in km über NN	Boden	1	1,5	2	2,5	3	4	5	6	7	8	10	12
München-Riem	17,6	18,7	17,4	13,7	1021,5	Wind-Richtung	SSW	W	W	W	W	WNW	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	NW	NW
Passau	16,5	18,2	17,6	14,9	1021,2	Wind km/h	3	20	20	30	30	35	35	35	50	70	70	70	55	35
Möhdorf	18,1	19,1	19,0	16,5	1020,6	Temp. in °C	17	17	13	8	5	4	-2	-7	-12	-21	-29	-45	-55	-55
Kempten	14,5	15,5	14,7	13,2	1022,2	Rel. Feuchte (%)	73	63	82	100	94	28	12	21	10	27	51	80	-	-
Temperaturtagesmittel am 7. 7. 72						Auf- und Untergang Sonne: 4,23 20,15 Mond: 2,26 13,27														
Augsburg						Mondphase: 1 Tag vor Neumond														
München-Riem						Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 44 Min.														

Bemerkungen: Bitte seien Sie nicht ungehalten und lachen Sie mit uns! In der WK Nr. 189 vom Freitag muß es natürlich über dem Kartenbild heißen: 7. Juli 1972. War es das plötzliche Schönwetter, was diesen Datumsfehler brachte und alle Kontrollen über-rumpelte? Es bleibt unerklärlich! Ihr Wetteramt.