

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 Freitag, 2. Juni 1972

Nummer 154

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 Luftströmung

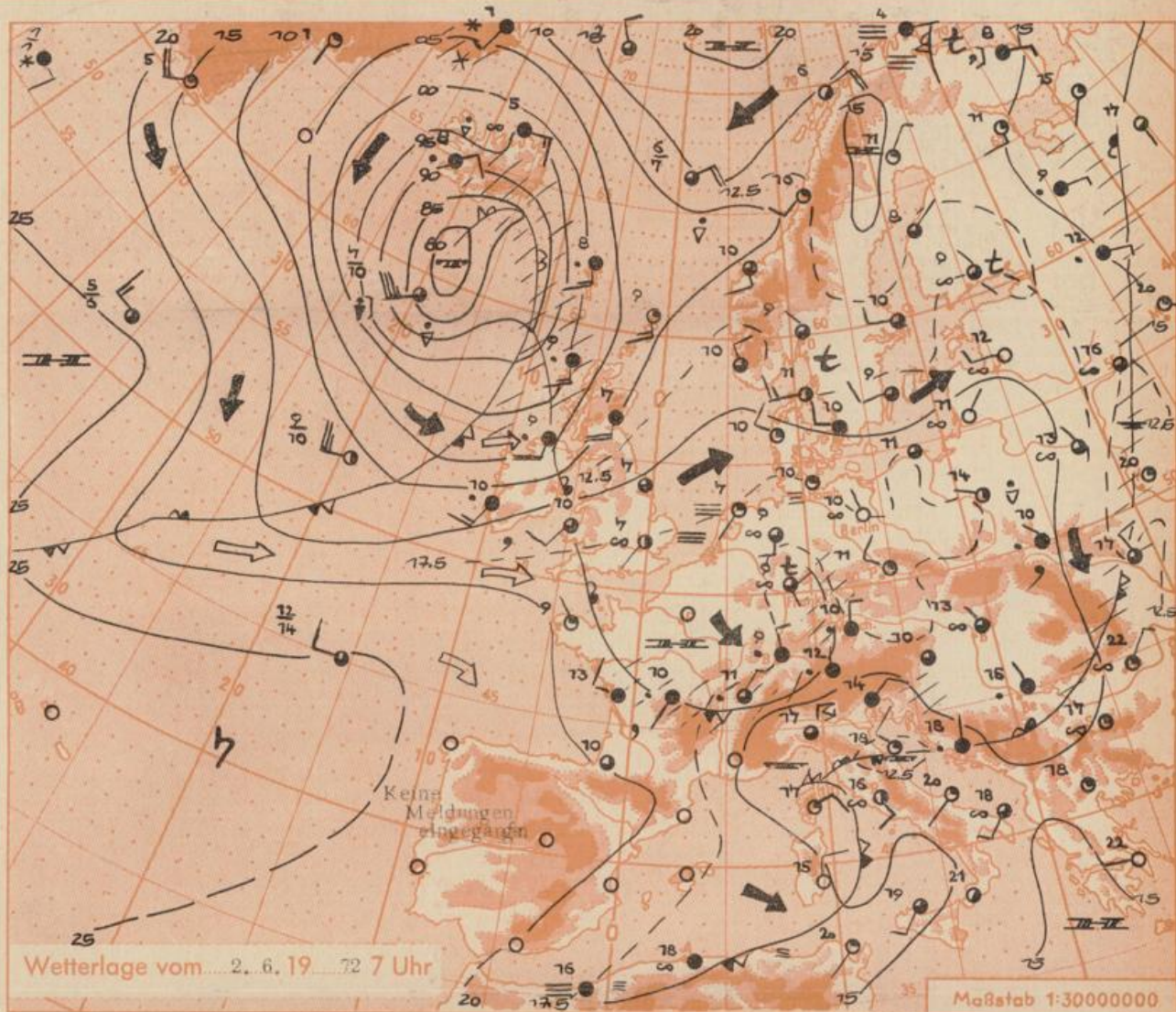
Die Linien verbinden

Orte mit gleichem, auf

Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in

Millibar.

1000 mb. ≈ 750 mm



Übersicht: Obwohl die von Frankreich kommende Störung als Druckgebilde nicht mehr stark ausgeprägt ist, kam es unter ihrem Einfluß am Freitag vor allem im südlichen Deutschland noch zu verbreiteten Regenfällen. Die Temperaturen blieben dabei recht tief, nachdem bereits der Donnerstag z. B. in München-Riem in seinem Tagesmittel eine negative Abweichung von fast 6 Grad gegenüber dem langjährigen Tagesdurchschnitt gebracht hatte. Die Störung des Freitags zieht langsam ostwärts ab. Gleichzeitig hat sich im Seeraum zwischen Schottland und Island ein großräumiges Tief eingestellt, das seine Ostverlagerung rasch verlangsamen wird. Es führt auf seiner Rückseite kalte Meeresluft über dem Atlantik weiter nach Süden, so daß bei uns zumindest vorübergehend eine südwestliche Höhenströmung mit Zustrom etwas wärmerer Luft entstehen kann. Die Randstörungen dieses Tiefs werden auf Mitteleuropa übergreifen, doch nach jetzigem Ermessen im Norden stärker als im Süden ausgeprägt sein. Ob dies ein vorübergehender Lichtblick wird?

Vorhersage für SAMSTAG und SONNTAG

Südbayern und Donaugebiet mit Bayerischem Wald:

Zunächst Wolkenrückgang mit Abnehmen des Niederschlags, Berge dabei zeitweilig frei werdend. Tageserwärmung bis 15 Grad und darüber. Später wahrscheinlich neue Schauerregen. Schwacher, später mäßig auffrischender Südwestwind. Frostgrenze in den Alpen zunächst um 2500 m steigend.

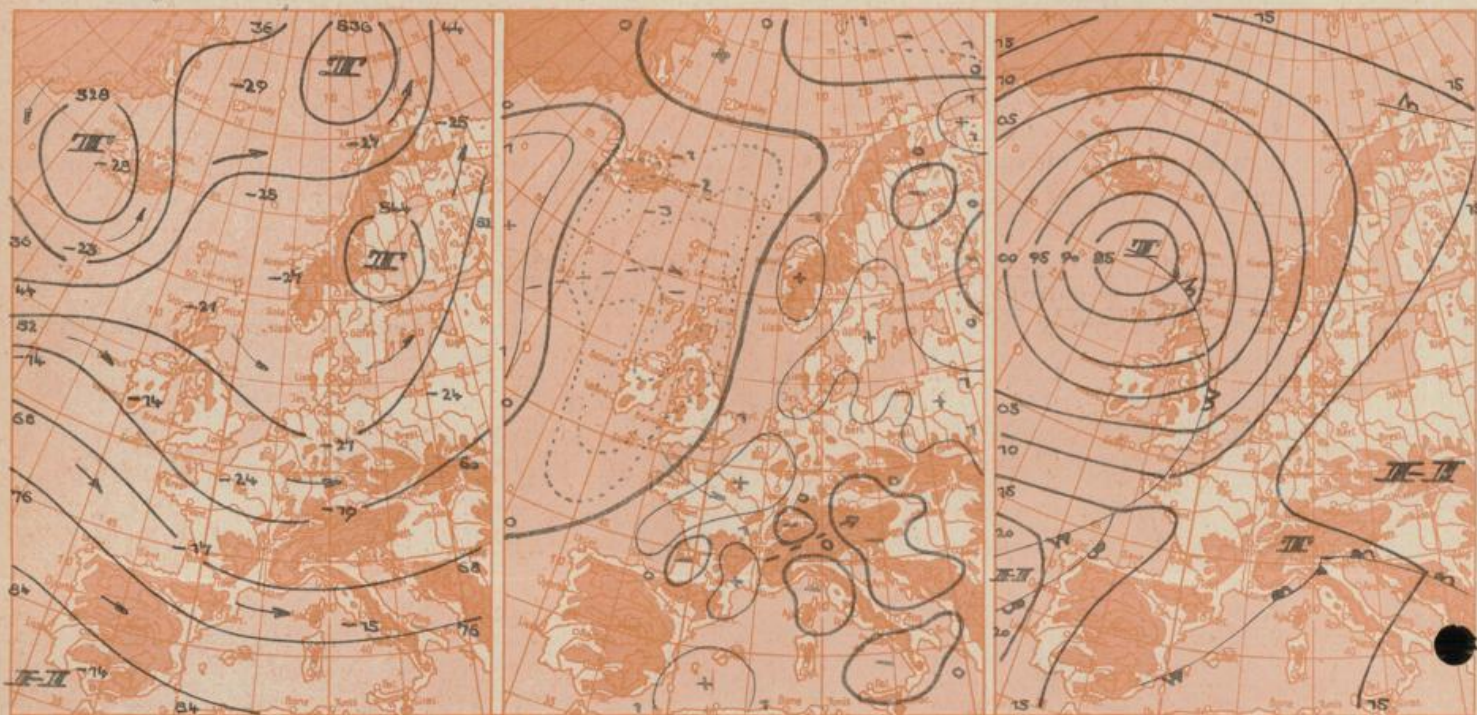
Weitere Aussichten: Wechselhaft mit mäßiger Tageserwärmung.

Schn.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Freitag, 2. Juni 1972 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Freitag, 2. Juni 1972

Vorhersagekarte für
am Samstag, 3. Juni 1972 früh



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Donnerstag, 1. Juni 1972 13 Uhr					19 Uhr			Freitag, 2. 6. 72 7 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19 h 19-7 h		Tiefste Temp. o. Boden 21-7 h	Sonnen- schein- dauer in Std.	Nieder- schlag in mm v. 7-7 h	Schnee- höhe in cm 7 h					
		Luftdruck in Stationshöhe mb	Luftdruck in 500 m Höhe mm	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	1.	1/2.	1.	1/2.	2.						
Gr. Falkenstein □	1308	869	652	5	SW3	☁	4	SSE2	☁	4	E 2	☁	5	1	1		3						
Passau (Oberhaus)	408	969	727	11	SSW2	☁	12	S 2	☁	8	ENE1	☁	13	7	5	0,5	3						
Kempten	705	935	701	13	WSW2	☁			☁	8	NW1	☁	14	8	7	0,8	5						
Augsburg	480	958	719	14	W 1	☁	13	NE2	☁	9	NNW1	☁	14	8	8	2,1	2						
München-Stadt	522	954	715	14	SW2	☁	11	C	☁	10	N 1	☁	14	9	7	0,4	16						
Mühldorf	400	970	727	12	SSW2	☁	12	NNE2	☁	8	NE1	☁	14	7	5	0,6	1						
Oberstdorf	812	923	692	12	SSE1	☁	9	SSE2	☁	7	NW1	☁	12	6	6		5						
Garmisch-Partenkirchen	704	933	700	11	C	☁	11	C	☁	8	C	☁	13	7	7	0,2	2						
Bad Tölz	654	-	-	-	-	☁	9	SW1	☁	9	NW1	☁	14	8	8	0,7	6						
Berchtesgaden	542	955	717	9	ENE2	☁	10	C	☁	8	C	☁	11	7	6		7						
Hohenpeißenberg □	977	903	678	10	E 1	☁	8	NNE2	☁	6	E 2	☁	10	5	7	0,3	4						
Wendelstein □	1833	814	611	0	W 3	☁	1	W 3	☁	1	N 2	☁	2	0	0		4	Fl.					
Zugspitze □	2962	705	528	-4	WNW4	☁	-5	NW3	☁	-4	WSW3	☁	-3	-5	X		4	200					
Würzburg	260	X	X	14	SW2	☁	13	SW3	☁	9	C	☁	16	9	8	4,2	2						
Nürnberg	312	X	X	15	W 1	☁	12	SE1	☁	8	E 1	☁	15	6	5	4,1	2						
Hof	568	X	X	11	WNW3	☁	10	S 3	☁	7	SSE1	☁	14	3	-0	8,4	0,1						
Regensburg	339	X	X	15	SW2	☁	13	SW2	☁	7	ESE1	☁	15	7	5	1,9	2						
Ulm	482	X	X	10	NW2	☁	13	SW1	☁	8	NW1	☁	14	8	8	4,2	4						
Friedrichshafen	407	X	X	15	SW1	☁	14	W 1	☁	9	WNW2	☁	16	9	9	3,8	7						
Freiburg/Brsg.	286	X	X	13	NNE2	☁	13	NNE2	☁	9	N 2	☁	16	9	9	3,2	7						
Feldberg-Schwarzw. □	1496	X	X	3	WSW2	☁	3	W 2	☁	0	WSW3	☁	5	-0	-0	1,4	4	1					
Stuttgart	401	X	X	12	NNE2	☁	12	NE2	☁	8	NW1	☁	14	8	8	3,0	3						
Frankfurt/Main	112	X	X	15	W 4	☁	14	SW3	☁	9	SSE1	☁	17	8	6	7,0	0,0						
Essen	128	X	X	11	WSW3	☁	13	W 2	☁	9	S 1	☁	14	7	6	4,9	1						
Hannover	52	X	X	14	WSW4	☁	13	W 3	☁	9	N 1	☁	15	5	3	7,5	3						
Hamburg	16	X	X	10	WNW4	☁	13	NW3	☁	10	C	☁	14	2	-0	8,1	0,2						
Norderney	22	X	X	12	W 4	☁	-	-	☁	11	SSE2	☁	-	9	6	10,9	0,1						
Berlin-Dahlem	58	X	X	17	WSW2	☁	12	WSW2	☁	10	NNW1	☁	17	5	5	7,3	1						
Beobachtungen am 2. 6. 72 7 h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb		München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 2. Juni 1972 1 Uhr																
	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	15		
München-Riem	11,2	12,1	12,5	10,4	1016,2		Heute	Wind-Richtung	C	WNW	WNW	W	W	W	W	W	W	W	WSW	W	W		
								Wind km/h	0	15	15	35	35	35	50	65	80	100	100	120	70	15	
								Temp. in °C	8	7	2	-2	-5	-8	-13	-21	-26	-34	-43	-56	-51	-52	
								Rel. Feuchte (%)	83	66	76	83	92	94	99	95	35	43	51	-	-	-	
Passau	10,2	11,4	12,4	11,2	1016,8																		
Mühldorf	12,3	13,2	14,2	13,2	1016,7																		
Kempten	11,0	11,8	11,6	10,5	1017,2																		
Bemerkungen:							Temperaturtagesmittel am		1. 6. 72		Auf- und Untergang					Sonnen			Mond				
							Augsburg		Wert	normal	am 3. 6. 72 in München					4,17/20,08			10,20				
							München-Riem		9,1	15,0	Mondphase:					1 Tag vor letzt. Viertel			Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 44 Min.				