

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes - Amtsblatt des Wetteramtes München

B 7312 A

Postbezug monatl. 2,- DM zuzügl. Zustellgebühr
Verlagsort: München. Erscheint täglich.

Bei unregelmäßiger Lieferung
bitte Beschwerden immer an das
Zustellpostamt richten

(13b) München 15, Bavariaring 10, Fernruf 5301 23
Postcheck-Kto, München 87610

13. Jahrgang

Wetterbericht für

Freitag, 4. Mai 1962

Nummer 122

Erläuterungen

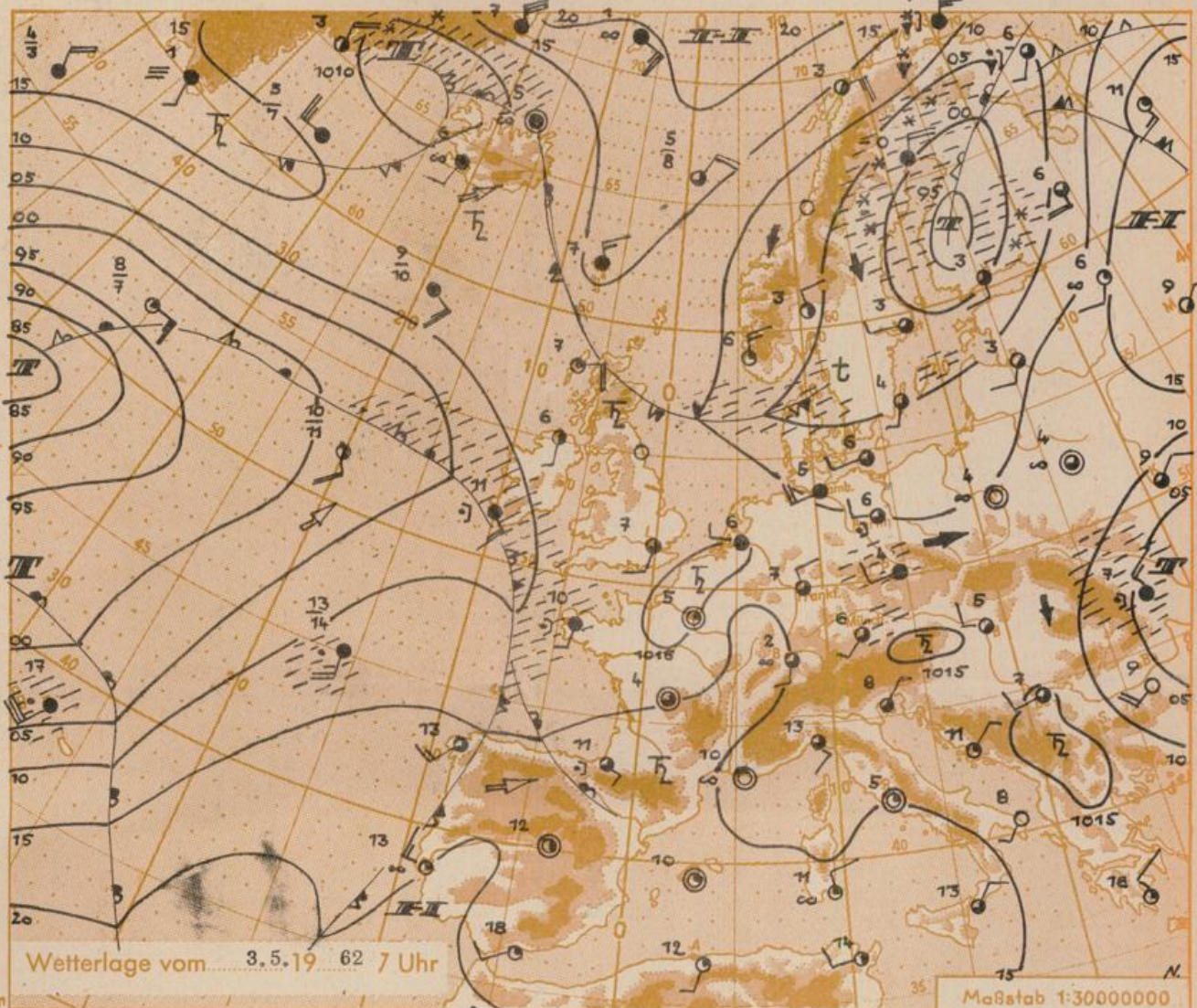
- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- Dunst
- ≡ Nebel
- Niesel
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
-] nach.....
- /// Niederschlagsgebiet

- 11 ● Lufttemperatur
- 13 ● Wassertemp.

- Windgeschwindigkeit.
- | | | |
|----------|--------|---------|
| Beaufort | Symbol | km/h |
| still | ○ | < 1 |
| 1 | ○ | 1-5 |
| 2 | ○ | 6-11 |
| 3 | ○ | 12-19 |
| 4 | ○ | 20-28 |
| 5 | ○ | 29-37 |
| 6 | ○ | 38-49 |
| 7 | ○ | 50-61 |
| 8 | ○ | 62-74 |
| 9 | ○ | 75-88 |
| 10 | ○ | 89-103 |
| 11 | ○ | 104-119 |
| 12 | ○ | 120-137 |
- 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 Mill.
- 1000 ● ≈ 750 mm
 - 1 mm Niederschlag = 11/qm



Übersicht: Die Wetterlage ist in einer durchgreifenden Umgestaltung begriffen. Das bisher von Grönland bis zu den Britischen Inseln reichende Hochdruckgebiet ist weitgehend abgebaut worden, das über dem Baltikum liegende Tief zieht nordwärts ab, und über dem südlichen Europa ist eine Zone hohen Luftdruckes noch in Verstärkung. Mit dieser Entwicklung ist das Einströmen von Luft aus nördlichen Breiten beendet worden.

Die über dem Skagerrak erkennbare Randstörung wird sich südostwärts bewegen und voraussichtlich nicht mehr stärker auf Bayern übergreifen. Über dem mittleren Atlantik liegt ein umfangreiches Tiefdruckgebiet, dessen Randstörungen sich über den Azorenraum hinweg nordostwärts bewegen. Das gestern über Griechenland erkennbare Tief ist unter Verstärkung zum Schwarzen Meer gezogen und wird nun, ähnlich wie sein Vorgänger (das jetzige Baltikum-Tief), auf mehr nördliche Bahn einbiegen.

Vorhersage für Freitag, den 4. Mai 1962.

Südbayern und Donaugebiet: Teils aufklarend, teils stark bewölkt und vereinzelt Regen oder Regenschauer, örtlich mit Gewittern. Temperaturen weiterhin etwas ansteigend und höchstens noch vereinzelt schwacher Nachtfrost. Leichter bis mäßiger, auf den Bergen zunächst noch vielfach starker Westwind. Frostgrenze von 1500 bis nahe 2000 m steigend.

Weitere Aussichten: Nicht beständig, etwas wärmer.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

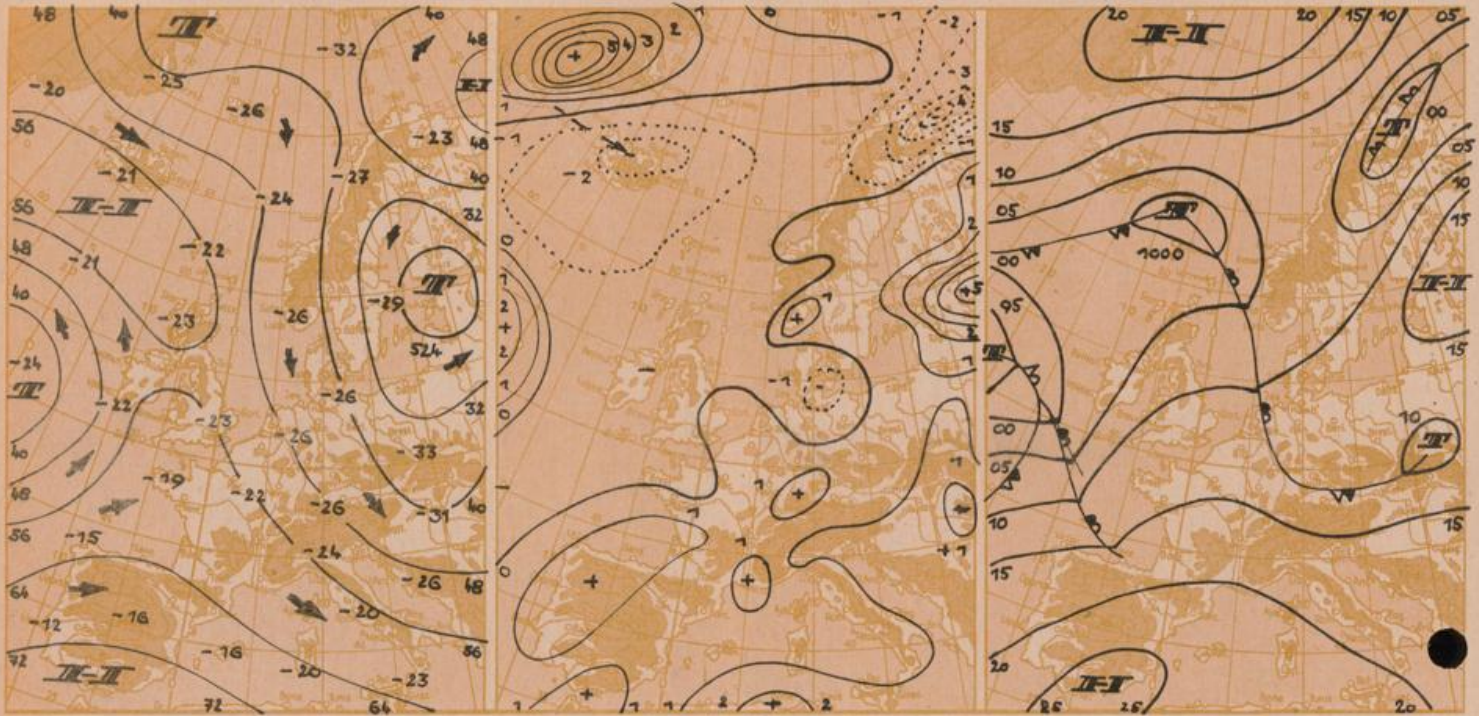
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Donnerstag, 3. Mai 62 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Donnerstag, 3. Mai 62

Vorhersagekarte für

Freitag, 4. Mai 62 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Mittwoch, 2. 5. 62 19 Uhr			Donnerstag, 3. Mai 1962 7 Uhr			13 Uhr			Höchste Tiefe Temperatur 7-19h 19-7h		Niederschlag in mm 7-7h	Schneehöhe in cm 7h				
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	2.	2/3						
Gr. Falkenstein □	1308	-2	WNW4	☁	-1	WSW5	☁	863	647	1	SW 3	☁	1	-4	-4	3,7	10	49
Passau (Oberhaus)	408	5	NW 3	☁	2	C	☁	963	723	11	NNW2	☁	9	1	1	4,0	6	
Kempten	705	7	N 1	☁	3	SE 1	☁	931	698	13	WSW4	☁	8	3	1	0,3	0,0	
Augsburg	480	8	NW 2	☁	5	NW 3	☁	953	715	12	W 3	☁	10	3	3	1,3	1	
München-Stadt	522	8	WNW 2	☁	6	SW 2	☁	949	712	13	WNW3	☁	8	5	4	0,4	4	
Mühldorf	400	7	W 2	☁	5	SW 1	☁	965	724	12	WNW4	☁	8	4	2	0,9	5	
Oberstdorf	812	6	SSE 1	☁	3	S 1	☁	919	689	12	W 2	☁	7	2	2	0,1	0,1	
Garmisch-Partenkirchen	704	5	N 1	☁	3	C	☁	929	697	15	W 3	☁	6	2	1	0,7	3	
Bad Tölz	654	7	SW 1	☁	6	SSW1	☁	935	701	13	W 3	☁	8	4	3	0,3	3	
Berchtesgaden	542	3	NE 2	☁	3	SW 1	☁	949	712	10	NE 1	☁	8	2	2		5	
Hohenpeißenberg □	977	4	WNW 4	☁	4	W 3	☁	899	674	11	WSW5	☁	4	2	1		1	
Wendelstein □	1730	-3	NW 6	☁	-2	WNW6	☁	820	615	0	NW5	☁	-3	-4	-3		13	110
Zugspitze □	2962	-9	NW 8	☁	-9	WNW7	☁	700	525	-7	W 6	☁	-9	-9			20	605
Würzburg	280	11	NW 4	☁	5	WNW3	☁	X	X	9	WNW5	☁	12	4	2	6,8	0,2	
Nürnberg	312	9	NW 2	☁	4	E 1	☁	X	X	10	NW 4	☁	11	2	0	5,5	0,0	
Hof	568	5	NNW3	☁	2	C	☁	X	X	8	WNW3	☁	7	1	-2	7,8	1	
Regensburg	339	8	WNW3	☁	4	ESE 1	☁	X	X	13	WNW4	☁	11	2	-1	4,7	0,5	
Ulm	482	10	WNW3	☁	5	WNW2	☁	X	X	14	WNW3	☁	11	3	1	3,1	0,0	
Friedrichshafen	407	11	ENE 2	☁	5	C	☁	X	X	16	W 3	☁	12	4	2	2,5	0,0	
Freiburg/Brig	286	12	NNW2	☁	3	C	☁	X	X	17	W 2	☁	16	2	-0	9,2		
Feldberg-Schwarzw. □	1496	2	WNW3	☁	0	WSW5	☁	X	X	4	WSW5	☁	4	-1	-2	7,6	0,1	F1
Stuttgart	401	10	W 2	☁	6	SSW2	☁	X	X	12	N 2	☁	11	4		5,9	0,0	
Frankfurt/Main	112	13	NNW2	☁	7	NW 2	☁	X	X	11	W 3	☁	14	6	5	4,5		
Essen	128	9	NNW4	☁	5	WNW3	☁	X	X	7	NW 3	☁	11	5	5	2,0		
Hannover	52	10	NW 3	☁	5	WSW3	☁	X	X	7	W 5	☁	12	3	0	6,8	0,0	
Hamburg	16	8	NNW3	☁	5	W 4	☁	X	X	8	WNW5	☁	11	4	1	6,2	0,0	
Norderney	22	7	WNW4	☁	6	WNW6	☁	X	X	7	WNW5	☁	10	5	6	11,0		
Berlin-Dahlem	58	7	N 2	☁	6	W 2	☁	X	X	7	W 3	☁	10	1	-1	7,0	2	

Beobachtungen am 3. 5. 62	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 3. Mai 62 1 Uhr																
	7h	10 cm	20 cm	50 cm		100 cm	Höhe in km über NN	0,5	0,6	1,0	2,0	3,0	3,3	5,0	7,5	9,7	10,2	11,8	15,3	19,5	26,2	
München-Riem	6,7	7,8	8,8	9,3	1013,5	Wind-Richtung	SSW	SW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW
Passau	5,0	6,2	8,1	8,0	1013,6	Wind km/h	5	15	10	25	70	65	85	90	-	-	-	-	-	-	-	-
Mühldorf	6,1	7,2	9,6	9,9	1013,8	Temp. in °C	4	6	3	-4	-18	-23	-43	-57	-57	-57	-52	-55	-56	-52	-52	-52
Kempten	5,8	6,5	6,6	7,8	1015,6	Rel. Feuchte (%)	87	76	76	86	100	93	84	65	60	-	-	-	-	-	-	-
						gestern Temp. in °C	3	3	2	-8	-14	-14	-25	-45	-57	-52	-50	-55	-59	-	-	-
						Temperaturtagesmittel am 2. 5. 62	Wert	normal	Auf- und Untergang Sonne: 14.52 19.30 5,29 19.52 Mond: 19.52 Mondphase: Neumond Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 38 Min.													

Bemerkungen: