

Wetterkarte B 7312 A

des Deutschen Wetterdienstes - Amtsblatt des Wetteramtes München

Postbezug monatlich 3,75 DM, einschli. Postgebühren.

Verlagsort: München. Erscheint täglich.

Herausgeber: Wetteramt München

Bei unregelmäßiger Lieferung
bitte Beschwerden immer an das
Zustellpostamt richten

Druck u. Verlag: Wetteramt München,

8000 München 15, Bavariaring 10 III

Postcheck-Kto. München 87610 Fernruf 530123

22. Jahrgang

Wetterbericht für

Samstag, 24. April 1971

Nummer 113

Erläuterungen

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

Niederschlags-
gebiet

11 Lufttemperatur
13 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
○	um 25	86-94

usw.

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Frönten mit

Erwärmung (Warmfront) Abkühlung (Kaltfront)

nur in der Höhe

Okklusion

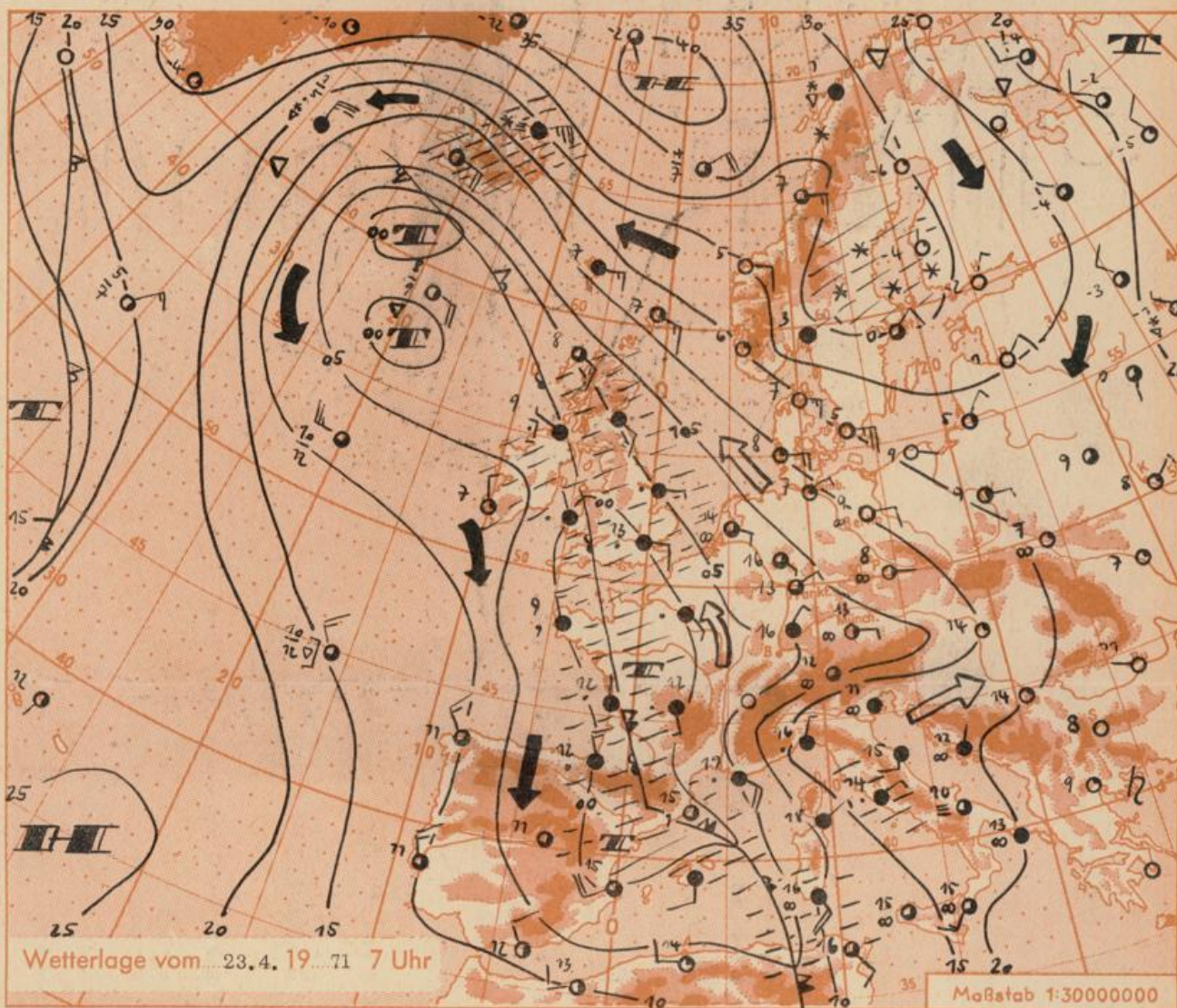
Konvergenz-
linie

Warme Luftströmung

Kalte Luftströmung

Die Isobaren verbinden
Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerech-
neten Luftdruck in
Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Übersicht: Durch Zufuhr warmer Luft aus dem Mittelmeer und einer Sonnenscheindauer von 8 bis 12 Stunden stiegen am Donnerstag im süddeutschen Flachland die Temperaturen auf 22 bis 25 Grad und auf der Zugspitze bis 4 Grad an. Es war der bisher wärmste Tag dieses Jahres.

Die von Schottland über Frankreich bis Nordafrika reichende Tiefdruckzone hat ihre Lage nur wenig verändert. In ihr treten verbreitet Regenfälle und Gewitter auf. So verzeichneten z. B. Biarritz und San Sebastian von Donnerstag auf Freitag eine Regenmenge von fast 50 Litern pro Quadratmeter und es regnet noch weiter!

Die langgestreckte Tiefdruckrinne und der dazugehörige Höhentrog (s. Rückseite: Höhenwetterkarte) kommen auf dem Festland nur langsam ostwärts voran. Auf der Rückseite der Tiefdruckzone ist nämlich z. Zt. (Freitag mit-) immer noch Luftdruckfall zu beobachten und außerdem wird über dem Löwengolf die Entstehung eines eigenen Tiefkerns erwartet.

Vorhersage für Samstag und Sonntag

Südbayern und Donaugebiet: Anfangs zum Teil noch heiter und am Alpenrand föhnig mit freien Bergen. Warm, Tageshöchsttemperaturen über 20 Grad. Nullgradgrenze bei 3000 m. Im weiteren Verlauf zunehmend unbeständig mit zeitweiligen Regenfällen und Schauern, anfangs mit Gewitter, nachfolgend in allen Höhen sinkende Temperaturen. Wind von Süd auf Südwest bis West drehend.

Weitere Aussichten: Wechselhaft und kühler.