

Wetterkarte B 7312 A

des Deutschen Wetterdienstes — Amtsblatt des Wetteramtes München

Postbezug monatlich 3,75 DM, einschl. 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

Postscheck-Kto. München 87610 Fernruf 530123

22. Jahrgang Wetterbericht vom Freitag, 27. August 1971

Nummer 239

Erläuterungen

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

Niederschlagsgebiet

11 Lufttemperatur
13 13° 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

(Wormfront) (Kaltfront)

nur in der Höhe

Okklusion

Konvergenzlinie

Warme Luftströmung

Kalte Luftströmung

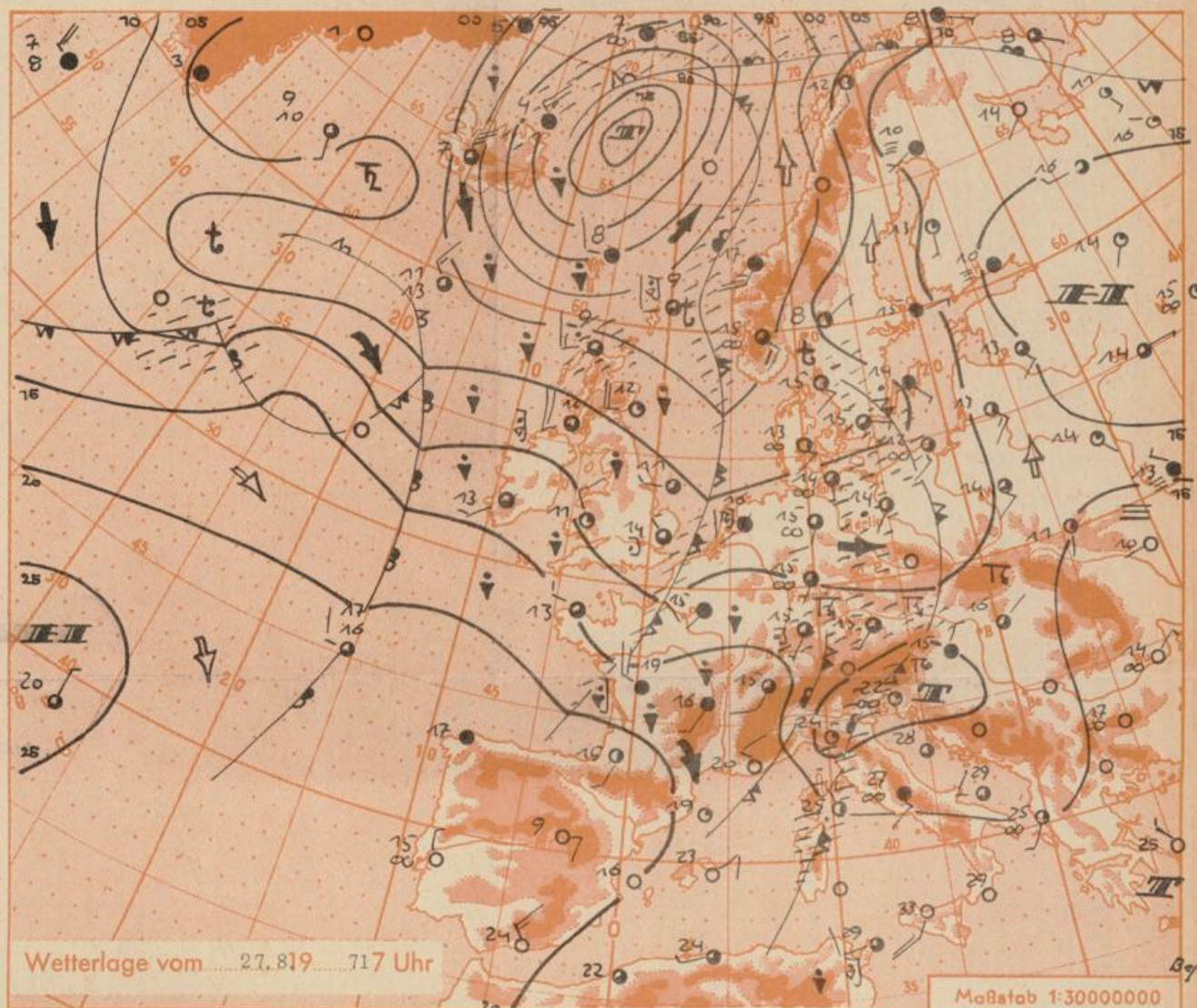
Die Linien verbinden

Orte gleichem, auf

Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in

Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Übersicht: Wie am Vortag war das Wetter auch am Donnerstag unbeständig und recht gewittrig, zum Teil waren die Gewitter mit ganz erheblichen Windböen verbunden. So meldete z.B. die Wetterwarte auf dem Wendelstein gegen 19,45 Uhr eine nur wenige Sekunden andauernde Spitzenböe von 78 Knoten, das entspricht etwa 140 km/h oder Windstärke 13 bis 14. Auch im Flachland, z.B. im Stadtgebiet von München, traten Böen bis um 40 Kt (entsprechend 70 km/h oder Windstärke 8) auf. Die Ergiebigkeit der Gewitterregenfälle war sehr unterschiedlich. Die höchsten Niederschläge wurden in Berchtesgaden mit 36 l/qm beobachtet.

In der mit seinem Schwerpunkt im Seegebiet östlich von Island liegenden, sehr umfangreichen Tiefdruckzone werden immer wieder Störungsausläufer von Westen her über Deutschland hinweggeführt. Dabei wird allgegenwärtig unbeständiges Wetter erwartet.

Vorhersage für SAMSTAG und SONNTAG Südbayern und Donaugebiet mit Bayer. Wald:

Wechselnd bis stark bewölkt mit nur kurzzeitigen Zwischenaufhebungen. Wiederholte Niederschläge, zum Teil in Form von gewittrigen Schauern. Höchsttemperaturen zwischen 15 und 20 Grad. Von Gewitterböen abgesehen mäßiger, zeitweise auch frischer Wind, überwiegend aus westlichen Richtungen. Nächtliche Tiefstwerte bis unter 10 Grad. Frostgrenze in den Alpen vorübergehend bis nahe 2500 m sinkend. Berge zumindest zeitweise in Wolken.

Weitere Aussichten: Unbeständig, mäßig warm, zum Teil auch kühl.