

# Wetterkarte B 7312 A

des Deutschen Wetterdienstes - Amtsblatt des Wetteramtes München

Postbezug monatlich 3,75 DM, einschl. Postgebühren.  
Verlagsort: München. Erscheint täglich.

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 5301 23

Herausgeber: Wetteramt München

22. Jahrgang Wetterbericht vom Samstag, 31. Juli 1971

Nummer 212

## Erläuterungen

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

## Niederschlagsgebiet

- 11 Lufttemperatur
- 13 Wassertemp.

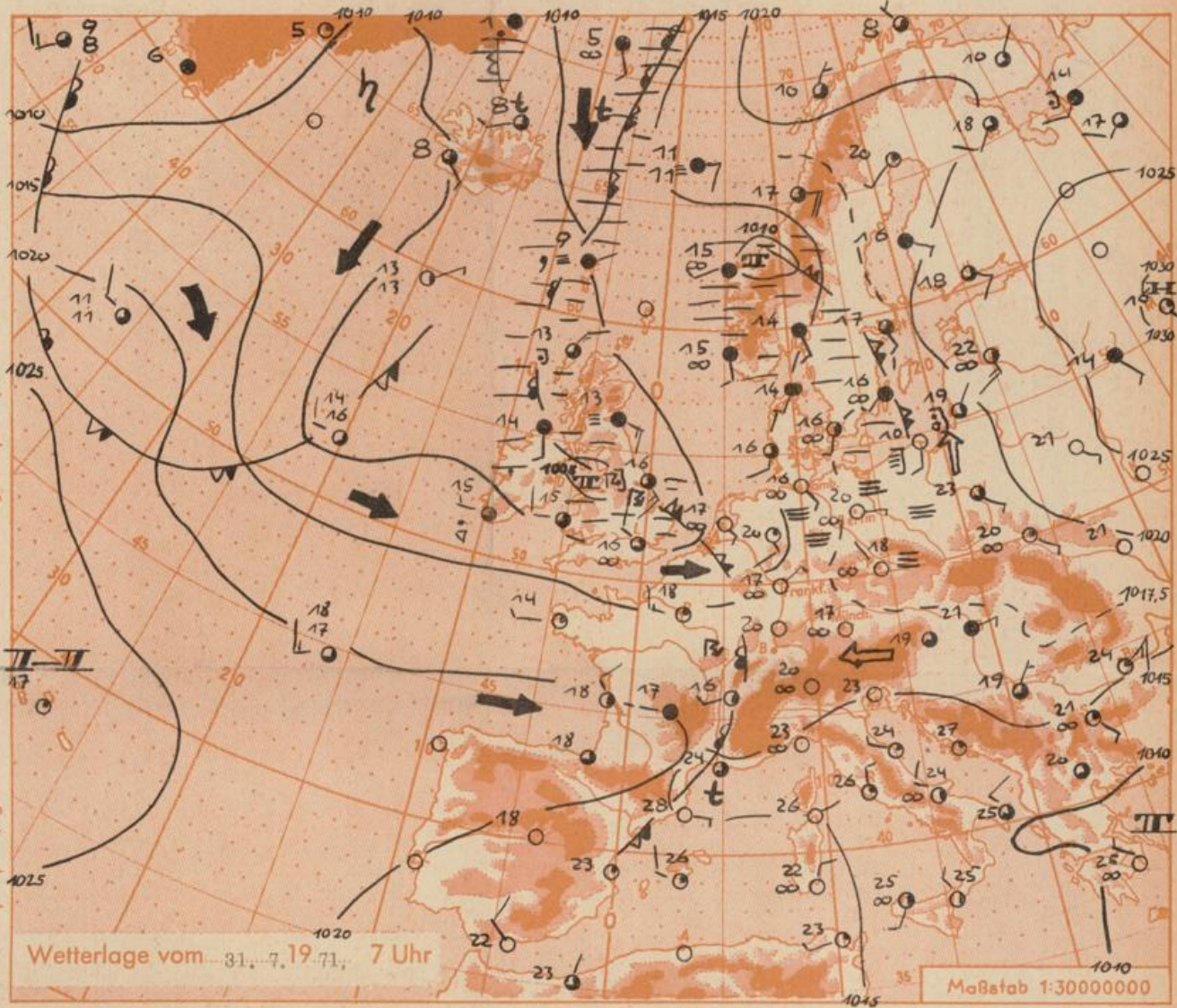
## Windgeschwindigkeit

- | 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 |
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten

## Fronten mit

- | Erwärmung (Warmfront)      | Abkühlung (Kaltfront) |
|----------------------------|-----------------------|
|                            |                       |
| nur in der Höhe            |                       |
|                            |                       |
| Okklusion                  |                       |
| Konvergenzlinie            |                       |
|                            |                       |
| Warme / Kalte Luftströmung |                       |

Die ... verbinden  
... gleichem, auf  
Meereshöhe umgerechneten  
Luftdruck in Millibar.  
1000 mb ≈ 750 mm



**Übersicht:** Der Freitag brachte Bayern wieder ungetrübtes Sommerwetter. Bei teilweise über 14 Stunden Sonnenschein stiegen die Temperaturen großenteils bis nahe 30 Grad an. Auch die Zugspitze meldete mit 11 Grad ein relativ hohes Tagesmaximum.

Der augenblickliche Witterungscharakter entspricht genau der Vorstellung von den "Hundstagen", die in die Zeit von Ende Juli bis Mitte August fallen. Sie sind nach langjährigen Klimareihen die wärmsten Tage des Jahres. So lagen beispielsweise an der Station Bayreuth die beiden wärmsten Tage seit 1851 mit Maxima von 38,9 und 37,0 Grad zwischen dem 15. und dem 31. Juli. Ihren Namen haben die "Hundstage" aus der Astronomie. Zur genannten Zeit steht nämlich die Sonne im Sternbild des "Großen Hundes".

Bayern verbleibt zunächst bei nur schwachen Luftdruckgegensätzen im Bereich sehr warmer Luft. Später werden atlantische Störungen wieder Gewittertätigkeit aufkommen lassen.

### Vorhersage für SONNTAG UND MONTAG

**Südbayern und Donaugebiet:** Anfangs noch allgemein heiter und hochsommerlich warm. Tageshöchsttemperaturen zwischen 28 und 33 Grad. Am Sonntag von Westen her aufkommende Gewitterneigung. Von Gewitterböen abgesehen nur leichter bis mäßiger Wind auf Südwest bis West drehend. Berge besonders nach Westen zu gelegentlich in Wolken. Frostgrenze um 4000 m. Nächtliche Tiefstwerte nur wenig unter 15 Grad.

**Weitere Aussichten:** Gewittrig und weiterhin warm.