

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

Postcheck-Kto. München 87610 Fernruf 5301 23

22. Jahrgang

Wetterbericht für Dienstag, 18. Mai 1971

Nummer 137

Erläuterungen

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

Niederschlags- biet

- 11 Lufttemperatur
- 13 Wassertemp.

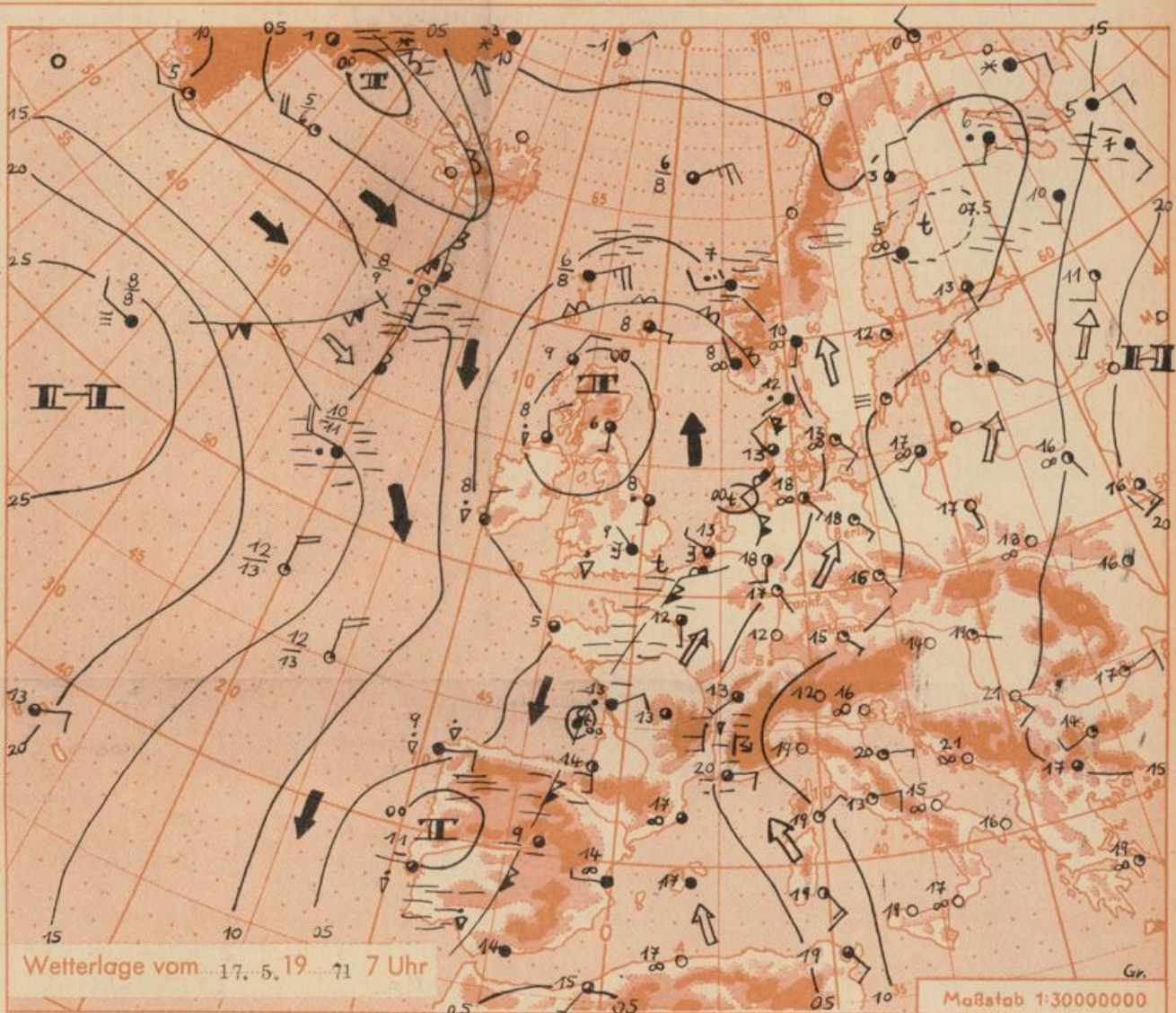
- Windgeschwindigkeit
- | Symbol | m/sec | km/h |
|--------|-------|-------|
| ○ | 1 | 1-5 |
| ○ | 2,5 | 6-13 |
| ○ | 5 | 14-22 |
| ○ | 7,5 | 23-31 |
| ○ | 10 | 32-40 |
| ○ | 22,5 | 77-85 |
| ○ | 25 | 86-94 |
- usw.

1,8 km/h. ≈ 1 Knoten

- Fronten mit
- | Erwärmung (Warmfront) | Abkühlung (Kaltfront) |
|-----------------------|-----------------------|
| ~ | ▲ |
| nur in der Höhe | |
| ~ | ▲ |
| Okklusion | |
| Konvergenzlinie | |
| → | → |
| Warme | Kalte |
| Luftströmung | |

Die Linien verbinden
Orte, an denen der
Luftdruck in
Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage vom 17. 5. 1971 7 Uhr

Maßstab 1:3000000

Übersicht: Die südliche Windkomponente in mittleren Höhen bescherte uns einen warmen und sonnenscheinreichen Sonntag mit vereinzelt Wärmegewittern in Alpennähe. In der über uns liegenden Warmluft stieg die Quecksilbersäule wieder auf durchschnittlich 25 Grad an (München 24 Grad, Nürnberg, Passau und Augsburg 26°). Dagegen wurden in der Polarluft, die über England lag und sich nach Süden ausweitete, nur Werte um 15 Grad erreicht.

Im übrigen sei noch darauf hingewiesen, daß seit dem 5. Mai das Tagesmittel der Temperatur im Münchner Raum um rd. 3,8 Grad höher lag als der entsprechende Normalwert.

Mitteleuropa verbleibt vorerst noch an der Ostseite des von den Britischen Inseln bis nach Spanien reichenden Tiefdrucksystems im Bereich südlicher Warmluft. Eine durch Wellenbildung verzögerte Randstörung des erwähnten Tiefs kann erst später die westlichen Teile Deutschlands beeinflussen.

Vorhersage für Dienstag

Südbayern und Donaugebiet: Im allgemeinen sonnig, besonders aber am Nachmittag und abends von Westen her zunehmende Gewitterneigung. Berge häufig frei. Außerhalb von Gewitterschauern schwacher bis mäßiger Wind aus Südost bis Südwest. Sommerlich warm mit Höchstwerten bis über 25 Grad. Frostgrenze in den Alpen nahe 3500 m.

Weitere Aussichten: Allmählich zunehmend unbeständig und sinkende Temperaturen.

Ve.