

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

Postdruck-Kto., München 87610 Fernruf 530123

21. Jahrgang

Wetterbericht für

Montag, 17. August 1970

Nummer 228

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ☁ Dunst
- ☁ Nebel
- ☔ Niesel
- Regen
- ✱ Schneefall
- ✱ Schauer
- △ Graupeln
- ⚡ Hagel
- ⚡ Gewitter
-] nach

Niederschlags- gebiet

- 11 Lufttemperatur
- 13 13° Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

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

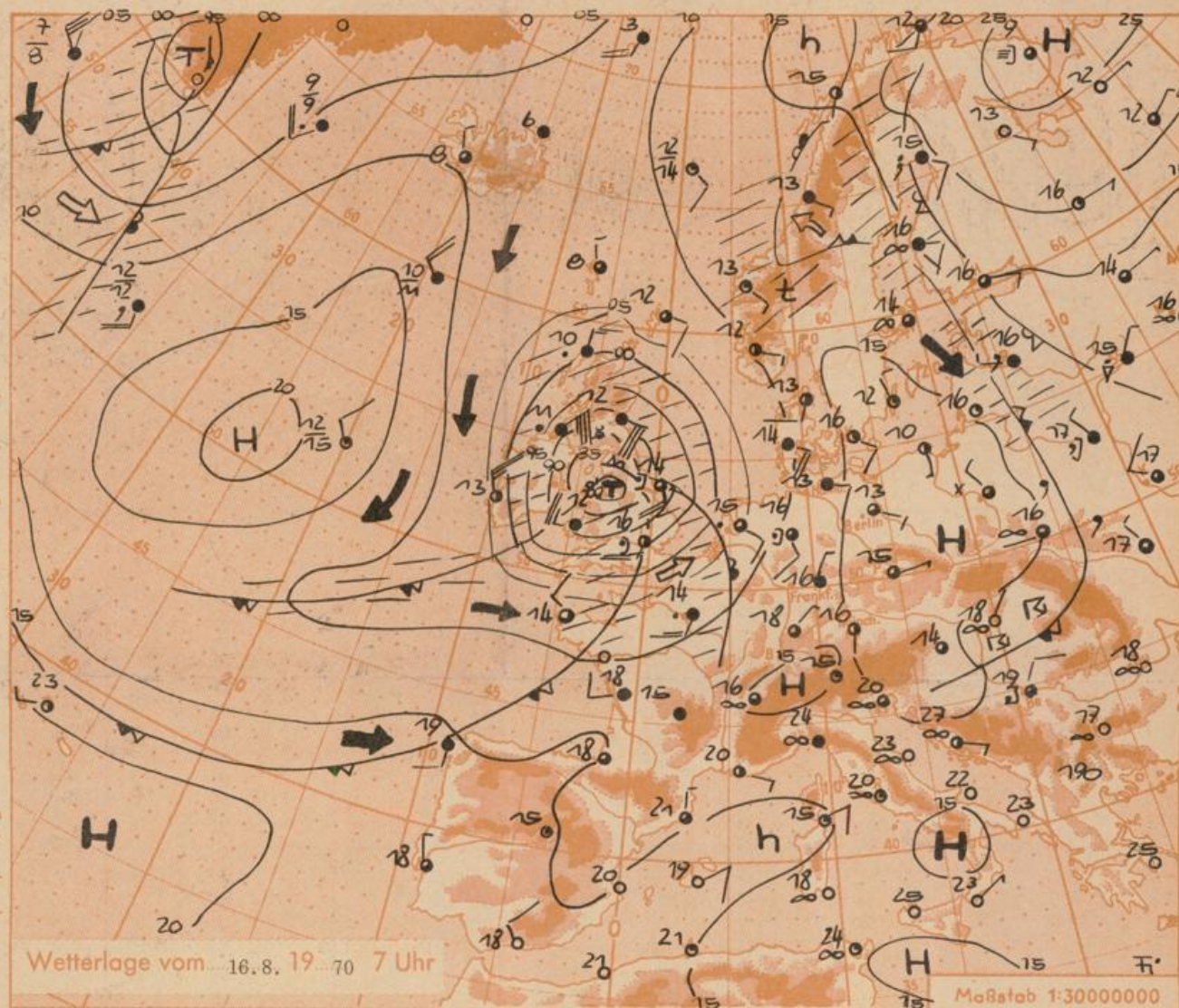
1,8 km/h $\approx$ 1 Knoten

Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront)

- ☰ nur in der Höhe
- ☰ Okklusion
- ☰ Konvergenz-
linie
- ☰ Warme Luftströmung
- ☰ Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden
Orte, an denen, auf
Meereshöhe umgerech-
neten Luftdruck in
Millibar.

1000 mb $\approx$ 750 mm



Wetterlage vom 16.8.1970 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Übersicht: Beachtlicher Luftdruckfall bzw. -anstieg (über 9 mb in 3 Stunden) kennzeichnet das über England an-
gegangene Sturmtief. Es dürfte allerdings den Höhepunkt seiner Entwicklung erreicht haben und unter Abschwächung
langsam ostwärts ziehen.

Die zugehörigen Störungsausläufer überqueren ganz Deutschland und leiten unbeständige Witterung ein. Auf ihrer Rück-
seite strömt kühle Meeresluft aus Nordwesten nach. Damit sind vorerst in Bayern keine sommerlichen Temperaturen
mehr zu erwarten. Im weiteren Verlauf - etwa am Mittwoch - ist zwar vorübergehend mit einem Zwischenhoch und
leichter Wetterberuhigung zu rechnen, doch folgen in der sich entwickelnden Westdrift weitere atlantische Störungen
nach.

Vorhersage für Montag und Dienstag.

Südbayern und Donaugebiet: Nach Durchzug eines Regengebietes Übergang zu wechselnder Bewölkung mit
einzelnen Schauern. Berge zeitweilig in Wolken. Einsetzende Abkühlung in allen Höhen, Tageshöchsttemperaturen nur
noch 15 bis 20 Grad, nächtliche Tiefstwerte 12 bis 8 Grad, Frostgrenze vorübergehend bis unter 2500 m sinkend. Zeit-
weise böig auffrischender, auf den Bergen anhaltend starker westlicher Wind.

Weitere Aussichten: Nach vorübergehender leichter Wetterberuhigung erneut unbeständig.

Ch