

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

Freitag, 1. Januar 1971

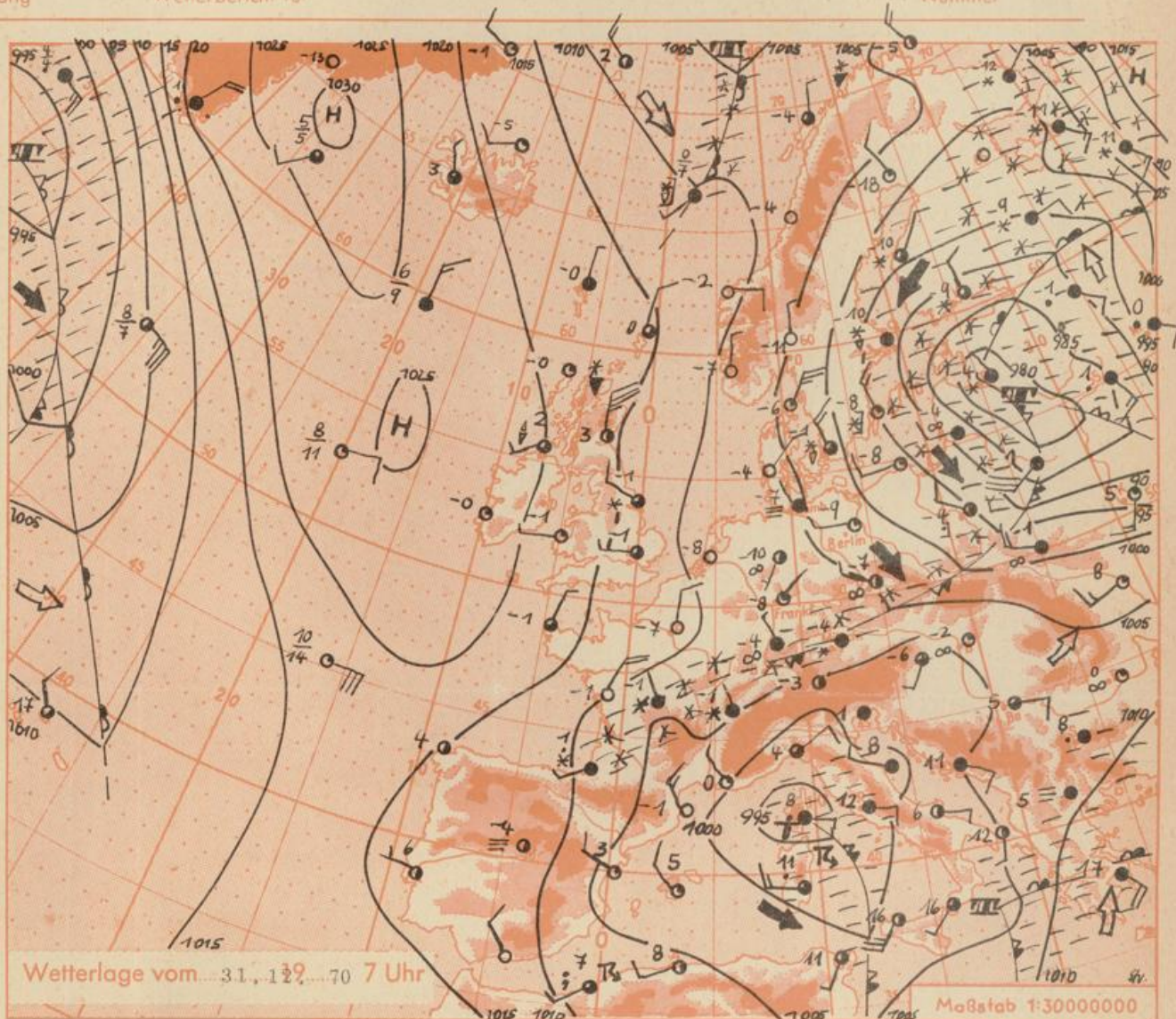
365

21. Jahrgang

Wetterbericht für

Nummer

- Erläuterungen**
- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - ✦ Niesel
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 -] nach.....
 - /// Niederschlagsgebiet
- 11 Lufttemp.
13 Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit**
- | Symbol | m/sec | km/h |
|--------|-------------------------|-------|
| ○ | still oder sehr schwach | 1-5 |
| ○ | um | 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 ≈ 1 Knoten
- Fronten mit Erwärmung Abkühlung**
(Warmfront) (Kaltfront)
- nur in der Höhe
- Okklusion
 - Konvergenzlinie
 - Warme Luftströmung
 - Kalte Luftströmung
- Die Linien verbinden Orte, die gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Übersicht: Ein Mittelmeertief hat gestern die Alpen überquert und ist auf der Zugstraße V b nach Polen gezogen, wo es mit einem baltischen Tief zu einer umfangreichen Zyklone verschmolzen ist.

Auf ihrer Rückseite strömt in breiter Front polare Kaltluft bis zu den Alpen und über Frankreich hinweg bis ins westliche Mittelmeerbecken. Sie hat auf den Bergen und in der freien Atmosphäre über München seit gestern (30.12.1970) einen empfindlichen Temperatursturz bis zu 15 Grad gebracht: auf dem Falkenstein fiel das Thermometer um 13, auf dem Wendelstein um 14, auf der Zugspitze um 9 Grad.

Da die in das westliche Mittelmeer gelangende Kaltluft die hier erneut aufgelebte Tiefdrucktätigkeit verstärken wird, muß damit gerechnet werden, daß die zum Alpenostrand ziehende Störung auch das südöstliche Bayern beeinflussen kann.

An.