

# 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  
Pöstscheck-Kto. München 87610 Fernruf 530123

21. Jahrgang

Wetterbericht Dienstag, 27. Oktober 1970

Nummer 299

## Erläuterungen

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

## Niederschlagsgebiet

- Lufttemperatur
- 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 (Warmfront) (Kaltfront)

nur in der Höhe

Okklusion

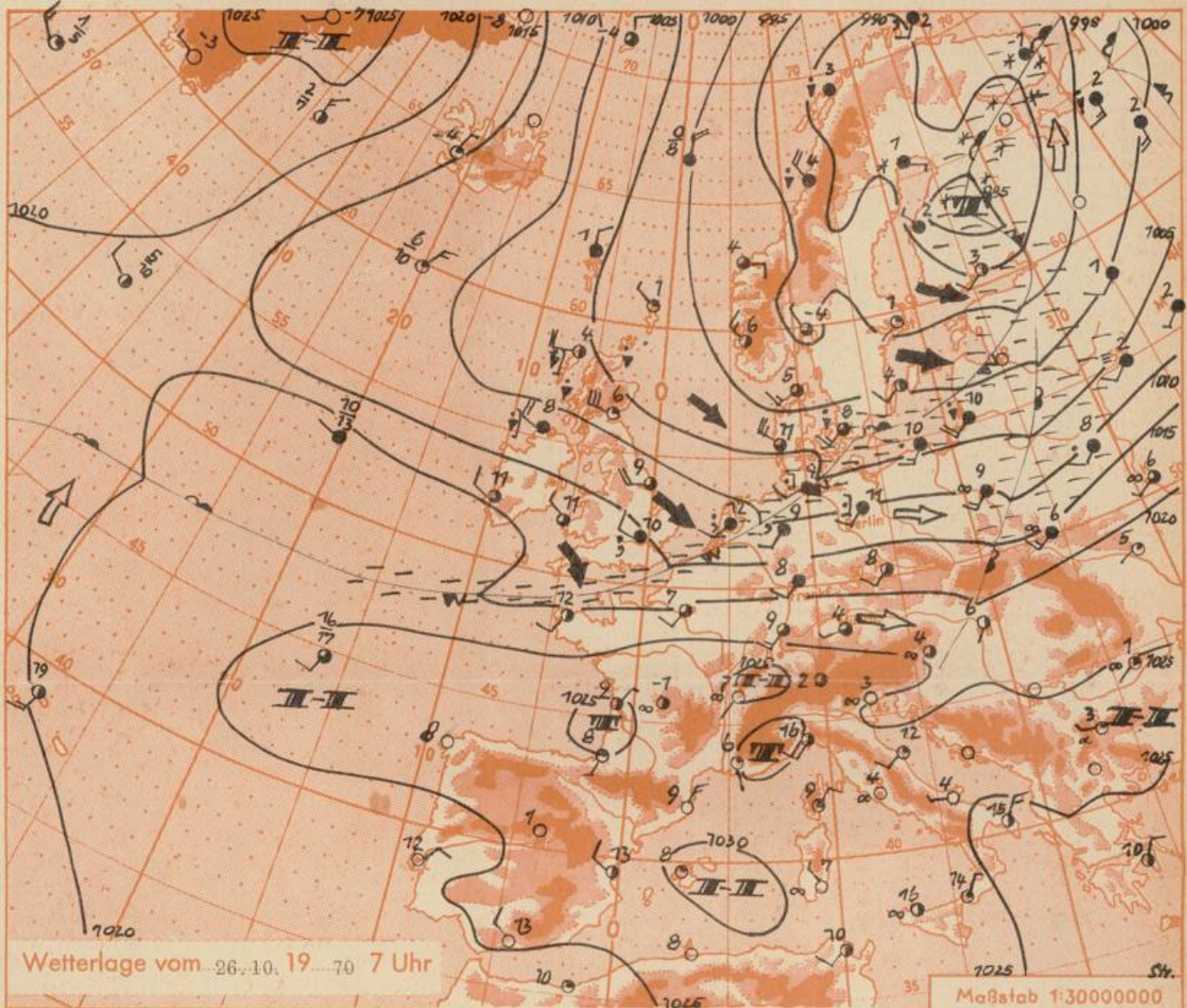
Konvergenzlinie

Warme Luftströmung

Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden  
mit gleichem, auf  
Meereshöhe umgerechneten  
Luftdruck in Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



**Übersicht:** Die Kälteperiode der vergangenen Woche ist in Mitteleuropa über das Wochenende von einer milden Westdrift abgelöst worden. Diese Umstellung brachte in allen Höhen eine kräftige Erwärmung, so daß die Nullgradgrenze in der freien Atmosphäre über München von 700 m am letzten Samstag auf heute (Montag) 2800 m angestiegen ist.

Konform mit diesem Vorgang ging die Umsteuerung von einer mehr meridionalen Zirkulation (S - N bzw. N - S gerichtet) auf eine zonale (W - E gerichtete) Höhenströmung, die vom Atlantik her in zunehmendem Maße Einfluß auf den Kontinent gewinnt. (Vergl. dazu die Höhenkarten der vergangenen Tage).

Zwischen dem über Finnland erkennbaren Tief und einer von Grönland quer über den Atlantik bis Spanien reichenden Hochdruckbrücke strömt auf breiter Front erneut kältere Meeresluft gegen das europäische Festland. Sie wird morgen (Dienstag) den Alpenrand erreichen.

## Vorhersage für Dienstag

**Südbayern und Donauegebiet:** Stark bewölkt bis bedeckt und wiederholt Regen oder Regenschauer. Berge überwiegend in Wolken und bei absinkender Nullgradgrenze Schneefall bis etwa 1200 m herab. Mäßige bis frische, auf den Bergen starke bis stürmische Winde um West.

**Weitere Aussichten:** Unbeständig und kalt.

An.