

(C) = Wolke, (X) = Windstille, (X) = schwache unlaufende Winde, Niederschlagsmenge: 0 = weniger als 0,05 mm, 01 = 0,1 mm, 1 = 1 mm usw., Schneehöhe: 0 = weniger als 0,5 cm, 1 = 1 cm usw., + = Schneedecke durchbrochen, ++ = Schneeflecken

MD WV 301 (5)

Sämtliche Zeitangaben in MEZ (Mitteleuropäische Zeit)

Mel der DDR am 29. 8. 51 VIII-K2-O-02 51 Nr. 214 Ag 717 (87)

# Täglicher Wetterbericht

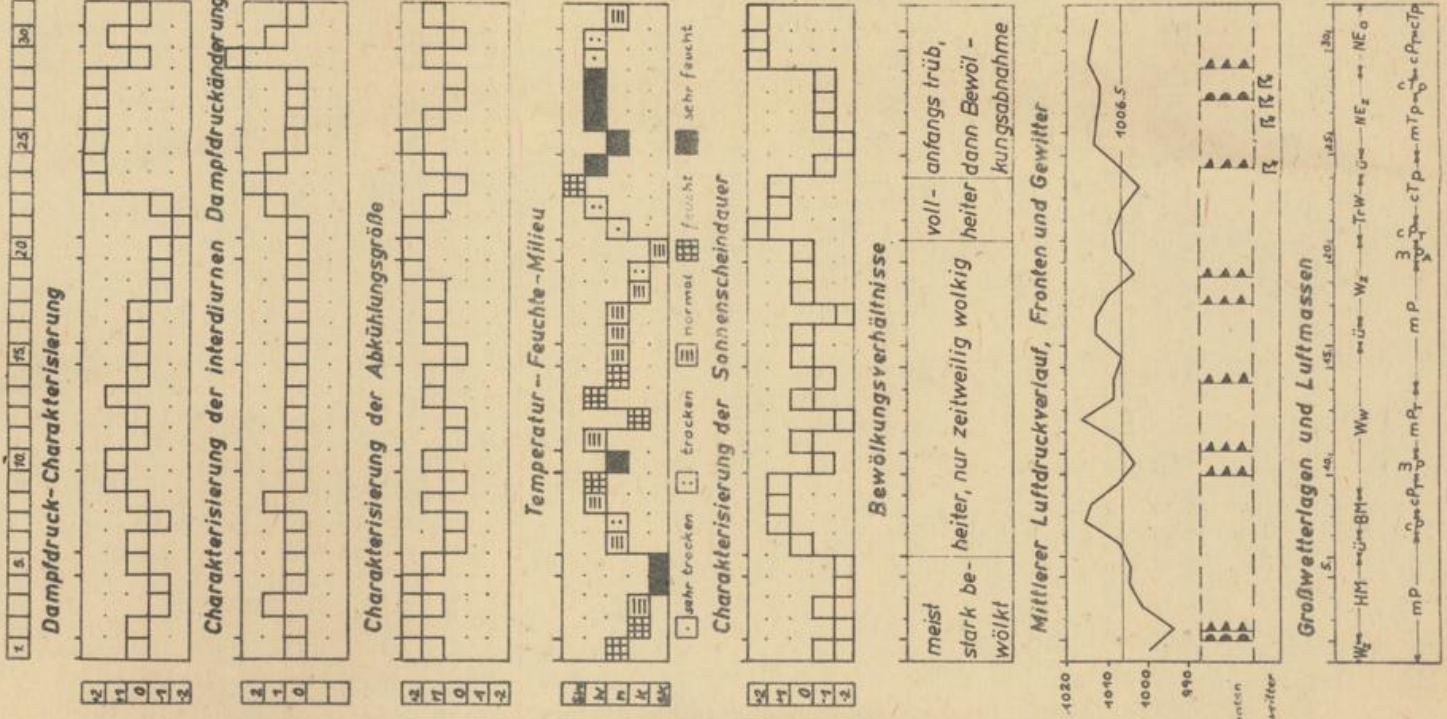
des Meteorologischen und Hydrologischen Dienstes der Deutschen Demokratischen Republik

Herausgeber: Mitteldeutsche Wetterdienststelle Leipzig  
 Leipzig O 27, Leninstraße 169 - Fernruf Sammel-Nr. 84277  
 (Tele) 031-246

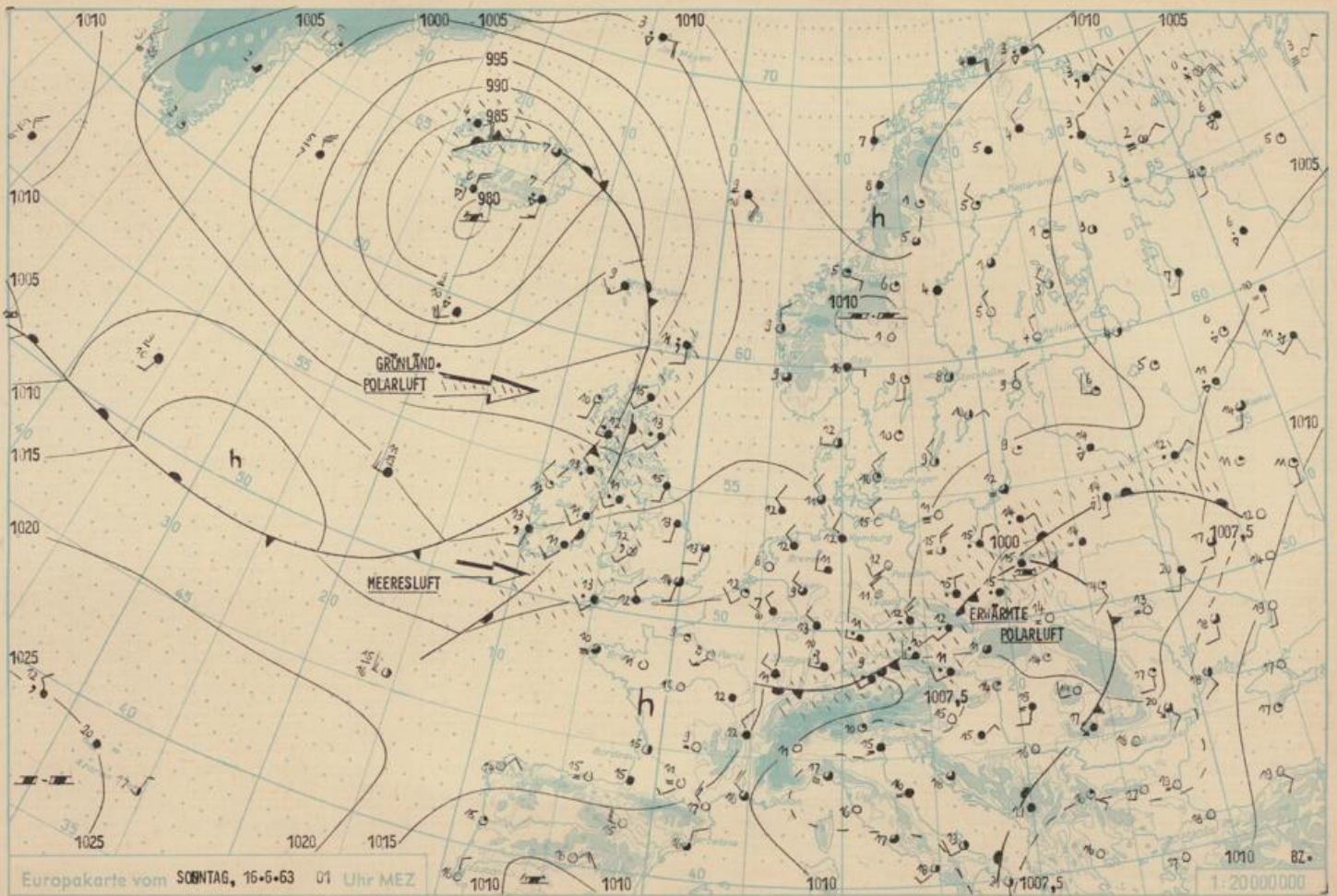
Dieser Bericht erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich.  
 Monatsgebühr: DM 4,- (einschl. Zustellungsgebühr und sämtlicher Beilagen).  
 Nachdruck, auch auszugsweise, ohne Genehmigung nicht gestattet.  
 Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden an das Zustellpostamt zu richten.

Postversandort: Leipzig 17. Jahrgang Sonntag, den 16. Juni 1963 Nummer: 167 Beilage Nr.: ---

## Meteorologische Angaben für die Bioklimatologie Mai 1963



Erläuterungen siehe Beilage Nr. 5 zum TWB Nr. 34 vom 3. 2. 1959



Europakarte vom **SONNTAG, 16.6.63** 01 Uhr MEZ

1:20000000

**Wandfront** (Weather front)  
**Kaltfront** (Cold front)  
**Wärmefront** (Warm front)  
**Luftmassengrenze** (Air mass boundary)  
**Discontinuität** (Discontinuity)

**Strömung:** in Warmluft (in warm air), in Kaltluft (in cold air), Niederschlagsgebiet (precipitation area)

**Wetter zum Beobachtungsstern:** Dunst (fog), Nebel (mist), Regen (rain), Schnee (snow), Schmelzregen (melting rain), Graupel (hail), Hagel (hail), Schauer (shower), Wetterleuchten (lightning), Gewitter (thunderstorm), Gewitter ohne Niederschlag an der Station (thunderstorm without precipitation at the station), Schneereifen (ice crystals), Windvorzeichen nicht zum Termin z. R. (wind symbol not for the date)

**Beobachtung:** wolkenlos (clear), heiter (partly cloudy), wolkig (cloudy), stark bewölkt (overcast), bedeckt (overcast), nicht beobachtet (not observed)

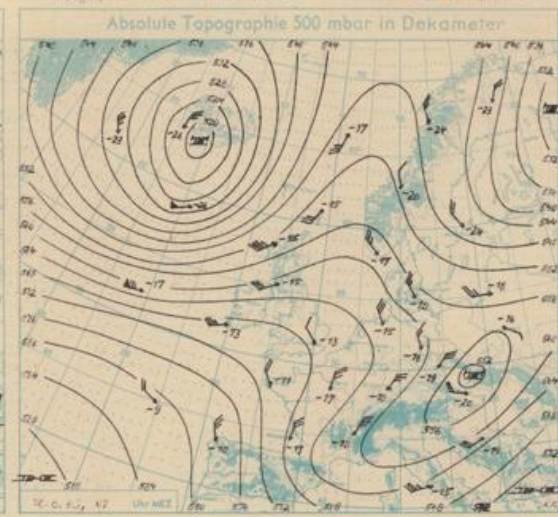
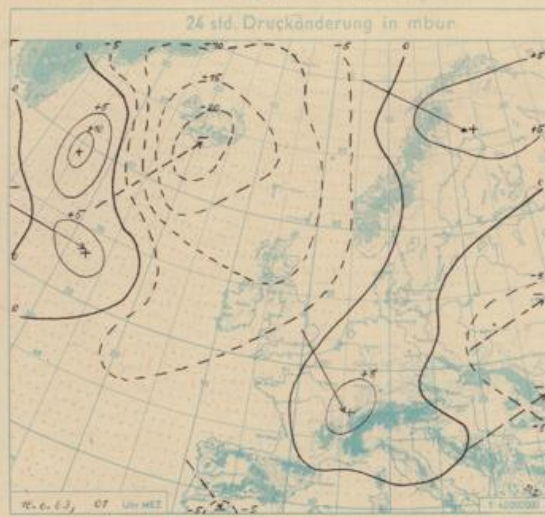
**Beaufort:** km/h, Knoten, m/s

**Windstärke:** Windstille (calm), Nordost 5 km/h, Südost 30 km/h, Ost 10 km/h, Südwest 100 km/h, West 30 km/h, West 20 km/h, Ost 100 km/h, 15°C, West 30 km/h, 2°C

**Größe:** 300 m, 100 m, 50 m, 20 m, 10 m, 5 m, 2 m, 1 m, 0,5 m, 0,2 m, 0,1 m

**h = Hochwertigkeit, l = Tiefwertigkeit**

**Druckänderung** (Pressure change) → Verlagerung eines Tiefwertes (displacement of a low value), Verlagerung eines Wertes (displacement of a value)



**WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG:** Das von den Westalpen ins mehrische Bergland ziehende Höhentief bestimmte am Sonnabend maßgeblich das Wettergeschehen im mittleren und südlichen Teil Mitteleuropas. Auf seiner Nord- und Ostflanke wanderten Aufgleitregengebiete mit. Noch am Sonntagmorgen reichte ein schmales Regenband von der Schweiz bis fast nach Moskau. In unserem Gebiet beschränkten sich die Regenfälle im wesentlichen auf den Mittelgebirgsraum; örtlich wurden bis zu 30 mm Niederschlag in 24 Stunden gemessen. Im Zuström der kühlen Nordseeluft auf der Ostseite des bis nach Westeuropa vorgestoßenen Azorenhochkeiles stiegen nur im Norden der DDR bei zeitweiligen Sonnenschein (abgesehen vom Küstengebiet mit 10 bis 14 Stunden) die Höchsttemperaturen über 20 °C an. - Der Azorenhochkeil dehnt sich weiter nach Mitteleuropa aus. Auf seiner Nordflanke ostwärts vordringende Ausläufer eines Islandtiefs greifen am Montag auf Deutschland über.

**VORHERSAGE FÜR MONTAG, AUSGEGEHEN AM SONNTAG UM 10.30 UHR:** Bei meist mäßigen westlichen Winden stark bewölkt, nur im Süden anfangs noch aufgelockert, vorwiegend im Norden vereinzelt Regen. Tageshöchsttemperaturen zwischen 17 und 22 °C, nachts Tiefstwerte um 10 °C.

**WEITERE AUSSICHTEN:** Wechselhaft und wenig Temperaturänderung. Gr.

**BERICHTIGUNG:** Die im TWB Nr. 160 vom 9.6.63 (Seite 4) veröffentlichte 24stündige Niederschlagssumme bei der Station Fichtelberg beträgt nicht 31 mm sondern nur 13 mm. Die vorläufige Dekadensumme des Niederschlags (s. TWB Nr. 161 vom 10.6.63 Seite 4) verringert sich bei der genannten Station dementsprechend um 18 mm. Wir bitten um handschriftliche Berichtigung.