

Täglicher Wetterbericht

des Meteorologischen und Hydrologischen Dienstes der Deutschen Demokratischen Republik

Herausgeber: **Mitteldeutsche Wetterdienststelle Leipzig**
Leipzig O 27, Leninstraße 169 - Fernruf 81875, 81814.

Dieser Bericht erscheint täglich, nur im Festbezug 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 16. Jahrgang Montag, den 2. Juli 1962 Nummer: 183 Beilage Nr.: ---

Allgemeine Wettervorhersagen

für das Gebiet der Deutschen Demokratischen Republik oder für einzelne Bezirke werden vom Rundfunk im Anschluß an die Nachrichtensendungen täglich mehrmals verbreitet, erscheinen als Wetterbericht in nahezu allen Tageszeitungen und können in großen Städten beim Wetterauskunftsdienst der Deutschen Post telefonisch abgefragt werden.

Sonderberatungen für alle Zweige der Wirtschaft

werden von den unten genannten Wetterdienststellen über die allgemeinen Wettervorhersagen hinaus jederzeit auf Anforderung abgegeben. Die verschiedensten Betriebe und Unternehmen, deren Arbeiten von Temperatur, Wind, Gewitter, Feuchtigkeit, Regen und Schnee sowie Bodeneis und Helligkeit abhängen, erhalten auf diese Weise Beratungen, die eine Verbesserung der Arbeitsorganisation gestatten und materielle Schäden oder finanzielle Verluste vermeiden helfen. Die besonderen Belange der Interessenten können bei der Vereinbarung von Dauer- und Saisonabonnements weitgehend berücksichtigt werden. Das gilt vor allem für Betriebe der Land- und Forstwirtschaft, Gärtnereien, Wasserstraßenverwaltungen, Hafen- und Wasserwirtschaftsbetriebe, Fischkombinate und Fischereigenossenschaften, Reedereien der See- und Binnenschifffahrt, Industrie- und Bauunternehmen aller Art sowie Betriebe des Verkehrs- und Transportwesens und der Energieversorgung. Ebenso ist die Verwendung von Beratungen auch für Sportveranstaltungen, die Filmproduktion sowie Vergnügungs-, Erholungs- und Gaststätten von Nutzen. Darüber hinaus besteht zu allen Jahreszeiten ein Unwetterwarndienst, der jeweils vor besonderen Gefahren, wie Sturm, Nebel, Gewitter, Starkniederschläge, Frost und Glatteis Warnungen herausgibt, die auf Grund einer getroffenen Vereinbarung den Interessenten gegen Gebühr entweder formmündlich oder fernschriftlich übermittelt werden.

Gutachten über klimatologische und hydrologische Verhältnisse

sollten vor jedem Bauvorhaben oder anderen wichtigen Aufgaben eingeholt werden, wenn meteorologische und hydrologische Faktoren zu beachten sind. Die im Meteorologischen und Hydrologischen Dienst zuständigen Arbeitsgruppen für Klimatologie und Hydrologie stellen diese Gutachten unter Berücksichtigung mittlerer und extremer Verhältnisse auf. Erfahrungsgemäß überwiegt der Nutzen solcher Gutachten bei weitem die dafür zu entrichtenden Gebühren. Anfragen dieser Art werden von den Wetterdienststellen den bearbeitenden Dienststellen zugewiesen.

Wetterdienststellen in der Deutschen Demokratischen Republik

Zentrale Wetterdienststelle Potsdam, Potsdam, Mehendorfer Chaussee, Telefon: Potsdam 5888/6162, Berlin 221980 Telex: 015-116
Mitteldeutsche Wetterdienststelle Leipzig, Leipzig O 27, Leninstraße 169, Telefon: Leipzig 81875/81814 Telex: 051-248
Wetterdienststelle des Amtes für Meteorologie und Hydrologie Dresden über VEB Flugzeugwerft Dresden K2, Festschießplatz 37, Telefon: Dresden 584000/584621 Telex: 019-170
Wetterdienststelle des Amtes für Meteorologie und Hydrologie Weimar, Weimar, Heinrich-Jäde Straße, Telefon: Weimar 2291/2292, Erfurt 27373 Telex: 055-213
Seewetterdienststelle Warnemünde mit Wetterstationen für Mecklenburg, Warnemünde, Seestraße 15a, Telefon: Warnemünde 9229/9284 Telex: 013-230

Erläuterungen

Stationseinträge:

Bewölkung: wolkenlos, heiter, wolkig, stark bewölkt, bedeckt, nicht angebar

Wetter: ☉ = Dunst, ☁ = Nebel, ☁ = Nebel, ☁ = Nebel, ☁ = Nebel, ☁ = Nebel, ☁ = Nebel

Witterung: ☁ = Dunst, ☁ = Nebel, ☁ = Nebel, ☁ = Nebel, ☁ = Nebel, ☁ = Nebel

Niederschlag: ☁ = Regen, ☁ = Schnee, ☁ = Graupel, ☁ = Hagel, ☁ = Gewitter, ☁ = Wetterleuchten

Schauer, z. B. ☁ = Regen, ☁ = Schnee, ☁ = Graupel, ☁ = Hagel, ☁ = Gewitter, ☁ = Wetterleuchten

Nebel in der Umgebung: ☁ = Gewitter ohne Niederschlag an der Station

Bodenwind: ☁ = Windstille, ☁ = aus Ost 5 km/h, ☁ = aus Nordost 50 km/h, ☁ = aus Ost 10 km/h, ☁ = aus Südwest 100 km/h

Höhenwind: ☁ = aus SW 100 km/h

Temperatur: -10, -10°C, 17, +17°C, 10, 10°C Lufttemperatur, 12, 12°C Wassertemperatur

Analyse:

Isobaren bzw. Höhenlinien von Druckflächen: 24 stündige Verlagerung von Gebieten mit Luftdruckfall, mit Luftdruckanstieg

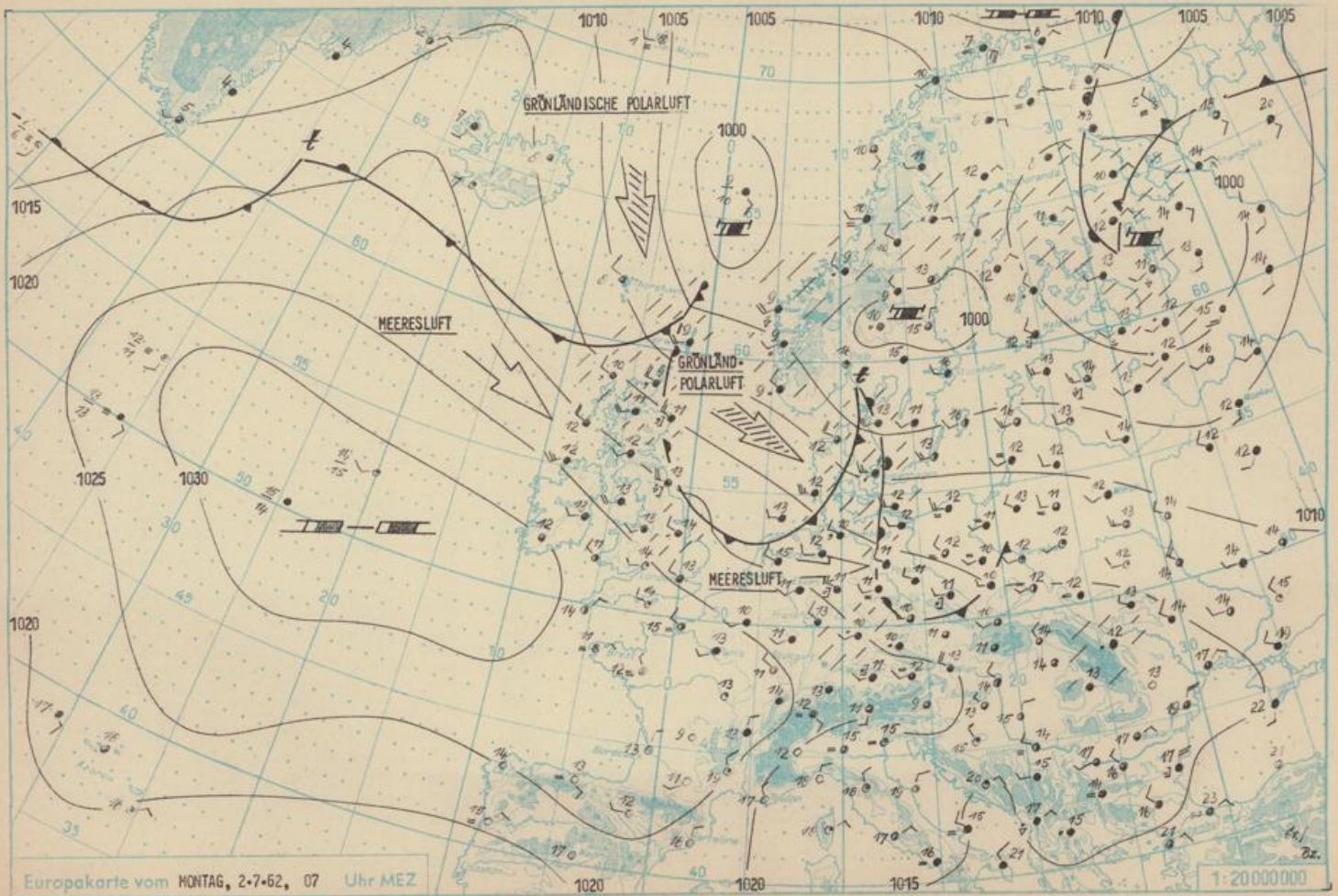
T Tief, H Hoch, t Tiefausläufer, h Hochoausläufer

Warmfront, Kaltfront, Okklusion, Luftmassengrenze, Strömung in Warmluft, Strömung in Kaltluft

Verschiedenes:

> mehr als, < weniger als, ≥ mindestens gleich, ≤ höchstens gleich, Δ entspricht, z. B. 1 mm Niederschlag, Δ 1 l/m²

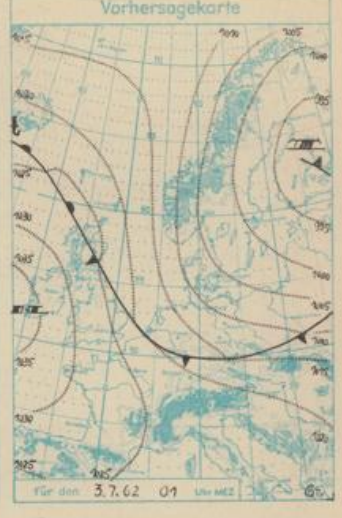
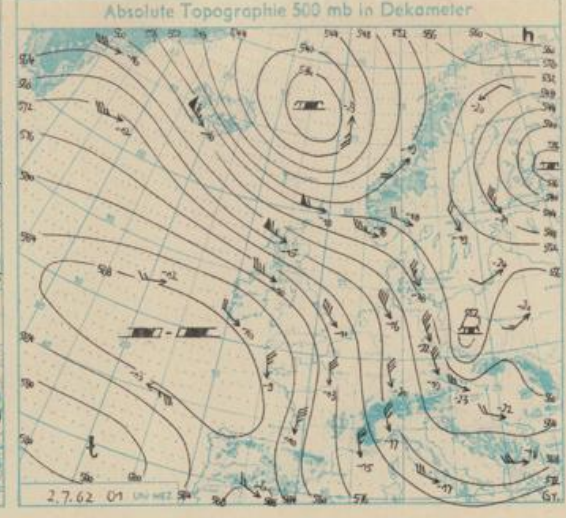
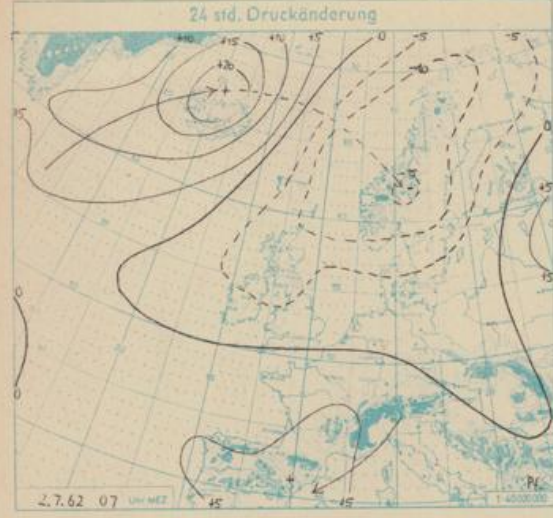
geschlossenes Niederschlagsgebiet



Europakarte vom MONTAG, 2.7.62, 07 Uhr MEZ 1:20000000

<ul style="list-style-type: none"> Warmfront Kaltfront Oskulation Luftmassengrenze Druckänderung seit 24 Stunden 	<ul style="list-style-type: none"> Strömung in Warmluft in Kaltluft Niederschlagsgebiet Hebel (als Hebel in der Umgebung) Verlagerung eines Tiefgebietes Verlagerung eines Stiefgebietes 	<ul style="list-style-type: none"> Wasser zum Beobachtungstermin Dunst Nebel Regen Gletscher Schnee Schneestreifen Während der letzten Stunde, aber nicht zum Termin, z. B. ☁ ☁ ☁ 	<ul style="list-style-type: none"> Gruppen Hagel Schauer Wetterleuchten Gewitter Gewitter ohne Niederschlag an der Station 	<ul style="list-style-type: none"> Bewölkung wolklos wolkig stark bewölkt bedeckt nicht messbar 	<ul style="list-style-type: none"> Besaufort km/h Knoten ms/km 	<ul style="list-style-type: none"> Windrichtung Nordost 5 km/h Ost 10 km/h Südost 30 km/h Südwest 100 km/h West 30 km/h West 20 km/h 	<ul style="list-style-type: none"> Druck Hoch Tief Hochausbiter Tiefausbiter > mehr als < weniger als entspricht
---	---	---	--	---	--	---	--

Topographie: -15, 0, 100 km/h, 15°C



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG: Während es am Sonntag im Süden der DDR vorwiegend durch Stau stark bewölkt blieb, kam es im Norden in der mit einer schwachen Störungslinie erneut eingeflossenen maritimen Kaltluft vielfach zu Aufheiterungen, so daß die Sonnenscheindauer im Küstenbezirk noch Werte bis zu 13 Stunden erreichen konnte. Die im wesentlichen geringen Niederschlagsmengen erreichten nur in Thüringen und örtlich im Norden der DDR mehr als 2 mm. Die Tagesmitteltemperaturen blieben auch am Sonntag mit 4 bis 6 Grad unter den langjährigen Mittelwerten, so daß seit einer Woche die Temperaturen ununterbrochen merklich zu niedrig lagen. Auch in der nächsten Zeit besteht wenig Aussicht auf eine grundlegende Änderung der Wetterverhältnisse, da zwischen dem fast stationären Hoch westlich der Britischen Inseln und dem Tief über Osteuropa unser Raum in einer Strömung aus West bis Nord verbleibt.

VORHERSAGE FÜR DIENSTAG, AUSGEGEBEN AM MONTAG UM 11 UHR: Bei mäßigen, im Norden auch starken Winden aus West bis Nordwest überwiegend stark bewölkt, im Norden zum Teil aufgeheitert. Zeitweise Regen oder Schauer. Tageshöchsttemperaturen im Flachland kaum über 15 °C, im Bergland um 10 °C. Nachts Tiefstwerte im Flachland um 8 °C, im Bergland um 4 °C.

WEITERE AUSSICHTEN: Fortbestand der unbeständigen und zu kühlen Witterung.

Gr.