

Wetterbeobachtungen aus Mitteldeutschland

| Ort | Seehöhe (Bunmeter) in Stationshöhe | Freitag, den 19.4.52 | | | | Samstag, den 20.4.52 | | | | Dresden-Weißdorf Gesamtrichtung gestern 958 grad. cm | Temperaturwerte Leipzig | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|------------------------------------|----------------------|-------|-------|-------|----------------------|-------|-------|------|---|-------------------------|------|----|--------|---|------|----|----|----|----|---|--------------------------------|-------------------------|---------------|-----------------------------------|-------|-------|--------|------|
| | | Wind | Wolke | Temp. | Wolke | Temp. | Wolke | Temp. | Luft | | Wind | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fichtelberg | 1215 | NE 45 | 0 | 885 | 13 | NE 15 | 0 | 879 | 9 | SSW 20 | 0 | 883 | 8 | W 35 | 0 | 881 | 9 | 14 | 7 | -7 | • | Wasserstände heute (früh) (cm) | Erdboden- temp. 2 cm | Ph. 3 cm Höhe | -0,2 | | | | |
| Brocken | 1153 | SE 10 | 0 | 874 | 13 | SE 15 | 0 | 870 | 10 | S 10 | 0 | 887 | 9 | W 30 | 0 | 886 | 11 | 14 | 7 | -2 | • | Schöne | 261 | -12 | Erdboden- temp. 1 m | 9,8 | 20 cm | 12,7 | |
| Innsberg | 920 | E 30 | 0 | 918 | 14 | NE 5 | 0 | 917 | 12 | SSW 18 | 0 | 916 | 12 | SW 20 | 0 | 919 | 11 | 16 | 10 | 7 | • | Pyra | 370 | -8 | Wasser- stand 3 cm | 19,6 | 10 cm | 18,2 | |
| Sonneberg | 635 | NE 5 | 0 | 949 | 18 | NE 15 | 0 | 947 | 14 | NE 10 | 0 | 947 | 9 | SW 15 | 0 | 945 | 11 | 20 | 9 | 3 | • | Dresden | 317 | -8 | 07 Uhr | 10 cm | 11,2 | 100 cm | 16,4 |
| Weimar | 266 | NE 15 | 0 | 1023 | 17 | ENE 5 | 0 | 1021 | 17 | E 30 | 0 | 1021 | 6 | SSW 18 | 0 | 1018 | 6 | 19 | 3 | -2 | • | Meißen | 384 | -8 | Für Sonntag, den 20.4.52 | | | | |
| Gera | 303 | ENE 5 | 0 | 1024 | 16 | ENE 5 | 0 | 1022 | 16 | S 10 | 0 | 1022 | 6 | SSW 15 | 0 | 1019 | 6 | 19 | 4 | 2 | • | Riesa | 410 | -9 | Ausgang Wind | | | | |
| Wernigerode | 340 | E 10 | 0 | 1023 | 16 | E 15 | 0 | 1021 | 16 | SSW 14 | 0 | 1020 | 11 | SSW 15 | 0 | 1017 | 11 | 20 | 7 | 2 | • | Torgau | 446 | -8 | Leipzig | 0508 | 19,1 | | |
| Magdeburg | 82 | S 15 | 0 | 1024 | 19 | N 15 | 0 | 1020 | 18 | SSW 14 | 0 | 1018 | 10 | SSW 14 | 0 | 1017 | 8 | 21 | 4 | -2 | • | Wittenberg | 446 | -9 | Dresden | 0500 | 19,1 | | |
| Halle | 91 | SE 5 | 0 | 1023 | 18 | NNWS | 0 | 1021 | 17 | SSW 15 | 0 | 1021 | 9 | S 15 | 0 | 1017 | 6 | 21 | 3 | -3 | • | Dassau | 390 | -14 | Weimar | 0511 | 19,4 | | |
| Leipzig | 145 | E 5 | 0 | 1025 | 19 | E 15 | 0 | 1021 | 18 | S 15 | 0 | 1021 | 9 | SSW 15 | 0 | 1018 | 7 | 21 | 5 | 0 | • | Barby | 417 | -13 | Magdeburg | 0506 | 19,2 | | |
| Colm. l. Biedl | 329 | NNWS | 0 | 1024 | 16 | E 15 | 0 | 1022 | 16 | E 15 | 0 | 1020 | 14 | SW 30 | 0 | 1018 | 11 | 18 | 9 | 6 | • | Magdeburg | 335 | -12 | Mitt. d. 3 Tg. nach 1000. Viertel | | | | |
| Plauen | 408 | NE 10 | 0 | 1023 | 17 | NNWS | 0 | 1021 | 15 | SSW 14 | 0 | 1023 | 4 | SSW 15 | 0 | 1020 | 6 | 19 | 3 | 0 | • | Nürnberg | 288 | -12 | Leipzig | 0511 | 19,1 | | |
| Chemnitz | 374 | NE 5 | 0 | 1022 | 17 | NE 5 | 0 | 1022 | 14 | SSW 15 | 0 | 1022 | 8 | SSW 15 | 0 | 1019 | 9 | 19 | 6 | 2 | • | Halle-Trotha | 174 | -14 | Dresden | 0518 | 19,6 | | |
| Dresden | 257 | ENE 5 | 0 | 1023 | 19 | NNWS | 0 | 1021 | 17 | SSW 15 | 0 | 1021 | 9 | SSW 15 | 0 | 1018 | 10 | 21 | 6 | 5 | • | Bernburg | 240 | -16 | Weimar | 0511 | 19,1 | | |
| Görlitz | 235 | still | 0 | 1023 | 17 | NNWS | 0 | 1021 | 15 | N 15 | 0 | 1020 | 7 | SSW 15 | 0 | 1019 | 12 | 20 | 9 | 0 | • | Pritzsch | 390 | -6 | Magdeburg | 0512 | 19,1 | | |

MD-WV 301 Sämtliche Zeitangaben in MEZ (Mitteleuropäische Zeit) Anl. der DDR am 29.8.51 VIII-K2-D-O, S. 11, 214

Wetterkarte

Herausgeber: Meteorologischer Dienst der Deutschen Demokratischen Republik
Mitteldeutsche Wetterdienststelle Leipzig

Anschrift: Leipzig O 27, Leninstraße 169. Fernruf: Leipzig 6 18 75 und 6 18 14.
Erscheint täglich. Postbezug monatlich DM 4,- (einschl. Zustellgebühr). Nachdruck, auch auszugsweise, ohne Genehmigung nicht gestattet. Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden nur an das Zustellpostamt zu richten.

Jahrgang: 1952 Sonnabend, den 19. April 1952 Nummer: 120

Wie entsteht diese Wetterkarte? (11. Fortsetzung)

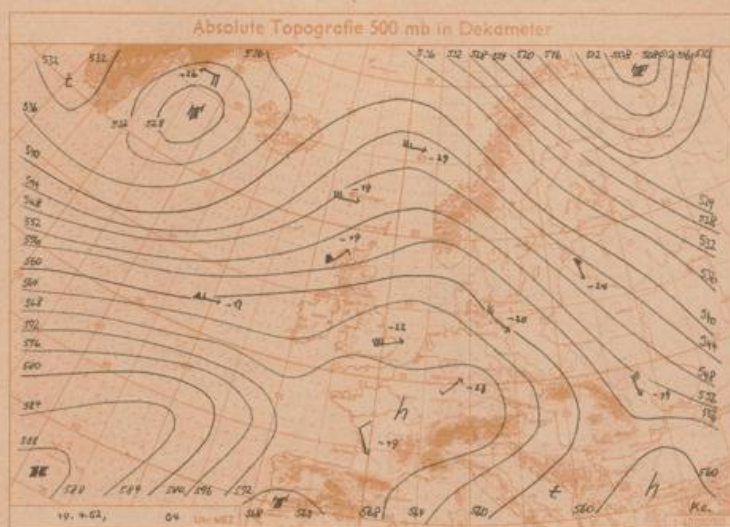
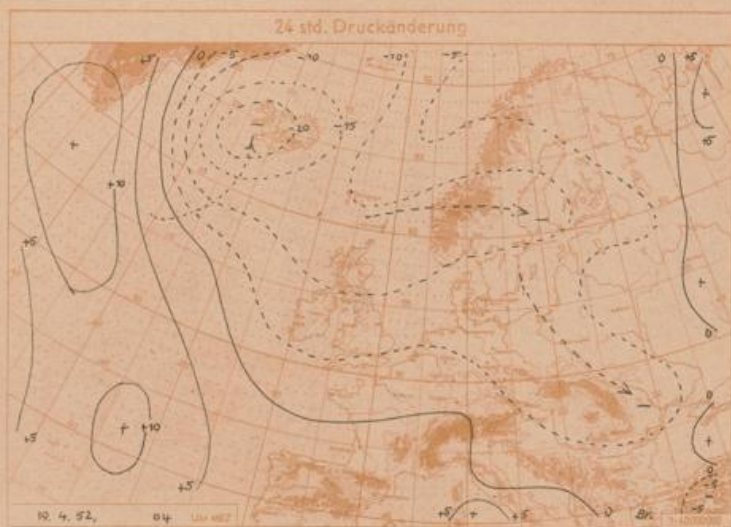
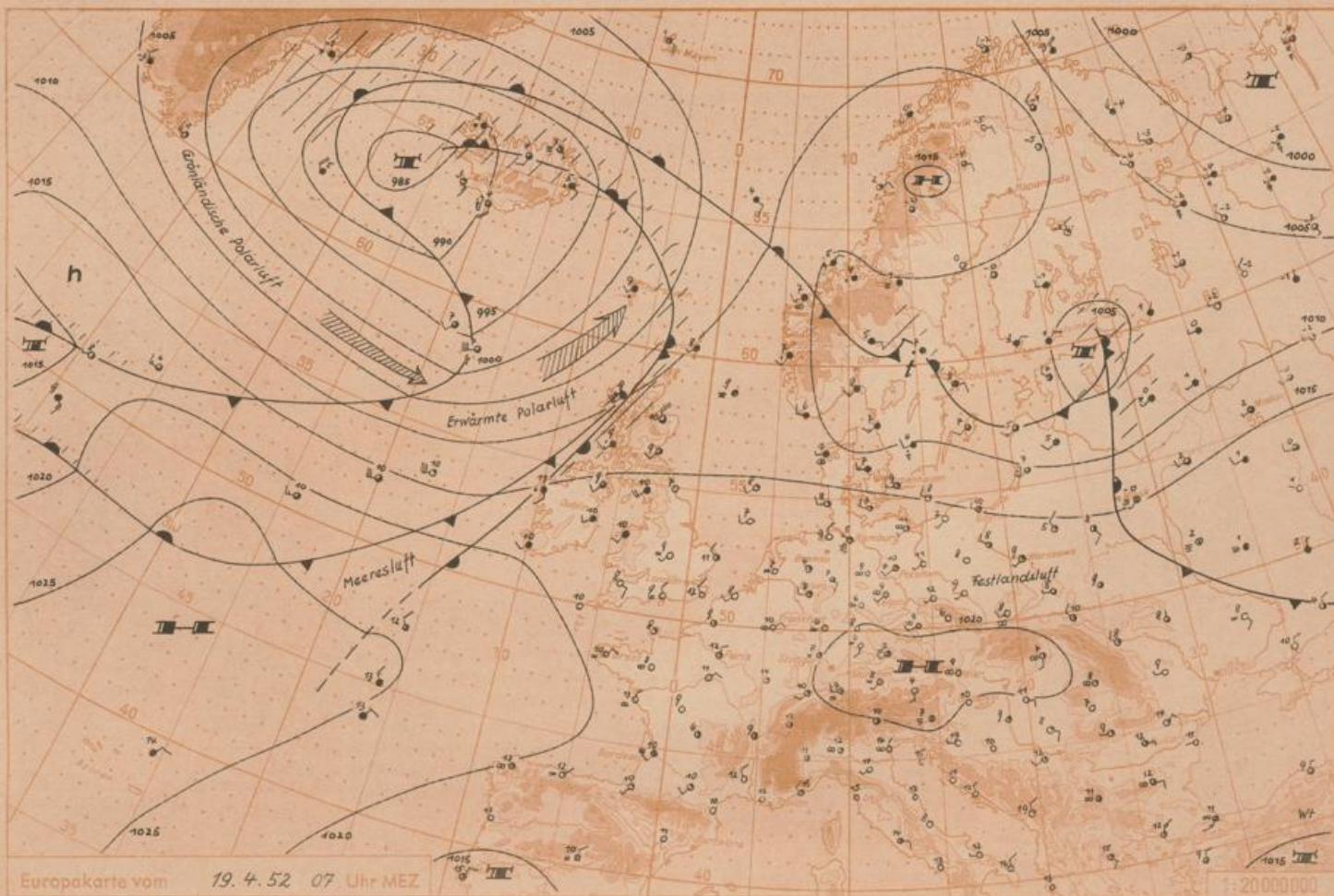
(Die genannten Wintersportberichte können Interessenten in Einzelmeldungen im Klartext auf Sonderunterdrucken ein- bis dreimal wöchentlich gegen geringe Gebühr übermittelt werden).
Zu den Seiten 2 und 3 der W.K. ist noch zu erwähnen, daß es aus technischen Gründen leider nicht möglich ist, unseren Lesern diese Karten in einer den Originalkarten ähnlicheren Form in bezug auf Farbgebung zu bieten. Die Originale enthalten nämlich die Niederschlagsgebiete in grüner Farbe (flüssiger Niederschlag hellgrün, fester Niederschlag dunkelgrün), Nebelgebiete in gelber Farbe, die Warmfronten in roter (warmer) Farbe, die Kaltfronten in blauer (kalter) Farbe, die Okklusionen in violetter Farbe und Gebiete mit geschlossener Aufgleitbewölkung werden braun angelegt und geschlossene Gebiete mit wolkenlosem Himmel hellblau schraffiert. Wenn auch grundsätzlich kein Unterschied zwischen der Darstellung in Farbe und der in einfarbiger Schraffur auf der gedruckten Karte besteht, so wird doch der Überblick und das Lesen der Karte erleichtert.

Die auf Seite 4 dieser Karte oben links veröffentlichten Darstellungen von Mitteldeutschland werden aus folgenden Unterlagen gewonnen:

1. langjährige Mittelwerte bzw. mittlere Summen nach der "Klimakunde des Deutschen Reiches" (s. l. Forts.)
2. aktuelle Monatsmittelwerte bzw. Monatssummen nach den in einem Sonderschlüssel telefonisch übermitteltem Messergebnissen der z. Z. arbeitenden Klimastationen,
3. aktuelle Jahresmittelwerte, -summen usw. durch Berechnung aus Unterlagen zu 2),
4. aktuelle Dekadensummen des Niederschlages nach telefonisch übermittelten Einzelwerten,
5. aktuelle phänologische Daten nach den Mitteilungen und Berechnungen der Agrarmeteorologischen Forschungsstelle des Meteorologischen und Hydrologischen Dienstes der DDR,
6. aktuelle Sonderdarstellungen des Ausgabe- bzw. des Vortages vom Ausgabetag nach den über Funk eingehenden synoptischen Wettermeldungen Mitteldeutschlands (Schlüssel gem. 4. bis 3. Fortsetzung).

Die verschiedenen verwendeten Stationsnetze werden nun der Zeit vom 25. bis 30. dieses Monats auf den Mitteldeutschlandkarten zur Darstellung gelangen. Aus diesen Zeichnungen wird die verschiedene Stationsdichte ersichtlich sein und damit die unterschiedliche Anforderung, die man an die Genauigkeit der verschiedenen Darstellungen stellen kann, erklärt werden.

Aus diesen Kärtchen kann auch entnommen werden, in welchen Bereichen tägliche, dekaden- und monatsweise Unterlagen zur Verfügung stehen und demzufolge überhaupt nur veröffentlicht werden können.
(Fortsetzung folgt)



Wetterlage und Wetterentwicklung: Auch am Freitag und Sonnabendvormittag hielt das heitere und trockene Wetter in Mitteldeutschland an. Da über dem nördlichen West- und Mitteleuropa anhaltender Druckfall eingesetzt hat, wird sowohl am Boden als auch in der Höhe der hohe Druck abgebaut und nach Süden abgedrängt. Die damit verbundene Umgestaltung der Großwetterlage ist noch nicht ganz abzusehen, wird aber sicherlich zu einer West- bis Nordwestlage führen.

Vorhersage für Sonntag: ausgehen am Sonnabend um 12 Uhr: In Mitteldeutschland anfangs heiter u. trocken, am Nachmittag von Nordwesten her stärkere Bewölkung und Aufkommen von Gewittern. Höchstemperaturen wieder nahe 25 Grad, nachmittags vielfach schwül. Nachttemperaturen um 10 Grad. Schwache bis mäßige Winde um West.

Weitere Aussichten: Abkühlung und leicht unbeständig.

Br.