

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes in der US-Zone, Bad Kissingen

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Bad Kissingen
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 3.- DM
Einzelpreis 10 Pfg

Postscheckkonto: 60257 Nürnberg
Nachdruck u. öffentlicher Aushang zu Reklame-
zwecken ohne Genehmigung nicht gestattet

Jahrgang 1952

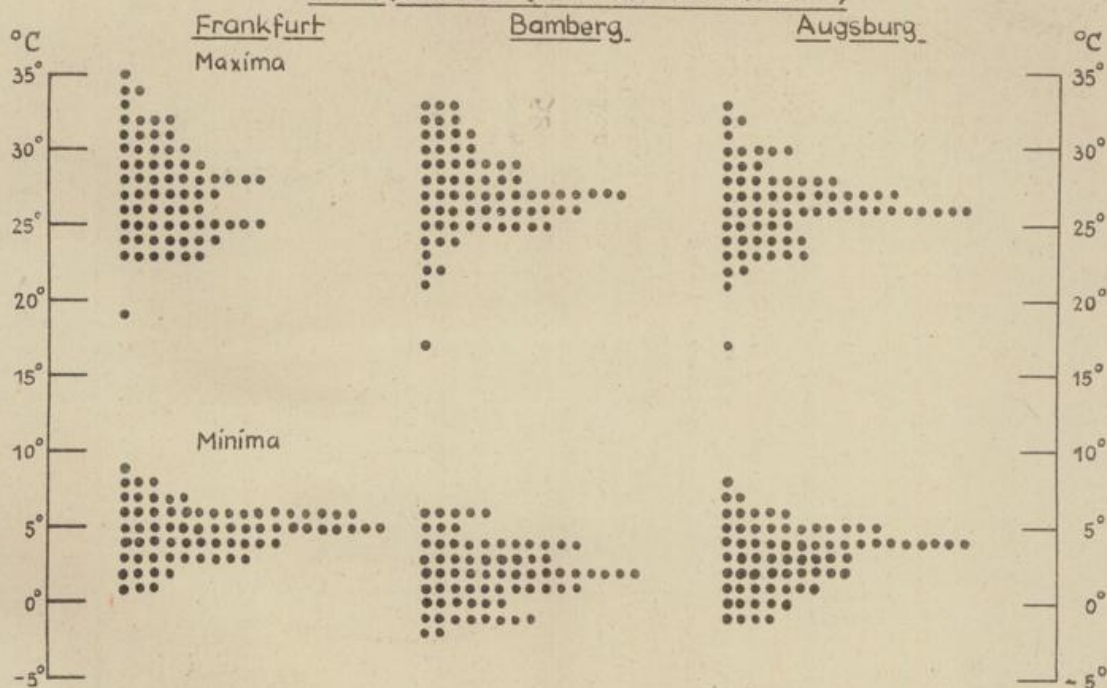
Samstag, den 30. August

Nummer 243

Witterungsextreme im September

Nach der meist unbeständigen, zu starken Gegensätzen neigenden Witterung der Sommermonate kommt es im September, dem ersten Herbstmonat, vielfach zu weitgehender Wetterberuhigung. Die anhaltenden Hochdrucklagen, vornehmlich in der 1. und 3. Dekade des Monats, führen allgemein zu freundlichem Wetter und bewirken nicht selten tagsüber noch einen starken Anstieg der Temperatur. Andererseits kann es aber in der zweiten Monatshälfte gebietsweise auch schon zu - allerdings nur schwachem - Nachtfrost kommen.

Häufigkeitsverteilung der absoluten Temperaturextreme im September (Zeitraum 1881 bis 1950)



Die vorstehende Häufigkeitsdarstellung enthält die höchste und tiefste Temperatur eines jeden September seit 1881. Wenngleich auch die Mehrzahl aller Maxima im Temperaturbereich 25 bis 29° liegt, so übersteigen doch mehrfach die Temperaturen noch 30° und im Rhein-Maingebiet sind 1911 sogar Höchsttemperaturen um 35° gemessen worden. Auffallend hebt sich aus der Häufigkeitsdarstellung aber ein isoliertes Maximum im Temperaturbereich 15 bis 20° heraus, das dem September 1912 zuzuordnen ist. Nur an wenigen Orten überschritt die höchste Temperatur dieses Monats 20°C, und die Monatsmitteltemperaturen lagen durchschnittlich 5° unter den langjährigen Normalwerten. Die Einmaligkeit dieser ungewöhnlich kalten Witterung erhellt daraus, daß in Berlin seit Beginn der Temperaturbeobachtungen im Jahre 1720 nie wieder ein derartig niedriges Septembermittel festgestellt wurde.

Anschaulich tritt aus der Darstellung die Wärmebegünstigung des Rhein-Main-Gebietes hervor. So unterschritt in Frankfurt innerhalb des 70-jährigen Zeitraumes kein Minimum 0°C, während in Augsburg schon Fröste um -1°, in Bamberg sogar um -2° auftraten.

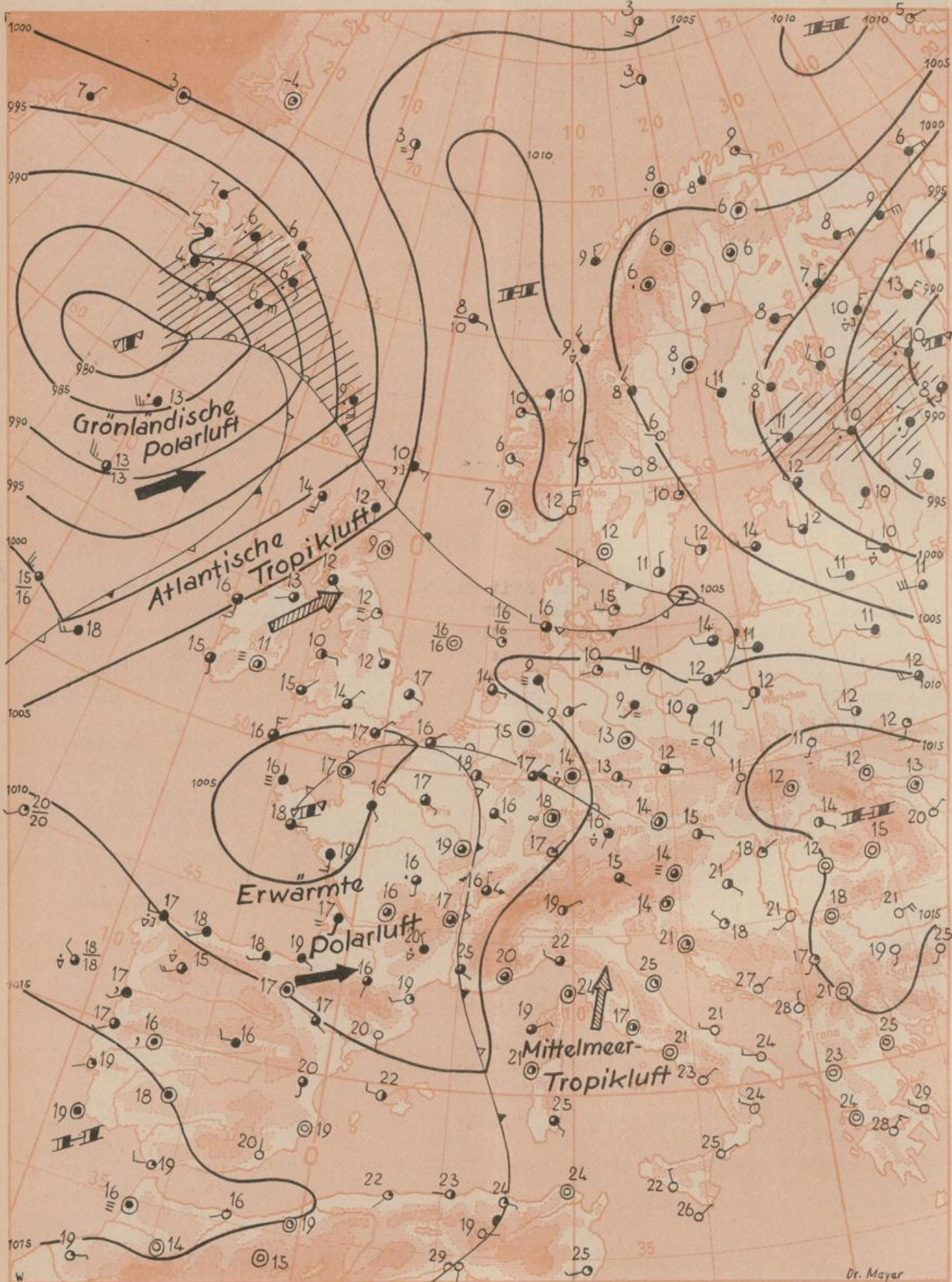
Dr. Brandtner

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes in der US-Zone

Luftdruckverteilung, Wind, Wetter und Temperatur am 30. August 1952 7 Uhr

1:20000000

Sämtliche Zeitangaben in Mitteleuropäischer Zeit



- Erdkugelsymbole**
- Wolken
 - 1/4 bedeckt
 - 1/2 bedeckt
 - 3/4 bedeckt
 - bedeckt
 - ☉ Dunst
 - ≡ starker Eis
 - ≡ Nebel
 - ☄ Staub- oder Sandsturm
 - ☄ Schneesturm
 - ☄ Nieselregen
 - ☄ Regen
 - ☄ Niederschlag
 - (*) der Umkreis
 - * Schneefall
 - * Regen mit Eisregen
 - ↔ (Polar) Schauer
 - ▽ Graupel
 - △ Hagel
 - ⊠ Gewitter
 - ⊠ Ferngeleitetes Gewitter
 - ⊠ Fallstrahl
 - ⊠ nach Regen
 - ⊠ Gewitter

11 = 11° Luft
13 = 13° W

Windgeschwindigkeit in Knoten

- 0
- 1-2
- 3-7
- 8-12
- 13-17
- 18-22
- 23-27
- 28-32
- 33-37
- 38-42
- 43-47
- 48-52
- 53-57
- 58-62
- 63-67
- 68-72
- 73-77
- 78-82
- 83-87
- 88-92
- 93-97
- 98-102
- 103-107
- 108-112
- 113-117
- 118-122
- 123-127
- 128-132
- 133-137
- 138-142
- 143-147
- 148-152
- 153-157
- 158-162
- 163-167
- 168-172
- 173-177
- 178-182
- 183-187
- 188-192
- 193-197
- 198-202
- 203-207
- 208-212
- 213-217
- 218-222
- 223-227
- 228-232
- 233-237
- 238-242
- 243-247
- 248-252
- 253-257
- 258-262
- 263-267
- 268-272
- 273-277
- 278-282
- 283-287
- 288-292
- 293-297
- 298-302
- 303-307
- 308-312
- 313-317
- 318-322
- 323-327
- 328-332
- 333-337
- 338-342
- 343-347
- 348-352
- 353-357
- 358-362
- 363-367
- 368-372
- 373-377
- 378-382
- 383-387
- 388-392
- 393-397
- 398-402
- 403-407
- 408-412
- 413-417
- 418-422
- 423-427
- 428-432
- 433-437
- 438-442
- 443-447
- 448-452
- 453-457
- 458-462
- 463-467
- 468-472
- 473-477
- 478-482
- 483-487
- 488-492
- 493-497
- 498-502
- 503-507
- 508-512
- 513-517
- 518-522
- 523-527
- 528-532
- 533-537
- 538-542
- 543-547
- 548-552
- 553-557
- 558-562
- 563-567
- 568-572
- 573-577
- 578-582
- 583-587
- 588-592
- 593-597
- 598-602
- 603-607
- 608-612
- 613-617
- 618-622
- 623-627
- 628-632
- 633-637
- 638-642
- 643-647
- 648-652
- 653-657
- 658-662
- 663-667
- 668-672
- 673-677
- 678-682
- 683-687
- 688-692
- 693-697
- 698-702
- 703-707
- 708-712
- 713-717
- 718-722
- 723-727
- 728-732
- 733-737
- 738-742
- 743-747
- 748-752
- 753-757
- 758-762
- 763-767
- 768-772
- 773-777
- 778-782
- 783-787
- 788-792
- 793-797
- 798-802
- 803-807
- 808-812
- 813-817
- 818-822
- 823-827
- 828-832
- 833-837
- 838-842
- 843-847
- 848-852
- 853-857
- 858-862
- 863-867
- 868-872
- 873-877
- 878-882
- 883-887
- 888-892
- 893-897
- 898-902
- 903-907
- 908-912
- 913-917
- 918-922
- 923-927
- 928-932
- 933-937
- 938-942
- 943-947
- 948-952
- 953-957
- 958-962
- 963-967
- 968-972
- 973-977
- 978-982
- 983-987
- 988-992
- 993-997
- 998-1002
- 1003-1007
- 1008-1012
- 1013-1017
- 1018-1022
- 1023-1027
- 1028-1032
- 1033-1037
- 1038-1042
- 1043-1047
- 1048-1052
- 1053-1057
- 1058-1062
- 1063-1067
- 1068-1072
- 1073-1077
- 1078-1082
- 1083-1087
- 1088-1092
- 1093-1097
- 1098-1102
- 1103-1107
- 1108-1112
- 1113-1117
- 1118-1122
- 1123-1127
- 1128-1132
- 1133-1137
- 1138-1142
- 1143-1147
- 1148-1152
- 1153-1157
- 1158-1162
- 1163-1167
- 1168-1172
- 1173-1177
- 1178-1182
- 1183-1187
- 1188-1192
- 1193-1197
- 1198-1202
- 1203-1207
- 1208-1212
- 1213-1217
- 1218-1222
- 1223-1227
- 1228-1232
- 1233-1237
- 1238-1242
- 1243-1247
- 1248-1252
- 1253-1257
- 1258-1262
- 1263-1267
- 1268-1272
- 1273-1277
- 1278-1282
- 1283-1287
- 1288-1292
- 1293-1297
- 1298-1302
- 1303-1307
- 1308-1312
- 1313-1317
- 1318-1322
- 1323-1327
- 1328-1332
- 1333-1337
- 1338-1342
- 1343-1347
- 1348-1352
- 1353-1357
- 1358-1362
- 1363-1367
- 1368-1372
- 1373-1377
- 1378-1382
- 1383-1387
- 1388-1392
- 1393-1397
- 1398-1402
- 1403-1407
- 1408-1412
- 1413-1417
- 1418-1422
- 1423-1427
- 1428-1432
- 1433-1437
- 1438-1442
- 1443-1447
- 1448-1452
- 1453-1457
- 1458-1462
- 1463-1467
- 1468-1472
- 1473-1477
- 1478-1482
- 1483-1487
- 1488-1492
- 1493-1497
- 1498-1502
- 1503-1507
- 1508-1512
- 1513-1517
- 1518-1522
- 1523-1527
- 1528-1532
- 1533-1537
- 1538-1542
- 1543-1547
- 1548-1552
- 1553-1557
- 1558-1562
- 1563-1567
- 1568-1572
- 1573-1577
- 1578-1582
- 1583-1587
- 1588-1592
- 1593-1597
- 1598-1602
- 1603-1607
- 1608-1612
- 1613-1617
- 1618-1622
- 1623-1627
- 1628-1632
- 1633-1637
- 1638-1642
- 1643-1647
- 1648-1652
- 1653-1657
- 1658-1662
- 1663-1667
- 1668-1672
- 1673-1677
- 1678-1682
- 1683-1687
- 1688-1692
- 1693-1697
- 1698-1702
- 1703-1707
- 1708-1712
- 1713-1717
- 1718-1722
- 1723-1727
- 1728-1732
- 1733-1737
- 1738-1742
- 1743-1747
- 1748-1752
- 1753-1757
- 1758-1762
- 1763-1767
- 1768-1772
- 1773-1777
- 1778-1782
- 1783-1787
- 1788-1792
- 1793-1797
- 1798-1802
- 1803-1807
- 1808-1812
- 1813-1817
- 1818-1822
- 1823-1827
- 1828-1832
- 1833-1837
- 1838-1842
- 1843-1847
- 1848-1852
- 1853-1857
- 1858-1862
- 1863-1867
- 1868-1872
- 1873-1877
- 1878-1882
- 1883-1887
- 1888-1892
- 1893-1897
- 1898-1902
- 1903-1907
- 1908-1912
- 1913-1917
- 1918-1922
- 1923-1927
- 1928-1932
- 1933-1937
- 1938-1942
- 1943-1947
- 1948-1952

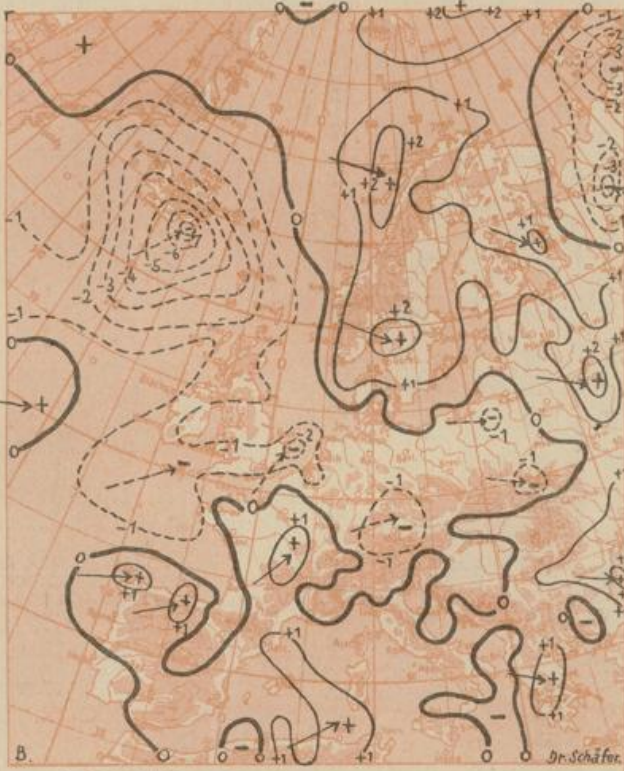


- a) Kaltfront**
 ▲▲▲▲ in allen Schichten
 ▲▲▲▲ nur am Boden
 ▲▲▲▲ nur in der Höhe
 ▲▲▲▲ markiert
- b) Warmfront**
 ○○○○ in allen Schichten
 ○○○○ nur am Boden
 ○○○○ nur in der Höhe
 ○○○○ markiert
- c) Okklusion**
 ▲○○○ ohne Temperaturänderung am Boden
 ▲▲○○ mit Abkühlung am Boden
 ▲▲○○ mit Erwärmung am Boden
- d) Entgegengesetzte Luftmassenbewegung am Boden und in der Höhe**
 Quasistationäre Front oder gegenläufige Warmfront
- e) Sonstiges**
 — Konvergenzlinie

Dr. Mayer

Dreistündige Druckänderung von 4 bis 7 Uhr

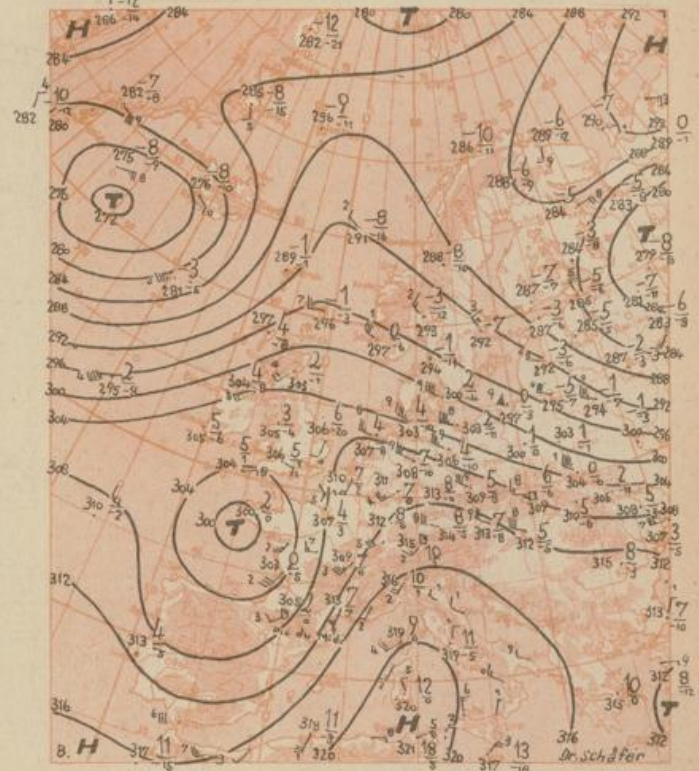
Die Pfeile geben die Zugrichtung der Druckänderungsgebiete an



1:50000000

Höhenwetterkarte für 3000 m (700 mb) von 4 Uhr

Die Zahlen über dem Bruchstrich geben die Temperatur und darunter den Taupunkt, dreistellige die Höhe des 700 mb-Niveaus in Dekametern an



1:50000000

Kleine Zahl an der Windrichtung gibt die Zehnerzahl der Richtung

Übersicht: Während in der letzten Zeit das Wetter Süddeutschlands von einem hier lagernden Hochdruckrücken bestimmt wurde, dessen Einfluß zuweilen von im Norden vorbeiziehenden Tiefdruckgebieten abgeschwächt wurde, greift heute eine von Südwesten kommende Störung auf Deutschland über. Die mit ihr zusammenhängende Gewitterfront verlagerte sich sehr rasch und schneller als erwartet von Spanien nach Nordosten und wird heute ihren Einfluß auf ganz Deutschland ausdehnen.

Infolgedessen wird der heutige Witterungsablauf anders geartet sein als der gestrige. Während gestern noch ein Hochdruckgebiet von 1020 mb über Süddeutschland lag und bei völlig ungestörtem Wetter Temperaturen zwischen 25 und 30 Grad auftraten (in Tübingen und Freiburg wurden sogar 31 Grad erreicht), wird es heute bei starker Bewölkung zu Schauern oder Gewittern kommen. Später werden wieder atlantische Luftmassen auf der Rückseite des von Island zum Nordmeer ziehenden Tiefs nach Mitteleuropa vordringen und die jetzige Gewitterlage beenden.

Baumgärtner

Vorhersage für Sonntag, ausgegeben am Samstag 11 Uhr:

Bremen, Berlin und Mitteldeutschland: Bei mäßigen von Südost auf Südwest drehenden Winden wolzig mit einzelnen, zum Teil gewittrigen Regenfällen. Schwül, Tageshöchsttemperaturen um 25 Grad, Tiefsttemperaturen um 15 Grad.

Süddeutschland und Nordhessen: Bei schwachen westlichen Winden wolzig mit einzelnen, zum Teil gewittrigen Regenfällen. Schwül, Tageshöchsttemperaturen etwas über 25 Grad, Tiefsttemperaturen um 15 Grad.

Weitere Aussichten bis Dienstag: Überwiegend freundlich und warm, jedoch zeitweise gewittrig.

Dr. Meyer

Sonderberatungen für alle Zweige des Wirtschaftslebens durch:

Zentralamt des Deutschen Wetterdienstes in der US-Zone,
Bad Kissingen, Ringstraße 5, Telefon 2545, 2547
Wetterdienst München, Maria-Theresia-Straße 28, Tel. 480360
Amt für Wetterdienst Bremen-Flughafen, Tel. 52948, 53087
Amt für Wetterdienst Frankfurt a. M., Feldbergstraße 47, Tel. 75564

Amt für Wetterdienst Karlsruhe, Erzbergerstraße 85, Tel. 2690, 2691
Amt für Wetterdienst Kassel-Harleshausen, Am Versuchsfeld 13, Tel. 5040
Amt für Wetterdienst Nürnberg-Fürth, Fürth, Würzburgerstraße 201,
Tel. Nürnberg 70465, 72058
Amt für Wetterdienst Stuttgart-S., Alexanderstraße 112, Tel. 90503, 94335

