

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
ohne Genehmigung nicht gestattet

Jahrgang 1952

Sonntag, den 21. Dezember

Nummer 356

Wetter beeinträchtigt das Orientierungsvermögen der Brieftauben?

(Auszüge aus einem Gutachten der Wetterwarte Würzburg-Stein)

"Es ist zu vermuten, daß ähnlich wie die Menschen in ihrem Wohlbefinden auch die Brieftauben in ihrem Orientierungsvermögen durch Wettereinflüsse beeinträchtigt werden. Ihr Fall mit dem Start von Brieftauben am 31.8.52 aus dem Würzburger Raum, bei dem auffällig viel Tiere verloren gingen, scheint ein weiterer Beleg dafür zu sein."

In dem am 1.9.1952 für Ärzte herausgegebenen Bioklimatischen Wochenbericht für die Zeit vom 25. bis 31. August 1952 steht zu lesen:

"In der Berichtswoche standen sich 79 gestörte und 89 ungestörte Stunden gegenüber, wobei besonders das Wochenende Wetterlagen zeigte, auf die der Organismus stark reagierte.

Am Samstag (Vortag des Startes) wurden mit der allgemeinen Südströmung warme und sehr feuchte Luftmassen herangebracht. Ab 6 Uhr bis etwa 18 Uhr zeigte der Himmel das typische Bild des labilen Aufgleitens. Der früh in stabiler Form vor sich gehende Aufgleitvorgang wird durch hohe Luftfeuchtigkeit und den hohen Wärmegehalt der Luft labilisiert; er geht in eine durch Turbulenzbewegungen gestörte Form über. Diese bei uns nicht häufige Wetterlage ist aber durch eine hohe biotrope Wirkung gekennzeichnet. Ausserdem herrschte an diesem Tage von 16-20 Uhr Schwüle.

Um Mitternacht wurden mit einer Gewitter auslösenden Kaltfront feuchte Meeresluftmassen herangeführt; die aber keine große Abkühlung brachte und somit fast am ganzen Sonntag (Tag des Startes) ein Schwülegefühl aufkommen ließ. In der Kaltluft herrschte am ganzen Tag leichte bis mäßige Turbulenz. Vorübergehend löste ein eingelagerter Aufgleitprozeß einen ergiebigen Dauerregen aus!

"Als gestört werden von diesem Tage 24 Stunden angegeben. Luftmassenwechsel mit Frontdruchgängen sind dafür nicht verantwortlich zu machen, wohl aber die biotropen Umlagerungsprozesse, nämlich ein stabiles Aufgleiten mit heftigen Niederschlägen von 16-18 Uhr und die Turbulenz-Erscheinungen von 00 bis 01 Uhr mit heftigen Niederschlägen, von 02 bis 15 Uhr mit geringen Niederschlägen und von 19 bis 24 Uhr ohne Niederschläge.

Aus den Aufzeichnungen der Wetterwarte Würzburg-Stein ergibt sich, daß am Sonntag, den 31.8.1952 von 09 bis 14 Uhr in der fraglichen Zeit des Startes keinerlei Unwetter geherrscht hat, Windstärke, Regen und Bedeckung, sowie Sicht sind durchaus normal zu nennen. Man kann aus dem, was der Laie vom Wetter beobachtet, nichts herauslesen, was Ihre vielen Ausfälle erklären würde und auch nichts, was den Laien davon hätte abhalten müssen, die Brieftauben starten zu lassen. Ein fahrlässiges Verschulden beim Start lag also nicht vor. Es war die Wetterlage, die nur wetterfähigen Menschen zum Bewußtsein kommt, die aber Mensch wie Tier beeinträchtigt und die höchst wahrscheinlich auch Ihre Brieftauben auf dem Heimflug behindert hat".

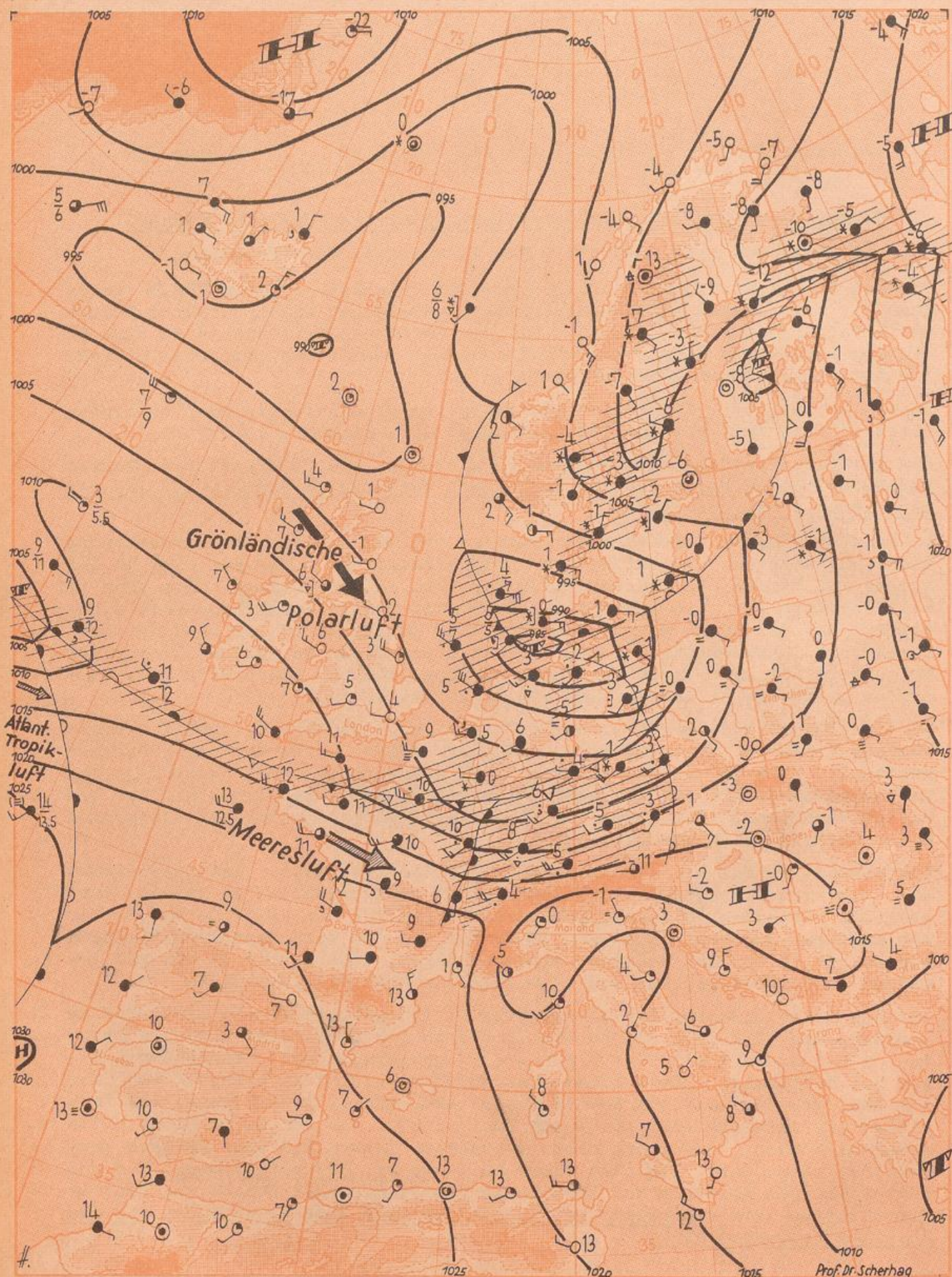
Dr.Weise

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes in der US-Zone

Luftdruckverteilung, Wind, Wetter und Temperatur am 21. Dezember 1952 7 Uhr

1:20 000 000

Samtliche Zeitangaben in Mitteleuropäischer Zeit



- Erhöhte Wolke
- 1/4 be
- 1/2 be
- 3/4 be
- bede
- Dr
- st
- Be
- Neb
- Str
- Sch
- Sch
- Nie
- Reg
- Nied
- der L
- Sch
- Reg
- St
- (Pol
- Sch
- Gr
- Hop
- Ge
- Ferr
- W
- F
- nach
- Ge

- 11 = 11h
- 13 = 13h
- Windst
- in Knot
- 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

- Windst
- in Knot
- 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
- b) Warmfront
- ▲▲▲▲ in allen Schichten
- ▲▲▲▲ nur am Boden
- ▲▲▲▲ nur in der Höhe
- c) Okklusion
- ▲▲▲▲ ohne Temperatur-
- ▲▲▲▲ Änderung am Boden
- ▲▲▲▲ mit Abkühlung am Boden
- d) Entgegengesetzte
- Luftmassenbewegung am
- Boden und in der Höhe
- e) Sonstiges
- Konvergenzlinie
- Quasistationäre Front oder

Dreistündige Druckänderung von 4 bis 7 Uhr

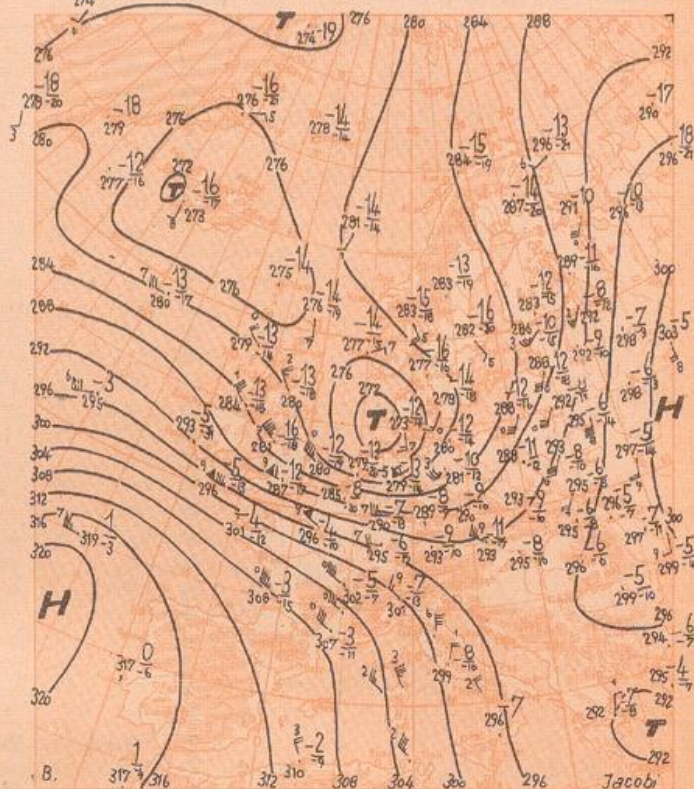
Die Pfeile geben die Zugrichtung der Druckänderungsgebiete an



1:50000000

Höhenwetterkarte für 3000 m (700 mb) von 4 Uhr

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



1:500001000

Kleine Zahl an der Windrichtung
gibt die Zehnerzahl der Richtung.

Übersicht: Die milden atlantischen Luftmassen haben sich weit nach Osten durchgesetzt und die Frostgrenze bis nach Westrußland zurückgedrängt. Mit sich verstärkendem Luftdruckfall hat sich aus der zunächst schwachen, gestern vor England gelegenen Störung in der bestehenden Westdrift über der Nordsee ein Sturmtief entwickelt, das den Zustrom milder Meeresluft beschleunigte. Bei Ausbildung einer Warmfront kam es in der vergangenen Nacht besonders in Südhessen und Nordbayern zu starken Regenfällen, deren Mengen bereits bis heute früh vielerorts 20 mm überstiegen (vgl. Nebenkarte Seite 4). Da gleichzeitig infolge starker Schneeschmelze die noch vorhandene Schneedecke besonders im Süden rasch schrumpft, schwellen die Flüsse weiter an.

Der Zustrom atlantischer Luftmassen dauert fort. Über England herrscht heute in 5000 m Höhe Westnordwestwind mit 220 km/h. Das in der Deutschen Bucht befindliche Tief wandert bis morgen früh zum Baltikum. Ihm folgt vor einer neuen kräftigen Tiefdruckstörung ein Zwischenhochkeil nach, so daß es weiterhin wechselhaft bleibt.

Piper

Vorhersage für Montag, ausgegeben am Sonntag 11 Uhr:

Berlin und Mitteldeutschland: Bei lebhaften Winden aus Nordwest bis Nord Temperaturen am Tage wieder in Gefrierpunktsnähe, nachts bei zeitweiliger Aufheiterung erneut leichter Frost. Feuchte zwischen 80 und 90 % schwankend. Einzelne Schneeschauer.

Bremen: Bei mäßigen Winden aus Nordwest bis Nord vorübergehend aufheiternd und nachts wieder leichter Frost.

Württemberg-Baden, Südhessen und Nordbayern: Bei abflauenden nordwestlichen Winden wechselnd bewölkt, zeitweise auch aufheiternd. Tageshöchsttemperaturen um 5 Grad, Tiefstwerte nachts um Null.

Südbayern: Bei mäßigen nordwestlichen Winden Niederschläge wieder in Schnee übergehend und Temperaturen am Tage nur noch wenig über dem Gefrierpunkt, nachts erneut leichter Frost.

Weitere Aussichten bis Mittwoch: In Westdeutschland wieder milder.

Prof. Dr. Scherhag

Sonderberatungen für alle Zweige des Wirtschaftslebens durch:

Zentralamt des Deutschen Wetterdienstes (in der US-Zone,

Bad Kissingen, Ringstraße 5, Telefon 2545, 2547

Wetterdienst München, Radio-Theresia-Straße 28, Tel. 480360

Amt für Wetterdienst Bremen-Flughafen, Tel. 52948, 53087

Amt für Wetterdienst Karlsruhe, Erzbischofsstraße 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, Albrechtstraße 119, Tel. 80503, 80436

Beobachtungen

Ort	See- höhe m	13 Uhr				19 Uhr				heute 7 Uhr				Schnee- höhe in cm	Temperatur			24 stäg. Nieder- schlag in mm	Gestrig. Sonnen- schein- dauer in Std.
		Luftdr. in mb	Temp. C°	Wind	Wetter	Luftdr. in mb	Temp. C°	Wind	Wetter	Luftdr. in mb	Temp. C°	Wind	Wetter		höch- ste gest.	tiefste d. letzt. Nacht	Tages- mittel		
Bremen	4	1003.5	2	W 06/07	☉	1005.6	2	SW 08/11	☉	989.7	3	SW 21/29	☉	Flecken	3	1	1.2	9	0.9
Berlin-Dahlem	51	1005.9	-0	SSO 04/08	* ☉	1007.0	1	SW 07/11	☉	994.7	3	SW 10/16	☉	14	1	0	-1.0	4	0.0
Kassel	187	1007.7	3	SSW 04/06	☉	1010.0	3	SW 08/08	☉	998.0	5	SW 10/15	☉	Flecken	4	2	2.6	13	0.2
Gießen	185	1008.6	4	N 04/05	☉	1010.9	4	S 05/06	☉	998.7	4	SW 10/14	☉	1	5	3	2.6	14	0.1
Bad Wildungen	280	1007.4	4	SW 05/08	☉	1009.6	3	SW 05/08	☉	997.5	4	WSW 07/11	☉	4	5	2	x	17	2.1
Wasserkuppe	921	899.2	-1	WNW 14	☉	902.4	-1	SW 18	* ☉	891.9	0	SW 20	☉	55	-0	-1	-1.7	10	0.0
Feldberg	806	913.2	0	WNW 14/16	☉	916.2	0	SW 10/14	☉	905.9	-0	W 17/21	* ☉	50	0	-0	-0.5	17	0.0
Frankfurt-Stadt	103	1009.7	5	WNW 07/15	☉	1012.2	6	SW 06/16	☉	1000.6	5	SW 06/13	☉	•	6	5	4.1	20	0.0
Würzburg	259	1009.3	5	W 11/13	☉	1013.5	4	SW 07/11	☉	1002.3	5	W 12/15	☉	•	5	4	3.2	24	0.0
Bad Kissingen	223	1009.0	3	SW 03/06	☉	1013.2	2	SW 02/03	☉	1001.7	4	W 06/09	☉	6	4	2	2.1	23	0.1
Bamberg	382	1008.5	2	W 18/21	☉	1013.8	2	W 09/12	☉	1003.1	2	SW 18/25	☉	9	3	1	0.8	12	x
Coburg	336	1008.0	1	SW 07/02	* ☉	1012.8	2	SW 02/03	☉	1002.0	3	SW 10/16	☉	10	3	2	x	13	x
Bayreuth	358	1009.5	1	S 03/05	☉	1014.1	3	WSW 02/03	☉	1004.2	2	SW 02/05	☉	7	3	1	0.0	10	0.0
Hof	567	1008.2	1	SSW 10/17	☉	1013.2	1	W 17/22	* ☉	1001.5	1	SW 22/30	* ☉	16	1	0	x	9	0.0
Karlsruhe	115	1012.6	7	SSW 12/17	☉	1014.6	7	SW 10/15	☉	1002.3	7	WSW 18/26	☉	•	9	6	6.0	14	2.1
Stuttgart	305	1012.8	5	SW 06/15	☉	1015.3	5	W 04/14	☉	1004.0	6	SW 15/26	☉	•	6	5	4.6	3	1.0
Nürnberg	311	1009.6	3	W 18/27	☉	1014.7	2	SW 10/11	☉	1003.7	3	WSW 13/19	☉	Flecken	3	2	1.5	8	0.1
Ulm	480	1013.4	4	W 08/11	☉	1017.3	3	SW 05/07	☉	1007.1	3	SW 12/15	☉	Flecken	5	2	2.6	2	1.4
Augsburg	480	1012.4	4	WSW 10/14	☉	1017.1	3	WSW 08/10	☉	1006.4	4	WSW 16/24	☉	Flecken	4	2	2.3	7	0.6
München-Stadt	521	1012.4	5	WSW 12/16	☉	1016.8	4	W 10/13	☉	1007.2	5	WSW 08/14	☉	7	5	3	2.6	2	0.6
Passau	409	1012.9	-1	N 01/01	☉	1016.4	2	W 05/07	☉	1009.2	3	SSW 06/09	☉	13	2	1	-1.2	7	0.0
Oberstdorf	810	1017.3	2	N 06/11	☉	1020.2	1	SSO 04/11	☉	1011.9	3	OSO 08/08	☉	33	3	0	x	14	0.0
Zugspitze	2960	699.0	-12	NW 46/50	* ☉	700.7	-13	NNW 32/40	☉	696.0	-9	W 46/50	☉	390	-13	-13	-11.4	5	0.5
Bad Tölz	654	1013.0	3	W 07/10	☉	1016.7	4	W 06/10	☉	1009.1	3	S 08/10	☉	21	5	2	x	2	0.4
Wendelstein	1735	818.0	-3	WNW 23/26	* ☉	821.3	-5	WNW 15/17	* ☉	815.0	-4	SW 30	☉	170	-2	-5	x	12	0.2
Berchtesgaden	542	1014.0	0	NNW 02	☉	1017.4	5	S 09	☉	1011.0	-0	still	☉	8	5	-1	x	3	0.0
Stockholm	10	1011.7	-3	N 02	* ☉	1010.0	-3	NNW 04	* ☉	1007.5	-6	still	☉	•	•	•	•	•	•
Oslo	25	1009.5	1	OSO 14	☉	1007.7	2	OSO 08	☉	1003.8	-1	NNO 15	☉	•	•	•	•	•	•
Kopenhagen	1	1007.5	1	OSO 10	☉	1006.1	1	OSO 07	☉	995.0	1	O 15	☉	•	•	•	•	•	•
Moskau	161	1030.2	-2	S 16	☉	1027.0	-0	SSO 10	☉	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
London	66	1007.9	8	SW 10	☉	1003.0	9	WSW 23	☉	1005.8	4	W 10	☉	•	•	•	•	•	•
Paris	46	1015.8	8	SW 12	☉	1014.6	8	SW 13	☉	1006.4	10	W 25	☉	•	•	•	•	•	•
Wien	157	1013.8	-3	S 02	☉	1014.6	1	WSW 07	☉	1011.8	1	SSW 15	☉	•	•	•	•	•	•
Rom	3	1010.2	7	NNO 08	☉	1012.1	5	NO 05	☉	1014.4	2	NNO 10	☉	•	•	•	•	•	•
Madrid	667	1025.3	4	still	☉	1026.2	6	still	☉	1025.4	3	SO 10	☉	•	•	•	•	•	•

Bei der Windgeschwindigkeit gibt die erste Zahl das Mittel, die zweite das Maximum während der letzten 10 Minuten vor dem Beobachtungstermin an.

Messungen in der freien Atmosphäre

