

Wetterkarte

Herausgegeben vom Deutschen Wetterdienst 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 1951

Montag, den 29. Januar

Nummer 29

Tägliche Niederschlagshöhe (mm)⁺
für die Zeit vom 15.1. bis 21.1.1951

(Die Niederschlagswerte beziehen sich auf die Zeit von
7 Uhr des Vortages bis 7 Uhr des Messungstages.)

| Station | Mo 15. | Di 16. | Mi 17. | Do 18. | Fr 19. | Sa 20. | So 21. | Wochen- summe |
|---------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------------|
| <u>B a y e r n</u> | | | | | | | | |
| Aschaffenburg | 0.6 | 10.8 | 0.3 | 9.1 | 4.0 | 3.7 | 7.1 | 35.6 |
| Bad Kissingen | 0.9 | 9.0 | 0.2 | 13.8 | 14.3 | 7.1 | 1.8 | 47.1 |
| Würzburg | 0.4 | 9.5 | . | 7.8 | 5.7 | 7.7 | 4.4 | 35.5 |
| Bamberg | . | 11.0 | 0.6 | 8.8 | 5.1 | 3.1 | 1.2 | 29.8 |
| Coburg | 0.2 | 7.0 | 1.5 | 15.0 | 4.9 | 4.9 | 0.4 | 33.9 |
| Hof | 0.0 | 4.8 | 2.3 | 5.0 | 14.0 | 2.3 | 0.8 | 29.2 |
| Bayreuth | . | 10.8 | 1.4 | 13.9 | 12.2 | 4.0 | 2.4 | 44.7 |
| Silberhütte | 0.0 | 6.3 | 3.4 | 14.9 | 14.4 | 6.6 | 1.1 | 46.7 |
| Weiden/Opf. | . | 8.1 | 1.5 | 6.8 | 11.1 | 5.1 | 0.9 | 33.5 |
| Neustadt (Aisch) | . | 15.4 | 0.5 | 10.0 | 6.3 | 6.3 | 7.9 | 46.4 |
| Fürth | . | 12.9 | 0.6 | 10.2 | 4.7 | 5.0 | 9.9 | 43.3 |
| Neumarkt/Opf. | . | 8.9 | 1.6 | 15.8 | 6.7 | 6.6 | 12.3 | 51.9 |
| Weißenburg/Mfr. | . | 5.7 | 1.0 | 6.6 | 6.5 | 5.3 | 20.3 | 45.4 |
| Ingolstadt | . | 4.0 | 0.7 | 7.8 | 9.5 | 6.8 | 11.6 | 40.4 |
| Regensburg | . | 8.4 | 0.3 | 8.0 | 15.1 | 4.6 | 5.0 | 41.4 |
| Großer Falkenstein | 0.0 | 26.2 | 8.3 | 19.6 | 40.8 | 18.6 | 5.7 | 119.2 |
| Zwiesel | . | 14.2 | 9.6 | 18.4 | 23.3 | 22.5 | 2.6 | 90.6 |
| Passau | 0.1 | 9.2 | 2.9 | 12.6 | 20.2 | 12.7 | 3.5 | 61.2 |
| Landshut | . | 7.2 | 1.7 | 11.0 | 9.6 | 6.1 | 17.0 | 52.6 |
| Obertaufkirchen | . | 3.3 | 2.0 | 11.0 | 8.2 | 4.3 | 19.3 | 48.1 |
| München-Bogenhausen | . | 3.6 | 2.4 | 12.5 | 7.5 | 7.3 | 50.9 | 84.2 |
| München-Riem | . | 3.0 | 1.3 | 10.6 | 6.6 | 3.8 | 50.7 | 76.0 |
| Augsburg | . | 5.1 | 0.8 | 11.0 | 8.3 | 9.8 | 37.7 | 72.7 |
| Kronburg | . | 5.4 | 1.4 | 4.2 | 4.2 | 6.1 | 12.5 | 33.8 |
| Hohenpeißenberg | . | 6.4 | 6.9 | 11.8 | 10.4 | 11.7 | 26.1 | 73.3 |
| Bad Tölz | . | 12.1 | 10.2 | 15.5 | 9.7 | 17.2 | 70.5 | 135.2 |
| Wendelstein | 0.0 | 33.3 | 15.7 | 27.8 | 43.4 | 51.2 | 120.3 | 291.7 |
| Garmisch-Partenk. | 0.0 | 15.0 | 8.6 | 12.0 | 16.1 | 26.8 | 59.6 | 138.1 |
| Zugspitze | 0.0 | 33.0 | 34.7 | 49.3 | 30.0 | 38.1 | 50.9 | 236.0 |
| Oberstdorf | 0.0 | 23.5 | 7.9 | 26.4 | 24.3 | 35.1 | 94.7 | 211.9 |
| Berchtesgaden | 0.2 | 7.6 | 7.5 | 7.8 | 18.6 | 27.4 | 55.0 | 124.1 |

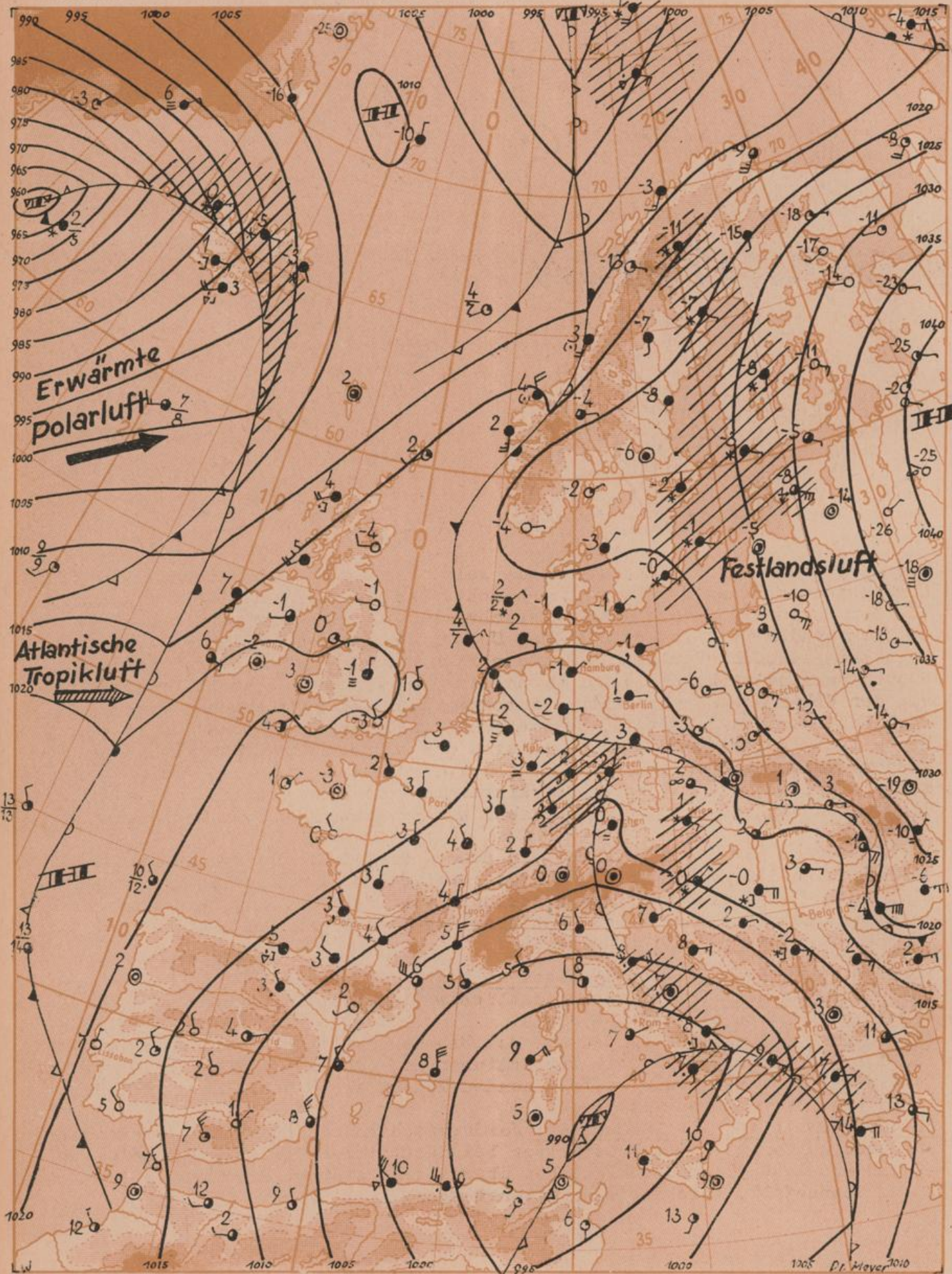
⁺) 1 mm Niederschlag = 1 Liter auf den Quadratmeter.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes in der US-Zone

Luftdruckverteilung, Wind, Wetter und Temperatur am 29. Januar 1951 7 Uhr

1:20 000 000

Sämtliche Zeitangaben in Mitteleuropäischer Zeit



- Eridierung
- Wolken
 - /○ bedeckt
 - /○ bedeckt
 - /○ bedeckt
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ starker E
 - ≡ Bodeneis
 - ≡ Nebel
 - ≡ Staub
 - ≡ Sandsturm
 - ≡ Schneesturm
 - ≡ Niesel
 - Regen
 - Niederschlag der Umg.
 - * Schneefall
 - * Regen mit Schneefall
 - ↔ Eisnadel
 - (P) sch. Schauer
 - △ Gewitter
 - △ Gewitter
 - △ Ferngewitter
 - △ Wetterleuchte
 - △ Fallstreifen
 - △ nach Reg. Gewitter

- 11 = 11° Luft
13 = 13° W
- Windgeschw. in Knoten S
- 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
 - 1953-1957
 - 1958-1962
 - 1963-1967
 - 1968-1972
 - 1973-1977
 - 1978-1982
 - 1983-1987
 - 1988-1992
 - 1993-1997
 - 1998-2002
 - 2003-2007
 - 2008-2012
 - 2013-2017
 - 2018-2022
 - 2023-2027
 - 2028-2032
 - 2033-2037
 - 2038-2042
 - 2043-2047
 - 2048-2052
 - 2053-2057
 - 2058-2062
 - 2063-2067
 - 2068-2072
 - 2073-2077
 - 2078-2082
 - 2083-2087
 - 2088-2092
 - 2093-2097
 - 2098-2102
 - 2103-2107
 - 2108-2112
 - 2113-2117
 - 2118-2122
 - 2123-2127
 - 2128-2132
 - 2133-2137
 - 2138-2142
 - 2143-2147
 - 2148-2152
 - 2153-2157
 - 2158-2162
 - 2163-2167
 - 2168-2172
 - 2173-2177
 - 2178-2182
 - 2183-2187
 - 2188-2192
 - 2193-2197
 - 2198-2202
 - 2203-2207
 - 2208-2212
 - 2213-2217
 - 2218-2222
 - 2223-2227
 - 2228-2232
 - 2233-2237
 - 2238-2242
 - 2243-2247
 - 2248-2252
 - 2253-2257
 - 2258-2262
 - 2263-2267
 - 2268-2272
 - 2273-2277
 - 2278-2282
 - 2283-2287
 - 2288-2292
 - 2293-2297
 - 2298-2302
 - 2303-2307
 - 2308-2312
 - 2313-2317
 - 2318-2322
 - 2323-2327
 - 2328-2332
 - 2333-2337
 - 2338-2342
 - 2343-2347
 - 2348-2352
 - 2353-2357
 - 2358-2362
 - 2363-2367
 - 2368-2372
 - 2373-2377
 - 2378-2382
 - 2383-2387
 - 2388-2392
 - 2393-2397
 - 2398-2402
 - 2403-2407
 - 2408-2412
 - 2413-2417
 - 2418-2422
 - 2423-2427
 - 2428-2432
 - 2433-2437
 - 2438-2442
 - 2443-2447
 - 2448-2452
 - 2453-2457
 - 2458-2462
 - 2463-2467
 - 2468-2472
 - 2473-2477
 - 2478-2482
 - 2483-2487
 - 2488-2492
 - 2493-2497
 - 2498-2502
 - 2503-2507
 - 2508-2512
 - 2513-2517
 - 2518-2522
 - 2523-2527
 - 2528-2532
 - 2533-2537
 - 2538-2542
 - 2543-2547
 - 2548-2552
 - 2553-2557
 - 2558-2562
 - 2563-2567
 - 2568-2572
 - 2573-2577
 - 2578-2582
 - 2583-2587
 - 2588-2592
 - 2593-2597
 - 2598-2602
 - 2603-2607
 - 2608-2612
 - 2613-2617
 - 2618-2622
 - 2623-2627
 - 2628-2632
 - 2633-2637
 - 2638-2642
 - 2643-2647
 - 2648-2652
 - 2653-2657
 - 2658-2662
 - 2663-2667
 - 2668-2672
 - 2673-2677
 - 2678-2682
 - 2683-2687
 - 2688-2692
 - 2693-2697
 - 2698-2702
 - 2703-2707
 - 2708-2712
 - 2713-2717
 - 2718-2722
 - 2723-2727
 - 2728-2732
 - 2733-2737
 - 2738-2742
 - 2743-2747
 - 2748-2752
 - 2753-2757
 - 2758-2762
 - 2763-2767
 - 2768-2772
 - 2773-2777
 - 2778-2782
 - 2783-2787
 - 2788-2792
 - 2793-2797
 - 2798-2802
 - 2803-2807
 - 2808-2812
 - 2813-2817
 - 2818-2822
 - 2823-2827
 - 2828-2832
 - 2833-2837
 - 2838-2842
 - 2843-2847
 - 2848-2852
 - 2853-2857
 - 2858-2862
 - 2863-2867
 - 2868-2872
 - 2873-2877
 - 2878-2882
 - 2883-2887
 - 2888-2892
 - 2893-2897
 - 2898-2902
 - 2903-2907
 - 2908-2912
 - 2913-2917
 - 2918-2922
 - 2923-2927
 - 2928-2932
 - 2933-2937
 - 2938-2942
 - 2943-2947
 - 2948-2952
 - 2953-2957
 - 2958-2962
 - 2963-2967
 - 2968-2972
 - 2973-2977
 - 2978-2982
 - 2983-2987
 - 2988-2992
 - 2993-2997
 - 2998-3002



- a) Kaltfront
- ▲▲▲▲ in allen Schichten
 - ▲▲▲▲ nur am Boden
 - ▲▲▲▲ nur in der Höhe
 - ▲▲▲▲ maskiert
- b) Warmfront
- ◐◐◐◐ in allen Schichten
 - ◐◐◐◐ nur am Boden
 - ◐◐◐◐ nur in der Höhe
 - ◐◐◐◐ maskiert
- 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 gegenüberliegende Warmfront
- e) Sonstiges
- Konvergenzlinie

Dreistündige Druckänderung von 4 bis 7 Uhr

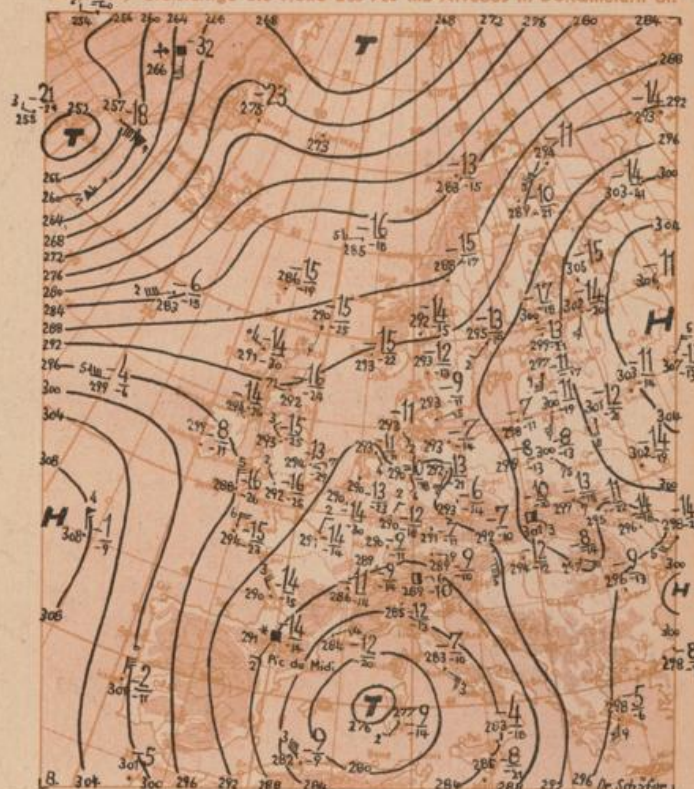
Die Pfeile geben die Zugrichtung der Druckänderungsgebiete an



1:5000000

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



1:5000000

Kleine Zahl an der Windrichtung
gibt die Zehnerzahl der Richtung.

Übersicht: Die aus Rußland stammende kalte Festlandluft hat nunmehr in ganz Nordwestdeutschland Frostwetter gebracht. Der Höhepunkt der Kaltluftzufuhr aus dem Osten ist jedoch schon überschritten, da im Strömungsbereich des sich abschwächenden Mittelmeertiefs über Ungarn hinweg etwas mildere Luftmassen nordwärts strömen. Berlin hat heute morgen bereits wieder 1 Grad Wärme. Süddeutschland verblieb in der Mischluftzone, in der die Höchsttemperaturen - von den Gebirgslagen abgesehen - durchweg über dem Gefrierpunkt lagen. (Vgl. Nebenkarte auf Seite 4). Bei zeitweiligen Sprühregenfällen dauert auch heute trotz verbreiteter Druckanstieges das trübe, sonnenlose Wetter an. Besonders im nördlichen Süddeutschland herrscht nun seit Wochen große Sonnenarmut; beispielsweise hat es in Bad Kissingen seit Jahresbeginn insgesamt erst 15 Stunden Sonnenschein gegeben, dabei nur an einem einzigen Tage mehr als 3 Stunden!

Über dem Nordatlantik zieht ein neues, kräftiges Tiefdruckgebiet gegen Island, ohne daß seine Fronten auf das europäische Festland übergreifen werden. Trotz Verlagerung der von Südkandinavien nach England reichenden Hochdruckzone zum Festlande, wird sich über Süddeutschland der bestehende Wettercharakter nicht wesentlich ändern.

Piper

Vorhersage für Dienstag, ausgegeben am Montag 11 Uhr:

Berlin und Bremen: Bei schwachen östlichen Winden Bewölkungsrückgang und leichter Frost, nachts bis unter -5 Grad.

Nordhessen: Bei mäßigen Winden aus Ost bis Nordost überwiegend stark bewölkt, nicht ganz niederschlagsfrei. Temperaturen um, oder etwas unter Null Grad.

Süddeutschland: Bei etwas auffrischenden Winden aus Ost bis Nordost Fortbestand des herrschenden Wetters.

Weitere Aussichten bis Donnerstag: Norddeutschland bei zeitweiliger Bewölkungsauflockerung anhaltendes Frostwetter bei nächtlichen Tiefstwerten zwischen -5 und -10 Grad. Süddeutschland bei überwiegend starker Bewölkung anfangs noch etwas Schneefall, leichter Temperaturrückgang.

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, 92435

Beobachtungen

Mitteleuropäische Zeit

| Ort □ Bergstationen | See- höhe m | 13 Uhr | | | | gestern | | | | 19 Uhr | | | | heute 7 Uhr | | | | Schnee- höhe in cm | höchste Temperatur gestern | Niedste Temperatur d. letzten Nacht | 24stünd. Nieder- schlag in mm | Gestrig Sonnens- 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 | Luftdr. in mb | Temp. C° | Wind | Wetter | | | | | |
| Berlin / Dahlem | 54 | 1007.1 | -2 | SO 07 | ● | 1009.9 | -1 | OSO 07 | ● | 1013.6 | 1 | O 05 | ● | - | 1 | -2 | gering | 0.0 | | | | |
| Bremen | 3 | 1006.1 | 0 | NO 05 | * ● | 1009.2 | -0 | ONO 06 | ● | 1014.7 | -1 | NO 05 | ● | - | 1 | -1 | gering | 0.0 | | | | |
| Kassel | 198 | 1004.4 | 2 | NNO 03 | * ● | 1007.3 | 2 | N 05 | ● | 1013.0 | 1 | NNW 03 | ● | - | 2 | 1 | 0.2 | 0.0 | | | | |
| Bad Wildungen | 280 | 1003.7 | 2 | ONO 05 | ● | 1007.1 | 2 | O 01 | ● | 1012.6 | 0 | NO 03 | ● | - | 2 | 0 | 0.3 | 0.0 | | | | |
| Frankfurt-Stadt | 103 | 1003.0 | 4 | NNO 04 | ● | 1006.0 | 4 | NNO 06 | ● | 1011.9 | 3 | NO 05 | ● | - | 4 | 3 | gering | 0.0 | | | | |
| Aschaffenburg | 202 | 1002.1 | 3 | Still | ● | 1005.6 | 3 | N 02 | ● | 1011.3 | 2 | Still | ● | - | 5 | 2 | gering | 0.0 | | | | |
| Bad Kissingen | 223 | 1003.1 | 3 | NO 02 | ● | 1005.9 | 3 | NO 03 | ● | 1011.4 | 2 | NO 06 | ● | - | 4 | 1 | gering | 0.0 | | | | |
| Coburg | 388 | 1002.7 | 2 | O 03 | ● | 1005.9 | 2 | NO 02 | ● | 1011.3 | 1 | NO 02 | ● | - | 3 | 1 | gering | 0.0 | | | | |
| Hof | 567 | 1003.8 | 1 | O 06 | ● | 1007.1 | 0 | ONO 08 | ● | 1012.6 | -2 | NNO 10 | ● | Flecken | 1 | -2 | gering | 0.0 | | | | |
| Bayreuth | 341 | 1002.9 | 3 | SO 03 | ● | 1007.3 | -1 | SSO 01 | ● | 1011.7 | 1 | ONO 05 | ● | - | 4 | -2 | gering | 0.0 | | | | |
| Würzburg | 259 | 1002.1 | 4 | NO | ● | 1005.3 | 4 | NO 05 | ● | 1011.7 | 1 | N 05 | ● | - | 4 | 1 | gering | 0.0 | | | | |
| Nürnberg-Flüth | 312 | 1002.1 | 3 | O 02 | ● | 1005.3 | 2 | NO 03 | ● | 1010.4 | 2 | NO 03 | ● | - | 4 | 1 | gering | 0.0 | | | | |
| Karlsruhe | 115 | 1001.9 | 5 | ONO 03 | ● | 1005.2 | 4 | N 02 | ● | 1011.3 | 3 | NO 02 | ● | - | 5 | 3 | gering | 0.0 | | | | |
| Stuttgart/Stadt | 305 | 1001.6 | 2 | NO 03 | ● | 1005.0 | 3 | N 05 | ● | 1010.7 | 2 | NNW 06 | ● | - | 3 | 2 | gering | 0.0 | | | | |
| Ingolstadt | 367 | 1001.3 | 1 | ONO 03 | ● | 1004.7 | -0 | Still | ● | 1009.9 | 0 | Still | ● | Flecken | 1 | -0 | 0.3 | x | | | | |
| Landshut | 459 | 1001.0 | 1 | OSO 03 | ● | 1004.1 | 1 | ONO 02 | ● | 1009.2 | 0 | W 03 | ● | Flecken | 1 | 0 | gering | 0.0 | | | | |
| Augsburg | 480 | 1001.6 | -0 | NO 06 | ● | 1004.9 | 0 | NO 04 | ● | 1009.9 | 0 | W 04 | ● | - | 0 | -0 | gering | 0.0 | | | | |
| München-Stadt | 522 | 1001.9 | -0 | NO 03 | ● | 1005.2 | -0 | N 02 | ● | 1010.4 | -0 | SW 03 | ● | - | 4 | 0 | gering | 0.0 | | | | |
| Oberstdorf | 811 | 999.6 | 2 | ONO 01 | ● | 1005.8 | -3 | Still | ● | 1011.0 | -1 | Still | ● | 35 | 2 | -3 | gering | 4.0 | | | | |
| Bad Tölz | 654 | 1000.6 | -0 | OSO 02 | ● | 1004.3 | -1 | NNW 02 | ● | 1010.0 | -1 | WSW 03 | ● | 33 | 1 | -1 | gering | 0.0 | | | | |
| Berchtesgaden | 542 | 1000.8 | 2 | NNO 03 | ● | 1004.3 | -1 | Still | ● | 1010.0 | -0 | NO 05 | ● | 36 | 3 | -2 | gering | 0.0 | | | | |
| Wasserkuppe | 950 | 894.0 | -1 | ONO 04 | ● | 897.1 | -2 | N 02 | ● | 901.5 | -4 | NO 05 | ● | 25 | -1 | -4 | gering | 0.0 | | | | |
| Feldberg i. Taunus | 801 | 907.4 | -1 | O 06 | ● | 910.3 | -2 | O 05 | ● | 915.0 | -2 | NNO 12 | ● | 29 | -1 | -2 | gering | 0.0 | | | | |
| Zugspitze | 2962 | 689.8 | -11 | O 12 | ● | 692.6 | -9 | SO 03 | ● | 694.2 | -11 | N 02 | ● | 410 | -9 | -11 | gering | 7.5 | | | | |
| Stockholm | 10 | 1020.4 | -3 | OSO 12 | * ● | 1020.6 | -4 | SO 06 | * ● | 1022.3 | -2 | N 02 | * ● | - | - | - | - | - | | | | |
| Oslo | 25 | 1015.1 | -2 | O 09 | * ● | 1019.5 | -7 | O 09 | * ● | 1022.0 | -2 | ONO 05 | ● | - | - | - | - | - | | | | |
| Kopenhagen | 1 | 1011.0 | -3 | OSO 18 | * ● | 1013.5 | -3 | O 10 | ● | 1017.4 | -1 | NNO 10 | ● | - | - | - | - | - | | | | |
| Moskau | 161 | 1040.3 | -12 | WNW 02 | * ● | 1039.8 | -12 | N 02 | ● | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| London | 66 | 1010.2 | 3 | N 05 | ● | 1013.6 | 3 | N 02 | ● | 1020.2 | -3 | NNW 10 | ● | - | - | - | - | - | | | | |
| Paris | 46 | 1004.6 | 4 | NNO 12 | ● | 1008.6 | 5 | NNO 12 | ● | 1015.6 | 3 | N 10 | ● | - | - | - | - | - | | | | |
| Wien | 157 | 1007.9 | 2 | SO 09 | ● | 1011.4 | 3 | SO 07 | ● | 1014.3 | 1 | SW 10 | * ● | - | - | - | - | - | | | | |
| Rom | 3 | 999.5 | 10 | SO 17 | * ● | 994.7 | 9 | ONO 06 | ● | 995.3 | 7 | NO 02 | ● | - | - | - | - | - | | | | |
| Madrid | 667 | 995.0 | 5 | NNW 19 | ● | 1000.9 | 7 | NNO 19 | ● | 1008.0 | 4 | O 10 | ● | - | - | - | - | - | | | | |

| Sonne | Aufgang | Untergang |
|-------------------------|---------|-----------|
| Mittteleuropäische Zeit | | |
| Bod Kissingen | 7:58 | 17:09 |
| München | 7:46 | 17:07 |
| Frankfurt | 8:03 | 17:14 |
| Bremen | 8:15 | 17:04 |

Messungen in der freien Atmosphäre

