

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5,- DM

Verlagort Bad Kissingen, Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang: 78

Dienstag, den 19. Mai 1953

Nummer: 139

| Station | Flensburg |      | Emden |      | Hannover |      | Berlin |      | Berlin |      | Wiesbaden |      | Wiesbaden |      | Erlangen |      | München |      | München |      | Friedrichshafen |      | Station |      |     |      |
|---------|-----------|------|-------|------|----------|------|--------|------|--------|------|-----------|------|-----------|------|----------|------|---------|------|---------|------|-----------------|------|---------|------|-----|------|
|         | YYGG      | 1814 | 1814  | 1814 | 1809     | 1815 | 1809   | 1815 | 1809   | 1815 | 1815      | 1809 | 1815      | 1815 | 1809     | 1815 | 1809    | 1815 | 1809    | 1815 | 1809            | 1815 |         | YYGG |     |      |
| mb      | HHHH      | TTTT | TTTT  | TTTT | TTTT     | TTTT | TTTT   | TTTT | TTTT   | TTTT | TTTT      | TTTT | TTTT      | TTTT | TTTT     | TTTT | TTTT    | TTTT | TTTT    | TTTT | TTTT            | TTTT | mb      |      |     |      |
| 41      |           |      |       |      |          |      |        |      |        |      |           |      |           |      |          |      |         |      |         |      |                 |      | 41      |      |     |      |
| 96      | 1666      | 03   | 2218  |      | 1672     | 03   | 2115   | 1652 | 07     | 1213 | 1665      | 05   | 1702      | 1667 | 05       | 2423 | 1673    | 05   | 2415    | 1665 | 09              |      | 96      |      |     |      |
| 100     | 1644      | 02   | 2321  |      | 1646     | 03   | 2215   | 1626 | 06     | 1317 | 1639      | 05   | 1902      | 1641 | 05       | 2423 | 1647    | 05   | 2418    | 1639 | 08              |      | 100     |      |     |      |
| 200     | 1196      | 10   | 2656  | 1198 | 1204     | 08   | 2746   | 1189 | 15     | 2956 | 1200      | 13   | 2740      | 1200 | 12       | 2545 | 1209    | 12   | 2450    | 1203 | 10              | 2838 | 1204    | 12   |     |      |
| 225     | 1123      | 0917 | 2671  | 1125 | 0913     | 1130 | 0914   | 2753 | 1116   | 11   | 2957      | 1127 | 10        | 2741 | 1127     | 09   | 2441    | 1135 | 07      | 2342 | 1130            | 11   | 2827    | 1131 | 10  |      |
| 300     | 936       | 9403 | 2674  | 938  | 9397     | 943  | 9297   | 2644 | 932    | 97   | 2855      | 942  | 94        | 2744 | 940      | 94   | 2434    | 948  | 93      | 2242 | 944             | 96   | 2430    | 945  | 95  |      |
| 500     | 574       | 6777 | 2539  | 572  | 6670     | 2225 | 577    | 6674 | 2332   | 571  | 6880      | 2723 | 578       | 65   | 2724     | 577  | 6673    | 2330 | 582     | 6468 | 2429            | 581  | 6671    | 2712 | 581 | 6678 |
| 700     | 311       | 5272 | 2324  | 311  | 5082     | 2124 | 315    | 0055 | 2324   | 312  | 51        | 2714 | 316       | 01   | 2815     | 315  | 0158    | 2330 | 318     | 0455 | 2127            | 317  | 0461    | 2418 | 319 | 0355 |
| 850     | 155       | 0606 | 2208  | 154  | 0600     | 1911 | 156    | 1001 | 2013   | 156  | 0657      | 2903 | 158       | 0802 | 1985     | 156  | 1104    | 1921 | 156     | 1610 | 1315            | 156  | 1608    | 1313 | 157 | 1503 |
| 1000    | 020       | 1710 | 2203  | 019  | 1809     | 0906 | 019    | 2210 | 1208   | 020  | 1711      | 020  | 020       | 2311 | 0300     | 017  | 2110    | 1013 | 014     | 2015 | 0900            | 015  | 017     | 017  | 017 | 017  |

| Station  | Flensburg |      | Emden |      | Hannover |      | Berlin |      | Berlin |      | Wiesbaden |      | Wiesbaden |      | Erlangen |      | München |      | München |      | Friedrichshafen |      | Station  |
|----------|-----------|------|-------|------|----------|------|--------|------|--------|------|-----------|------|-----------|------|----------|------|---------|------|---------|------|-----------------|------|----------|
|          | YYGG      | 1902 | 1902  | 1902 | 1821     | 1903 | 1821   | 1903 | 1821   | 1903 | 1821      | 1903 | 1821      | 1903 | 1821     | 1903 | 1821    | 1903 | 1821    | 1903 | 1821            | 1903 |          |
| 41/96    | 543       |      |       | 542  |          | 543  |        | 545  |        | 549  |           | 553  |           | 556  |          | 566  |         | 566  |         | 566  |                 | 566  | 41/96    |
| 76/225   | 551       |      | 553   |      | 553      |      | 545    |      | 549    |      | 553       |      | 553       |      | 553      |      | 556     |      | 556     |      | 556             |      | 76/225   |
| 225/500  | 552       |      | 553   |      | 558      |      | 551    |      | 558    |      | 556       |      | 556       |      | 556      |      | 566     |      | 566     |      | 566             |      | 225/500  |
| 500/1000 | 552       |      | 553   |      | 558      |      | 551    |      | 558    |      | 556       |      | 556       |      | 556      |      | 566     |      | 566     |      | 566             |      | 500/1000 |

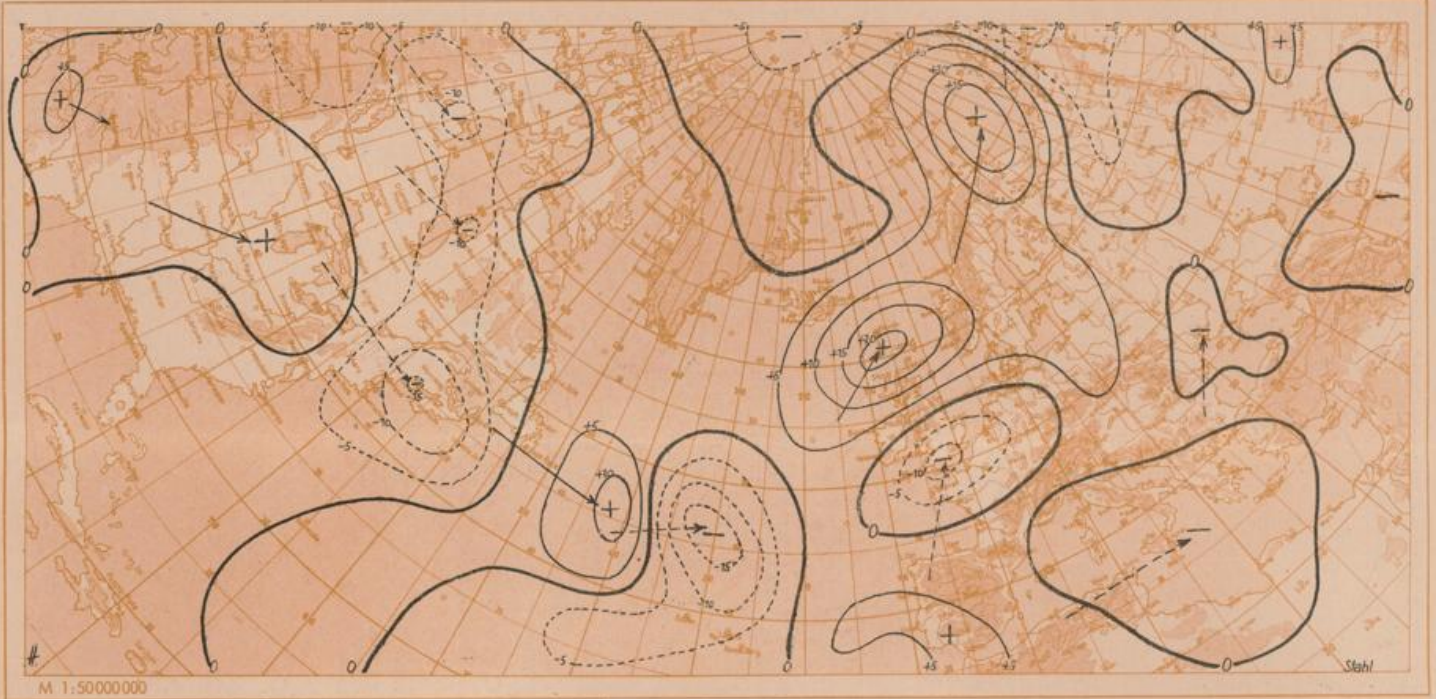
| Station | Flensburg |      | Emden |      | Hannover |      | Berlin |      | Berlin |      | Wiesbaden |      | Wiesbaden |      | Erlangen |      | München |      | München |      | Friedrichshafen |      | Station |      |      |
|---------|-----------|------|-------|------|----------|------|--------|------|--------|------|-----------|------|-----------|------|----------|------|---------|------|---------|------|-----------------|------|---------|------|------|
|         | YYGG      | 1902 | 1902  | 1902 | 1821     | 1903 | 1821   | 1903 | 1821   | 1903 | 1821      | 1903 | 1821      | 1903 | 1821     | 1903 | 1821    | 1903 | 1821    | 1903 | 1821            | 1903 |         |      |      |
| 41      | 1664      | 04   | 1661  | 05   | 1669     | 06   | 2110   | 1656 | 1667   | 06   | 1600      | 1659 | 01        | 2211 | 1667     | 08   | 1910    | 1663 | 07      |      |                 |      | 41      |      |      |
| 96      | 1637      | 03   | 1635  | 05   | 1643     | 06   | 2110   | 1630 | 1641   | 06   | 1702      | 1632 | 01        | 2212 | 1641     | 08   | 1940    | 1638 | 07      |      |                 |      | 96      |      |      |
| 100     | 1196      | 1620 | 2161  | 1196 | 1317     | 1204 | 10     | 2531 | 1196   | 13   | 2948      | 1204 | 16        | 2824 | 1198     | 13   | 2312    | 1206 | 11      | 1936 | 1205            | 14   | 1209    | 12   |      |
| 200     | 1123      | 1014 | 2160  | 1123 | 0914     | 2138 | 1131   | 0915 | 2442   | 1124 | 11        | 2950 | 1131      | 10   | 2726     | 1125 | 09      | 2311 | 1132    | 06   | 1936            | 1132 | 09      | 1135 | 08   |
| 225     | 937       | 9499 | 2356  | 938  | 9502     | 2238 | 944    | 9499 | 2023   | 939  | 96        | 2619 | 945       | 94   | 2526     | 939  | 95      | 2111 | 945     | 90   | 1931            | 944  | 9501    | 948  | 93   |
| 300     | 573       | 6669 | 2437  | 573  | 6473     | 2237 | 579    | 6570 | 2834   | 576  | 6673      | 2829 | 580       | 6570 | 2420     | 576  | 6667    | 2323 | 580     | 6779 | 2023            | 581  | 6675    | 581  | 6477 |
| 500     | 311       | 0000 | 2322  | 310  | 0151     | 2234 | 316    | 0352 | 2328   | 315  | 0162      | 2620 | 317       | 0252 | 2312     | 315  | 0303    | 2317 | 316     | 0458 | 2118            | 318  | 0355    | 319  | 0556 |
| 700     | 153       | 0904 | 1528  | 151  | 1404     | 2247 | 155    | 1406 | 2328   | 156  | 1001      | 1810 | 157       | 1402 | 1912     | 143  | 1407    | 1911 | 156     | 1650 | 2208            | 156  | 1805    | 156  | 2002 |
| 850     | 017       | 1311 | 0922  | 013  | 1513     | 1213 | 015    | 1813 | 1512   | 019  | 2009      | 1216 | 018       | 1708 | 1421     | 014  | 2315    | 0000 | 015     | 1714 | 1004            | 017  | 017     | 017  | 017  |
| 1000    | 017       | 1311 | 0922  | 013  | 1513     | 1213 | 015    | 1813 | 1512   | 019  | 2009      | 1216 | 018       | 1708 | 1421     | 014  | 2315    | 0000 | 015     | 1714 | 1004            | 017  | 017     | 017  | 017  |

| Station  | Flensburg |      | Emden |      | Hannover |      | Berlin |      | Berlin |      | Wiesbaden |      | Wiesbaden |      | Erlangen |      | München |      | München |      | Friedrichshafen |      | Station  |
|----------|-----------|------|-------|------|----------|------|--------|------|--------|------|-----------|------|-----------|------|----------|------|---------|------|---------|------|-----------------|------|----------|
|          | YYGG      | 1902 | 1902  | 1902 | 1821     | 1903 | 1821   | 1903 | 1821   | 1903 | 1821      | 1903 | 1821      | 1903 | 1821     | 1903 | 1821    | 1903 | 1821    | 1903 | 1821            | 1903 |          |
| 41/96    | 541       |      | 538   |      | 538      |      | 532    |      | 548    |      | 551       |      | 549       |      | 552      |      | 551     |      | 552     |      | 552             |      | 41/96    |
| 76/225   | 550       |      | 550   |      | 552      |      | 548    |      | 548    |      | 551       |      | 549       |      | 552      |      | 551     |      | 552     |      | 552             |      | 76/225   |
| 225/500  | 556       |      | 560   |      | 564      |      | 557    |      | 562    |      | 562       |      | 562       |      | 562      |      | 565     |      | 565     |      | 565             |      | 225/500  |
| 500/1000 | 556       |      | 560   |      | 564      |      | 557    |      | 562    |      | 562       |      | 562       |      | 562      |      | 565     |      | 565     |      | 565             |      | 500/1000 |

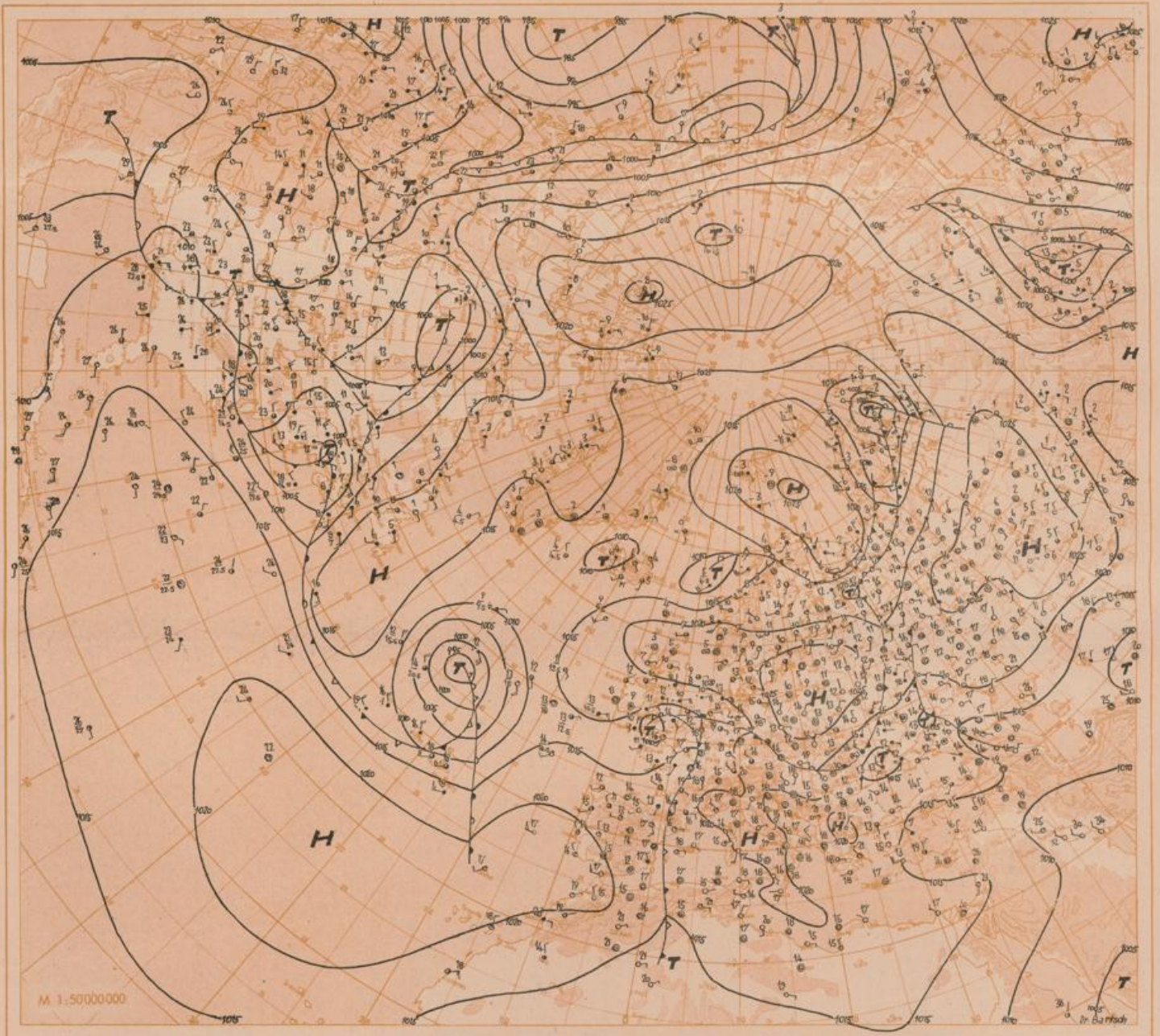
| Station | Flensburg |      | Emden |      | Hannover |      | Berlin |      | Berlin |      | Wiesbaden |      | Wiesbaden |      | Erlangen |      | München |      | München |      | Friedrichshafen |      | Station |
|---------|-----------|------|-------|------|----------|------|--------|------|--------|------|-----------|------|-----------|------|----------|------|---------|------|---------|------|-----------------|------|---------|
|         | YYGG      | 1808 | 1820  | 1808 | 1814     | 1820 | 1808   | 1820 | 1808   | 1814 | 1809      | 1815 | 1808      | 1814 | 1809     | 1815 | 1809    | 1815 | 1809    | 1815 | 1809            | 1815 |         |
| 162 km  | 2426      |      |       |      |          |      |        |      |        |      |           |      |           |      |          |      |         |      |         |      |                 |      | 162 km  |
| 117 "   | 2662      | 2665 |       |      |          |      |        |      |        |      |           |      |           |      |          |      |         |      |         |      |                 |      | 117 "   |
| 11.1 "  | 2798      | 2661 |       |      |          |      |        |      |        |      |           |      |           |      |          |      |         |      |         |      |                 |      | 11.1 "  |
| 9.0 "   | 2652      | 2550 |       |      |          |      |        |      |        |      |           |      |           |      |          |      |         |      |         |      |                 |      | 9.0 "   |
| 5.4 "   | 2132      | 2429 | 2531  | 2941 |          |      |        |      |        |      |           |      |           |      |          |      |         |      |         |      |                 |      | 5.4 "   |
| 3.0 "   | 2319      | 2419 | 2416  | 2223 |          |      |        |      |        |      |           |      |           |      |          |      |         |      |         |      |                 |      | 3.0 "   |
| 1.5 "   | 2512      | 1514 | 2414  | 1808 |          |      |        |      |        |      |           |      |           |      |          |      |         |      |         |      |                 |      | 1.5 "   |
| 0 "     | 2210      | 1006 | 1504  | 1104 |          |      |        |      |        |      |           |      |           |      |          |      |         |      |         |      |                 |      | 0 "     |

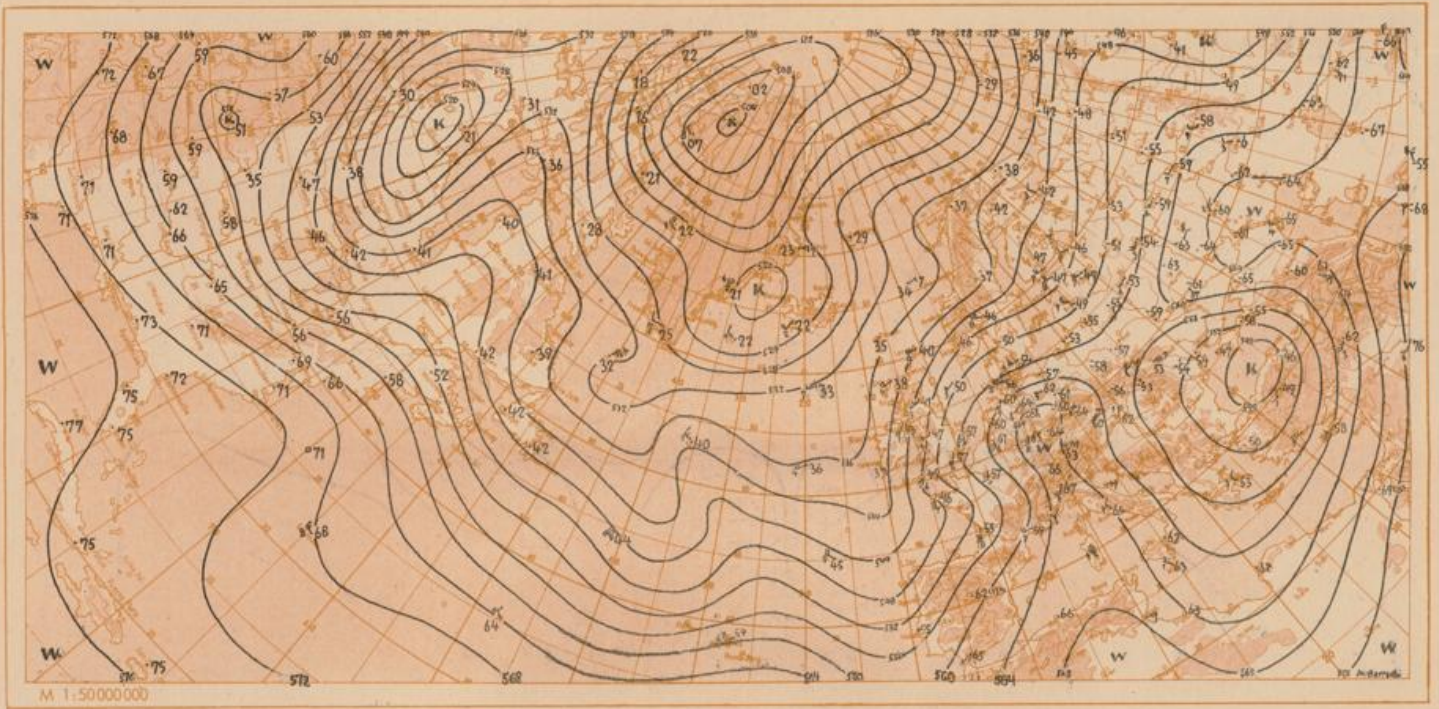
| Wolkengungsmessungen |       |                   |                   |       |       |                   |                   |     |       | Berichtigungen    |                   |     |       |                   | Ergänzungen       |     |       |                   |                   |     |       |                   |                   |
|----------------------|-------|-------------------|-------------------|-------|-------|-------------------|-------------------|-----|-------|-------------------|-------------------|-----|-------|-------------------|-------------------|-----|-------|-------------------|-------------------|-----|-------|-------------------|-------------------|
| III                  | YY-66 | Cdd <sub>xy</sub> | Cdd <sub>yx</sub> | III   | YY-66 | Cdd <sub>xy</sub> | Cdd <sub>yx</sub> | III | YY-66 | Cdd <sub>xy</sub> | Cdd <sub>yx</sub> | III | YY-66 | Cdd <sub>xy</sub> | Cdd <sub>yx</sub> | III | YY-66 | Cdd <sub>xy</sub> | Cdd <sub>yx</sub> | III | YY-66 | Cdd <sub>xy</sub> | Cdd <sub>yx</sub> |
| 688                  | 18-09 | 13204             | 542               | 18-12 | 22905 |                   |                   |     |       |                   |                   |     |       |                   |                   |     |       |                   |                   |     |       |                   |                   |
| 438                  | 18-09 | 42203             | 838               | 18-15 | 22605 |                   |                   |     |       |                   |                   |     |       |                   |                   |     |       |                   |                   |     |       |                   |                   |
| 742                  | 18-09 | 22503             | 791               | 18-18 | 12805 |                   |                   |     |       |                   |                   |     |       |                   |                   |     |       |                   |                   |     |       |                   |                   |
| 763                  | 18-12 | 22502             | 438               | 19-03 | 12207 |                   |                   |     |       |                   |                   |     |       |                   |                   |     |       |                   |                   |     |       |                   |                   |
| 635                  | 18-12 | 42711             | 946               | 19-06 | 11804 |                   |                   |     |       |                   |                   |     |       |                   |                   |     |       |                   |                   |     |       |                   |                   |

| Mittelwerte der Rel. Top. über Berlin |       | Berichtigungen |         | Ergänzungen        |       |
|---------------------------------------|-------|----------------|---------|--------------------|-------|
| III                                   | YY-66 | III            | YY-66   | III                | YY-66 |
| 41/96                                 | 545   | Station        | Höhe    | III <td>YY-66</td> | YY-66 |
| 76/225                                | 546   | Görschenberg   | 109     | 628                | 31-34 |
| 225/500                               | 551   | Erlangen       | 409     | 749                | 28-09 |
| 500/1000                              | 548   | Karlsruhe      | 219     | 2108               | 97114 |
|                                       |       | Heidelberg     | Stu#047 | 1810               | 2208  |
|                                       |       |                |         | 2412               | 2412  |
|                                       |       |                |         | 1012               | 1204  |
|                                       |       |                |         | 1409               | 1602  |
|                                       |       |                |         | 1403               | 2302  |

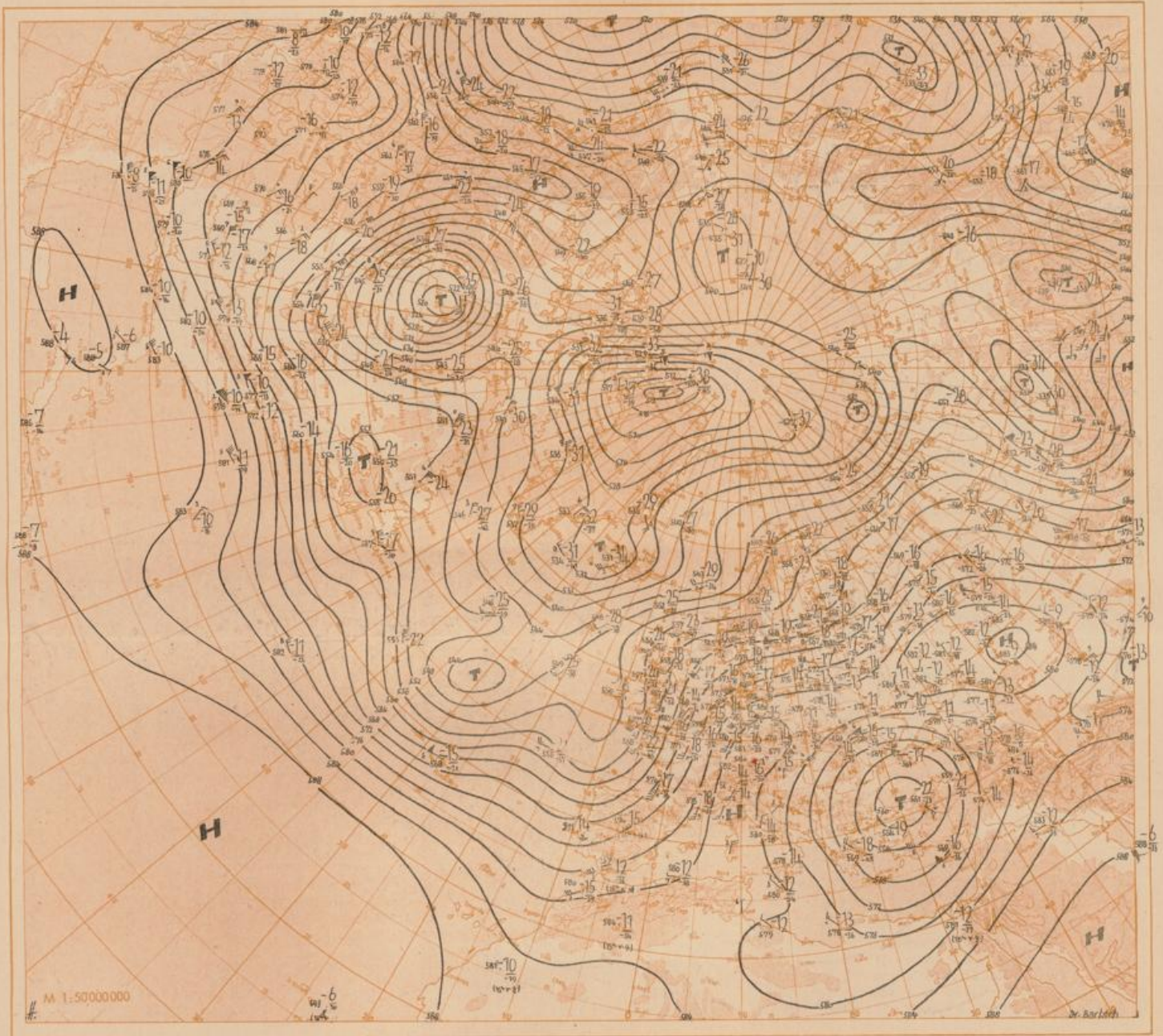


Wetterlage heute 00 Uhr



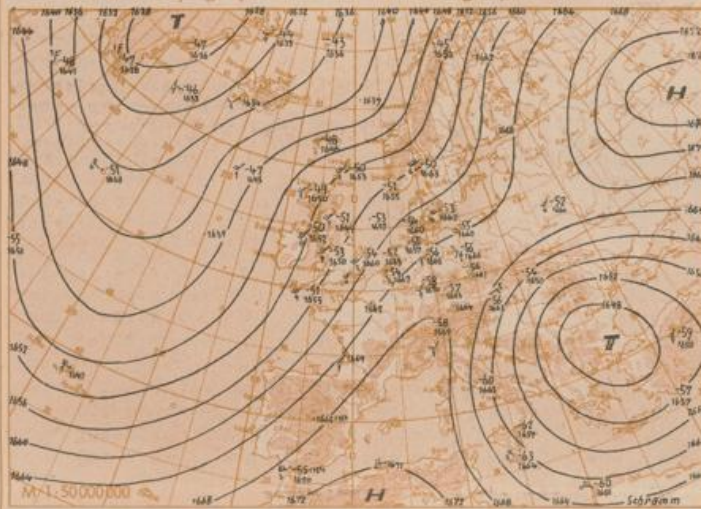


Absolute Topographie 500 mb heute 03 Uhr (geopot. Dekameter)



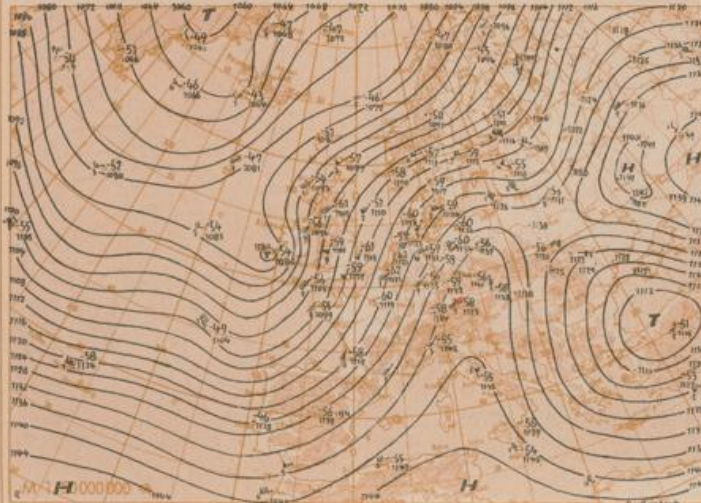
| Station   | Höhe  | Gestern 09 Uhr GMT |       |       |       |       |       |       |       |       |       | Gestern 12 Uhr GMT |       |       |       |       |       |       |       |       |       | Gestern 15 Uhr GMT |       |       |       |       |       |       |       |       |       | Gestern 18 Uhr GMT |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |    |
|-----------|-------|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----|
|           |       | ff                 | ff    | ff    | ff    | ff    | ff    | ff    | ff    | ff    | ff    | ff                 | ff    | ff    | ff    | ff    | ff    | ff    | ff    | ff    | ff    | ff                 | ff    | ff    | ff    | ff    | ff    | ff    | ff    | ff    | ff    | ff                 | ff    | ff    | ff    | ff    | ff    | ff    | ff    | ff    | ff    |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |    |
| Heidefeld | 4 015 | 31806              | 60030 | 09113 | 10209 | 61503 | 60030 | 23015 | 00902 | 11204 | 70707 | 60032              | 00914 | 11909 | 70511 | 75032 | 21014 | 00977 | 10611 | 00016 | 32208 | 56020              | 00915 | 12108 | 62208 | 64031 | 23138 | 11506 | 11005 | 62701 | 64022 | 11518              | 11901 | 60604 | 61022 | 23117 | 00987 | 11709 | 00019 | 51908 | 60030 | 00914 | 11109 | 52008 | 61032 | 22917 | 18406 | 12202 | 52405 | 61032 | 11418 | 09003 | 40402 | 61022 | 12615 | 00902 | 10676 | 00020 | 41805 | 81030 | 11516 | 13007 | 62007 | 82031 | 23619 | 21506 | 12001 | 83205 | 82032 | 21519 | 12904 | 70902 | 82032 | 22219 | 00977 | 12610 | 00020 | 32308 | 81020 | 11416 | 11004 | 72508 | 81030 | 23318 | 42506 | 10104 | 72102 | 81032 | 22520 | 10904 | 70908 | 75012 | 22418 | 14542 | 13805 | 00020 | 31903 | 98020 | 11417 | 12003 | 62510 | 98031 | 23320 | 42502 | 12003 | 81506 | 98032 | 22418 | 10904 | 70908 | 75012 | 22418 | 14542 | 13805 | 00021 | 42006 | 50030 | 11516 | 12006 | 42502 | 75020 | 23720 | 31504 | 10902 | 60905 | 81021 | 58118 | 13704 | 45005 | 81021 | 22517 | 00952 | 14708 | 00021 | 51906 | 81022 | 00916 | 12103 | 83503 | 81032 | 22117 | 00917 | 13903 | 70806 | 81022 | 45114 | 12710 | 60810 | 81022 | 20814 | 65777 | 12710 | 00918 | 61708 | 81021 | 11518 | 12901 | 81405 | 81031 | 22921 | 11510 | 11902 | 70809 | 82022 | 11520 | 11810 | 80205 | 80022 | 21016 | 25677 | 12710 | 00918 | 08-10 | 51918 | 81031 | 12516 | 11207 | 05-10 | 61805 | 81032 | 22920 | 22515 | 11703 | 06-06 | 81103 | 81022 | 45220 | 10909 | 07-10 | 80906 | 81602 | 20619 | 15777 | 11614 | 19721 | 2 131 | 41907 | 80020 | 00917 | 11204 | 71502 | 81032 | 23720 | 10402 | 70211 | 81022 | 00316 | 14907 | 70609 | 81212 | 21916 | 00977 | 14611 | 00020 | 11 197 | 62203 | 74034 | 11517 | 11402 | 71706 | 75022 | 23720 | 32607 | 80904 | 74022 | 00321 | 10707 | 70807 | 80022 | 21620 | 00975 | 12714 | 00021 | 17 156 | 41804 | 70030 | 11517 | 11110 | 61807 | 81030 | 23721 | 41502 | 09200 | 82005 | 81032 | 11521 | 09707 | 70907 | 81022 | 22819 | 00952 | 13706 | 00022 | 6 203 | 61607 | 81022 | 00917 | 11901 | 72003 | 81032 | 22620 | 00976 | 09704 | 70710 | 81022 | 00321 | 10917 | 80711 | 40612 | 20418 | 47520 | 13605 | 19721 | 31 213 | 61704 | 81022 | 00919 | 11606 | 80907 | 81032 | 22621 | 11677 | 09608 | 80807 | 81022 | 35620 | 10911 | 80708 | 81612 | 19319 | 65677 | 12717 | 19721 | 4 216 | 08-12 | 71807 | 81032 | 00919 | 11000 | 06-13 | 71005 | 81022 | 22721 | 11606 | 10708 | 07-09 | 81205 | 81022 | 00921 | 10910 | 13-14 | 70707 | 80012 | 20320 | 00977 | 10611 | 00022 | 40 224 | 62306 | 81022 | 11518 | 11201 | 71604 | 81032 | 23021 | 11506 | 09707 | 71405 | 82022 | 00920 | 11711 | 70907 | 81022 | 20419 | 00930 | 11615 | 00022 | 32 231 | 60000 | 81034 | 11517 | 12003 | 61604 | 82024 | 23921 | 11502 | 10704 | 71303 | 82022 | 43521 | 08709 | 80704 | 82032 | 41520 | 00977 | 10715 | 00023 | 28 244 | 41403 | 70034 | 11218 | 13004 | 31805 | 82014 | 24021 | 21202 | 11904 | 61806 | 82032 | 00921 | 10704 | 71404 | 82022 | 22619 | 00977 | 10916 | 00023 | 50 253 | 61606 | 82012 | 00920 | 09705 | 81208 | 82022 | 21721 | 11777 | 07507 | 80607 | 82602 | 43620 | 10919 | 80707 | 81212 | 21916 | 00977 | 13716 | 19221 | 21 306 | 71106 | 50032 | 00920 | 12401 | 71112 | 81012 | 21222 | 11612 | 12716 | 71211 | 81212 | 00922 | 14919 | 71210 | 81216 | 17922 | 00972 | 15716 | 09723 | 64 313 | 61406 | 81022 | 00920 | 11704 | 71211 | 81022 | 21721 | 00977 | 10714 | 80909 | 81602 | 00921 | 11718 | 70910 | 81616 | 18920 | 00978 | 13710 | 09722 | 98 317 | 51612 | 80021 | 00921 | 10704 | 61008 | 80012 | 20923 | 22636 | 12616 | 70912 | 64606 | 25523 | 14921 | 70915 | 64036 | 17922 | 35712 | 14609 | 09724 | 70 320 | 41310 | 81012 | 00919 | 10908 | 60912 | 81022 | 21322 | 00986 | 10611 | 70912 | 75022 | 38721 | 12917 | 70907 | 80028 | 18921 | 00977 | 14708 | 09724 | 36 325 | 51209 | 81010 | 00919 | 09701 | 71208 | 82030 | 22623 | 00982 | 09709 | 71008 | 80032 | 35723 | 12712 | 71009 | 80032 | 20021 | 25777 | 12616 | 00020 | 51 338 | 61603 | 81022 | 00920 | 11701 | 41103 | 81012 | 22922 | 00902 | 09708 | 51610 | 81030 | 00924 | 10707 | 71208 | 81022 | 20321 | 45877 | 12719 | 00024 | 82 348 | 41804 | 81030 | 00920 | 08901 | 61607 | 81022 | 23022 | 00902 | 10905 | 41605 | 81022 | 00923 | 12708 | 71203 | 80022 | 20321 | 00977 | 12719 | 00026 | 128 354 | 04-04 | 43604 | 30052 | 11520 | 12402 | 07-07 | 30907 | 45052 | 23724 | 11502 | 10704 | 03-09 | 61403 | 50050 | 11625 | 08612 | 11-12 | 50709 | 40052 | 21921 | 11608 | 10706 | 00023 | 48 384 | 00-00 | 20000 | 37050 | 22619 | 11203 | 10-10 | 60705 | 70030 | 23723 | 22672 | 08704 | 10-10 | 60906 | 61022 | 11625 | 08711 | 13-13 | 50708 | 81022 | 22123 | 00982 | 10705 | 00025 | 36 400 | 50707 | 46022 | 00922 | 12914 | 81804 | 37612 | 20022 | 55620 | 16506 | 70707 | 46022 | 55723 | 16730 | 70810 | 46216 | 14923 | 55677 | 17721 | 00124 | 68 406 | 70706 | 30032 | 00920 | 11916 | 80705 | 60612 | 19020 | 75620 | 14709 | 80404 | 40036 | 35723 | 16722 | 80705 | 40216 | 14023 | 25777 | 17724 | 09224 | 22 406 | 70907 | 50032 | 00920 | 10709 | 80707 | 60622 | 19820 | 35777 | 13711 | 61612 | 75016 | 45622 | 11720 | 80405 | 50026 | 16021 | 55677 | 13618 | 09723 | 120 410 | 50907 | 30021 | 00920 | 11712 | 80709 | 30022 | 19822 | 45677 | 17708 | 70913 | 50038 | 35722 | 11724 | 71218 | 40200 | 13622 | 45777 | 16718 | 10123 | 258 419 | 31205 | 60011 | 00922 | 13911 | 82003 | 70032 | 19224 | 31627 | 14611 | 50705 | 50016 | 35722 | 17917 | 71103 | 81012 | 00918 | 13720 | 13704 | 00020 | 780 427 | 11110 | 81010 | 11416 | 10707 | 71610 | 81030 | 31520 | 31482 | 17703 | 71013 | 81012 | 00918 | 13720 | 71113 | 75032 | 29118 | 00977 | 13704 | 00020 | 187 438 | 02-02 | 30000 | 80020 | 00919 | 12711 | 04-04 | 31204 | 81020 | 20723 | 11641 | 13718 | 06-06 | 60404 | 81030 | 31724 | 14709 | 10-10 | 51206 | 80012 | 18323 | 00970 | 14613 | 10025 | 191 444 | 30704 | 81034 | 00920 | 12909 | 21110 | 81024 | 20823 | 11601 | 13721 | 80904 | 75030 | 00924 | 13906 | 71111 | 75012 | 18722 | 00978 | 13514 | 00025 | 667 452 | 51106 | 82030 | 00917 | 08701 | 60908 | 81010 | 19121 | 68702 | 10708 | 71207 | 80032 | 11623 | 11705 | 81007 | 81603 | 50117 | 65777 | 11913 | 09723 | 202 501 | 70604 | 80032 | 11522 | 13817 | 80204 | 50212 | 18918 | 00977 | 16904 | 70305 | 60022 | 15721 | 16618 | 81103 | 50012 | 15122 | 00946 | 17117 | 00222 | 611 510 | 30905 | 81020 | 00917 | 12911 | 80702 | 81258 | 49319 | 80809 | 13503 | 40702 | 81012 | 00923 | 14713 | 71102 | 81022 | 47023 | 00999 | 13607 | 09724 | 42 512 | 41302 | 40032 | 00922 | 13713 | 80000 | 50210 | 19423 | 00977 | 15707 | 50907 | 75018 | 00927 | 14724 | 80000 | 75038 | 15725 | 00947 | 15612 | 09727 | 97 515 | 05-05 | 50903 | 60050 | 00920 | 12817 | 07-07 | 70906 | 80052 | 17620 | 00999 | 13615 | 09-09 | 51107 | 80012 | 11528 | 14719 | 06-06 | 71105 | 81032 | 13928 | 00986 | 15615 | 00029 | 657 523 | 31209 | 81020 | 11617 | 11902 | 61513 | 81022 | 44420 | 11652 | 11811 | 60810 | 80012 | 00922 | 13810 | 71109 | 80032 | 42721 | 00978 | 13607 | 00023 | 310 525 | 05-07 | 31305 | 81020 | 11622 | 14713 | 05-07 | 61605 | 81030 | 18925 | 18530 | 15718 | 05-07 | 71103 | 81032 | 15926 | 17516 | 17610 | 10028 | 185 532 | 05-07 | 30204 | 80020 | 00921 | 12713 | 10-22 | 41609 | 81020 | 18026 | 22650 | 12720 | 06-14 | 70904 | 80032 | 12627 | 12713 | 04-14 | 73602 | 80022 | 15326 | 25677 | 16713 | 00028 | 280 535 | 09-09 | 20905 | 75020 | 11519 | 12912 | 12-12 | 40906 | 80030 | 19723 | 11681 | 13813 | 06-14 | 40902 | 50052 | 17523 | 00961 | 14715 | 00028 | 205 539 | 04-04 | 20603 | 81010 | 11723 | 13910 | 12-12 | 21607 | 82020 | 18127 | 11741 | 12720 | 08-08 | 61405 | 82030 | 32529 | 13814 | 13-13 | 71802 | 81030 | 15528 | 44572 | 13613 | 00029 | 216 542 | 07-07 | 10402 | 81020 | 00921 | 12909 | 11-11 | 50405 | 81020 | 19925 | 11706 | 13720 | 04-04 | 60810 | 81012 | 18228 | 00931 | 15706 | 00027 | 921 544 | 12-16 | 31110 | 81020 | 31616 | 11200 | 18-18 | 41415 | 81030 | 16020 | 21501 | 12707 | 18-20 | 51614 | 82020 | 22522 | 11706 | 15-20 | 71313 | 82030 | 14420 | 00906 | 11710 | 00023 | 273 609 | 12-18 | 30510 | 81030 | 00920 | 14816 | 10-20 | 70512 | 81021 | 17326 | 00980 | 15809 | 14-17 | 61808 | 81031 | 11729 | 12813 | 09-23 | 72005 | 81021 | 16325 | 00978 | 12801 | 00029 | 480 618 | 21437 | 81030 | 00920 | 12713 | 71420 | 81021 | 17124 | 00999 | 13701 | 61418 | 81011 | 12727 | 07914 | 71405 | 82022 | 15525 | 00946 | 08020 | 00027 | 131 632 | 10-10 | 20905 | 80050 | 00921 | 14909 | 10-10 | 51206 | 80050 | 48428 | 11789 | 15720 | 12-12 | 61409 | 81031 | 21629 | 14616 | 15-15 | 81112 | 80012 | 20022 | 00977 | 13609 | 00030 | 806 635 | 14-14 | 21112 | 70050 | 00917 | 11907 | 20-20 | 41116 | 75050 | 21521 | 15522 | 12608 | 18-18 | 71313 | 80032 | 32622 | 13906 | 05-07 | 81112 | 80012 | 20022 | 00977 | 13609 | 00030 | 110 637 | 15-16 | 40710 | 81020 | 00922 | 12914 | 24-29 | 51220 | 82020 | 18027 | 11741 | 12618 | 22-27 | 51118 | 81022 | 22630 | 14018 | 05-07 | 81103 | 81022 | 15529 | 25877 | 14610 | 00031 | 103 638 | 11-16 | 20902 | 81030 | 11623 | 13913 | 14-14 | 21207 | 81020 | 17929 | 00981 | 12719 | 12-19 | 51305 | 81030 | 12631 | 14717 | 02-19 | 80901 | 81022 | 15428 | 00977 | 14608 | 00032 | 263 639 | 13-18 | 31108 | 81020 | 00921 | 14909 | 13-18 | 31409 | 81020 | 17627 | 11749 | 15715 | 10-18 | 61607 | 82030 | 18730 | 15817 | 05-18 | 81006 | 82022 | 15226 | 00976 | 15006 | 00030 | 259 650 | 00-00 | 50000 | 70050 | 00923 | 14704 | 13-13 | 11109 | 81010 | 18128 | 11701 | 12 |





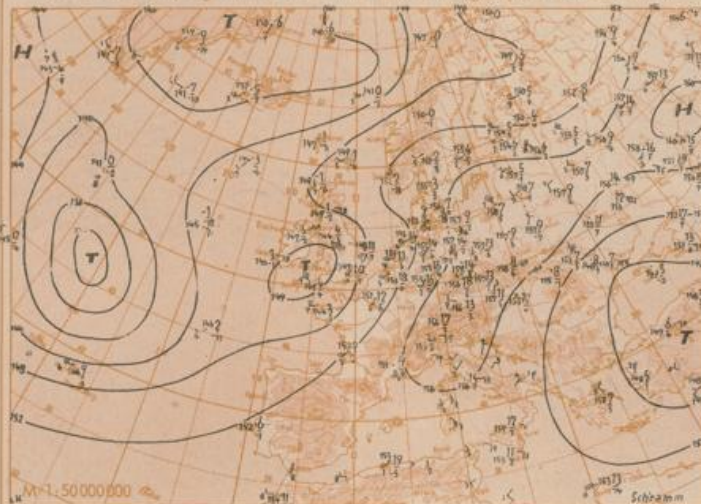
Absolute Topographie 225 mb 03 Uhr (geopot. Dekameter)

24std. Änderung der 225 mb Fläche seit gestern 03 Uhr



Absolute Topographie 850 mb 03 Uhr (geopot. Dekameter)

24std. Änderung der relat Top 500/1000 mb seit gestern 03 Uhr



Wetterübersicht Dienstag, den 19. Mai 1953

Der gestern auf dem Ostatlantik noch gut ausgebildete Höhentrog wanderte unter Abschwächung langsam weiter nach Osten und erreichte die Biskaya. Die hier eingetretene hochreichende Abkühlung ließ die Höhenströmung über Frankreich von Südwest auf Süd drehen. Infolgedessen wanderte die Wellenstörung, die gestern früh über Spanien lag, nicht wie ihre Vorgänger nach Nordosten sondern nach Norden. Über Mitteleuropa hielt damit die Warmluftzufuhr aus Süden an. Über dem südwestlichen Deutschland stiegen die Tageshöchsttemperaturen strichweise auf über 30 Grad an. Die Richtungsänderung der spanischen Wellenstörung führte nicht zu dem erwarteten raschen Abbau des mitteleuropäischen Zwischenhochs. Es zog sich zwar nach Ostnordosten zurück, konnte sich dabei aber weiter verstärken. Sein gestern zum Kanal reichender Ausläufer schwenkte ebenfalls unter Verstärkung nach Norden. Das bei den Faröern gelegene Tiefdruckgebiet hat sich bei seiner langsamen Nordostverlagerung nun fast völlig aufgefüllt.

Auf der Nordseite des im wesentlichen unveränderten atlantischen Subtropenhochs wanderte das gestern

nordwestlich der Azoren angelangte Tiefdruckgebiet langsam weiter nach Osten. Die kräftige Warmluftadvektion auf seiner Vorderseite trug weitgehend zur Auffüllung des ostatlantischen Höhentrog bei. Inzwischen führte die starke Abkühlung auf der Rückseite des atlantischen Tiefs zur Ausbildung eines neuen Höhentrog, der sich jetzt dem Ostatlantik nähert. Damit wird für das westliche Europa die Süd- bis Südwestlage vorerst anhalten.

Jacobi

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Während das englische Tief weiter nach Norden zieht, überquert die über Frankreich liegende Kaltfront bis morgen abend ganz Deutschland. Hinter ihr baut sich über Frankreich ein Zwischenhoch auf. Durch die neue, in Richtung auf die Biskaya ziehende atlantische Zyklone wird die Südwestlage wieder hergestellt, so daß das Zwischenhoch in etwa 2 bis 3 Tagen durch neue Störungen nach Nordosten abgedrängt wird.

Dr. Buschner