



Deutsche Küstenflüsse

Text und Zahlentafeln

Kres, J.

Berlin, 1911

Tab. 1. Monats- und Jahresmittel der Lufttemperatur

[urn:nbn:de:hbz:466:1-93857](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:hbz:466:1-93857)

Monats- und Jahresmittel der Lufttemperatur für 1851/90 (C°).

Tabelle 1a.

| Ort | Beob- achtungsjahre | H ^{*)} | λ ^{*)} | φ ^{*)} | Jan. | Febr. | März | April | Mai | Juni | Juli | Aug. | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jahr | Schwanzung |
|---|------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|------|-------|------|-------|------|------|------|------|-------|------|------|------|------|------------|
| Riga | 1851/90 | 13 | 24° 6' | 56° 57' | -4,4 | -4,1 | -1,6 | 4,5 | 10,5 | 16,1 | 17,9 | 16,5 | 12,4 | 6,4 | 0,7 | -8,3 | 6,0 | 22,3 |
| Memel | 1851/90 | 10 | 21° 8' | 55° 43' | -2,6 | -2,7 | -0,6 | 4,8 | 10,0 | 15,0 | 17,1 | 16,5 | 13,1 | 7,9 | 2,3 | -1,5 | 6,6 | 19,8 |
| Litfa | 1851/90 | 14 | 21° 54' | 55° 5' | -3,8 | -3,7 | -1,0 | 5,4 | 11,1 | 16,1 | 17,7 | 16,5 | 12,7 | 7,0 | 1,1 | -2,9 | 6,4 | 21,5 |
| Amsterburg (beobachtet n. Königsberg i. Pr. u. Litfa) | 1886/95 | 40 | 21° 48' | 54° 38' | -3,6 | -3,4 | -0,5 | 5,9 | 11,5 | 16,2 | 17,6 | 16,6 | 12,8 | 7,2 | 1,2 | -2,9 | 6,6 | 21,2 |
| Königsberg i. Pr. | 1851/90 | 6 | 20° 30' | 54° 43' | -2,9 | -2,7 | -0,2 | 5,5 | 10,7 | 15,4 | 17,3 | 16,6 | 13,1 | 7,6 | 1,8 | -1,9 | 6,7 | 20,2 |
| Delta | 1852/90 | 5 | 18° 48' | 54° 36' | -0,7 | -0,8 | 0,8 | 5,0 | 9,6 | 14,6 | 17,4 | 17,2 | 14,3 | 9,4 | 3,9 | 0,6 | 7,6 | 18,2 |
| (red. n. Königsberg i. Pr.) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Neufahrwasser (red. n. Gauenburg i. Pomn., Delta u. Königsberg) | 1876/90 | 5 | 18° 40' | 54° 24' | -1,9 | -1,6 | 0,8 | 5,7 | 10,4 | 15,2 | 17,6 | 16,8 | 13,7 | 8,0 | 2,4 | -0,7 | 7,2 | 19,5 |
| Danzig (red. n. Königs u. Königs- berg i. Pr.) | 1851/80 | 22 | 18° 40' | 54° 21' | -1,3 | -1,0 | 1,2 | 6,2 | 11,0 | 15,8 | 17,8 | 17,0 | 13,5 | 8,6 | 2,9 | -0,6 | 7,6 | 19,1 |
| Gauenburg i. Pomn. (red. n. Königs) | 1862/90 | 28 | 17° 45' | 54° 33' | -1,3 | -1,4 | 0,5 | 5,5 | 10,3 | 15,0 | 16,8 | 16,0 | 12,8 | 8,1 | 2,7 | -0,6 | 7,0 | 18,2 |
| Königs | 1851/90 | 163 | 17° 34' | 53° 42' | -2,8 | -2,5 | 0,1 | 5,8 | 11,1 | 15,8 | 17,3 | 16,3 | 12,6 | 7,2 | 1,4 | -2,0 | 6,7 | 20,1 |
| Neufahrwasser | 1885/92 | 136 | 16° 42' | 53° 43' | -2,8 | -2,5 | 0,1 | 5,4 | 10,8 | 15,3 | 16,5 | 15,8 | 12,2 | 7,2 | 1,5 | -1,7 | 6,5 | 19,3 |
| (red. n. Königs) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stettin | 1851/90 | 30 | 14° 34' | 53° 26' | -0,7 | -0,2 | 2,2 | 7,4 | 12,2 | 16,6 | 18,4 | 17,5 | 14,1 | 8,8 | 3,2 | 0,1 | 8,3 | 19,1 |
| Zwinnendörpe (red. n. Stettin) | 1876/90 | 6 | 14° 7' | 53° 56' | -1,0 | -0,7 | 1,6 | 6,0 | 10,7 | 15,4 | 17,4 | 16,7 | 13,9 | 8,7 | 3,0 | 0,0 | 7,6 | 18,4 |
| Butbus (red. n. Stettin) | 1854/90 | 60 | 13° 28' | 54° 21' | -0,7 | -0,4 | 1,2 | 5,7 | 10,6 | 15,1 | 17,0 | 16,3 | 13,4 | 8,4 | 3,2 | 0,2 | 7,5 | 17,7 |
| Neufahrwasser (red. n. Stettin) | 1881/90 | 76 | 13° 4' | 53° 22' | -1,1 | -0,4 | 1,8 | 7,2 | 12,0 | 16,6 | 18,0 | 17,0 | 13,5 | 8,4 | 2,6 | -0,2 | 8,0 | 19,1 |
| (red. n. Berlin u. Schwerin) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Denmitz | 1888/93 | 6 | 13° 2' | 53° 55' | -0,8 | -0,2 | 1,8 | 6,5 | 10,9 | 15,7 | 17,3 | 16,7 | 13,2 | 8,5 | 3,2 | 0,3 | 7,8 | 18,1 |
| Warnitz (red. n. Schwerin) | 1865/90 | 94 | 11° 56' | 53° 19' | -0,8 | -0,3 | 1,9 | 6,8 | 11,5 | 15,7 | 17,3 | 16,5 | 13,3 | 8,4 | 2,9 | -0,1 | 7,8 | 18,1 |
| Schwerin (Süd- u. n. Sinesburg) | 1851/90 | 45 | 11° 25' | 53° 38' | -0,3 | 0,2 | 2,3 | 7,0 | 11,7 | 16,0 | 17,6 | 16,9 | 13,7 | 8,8 | 3,3 | 0,5 | 8,1 | 17,9 |

*) H = Höhe über dem Meere in Metern. λ = Geographische Lage östlich von Greenwich. φ = Nördliche geographische Breite.

Monats- und Jahresmittel der Lufttemperatur für 1851/90* (C°).

Tabelle 1b.

| Ort | Beobachtungsjahre**) | H | λ | φ | Jan. | Febr. | März | April | Mai | Juni | Juli | Aug. | Sept. | Okt. | Nov. | Dez. | Jahr | Schwankung |
|--------------------------------|----------------------|----|---------|---------|------|-------|------|-------|------|------|------|------|-------|------|------|------|------|------------|
| Hamburg. | 1872/90 | 26 | 9° 58' | 53° 33' | 0,3 | 0,8 | 3,0 | 7,2 | 11,6 | 15,6 | 17,2 | 16,6 | 13,6 | 9,0 | 3,6 | 0,9 | 8,3 | 16,9 |
| (red. u. Sineburg) | 1856/90 | 35 | 10° 37' | 54° 8' | 0,1 | 0,3 | 2,1 | 6,4 | 11,1 | 15,3 | 16,9 | 16,2 | 13,3 | 8,7 | 3,5 | 0,9 | 7,9 | 16,8 |
| Enfite | 1856/90 | 26 | 9° 59' | 54° 4' | 0,1 | 0,4 | 2,2 | 6,4 | 11,1 | 15,3 | 16,8 | 16,1 | 13,2 | 8,6 | 3,3 | 0,7 | 7,8 | 16,7 |
| (red. u. Saperin) | 1851/90 | 5 | 10° 8' | 54° 19' | 0,9 | 1,0 | 2,7 | 6,8 | 11,0 | 15,3 | 17,0 | 16,5 | 13,6 | 9,3 | 4,3 | 1,8 | 8,3 | 16,1 |
| Dänische Inseln | 1870/1902 | — | — | — | 0,3 | -0,4 | 1,5 | 5,6 | 10,2 | 14,5 | 16,4 | 15,9 | 12,9 | 8,6 | 4,4 | 1,3 | 7,6 | 16,8 |
| 1870/1902 | 1870/1902 | — | — | — | 0,2 | -0,2 | 1,6 | 5,6 | 10,2 | 14,1 | 16,0 | 15,7 | 12,9 | 8,5 | 4,4 | 1,4 | 7,6 | 16,2 |
| Wesjtland | 1866/90 | 13 | 9° 4' | 54° 5' | 0,4 | 0,7 | 2,6 | 7,0 | 11,3 | 15,4 | 17,2 | 16,6 | 13,6 | 9,1 | 3,7 | 1,1 | 8,2 | 16,8 |
| (red. u. Emden u. Stel) | 1855/90 | 5 | 8° 54' | 53° 49' | 0,3 | 0,8 | 2,7 | 6,9 | 11,2 | 15,3 | 16,8 | 16,3 | 13,6 | 9,0 | 3,7 | 1,0 | 8,1 | 16,5 |
| Ditterndorf | (1856/59) | 8 | 8° 28' | 53° 14' | 0,6 | 1,1 | 3,0 | 7,2 | 11,3 | 15,2 | 16,8 | 16,3 | 13,4 | 8,8 | 3,7 | 1,2 | 8,2 | 16,2 |
| (red. u. Emden u. Stel) | 1864/66; | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Gefstich | 1872/75) | 5 | 8° 13' | 53° 8' | 0,6 | 1,2 | 3,0 | 7,3 | 11,4 | 15,3 | 16,8 | 16,3 | 13,3 | 8,7 | 3,6 | 1,1 | 8,2 | 16,2 |
| (red. u. Sineburg) | 1857/90 | 5 | 8° 13' | 53° 8' | 0,6 | 1,2 | 3,0 | 7,3 | 11,4 | 15,3 | 16,8 | 16,3 | 13,3 | 8,7 | 3,6 | 1,1 | 8,2 | 16,2 |
| (red. u. Sineburg) | (1886/88) | 8 | 8° 9' | 53° 32' | 0,8 | 1,1 | 2,9 | 7,1 | 11,0 | 15,1 | 16,9 | 16,5 | 13,9 | 9,2 | 4,1 | 1,6 | 8,3 | 16,1 |
| Wifhelmshaven | 1865/90 | 10 | 7° 54' | 53° 54' | 0,7 | 1,2 | 3,0 | 7,1 | 11,1 | 14,9 | 16,5 | 16,2 | 13,5 | 9,0 | 4,0 | 1,4 | 8,2 | 15,8 |
| (red. u. Emden u. Gefstich) | (1865/77) | 8 | 7° 12' | 53° 22' | 0,8 | 1,4 | 3,2 | 7,2 | 11,2 | 15,2 | 16,9 | 16,5 | 13,8 | 9,1 | 4,1 | 1,5 | 8,4 | 16,1 |
| Sever | 1857/90 | 10 | 6° 40' | 53° 35' | 1,2 | 1,3 | 2,9 | 6,9 | 10,6 | 14,7 | 16,9 | 16,8 | 14,5 | 9,9 | 4,5 | 2,1 | 8,5 | 15,7 |
| (red. u. Emden u. Otternsdorf) | (1871/78) | 42 | 7° 51' | 54° 10' | 2,0 | 1,4 | 2,6 | 6,3 | 9,7 | 13,9 | 16,0 | 16,5 | 14,5 | 10,4 | 5,7 | 3,1 | 8,5 | 15,1 |
| Emden | 1851/90 | 8 | 7° 12' | 53° 22' | 0,8 | 1,4 | 3,2 | 7,2 | 11,2 | 15,2 | 16,9 | 16,5 | 13,8 | 9,1 | 4,1 | 1,5 | 8,4 | 16,1 |
| (red. u. Utrecht u. Stel) | (1851/53) | 10 | 6° 40' | 53° 35' | 1,2 | 1,3 | 2,9 | 6,9 | 10,6 | 14,7 | 16,9 | 16,8 | 14,5 | 9,9 | 4,5 | 2,1 | 8,5 | 15,7 |
| Worfmun | 1876/90 | 42 | 7° 51' | 54° 10' | 2,0 | 1,4 | 2,6 | 6,3 | 9,7 | 13,9 | 16,0 | 16,5 | 14,5 | 10,4 | 5,7 | 3,1 | 8,5 | 15,1 |
| (red. u. Emden u. Sever) | 1873/90 | 42 | 7° 51' | 54° 10' | 2,0 | 1,4 | 2,6 | 6,3 | 9,7 | 13,9 | 16,0 | 16,5 | 14,5 | 10,4 | 5,7 | 3,1 | 8,5 | 15,1 |
| Wefjoland | 1873/90 | 42 | 7° 51' | 54° 10' | 2,0 | 1,4 | 2,6 | 6,3 | 9,7 | 13,9 | 16,0 | 16,5 | 14,5 | 10,4 | 5,7 | 3,1 | 8,5 | 15,1 |
| (red. u. Stel u. Emden) | 1873/90 | 42 | 7° 51' | 54° 10' | 2,0 | 1,4 | 2,6 | 6,3 | 9,7 | 13,9 | 16,0 | 16,5 | 14,5 | 10,4 | 5,7 | 3,1 | 8,5 | 15,1 |

*) Nur die (bloß beiläufig benutzten) Zahlen für die dänischen Inseln und Wefjtland sind nicht auf diesen Zeitraum reduziert.

**) Die in Klammern gesetzten Jahre mußten ausgeglichen werden.