

Wetterbericht von Montag, dem 9<sup>ten</sup> October.

1. Tabellarischer Morgenbericht der Deutschen Stationen.

| Stationen.                         | 8 Uhr Morgens.  |                        |                           |                          |  |            |             | Letzte 24 Stunden.                  |                |                             | Bemerkungen.              |
|------------------------------------|---|------------------------|---------------------------|--------------------------|--|------------|-------------|-------------------------------------|----------------|-----------------------------|---------------------------|
|                                    | Barometer<br>auf 0° und<br>den Meeres-<br>spiegel re-<br>ducirt,<br>mm. | Thermometer<br>Celsius |                           | Relative<br>Feuchtigkeit | Wind<br>wahre Richtung<br>u. Stärke 1-12<br>nach Beaufort. | Witterung. | Seegang 0-9 | Aenderung seit<br>gest. Morg. 8 Uhr |                | Niederschlag<br>Millimeter. |                           |
|                                    |   | Stand                  | Abweich.<br>vom<br>Mittel |                          |  |            |             | Bar.<br>mm.                         | Therm.<br>° C. |                             |                           |
| <b>Ostsee</b>                      |   |                        |                           |                          |  |            |             |                                     |                |                             |                           |
| Memel                              | 758.2   | 11.7                   | + 3.5                     | 96                       | W 4  | bed        | 5           | - 3.7                               | + 2.7          | 0                           |                           |
| Königsberg (7 Uhr)                 | 59.1  | 13.3                   | + 6.9                     | —                        | W 3  | bed        | —           | - 2.6                               | + 6.0          | —                           |                           |
| Neufahrwasser                      | 59.7  | 15.6                   | —                         | 91                       | W 2  | bed        | —           | - 1.8                               | + 6.1          | 0                           | etwas dunstig             |
| Cöslin                             | —   | —                      | —                         | —                        | —  | —          | —           | —                                   | —              | —                           | —                         |
| Swinemünde                         | 59.0  | 14.0                   | —                         | 96                       | WSW 1  | Dunst      | 0           | - 3.0                               | + 0.6          | 0                           | starker Thau              |
| Warnemünde                         | 56.5  | 14.7                   | —                         | 94                       | S 1  | 1/2 bed    | 2           | - 4.0                               | + 1.4          | 1                           | Möht. wenig Regen         |
| Kiel                               | 56.3  | 15.0                   | —                         | 93                       | SSW 3  | 1/2 bed    | —           | - 4.8                               | + 1.3          | —                           | Thau.                     |
| <b>Nordsee</b>                     |   |                        |                           |                          |  |            |             |                                     |                |                             |                           |
| Hamburg                            | 757.3   | 14.8                   | + 5.6                     | 87                       | S 1  | 1/2 bed    | —           | - 5.4                               | + 0.7          | 0                           | Thau, neblig              |
| Cuxhaven                           | 56.2  | 14.4                   | —                         | 100                      | SSW 3  | 1/2 bed    | 0           | - 5.6                               | - 1.2          | 0                           | —                         |
| Keitum auf Sylt                    | 53.4  | 14.5                   | —                         | 98                       | S 2  | 1/2 bed    | —           | - 6.5                               | 0.0            | 0                           | Staubregen                |
| Helgoland                          | —   | —                      | —                         | —                        | S 3  | 1/2 bed    | 3           | —                                   | —              | —                           | —                         |
| Wilhelmshaven                      | 56.6  | 15.4                   | —                         | 87                       | SW 1   | 1/2 bed    | —           | - 6.0                               | - 0.8          | —                           | —                         |
| Borkum                             | 54.1  | 15.2                   | —                         | 94                       | S 3  | 1/2 bed    | 2           | - 7.1                               | + 0.1          | 0                           | Barometer fällt stark     |
| <b>Nord- u. Mitteldeutschland.</b> |   |                        |                           |                          |  |            |             |                                     |                |                             |                           |
| Crefeld                            | —   | 16.1                   | + 6.2                     | 86                       | SE 3   | 1/2 bed    | —           | —                                   | + 1.2          | 0                           | Thau                      |
| Münster                            | 758.3   | 18.3                   | + 8.1                     | 71                       | SE 1   | klar       | —           | - 6.0                               | + 2.8          | 0                           | —                         |
| Kassel                             | 60.6  | 12.4                   | + 3.4                     | 93                       | SW 2   | 1/2 bed    | —           | - 4.9                               | - 0.5          | 0                           | ringesum Nebel            |
| Hannover                           | —   | 15.4                   | + 5.6                     | —                        | SSW 5  | 1/2 bed    | —           | - 5.0                               | - 1.4          | —                           | —                         |
| Leipzig                            | 61.2  | 12.0                   | + 3.4                     | 94                       | S. 2   | 1/2 bed    | —           | - 5.5                               | - 0.6          | 0                           | früh unter Nebel          |
| Berlin                             | 60.2  | 13.5                   | + 4.3                     | 87                       | S 1  | 1/2 bed    | —           | - 3.7                               | - 0.6          | —                           | —                         |
| Breslau                            | 63.3  | 10.4                   | + 1.6                     | 94                       | SSE 3  | Dunst      | —           | - 2.4                               | - 4.7          | —                           | früh Nebel.               |
| Thorn                              | —   | —                      | —                         | —                        | —  | —          | —           | —                                   | —              | —                           | —                         |
| <b>Süddeutschland.</b>             |   |                        |                           |                          |  |            |             |                                     |                |                             |                           |
| Trier (7 Uhr)                      | —   | 10.5                   | + 0.8                     | 94                       | NW 1   | bed        | —           | - 8.0                               | + 1.1          | 0                           | —                         |
| Altkirch.                          | 762.7   | 11.0                   | —                         | 92                       | still  | klar       | —           | - 3.6                               | - 3.3          | 0                           | —                         |
| Wiesbaden                          | 61.9  | 11.3                   | + 1.9                     | 91                       | SSW 1  | klar       | —           | - 5.0                               | + 0.8          | 0                           | starker Thau, Möht. still |
| Karlsruhe                          | 61.3  | 12.8                   | + 2.5                     | 94                       | SE 1   | klar       | —           | - 5.2                               | + 1.6          | 0                           | —                         |
| Friedrichshafen                    | 64.1  | 11.4                   | —                         | 99                       | N 1  | Nebel      | —           | - 3.3                               | + 1.1          | 0                           | dichten Nebel.            |
| Bamberg                            | 63.0  | 8.5                    | —                         | 98                       | N 2  | Nebel      | —           | —                                   | - 2.0          | 0                           | —                         |
| München                            | 64.2  | 11.2                   | —                         | 87                       | SW 5   | klar       | —           | - 3.8                               | 0.0            | 0                           | —                         |

Das Barometer ist im ganzen Lande gefallen, besonders im Westen. Die fast überall leichten oder schwachen Winde sind in der Provinz Preussen westlich, sonst überall südlich geworden, nur in Süddeutschland herrschen auch heute grösstentheils Stillen oder ganz leichte lokale Winde. Das warme Wetter dauert fort, die Luft ist feucht und der Himmel, mit Ausnahme an der Ostsee meistentheils heiter, viele Orte hatten Morgennebel und Thau.

Abth III 3.9. Reinert.

Die Direction der Seewarte  
Dr. Neumayer.

11<sup>h</sup> 58 Ein Fragezeichen an Stelle einer Zahl bedeutet eine Verstümmelung des Telegramms an dieser Stelle. Fragezeichen neben Zahlen bedeuten, dass die Angabe unwahrscheinlich sei und vermuthlich ein Fehler bei der Ablesung &c. oder der Beförderung unterlaufen sei. Ein Horizontalstrich ist gesetzt, wo die betr. Nachrichten regelmässig in das Telegramm nicht aufgenommen werden.

Die Linien (Isobaren) verbinden die Orte mit gleichem (auf dem Meeresspiegel reduzierten) Barometerstande. Die Pfeile zeigen mit dem Winde.

- klar
  - 1/4 bed.
  - 1/2 bed.
  - 3/4 bed.
  - bedeckt
  - Regen • Nebel
  - Schnee • Dunst
  - Hagel • Blitzgewitter
  - bedeutet Windstille
- Die Befehdung der Meere zeigt die Windstärke an (halbe Baumfahnen, 6. Okta)



DEUTSCHE SEEWARTE.

Wetterbericht vom 9. October.

(Kontin.)  
1873

(Zweiter Theil.)

II. Geographische  
Uebersicht & Abendbericht.

Die Direction der Seewarte.  
Dr. Neumayer.

(Hamburg, Seemannshaus.)

Die krummen Linien (Isothermen) verbinden die Orte, wo die Lufttemperatur zur Zeit der Beobachtung gleich war.

Die atmosphärischen Differenzien bei dem Stationen (Pfeile) die Temperatur in Grad (in Klammern) die Temperatur seit gestern, Morgen in 24 Stun. Die Richtung der Höhenwinde geben in Gross Buchstaben die Richtung der Winde in 24 Stunden. Die römischen Zahlen geben den Seegang an (0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000.

**Morgenbericht. Allgemeine Uebersicht der Witterung.**  
Das ruhige warme Wetter in Centraluropa dauert noch fort, im Norden und Westen Europas dagegen bewegen sich barometrische Minima, heute ist ein solches niedlich von Island erschienen und hat Zurückgehen der gestern südwestlichen Winde in Norddeutschland nach Süden und Verstärkung des SW im Kanal verursacht, wo er jetzt frisch bis steif weht. Da das Barometer heute in ganz Europa gefallen, so ist auf lange Dauer des schönen Wetters auch in Deutschland nicht mehr zu rechnen.  
Aussichten: Frische SW und W-Winde mit Regenschauern für ganz Deutschland zu erwarten.  
Abth. III Köppen.

| 4 h p.m.       | Barometer | Thermometer | Windrichtung | Windstärke | Wetter   | Bemerkungen | Nachmittagsbericht (4 <sup>h</sup> ) Aenderungen seit 8 <sup>h</sup> (7 <sup>h</sup> ) Morgen.   |
|----------------|-----------|-------------|--------------|------------|----------|-------------|--|
|                | mm        | ° C         |              | Stunde     |          |             |  |
| Memel          | 754.3     | 15.4        | SW           | 2          | Nebel    | Ca-3        | Barometer schnell gefallen, von Hamburg bis Swinemünde um mehr als 4 mm. Allgemein in Deutschland ist SW eingetroffen, der an der Nordsee frisch bis stark weht, in Ueberfl. frischer NW. Fessel meldet schwarzes Gewölke und Donner, an der Küste meist nur leichtes Cirrusgewölke.<br>R. |
| Neufahrwasser  | 754.4     | 16.1        | SW           | 2          | 1/2 bed. | Ca-3        |  |
| Swinemünde     | 754.9     | 16.1        | SW           | 3          | 1/2 bed. | Ca-3        |  |
| Kiel           | 771.4     | 16.4        | SW           | 5          | 1/2 bed. | Ca-3        |  |
| Hamburg        | 751.1     | 16.1        | SW           | 5          | 1/2 bed. | Ca-3        |  |
| Kertow         | 750.9     | 16.0        | SW           | 6          | 1/2 bed. | Ca-3        |  |
| Helgoland (3h) |           |             | SW           | 5          | 1/2 bed. | Ca-3        |  |
| Borkum         | 751.8     | 17.0        | SW           | 5          | 1/2 bed. | Ca-3        |  |
| Kassel         | 757.6     | 16.6        | SW           | 4          | 1/2 bed. | Ca-3        |  |
| Leipzig        | 757.7     | 16.6        | SW           | 4          | 1/2 bed. | Ca-3        |  |
| Breslau        | 759.9     | 16.5        | SW           | 3          | 1/2 bed. | Ca-3        |  |
| Karlsruhe      | 759.1     | 15.8        | SW           | 3          | 1/2 bed. | Ca-3        |  |
| München        | 752.1     | 16.5        | SW           | 5          | 1/2 bed. | Ca-3        |  |
| Wien (2h)      | 750.3     | 17.5        | SW           | 1          | 1/2 bed. | Ca-3        |  |
| Ulrecht        | 751.4     | 18.5        | SW           | 5          | 1/2 bed. | Ca-3        |  |

Vorbereitung der Land- und Seewarte (Hamburg) vom 1. September 1873 in Hamburg. Abdruck der Druckerei No. 3 & 4. Hauptstadt der Provinz Hannover. Druckerei No. 1. Druckerei No. 2. Druckerei No. 3. Druckerei No. 4. Druckerei No. 5. Druckerei No. 6. Druckerei No. 7. Druckerei No. 8. Druckerei No. 9. Druckerei No. 10. Druckerei No. 11. Druckerei No. 12. Druckerei No. 13. Druckerei No. 14. Druckerei No. 15. Druckerei No. 16. Druckerei No. 17. Druckerei No. 18. Druckerei No. 19. Druckerei No. 20. Druckerei No. 21. Druckerei No. 22. Druckerei No. 23. Druckerei No. 24. Druckerei No. 25. Druckerei No. 26. Druckerei No. 27. Druckerei No. 28. Druckerei No. 29. Druckerei No. 30. Druckerei No. 31. Druckerei No. 32. Druckerei No. 33. Druckerei No. 34. Druckerei No. 35. Druckerei No. 36. Druckerei No. 37. Druckerei No. 38. Druckerei No. 39. Druckerei No. 40. Druckerei No. 41. Druckerei No. 42. Druckerei No. 43. Druckerei No. 44. Druckerei No. 45. Druckerei No. 46. Druckerei No. 47. Druckerei No. 48. Druckerei No. 49. Druckerei No. 50. Druckerei No. 51. Druckerei No. 52. Druckerei No. 53. Druckerei No. 54. Druckerei No. 55. Druckerei No. 56. Druckerei No. 57. Druckerei No. 58. Druckerei No. 59. Druckerei No. 60. Druckerei No. 61. Druckerei No. 62. Druckerei No. 63. Druckerei No. 64. Druckerei No. 65. Druckerei No. 66. Druckerei No. 67. Druckerei No. 68. Druckerei No. 69. Druckerei No. 70. Druckerei No. 71. Druckerei No. 72. Druckerei No. 73. Druckerei No. 74. Druckerei No. 75. Druckerei No. 76. Druckerei No. 77. Druckerei No. 78. Druckerei No. 79. Druckerei No. 80. Druckerei No. 81. Druckerei No. 82. Druckerei No. 83. Druckerei No. 84. Druckerei No. 85. Druckerei No. 86. Druckerei No. 87. Druckerei No. 88. Druckerei No. 89. Druckerei No. 90. Druckerei No. 91. Druckerei No. 92. Druckerei No. 93. Druckerei No. 94. Druckerei No. 95. Druckerei No. 96. Druckerei No. 97. Druckerei No. 98. Druckerei No. 99. Druckerei No. 100.