


| YY Tag | Jahres tag | SnTnTnTn Tmin | SnTxTxTx Tmax | SnTTT Tmittel | R1R1R1R1 24 Stunden | RR0oRR0o >0,1mm | RR01RR01 1,0 - 4,9mm | RR05RR05 5,0 - 9,9mm | RR10RR10 10 - 24,9mm | RR25RR25 25 - 49,9mm | RR50RR50 >50,0mm | 3 / TgTg ** / Celsius | UnUnUn Lfmin | UxUxUx Lfmax | UUU Lfmittel | SSS Schneehöhe | S01S01 Anzahl >1cm | S05S05 Anzahl >5cm | PnPnPn hPa | PxPxPx hPa | rPPm hPa | SnTnTn≥20 Etmin |
|-----------|---------------|------------------|------------------|------------------|------------------------|--------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------|--------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|---------------|---------------|-------------|--------------------|
| 1 | 305 | 9,9 | 12,9 | 12,2 | 0,2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 89 | 96 | 92,2 | 0 | 0 | 0 | 1020,1 | 1025,7 | 1021,3 | 10,2 |
| 2 | 306 | 2,0 | 9,6 | 6,4 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 70 | 93 | 83,0 | 0 | 0 | 0 | 1026,6 | 1034,2 | 1032,2 | 5,7 |
| 3 | 307 | 0,2 | 10,2 | 6,0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -1,7 | 80 | 97 | 91,2 | 0 | 0 | 0 | 1029,2 | 1034,0 | 1031,2 | 0,2 |
| 4 | 308 | 8,6 | 10,2 | 9,5 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6,8 | 91 | 96 | 93,9 | 0 | 0 | 0 | 1028,8 | 1031,4 | 1030,3 | 9,1 |
| 5 | 309 | 6,5 | 8,3 | 7,5 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5,2 | 91 | 95 | 93,2 | 0 | 0 | 0 | 1025,6 | 1028,4 | 1026,7 | 7,6 |
| 6 | 310 | 5,5 | 6,7 | 6,1 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4,1 | 95 | 96 | 95,4 | 0 | 0 | 0 | 1027,3 | 1034,6 | 1031,1 | 4,6 |
| 7 | 311 | 4,6 | 6,0 | 5,4 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3,3 | 93 | 96 | 94,8 | 0 | 0 | 0 | 1034,0 | 1035,9 | 1035,1 | 5,8 |
| 8 | 312 | 5,3 | 6,1 | 5,7 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3,7 | 86 | 96 | 90,6 | 0 | 0 | 0 | 1029,5 | 1034,6 | 1032,2 | 5,8 |
| 9 | 313 | 4,6 | 5,4 | 5,1 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3,1 | 91 | 95 | 93,0 | 0 | 0 | 0 | 1027,8 | 1029,5 | 1028,4 | 4,8 |
| 10 | 314 | 4,2 | 6,1 | 5,3 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,7 | 94 | 97 | 96,2 | 0 | 0 | 0 | 1027,6 | 1028,8 | 1028,2 | 4,2 |
| DEK | | 0,2 | 12,9 | 6,9 | 0,2 | | | | | | | | 70 | 97 | 92,3 | | | | 1020,1 | 1035,9 | 1029,7 | |
| 11 | 315 | 5,8 | 8,4 | 7,4 | 4,9 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4,5 | 97 | 98 | 97,7 | 0 | 0 | 0 | 1023,4 | 1029,6 | 1026,0 | 5,8 |
| 12 | 316 | 6,4 | 9,1 | 7,4 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4,5 | 95 | 98 | 97,0 | 0 | 0 | 0 | 1030,6 | 1034,6 | 1033,4 | 6,4 |
| 13 | 317 | 5,9 | 9,8 | 7,5 | 4,1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3,9 | 96 | 99 | 97,7 | 0 | 0 | 0 | 1023,6 | 1032,7 | 1028,8 | 5,9 |
| 14 | 318 | 6,1 | 10,4 | 8,8 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3,1 | 85 | 99 | 92,8 | 0 | 0 | 0 | 1022,3 | 1024,9 | 1023,3 | 8,3 |
| 15 | 319 | 8,1 | 10,3 | 9,2 | 0,1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5,5 | 87 | 96 | 91,3 | 0 | 0 | 0 | 1020,3 | 1024,7 | 1023,1 | 6,1 |
| 16 | 320 | 7,1 | 8,7 | 7,9 | 1,1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5,3 | 85 | 97 | 90,0 | 0 | 0 | 0 | 1006,7 | 1020,3 | 1013,7 | 8,2 |
| 17 | 321 | 3,2 | 8,0 | 5,8 | 11,5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0,9 | 86 | 97 | 92,6 | 0 | 0 | 0 | 1003,0 | 1006,7 | 1004,1 | 6,8 |
| 18 | 322 | 1,7 | 4,5 | 3,2 | 6,7 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | -0,2 | 92 | 95 | 94,2 | 0 | 0 | 0 | 1002,7 | 1006,3 | 1004,7 | 2,9 |
| 19 | 323 | 0,7 | 2,4 | 1,9 | 4,2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | -1,4 | 96 | 97 | 96,3 | 0 | 0 | 0 | 988,4 | 1004,5 | 993,6 | 1,6 |
| 20 | 324 | -0,1 | 3,0 | 1,6 | 1,4 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | -2,1 | 93 | 97 | 95,4 | 0 | 0 | 0 | 991,5 | 998,3 | 994,8 | 1,1 |
| DEK | | -0,1 | 10,4 | 6,1 | 34,0 | | | | | | | | 85 | 99 | 94,5 | | | | 988,4 | 1034,6 | 1014,5 | |
| 21 | 325 | -0,6 | 2,8 | 1,4 | 2,2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | -2,9 | 88 | 97 | 94,8 | 0 | 0 | 0 | 988,1 | 998,4 | 992,9 | -0,6 |
| 22 | 326 | -0,8 | 4,4 | 1,3 | 16,8 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | -3,3 | 87 | 97 | 94,0 | 0 | 0 | 0 | 991,9 | 1009,7 | 997,4 | 0,0 |
| 23 | 327 | 0,2 | 4,2 | 2,5 | 20,5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | -1,6 | 90 | 97 | 94,0 | 4 | 1 | 0 | 1004,4 | 1016,7 | 1012,6 | -0,8 |
| 24 | 328 | 3,9 | 14,8 | 11,0 | 1,5 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,9 | 71 | 99 | 86,8 | 0 | 0 | 0 | 1004,2 | 1006,3 | 1005,5 | 3,2 |
| 25 | 329 | 9,2 | 17,1 | 13,8 | 2,6 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7,0 | 64 | 92 | 75,1 | 0 | 0 | 0 | 1000,9 | 1009,0 | 1003,9 | 12,8 |
| 26 | 330 | 4,9 | 10,1 | 7,5 | 6,0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2,6 | 81 | 95 | 90,4 | 0 | 0 | 0 | 1009,9 | 1018,4 | 1014,8 | 7,0 |
| 27 | 331 | 2,6 | 9,3 | 5,8 | 19,8 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0,3 | 89 | 98 | 96,0 | 0 | 0 | 0 | 997,8 | 1019,8 | 1013,1 | 2,6 |
| 28 | 332 | 4,8 | 6,8 | 5,8 | 0,1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3,1 | 90 | 96 | 92,5 | 0 | 0 | 0 | 998,4 | 1029,9 | 1015,7 | 4,9 |
| 29 | 333 | 0,8 | 6,4 | 3,9 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -2,1 | 79 | 93 | 88,7 | 0 | 0 | 0 | 1031,1 | 1034,0 | 1033,0 | 4,6 |
| 30 | 334 | -0,4 | 4,7 | 1,3 | 0,1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -3,0 | 83 | 94 | 90,0 | 0 | 0 | 0 | 1026,9 | 1032,6 | 1029,6 | -0,3 |
| DEK | | -0,8 | 17,1 | 5,4 | 69,6 | | | | | | | | 64 | 99 | 78,7 | | | | 988,1 | 1034,0 | 1011,8 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|------|------|------|-------|------|---|----|---|---|---|---|------|------|------|------|--|--|--|--------|--------|--------|------|
| MOSU | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 103,8 | 1,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MOMT | 3,6 | 11,7 | 6,1 | | | Minimum der Lufttemperatur in 5 cm über dem Erdboden ** | | | | | | | 87,1 | 96,3 | 92,4 | | | | 1014,8 | 1022,5 | 1018,7 | 4,8 |
| MOMI | -0,8 | | | | | | | | | | | -3,3 | 64 | | | | | | 988,1 | | | -0,8 |
| YanYan | 22 | | | | | | | | | | | 22 | 25 | | | | | | 21 | | | 21 |
| MOMX | | 17,1 | | | 20,5 | | | | | | | | | | 99 | | | | | | | 12,8 |
| YanYan | | 25 | | | 23 | | | | | | | | | 13 | | | | | | | | 1 |
| ANZL | | | | | | 15 | 14 | 6 | 4 | 0 | 0 | 9 | | | | | | | 1 | 0 | | |



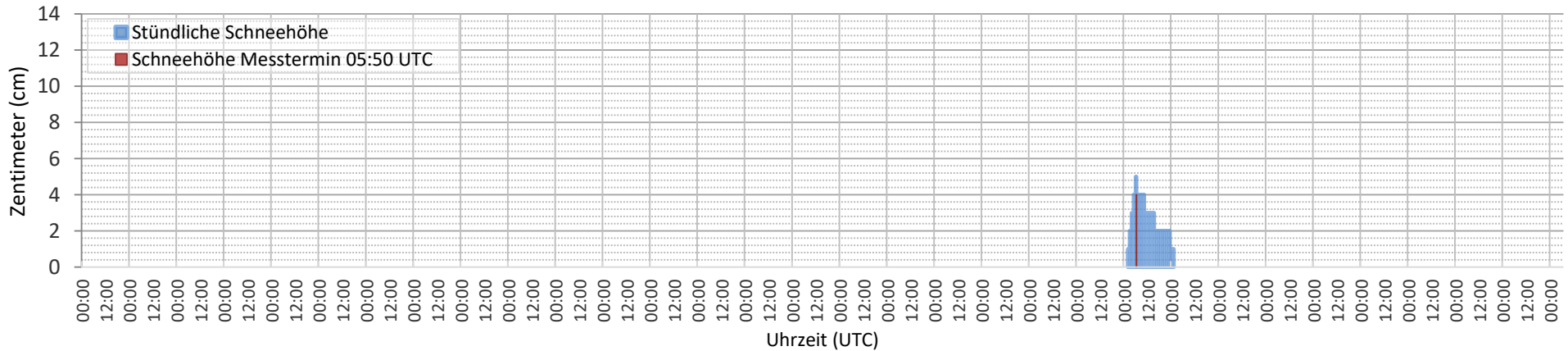
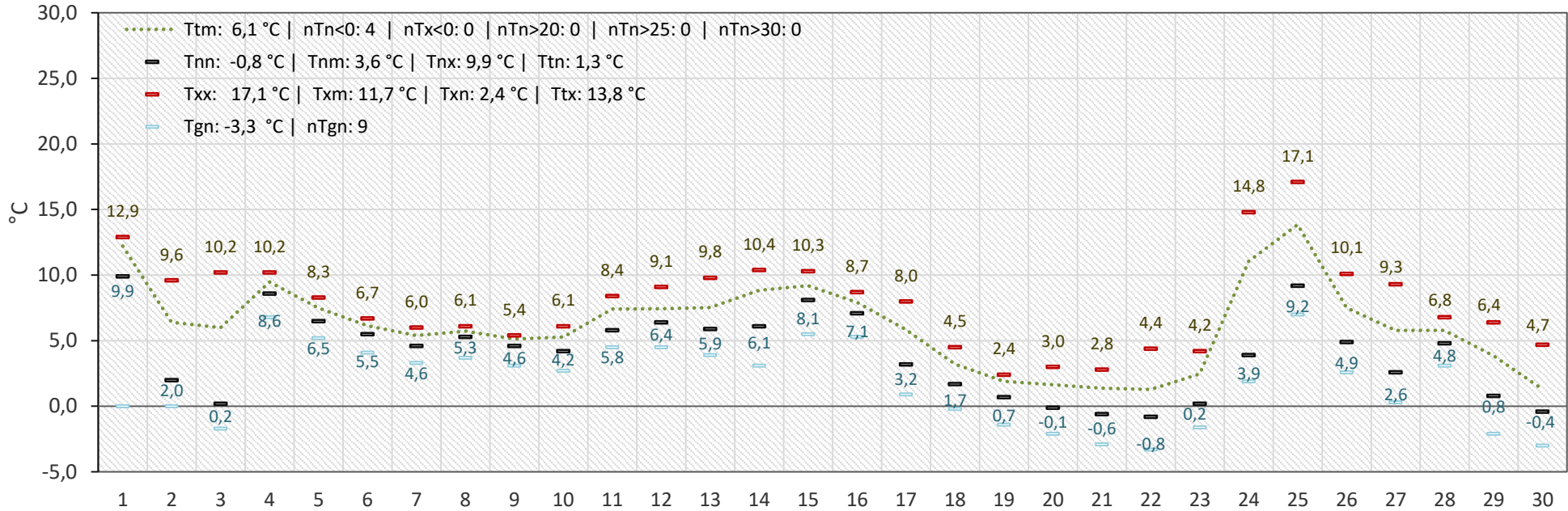
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------------------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------------|
| 4 | TnoTno Tmin <0°C Frosttage) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Tiefstwerte |
| 0 | TxoTxo (Tmax <0°C Eistage) | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Lufttemperatur |
| 0 | T25T25 (Tmax ≥25.0°C Sommertag) | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 17:51-05:50 UTC |
| 0 | T30T30 (Tmax ≥30.0°C heiße Tage) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |

2024 Stand 01.12.2024 05:50

Diagramm der Lufttemperatur in 2,00 m und 0,05 m über dem Erdboden.

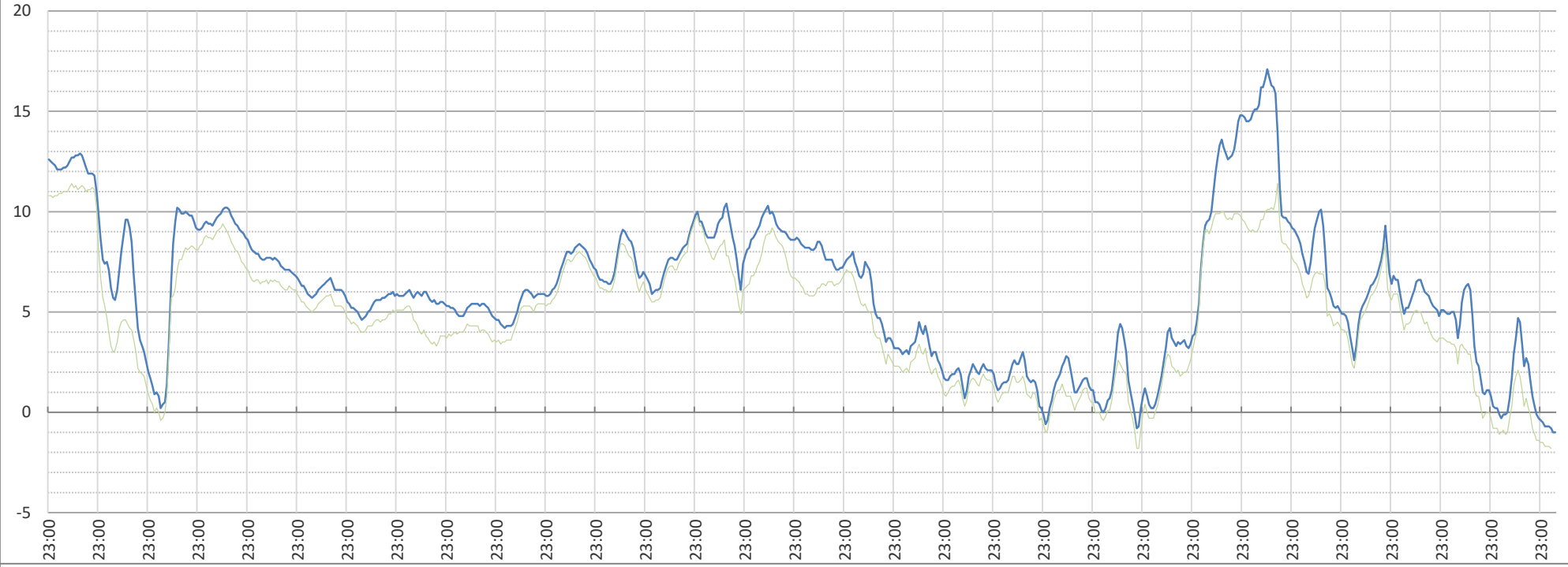
HAMBURG-HORN – November 2024

22119 | 10.0615 °Ost | 53.3348 °Nord | 21 m über NN | Hamburg-Mitte

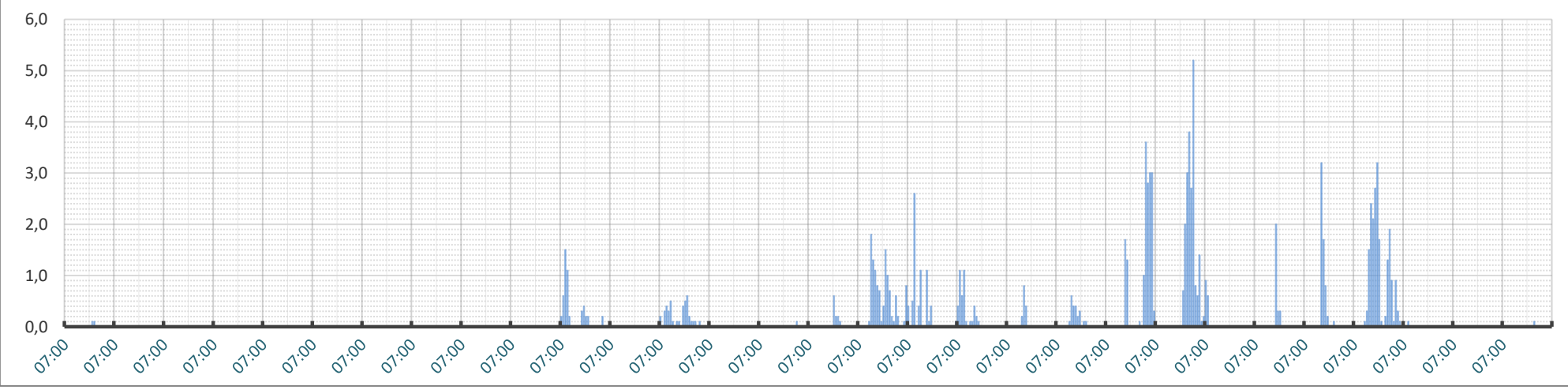


Temperaturverlauf (1h Interval)

Lufttemperatur °C 2,00 m | Taupunkt °C

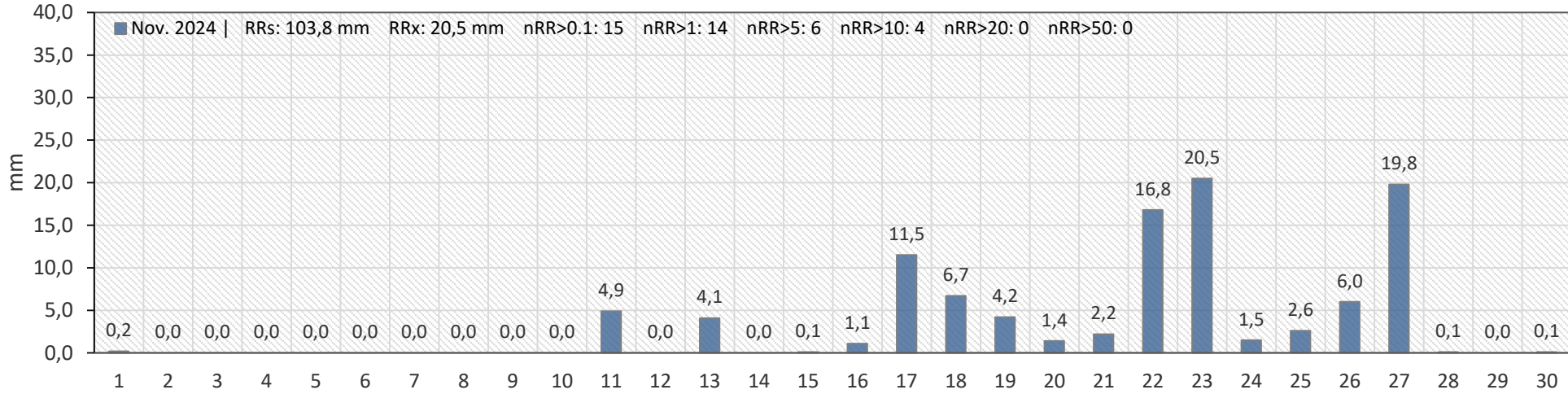


Niederschlag mm/1h



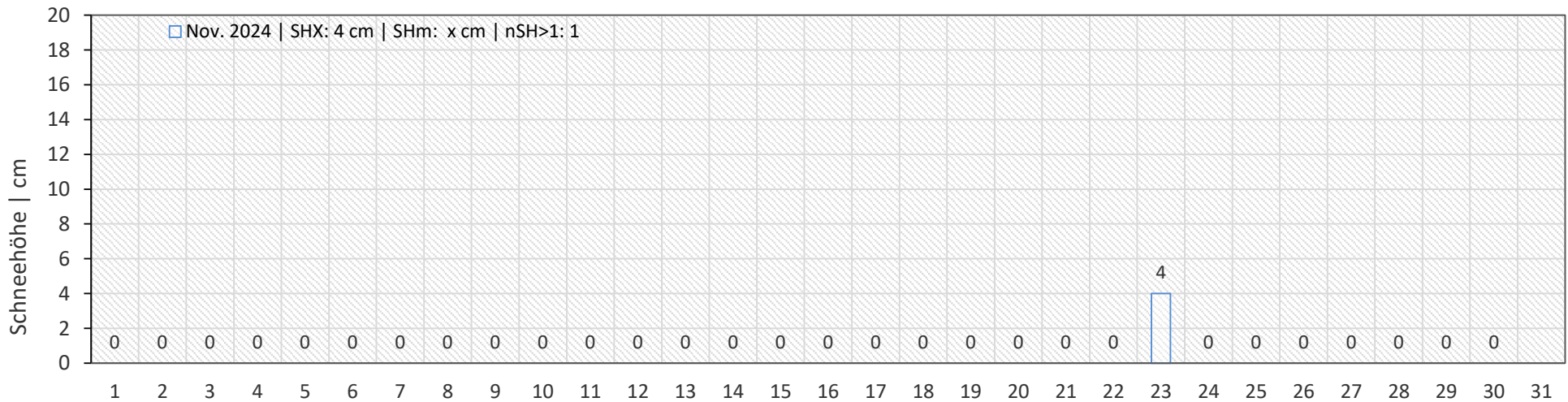
HAMBURG-HORN – November 2024

22119 | 10.0615 °Ost | 53.3348 °Nord | 21 m über NN | Hamburg-Mitte



HAMBURG-HORN – November 2024

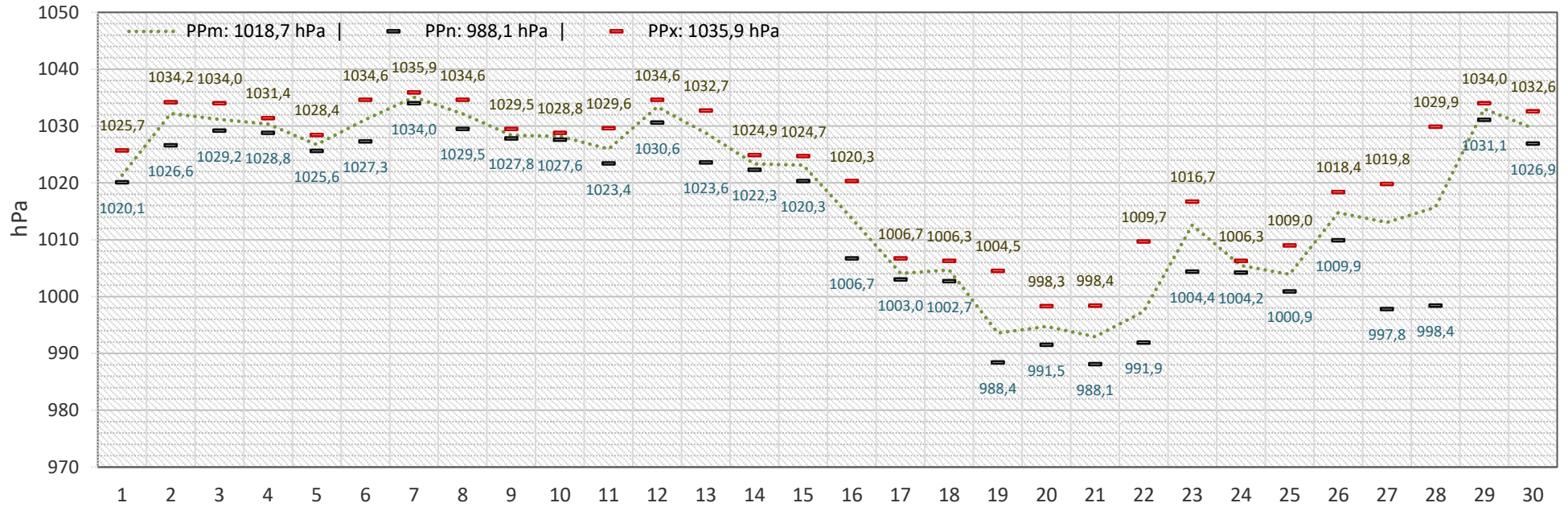
22119 | 10.0615 °Ost | 53.3348 °Nord | 21 m über NN | Hamburg-Mitte



Luftdruck auf Stationshöhe [21m über NN]

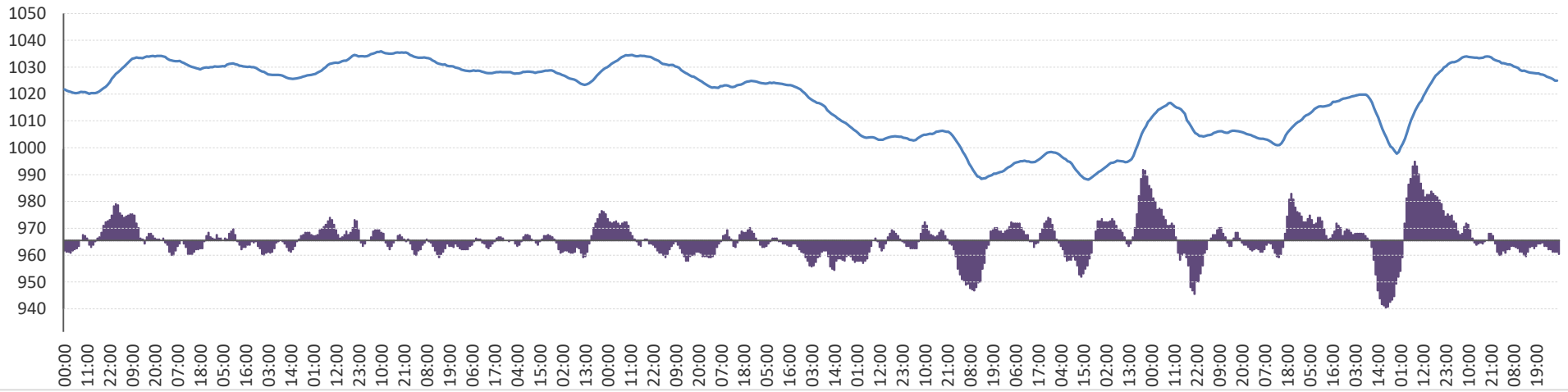
HAMBURG-HORN – November 2024

22119 | 10.0615 °Ost | 53.3348 °Nord | 21 m über NN | Hamburg-Mitte

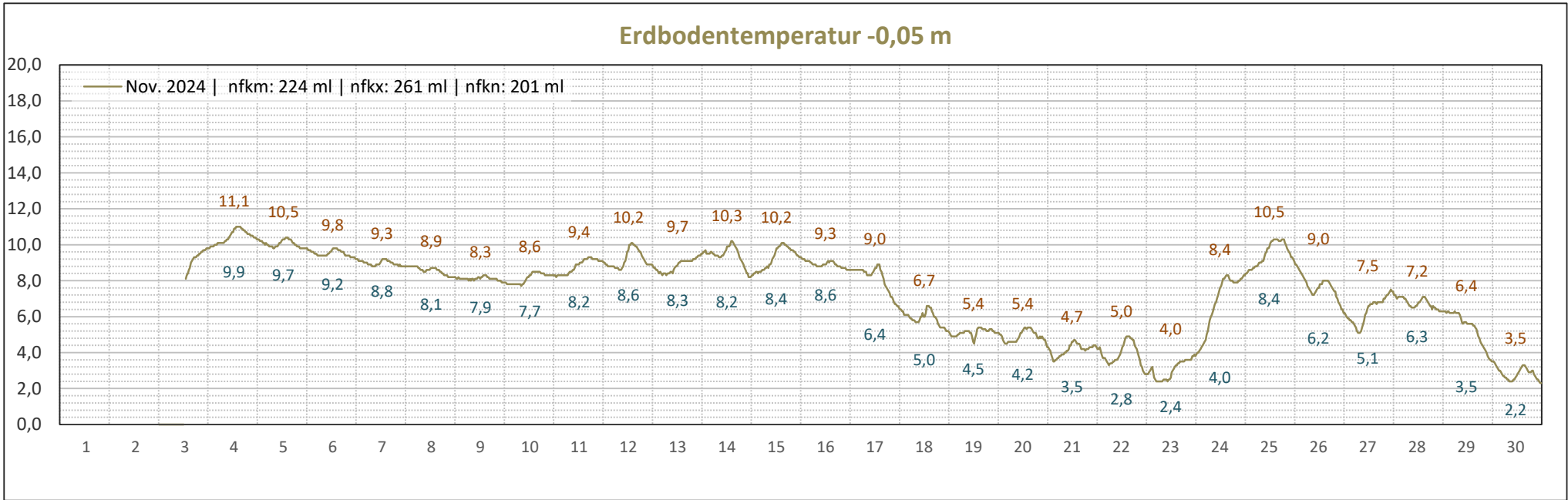


Luftdruck Tendenz -3h

hPa



Erdbodentemperaturverlauf in -0,05 m | unbewachsenen Erdboden



| | | |
|--------------|--------------|--------------|
| Etm: 7,4 °C | Etx: 11,1 °C | Etn: 2,2 °C |
| nfkm: 224 ml | nfkx: 261 ml | nfkn: 201 ml |

RRS: 113,2 mm

