

**Termovalorizzatore Bolzano**

**Data: 24/08/2019**

Report Medie Semiorarie

| Ora solare UTC+1 | SO2 mg/Nm3 |      | HCL mg/Nm3 |      | Hg ug/Nm3 |      | CO mg/Nm3 |      | POLV mg/Nm3 |      | NOX mg/Nm3 |      | COT mg/Nm3 |      | NH3 mg/Nm3 |      | Q fumi Nm3/h |      | O2 % |      | T fumi °C |      | T camera Postcomb. °C |      | Impianto | Stato    |      |      |      |     |  |       |     |  |       |     |           |
|------------------|------------|------|------------|------|-----------|------|-----------|------|-------------|------|------------|------|------------|------|------------|------|--------------|------|------|------|-----------|------|-----------------------|------|----------|----------|------|------|------|-----|--|-------|-----|--|-------|-----|-----------|
|                  | Note       | Val. | ID %       | Note | Val.      | ID % | Note      | Val. | ID %        | Note | Val.       | ID % | Note       | Val. | ID %       | Note | Val.         | ID % | Note | Val. | ID %      | Note | Val.                  | ID % |          |          | Note | Val. | ID % |     |  |       |     |  |       |     |           |
| 00:30            |            | 1,3  | 100        |      | 1,4       | 100  |           | 0,0  | 100         |      | 4,5        | 100  |            | 0,23 | 100        |      | 34,0         | 100  |      | 0,3  | 100       |      | 0,0                   | 100  |          | 124246,7 | 100  |      | 11,2 | 100 |  | 158,9 | 100 |  | 955,7 | 100 | In marcia |
| 01:00            |            | 1,3  | 100        |      | 1,6       | 100  |           | 0,0  | 73          |      | 4,9        | 100  |            | 0,23 | 100        |      | 30,9         | 100  |      | 0,3  | 100       |      | 0,0                   | 100  |          | 124606,5 | 100  |      | 11,2 | 100 |  | 158,4 | 100 |  | 957,2 | 100 | In marcia |
| 01:30            |            | 1,3  | 100        |      | 2,0       | 100  |           | 0,01 | 100         |      | 4,6        | 100  |            | 0,23 | 100        |      | 32,5         | 100  |      | 0,3  | 100       |      | 0,0                   | 100  |          | 124341,4 | 100  |      | 11,2 | 100 |  | 158,5 | 100 |  | 960,4 | 100 | In marcia |
| 02:00            |            | 1,2  | 100        |      | 1,4       | 100  |           | 0,01 | 100         |      | 4,7        | 100  |            | 0,22 | 100        |      | 31,1         | 100  |      | 0,3  | 100       |      | 0,0                   | 100  |          | 127040,6 | 100  |      | 11,0 | 100 |  | 158,9 | 100 |  | 962,3 | 100 | In marcia |
| 02:30            |            | 1,4  | 100        |      | 1,8       | 100  |           | 0,01 | 100         |      | 4,5        | 100  |            | 0,24 | 100        |      | 28,3         | 100  |      | 0,3  | 100       |      | 0,0                   | 100  |          | 123112,3 | 100  |      | 11,4 | 100 |  | 160,6 | 100 |  | 955,3 | 100 | In marcia |
| 03:00            |            | 1,3  | 100        |      | 1,2       | 100  |           | 0,0  | 73          |      | 5,2        | 100  |            | 0,23 | 100        |      | 28,0         | 100  |      | 0,3  | 100       |      | 0,1                   | 100  |          | 126096,8 | 100  |      | 11,2 | 100 |  | 160,6 | 100 |  | 962,4 | 100 | In marcia |
| 03:30            |            | 1,3  | 100        |      | 0,7       | 100  |           | 0,0  | 100         |      | 5,2        | 100  |            | 0,23 | 100        |      | 27,2         | 100  |      | 0,3  | 100       |      | 0,0                   | 100  |          | 123658,9 | 100  |      | 11,4 | 100 |  | 159,7 | 100 |  | 955,9 | 100 | In marcia |
| 04:00            |            | 1,3  | 100        |      | 0,8       | 100  |           | 0,0  | 100         |      | 4,8        | 100  |            | 0,24 | 94         |      | 28,1         | 100  |      | 0,3  | 100       |      | 0,0                   | 100  |          | 125239,1 | 100  |      | 11,2 | 100 |  | 159,4 | 100 |  | 955,5 | 100 | In marcia |
| 04:30            |            | 1,3  | 100        |      | 1,4       | 100  |           | 0,0  | 100         |      | 4,7        | 100  |            | 0,23 | 100        |      | 26,1         | 100  |      | 0,3  | 100       |      | 0,0                   | 100  |          | 123562,0 | 100  |      | 11,3 | 100 |  | 158,4 | 100 |  | 952,3 | 100 | In marcia |
| 05:00            |            | 1,4  | 100        |      | 1,2       | 100  |           | 0,0  | 73          |      | 4,6        | 100  |            | 0,23 | 100        |      | 27,8         | 100  |      | 0,3  | 100       |      | 0,0                   | 100  |          | 125401,3 | 100  |      | 11,2 | 100 |  | 157,4 | 100 |  | 959,8 | 100 | In marcia |
| 05:30            |            | 1,4  | 100        |      | 1,6       | 100  |           | 0,0  | 100         |      | 4,4        | 100  |            | 0,24 | 100        |      | 33,0         | 100  |      | 0,3  | 100       |      | 0,1                   | 100  |          | 121757,3 | 100  |      | 11,5 | 100 |  | 156,9 | 100 |  | 954,8 | 100 | In marcia |
| 06:00            |            | 2,6  | 100        |      | 2,0       | 100  |           | 0,0  | 100         |      | 5,9        | 100  |            | 0,23 | 100        |      | 28,6         | 100  |      | 0,3  | 100       |      | 0,0                   | 100  |          | 124791,9 | 100  |      | 11,2 | 100 |  | 156,8 | 100 |  | 960,2 | 100 | In marcia |
| 06:30            |            | 1,5  | 100        |      | 0,9       | 100  |           | 0,0  | 100         |      | 5,0        | 100  |            | 0,22 | 100        |      | 24,3         | 100  |      | 0,3  | 100       |      | 0,0                   | 100  |          | 123639,0 | 100  |      | 11,2 | 100 |  | 156,3 | 100 |  | 963,9 | 100 | In marcia |
| 07:00            |            | 1,4  | 100        |      | 1,5       | 100  |           | 0,0  | 73          |      | 4,1        | 100  |            | 0,24 | 100        |      | 28,6         | 100  |      | 0,3  | 100       |      | 0,0                   | 100  |          | 124258,1 | 100  |      | 11,1 | 100 |  | 156,2 | 100 |  | 969,8 | 100 | In marcia |
| 07:30            |            | 1,6  | 100        |      | 2,1       | 100  |           | 0,05 | 100         |      | 4,1        | 100  |            | 0,23 | 100        |      | 34,3         | 100  |      | 0,3  | 100       |      | 0,0                   | 100  |          | 124496,7 | 100  |      | 11,0 | 100 |  | 156,8 | 100 |  | 968,3 | 100 | In marcia |
| 08:00            |            | 1,6  | 100        |      | 1,8       | 100  |           | 0,07 | 100         |      | 4,3        | 100  |            | 0,24 | 94         |      | 34,4         | 100  |      | 0,3  | 100       |      | 0,0                   | 100  |          | 121038,6 | 100  |      | 11,3 | 100 |  | 157,0 | 100 |  | 963,4 | 100 | In marcia |
| 08:30            |            | 1,3  | 100        |      | 0,8       | 100  |           | 0,06 | 100         |      | 4,9        | 100  |            | 0,23 | 100        |      | 34,1         | 100  |      | 0,3  | 100       |      | 0,0                   | 100  |          | 124501,7 | 100  |      | 11,0 | 100 |  | 156,9 | 100 |  | 970,8 | 100 | In marcia |
| 09:00            |            | 1,4  | 85         |      | 1,1       | 85   |           | 0,04 | 73          |      | 4,0        | 85   |            | 0,23 | 100        |      | 36,0         | 85   |      | 0,3  | 85        |      | 0,0                   | 85   |          | 125155,2 | 100  |      | 11,0 | 85  |  | 157,4 | 100 |  | 971,0 | 100 | In marcia |
| 09:30            |            | 1,4  | 78         |      | 1,4       | 78   |           | 0,01 | 100         |      | 3,9        | 78   |            | 0,22 | 100        |      | 32,3         | 78   |      | 0,3  | 78        |      | 0,2                   | 78   |          | 124717,6 | 100  |      | 11,1 | 78  |  | 157,3 | 100 |  | 967,7 | 100 | In marcia |
| 10:00            |            | 1,3  | 100        |      | 1,8       | 100  |           | 0,03 | 100         |      | 4,0        | 100  |            | 0,23 | 100        |      | 24,2         | 100  |      | 0,3  | 100       |      | 0,2                   | 100  |          | 126131,9 | 100  |      | 11,0 | 100 |  | 156,5 | 100 |  | 966,5 | 100 | In marcia |
| 10:30            |            | 1,5  | 100        |      | 1,8       | 100  |           | 0,02 | 100         |      | 4,1        | 100  |            | 0,23 | 100        |      | 25,4         | 100  |      | 0,3  | 100       |      | 0,2                   | 100  |          | 125434,4 | 100  |      | 11,0 | 100 |  | 155,5 | 100 |  | 967,1 | 100 | In marcia |
| 11:00            |            | 1,6  | 100        |      | 1,8       | 100  |           | 0,0  | 73          |      | 4,2        | 100  |            | 0,23 | 100        |      | 29,2         | 100  |      | 0,3  | 100       |      | 0,3                   | 100  |          | 125798,9 | 100  |      | 11,0 | 100 |  | 154,4 | 100 |  | 967,1 | 100 | In marcia |
| 11:30            |            | 1,3  | 100        |      | 1,0       | 100  |           | 0,0  | 100         |      | 3,9        | 100  |            | 0,23 | 100        |      | 30,6         | 100  |      | 0,3  | 100       |      | 0,2                   | 100  |          | 124897,1 | 100  |      | 11,1 | 100 |  | 154,5 | 100 |  | 967,7 | 100 | In marcia |
| 12:00            |            | 1,3  | 100        |      | 1,7       | 100  |           | 0,0  | 100         |      | 3,7        | 100  |            | 0,23 | 94         |      | 32,2         | 100  |      | 0,3  | 100       |      | 0,3                   | 100  |          | 125777,3 | 100  |      | 11,0 | 100 |  | 155,1 | 100 |  | 964,7 | 100 | In marcia |
| 12:30            |            | 1,3  | 100        |      | 1,6       | 100  |           | 0,0  | 100         |      | 4,1        | 100  |            | 0,23 | 100        |      | 28,6         | 100  |      | 0,3  | 100       |      | 0,1                   | 100  |          | 126051,1 | 100  |      | 11,0 | 100 |  | 154,5 | 100 |  | 971,1 | 100 | In marcia |
| 13:00            |            | 1,9  | 100        |      | 1,9       | 100  |           | 0,0  | 73          |      | 5,1        | 100  |            | 0,23 | 100        |      | 28,5         | 100  |      | 0,3  | 100       |      | 0,3                   | 100  |          | 122675,4 | 100  |      | 11,3 | 100 |  | 153,5 | 100 |  | 963,2 | 100 | In marcia |
| 13:30            |            | 1,7  | 100        |      | 2,0       | 100  |           | 0,05 | 100         |      | 4,7        | 100  |            | 0,22 | 100        |      | 28,3         | 100  |      | 0,3  | 100       |      | 0,3                   | 100  |          | 125238,6 | 100  |      | 11,0 | 100 |  | 152,7 | 100 |  | 968,8 | 100 | In marcia |
| 14:00            |            | 1,2  | 100        |      | 0,4       | 100  |           | 0,07 | 100         |      | 4,1        | 100  |            | 0,22 | 100        |      | 24,1         | 100  |      | 0,3  | 100       |      | 0,3                   | 100  |          | 125443,6 | 100  |      | 10,9 | 100 |  | 152,6 | 100 |  | 968,3 | 100 | In marcia |
| 14:30            |            | 1,2  | 100        |      | 0,7       | 100  |           | 0,07 | 100         |      | 3,9        | 100  |            | 0,22 | 100        |      | 33,7         | 100  |      | 0,3  | 100       |      | 0,3                   | 100  |          | 124937,8 | 100  |      | 10,9 | 100 |  | 153,6 | 100 |  | 960,2 | 100 | In marcia |
| 15:00            |            | 1,3  | 100        |      | 1,1       | 100  |           | 0,06 | 73          |      | 4,2        | 100  |            | 0,22 | 100        |      | 34,6         | 100  |      | 0,3  | 100       |      | 0,4                   | 100  |          | 126460,0 | 100  |      | 10,9 | 100 |  | 155,3 | 100 |  | 960,9 | 100 | In marcia |
| 15:30            |            | 1,3  | 100        |      | 1,5       | 100  |           | 0,04 | 100         |      | 4,5        | 100  |            | 0,22 | 100        |      | 28,9         | 100  |      | 0,3  | 100       |      | 0,3                   | 100  |          | 125968,2 | 100  |      | 10,8 | 100 |  | 156,6 | 100 |  | 958,8 | 100 | In marcia |
| 16:00            |            | 1,2  | 100        |      | 1,5       | 100  |           | 0,05 | 100         |      | 4,6        | 100  |            | 0,21 | 94         |      | 28,9         | 100  |      | 0,3  | 100       |      | 0,4                   | 100  |          | 127393,0 | 100  |      | 11,0 | 100 |  | 157,5 | 100 |  | 957,9 | 100 | In marcia |
| 16:30            |            | 1,2  | 100        |      | 1,4       | 100  |           | 0,06 | 100         |      | 4,6        | 100  |            | 0,21 | 100        |      | 28,4         | 100  |      | 0,3  | 100       |      | 0,4                   | 100  |          | 127350,4 | 100  |      | 11,0 | 100 |  | 158,4 | 100 |  | 958,9 | 100 | In marcia |
| 17:00            |            | 1,4  | 100        |      | 1,7       | 100  |           | 0,05 | 73          |      | 4,0        | 100  |            | 0,21 | 100        |      | 29,9         | 100  |      | 0,3  | 100       |      | 0,4                   | 100  |          | 127321,0 | 100  |      | 10,9 | 100 |  | 159,4 | 100 |  | 958,9 | 100 | In marcia |
| 17:30            |            | 1,3  | 100        |      | 1,7       | 100  |           | 0,06 | 100         |      | 4,3        | 100  |            | 0,21 | 100        |      | 26,3         | 100  |      | 0,3  | 100       |      | 0,4                   | 100  |          | 126637,9 | 100  |      | 11,1 | 100 |  | 160,3 | 100 |  | 957,9 | 100 | In marcia |
| 18:00            |            | 1,4  | 100        |      | 1,6       | 100  |           | 0,07 | 100         |      | 4,6        | 100  |            | 0,21 | 100        |      | 25,7         | 100  |      | 0,3  | 100       |      | 0,3                   | 100  |          | 126400,1 | 100  |      | 11,1 | 100 |  | 160,1 | 100 |  | 960,3 | 100 | In marcia |
| 18:30            |            | 1,3  | 100        |      | 1,3       | 100  |           | 0,07 | 100         |      | 4,3        | 100  |            | 0,21 | 100        |      | 24,7         | 100  |      | 0,3  | 100       |      | 0,3                   | 100  |          | 122920,3 | 100  |      | 11,3 | 100 |  | 159,1 | 100 |  | 956,5 | 100 | In marcia |
| 19:00            |            | 1,4  | 100        |      | 1,7       | 100  |           | 0,06 | 73          |      | 4,0        | 100  |            | 0,2  | 100        |      | 32,0         | 100  |      | 0,3  | 100       |      | 0,4                   | 100  |          | 126844,9 | 100  |      | 11,0 | 100 |  | 159,2 | 100 |  | 967,2 | 100 | In marcia |
| 19:30            |            | 1,4  | 100        |      | 1,7       | 100  |           | 0,08 | 100         |      | 4,4        | 100  |            | 0,21 | 100        |      | 30,7         | 100  |      | 0,3  | 100       |      | 0,3                   | 100  |          | 123818,5 | 100  |      | 11,3 | 100 |  | 159,2 | 100 |  | 959,7 | 100 | In marcia |
| 20:00            |            | 1,3  | 100        |      | 1,3       | 100  |           | 0,07 | 100         |      | 4,3        | 100  |            | 0,21 | 94         |      | 32,3         | 100  |      | 0,3  | 100       |      | 0,4                   | 100  |          | 126418,0 | 100  |      | 11,0 | 100 |  | 159,2 | 100 |  | 964,8 | 100 | In marcia |
| 20:30            |            | 1,3  | 100        |      | 1,2       | 100  |           | 0,06 | 100         |      | 3,9        | 100  |            | 0,21 | 100        |      | 37,1         | 100  |      | 0,3  | 100       |      | 0,4                   | 100  |          | 126671,1 | 100  |      | 10,9 | 100 |  | 159,8 | 100 |  | 964,1 | 100 | In marcia |
| 21:00            |            | 1,3  | 85         |      | 1,7       | 85   |           | 0,04 | 73          |      | 4,1        | 85   |            | 0,21 | 100        |      | 28,8         | 85   |      | 0,3  | 85        |      | 0,3                   | 85   |          | 127530,5 | 100  |      | 10,9 | 85  |  | 160,3 | 100 |  | 961,9 | 100 | In marcia |
| 21:30            |            | 1,8  | 78         |      | 1,5       | 78   |           | 0,03 | 100         |      | 4,7        | 78   |            | 0,21 | 100        |      | 24,1         | 78   |      | 0,3  | 78        |      | 0,4                   | 78   |          | 126369,1 | 100  |      | 11,1 | 78  |  | 161,7 | 100 |  | 965,8 | 100 | In marcia |
| 22:00            |            | 1,6  | 100        |      |           |      |           |      |             |      |            |      |            |      |            |      |              |      |      |      |           |      |                       |      |          |          |      |      |      |     |  |       |     |  |       |     |           |

| Normalzeit UTC+1                          | Note | SO2 mg/Nm3 |      | HCL mg/Nm3 |      | Hg ug/Nm3 |      | CO mg/Nm3 |      | POLV mg/Nm3 |      | NOX mg/Nm3 |      | COT mg/Nm3 |      | NH3 mg/Nm3 |      | Q Rauchgas Nm3/h |      | O2 % |      | T Rauchgas °C |      | T Nachbrennkammer °C |      | Anlage | Betriebszustand |
|---|------|------------|------|------------|------|-----------|------|-----------|------|-------------|------|------------|------|------------|------|------------|------|------------------|------|------|------|---------------|------|----------------------|------|--------|-----------------|
|   |      | Wert       | ID % | Wert       | ID % | Wert      | ID % | Wert      | ID % | Wert        | ID % | Wert       | ID % | Wert       | ID % | Wert       | ID % | Wert             | ID % | Wert | ID % | Wert          | ID % | Wert                 | ID % |        |                 |
| 00:30                                     |      | 1,3        | 100  | 1,4        | 100  | 0,0       | 100  | 4,5       | 100  | 0,23        | 100  | 34,0       | 100  | 0,3        | 100  | 0,0        | 100  | 124246,7         | 100  | 11,2 | 100  | 158,9         | 100  | 955,7                | 100  |        | in Betrieb      |
| 01:00                                     |      | 1,3        | 100  | 1,6        | 100  | 0,0       | 73   | 4,9       | 100  | 0,23        | 100  | 30,9       | 100  | 0,3        | 100  | 0,0        | 100  | 124606,5         | 100  | 11,2 | 100  | 158,4         | 100  | 957,2                | 100  |        | in Betrieb      |
| 01:30                                     |      | 1,3        | 100  | 2,0        | 100  | 0,01      | 100  | 4,6       | 100  | 0,23        | 100  | 32,5       | 100  | 0,3        | 100  | 0,0        | 100  | 124341,4         | 100  | 11,2 | 100  | 158,5         | 100  | 960,4                | 100  |        | in Betrieb      |
| 02:00                                     |      | 1,2        | 100  | 1,4        | 100  | 0,01      | 100  | 4,7       | 100  | 0,22        | 100  | 31,1       | 100  | 0,3        | 100  | 0,0        | 100  | 127040,6         | 100  | 11,0 | 100  | 158,9         | 100  | 962,3                | 100  |        | in Betrieb      |
| 02:30                                     |      | 1,4        | 100  | 1,8        | 100  | 0,01      | 100  | 4,5       | 100  | 0,24        | 100  | 28,3       | 100  | 0,3        | 100  | 0,0        | 100  | 123112,3         | 100  | 11,4 | 100  | 160,6         | 100  | 955,3                | 100  |        | in Betrieb      |
| 03:00                                     |      | 1,3        | 100  | 1,2        | 100  | 0,0       | 73   | 5,2       | 100  | 0,23        | 100  | 28,0       | 100  | 0,3        | 100  | 0,1        | 100  | 126096,8         | 100  | 11,2 | 100  | 160,6         | 100  | 962,4                | 100  |        | in Betrieb      |
| 03:30                                     |      | 1,3        | 100  | 0,7        | 100  | 0,0       | 100  | 5,2       | 100  | 0,23        | 100  | 27,2       | 100  | 0,3        | 100  | 0,0        | 100  | 123658,9         | 100  | 11,4 | 100  | 159,7         | 100  | 955,9                | 100  |        | in Betrieb      |
| 04:00                                     |      | 1,3        | 100  | 0,8        | 100  | 0,0       | 100  | 4,8       | 100  | 0,24        | 94   | 28,1       | 100  | 0,3        | 100  | 0,0        | 100  | 125239,1         | 100  | 11,2 | 100  | 159,4         | 100  | 955,5                | 100  |        | in Betrieb      |
| 04:30                                     |      | 1,3        | 100  | 1,4        | 100  | 0,0       | 100  | 4,7       | 100  | 0,23        | 100  | 26,1       | 100  | 0,3        | 100  | 0,0        | 100  | 123562,0         | 100  | 11,3 | 100  | 158,4         | 100  | 952,3                | 100  |        | in Betrieb      |
| 05:00                                     |      | 1,4        | 100  | 1,2        | 100  | 0,0       | 73   | 4,6       | 100  | 0,23        | 100  | 27,8       | 100  | 0,3        | 100  | 0,0        | 100  | 125401,3         | 100  | 11,2 | 100  | 157,4         | 100  | 959,8                | 100  |        | in Betrieb      |
| 05:30                                     |      | 1,4        | 100  | 1,6        | 100  | 0,0       | 100  | 4,4       | 100  | 0,24        | 100  | 33,0       | 100  | 0,3        | 100  | 0,1        | 100  | 121757,3         | 100  | 11,5 | 100  | 156,9         | 100  | 954,8                | 100  |        | in Betrieb      |
| 06:00                                     |      | 2,6        | 100  | 2,0        | 100  | 0,0       | 100  | 5,9       | 100  | 0,23        | 100  | 28,6       | 100  | 0,3        | 100  | 0,0        | 100  | 124791,9         | 100  | 11,2 | 100  | 156,8         | 100  | 960,2                | 100  |        | in Betrieb      |
| 06:30                                     |      | 1,5        | 100  | 0,9        | 100  | 0,0       | 100  | 5,0       | 100  | 0,22        | 100  | 24,3       | 100  | 0,3        | 100  | 0,0        | 100  | 123639,0         | 100  | 11,2 | 100  | 156,3         | 100  | 963,9                | 100  |        | in Betrieb      |
| 07:00                                     |      | 1,4        | 100  | 1,5        | 100  | 0,0       | 73   | 4,1       | 100  | 0,24        | 100  | 28,6       | 100  | 0,3        | 100  | 0,0        | 100  | 124258,1         | 100  | 11,1 | 100  | 156,2         | 100  | 969,8                | 100  |        | in Betrieb      |
| 07:30                                     |      | 1,6        | 100  | 2,1        | 100  | 0,05      | 100  | 4,1       | 100  | 0,23        | 100  | 34,3       | 100  | 0,3        | 100  | 0,0        | 100  | 124496,7         | 100  | 11,0 | 100  | 156,8         | 100  | 968,3                | 100  |        | in Betrieb      |
| 08:00                                     |      | 1,6        | 100  | 1,8        | 100  | 0,07      | 100  | 4,3       | 100  | 0,24        | 94   | 34,4       | 100  | 0,3        | 100  | 0,0        | 100  | 121038,6         | 100  | 11,3 | 100  | 157,0         | 100  | 963,4                | 100  |        | in Betrieb      |
| 08:30                                     |      | 1,3        | 100  | 0,8        | 100  | 0,06      | 100  | 4,9       | 100  | 0,23        | 100  | 34,1       | 100  | 0,3        | 100  | 0,0        | 100  | 124501,7         | 100  | 11,0 | 100  | 156,9         | 100  | 970,8                | 100  |        | in Betrieb      |
| 09:00                                     |      | 1,4        | 85   | 1,1        | 85   | 0,04      | 73   | 4,0       | 85   | 0,23        | 100  | 36,0       | 85   | 0,3        | 85   | 0,0        | 85   | 125155,2         | 100  | 11,0 | 85   | 157,4         | 100  | 971,0                | 100  |        | in Betrieb      |
| 09:30                                     |      | 1,4        | 78   | 1,4        | 78   | 0,01      | 100  | 3,9       | 78   | 0,22        | 100  | 32,3       | 78   | 0,3        | 78   | 0,2        | 78   | 124717,6         | 100  | 11,1 | 78   | 157,3         | 100  | 967,7                | 100  |        | in Betrieb      |
| 10:00                                     |      | 1,3        | 100  | 1,8        | 100  | 0,03      | 100  | 4,0       | 100  | 0,23        | 100  | 24,2       | 100  | 0,3        | 100  | 0,2        | 100  | 126131,9         | 100  | 11,0 | 100  | 156,5         | 100  | 966,5                | 100  |        | in Betrieb      |
| 10:30                                     |      | 1,5        | 100  | 1,8        | 100  | 0,02      | 100  | 4,1       | 100  | 0,23        | 100  | 25,4       | 100  | 0,3        | 100  | 0,2        | 100  | 125434,4         | 100  | 11,0 | 100  | 155,5         | 100  | 967,1                | 100  |        | in Betrieb      |
| 11:00                                     |      | 1,6        | 100  | 1,8        | 100  | 0,0       | 73   | 4,2       | 100  | 0,23        | 100  | 29,2       | 100  | 0,3        | 100  | 0,3        | 100  | 125798,9         | 100  | 11,0 | 100  | 154,4         | 100  | 967,1                | 100  |        | in Betrieb      |
| 11:30                                     |      | 1,3        | 100  | 1,0        | 100  | 0,0       | 100  | 3,9       | 100  | 0,23        | 100  | 30,6       | 100  | 0,3        | 100  | 0,2        | 100  | 124897,1         | 100  | 11,1 | 100  | 154,5         | 100  | 967,7                | 100  |        | in Betrieb      |
| 12:00                                     |      | 1,3        | 100  | 1,7        | 100  | 0,0       | 100  | 3,7       | 100  | 0,23        | 94   | 32,2       | 100  | 0,3        | 100  | 0,3        | 100  | 125777,3         | 100  | 11,0 | 100  | 155,1         | 100  | 964,7                | 100  |        | in Betrieb      |
| 12:30                                     |      | 1,3        | 100  | 1,6        | 100  | 0,0       | 100  | 4,1       | 100  | 0,23        | 100  | 28,6       | 100  | 0,3        | 100  | 0,1        | 100  | 126051,1         | 100  | 11,0 | 100  | 154,5         | 100  | 971,1                | 100  |        | in Betrieb      |
| 13:00                                     |      | 1,9        | 100  | 1,9        | 100  | 0,0       | 73   | 5,1       | 100  | 0,23        | 100  | 28,5       | 100  | 0,3        | 100  | 0,3        | 100  | 122675,4         | 100  | 11,3 | 100  | 153,5         | 100  | 963,2                | 100  |        | in Betrieb      |
| 13:30                                     |      | 1,7        | 100  | 2,0        | 100  | 0,05      | 100  | 4,7       | 100  | 0,22        | 100  | 28,3       | 100  | 0,3        | 100  | 0,3        | 100  | 125238,6         | 100  | 11,0 | 100  | 152,7         | 100  | 968,8                | 100  |        | in Betrieb      |
| 14:00                                     |      | 1,2        | 100  | 0,4        | 100  | 0,07      | 100  | 4,1       | 100  | 0,22        | 100  | 24,1       | 100  | 0,3        | 100  | 0,3        | 100  | 125443,6         | 100  | 10,9 | 100  | 152,6         | 100  | 968,3                | 100  |        | in Betrieb      |
| 14:30                                     |      | 1,2        | 100  | 0,7        | 100  | 0,07      | 100  | 3,9       | 100  | 0,22        | 100  | 33,7       | 100  | 0,3        | 100  | 0,3        | 100  | 124937,8         | 100  | 10,9 | 100  | 153,6         | 100  | 960,2                | 100  |        | in Betrieb      |
| 15:00                                     |      | 1,3        | 100  | 1,1        | 100  | 0,06      | 73   | 4,2       | 100  | 0,22        | 100  | 34,6       | 100  | 0,3        | 100  | 0,4        | 100  | 126460,0         | 100  | 10,9 | 100  | 155,3         | 100  | 960,9                | 100  |        | in Betrieb      |
| 15:30                                     |      | 1,3        | 100  | 1,5        | 100  | 0,04      | 100  | 4,5       | 100  | 0,22        | 100  | 28,9       | 100  | 0,3        | 100  | 0,3        | 100  | 125968,2         | 100  | 10,8 | 100  | 156,6         | 100  | 958,8                | 100  |        | in Betrieb      |
| 16:00                                     |      | 1,2        | 100  | 1,5        | 100  | 0,05      | 100  | 4,6       | 100  | 0,21        | 94   | 28,9       | 100  | 0,3        | 100  | 0,4        | 100  | 127393,0         | 100  | 11,0 | 100  | 157,5         | 100  | 957,9                | 100  |        | in Betrieb      |
| 16:30                                     |      | 1,2        | 100  | 1,4        | 100  | 0,06      | 100  | 4,6       | 100  | 0,21        | 100  | 28,4       | 100  | 0,3        | 100  | 0,4        | 100  | 127350,4         | 100  | 11,0 | 100  | 158,4         | 100  | 958,9                | 100  |        | in Betrieb      |
| 17:00                                     |      | 1,4        | 100  | 1,7        | 100  | 0,05      | 73   | 4,0       | 100  | 0,21        | 100  | 29,9       | 100  | 0,3        | 100  | 0,4        | 100  | 127321,0         | 100  | 10,9 | 100  | 159,4         | 100  | 958,9                | 100  |        | in Betrieb      |
| 17:30                                     |      | 1,3        | 100  | 1,7        | 100  | 0,06      | 100  | 4,3       | 100  | 0,21        | 100  | 26,3       | 100  | 0,3        | 100  | 0,4        | 100  | 126637,9         | 100  | 11,1 | 100  | 160,3         | 100  | 957,9                | 100  |        | in Betrieb      |
| 18:00                                     |      | 1,4        | 100  | 1,6        | 100  | 0,07      | 100  | 4,6       | 100  | 0,21        | 100  | 25,7       | 100  | 0,3        | 100  | 0,3        | 100  | 126400,1         | 100  | 11,1 | 100  | 160,1         | 100  | 960,3                | 100  |        | in Betrieb      |
| 18:30                                     |      | 1,3        | 100  | 1,3        | 100  | 0,07      | 100  | 4,3       | 100  | 0,21        | 100  | 24,7       | 100  | 0,3        | 100  | 0,3        | 100  | 122920,3         | 100  | 11,3 | 100  | 159,1         | 100  | 956,5                | 100  |        | in Betrieb      |
| 19:00                                     |      | 1,4        | 100  | 1,7        | 100  | 0,06      | 73   | 4,0       | 100  | 0,2         | 100  | 32,0       | 100  | 0,3        | 100  | 0,4        | 100  | 126844,9         | 100  | 11,0 | 100  | 159,2         | 100  | 967,2                | 100  |        | in Betrieb      |
| 19:30                                     |      | 1,4        | 100  | 1,7        | 100  | 0,08      | 100  | 4,4       | 100  | 0,21        | 100  | 30,7       | 100  | 0,3        | 100  | 0,3        | 100  | 123818,5         | 100  | 11,3 | 100  | 159,2         | 100  | 959,7                | 100  |        | in Betrieb      |
| 20:00                                     |      | 1,3        | 100  | 1,3        | 100  | 0,07      | 100  | 4,3       | 100  | 0,21        | 94   | 32,3       | 100  | 0,3        | 100  | 0,4        | 100  | 126418,0         | 100  | 11,0 | 100  | 159,2         | 100  | 964,8                | 100  |        | in Betrieb      |
| 20:30                                     |      | 1,3        | 100  | 1,2        | 100  | 0,06      | 100  | 3,9       | 100  | 0,21        | 100  | 37,1       | 100  | 0,3        | 100  | 0,4        | 100  | 126671,1         | 100  | 10,9 | 100  | 159,8         | 100  | 964,1                | 100  |        | in Betrieb      |
| 21:00                                     |      | 1,3        | 85   | 1,7        | 85   | 0,04      | 73   | 4,1       | 85   | 0,21        | 100  | 28,8       | 85   | 0,3        | 85   | 0,3        | 85   | 127530,5         | 100  | 10,9 | 85   | 160,3         | 100  | 961,9                | 100  |        | in Betrieb      |
| 21:30                                     |      | 1,8        | 78   | 1,5        | 78   | 0,03      | 100  | 4,7       | 78   | 0,21        | 100  | 24,1       | 78   | 0,3        | 78   | 0,4        | 78   | 126369,1         | 100  | 11,1 | 78   | 161,7         | 100  | 965,8                | 100  |        | in Betrieb      |
| 22:00                                     |      | 1,6        | 100  | 1,3        | 100  | 0,05      | 100  | 4,2       | 100  | 0,21        | 100  | 24,3       | 100  | 0,3        | 100  | 0,4        | 100  | 127691,5         | 100  | 11,0 | 100  | 160,9         | 100  | 963,4                | 100  |        | in Betrieb      |
| 22:30                                     |      | 1,3        | 100  | 1,9        | 100  | 0,01      | 100  | 4,0       | 100  | 0,21        | 100  | 27,2       | 100  | 0,3        | 100  | 0,4        | 100  | 123186,4         | 100  | 11,2 | 100  | 159,5         | 100  | 959,8                | 100  |        | in Betrieb      |
| 23:00                                     |      | 1,3        | 100  | 1,5        | 100  | 0,0       | 73   | 4,4       | 100  | 0,23        | 100  | 31,6       | 100  | 0,3        | 100  | 0,4        | 100  | 119643,1         | 100  | 11,5 | 100  | 157,9         | 100  | 946,9                | 100  |        | in Betrieb      |
| 23:30                                     |      | 1,4        | 100  | 1,4        | 100  | 0,0       | 100  | 4,1       | 100  | 0,22        | 100  | 27,8       | 100  | 0,3        | 100  | 0,4        | 100  | 121838,6         | 100  | 11,3 | 100  | 157,0         | 100  | 957,1                | 100  |        | in Betrieb      |
| 24:00                                     |      | 1,8        | 100  | 1,5        | 100  | 0,01      | 100  | 4,2       | 100  | 0,22        | 94   | 27,2       | 100  | 0,3        | 100  | 0,3        | 100  | 124296,0         | 100  | 11,1 | 100  | 156,0         | 100  | 965,2                | 100  |        | in Betrieb      |
| <b>MIN</b>                                |      | 1,2        |      | 0,4        |      | 0         |      | 3,7       |      | 0,20        |      | 24,1       |      | 0,3        |      | 0          |      | 119643,1         |      | 10,8 |      | 152,6         |      | 946,9                |      |        |                 |
| <b>MAX</b>                                |      | 2,6        |      | 2,1        |      | 0,08      |      | 5,9       |      | 0,24        |      | 37,1       |      | 0,3        |      | 0,4        |      | 127691,5         |      | 11,5 |      | 161,7         |      | 971,1                |      |        |                 |
| <b>Grenzwert 1/2 h</b>                    |      | 200        |      | 60         |      |           |      | 100       |      | 30          |      | 400        |      | 20         |      | 60         |      |                  |      |      |      |               |      |                      |      |        |                 |
| <b>Konfidenzintervall SME1/SME2 (95%)</b> |      | 8,2/7,8    |      | 2,7/0,     |      |           |      |           |      |             |      |            |      |            |      |            |      |                  |      |      |      |               |      |                      |      |        |                 |