

**Termovalorizzatore Bolzano**

**Data: 07/03/2019**

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  |
|------------------|------------|------|------|------------|------|------|-----------|------|------|-----------|------|------|-------------|------|------|------------|------|------|------------|------|------|------------|------|------|--------------|----------|------|------|------|------|-----------|-------|------|-----------------------|-------|-----|-----------|
|                  | 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 % | Note | Val. | ID % | Note      | Val.  | ID % | Stato                 |       |     |           |
| 00:30            |            | 1,6  | 100  |            | 1,3  | 100  |           | 0,0  | 100  |           | 3,6  | 100  |             | 0,24 | 100  |            | 30,3 | 100  |            | 0,6  | 100  |            | 0,1  | 100  |              | 101490,2 | 100  |      | 11,6 | 100  |           | 144,0 | 100  |                       | 942,6 | 100 | In marcia |
| 01:00            |            | 1,7  | 100  |            | 0,9  | 100  |           | 0,0  | 88   |           | 3,5  | 100  |             | 0,25 | 100  |            | 33,3 | 100  |            | 0,6  | 100  |            | 0,1  | 100  |              | 101807,5 | 100  |      | 11,6 | 100  |           | 143,1 | 100  |                       | 942,2 | 100 | In marcia |
| 01:30            |            | 1,4  | 100  |            | 1,2  | 100  |           | 0,0  | 85   |           | 3,4  | 100  |             | 0,24 | 100  |            | 30,6 | 100  |            | 0,5  | 100  |            | 0,2  | 100  |              | 103865,9 | 100  |      | 11,4 | 100  |           | 144,1 | 100  |                       | 951,5 | 100 | In marcia |
| 02:00            |            | 1,6  | 100  |            | 1,8  | 100  |           | 0,0  | 100  |           | 3,3  | 100  |             | 0,24 | 100  |            | 24,3 | 100  |            | 0,5  | 100  |            | 0,2  | 100  |              | 101252,1 | 100  |      | 11,6 | 100  |           | 146,6 | 100  |                       | 947,4 | 100 | In marcia |
| 02:30            |            | 1,6  | 100  |            | 1,4  | 100  |           | 0,0  | 100  |           | 3,1  | 100  |             | 0,24 | 100  |            | 23,6 | 100  |            | 0,6  | 100  |            | 0,1  | 100  |              | 101427,1 | 100  |      | 11,6 | 100  |           | 146,8 | 100  |                       | 950,3 | 100 | In marcia |
| 03:00            |            | 1,8  | 100  |            | 1,0  | 100  |           | 0,0  | 88   |           | 3,2  | 100  |             | 0,23 | 100  |            | 29,2 | 100  |            | 0,5  | 100  |            | 0,1  | 100  |              | 103982,5 | 100  |      | 11,3 | 100  |           | 146,9 | 100  |                       | 953,0 | 100 | In marcia |
| 03:30            |            | 1,9  | 100  |            | 1,6  | 100  |           | 0,0  | 85   |           | 3,5  | 100  |             | 0,24 | 100  |            | 25,5 | 100  |            | 0,5  | 100  |            | 0,2  | 100  |              | 102251,2 | 100  |      | 11,5 | 100  |           | 148,6 | 100  |                       | 952,3 | 100 | In marcia |
| 04:00            |            | 2,0  | 100  |            | 1,7  | 100  |           | 0,0  | 100  |           | 3,1  | 100  |             | 0,24 | 94   |            | 30,6 | 100  |            | 0,6  | 100  |            | 0,2  | 100  |              | 102710,9 | 100  |      | 11,5 | 100  |           | 152,1 | 100  |                       | 946,8 | 100 | In marcia |
| 04:30            |            | 2,3  | 100  |            | 1,5  | 100  |           | 0,0  | 100  |           | 3,1  | 100  |             | 0,25 | 100  |            | 32,4 | 100  |            | 0,6  | 100  |            | 0,2  | 100  |              | 102174,6 | 100  |      | 11,6 | 100  |           | 149,2 | 100  |                       | 949,4 | 100 | In marcia |
| 05:00            |            | 3,0  | 100  |            | 1,7  | 100  |           | 0,0  | 88   |           | 3,4  | 100  |             | 0,24 | 100  |            | 32,6 | 100  |            | 0,6  | 100  |            | 0,2  | 100  |              | 102134,5 | 100  |      | 11,6 | 100  |           | 143,2 | 100  |                       | 947,2 | 100 | In marcia |
| 05:30            |            | 1,7  | 100  |            | 1,5  | 100  |           | 0,0  | 85   |           | 3,4  | 100  |             | 0,24 | 100  |            | 34,6 | 100  |            | 0,6  | 100  |            | 0,2  | 100  |              | 102769,3 | 100  |      | 11,5 | 100  |           | 143,1 | 100  |                       | 946,6 | 100 | In marcia |
| 06:00            |            | 1,5  | 100  |            | 1,7  | 100  |           | 0,0  | 100  |           | 3,2  | 100  |             | 0,25 | 100  |            | 37,4 | 100  |            | 0,6  | 100  |            | 0,2  | 100  |              | 102827,3 | 100  |      | 11,5 | 100  |           | 141,0 | 100  |                       | 943,9 | 100 | In marcia |
| 06:30            |            | 1,9  | 100  |            | 1,7  | 100  |           | 0,0  | 100  |           | 3,3  | 100  |             | 0,24 | 100  |            | 36,8 | 100  |            | 0,6  | 100  |            | 0,2  | 100  |              | 106770,7 | 100  |      | 11,2 | 100  |           | 143,2 | 100  |                       | 953,2 | 100 | In marcia |
| 07:00            |            | 1,4  | 100  |            | 1,7  | 100  |           | 0,0  | 88   |           | 3,6  | 100  |             | 0,24 | 100  |            | 28,9 | 100  |            | 0,6  | 100  |            | 0,1  | 100  |              | 105047,4 | 100  |      | 11,6 | 100  |           | 143,3 | 100  |                       | 942,4 | 100 | In marcia |
| 07:30            |            | 1,7  | 100  |            | 2,0  | 100  |           | 0,0  | 85   |           | 3,4  | 100  |             | 0,25 | 100  |            | 31,1 | 100  |            | 0,5  | 100  |            | 0,1  | 100  |              | 101017,5 | 100  |      | 11,9 | 100  |           | 143,3 | 100  |                       | 927,2 | 100 | In marcia |
| 08:00            |            | 1,9  | 100  |            | 1,7  | 100  |           | 0,04 | 100  |           | 3,6  | 100  |             | 0,25 | 94   |            | 22,3 | 100  |            | 0,5  | 100  |            | 0,2  | 100  |              | 102469,2 | 100  |      | 11,7 | 100  |           | 142,9 | 100  |                       | 939,5 | 100 | In marcia |
| 08:30            |            | 1,5  | 100  |            | 1,2  | 100  |           | 0,06 | 100  |           | 3,9  | 100  |             | 0,25 | 100  |            | 27,7 | 100  |            | 0,5  | 100  |            | 0,0  | 100  |              | 100472,5 | 100  |      | 11,9 | 100  |           | 143,2 | 100  |                       | 935,3 | 100 | In marcia |
| 09:00            |            | 1,8  | 84   |            | 1,2  | 84   |           | 0,05 | 88   |           | 4,2  | 84   |             | 0,25 | 100  |            | 27,7 | 84   |            | 0,5  | 84   |            | 0,2  | 84   |              | 101908,7 | 100  |      | 11,7 | 84   |           | 143,3 | 100  |                       | 934,4 | 100 | In marcia |
| 09:30            |            | 2,8  | 79   |            | 0,8  | 79   |           | 0,03 | 85   |           | 4,8  | 79   |             | 0,25 | 100  |            | 14,8 | 79   |            | 0,6  | 79   |            | 0,2  | 79   |              | 101369,1 | 100  |      | 11,8 | 79   |           | 143,2 | 100  |                       | 936,5 | 100 | In marcia |
| 10:00            |            | 1,5  | 100  |            | 0,8  | 100  |           | 0,07 | 100  |           | 3,9  | 100  |             | 0,24 | 100  |            | 17,0 | 100  |            | 0,5  | 100  |            | 0,3  | 100  |              | 102118,8 | 100  |      | 11,7 | 100  |           | 143,0 | 100  |                       | 941,6 | 100 | In marcia |
| 10:30            |            | 1,4  | 100  |            | 1,4  | 100  |           | 0,07 | 100  |           | 3,5  | 100  |             | 0,25 | 100  |            | 28,5 | 100  |            | 0,5  | 100  |            | 0,3  | 100  |              | 103528,2 | 100  |      | 11,5 | 100  |           | 143,4 | 100  |                       | 946,1 | 100 | In marcia |
| 11:00            |            | 2,4  | 100  |            | 2,7  | 100  |           | 0,08 | 88   |           | 3,8  | 100  |             | 0,25 | 100  |            | 21,3 | 100  |            | 0,5  | 100  |            | 0,3  | 100  |              | 100557,0 | 100  |      | 11,8 | 100  |           | 142,9 | 100  |                       | 943,0 | 100 | In marcia |
| 11:30            |            | 1,5  | 100  |            | 1,2  | 100  |           | 0,0  | 85   |           | 3,7  | 100  |             | 0,24 | 100  |            | 31,8 | 100  |            | 0,5  | 100  |            | 0,3  | 100  |              | 102848,9 | 100  |      | 11,5 | 100  |           | 143,2 | 100  |                       | 941,9 | 100 | In marcia |
| 12:00            |            | 1,4  | 100  |            | 1,9  | 100  |           | 0,01 | 100  |           | 3,9  | 100  |             | 0,24 | 94   |            | 33,2 | 100  |            | 0,5  | 100  |            | 0,3  | 100  |              | 103350,4 | 100  |      | 11,5 | 100  |           | 142,9 | 100  |                       | 944,8 | 100 | In marcia |
| 12:30            |            | 3,9  | 100  |            | 1,2  | 100  |           | 0,0  | 100  |           | 5,0  | 100  |             | 0,25 | 100  |            | 31,9 | 100  |            | 0,6  | 100  |            | 0,3  | 100  |              | 99992,5  | 100  |      | 11,7 | 100  |           | 143,0 | 100  |                       | 934,8 | 100 | In marcia |
| 13:00            |            | 2,9  | 100  |            | 0,5  | 100  |           | 0,01 | 88   |           | 5,0  | 100  |             | 0,24 | 100  |            | 23,1 | 100  |            | 0,6  | 100  |            | 0,4  | 100  |              | 104435,6 | 100  |      | 11,3 | 100  |           | 142,8 | 100  |                       | 947,3 | 100 | In marcia |
| 13:30            |            | 1,3  | 100  |            | 0,7  | 100  |           | 0,0  | 85   |           | 4,2  | 100  |             | 0,24 | 100  |            | 34,3 | 100  |            | 0,6  | 100  |            | 0,3  | 100  |              | 101384,3 | 100  |      | 11,6 | 100  |           | 143,1 | 100  |                       | 944,1 | 100 | In marcia |
| 14:00            |            | 1,6  | 100  |            | 1,7  | 100  |           | 0,0  | 100  |           | 3,9  | 100  |             | 0,24 | 100  |            | 34,1 | 100  |            | 0,5  | 100  |            | 0,4  | 100  |              | 102389,3 | 100  |      | 11,5 | 100  |           | 142,9 | 100  |                       | 945,9 | 100 | In marcia |
| 14:30            |            | 1,9  | 100  |            | 1,2  | 100  |           | 0,0  | 100  |           | 4,1  | 100  |             | 0,24 | 100  |            | 30,9 | 100  |            | 0,5  | 100  |            | 0,3  | 100  |              | 103428,2 | 100  |      | 11,4 | 100  |           | 143,0 | 100  |                       | 952,8 | 100 | In marcia |
| 15:00            |            | 3,6  | 100  |            | 1,9  | 100  |           | 0,0  | 88   |           | 4,7  | 100  |             | 0,25 | 100  |            | 28,9 | 100  |            | 0,6  | 100  |            | 0,2  | 100  |              | 100834,4 | 100  |      | 11,7 | 100  |           | 143,0 | 100  |                       | 948,0 | 100 | In marcia |
| 15:30            |            | 2,2  | 100  |            | 1,1  | 100  |           | 0,05 | 85   |           | 5,5  | 100  |             | 0,24 | 100  |            | 28,7 | 100  |            | 0,6  | 100  |            | 0,3  | 100  |              | 100936,9 | 100  |      | 11,6 | 100  |           | 142,8 | 100  |                       | 946,5 | 100 | In marcia |
| 16:00            |            | 3,1  | 100  |            | 1,6  | 100  |           | 0,07 | 100  |           | 4,1  | 100  |             | 0,24 | 94   |            | 32,1 | 100  |            | 0,6  | 100  |            | 0,4  | 100  |              | 104377,4 | 100  |      | 11,2 | 100  |           | 143,3 | 100  |                       | 954,7 | 100 | In marcia |
| 16:30            |            | 3,0  | 100  |            | 1,5  | 100  |           | 0,05 | 100  |           | 4,8  | 100  |             | 0,24 | 100  |            | 27,5 | 100  |            | 0,6  | 100  |            | 0,2  | 100  |              | 102756,3 | 100  |      | 11,5 | 100  |           | 142,9 | 100  |                       | 949,0 | 100 | In marcia |
| 17:00            |            | 2,1  | 100  |            | 0,9  | 100  |           | 0,06 | 88   |           | 4,9  | 100  |             | 0,24 | 100  |            | 29,9 | 100  |            | 0,6  | 100  |            | 0,3  | 100  |              | 101597,1 | 100  |      | 11,6 | 100  |           | 143,1 | 100  |                       | 946,8 | 100 | In marcia |
| 17:30            |            | 2,3  | 100  |            | 1,0  | 100  |           | 0,0  | 85   |           | 4,6  | 100  |             | 0,24 | 100  |            | 29,4 | 100  |            | 0,6  | 100  |            | 0,4  | 100  |              | 102323,6 | 100  |      | 11,6 | 100  |           | 143,2 | 100  |                       | 947,7 | 100 | In marcia |
| 18:00            |            | 1,5  | 100  |            | 1,0  | 100  |           | 0,0  | 100  |           | 4,2  | 100  |             | 0,25 | 100  |            | 40,1 | 100  |            | 0,6  | 100  |            | 0,3  | 100  |              | 101788,9 | 100  |      | 11,6 | 100  |           | 143,3 | 100  |                       | 946,4 | 100 | In marcia |
| 18:30            |            | 4,5  | 100  |            | 3,2  | 100  |           | 0,0  | 100  |           | 5,2  | 100  |             | 0,25 | 100  |            | 31,8 | 100  |            | 0,7  | 100  |            | 0,3  | 100  |              | 101042,4 | 100  |      | 11,8 | 100  |           | 143,1 | 100  |                       | 943,8 | 100 | In marcia |
| 19:00            |            | 1,3  | 100  |            | 0,2  | 100  |           | 0,0  | 88   |           | 5,1  | 100  |             | 0,25 | 100  |            | 25,1 | 100  |            | 0,6  | 100  |            | 0,3  | 100  |              | 103025,7 | 100  |      | 11,5 | 100  |           | 143,1 | 100  |                       | 949,0 | 100 | In marcia |
| 19:30            |            | 2,3  | 100  |            | 0,5  | 100  |           | 0,01 | 85   |           | 4,6  | 100  |             | 0,25 | 100  |            | 20,7 | 100  |            | 0,6  | 100  |            | 0,5  | 100  |              | 101786,1 | 100  |      | 11,6 | 100  |           | 143,2 | 100  |                       | 948,1 | 100 | In marcia |
| 20:00            |            | 8,0  | 100  |            | 0,7  | 100  |           | 0,06 | 100  |           | 5,5  | 100  |             | 0,24 | 94   |            | 11,3 | 100  |            | 0,6  | 100  |            | 0,2  | 100  |              | 104428,5 | 100  |      | 11,4 | 100  |           | 143,4 | 100  |                       | 950,4 | 100 | In marcia |
| 20:30            |            | 2,6  | 100  |            | 0,6  | 100  |           | 0,05 | 100  |           | 5,1  | 100  |             | 0,25 | 100  |            | 21,7 | 100  |            | 0,6  | 100  |            | 0,3  | 100  |              | 103825,6 | 100  |      | 11,5 | 100  |           | 143,3 | 100  |                       | 949,6 | 100 | In marcia |
| 21:00            |            | 1,7  | 84   |            | 0,5  | 84   |           | 0,0  | 88   |           | 4,5  | 84   |             | 0,25 | 100  |            | 36,6 | 84   |            | 0,6  | 84   |            | 0,2  | 84   |              | 103305,7 | 100  |      | 11,6 | 84   |           | 143,2 | 100  |                       | 945,0 | 100 | In marcia |
| 21:30            |            | 2,9  | 79   |            | 0,8  | 79   |           | 0,0  | 86   |           | 4,3  | 79   |             | 0,25 | 100  |            | 39,8 | 79   |            | 0,6  | 79   |            | 0,6  | 79   |              | 99657,9  | 100  |      | 11,9 | 79   |           | 143,0 | 100  |                       | 942,7 | 100 | In marcia |
| 22:00            |            |      |      |            |      |      |           |      |      |           |      |      |             |      |      |            |      |      |            |      |      |            |      |      |              |          |      |      |      |      |           |       |      |                       |       |     |           |

| Normalzeit 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 Rauchgas Nm3/h |      | O2 % |      | T Rauchgas °C |      | T Nachbrennkammer °C |      | Anlage |          |      |      |                 |     |  |       |     |  |       |     |  |            |
|------------------|------------|------|------------|------|-----------|------|-----------|------|-------------|------|------------|------|------------|------|------------|------|------------------|------|------|------|---------------|------|----------------------|------|--------|----------|------|------|-----------------|-----|--|-------|-----|--|-------|-----|--|------------|
|                  | Note       | Wert | ID %       | Note | Wert      | ID % | Note      | Wert | ID %        | Note | Wert       | ID % | Note       | Wert | ID %       | Note | Wert             | ID % | Note | Wert | ID %          | Note | Wert                 | ID % |        | Note     | Wert | ID % | Betriebszustand |     |  |       |     |  |       |     |  |            |
| 00:30            |            | 1,6  | 100        |      | 1,3       | 100  |           | 0,0  | 100         |      | 3,6        | 100  |            | 0,24 | 100        |      | 30,3             | 100  |      | 0,6  | 100           |      | 0,1                  | 100  |        | 101490,2 | 100  |      | 11,6            | 100 |  | 144,0 | 100 |  | 942,6 | 100 |  | in Betrieb |
| 01:00            |            | 1,7  | 100        |      | 0,9       | 100  |           | 0,0  | 88          |      | 3,5        | 100  |            | 0,25 | 100        |      | 33,3             | 100  |      | 0,6  | 100           |      | 0,1                  | 100  |        | 101807,5 | 100  |      | 11,6            | 100 |  | 143,1 | 100 |  | 942,2 | 100 |  | in Betrieb |
| 01:30            |            | 1,4  | 100        |      | 1,2       | 100  |           | 0,0  | 85          |      | 3,4        | 100  |            | 0,24 | 100        |      | 30,6             | 100  |      | 0,5  | 100           |      | 0,2                  | 100  |        | 103865,9 | 100  |      | 11,4            | 100 |  | 144,1 | 100 |  | 951,5 | 100 |  | in Betrieb |
| 02:00            |            | 1,6  | 100        |      | 1,8       | 100  |           | 0,0  | 100         |      | 3,3        | 100  |            | 0,24 | 100        |      | 24,3             | 100  |      | 0,5  | 100           |      | 0,2                  | 100  |        | 101252,1 | 100  |      | 11,6            | 100 |  | 146,6 | 100 |  | 947,4 | 100 |  | in Betrieb |
| 02:30            |            | 1,6  | 100        |      | 1,4       | 100  |           | 0,0  | 100         |      | 3,1        | 100  |            | 0,24 | 100        |      | 23,6             | 100  |      | 0,6  | 100           |      | 0,1                  | 100  |        | 101427,1 | 100  |      | 11,6            | 100 |  | 146,8 | 100 |  | 950,3 | 100 |  | in Betrieb |
| 03:00            |            | 1,8  | 100        |      | 1,0       | 100  |           | 0,0  | 88          |      | 3,2        | 100  |            | 0,23 | 100        |      | 29,2             | 100  |      | 0,5  | 100           |      | 0,1                  | 100  |        | 103982,5 | 100  |      | 11,3            | 100 |  | 146,9 | 100 |  | 953,0 | 100 |  | in Betrieb |
| 03:30            |            | 1,9  | 100        |      | 1,6       | 100  |           | 0,0  | 85          |      | 3,5        | 100  |            | 0,24 | 100        |      | 25,5             | 100  |      | 0,5  | 100           |      | 0,2                  | 100  |        | 102251,2 | 100  |      | 11,5            | 100 |  | 148,6 | 100 |  | 952,3 | 100 |  | in Betrieb |
| 04:00            |            | 2,0  | 100        |      | 1,7       | 100  |           | 0,0  | 100         |      | 3,1        | 100  |            | 0,24 | 94         |      | 30,6             | 100  |      | 0,6  | 100           |      | 0,2                  | 100  |        | 102710,9 | 100  |      | 11,5            | 100 |  | 152,1 | 100 |  | 946,8 | 100 |  | in Betrieb |
| 04:30            |            | 2,3  | 100        |      | 1,5       | 100  |           | 0,0  | 100         |      | 3,1        | 100  |            | 0,25 | 100        |      | 32,4             | 100  |      | 0,6  | 100           |      | 0,2                  | 100  |        | 102174,6 | 100  |      | 11,6            | 100 |  | 149,2 | 100 |  | 949,4 | 100 |  | in Betrieb |
| 05:00            |            | 3,0  | 100        |      | 1,7       | 100  |           | 0,0  | 88          |      | 3,4        | 100  |            | 0,24 | 100        |      | 32,6             | 100  |      | 0,6  | 100           |      | 0,2                  | 100  |        | 102134,5 | 100  |      | 11,6            | 100 |  | 143,2 | 100 |  | 947,2 | 100 |  | in Betrieb |
| 05:30            |            | 1,7  | 100        |      | 1,5       | 100  |           | 0,0  | 85          |      | 3,4        | 100  |            | 0,24 | 100        |      | 34,6             | 100  |      | 0,6  | 100           |      | 0,2                  | 100  |        | 102769,3 | 100  |      | 11,5            | 100 |  | 143,1 | 100 |  | 946,6 | 100 |  | in Betrieb |
| 06:00            |            | 1,5  | 100        |      | 1,7       | 100  |           | 0,0  | 100         |      | 3,2        | 100  |            | 0,25 | 100        |      | 37,4             | 100  |      | 0,6  | 100           |      | 0,2                  | 100  |        | 102827,3 | 100  |      | 11,5            | 100 |  | 141,0 | 100 |  | 943,9 | 100 |  | in Betrieb |
| 06:30            |            | 1,9  | 100        |      | 1,7       | 100  |           | 0,0  | 100         |      | 3,3        | 100  |            | 0,24 | 100        |      | 36,8             | 100  |      | 0,6  | 100           |      | 0,2                  | 100  |        | 106770,7 | 100  |      | 11,2            | 100 |  | 143,2 | 100 |  | 953,2 | 100 |  | in Betrieb |
| 07:00            |            | 1,4  | 100        |      | 1,7       | 100  |           | 0,0  | 88          |      | 3,6        | 100  |            | 0,24 | 100        |      | 28,9             | 100  |      | 0,6  | 100           |      | 0,1                  | 100  |        | 105047,4 | 100  |      | 11,6            | 100 |  | 143,3 | 100 |  | 942,4 | 100 |  | in Betrieb |
| 07:30            |            | 1,7  | 100        |      | 2,0       | 100  |           | 0,0  | 85          |      | 3,4        | 100  |            | 0,25 | 100        |      | 31,1             | 100  |      | 0,5  | 100           |      | 0,1                  | 100  |        | 101017,5 | 100  |      | 11,9            | 100 |  | 143,3 | 100 |  | 927,2 | 100 |  | in Betrieb |
| 08:00            |            | 1,9  | 100        |      | 1,7       | 100  |           | 0,04 | 100         |      | 3,6        | 100  |            | 0,25 | 94         |      | 22,3             | 100  |      | 0,5  | 100           |      | 0,2                  | 100  |        | 102469,2 | 100  |      | 11,7            | 100 |  | 142,9 | 100 |  | 939,5 | 100 |  | in Betrieb |
| 08:30            |            | 1,5  | 100        |      | 1,2       | 100  |           | 0,06 | 100         |      | 3,9        | 100  |            | 0,25 | 100        |      | 27,7             | 100  |      | 0,5  | 100           |      | 0,0                  | 100  |        | 100472,5 | 100  |      | 11,9            | 100 |  | 143,2 | 100 |  | 935,3 | 100 |  | in Betrieb |
| 09:00            |            | 1,8  | 84         |      | 1,2       | 84   |           | 0,05 | 88          |      | 4,2        | 84   |            | 0,25 | 100        |      | 27,7             | 84   |      | 0,5  | 84            |      | 0,2                  | 84   |        | 101908,7 | 100  |      | 11,7            | 84  |  | 143,3 | 100 |  | 934,4 | 100 |  | in Betrieb |
| 09:30            |            | 2,8  | 79         |      | 0,8       | 79   |           | 0,03 | 85          |      | 4,8        | 79   |            | 0,25 | 100        |      | 14,8             | 79   |      | 0,6  | 79            |      | 0,2                  | 79   |        | 101369,1 | 100  |      | 11,8            | 79  |  | 143,2 | 100 |  | 936,5 | 100 |  | in Betrieb |
| 10:00            |            | 1,5  | 100        |      | 0,8       | 100  |           | 0,07 | 100         |      | 3,9        | 100  |            | 0,24 | 100        |      | 17,0             | 100  |      | 0,5  | 100           |      | 0,3                  | 100  |        | 102118,8 | 100  |      | 11,7            | 100 |  | 143,0 | 100 |  | 941,6 | 100 |  | in Betrieb |
| 10:30            |            | 1,4  | 100        |      | 1,4       | 100  |           | 0,07 | 100         |      | 3,5        | 100  |            | 0,25 | 100        |      | 28,5             | 100  |      | 0,5  | 100           |      | 0,3                  | 100  |        | 103528,2 | 100  |      | 11,5            | 100 |  | 143,4 | 100 |  | 946,1 | 100 |  | in Betrieb |
| 11:00            |            | 2,4  | 100        |      | 2,7       | 100  |           | 0,08 | 88          |      | 3,8        | 100  |            | 0,25 | 100        |      | 21,3             | 100  |      | 0,5  | 100           |      | 0,3                  | 100  |        | 100557,0 | 100  |      | 11,8            | 100 |  | 142,9 | 100 |  | 943,0 | 100 |  | in Betrieb |
| 11:30            |            | 1,5  | 100        |      | 1,2       | 100  |           | 0,0  | 85          |      | 3,7        | 100  |            | 0,24 | 100        |      | 31,8             | 100  |      | 0,5  | 100           |      | 0,3                  | 100  |        | 102848,9 | 100  |      | 11,5            | 100 |  | 143,2 | 100 |  | 941,9 | 100 |  | in Betrieb |
| 12:00            |            | 1,4  | 100        |      | 1,9       | 100  |           | 0,01 | 100         |      | 3,9        | 100  |            | 0,24 | 94         |      | 33,2             | 100  |      | 0,5  | 100           |      | 0,3                  | 100  |        | 103350,4 | 100  |      | 11,5            | 100 |  | 142,9 | 100 |  | 944,8 | 100 |  | in Betrieb |
| 12:30            |            | 3,9  | 100        |      | 1,2       | 100  |           | 0,0  | 100         |      | 5,0        | 100  |            | 0,25 | 100        |      | 31,9             | 100  |      | 0,6  | 100           |      | 0,3                  | 100  |        | 99992,5  | 100  |      | 11,7            | 100 |  | 143,0 | 100 |  | 934,8 | 100 |  | in Betrieb |
| 13:00            |            | 2,9  | 100        |      | 0,5       | 100  |           | 0,01 | 88          |      | 5,0        | 100  |            | 0,24 | 100        |      | 23,1             | 100  |      | 0,6  | 100           |      | 0,4                  | 100  |        | 104435,6 | 100  |      | 11,3            | 100 |  | 142,8 | 100 |  | 947,3 | 100 |  | in Betrieb |
| 13:30            |            | 1,3  | 100        |      | 0,7       | 100  |           | 0,0  | 85          |      | 4,2        | 100  |            | 0,24 | 100        |      | 34,3             | 100  |      | 0,6  | 100           |      | 0,3                  | 100  |        | 101384,3 | 100  |      | 11,6            | 100 |  | 143,1 | 100 |  | 944,1 | 100 |  | in Betrieb |
| 14:00            |            | 1,6  | 100        |      | 1,7       | 100  |           | 0,0  | 100         |      | 3,9        | 100  |            | 0,24 | 100        |      | 34,1             | 100  |      | 0,5  | 100           |      | 0,4                  | 100  |        | 102389,3 | 100  |      | 11,5            | 100 |  | 142,9 | 100 |  | 945,9 | 100 |  | in Betrieb |
| 14:30            |            | 1,9  | 100        |      | 1,2       | 100  |           | 0,0  | 100         |      | 4,1        | 100  |            | 0,24 | 100        |      | 30,9             | 100  |      | 0,5  | 100           |      | 0,3                  | 100  |        | 103428,2 | 100  |      | 11,4            | 100 |  | 143,0 | 100 |  | 952,8 | 100 |  | in Betrieb |
| 15:00            |            | 3,6  | 100        |      | 1,9       | 100  |           | 0,0  | 88          |      | 4,7        | 100  |            | 0,25 | 100        |      | 28,9             | 100  |      | 0,6  | 100           |      | 0,2                  | 100  |        | 100834,4 | 100  |      | 11,7            | 100 |  | 143,0 | 100 |  | 948,0 | 100 |  | in Betrieb |
| 15:30            |            | 2,2  | 100        |      | 1,1       | 100  |           | 0,05 | 85          |      | 5,5        | 100  |            | 0,24 | 100        |      | 28,7             | 100  |      | 0,6  | 100           |      | 0,3                  | 100  |        | 100936,9 | 100  |      | 11,6            | 100 |  | 142,8 | 100 |  | 946,5 | 100 |  | in Betrieb |
| 16:00            |            | 3,1  | 100        |      | 1,6       | 100  |           | 0,07 | 100         |      | 4,1        | 100  |            | 0,24 | 94         |      | 32,1             | 100  |      | 0,6  | 100           |      | 0,4                  | 100  |        | 104377,4 | 100  |      | 11,2            | 100 |  | 143,3 | 100 |  | 954,7 | 100 |  | in Betrieb |
| 16:30            |            | 3,0  | 100        |      | 1,5       | 100  |           | 0,05 | 100         |      | 4,8        | 100  |            | 0,24 | 100        |      | 27,5             | 100  |      | 0,6  | 100           |      | 0,2                  | 100  |        | 102756,3 | 100  |      | 11,5            | 100 |  | 142,9 | 100 |  | 949,0 | 100 |  | in Betrieb |
| 17:00            |            | 2,1  | 100        |      | 0,9       | 100  |           | 0,06 | 88          |      | 4,9        | 100  |            | 0,24 | 100        |      | 29,9             | 100  |      | 0,6  | 100           |      | 0,3                  | 100  |        | 101597,1 | 100  |      | 11,6            | 100 |  | 143,1 | 100 |  | 946,8 | 100 |  | in Betrieb |
| 17:30            |            | 2,3  | 100        |      | 1,0       | 100  |           | 0,0  | 85          |      | 4,6        | 100  |            | 0,24 | 100        |      | 29,4             | 100  |      | 0,6  | 100           |      | 0,4                  | 100  |        | 102323,6 | 100  |      | 11,6            | 100 |  | 143,2 | 100 |  | 947,7 | 100 |  | in Betrieb |
| 18:00            |            | 1,5  | 100        |      | 1,0       | 100  |           | 0,0  | 100         |      | 4,2        | 100  |            | 0,25 | 100        |      | 40,1             | 100  |      | 0,6  | 100           |      | 0,3                  | 100  |        | 101788,9 | 100  |      | 11,6            | 100 |  | 143,3 | 100 |  | 946,4 | 100 |  | in Betrieb |
| 18:30            |            | 4,5  | 100        |      | 3,2       | 100  |           | 0,0  | 100         |      | 5,2        | 100  |            | 0,25 | 100        |      | 31,8             | 100  |      | 0,7  | 100           |      | 0,3                  | 100  |        | 101042,4 | 100  |      | 11,8            | 100 |  | 143,1 | 100 |  | 943,8 | 100 |  | in Betrieb |
| 19:00            |            | 1,3  | 100        |      | 0,2       | 100  |           | 0,0  | 88          |      | 5,1        | 100  |            | 0,25 | 100        |      | 25,1             | 100  |      | 0,6  | 100           |      | 0,3                  | 100  |        | 103025,7 | 100  |      | 11,5            | 100 |  | 143,1 | 100 |  | 949,0 | 100 |  | in Betrieb |
| 19:30            |            | 2,3  | 100        |      | 0,5       | 100  |           | 0,01 | 85          |      | 4,6        | 100  |            | 0,25 | 100        |      | 20,7             | 100  |      | 0,6  | 100           |      | 0,5                  | 100  |        | 101786,1 | 100  |      | 11,6            | 100 |  | 143,2 | 100 |  | 948,1 | 100 |  | in Betrieb |
| 20:00            |            | 8,0  | 100        |      | 0,7       | 100  |           | 0,06 | 100         |      | 5,5        | 100  |            | 0,24 | 94         |      | 11,3             | 100  |      | 0,6  | 100           |      | 0,2                  | 100  |        | 104428,5 | 100  |      | 11,4            | 100 |  | 143,4 | 100 |  | 950,4 | 100 |  | in Betrieb |
| 20:30            |            | 2,6  | 100        |      | 0,6       | 100  |           | 0,05 | 100         |      | 5,1        | 100  |            | 0,25 | 100        |      | 21,7             | 100  |      | 0,6  | 100           |      | 0,3                  | 100  |        | 103825,6 | 100  |      | 11,5            | 100 |  | 143,3 | 100 |  | 949,6 | 100 |  | in Betrieb |
| 21:00            |            | 1,7  | 84         |      | 0,5       | 84   |           | 0,0  | 88          |      | 4,5        | 84   |            | 0,25 | 100        |      | 36,6             | 84   |      | 0,6  | 84            |      | 0,2                  | 84   |        | 103305,7 | 100  |      | 11,6            | 84  |  | 143,2 | 100 |  | 945,0 | 100 |  | in Betrieb |
| 21:30            |            | 2,9  | 79         |      | 0,8       | 79   |           | 0,0  | 86          |      | 4,3        | 79   |            | 0,25 | 100        |      | 39,8             | 79   |      | 0,6  | 79            |      | 0,6</                |      |        |          |      |      |                 |     |  |       |     |  |       |     |  |            |