

Termovalorizzatore Bolzano

Data: 08/11/2023

Report Medie Semiorarie

Main data table with columns for parameters: SO2, HCL, Hg, CO, POLV, NOX, COT, NH3, Q fumi, O2, T fumi, T camera Postcomb., Impianto. Rows include hourly measurements from 00:30 to 24:00.

Summary table including MIN, MAX, Limite Semiorario, Intervallo confidenza SME1/SME2 (95%), % Medie Semiorarie < Soglia 97%, Valore Soglia 97%, Media Giornata, Limite Giornata.

NOTE:

- (1) Assenza Registrazioni Medie
(4) Media Non Validata
(5) Supero Limite di Legge
(7) Media non calcolata
(9) Fondo scala superato

Elaborazioni conformi D.Lgs n.152/2006

Le misure di emissione sono riferite ad un tenore di ossigeno del 11% Vol.

Elaborazioni del parametro CO secondo D.Lgs 152/2006 (soglia 95%)

Summary table for CO emissions: 139 Medie 10 Minuti del CO valide, 139 Medie 10 Minuti del CO valide con impianto in marcia, 0 Medie 10 Minuti del CO valide superiori al Limite di 150 mg/Nm3 (con impianto in marcia), 139 Medie 10 Minuti del CO valide inferiori al Limite di 150 mg/Nm3 (con impianto in marcia), 100 % Medie 10 Minuti del CO valide inferiori al Limite di 150 mg/Nm3 (con impianto in marcia)

MVA Bozen

Datum: 08/11/2023

Report Halbstündiger Mittelwert

| 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 | | 3,5 | 100 | | 0,0 | 100 | | 0,62 | 99 | | 4,6 | 100 | | 0,26 | 100 | | 36,6 | 100 | | 1,4 | 100 | | 0,3 | 100 | | 117405,2 | 100 | | 10,2 | 100 | | 140,5 | 100 | | 937,9 | 100 | | in Betrieb |
| 01:00 | | 3,4 | 100 | | 0,4 | 100 | | 0,48 | 100 | | 4,4 | 100 | | 0,26 | 100 | | 30,9 | 100 | | 1,4 | 100 | | 0,3 | 100 | | 117318,1 | 100 | | 10,6 | 100 | | 140,3 | 100 | | 924,8 | 100 | | in Betrieb |
| 01:30 | | 2,8 | 100 | | 0,2 | 100 | | 0,44 | 100 | | 5,5 | 100 | | 0,26 | 94 | | 37,6 | 100 | | 1,5 | 100 | | 0,5 | 100 | | 118016,1 | 100 | | 10,3 | 100 | | 141,1 | 100 | | 925,1 | 100 | | in Betrieb |
| 02:00 | | 5,2 | 100 | | 0,9 | 100 | | 0,48 | 74 | | 4,6 | 100 | | 0,26 | 100 | | 26,5 | 100 | | 1,5 | 100 | | 0,3 | 100 | | 119722,8 | 100 | | 10,1 | 100 | | 141,5 | 100 | | 940,4 | 100 | | in Betrieb |
| 02:30 | | 4,5 | 100 | | 0,2 | 100 | | 0,42 | 99 | | 4,3 | 100 | | 0,26 | 100 | | 17,6 | 100 | | 1,4 | 100 | | 0,4 | 100 | | 119537,2 | 100 | | 10,6 | 100 | | 140,8 | 100 | | 922,0 | 100 | | in Betrieb |
| 03:00 | | 3,2 | 100 | | 0,2 | 100 | | 0,37 | 100 | | 3,8 | 100 | | 0,26 | 100 | | 15,0 | 100 | | 1,4 | 100 | | 0,4 | 100 | | 119603,5 | 100 | | 10,4 | 100 | | 140,8 | 100 | | 929,8 | 100 | | in Betrieb |
| 03:30 | | 3,8 | 100 | | 0,4 | 100 | | 0,42 | 100 | | 4,0 | 100 | | 0,26 | 100 | | 13,0 | 100 | | 1,4 | 100 | | 0,3 | 100 | | 119590,9 | 100 | | 10,6 | 100 | | 140,9 | 100 | | 925,5 | 100 | | in Betrieb |
| 04:00 | | 3,6 | 100 | | 0,5 | 100 | | 0,28 | 74 | | 4,0 | 100 | | 0,26 | 100 | | 19,4 | 100 | | 1,4 | 100 | | 0,4 | 100 | | 119617,9 | 100 | | 10,6 | 100 | | 140,8 | 100 | | 925,4 | 100 | | in Betrieb |
| 04:30 | | 4,0 | 100 | | 0,5 | 100 | | 0,61 | 100 | | 3,9 | 100 | | 0,26 | 100 | | 23,9 | 100 | | 1,4 | 100 | | 0,4 | 100 | | 118168,3 | 100 | | 10,4 | 100 | | 140,8 | 100 | | 926,1 | 100 | | in Betrieb |
| 05:00 | | 4,7 | 100 | | 0,9 | 100 | | 0,29 | 100 | | 4,1 | 100 | | 0,26 | 100 | | 26,4 | 100 | | 1,4 | 100 | | 0,3 | 100 | | 119291,4 | 100 | | 10,7 | 100 | | 140,8 | 100 | | 918,1 | 100 | | in Betrieb |
| 05:30 | | 4,7 | 100 | | 0,5 | 100 | | 0,23 | 100 | | 4,4 | 100 | | 0,26 | 94 | | 28,5 | 100 | | 1,4 | 100 | | 0,4 | 100 | | 118813,9 | 100 | | 10,5 | 100 | | 140,7 | 100 | | 926,9 | 100 | | in Betrieb |
| 06:00 | | 4,2 | 100 | | 0,0 | 100 | | 0,14 | 74 | | 4,4 | 100 | | 0,25 | 100 | | 26,3 | 100 | | 1,4 | 100 | | 0,4 | 100 | | 118929,7 | 100 | | 10,6 | 100 | | 140,5 | 100 | | 925,7 | 100 | | in Betrieb |
| 06:30 | (4) | 4,1 | 69 | (4) | 0,0 | 69 | | 0,46 | 100 | (4) | 4,5 | 69 | | 0,25 | 100 | (4) | 28,2 | 69 | (4) | 1,4 | 69 | (4) | 0,4 | 69 | | 120460,8 | 100 | (4) | 10,5 | 69 | | 141,0 | 100 | | 928,4 | 100 | | in Betrieb |
| 07:00 | | 3,3 | 92 | | 0,1 | 92 | | 0,43 | 100 | | 3,7 | 92 | | 0,26 | 100 | | 32,6 | 92 | | 1,4 | 92 | | 0,3 | 92 | | 119582,7 | 100 | | 10,7 | 92 | | 141,0 | 100 | | 927,2 | 100 | | in Betrieb |
| 07:30 | | 6,2 | 100 | | 0,2 | 100 | | 0,22 | 100 | | 5,1 | 100 | | 0,26 | 100 | | 31,5 | 100 | | 1,4 | 100 | | 0,4 | 100 | | 118883,1 | 100 | | 10,1 | 100 | | 140,7 | 100 | | 931,3 | 100 | | in Betrieb |
| 08:00 | | 4,1 | 100 | | 0,0 | 100 | | 0,14 | 74 | | 4,7 | 100 | | 0,25 | 100 | | 15,1 | 100 | | 1,4 | 100 | | 0,3 | 100 | | 118880,7 | 100 | | 10,6 | 100 | | 140,4 | 100 | | 925,5 | 100 | | in Betrieb |
| 08:30 | | 2,3 | 100 | | 0,0 | 100 | | 0,29 | 100 | | 4,7 | 100 | | 0,25 | 100 | | 17,0 | 100 | | 1,4 | 100 | | 0,3 | 100 | | 118540,0 | 100 | | 10,6 | 100 | | 140,4 | 100 | | 927,0 | 100 | | in Betrieb |
| 09:00 | | 2,8 | 86 | | 0,3 | 86 | | 0,37 | 100 | | 4,9 | 86 | | 0,26 | 100 | | 32,4 | 86 | | 1,5 | 86 | | 0,4 | 86 | | 118798,7 | 100 | | 10,2 | 86 | | 141,2 | 100 | | 928,5 | 100 | | in Betrieb |
| 09:30 | | 5,2 | 78 | | 1,5 | 78 | | 0,45 | 100 | | 5,0 | 78 | | 0,26 | 94 | | 40,9 | 78 | | 1,4 | 78 | | 0,3 | 78 | | 120786,7 | 100 | | 10,3 | 78 | | 141,2 | 100 | | 939,1 | 100 | | in Betrieb |
| 10:00 | | 2,6 | 100 | | 0,0 | 100 | | 0,15 | 73 | | 4,6 | 100 | | 0,25 | 100 | | 33,7 | 100 | | 1,5 | 100 | | 0,3 | 100 | | 119010,4 | 100 | | 11,0 | 100 | | 140,4 | 100 | | 914,0 | 100 | | in Betrieb |
| 10:30 | | 6,0 | 100 | | 0,8 | 100 | | 0,68 | 100 | | 4,8 | 100 | | 0,26 | 100 | | 29,9 | 100 | | 1,4 | 100 | | 0,3 | 100 | | 118657,5 | 100 | | 10,3 | 100 | | 140,7 | 100 | | 930,8 | 100 | | in Betrieb |
| 11:00 | | 2,3 | 100 | | 0,0 | 100 | | 0,18 | 100 | | 5,5 | 100 | | 0,25 | 100 | | 21,1 | 100 | | 1,4 | 100 | | 0,2 | 100 | | 118843,5 | 100 | | 10,8 | 100 | | 140,5 | 100 | | 921,0 | 100 | | in Betrieb |
| 11:30 | | 5,2 | 100 | | 0,0 | 100 | | 0,27 | 100 | | 6,1 | 100 | | 0,26 | 100 | | 26,0 | 100 | | 1,5 | 100 | | 0,4 | 100 | | 116330,5 | 100 | | 10,4 | 100 | | 140,5 | 100 | | 912,6 | 100 | | in Betrieb |
| 12:00 | | 2,9 | 100 | | 0,0 | 100 | | 0,09 | 73 | | 6,0 | 100 | | 0,26 | 100 | | 23,6 | 100 | | 1,4 | 100 | | 0,3 | 100 | | 118067,9 | 100 | | 10,1 | 100 | | 140,7 | 100 | | 937,4 | 100 | | in Betrieb |
| 12:30 | | 3,1 | 100 | | 0,0 | 100 | | 0,17 | 100 | | 4,1 | 100 | | 0,26 | 100 | | 26,4 | 100 | | 1,5 | 100 | | 0,4 | 100 | | 118150,6 | 100 | | 10,5 | 100 | | 140,9 | 100 | | 916,9 | 100 | | in Betrieb |
| 13:00 | | 4,0 | 100 | | 0,7 | 100 | | 0,0 | 100 | | 4,5 | 100 | | 0,26 | 100 | | 29,3 | 100 | | 1,5 | 100 | | 0,4 | 100 | | 119115,2 | 100 | | 10,2 | 100 | | 141,1 | 100 | | 929,3 | 100 | | in Betrieb |
| 13:30 | | 3,8 | 100 | | 0,6 | 100 | | 0,0 | 100 | | 3,8 | 100 | | 0,26 | 94 | | 22,4 | 100 | | 1,4 | 100 | | 0,4 | 100 | | 119534,0 | 100 | | 10,5 | 100 | | 141,0 | 100 | | 929,6 | 100 | | in Betrieb |
| 14:00 | | 3,9 | 100 | | 0,6 | 100 | | 0,0 | 73 | | 3,8 | 100 | | 0,26 | 100 | | 18,8 | 100 | | 1,4 | 100 | | 0,4 | 100 | | 118775,0 | 100 | | 10,5 | 100 | | 140,7 | 100 | | 926,4 | 100 | | in Betrieb |
| 14:30 | | 4,2 | 100 | | 0,8 | 100 | | 0,8 | 100 | | 3,9 | 100 | | 0,26 | 100 | | 19,3 | 100 | | 1,4 | 100 | | 0,3 | 100 | | 119081,3 | 100 | | 10,4 | 100 | | 140,8 | 100 | | 935,5 | 100 | | in Betrieb |
| 15:00 | | 2,4 | 100 | | 0,6 | 100 | | 0,86 | 100 | | 3,8 | 100 | | 0,25 | 100 | | 15,2 | 100 | | 1,4 | 100 | | 0,3 | 100 | | 118407,1 | 100 | | 10,7 | 100 | | 140,4 | 100 | | 928,2 | 100 | | in Betrieb |
| 15:30 | | 2,8 | 100 | | 1,4 | 100 | | 0,9 | 100 | | 3,9 | 100 | | 0,26 | 100 | | 20,5 | 100 | | 1,4 | 100 | | 0,3 | 100 | | 117445,8 | 100 | | 10,5 | 100 | | 140,5 | 100 | | 929,1 | 100 | | in Betrieb |
| 16:00 | | 2,6 | 100 | | 1,9 | 100 | | 0,9 | 73 | | 4,2 | 100 | | 0,25 | 100 | | 23,8 | 100 | | 1,4 | 100 | | 0,3 | 100 | | 118753,1 | 100 | | 10,4 | 100 | | 140,2 | 100 | | 934,0 | 100 | | in Betrieb |
| 16:30 | | 3,2 | 100 | | 1,6 | 100 | | 1,03 | 100 | | 3,6 | 100 | | 0,26 | 100 | | 31,4 | 100 | | 1,4 | 100 | | 0,4 | 100 | | 118458,9 | 100 | | 10,5 | 100 | | 140,0 | 100 | | 929,0 | 100 | | in Betrieb |
| 17:00 | | 3,1 | 100 | | 1,1 | 100 | | 0,98 | 100 | | 4,0 | 100 | | 0,26 | 100 | | 37,5 | 100 | | 1,4 | 100 | | 0,3 | 100 | | 116219,7 | 100 | | 10,1 | 100 | | 140,2 | 100 | | 941,1 | 100 | | in Betrieb |
| 17:30 | | 3,1 | 100 | | 1,9 | 100 | | 0,88 | 100 | | 3,8 | 100 | | 0,26 | 94 | | 33,3 | 100 | | 1,4 | 100 | | 0,3 | 100 | | 117241,3 | 100 | | 10,7 | 100 | | 140,3 | 100 | | 922,0 | 100 | | in Betrieb |
| 18:00 | | 2,6 | 100 | | 1,0 | 100 | | 0,63 | 73 | | 4,6 | 100 | | 0,25 | 100 | | 28,8 | 100 | | 1,4 | 100 | | 0,3 | 100 | | 116900,2 | 100 | | 10,6 | 100 | | 140,1 | 100 | | 919,5 | 100 | | in Betrieb |
| 18:30 | | 2,5 | 100 | | 1,6 | 100 | | 0,6 | 100 | | 5,9 | 100 | | 0,26 | 100 | | 27,0 | 100 | | 1,4 | 100 | | 0,4 | 100 | | 117731,8 | 100 | | 10,4 | 100 | | 140,6 | 100 | | 922,1 | 100 | | in Betrieb |
| 19:00 | | 2,5 | 100 | | 2,0 | 100 | | 0,59 | 100 | | 4,6 | 100 | | 0,26 | 100 | | 23,6 | 100 | | 1,4 | 100 | | 0,2 | 100 | | 119219,4 | 100 | | 10,2 | 100 | | 140,9 | 100 | | 933,7 | 100 | | in Betrieb |
| 19:30 | | 2,8 | 100 | | 1,3 | 100 | | 0,39 | 100 | | 4,0 | 100 | | 0,26 | 100 | | 17,4 | 100 | | 1,4 | 100 | | 0,4 | 100 | | 117813,9 | 100 | | 10,5 | 100 | | 140,4 | 100 | | 918,0 | 100 | | in Betrieb |
| 20:00 | | 2,6 | 100 | | 0,7 | 100 | | 0,28 | 73 | | 4,2 | 100 | | 0,26 | 100 | | 21,4 | 100 | | 1,5 | 100 | | 0,4 | 100 | | 117940,0 | 100 | | 10,2 | 100 | | 140,6 | 100 | | 926,8 | 100 | | in Betrieb |
| 20:30 | | 4,8 | 100 | | 1,5 | 100 | | 0,51 | 100 | | 3,8 | 100 | | 0,26 | 100 | | 20,9 | 100 | | 1,4 | 100 | | 0,3 | 100 | | 119243,2 | 100 | | 10,5 | 100 | | 140,8 | 100 | | 931,1 | 100 | | in Betrieb |
| 21:00 | | 4,7 | 84 | | 1,4 | 84 | | 0,25 | 100 | | 3,9 | 84 | | 0,26 | 100 | | 20,4 | 84 | | 1,4 | 84 | | 0,4 | 84 | | 117817,0 | 100 | | 10,3 | 84 | | 140,3 | 100 | | 930,1 | 100 | | in Betrieb |
| 21:30 | | 3,3 | 79 | | 0,8 | 79 | | 0,13 | 100 | | 3,5 | 79 | | 0,25 | 95 | | 13,0 | 79 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |