

Termovalorizzatore Bolzano

Report Medie Semiorarie

Data: 11/09/2026

	SO2 mg/Nm3			HCL mg/Nm3			HG µg/Nm3			CO mg/Nm3			Polveri mg/Nm3			NOx mg/Nm3			COT mg/Nm3			NH3 mg/Nm3			Portata fumi secca Nm3/h			O2 %			Temperatura fumi °C			T camera Postcomb. °C			Impianto	
Ora solare UTC+1	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 %	Note	Val.	ID %	Stato	
00:30		1,7	100		0,7	100		0,2	100		3,3	100		0,00	100		19,3	100		0,4	100		0,2	100		106788,2	100		9,0	100		139,6	100		985,2	100	In marcia	
01:00		0,9	100		0,4	100		0,2	100		3,5	100		0,00	94		34,0	100		0,3	100		0,2	100		106421,8	100		8,4	100		140,9	100		976,5	100	In marcia	
01:30		2,9	100		0,5	100		0,2	79		3,3	100		0,00	100		28,7	100		0,3	100		0,2	100		107394,9	100		8,2	100		140,0	100		999,9	100	In marcia	
02:00		4,7	100		1,4	100		0,1	94		3,4	100		0,00	100		15,8	100		0,4	100		0,2	100		107847,2	100		8,7	100		139,3	100		1000,2	100	In marcia	
02:30		3,0	100		1,0	100		0,1	100		3,5	100		0,00	100		17,2	100		0,4	100		0,2	100		107330,9	100		8,9	100		139,7	100		986,3	100	In marcia	
03:00		2,2	100		1,3	100		0,1	100		3,6	100		0,00	100		22,8	100		0,4	100		0,2	100		107387,2	100		8,8	100		140,4	100		986,5	100	In marcia	
03:30		4,7	100		2,1	100		0,1	79		3,5	100		0,00	100		30,5	100		0,4	100		0,3	100		106891,1	100		8,7	100		140,5	100		982,6	100	In marcia	
04:00		4,8	100		0,8	100		0,3	94		3,8	100		0,00	100		27,9	100		0,4	100		0,2	100		107322,9	100		7,7	100		140,5	100		1008,8	100	In marcia	
04:30		3,2	100		0,4	100		0,3	100		4,7	100		0,1	100		18,7	100		0,4	100		0,2	100		108596,3	100		8,6	100		139,4	100		997,7	100	In marcia	
05:00		2,2	100		0,5	100		0,3	100		4,5	100		0,00	94		25,6	100		0,4	100		0,2	100		109568,7	100		9,1	100		140,2	100		980,4	100	In marcia	
05:30		0,9	100		0,1	100		0,3	79		3,9	100		0,00	100		34,1	100		0,5	100		0,2	100		117874,3	100		10,1	100		141,3	100		964,5	100	In marcia	
06:00		1,1	100		0,1	100		0,4	94		3,3	100		0,00	100		15,2	100		0,7	100		0,3	100		111934,0	100		11,4	100		138,9	100		920,4	100	In marcia	
06:30																																						In marcia senza rifiuto
07:00																																						In marcia senza rifiuto
07:30																																						In marcia senza rifiuto
08:00																																						In marcia senza rifiuto
08:30																																						In marcia senza rifiuto
09:00																																						In marcia senza rifiuto
09:30																																						In marcia senza rifiuto
10:00																																						In marcia senza rifiuto
10:30																																						In marcia senza rifiuto
11:00																																						Fermo
11:30																																						Fermo
12:00																																						Fermo
12:30																																						Fermo
13:00																																						Fermo
13:30																																						Fermo
14:00																																						Fermo
14:30																																						Fermo
15:00																																						Fermo
15:30																																						Fermo
16:00																																						Fermo
16:30																																						Fermo
17:00																																						Fermo
17:30																																						Fermo
18:00																																						Fermo
18:30																																						Fermo
19:00																																						Fermo
19:30																																						Fermo
20:00																																						Fermo
20:30																																						Fermo
21:00																																						Fermo
21:30																																						Fermo
22:00																																						Fermo
22:30																																						Fermo
23:00																																						Fermo
23:30																																						Fermo
24:00																																						Fermo
MIN		0,9			0,1			0,1			3,3			0,00			15,2			0,3			0,2			106421,8			7,7			138,9			920,4			
MAX		4,8			2,1			0,4			4,7			0,10			34,1			0,7			0,3			117874,3			11,4			141,3			1008,8			
Limite Semiorario		200			60						100			30			400			20			60															
Intervallo confidenza SME1/SME2 (95%)		2,5/2,6			0,7/0,7			0,6			0,6/0,6			1,1/1,1			1,4/2,3			0,5/0,5			0,2/0,1															
% Medie Semiorarie < Soglia 97%		100,00			99,95									100,00			100,00			100,00			100,00															
Valore Soglia 97%		50			10									10			200			10			30															
Media Giorno		2,7	100		0,8	100		0,2	100		3,7	100		0,0	100		24,1	100		0,4	100		0,2	100		108779,8	100		9,0	100		140,1	100		982,4	100	12	
Limite Giorno		50			10						50			5			200			10			30															

NOTE:

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

Elaborazioni conformi D.Lgs n.152/2006

Elaborazioni del parametro CO secondo D.Lgs 152/2006 (soglia 95%)	
140	Medie 10 Minuti del CO valide.
36	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)
36	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)

Report Halbstündiger Mittelwert

	SO2 mg/Nm3			HCL mg/Nm3			HG µg/Nm3			CO mg/Nm3			Polveri mg/Nm3			NOx mg/Nm3			COT mg/Nm3			NH3 mg/Nm3			Q Rauchgas Nm3/h			O2 %			T Rauchgas °C			T Nachbrennkammer °C			Anlage
Normalzeit UTC+1	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 %	Note	Wert	ID %	Note	Wert	ID %	Note	Wert	ID %	Betriebszustand
00:30		1,7	100		0,7	100		0,2	100		3,3	100		0,00	100		19,3	100		0,4	100		0,2	100		106788,2	100		9,0	100		139,6	100		985,2	100	In marcia
01:00		0,9	100		0,4	100		0,2	100		3,5	100		0,00	94		34,0	100		0,3	100		0,2	100		106421,8	100		8,4	100		140,9	100		976,5	100	In marcia
01:30		2,9	100		0,5	100		0,2	79		3,3	100		0,00	100		28,7	100		0,3	100		0,2	100		107394,9	100		8,2	100		140,0	100		999,9	100	In marcia
02:00		4,7	100		1,4	100		0,1	94		3,4	100		0,00	100		15,8	100		0,4	100		0,2	100		107847,2	100		8,7	100		139,3	100		1000,2	100	In marcia
02:30		3,0	100		1,0	100		0,1	100		3,5	100		0,00	100		17,2	100		0,4	100		0,2	100		107330,9	100		8,9	100		139,7	100		986,3	100	In marcia
03:00		2,2	100		1,3	100		0,1	100		3,6	100		0,00	100		22,8	100		0,4	100		0,2	100		107387,2	100		8,8	100		140,4	100		986,5	100	In marcia
03:30		4,7	100		2,1	100		0,1	79		3,5	100		0,00	100		30,5	100		0,4	100		0,3	100		106891,1	100		8,7	100		140,5	100		982,6	100	In marcia
04:00		4,8	100		0,8	100		0,3	94		3,8	100		0,00	100		27,9	100		0,4	100		0,2	100		107322,9	100		7,7	100		140,5	100		1008,8	100	In marcia
04:30		3,2	100		0,4	100		0,3	100		4,7	100		0,1	100		18,7	100		0,4	100		0,2	100		108596,3	100		8,6	100		139,4	100		997,7	100	In marcia
05:00		2,2	100		0,5	100		0,3	100		4,5	100		0,00	94		25,6	100		0,4	100		0,2	100		109568,7	100		9,1	100		140,2	100		980,4	100	In marcia
05:30		0,9	100		0,1	100		0,3	79		3,9	100		0,00	100		34,1	100		0,5	100		0,2	100		117874,3	100		10,1	100		141,3	100		964,5	100	In marcia
06:00		1,1	100		0,1	100		0,4	94		3,3	100		0,00	100		15,2	100		0,7	100		0,3	100		111934,0	100		11,4	100		138,9	100		920,4	100	In marcia
06:30																																					In marcia senza rifiuto
07:00																																					In marcia senza rifiuto
07:30																																					In marcia senza rifiuto
08:00																																					In marcia senza rifiuto
08:30																																					In marcia senza rifiuto
09:00																																					In marcia senza rifiuto
09:30																																					In marcia senza rifiuto
10:00																																					In marcia senza rifiuto
10:30																																					In marcia senza rifiuto
11:00																																					Fermo
11:30																																					Fermo
12:00																																					Fermo
12:30																																					Fermo
13:00																																					Fermo
13:30																																					Fermo
14:00																																					Fermo
14:30																																					Fermo
15:00																																					Fermo
15:30																																					Fermo
16:00																																					Fermo
16:30																																					Fermo
17:00																																					Fermo
17:30																																					Fermo
18:00																																					Fermo
18:30																																					Fermo
19:00																																					Fermo
19:30																																					Fermo
20:00																																					Fermo
20:30																																					Fermo
21:00																																					Fermo
21:30																																					Fermo
22:00																																					Fermo
22:30																																					Fermo
23:00																																					Fermo
23:30																																					Fermo
24:00																																					Fermo
MIN		0,9			0,1			0,1			3,3			0,00			15,2			0,3			0,2			106421,8			7,7			138,9			920,4		
MAX		4,8			2,1			0,4			4,7			0,10			34,1			0,7			0,3			117874,3			11,4			141,3			1008,8		
Grenzwert 1/2 h		200			60						100			30			400			20			60														
Konfidenzintervall SME1/SME2 (95%)		2,5/2,6			0,7/0,7			0,6			0,6/0,6			1,1/1,1			1,4/2,3			0,5/0,5			0,2/0,1														
% Mittelwert 1/2 h < Schwelle 97%		100,00			99,95									100,00			100,00			100,00			100,00														
Schwellenwert 97%		50			10									10			200			10			30														
Tagesmittelwert		2,7	100		0,8	100		0,2	100		3,7	100		0,0	100		24,1	100		0,4	100		0,2	100		108779,8	100		9,0	100		140,1	100		982,4	100	12
Grenzwert 24 h		50			10						50			5			200			10			30														

NOTE:
(1) Mittelwert-Aufzeichnung nicht vorhanden
(4) Ungültiger Mittelwert
(5) Grenzwertüberschreitung
(7) Nicht berechneter Mittelwert
(9) Messbereichsendwert überschritten

Berechnungen nach GvD Nr. 152/2006

Berechnungen der CO-Parameter nach GvD Nr. 152/2006 (Schwelle 95%)	
140	Gültige Mittelwerte 10 Minuten von CO.
36	Gültige Mittelwerte 10 Minuten von CO mit Anlage in Betrieb.
0	Gültige Mittelwerte 10 Minuten von CO über den Grenzwert von 150 mg/Nm3 (mit Anlage in Betrieb)
36	Gültige Mittelwerte 10 Minuten von CO unter den Grenzwert von 150 mg/Nm3 (mit Anlage in Betrieb)
100	% Gültige Mittelwerte 10 Minuten von CO unter den Grenzwert von 150 mg/Nm3 (mit Anlage in Betrieb)