

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 %	Note	Val.	ID %	
00:30		1,3	100		1,7	100		0,04	100		3,6	100		0,25	100		27,7	100		0,3	100		0,0	100		96148,6	100		11,5	100		141,1	100		925,5	100	In marcia
01:00		1,3	100		1,6	100		0,04	100		3,6	100		0,26	100		28,2	100		0,3	100		0,1	100		96072,4	100		11,6	100		145,1	100		918,9	100	In marcia
01:30		1,3	100		1,5	100		0,02	73		4,0	100		0,26	100		31,2	100		0,3	100		0,2	100		97375,7	100		11,4	100		158,5	100		917,4	100	In marcia
02:00		1,2	100		1,4	100		0,01	100		3,6	100		0,25	100		32,1	100		0,3	100		0,3	100		100911,3	100		10,5	100		155,5	100		933,8	100	In marcia
02:30		1,3	100		1,5	100		0,0	100		3,8	100		0,25	100		17,3	100		0,3	100		0,2	100		98617,7	100		11,3	100		141,0	100		924,5	100	In marcia
03:00		1,3	100		1,5	100		0,0	100		3,9	100		0,25	100		27,9	100		0,3	100		0,1	100		97873,5	100		11,4	100		142,6	100		917,3	100	In marcia
03:30		1,3	100		1,7	100		0,0	73		4,4	100		0,26	100		27,3	100		0,3	100		0,1	100		97152,0	100		11,5	100		141,4	100		910,0	100	In marcia
04:00		1,3	100		1,4	100		0,0	100		3,6	100		0,26	94		31,3	100		0,3	100		0,1	100		94691,6	100		11,7	100		141,2	100		907,0	100	In marcia
04:30		1,3	100		1,4	100		0,0	100		4,3	100		0,25	100		40,3	100		0,3	100		0,0	100		97678,6	100		11,4	100		141,1	100		914,0	100	In marcia
05:00		1,4	100		1,6	100		0,0	100		4,2	100		0,25	100		30,1	100		0,3	100		0,1	100		98612,9	100		11,3	100		141,2	100		923,9	100	In marcia
05:30		1,3	100		1,4	100		0,0	73		3,6	100		0,25	100		29,5	100		0,3	100		0,1	100		96307,8	100		11,5	100		140,4	100		919,7	100	In marcia
06:00		1,3	100		1,7	100		0,0	100		3,7	100		0,25	100		33,0	100		0,3	100		0,1	100		97117,6	100		11,6	100		141,5	100		914,9	100	In marcia
06:30		1,3	100		1,6	100		0,08	100		4,3	100		0,25	100		16,7	100		0,3	100		0,1	100		93515,1	100		11,3	100		140,0	100		919,5	100	In marcia
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																																					Fermo
10:30																																					Fermo
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		1,2			1,4		0			3,6		0,25		16,7		0,3		0		93515,1		10,5		140		907											
MAX		1,4			1,7		0,08			4,4		0,26		40,3		0,3		0,3		100911,3		11,7		158,5		933,8											
Limite Semiorario		200			60					100		30		400		20		60																			
Intervallo confidenza SME1/SME2 (95%)		8,2/7,8			2,7/0,7		0,4			5,4/2,2		2,1/1,2		27,0/2,6		1,8/0,5		1,0/0,6																			
% Medie Semiorarie < Soglia 97%		100,00			100,00							100,00		100,00		100,00		100,00																			
Valore Soglia 97%		50			10							10		200		10		30																			
Media Giorno		1,3	100		1,5	100	0,02	100		3,9	100	0,25	100	28,7	100	0,3	100	0,1	100	97082,7	100	11,4	100	143,9	100	919,0	100								13		
Limite Giorno		50			10					50		5		200		10		30																			

NOTE:
 (1) Assenza Registrosioni 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
 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%)	
140	Medie 10 Minuti del CO valide.
40	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)
40	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: 08/05/2020

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 %	Note	Wert	ID %	Note	Wert	ID %	Note	Wert	ID %	
00:30		1,3	100		1,7	100		0,04	100		3,6	100		0,25	100		27,7	100		0,3	100		0,0	100		96148,6	100		11,5	100		141,1	100		925,5	100	in Betrieb
01:00		1,3	100		1,6	100		0,04	100		3,6	100		0,26	100		28,2	100		0,3	100		0,1	100		96072,4	100		11,6	100		145,1	100		918,9	100	in Betrieb
01:30		1,3	100		1,5	100		0,02	73		4,0	100		0,26	100		31,2	100		0,3	100		0,2	100		97375,7	100		11,4	100		158,5	100		917,4	100	in Betrieb
02:00		1,2	100		1,4	100		0,01	100		3,6	100		0,25	100		32,1	100		0,3	100		0,3	100		100911,3	100		10,5	100		155,5	100		933,8	100	in Betrieb
02:30		1,3	100		1,5	100		0,0	100		3,8	100		0,25	100		17,3	100		0,3	100		0,2	100		98617,7	100		11,3	100		141,0	100		924,5	100	in Betrieb
03:00		1,3	100		1,5	100		0,0	100		3,9	100		0,25	100		27,9	100		0,3	100		0,1	100		97873,5	100		11,4	100		142,6	100		917,3	100	in Betrieb
03:30		1,3	100		1,7	100		0,0	73		4,4	100		0,26	100		27,3	100		0,3	100		0,1	100		97152,0	100		11,5	100		141,4	100		910,0	100	in Betrieb
04:00		1,3	100		1,4	100		0,0	100		3,6	100		0,26	94		31,3	100		0,3	100		0,1	100		94691,6	100		11,7	100		141,2	100		907,0	100	in Betrieb
04:30		1,3	100		1,4	100		0,0	100		4,3	100		0,25	100		40,3	100		0,3	100		0,0	100		97678,6	100		11,4	100		141,1	100		914,0	100	in Betrieb
05:00		1,4	100		1,6	100		0,0	100		4,2	100		0,25	100		30,1	100		0,3	100		0,1	100		98612,9	100		11,3	100		141,2	100		923,9	100	in Betrieb
05:30		1,3	100		1,4	100		0,0	73		3,6	100		0,25	100		29,5	100		0,3	100		0,1	100		96307,8	100		11,5	100		140,4	100		919,7	100	in Betrieb
06:00		1,3	100		1,7	100		0,0	100		3,7	100		0,25	100		33,0	100		0,3	100		0,1	100		97117,6	100		11,6	100		141,5	100		914,9	100	in Betrieb
06:30		1,3	100		1,6	100		0,08	100		4,3	100		0,25	100		16,7	100		0,3	100		0,1	100		93515,1	100		11,3	100		140,0	100		919,5	100	in Betrieb
07:00																																					Kein Mull
07:30																																					Kein Mull
08:00																																					Kein Mull
08:30																																					Kein Mull
09:00																																					Kein Mull
09:30																																					Kein Mull
10:00																																					Gehalten
10:30																																					Gehalten
11:00																																					Gehalten
11:30																																					Gehalten
12:00																																					Gehalten
12:30																																					Gehalten
13:00																																					Gehalten
13:30																																					Gehalten
14:00																																					Gehalten
14:30																																					Gehalten
15:00																																					Gehalten
15:30																																					Gehalten
16:00																																					Gehalten
16:30																																					Gehalten
17:00																																					Gehalten
17:30																																					Gehalten
18:00																																					Gehalten
18:30																																					Gehalten
19:00																																					Gehalten
19:30																																					Gehalten
20:00																																					Gehalten
20:30																																					Gehalten
21:00																																					Gehalten
21:30																																					Gehalten
22:00																																					Gehalten
22:30																																					Gehalten
23:00																																					Gehalten
23:30																																					Gehalten
24:00																																					Gehalten
MIN		1,2			1,4		0				3,6		0,25			16,7		0,3		0			93515,1		10,5		140		907								
MAX		1,4			1,7		0,08				4,4		0,26			40,3		0,3		0,3			100911,3		11,7		158,5		933,8								
Grenzwert 1/2 h		200			60						100		30			400		20		60																	
Konfidenzintervall SME1/SME2 (95%)		8,2/7,8			2,7/0,7		0,4				5,4/2,2		2,1/1,2			27,0/2,6		1,8/0,5		1,0/0,6																	
% Mittelwert 1/2 h < Schwelle 97%		100,00			100,00								100,00			100,00		100,00		100,00																	
Schwellenwert 97%		50			10								10			200		10		30																	
Tagesmittelwert		1,3	100		1,5	100		0,02	100		3,9	100		0,25	100		28,7	100		0,3	100		0,1	100		97082,7	100		11,4	100		143,9	100		919,0	100	13
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
 Die Ergebnisse der Emissionsmessungen beziehen sich auf einen Bezugssauerstoffgehalt von 11% Vol.

Berechnungen der CO-Parameter nach GvD Nr. 152/2006 (Schwelle 95%)

140	Gültige Mittelwerte 10 Minuten von CO
40	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)
40	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)