

**Termovalorizzatore Bolzano**

**Data: 17/06/2020**

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																																		In marcia senza rifiuto				
01:00																																		In marcia senza rifiuto				
01:30																																		In marcia senza rifiuto				
02:00																																		In marcia senza rifiuto				
02:30																																		In marcia senza rifiuto				
03:00																																		In marcia senza rifiuto				
03:30																																		In marcia senza rifiuto				
04:00																																		In marcia senza rifiuto				
04:30																																		In marcia senza rifiuto				
05:00																																		In marcia senza rifiuto				
05:30																																		In marcia senza rifiuto				
06:00																																		In marcia senza rifiuto				
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																																		Fermo				
10:30																																		In marcia senza rifiuto				
11:00																																		In marcia senza rifiuto				
11:30																																		In marcia senza rifiuto				
12:00																																		In marcia senza rifiuto				
12:30																																		In marcia senza rifiuto				
13:00																																		In marcia senza rifiuto				
13:30																																		In marcia senza rifiuto				
14:00																																		In marcia senza rifiuto				
14:30		1,2	100		0,0	100		0,0	100		4,9	100		0,24	100		4,0	100		0,3	100		0,8	100		114974,1	100		11,1	100		144,3	100		940,8	100	In marcia	
15:00		1,2	100		0,0	100		0,0	73		5,0	100		0,23	100		3,4	100		0,3	100		0,7	100		116195,7	100		10,8	100		144,4	100		945,4	100	In marcia	
15:30		1,2	100		0,0	100		0,0	100		5,4	100		0,24	100		8,4	100		0,3	100		0,7	100		116850,0	100		11,0	100		144,2	100		943,6	100	In marcia	
16:00		1,3	100		0,0	100		0,0	100		5,0	100		0,24	94		14,7	100		0,3	100		0,8	100		119603,5	100		10,8	100		144,8	100		940,8	100	In marcia	
16:30		1,3	100		0,0	100		0,0	100		4,5	100		0,24	100		23,8	100		0,3	100		0,8	100		120666,1	100		10,6	100		145,2	100		954,2	100	In marcia	
17:00		1,3	100		0,1	100		0,01	73		4,1	100		0,25	100		32,6	100		0,3	100		0,8	100		122732,6	100		10,7	100		145,5	100		947,6	100	In marcia	
17:30		1,3	100		0,4	100		0,01	100		4,0	100		0,26	100		41,6	100		0,3	100		0,7	100		118707,1	100		11,4	100		145,6	100		937,0	100	In marcia	
18:00		3,0	100		1,8	100		0,48	100		4,8	100		0,24	100		40,4	100		0,3	100		0,5	100		120196,2	100		11,1	100		144,8	100		948,2	100	In marcia	
18:30		4,5	100		1,5	100		0,0	100		4,6	100		0,24	100		40,9	100		0,3	100		0,7	100		120748,9	100		10,5	100		144,9	100		965,2	100	In marcia	
19:00		2,0	100		1,5	100		0,0	76		4,4	100		0,24	100		35,4	100		0,3	100		0,6	100		120922,0	100		10,6	100		145,1	100		965,7	100	In marcia	
19:30		2,2	100		1,8	100		0,0	100		4,2	100		0,25	100		30,8	100		0,3	100		0,6	100		122497,1	100		10,6	100		145,5	100		969,6	100	In marcia	
20:00		2,3	100		1,6	100		0,0	100		3,8	100		0,25	94		33,7	100		0,3	100		0,6	100		123649,6	100		10,6	100		145,8	100		979,2	100	In marcia	
20:30		2,9	100		1,9	100		0,0	100		5,1	100		0,25	100		27,4	100		0,3	100		0,7	100		124974,7	100		11,0	100		145,6	100		966,1	100	In marcia	
21:00		1,6	85		1,3	85		0,0	73		5,6	85		0,27	100		32,3	85		0,3	85		0,7	85		124892,4	100		10,5	85		146,1	100		975,7	100	In marcia	
21:30		1,3	79		1,7	79		0,0	100		4,1	79		0,26	100		25,2	79		0,3	79		0,2	79		124701,7	100		10,7	79		146,1	100		963,0	100	In marcia	
22:00		1,3	100		1,7	100		0,0	100		4,2	100		0,27	100		29,1	100		0,3	100		0,1	100		124642,2	100		10,6	100		146,4	100		965,2	100	In marcia	
22:30		1,3	100		1,6	100		0,0	100		4,1	100		0,25	100		20,8	100		0,3	100		0,1	100		125581,0	100		10,8	100		145,9	100		968,3	100	In marcia	
23:00		1,3	100		1,4	100		0,0	73		5,0	100		0,25	100		24,8	100		0,3	100		0,2	100		126101,0	100		10,8	100		146,4	100		966,4	100	In marcia	
23:30		1,3	100		1,8	100		0,0	100		4,8	100		0,26	100		31,1	100		0,3	100		0,2	100		127409,1	100		10,9	100		146,4	100		963,3	100	In marcia	
24:00		1,3	100		1,4	100		0,0	100		4,5	100		0,25	94		27,3	100		0,3	100		0,1	100		126130,1	100		11,1	100		146,0	100		960,1	100	In marcia	
<b>MIN</b>		1,2			0			0			3,8			0,23			3,4			0,3			0,1		114974,1			10,5			144,2			937				
<b>MAX</b>		4,5			1,9			0,48			5,6			0,27			41,6			0,3			0,8		127409,1			11,4			146,4			979,2				
<b>Limite Semiorario</b>		200			60						100			30			400			20			60															
<b>Intervallo confidenza SME1/SME2 (95%)</b>		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															
<b>% Medie Semiorarie &lt; Soglia 97%</b>		100,00			100,00									100,00			100,00			100,00			100,00															
<b>Valore Soglia 97%</b>		50			10									10			200			10			30															
<b>Media Giorno</b>		1,8	100		1,1	100		0,03	100		4,6	100		0,25	100		26,4	100		0,3	100		0,5	100		122108,8	100		10,8	100		145,4	100		958,3	100		20
<b>Limite Giorno</b>		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  
 Le misure di emissione sono riferite ad un tenore

MVA Bozen

Datum: 17/06/2020

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 %	Betriebszustand				
00:30																																		Kein Mull				
01:00																																		Kein Mull				
01:30																																		Kein Mull				
02:00																																		Kein Mull				
02:30																																		Kein Mull				
03:00																																		Kein Mull				
03:30																																		Kein Mull				
04:00																																		Kein Mull				
04:30																																		Kein Mull				
05:00																																		Kein Mull				
05:30																																		Kein Mull				
06:00																																		Kein Mull				
06:30																																		Kein Mull				
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																																		Angehalten				
10:30																																		Kein Mull				
11:00																																		Kein Mull				
11:30																																		Kein Mull				
12:00																																		Kein Mull				
12:30																																		Kein Mull				
13:00																																		Kein Mull				
13:30																																		Kein Mull				
14:00																																		Kein Mull				
14:30		1,2	100		0,0	100		0,0	100		4,9	100		0,24	100		4,0	100		0,3	100		0,8	100		114974,1	100		11,1	100		144,3	100		940,8	100	in Betrieb	
15:00		1,2	100		0,0	100		0,0	73		5,0	100		0,23	100		3,4	100		0,3	100		0,7	100		116195,7	100		10,8	100		144,4	100		945,4	100	in Betrieb	
15:30		1,2	100		0,0	100		0,0	100		5,4	100		0,24	100		8,4	100		0,3	100		0,7	100		116850,0	100		11,0	100		144,2	100		943,6	100	in Betrieb	
16:00		1,3	100		0,0	100		0,0	100		5,0	100		0,24	94		14,7	100		0,3	100		0,8	100		119603,5	100		10,8	100		144,8	100		940,8	100	in Betrieb	
16:30		1,3	100		0,0	100		0,0	100		4,5	100		0,24	100		23,8	100		0,3	100		0,8	100		120666,1	100		10,6	100		145,2	100		954,2	100	in Betrieb	
17:00		1,3	100		0,1	100		0,01	73		4,1	100		0,25	100		32,6	100		0,3	100		0,8	100		122732,6	100		10,7	100		145,5	100		947,6	100	in Betrieb	
17:30		1,3	100		0,4	100		0,01	100		4,0	100		0,26	100		41,6	100		0,3	100		0,7	100		118707,1	100		11,4	100		145,6	100		937,0	100	in Betrieb	
18:00		3,0	100		1,8	100		0,48	100		4,8	100		0,24	100		40,4	100		0,3	100		0,5	100		120196,2	100		11,1	100		144,8	100		948,2	100	in Betrieb	
18:30		4,5	100		1,5	100		0,0	100		4,6	100		0,24	100		40,9	100		0,3	100		0,7	100		120748,9	100		10,5	100		144,9	100		965,2	100	in Betrieb	
19:00		2,0	100		1,5	100		0,0	76		4,4	100		0,24	100		35,4	100		0,3	100		0,6	100		120922,0	100		10,6	100		145,1	100		965,7	100	in Betrieb	
19:30		2,2	100		1,8	100		0,0	100		4,2	100		0,25	100		30,8	100		0,3	100		0,6	100		122497,1	100		10,6	100		145,5	100		969,6	100	in Betrieb	
20:00		2,3	100		1,6	100		0,0	100		3,8	100		0,25	94		33,7	100		0,3	100		0,6	100		123649,6	100		10,6	100		145,8	100		979,2	100	in Betrieb	
20:30		2,9	100		1,9	100		0,0	100		5,1	100		0,25	100		27,4	100		0,3	100		0,7	100		124974,7	100		11,0	100		145,6	100		966,1	100	in Betrieb	
21:00		1,6	85		1,3	85		0,0	73		5,6	85		0,27	100		32,3	85		0,3	85		0,7	85		124892,4	100		10,5	85		146,1	100		975,7	100	in Betrieb	
21:30		1,3	79		1,7	79		0,0	100		4,1	79		0,26	100		25,2	79		0,3	79		0,2	79		124701,7	100		10,7	79		146,1	100		963,0	100	in Betrieb	
22:00		1,3	100		1,7	100		0,0	100		4,2	100		0,27	100		29,1	100		0,3	100		0,1	100		124642,2	100		10,6	100		146,4	100		965,2	100	in Betrieb	
22:30		1,3	100		1,6	100		0,0	100		4,1	100		0,25	100		20,8	100		0,3	100		0,1	100		125581,0	100		10,8	100		145,9	100		968,3	100	in Betrieb	
23:00		1,3	100		1,4	100		0,0	73		5,0	100		0,25	100		24,8	100		0,3	100		0,2	100		126101,0	100		10,8	100		146,4	100		966,4	100	in Betrieb	
23:30		1,3	100		1,8	100		0,0	100		4,8	100		0,26	100		31,1	100		0,3	100		0,2	100		127409,1	100		10,9	100		146,4	100		963,3	100	in Betrieb	
24:00		1,3	100		1,4	100		0,0	100		4,5	100		0,25	94		27,3	100		0,3	100		0,1	100		126130,1	100		11,1	100		146,0	100		960,1	100	in Betrieb	
<b>MIN</b>		1,2			0			0			3,8			0,23			3,4			0,3			0,1			114974,1			10,5			144,2			937			
<b>MAX</b>		4,5			1,9			0,48			5,6			0,27			41,6			0,3			0,8			127409,1			11,4			146,4			979,2			
<b>Grenzwert 1/2 h</b>		200			60						100			30			400			20			60															
<b>Konfidenzintervall SME1/SME2 (95%)</b>		8,2/7,8			2,7/0,7			0,4			5,4/2,2			2,1/1,2			27,0/2,6			1,8/0,5			1,0/0,6															
<b>% Mittelwert 1/2 h &lt; Schwelle 97%</b>		100,00			100,00									100,00			100,00			100,00			100,00															
<b>Schwellenwert 97%</b>		50			10									10			200			10			30															
<b>Tagesmittelwert</b>		1,8	100		1,1	100		0,03	100		4,6	100		0,25	100		26,4	100		0,3	100		0,5	100		122108,8	100		10,8	100		145,4	100		958,3	100		20
<b>Grenzwert 24 h</b>		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.