

Termovalorizzatore Bolzano

Data: 30/03/2020

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 %	Stato		
00:30		3,2	100		1,4	100		0,16	100		4,3	100		0,24	100		24,1	100		0,2	100		10,7	100		142,7	100		949,8	100	In marcia
01:00		2,5	100		1,2	100		0,19	100		4,2	100		0,24	100		24,0	100		0,2	100		10,8	100		142,7	100		948,8	100	In marcia
01:30		3,5	100		1,5	100		0,14	73		4,0	100		0,25	100		29,6	100		0,3	100		10,7	100		143,1	100		955,8	100	In marcia
02:00		3,6	100		1,5	100		0,14	100		4,1	100		0,24	100		26,3	100		0,2	100		10,9	100		142,8	100		947,2	100	In marcia
02:30		3,5	100		1,9	100		0,2	100		3,8	100		0,24	100		26,9	100		0,3	100		10,9	100		143,0	100		947,2	100	In marcia
03:00		3,1	100		1,4	100		0,19	100		3,7	100		0,24	100		31,7	100		0,2	100		10,9	100		143,2	100		950,6	100	In marcia
03:30		2,4	100		1,7	100		0,18	73		3,7	100		0,24	100		29,1	100		0,2	100		10,7	100		143,1	100		955,2	100	In marcia
04:00		2,0	100		1,6	100		0,22	100		3,6	100		0,24	95		31,5	100		0,2	100		11,0	100		142,8	100		948,1	100	In marcia
04:30		2,7	100		1,3	100		0,39	100		4,2	100		0,24	100		34,6	100		0,3	100		10,3	100		143,6	100		973,7	100	In marcia
05:00		2,2	100		1,7	100		0,54	100		3,9	100		0,25	100		37,4	100		0,3	100		11,3	100		143,1	100		927,3	100	In marcia
05:30		2,3	100		1,5	100		0,48	73		3,9	100		0,24	100		31,4	100		0,3	100		11,2	100		143,1	100		931,4	100	In marcia
06:00		1,9	100		1,4	100		0,69	100		3,7	100		0,24	100		27,5	100		0,3	100		10,7	100		143,0	100		946,5	100	In marcia
06:30		2,0	100		1,6	100		0,76	100		3,8	100		0,24	100		22,3	100		0,2	100		10,8	100		142,6	100		946,6	100	In marcia
07:00		1,6	100		1,3	100		0,65	100		4,0	100		0,24	100		23,6	100		0,2	100		10,7	100		142,6	100		948,3	100	In marcia
07:30		1,8	100		1,7	100		0,66	73		3,7	100		0,24	100		28,1	100		0,2	100		10,8	100		142,7	100		962,4	100	In marcia
08:00		1,8	100		1,6	100		0,37	100		3,8	100		0,24	94		28,9	100		0,3	100		10,7	100		142,4	100		953,3	100	In marcia
08:30		1,8	100		1,5	100		0,56	100		3,8	100		0,24	100		31,9	100		0,2	100		10,8	100		142,7	100		946,0	100	In marcia
09:00		1,8	85		1,4	85		0,61	100		3,9	85		0,24	100		30,0	85		0,3	85		10,6	85		143,1	100		956,0	100	In marcia
09:30		1,2	79		1,4	79		0,67	73		3,7	79		0,24	100		23,3	79		0,2	79		11,0	79		142,8	100		941,7	100	In marcia
10:00		1,2	100		1,3	100		1,27	100		3,6	100		0,24	100		30,9	100		0,2	100		10,9	100		142,7	100		942,8	100	In marcia
10:30		1,2	100		1,5	100		1,45	100		3,7	100		0,24	100		28,7	100		0,2	100		11,0	100		142,6	100		944,9	100	In marcia
11:00		1,3	100		1,7	100		1,53	100		3,8	100		0,25	100		41,9	100		0,3	100		10,8	100		142,9	100		950,5	100	In marcia
11:30		1,2	100		1,5	100		0,6	73		3,5	100		0,24	100		32,5	100		0,2	100		11,0	100		142,5	100		945,9	100	In marcia
12:00		1,2	100		1,4	100		0,36	100		3,5	100		0,24	94		29,1	100		0,3	100		10,9	100		143,0	100		950,9	100	In marcia
12:30		1,2	100		1,7	100		0,69	100		4,7	100		0,24	100		27,7	100		0,3	100		10,6	100		143,0	100		951,8	100	In marcia
13:00		1,2	100		1,8	100		0,38	100		3,9	100		0,24	100		19,9	100		0,3	100		10,9	100		142,8	100		945,2	100	In marcia
13:30		1,2	100		1,4	100		0,43	73		3,6	100		0,24	100		31,0	100		0,3	100		10,8	100		143,5	100		944,4	100	In marcia
14:00		1,2	100		1,3	100		0,56	100		3,5	100		0,24	100		28,8	100		0,3	100		10,9	100		143,2	100		937,3	100	In marcia
14:30		1,2	100		1,4	100		0,71	100		3,6	100		0,24	100		24,3	100		0,2	100		11,0	100		142,9	100		941,6	100	In marcia
15:00		1,2	100		1,5	100		0,83	100		3,9	100		0,24	100		33,3	100		0,3	100		10,9	100		143,2	100		947,7	100	In marcia
15:30		1,2	100		1,8	100		0,63	73		4,1	100		0,24	100		31,5	100		0,3	100		11,0	100		142,9	100		936,2	100	In marcia
16:00		1,2	100		1,6	100		0,37	100		3,3	100		0,24	94		29,4	100		0,3	100		10,8	100		143,0	100		942,5	100	In marcia
16:30		1,2	100		2,0	100		0,81	100		3,5	100		0,24	100		27,7	100		0,3	100		10,9	100		143,0	100		936,3	100	In marcia
17:00		1,2	100		1,7	100		1,19	100		3,8	100		0,25	100		35,5	100		0,3	100		10,8	100		143,2	100		931,8	100	In marcia
17:30		1,3	100		1,6	100		0,94	73		3,2	100		0,24	100		39,1	100		0,3	100		10,7	100		144,0	100		951,2	100	In marcia
18:00		1,2	100		1,5	100		1,22	100		3,6	100		0,24	100		23,9	100		0,3	100		10,9	100		144,2	100		940,4	100	In marcia
18:30		1,2	100		1,5	100		1,06	100		3,3	100		0,24	100		25,2	100		0,3	100		11,0	100		143,8	100		935,6	100	In marcia
19:00		1,2	100		1,7	100		0,93	100		3,4	100		0,24	100		23,1	100		0,3	100		11,0	100		143,3	100		939,1	100	In marcia
19:30		1,2	100		1,4	100		0,5	73		3,3	100		0,25	100		36,8	100		0,3	100		10,6	100		143,7	100		950,3	100	In marcia
20:00		1,2	100		1,6	100		0,82	100		3,4	100		0,24	94		30,1	100		0,3	100		11,0	100		143,3	100		941,4	100	In marcia
20:30		1,2	100		1,2	100		0,71	100		3,4	100		0,24	100		30,9	100		0,3	100		11,0	100		143,3	100		944,3	100	In marcia
21:00		1,2	84		1,2	84		0,46	100		3,5	84		0,24	100		30,4	84		0,3	84		11,0	84		143,3	100		938,8	100	In marcia
21:30		1,2	79		0,9	79		0,39	73		3,2	79		0,25	100		35,0	79		0,3	79		11,1	79		143,6	100		935,1	100	In marcia
22:00		1,2	100		1,3	100		0,33	100		3,4	100		0,24	100		32,4	100		0,3	100		10,8	100		143,1	100		943,8	100	In marcia
22:30		1,2	100		1,2	100		0,29	100		3,4	100		0,26	100		30,7	100		0,3	100		10,7	100		143,4	100		942,6	100	In marcia
23:00		1,2	100		1,3	100		0,33	100		3,6	100		0,24	100		31,7	100		0,3	100		10,8	100		144,0	100		942,6	100	In marcia
23:30		1,2	100		1,8	100		0,3	73		3,6	100		0,24	100		22,6	100		0,3	100		11,1	100		143,9	100		933,8	100	In marcia
24:00		1,2	100		1,7	100		0,35	100		3,6	100		0,24	95		30,1	100		0,3	100		10,9	100		143,8	100		942,0	100	In marcia
MIN		1,2			0,9			0,14			3,2			0,24		19,9			0,2			10,3			142,4			927,3			
MAX		3,6			2			1,53			4,7			0,26		41,9			0,3			11,3			144,2			973,7			
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																										

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		3,2	100		1,4	100		0,16	100		4,3	100		0,24	100		24,1	100		0,2	100		10,7	100		142,7	100		949,8	100	in Betrieb
01:00		2,5	100		1,2	100		0,19	100		4,2	100		0,24	100		24,0	100		0,2	100		10,8	100		142,7	100		948,8	100	in Betrieb
01:30		3,5	100		1,5	100		0,14	73		4,0	100		0,25	100		29,6	100		0,3	100		10,7	100		143,1	100		955,8	100	in Betrieb
02:00		3,6	100		1,5	100		0,14	100		4,1	100		0,24	100		26,3	100		0,2	100		10,9	100		142,8	100		947,2	100	in Betrieb
02:30		3,5	100		1,9	100		0,2	100		3,8	100		0,24	100		26,9	100		0,3	100		10,9	100		143,0	100		947,2	100	in Betrieb
03:00		3,1	100		1,4	100		0,19	100		3,7	100		0,24	100		31,7	100		0,2	100		10,9	100		143,2	100		950,6	100	in Betrieb
03:30		2,4	100		1,7	100		0,18	73		3,7	100		0,24	100		29,1	100		0,2	100		10,7	100		143,1	100		955,2	100	in Betrieb
04:00		2,0	100		1,6	100		0,22	100		3,6	100		0,24	95		31,5	100		0,2	100		11,0	100		142,8	100		948,1	100	in Betrieb
04:30		2,7	100		1,3	100		0,39	100		4,2	100		0,24	100		34,6	100		0,3	100		10,3	100		143,6	100		973,7	100	in Betrieb
05:00		2,2	100		1,7	100		0,54	100		3,9	100		0,25	100		37,4	100		0,3	100		11,3	100		143,1	100		927,3	100	in Betrieb
05:30		2,3	100		1,5	100		0,48	73		3,9	100		0,24	100		31,4	100		0,3	100		11,2	100		143,1	100		931,4	100	in Betrieb
06:00		1,9	100		1,4	100		0,69	100		3,7	100		0,24	100		27,5	100		0,3	100		10,7	100		143,0	100		946,5	100	in Betrieb
06:30		2,0	100		1,6	100		0,76	100		3,8	100		0,24	100		22,3	100		0,2	100		10,8	100		142,6	100		946,6	100	in Betrieb
07:00		1,6	100		1,3	100		0,65	100		4,0	100		0,24	100		23,6	100		0,2	100		10,7	100		142,6	100		948,3	100	in Betrieb
07:30		1,8	100		1,7	100		0,66	73		3,7	100		0,24	100		28,1	100		0,2	100		10,8	100		142,7	100		962,4	100	in Betrieb
08:00		1,8	100		1,6	100		0,37	100		3,8	100		0,24	94		28,9	100		0,3	100		10,7	100		142,4	100		953,3	100	in Betrieb
08:30		1,8	100		1,5	100		0,56	100		3,8	100		0,24	100		31,9	100		0,2	100		10,8	100		142,7	100		946,0	100	in Betrieb
09:00		1,8	85		1,4	85		0,61	100		3,9	85		0,24	100		30,0	85		0,3	85		10,6	85		143,1	100		956,0	100	in Betrieb
09:30		1,2	79		1,4	79		0,67	73		3,7	79		0,24	100		23,3	79		0,2	79		11,0	79		142,8	100		941,7	100	in Betrieb
10:00		1,2	100		1,3	100		1,27	100		3,6	100		0,24	100		30,9	100		0,2	100		10,9	100		142,7	100		942,8	100	in Betrieb
10:30		1,2	100		1,5	100		1,45	100		3,7	100		0,24	100		28,7	100		0,3	100		11,0	100		142,6	100		944,9	100	in Betrieb
11:00		1,3	100		1,7	100		1,53	100		3,8	100		0,25	100		41,9	100		0,3	100		10,8	100		142,9	100		950,5	100	in Betrieb
11:30		1,2	100		1,5	100		0,6	73		3,5	100		0,24	100		32,5	100		0,2	100		11,0	100		142,5	100		945,9	100	in Betrieb
12:00		1,2	100		1,4	100		0,36	100		3,5	100		0,24	94		29,1	100		0,3	100		10,9	100		143,0	100		950,9	100	in Betrieb
12:30		1,2	100		1,7	100		0,69	100		4,7	100		0,24	100		27,7	100		0,3	100		10,6	100		143,0	100		951,8	100	in Betrieb
13:00		1,2	100		1,8	100		0,38	100		3,9	100		0,24	100		19,9	100		0,3	100		10,9	100		142,8	100		945,2	100	in Betrieb
13:30		1,2	100		1,4	100		0,43	73		3,6	100		0,24	100		31,0	100		0,3	100		10,8	100		143,5	100		944,4	100	in Betrieb
14:00		1,2	100		1,3	100		0,56	100		3,5	100		0,24	100		28,8	100		0,3	100		10,9	100		143,2	100		937,3	100	in Betrieb
14:30		1,2	100		1,4	100		0,71	100		3,6	100		0,24	100		24,3	100		0,2	100		11,0	100		142,9	100		941,6	100	in Betrieb
15:00		1,2	100		1,5	100		0,83	100		3,9	100		0,24	100		33,3	100		0,3	100		10,9	100		143,2	100		947,7	100	in Betrieb
15:30		1,2	100		1,8	100		0,63	73		4,1	100		0,24	100		31,5	100		0,3	100		11,0	100		142,9	100		936,2	100	in Betrieb
16:00		1,2	100		1,6	100		0,37	100		3,3	100		0,24	94		29,4	100		0,3	100		10,8	100		143,0	100		942,5	100	in Betrieb
16:30		1,2	100		2,0	100		0,81	100		3,5	100		0,24	100		27,7	100		0,3	100		10,9	100		143,0	100		936,3	100	in Betrieb
17:00		1,2	100		1,7	100		1,19	100		3,8	100		0,25	100		35,5	100		0,3	100		10,8	100		143,2	100		931,8	100	in Betrieb
17:30		1,3	100		1,6	100		0,94	73		3,2	100		0,24	100		39,1	100		0,3	100		10,7	100		144,0	100		951,2	100	in Betrieb
18:00		1,2	100		1,5	100		1,22	100		3,6	100		0,24	100		23,9	100		0,3	100		10,9	100		144,2	100		940,4	100	in Betrieb
18:30		1,2	100		1,5	100		1,06	100		3,3	100		0,24	100		25,2	100		0,3	100		11,0	100		143,8	100		935,6	100	in Betrieb
19:00		1,2	100		1,7	100		0,93	100		3,4	100		0,24	100		23,1	100		0,3	100		11,0	100		143,3	100		939,1	100	in Betrieb
19:30		1,2	100		1,4	100		0,5	73		3,3	100		0,25	100		36,8	100		0,3	100		10,6	100		143,7	100		950,3	100	in Betrieb
20:00		1,2	100		1,6	100		0,82	100		3,4	100		0,24	94		30,1	100		0,3	100		11,0	100		143,3	100		941,4	100	in Betrieb
20:30		1,2	100		1,2	100		0,71	100		3,4	100		0,24	100		30,9	100		0,3	100		11,0	100		143,3	100		944,3	100	in Betrieb
21:00		1,2	84		1,2	84		0,46	100		3,5	84		0,24	100		30,4	84		0,3	84		11,0	84		143,3	100		938,8	100	in Betrieb
21:30		1,2	79		0,9	79		0,39	73		3,2	79		0,25	100		35,0	79		0,3	79		11,1	79		143,6	100		935,1	100	in Betrieb
22:00		1,2	100		1,3	100		0,33	100		3,4	100		0,24	100		32,4	100		0,3	100		10,8	100		143,1	100		943,8	100	in Betrieb
22:30		1,2	100		1,2	100		0,29	100		3,4	100		0,26	100		30,7	100		0,3	100		10,7	100		143,4	100		942,6	100	in Betrieb
23:00		1,2	100		1,3	100		0,33	100		3,6	100		0,24	100		31,7	100		0,3	100		10,8	100		144,0	100		942,6	100	in Betrieb
23:30		1,2	100		1,8	100		0,3	73		3,6	100		0,24	100		22,6	100		0,3	100		11,1	100		143,9	100		933,8	100	in Betrieb
24:00		1,2	100		1,7	100		0,35	100		3,6	100		0,24	95		30,1	100		0,3	100		10,9	100		143,8	100		942,0	100	in Betrieb
MIN		1,2			0,9			0,14			3,2			0,24		19,9			0,2			10,3			142,4			927,3			
MAX		3,6			2			1,53			4,7			0,26		41,9			0,3			11,3			144,2			973,7			
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																										