

**Termovalorizzatore Bolzano**

**Data: 06/01/2023**

Report Medie Semiorarie

Ora solare UTC+1	Note	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
		Val.	ID %	Val.	ID %	Val.	ID %	Val.	ID %	Val.	ID %	Val.	ID %	Val.	ID %	Val.	ID %	Val.	ID %	Val.	ID %	Val.	ID %	Val.	ID %	
00:30		3,5	100	1,0	100	0,63	73	1,5	100	0,23	100	26,9	100	0,7	100	0,0	100	107562,7	100	10,5	100	142,0	100	916,4	100	In marcia
01:00		3,9	100	2,4	100	0,62	100	1,1	100	0,23	100	20,7	100	0,4	100	0,4	100	107669,6	100	10,2	100	142,1	100	917,8	100	In marcia
01:30		3,0	100	1,9	100	0,59	100	1,0	100	0,23	100	23,1	100	0,3	100	0,4	100	107940,3	100	10,2	100	141,9	100	919,0	100	In marcia
02:00		2,1	100	1,4	100	0,62	100	0,9	100	0,23	100	30,2	100	0,4	100	0,4	100	107072,4	100	10,2	100	142,1	100	915,1	100	In marcia
02:30		4,0	100	2,1	100	0,62	73	1,3	100	0,23	100	30,7	100	0,3	100	0,3	100	107448,4	100	10,4	100	141,8	100	916,6	100	In marcia
03:00		0,7	100	0,6	100	0,58	100	1,1	100	0,23	94	36,6	100	0,4	100	0,5	100	107327,7	100	10,3	100	142,1	100	913,2	100	In marcia
03:30		4,3	100	2,1	100	0,64	100	1,2	100	0,23	100	35,2	100	0,3	100	0,3	100	107604,7	100	10,3	100	141,8	100	921,2	100	In marcia
04:00		2,6	100	1,1	100	0,66	100	1,4	100	0,23	100	33,0	100	0,4	100	0,5	100	107677,6	100	10,2	100	142,2	100	918,0	100	In marcia
04:30		3,9	100	1,3	100	0,63	73	1,5	100	0,24	100	28,2	100	0,4	100	0,4	100	106965,3	100	9,8	100	142,1	100	925,0	100	In marcia
05:00		2,9	100	1,8	100	0,71	100	1,4	100	0,23	100	17,4	100	0,4	100	0,4	100	108687,8	100	10,2	100	142,3	100	918,0	100	In marcia
05:30		3,5	100	1,0	100	0,74	100	2,3	100	0,23	100	13,8	100	0,4	100	0,5	100	109224,9	100	10,2	100	142,2	100	916,4	100	In marcia
06:00		1,9	100	0,7	100	0,75	100	1,3	100	0,24	100	22,1	100	0,4	100	0,4	100	109419,2	100	10,2	100	142,4	100	909,3	100	In marcia
06:30		3,8	100	1,4	100	0,69	73	1,3	100	0,24	100	31,3	100	0,4	100	0,4	100	110161,0	100	9,9	100	142,9	100	911,8	100	In marcia
07:00		6,6	85	1,5	85	0,75	100	1,9	85	0,24	95	23,1	85	0,4	85	0,5	85	109810,5	100	9,7	85	142,2	100	914,3	100	In marcia
07:30		1,8	79	0,9	79	0,68	100	1,7	79	0,23	100	16,7	79	0,4	79	0,5	79	109746,3	100	10,1	79	141,9	100	914,2	100	In marcia
08:00		1,9	100	0,8	100	0,69	100	2,2	100	0,23	100	16,9	100	0,4	100	0,4	100	108639,6	100	10,1	100	142,1	100	915,8	100	In marcia
08:30		4,2	100	1,9	100	0,64	73	2,0	100	0,23	100	19,9	100	0,4	100	0,4	100	108395,6	100	10,3	100	142,2	100	915,3	100	In marcia
09:00		4,7	100	1,9	100	0,58	100	1,8	100	0,23	100	24,8	100	0,4	100	0,4	100	107411,7	100	10,1	100	142,1	100	917,0	100	In marcia
09:30		2,6	100	0,7	100	0,67	100	1,8	100	0,23	100	29,2	100	0,4	100	0,4	100	107339,3	100	10,0	100	142,1	100	918,7	100	In marcia
10:00		3,1	100	1,6	100	0,61	100	1,6	100	0,23	100	30,4	100	0,4	100	0,4	100	108083,1	100	10,2	100	142,1	100	915,5	100	In marcia
10:30		1,9	100	1,2	100	0,66	73	1,1	100	0,23	100	31,5	100	0,4	100	0,4	100	108272,0	100	10,2	100	142,3	100	918,2	100	In marcia
11:00		4,0	100	1,5	100	0,74	100	1,2	100	0,23	94	30,6	100	0,4	100	0,3	100	107844,6	100	10,2	100	142,1	100	920,0	100	In marcia
11:30		3,2	100	1,5	100	0,68	100	1,6	100	0,23	100	25,1	100	0,4	100	0,4	100	107801,9	100	10,1	100	142,0	100	922,1	100	In marcia
12:00		3,1	100	1,0	100	0,71	100	1,5	100	0,23	100	27,2	100	0,4	100	0,4	100	107911,8	100	10,2	100	142,1	100	919,7	100	In marcia
12:30		4,0	100	1,7	100	0,69	73	1,2	100	0,23	100	24,4	100	0,4	100	0,4	100	108465,7	100	10,2	100	142,3	100	919,8	100	In marcia
13:00		3,5	100	1,7	100	0,76	100	1,2	100	0,23	100	23,7	100	0,4	100	0,4	100	108791,8	100	10,2	100	142,2	100	917,2	100	In marcia
13:30		2,6	100	1,6	100	0,8	100	1,0	100	0,23	100	25,8	100	0,4	100	0,4	100	108982,7	100	10,2	100	142,3	100	915,8	100	In marcia
14:00		2,4	100	1,2	100	0,8	100	1,1	100	0,24	100	22,4	100	0,4	100	0,4	100	107749,2	100	10,1	100	142,2	100	919,0	100	In marcia
14:30		3,0	100	1,1	100	0,75	73	1,2	100	0,24	100	27,3	100	0,4	100	0,4	100	107883,8	100	10,0	100	142,4	100	921,5	100	In marcia
15:00		5,0	100	1,9	100	0,81	100	1,3	100	0,23	94	20,2	100	0,4	100	0,3	100	108625,2	100	10,2	100	142,1	100	915,0	100	In marcia
15:30		3,0	100	1,2	100	0,73	100	1,4	100	0,23	100	17,7	100	0,4	100	0,5	100	108437,3	100	10,2	100	142,1	100	915,6	100	In marcia
16:00		1,8	100	0,9	100	0,71	100	1,0	100	0,23	100	19,4	100	0,4	100	0,4	100	107876,6	100	10,2	100	142,0	100	916,8	100	In marcia
16:30		2,6	100	1,8	100	0,68	73	1,1	100	0,24	100	28,8	100	0,4	100	0,4	100	107342,0	100	10,0	100	142,3	100	916,4	100	In marcia
17:00		1,5	100	1,4	100	0,71	100	0,8	100	0,23	100	30,0	100	0,4	100	0,4	100	107882,0	100	10,1	100	142,1	100	913,7	100	In marcia
17:30		2,9	100	1,7	100	0,73	100	0,8	100	0,23	100	26,4	100	0,4	100	0,3	100	107985,9	100	10,3	100	141,9	100	911,8	100	In marcia
18:00		2,2	100	1,1	100	0,73	100	0,9	100	0,24	100	30,1	100	0,4	100	0,4	100	107239,4	100	10,1	100	142,3	100	915,7	100	In marcia
18:30		2,4	100	1,5	100	0,7	73	1,0	100	0,23	100	23,2	100	0,4	100	0,4	100	108620,2	100	10,2	100	142,1	100	918,2	100	In marcia
19:00		2,2	86	1,6	86	0,71	100	1,3	86	0,23	94	28,2	86	0,4	86	0,3	86	108852,8	100	10,3	86	142,3	100	914,1	100	In marcia
19:30		1,2	78	1,2	78	0,71	100	1,5	78	0,24	100	27,9	78	0,4	78	0,5	78	109219,9	100	10,0	78	142,4	100	918,4	100	In marcia
20:00		0,7	100	1,2	100	0,75	100	1,1	100	0,23	100	19,4	100	0,4	100	0,5	100	110166,8	100	10,4	100	142,3	100	908,0	100	In marcia
20:30		2,0	100	1,5	100	0,64	73	0,9	100	0,24	100	19,3	100	0,4	100	0,5	100	110033,5	100	10,4	100	142,3	100	914,8	100	In marcia
21:00		4,1	100	1,6	100	0,61	100	1,0	100	0,23	100	18,6	100	0,4	100	0,5	100	110471,2	100	10,2	100	142,3	100	914,6	100	In marcia
21:30		2,4	100	1,4	100	0,62	100	0,9	100	0,23	100	19,1	100	0,4	100	0,6	100	109299,8	100	10,2	100	142,3	100	914,5	100	In marcia
22:00		2,2	100	1,5	100	0,63	100	1,1	100	0,23	100	23,9	100	0,4	100	0,6	100	109481,7	100	10,3	100	142,1	100	914,0	100	In marcia
22:30		1,5	100	1,3	100	0,72	73	1,2	100	0,24	100	28,2	100	0,4	100	0,5	100	108995,7	100	10,4	100	142,2	100	911,4	100	In marcia
23:00		1,3	100	1,6	100	0,86	100	1,8	100	0,24	95	30,7	100	0,4	100	0,6	100	110431,2	100	10,2	100	142,5	100	917,4	100	In marcia
23:30		1,4	100	1,5	100	0,82	100	1,3	100	0,23	100	28,3	100	0,4	100	0,6	100	110861,5	100	10,5	100	142,4	100	910,7	100	In marcia
24:00		1,2	100	1,0	100	0,91	100	1,3	100	0,24	100	29,8	100	0,4	100	0,6	100	110925,9	100	10,2	100	142,5	100	913,6	100	In marcia
<b>MIN</b>		0,7		0,6		0,58		0,8		0,23		13,8		0,3		0		106965,3		9,7		141,8		908,8		
<b>MAX</b>		6,6		2,4		0,91		2,3		0,24		36,6		0,7		0,6		110925,9		10,5		142,9		925		
<b>Limite Semiorario</b>		200		60				100		30		400		20		60										
<b>Intervallo confidenza SME1/SME2 (95%)</b>		2,1/0,3		1,8/1,8		0,5		1,6/1,6		0,6/0,6		19,0/21,4		0,4/1,2		0,4/0,2										
<b>% Medie Semiorarie &lt; Soglia 97%</b>		100,00		100,00																						

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		1,0	100		0,63	73		1,5	100		0,23	100		26,9	100		0,7	100		0,0	100		107562,7	100	10,5	100		142,0	100		916,4	100	in Betrieb
01:00		3,9	100		2,4	100		0,62	100		1,1	100		0,23	100		20,7	100		0,4	100		0,4	100		107669,6	100	10,2	100		142,1	100		917,8	100	in Betrieb
01:30		3,0	100		1,9	100		0,59	100		1,0	100		0,23	100		23,1	100		0,3	100		0,4	100		107940,3	100	10,2	100		141,9	100		919,0	100	in Betrieb
02:00		2,1	100		1,4	100		0,62	100		0,9	100		0,23	100		30,2	100		0,4	100		0,4	100		107072,4	100	10,2	100		142,1	100		915,1	100	in Betrieb
02:30		4,0	100		2,1	100		0,62	73		1,3	100		0,23	100		30,7	100		0,3	100		0,3	100		107448,4	100	10,4	100		141,8	100		916,6	100	in Betrieb
03:00		0,7	100		0,6	100		0,58	100		1,1	100		0,23	94		36,6	100		0,4	100		0,5	100		107327,7	100	10,3	100		142,1	100		913,2	100	in Betrieb
03:30		4,3	100		2,1	100		0,64	100		1,2	100		0,23	100		35,2	100		0,3	100		0,3	100		107604,7	100	10,3	100		141,8	100		921,2	100	in Betrieb
04:00		2,6	100		1,1	100		0,66	100		1,4	100		0,23	100		33,0	100		0,4	100		0,5	100		107677,6	100	10,2	100		142,2	100		918,0	100	in Betrieb
04:30		3,9	100		1,3	100		0,63	73		1,5	100		0,24	100		28,2	100		0,4	100		0,4	100		106965,3	100	9,8	100		142,1	100		925,0	100	in Betrieb
05:00		2,9	100		1,8	100		0,71	100		1,4	100		0,23	100		17,4	100		0,4	100		0,4	100		108687,8	100	10,2	100		142,3	100		918,0	100	in Betrieb
05:30		3,5	100		1,0	100		0,74	100		2,3	100		0,23	100		13,8	100		0,4	100		0,5	100		109224,9	100	10,2	100		142,2	100		916,4	100	in Betrieb
06:00		1,9	100		0,7	100		0,75	100		1,3	100		0,24	100		22,1	100		0,4	100		0,4	100		109419,2	100	10,2	100		142,4	100		909,3	100	in Betrieb
06:30		3,8	100		1,4	100		0,69	73		1,3	100		0,24	100		31,3	100		0,4	100		0,4	100		110161,0	100	9,9	100		142,9	100		911,8	100	in Betrieb
07:00		6,6	85		1,5	85		0,75	100		1,9	85		0,24	95		23,1	85		0,4	85		0,5	85		109810,5	100	9,7	85		142,2	100		914,3	100	in Betrieb
07:30		1,8	79		0,9	79		0,68	100		1,7	79		0,23	100		16,7	79		0,4	79		0,5	79		109746,3	100	10,1	79		141,9	100		914,2	100	in Betrieb
08:00		1,9	100		0,8	100		0,69	100		2,2	100		0,23	100		16,9	100		0,4	100		0,4	100		108639,6	100	10,1	100		142,1	100		915,8	100	in Betrieb
08:30		4,2	100		1,9	100		0,64	73		2,0	100		0,23	100		19,9	100		0,4	100		0,4	100		108395,6	100	10,3	100		142,2	100		915,3	100	in Betrieb
09:00		4,7	100		1,9	100		0,58	100		1,8	100		0,23	100		24,8	100		0,4	100		0,4	100		107411,7	100	10,1	100		142,1	100		917,0	100	in Betrieb
09:30		2,6	100		0,7	100		0,67	100		1,8	100		0,23	100		29,2	100		0,4	100		0,4	100		107339,3	100	10,0	100		142,1	100		918,7	100	in Betrieb
10:00		3,1	100		1,6	100		0,61	100		1,6	100		0,23	100		30,4	100		0,4	100		0,4	100		108083,1	100	10,2	100		142,1	100		915,5	100	in Betrieb
10:30		1,9	100		1,2	100		0,66	73		1,1	100		0,23	100		31,5	100		0,4	100		0,4	100		108272,0	100	10,2	100		142,3	100		918,2	100	in Betrieb
11:00		4,0	100		1,5	100		0,74	100		1,2	100		0,23	94		30,6	100		0,4	100		0,3	100		107844,6	100	10,2	100		142,1	100		920,0	100	in Betrieb
11:30		3,2	100		1,5	100		0,68	100		1,6	100		0,23	100		25,1	100		0,4	100		0,4	100		107801,9	100	10,1	100		142,0	100		922,1	100	in Betrieb
12:00		3,1	100		1,0	100		0,71	100		1,5	100		0,23	100		27,2	100		0,4	100		0,4	100		107911,8	100	10,2	100		142,1	100		919,7	100	in Betrieb
12:30		4,0	100		1,7	100		0,69	73		1,2	100		0,23	100		24,4	100		0,4	100		0,4	100		108465,7	100	10,2	100		142,3	100		919,8	100	in Betrieb
13:00		3,5	100		1,7	100		0,76	100		1,2	100		0,23	100		23,7	100		0,4	100		0,4	100		108791,8	100	10,2	100		142,2	100		917,2	100	in Betrieb
13:30		2,6	100		1,6	100		0,8	100		1,0	100		0,23	100		25,8	100		0,4	100		0,4	100		108982,7	100	10,2	100		142,3	100		915,8	100	in Betrieb
14:00		2,4	100		1,2	100		0,8	100		1,1	100		0,24	100		22,4	100		0,4	100		0,4	100		107749,2	100	10,1	100		142,2	100		919,0	100	in Betrieb
14:30		3,0	100		1,1	100		0,75	73		1,2	100		0,24	100		27,3	100		0,4	100		0,4	100		107883,8	100	10,0	100		142,4	100		921,5	100	in Betrieb
15:00		5,0	100		1,9	100		0,81	100		1,3	100		0,23	94		20,2	100		0,4	100		0,3	100		108625,2	100	10,2	100		142,1	100		915,0	100	in Betrieb
15:30		3,0	100		1,2	100		0,73	100		1,4	100		0,23	100		17,7	100		0,4	100		0,5	100		108437,3	100	10,2	100		142,1	100		915,6	100	in Betrieb
16:00		1,8	100		0,9	100		0,71	100		1,0	100		0,23	100		19,4	100		0,4	100		0,4	100		107876,6	100	10,2	100		142,0	100		916,8	100	in Betrieb
16:30		2,6	100		1,8	100		0,68	73		1,1	100		0,24	100		28,8	100		0,4	100		0,4	100		107342,0	100	10,0	100		142,3	100		916,4	100	in Betrieb
17:00		1,5	100		1,4	100		0,71	100		0,8	100		0,23	100		30,0	100		0,4	100		0,4	100		107882,0	100	10,1	100		142,1	100		913,7	100	in Betrieb
17:30		2,9	100		1,7	100		0,73	100		0,8	100		0,23	100		26,4	100		0,4	100		0,3	100		107985,9	100	10,3	100		141,9	100		911,8	100	in Betrieb
18:00		2,2	100		1,1	100		0,73	100		0,9	100		0,24	100		30,1	100		0,4	100		0,4	100		107239,4	100	10,1	100		142,3	100		915,7	100	in Betrieb
18:30		2,4	100		1,5	100		0,7	73		1,0	100		0,23	100		23,2	100		0,4	100		0,4	100		108620,2	100	10,2	100		142,1	100		918,2	100	in Betrieb
19:00		2,2	86		1,6	86		0,71	100		1,3	86		0,23	94		28,2	86		0,4	86		0,3	86		108852,8	100	10,3	86		142,3	100		914,1	100	in Betrieb
19:30		1,2	78		1,2	78		0,71	100		1,5	78		0,24	100		27,9	78		0,4	78		0,5	78		109219,9	100	10,0	78		142,4	100		918,4	100	in Betrieb
20:00		0,7	100		1,2	100		0,75	100		1,1	100		0,23	100		19,4	100		0,4	100		0,5	100		110166,8	100	10,4	100		142,3	100		908,0	100	in Betrieb
20:30		2,0	100		1,5	100		0,64	73		0,9	100		0,24	100		19,3	100		0,4	100		0,5	100		110033,5	100	10,4	100		142,3	100		914,8	100	in Betrieb
21:00		4,1	100		1,6	100		0,61	100		1,0	100		0,23	100		18,6	100		0,4	100		0,5	100		110471,2	100	10,2	100		142,3	100		914,6	100	in Betrieb
21:30		2,4	100		1,4	100		0,62	100		0,9	100		0,23	100		19,1	100		0,4	100		0,6	100		109299,8	100	10,2	100		142,3	100		914,5	100	in Betrieb
22:00		2,2	100		1,5	100		0,63	100		1,1	100		0,23	100		23,9	100		0,4	100		0,6	100		109481,7	100									