

**Termovalorizzatore Bolzano**

**Data: 02/08/2023**

Report Medie Semiorarie

Ora solare UTC+1	Note	SO2 mg/Nm3		Note	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 %	Note	Val.	ID %	Note	Val.	ID %	Note	Val.	ID %	Note	Val.	ID %	Note	Val.	ID %	Note	Val.	ID %	Note	Val.		ID %
00:30		3,7	100		2,7	100	1,49	100	3,1	100	0,22	100	22,8	100	0,7	100	1,1	100	115491,8	100	10,3	100	179,6	100	931,3	100	In marcia	
01:00		2,6	100		0,3	100	0,95	73	2,3	100	0,23	100	27,5	100	0,7	100	1,2	100	115633,0	100	10,3	100	180,0	100	933,5	100	In marcia	
01:30		3,5	100		0,3	100	1,18	100	3,1	100	0,22	100	19,9	100	0,7	100	1,0	100	116235,6	100	10,2	100	180,0	100	939,0	100	In marcia	
02:00		2,3	100		0,7	100	1,21	100	2,1	100	0,23	100	22,1	100	0,7	100	1,2	100	116071,7	100	10,2	100	180,3	100	930,2	100	In marcia	
02:30		2,4	100		1,1	100	1,22	100	2,0	100	0,22	100	23,8	100	0,7	100	1,1	100	115998,0	100	10,5	100	180,5	100	925,1	100	In marcia	
03:00		4,1	100		1,7	100	0,94	73	2,1	100	0,23	94	30,3	100	0,7	100	1,2	100	115586,9	100	10,0	100	181,0	100	934,8	100	In marcia	
03:30		3,2	100		1,4	100	1,06	100	2,3	100	0,23	100	27,3	100	0,7	100	1,2	100	116773,4	100	10,3	100	181,5	100	930,2	100	In marcia	
04:00		2,9	100		1,4	100	1,08	100	2,2	100	0,23	100	26,2	100	0,7	100	1,1	100	117527,0	100	10,5	100	181,3	100	924,6	100	In marcia	
04:30		2,5	100		1,2	100	1,13	100	2,5	100	0,23	100	27,5	100	0,6	100	1,1	100	116895,9	100	10,2	100	181,7	100	929,8	100	In marcia	
05:00		2,8	100		1,8	100	1,2	73	2,3	100	0,23	100	25,8	100	0,6	100	1,2	100	117592,9	100	10,2	100	182,3	100	930,3	100	In marcia	
05:30		3,3	100		1,5	100	1,09	100	2,3	100	0,22	100	18,8	100	0,7	100	1,1	100	117487,3	100	10,5	100	181,4	100	923,8	100	In marcia	
06:00		2,4	100		0,2	100	0,95	100	1,6	100	0,23	100	21,5	100	0,7	100	1,1	100	116754,2	100	10,4	100	180,6	100	932,4	100	In marcia	
06:30		4,4	100		1,0	100	1,01	100	2,3	100	0,22	100	22,5	100	0,7	100	1,1	100	116806,5	100	10,3	100	179,5	100	931,3	100	In marcia	
07:00		3,6	100		0,8	100	0,72	73	2,2	100	0,22	95	20,4	100	0,7	100	1,1	100	116778,5	100	10,5	100	178,5	100	930,4	100	In marcia	
07:30		3,2	100		0,9	100	0,97	100	2,0	100	0,22	100	28,0	100	0,7	100	1,0	100	116046,6	100	10,2	100	178,2	100	932,2	100	In marcia	
08:00		4,6	100		2,9	100	1,06	100	3,1	100	0,22	100	25,3	100	0,7	100	0,9	100	115826,7	100	10,3	100	178,0	100	935,7	100	In marcia	
08:30		2,2	100		0,0	100	0,83	100	2,6	100	0,22	100	21,9	100	0,7	100	1,1	100	116095,8	100	10,2	100	178,1	100	934,1	100	In marcia	
09:00		2,2	84		0,6	84	0,97	73	1,9	84	0,22	100	26,2	84	0,7	84	1,1	84	115685,6	100	10,4	84	178,3	100	932,8	100	In marcia	
09:30		2,2	79		1,6	79	1,09	100	2,2	79	0,23	100	30,5	79	0,7	79	0,5	79	114584,0	100	10,0	79	178,2	100	936,7	100	In marcia	
10:00		2,2	100		1,0	100	1,11	100	1,5	100	0,23	100	26,2	100	0,7	100	0,4	100	114845,8	100	10,4	100	179,4	100	928,8	100	In marcia	
10:30		2,2	100		1,4	100	1,05	100	1,6	100	0,22	100	28,7	100	0,7	100	0,3	100	114759,1	100	10,4	100	179,2	100	924,2	100	In marcia	
11:00		2,3	100		1,6	100	0,86	73	2,0	100	0,22	95	24,1	100	0,7	100	0,5	100	114811,6	100	10,2	100	175,3	100	929,7	100	In marcia	
11:30		2,2	100		1,2	100	0,89	100	1,6	100	0,21	100	23,1	100	0,7	100	0,3	100	115300,4	100	10,4	100	161,1	100	927,9	100	In marcia	
12:00		3,2	100		2,3	100	0,98	100	1,4	100	0,21	100	24,0	100	0,7	100	0,2	100	115354,3	100	10,3	100	154,0	100	935,0	100	In marcia	
12:30		2,3	100		0,9	100	0,71	100	1,8	100	0,21	100	22,9	100	0,7	100	0,2	100	116245,6	100	10,4	100	150,1	100	929,5	100	In marcia	
13:00		4,2	100		2,8	100	0,79	73	2,0	100	0,21	100	23,0	100	0,7	100	0,3	100	116406,9	100	10,1	100	149,5	100	934,2	100	In marcia	
13:30		2,3	100		0,1	100	0,6	100	2,1	100	0,21	100	19,8	100	0,7	100	0,3	100	117031,2	100	10,3	100	149,0	100	933,6	100	In marcia	
14:00		2,9	100		0,8	100	0,72	100	3,1	100	0,21	100	21,8	100	0,7	100	0,2	100	116232,2	100	10,4	100	148,9	100	925,1	100	In marcia	
14:30		2,9	100		0,5	100	0,6	100	2,6	100	0,21	100	18,7	100	0,7	100	0,2	100	115178,8	100	10,4	100	148,1	100	920,8	100	In marcia	
15:00		2,5	100		0,7	100	0,62	73	3,1	100	0,21	94	18,1	100	0,7	100	0,1	100	114333,8	100	10,4	100	147,2	100	928,4	100	In marcia	
15:30		2,2	100		1,1	100	0,71	100	2,5	100	0,21	100	31,0	100	0,7	100	0,2	100	113178,6	100	10,1	100	146,4	100	933,2	100	In marcia	
16:00		3,2	100		2,7	100	0,94	100	2,3	100	0,21	100	35,0	100	0,7	100	0,2	100	113325,7	100	9,9	100	146,6	100	937,8	100	In marcia	
16:30		2,5	100		0,7	100	0,72	100	2,2	100	0,21	100	38,0	100	0,7	100	0,3	100	114804,5	100	10,1	100	147,6	100	931,4	100	In marcia	
17:00		3,3	100		1,1	100	0,69	73	3,1	100	0,22	100	28,8	100	0,7	100	0,4	100	115622,8	100	10,2	100	158,7	100	933,8	100	In marcia	
17:30		3,1	100		0,7	100	0,67	100	2,6	100	0,22	100	18,0	100	0,7	100	0,5	100	115514,4	100	10,4	100	165,1	100	932,8	100	In marcia	
18:00		2,6	100		0,7	100	0,65	100	2,3	100	0,22	100	22,0	100	0,7	100	0,6	100	114441,4	100	10,3	100	172,2	100	928,7	100	In marcia	
18:30		4,2	100		1,8	100	0,71	100	2,1	100	0,23	100	23,9	100	0,7	100	0,9	100	114769,8	100	10,2	100	178,4	100	933,6	100	In marcia	
19:00		3,9	100		1,6	100	0,62	73	3,6	100	0,23	94	18,1	100	0,7	100	1,0	100	115553,6	100	10,3	100	182,3	100	933,4	100	In marcia	
19:30		4,8	100		1,7	100	0,63	100	4,7	100	0,22	100	17,3	100	0,7	100	0,9	100	114734,0	100	10,1	100	183,5	100	933,4	100	In marcia	
20:00		2,2	100		0,0	100	0,6	100	2,8	100	0,22	100	17,5	100	0,7	100	0,6	100	115375,0	100	10,6	100	182,9	100	924,3	100	In marcia	
20:30		3,4	100		0,6	100	0,64	100	3,0	100	0,23	100	29,8	100	0,7	100	0,6	100	112492,6	100	10,2	100	182,8	100	929,3	100	In marcia	
21:00		5,9	85		2,2	85	0,67	73	4,4	85	0,22	100	21,2	85	0,7	85	0,6	85	113186,6	100	10,5	85	183,6	100	929,0	100	In marcia	
21:30		2,3	79		0,0	79	0,62	100	5,7	79	0,23	100	28,8	79	0,7	79	0,9	79	112935,2	100	10,1	79	184,5	100	932,5	100	In marcia	
22:00		3,9	100		1,3	100	0,89	100	5,3	100	0,23	100	26,0	100	0,7	100	0,7	100	113670,5	100	10,2	100	184,3	100	934,1	100	In marcia	
22:30		3,5	100		1,5	100	0,85	100	5,4	100	0,22	100	27,4	100	0,7	100	0,7	100	113864,6	100	10,2	100	184,1	100	932,4	100	In marcia	
23:00		2,5	100		0,9	100	0,94	73	3,7	100	0,23	94	27,3	100	0,7	100	0,7	100	113492,3	100	10,3	100	183,7	100	927,9	100	In marcia	
23:30		3,2	100		2,2	100	1,34	100	3,1	100	0,23	100	29,7	100	0,7	100	0,7	100	113803,6	100	10,1	100	183,7	100	937,4	100	In marcia	
24:00		2,8	100		1,2	100	1,24	100	3,0	100	0,23	100	33,1	100	0,7	100	0,7	100	115319,3	100	9,9	100	184,4	100	937,9	100	In marcia	
<b>MIN</b>		2,2			0		0,6		1,4		0,21		17,3		0,6		0,1		112492,6		9,9		146,4		920,8			
<b>MAX</b>		5,9			2,9		1,49		5,7		0,23		38		0,7		1,2		117592,9		10,6		184,5		939			
<b>Limite Semiorario</b>		200			60				100		30		400		20		60											
<b>Intervallo confidenza SME1/SME2 (95%)</b>		2,																										

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		3,7	100		2,7	100		1,49	100		3,1	100		0,22	100		22,8	100		0,7	100		1,1	100		115491,8	100	10,3	100		179,6	100		931,3	100		in Betrieb
01:00		2,6	100		0,3	100		0,95	73		2,3	100		0,23	100		27,5	100		0,7	100		1,2	100		115633,0	100	10,3	100		180,0	100		933,5	100		in Betrieb
01:30		3,5	100		0,3	100		1,18	100		3,1	100		0,22	100		19,9	100		0,7	100		1,0	100		116235,6	100	10,2	100		180,0	100		939,0	100		in Betrieb
02:00		2,3	100		0,7	100		1,21	100		2,1	100		0,23	100		22,1	100		0,7	100		1,2	100		116071,7	100	10,2	100		180,3	100		930,2	100		in Betrieb
02:30		2,4	100		1,1	100		1,22	100		2,0	100		0,22	100		23,8	100		0,7	100		1,1	100		115998,0	100	10,5	100		180,5	100		925,1	100		in Betrieb
03:00		4,1	100		1,7	100		0,94	73		2,1	100		0,23	94		30,3	100		0,7	100		1,2	100		115586,9	100	10,0	100		181,0	100		934,8	100		in Betrieb
03:30		3,2	100		1,4	100		1,06	100		2,3	100		0,23	100		27,3	100		0,7	100		1,2	100		116773,4	100	10,3	100		181,5	100		930,2	100		in Betrieb
04:00		2,9	100		1,4	100		1,08	100		2,2	100		0,23	100		26,2	100		0,7	100		1,1	100		117527,0	100	10,5	100		181,3	100		924,6	100		in Betrieb
04:30		2,5	100		1,2	100		1,13	100		2,5	100		0,23	100		27,5	100		0,6	100		1,1	100		116895,9	100	10,2	100		181,7	100		929,8	100		in Betrieb
05:00		2,8	100		1,8	100		1,2	73		2,3	100		0,23	100		25,8	100		0,6	100		1,2	100		117592,9	100	10,2	100		182,3	100		930,3	100		in Betrieb
05:30		3,3	100		1,5	100		1,09	100		2,3	100		0,22	100		18,8	100		0,7	100		1,1	100		117487,3	100	10,5	100		181,4	100		923,8	100		in Betrieb
06:00		2,4	100		0,2	100		0,95	100		1,6	100		0,23	100		21,5	100		0,7	100		1,1	100		116754,2	100	10,4	100		180,6	100		932,4	100		in Betrieb
06:30		4,4	100		1,0	100		1,01	100		2,3	100		0,22	100		22,5	100		0,7	100		1,1	100		116806,5	100	10,3	100		179,9	100		931,3	100		in Betrieb
07:00		3,6	100		0,8	100		0,72	73		2,2	100		0,22	95		20,4	100		0,7	100		1,1	100		116778,5	100	10,5	100		178,5	100		930,4	100		in Betrieb
07:30		3,2	100		0,9	100		0,97	100		2,0	100		0,22	100		28,0	100		0,7	100		1,0	100		116046,6	100	10,2	100		178,2	100		932,2	100		in Betrieb
08:00		4,6	100		2,9	100		1,06	100		3,1	100		0,22	100		25,3	100		0,7	100		0,9	100		115826,7	100	10,3	100		178,0	100		935,7	100		in Betrieb
08:30		2,2	100		0,0	100		0,83	100		2,6	100		0,22	100		21,9	100		0,7	100		1,1	100		116095,8	100	10,2	100		178,1	100		934,1	100		in Betrieb
09:00		2,2	84		0,6	84		0,97	73		1,9	84		0,22	100		26,2	84		0,7	84		1,1	84		115685,6	100	10,4	84		178,3	100		932,8	100		in Betrieb
09:30		2,2	79		1,6	79		1,09	100		2,2	79		0,23	100		30,5	79		0,7	79		0,5	79		114584,0	100	10,0	79		178,2	100		936,7	100		in Betrieb
10:00		2,2	100		1,0	100		1,11	100		1,5	100		0,23	100		26,2	100		0,7	100		0,4	100		114845,8	100	10,4	100		179,4	100		928,8	100		in Betrieb
10:30		2,2	100		1,4	100		1,05	100		1,6	100		0,22	100		28,7	100		0,7	100		0,3	100		114759,1	100	10,4	100		179,2	100		924,2	100		in Betrieb
11:00		2,3	100		1,6	100		0,86	73		2,0	100		0,22	95		24,1	100		0,7	100		0,5	100		114811,6	100	10,2	100		175,3	100		929,7	100		in Betrieb
11:30		2,2	100		1,2	100		0,89	100		1,6	100		0,21	100		23,1	100		0,7	100		0,3	100		115300,4	100	10,4	100		161,1	100		927,9	100		in Betrieb
12:00		3,2	100		2,3	100		0,98	100		1,4	100		0,21	100		24,0	100		0,7	100		0,2	100		115354,3	100	10,3	100		154,0	100		935,0	100		in Betrieb
12:30		2,3	100		0,9	100		0,71	100		1,8	100		0,21	100		22,9	100		0,7	100		0,2	100		116245,6	100	10,4	100		150,1	100		929,5	100		in Betrieb
13:00		4,2	100		2,8	100		0,79	73		2,0	100		0,21	100		23,0	100		0,7	100		0,3	100		116406,9	100	10,1	100		149,5	100		934,2	100		in Betrieb
13:30		2,3	100		0,1	100		0,6	100		2,1	100		0,21	100		19,8	100		0,7	100		0,3	100		117031,2	100	10,3	100		149,0	100		933,6	100		in Betrieb
14:00		2,9	100		0,8	100		0,72	100		3,1	100		0,21	100		21,8	100		0,7	100		0,2	100		116232,2	100	10,4	100		148,9	100		925,1	100		in Betrieb
14:30		2,9	100		0,5	100		0,6	100		2,6	100		0,21	100		18,7	100		0,7	100		0,2	100		115178,8	100	10,4	100		148,1	100		920,8	100		in Betrieb
15:00		2,5	100		0,7	100		0,62	73		3,1	100		0,21	94		18,1	100		0,7	100		0,1	100		114333,8	100	10,4	100		147,2	100		928,4	100		in Betrieb
15:30		2,2	100		1,1	100		0,71	100		2,5	100		0,21	100		31,0	100		0,7	100		0,2	100		113178,6	100	10,1	100		146,4	100		933,2	100		in Betrieb
16:00		3,2	100		2,7	100		0,94	100		2,3	100		0,21	100		35,0	100		0,7	100		0,2	100		113325,7	100	9,9	100		146,6	100		937,8	100		in Betrieb
16:30		2,5	100		0,7	100		0,72	100		2,2	100		0,21	100		38,0	100		0,7	100		0,3	100		114804,5	100	10,1	100		147,6	100		931,4	100		in Betrieb
17:00		3,3	100		1,1	100		0,69	73		3,1	100		0,22	100		28,8	100		0,7	100		0,4	100		115622,8	100	10,2	100		158,7	100		933,8	100		in Betrieb
17:30		3,1	100		0,7	100		0,67	100		2,6	100		0,22	100		18,0	100		0,7	100		0,5	100		115514,4	100	10,4	100		165,1	100		932,8	100		in Betrieb
18:00		2,6	100		0,7	100		0,65	100		2,3	100		0,22	100		22,0	100		0,7	100		0,6	100		114441,4	100	10,3	100		172,2	100		928,7	100		in Betrieb
18:30		4,2	100		1,8	100		0,71	100		2,1	100		0,23	100		23,9	100		0,7	100		0,9	100		114769,8	100	10,2	100		178,4	100		933,6	100		in Betrieb
19:00		3,9	100		1,6	100		0,62	73		3,6	100		0,23	94		18,1	100		0,7	100		1,0	100		115553,6	100	10,3	100		182,3	100		933,4	100		in Betrieb
19:30		4,8	100		1,7	100		0,63	100		4,7	100		0,22	100		17,3	100		0,7	100		0,9	100		114734,0	100	10,1	100		183,5	100		933,4	100		in Betrieb
20:00		2,2	100		0,0	100		0,6	100		2,8	100		0,22	100		17,5	100		0,7	100		0,6	100		115375,0	100	10,6	100		182,9	100		924,3	100		in Betrieb
20:30		3,4	100		0,6	100		0,64	100		3,0	100		0,23	100		29,8	100		0,7	100		0,6	100		112492,6	100	10,2	100		182,8	100		929,3	100		in Betrieb
21:00		5,9	85		2,2	85		0,67	73		4,4	85		0,22	100		21,2	85		0,7	85		0,6	85		113186,6	100	10,5	85		183,6	100		929,0	100		in Betrieb
21:30		2,3	79		0,0	79		0,62	100		5,7	79		0,23	100		28,8	79		0,7	79		0,9	79		112935,2	100	10,1	79		184,5	100		932,5	100		in Betrieb
22:00		3,9	10																																		