

**Termovalorizzatore Bolzano**

**Data: 22/07/2023**

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		3,4	100	1,9	100	0,76	100	2,1	100	0,23	100	24,8	100	0,6	100	0,3	100	114879,4	100	10,1	100	186,2	100	927,8	100	In marcia
01:00		4,3	100	1,4	100	0,63	73	2,4	100	0,23	100	23,6	100	0,6	100	0,3	100	115483,9	100	10,1	100	184,6	100	925,3	100	In marcia
01:30		3,3	100	1,1	100	0,6	100	2,0	100	0,21	100	17,5	100	0,7	100	0,2	100	116418,5	100	10,5	100	168,8	100	923,2	100	In marcia
02:00		2,4	100	0,0	100	0,6	100	1,9	100	0,21	100	21,5	100	0,6	100	0,1	100	115105,1	100	10,6	100	162,7	100	915,7	100	In marcia
02:30		4,2	100	1,1	100	0,7	100	2,4	100	0,21	100	24,2	100	0,6	100	0,2	100	113820,1	100	10,2	100	156,6	100	927,6	100	In marcia
03:00		5,0	100	1,5	100	0,65	73	2,1	100	0,21	94	26,9	100	0,6	100	0,0	100	113539,7	100	10,3	100	158,3	100	927,2	100	In marcia
03:30		3,7	100	0,0	100	0,67	100	2,6	100	0,21	100	33,4	100	0,6	100	0,0	100	114227,7	100	10,2	100	158,2	100	930,6	100	In marcia
04:00		3,0	100	0,7	100	0,77	100	2,9	100	0,21	100	34,8	100	0,6	100	0,0	100	114495,7	100	10,2	100	158,9	100	926,3	100	In marcia
04:30		4,9	100	1,3	100	0,8	100	2,8	100	0,21	100	28,3	100	0,6	100	0,1	100	115208,2	100	10,3	100	158,6	100	927,4	100	In marcia
05:00		4,3	100	2,1	100	0,72	73	2,3	100	0,21	100	19,6	100	0,6	100	0,1	100	115488,1	100	10,3	100	158,7	100	924,2	100	In marcia
05:30		3,3	100	0,5	100	0,66	100	3,2	100	0,21	100	15,3	100	0,7	100	0,0	100	115199,1	100	10,4	100	156,1	100	924,6	100	In marcia
06:00		2,8	100	0,0	100	0,67	100	2,3	100	0,21	100	21,7	100	0,7	100	0,1	100	113790,7	100	10,2	100	152,7	100	927,7	100	In marcia
06:30		6,3	100	0,3	100	0,69	100	2,9	100	0,2	100	11,9	100	0,7	100	0,0	100	114117,3	100	10,4	100	151,6	100	926,4	100	In marcia
07:00		3,3	100	0,0	100	0,65	73	2,9	100	0,2	94	22,4	100	0,7	100	0,0	100	112878,9	100	10,2	100	151,2	100	932,0	100	In marcia
07:30		5,1	100	0,0	100	0,72	100	2,9	100	0,2	100	23,4	100	0,7	100	0,0	100	112152,1	100	10,2	100	148,5	100	934,5	100	In marcia
08:00		3,8	100	0,0	100	0,7	100	2,5	100	0,2	100	20,9	100	0,7	100	0,0	100	110498,0	100	10,1	100	145,9	100	940,6	100	In marcia
08:30		2,5	100	0,0	100	0,7	100	2,5	100	0,2	100	23,0	100	0,7	100	0,0	100	109384,4	100	10,0	100	142,9	100	945,4	100	In marcia
09:00		3,3	86	0,0	86	0,62	73	2,7	86	0,2	100	29,5	86	0,7	86	0,0	86	109065,0	100	9,8	86	143,1	100	946,4	100	In marcia
09:30		4,1	78	0,1	78	0,64	100	2,7	78	0,2	100	32,0	78	0,7	78	0,3	78	109990,8	100	10,1	78	143,2	100	947,3	100	In marcia
10:00		5,1	100	0,2	100	0,64	100	2,5	100	0,2	100	27,5	100	0,7	100	0,4	100	110135,0	100	10,3	100	142,8	100	935,6	100	In marcia
10:30		4,3	100	0,3	100	0,63	100	4,8	100	0,2	100	27,9	100	0,7	100	0,2	100	110294,4	100	10,0	100	142,9	100	944,5	100	In marcia
11:00		2,8	100	0,0	100	0,65	73	4,3	100	0,2	94	28,3	100	0,7	100	0,4	100	110265,0	100	10,0	100	143,0	100	946,1	100	In marcia
11:30		4,6	100	1,1	100	0,84	100	3,6	100	0,2	100	35,3	100	0,7	100	0,3	100	110297,4	100	9,9	100	143,2	100	947,9	100	In marcia
12:00		3,2	100	0,2	100	0,72	100	3,0	100	0,2	100	32,0	100	0,7	100	0,3	100	111587,4	100	10,0	100	143,5	100	947,4	100	In marcia
12:30		4,4	100	0,2	100	0,76	100	3,0	100	0,2	100	23,1	100	0,6	100	0,3	100	111883,1	100	10,2	100	143,4	100	936,4	100	In marcia
13:00		3,9	100	0,3	100	0,71	73	3,3	100	0,2	100	24,9	100	0,7	100	0,4	100	111741,8	100	10,0	100	143,5	100	941,8	100	In marcia
13:30		3,6	100	0,3	100	0,78	100	2,9	100	0,2	100	21,4	100	0,6	100	0,3	100	112141,2	100	10,2	100	143,4	100	939,7	100	In marcia
14:00		4,5	100	0,6	100	0,8	100	3,4	100	0,21	100	27,0	100	0,6	100	0,3	100	111875,8	100	10,0	100	143,8	100	945,3	100	In marcia
14:30		4,5	100	0,6	100	0,77	100	2,9	100	0,2	100	22,6	100	0,6	100	0,2	100	112947,3	100	10,0	100	143,5	100	948,3	100	In marcia
15:00		3,2	100	0,1	100	0,74	73	2,6	100	0,2	94	20,0	100	0,6	100	0,4	100	112594,3	100	10,4	100	143,5	100	930,4	100	In marcia
15:30		4,5	100	0,4	100	0,84	100	2,7	100	0,2	100	20,4	100	0,6	100	0,3	100	112014,6	100	10,1	100	143,3	100	941,2	100	In marcia
16:00		4,0	100	0,0	100	0,75	100	3,0	100	0,2	100	24,0	100	0,7	100	0,3	100	112298,5	100	10,3	100	143,4	100	936,7	100	In marcia
16:30		3,6	100	0,0	100	0,72	100	2,9	100	0,2	100	25,0	100	0,6	100	0,3	100	111943,3	100	10,1	100	143,5	100	942,1	100	In marcia
17:00		3,9	100	0,0	100	0,75	73	2,5	100	0,21	100	23,6	100	0,6	100	0,3	100	112371,7	100	10,1	100	144,9	100	941,0	100	In marcia
17:30		4,3	100	0,4	100	0,79	100	2,8	100	0,2	100	16,3	100	0,6	100	0,3	100	112028,0	100	10,4	100	145,0	100	928,6	100	In marcia
18:00		3,6	100	0,0	100	0,65	100	3,3	100	0,2	100	26,6	100	0,6	100	0,3	100	112014,5	100	10,1	100	145,2	100	937,1	100	In marcia
18:30		4,8	100	0,1	100	0,73	100	5,7	100	0,2	100	28,2	100	0,6	100	0,3	100	111773,7	100	10,2	100	146,1	100	938,2	100	In marcia
19:00		4,4	100	0,0	100	0,64	73	6,1	100	0,2	94	21,2	100	0,7	100	0,2	100	110301,6	100	10,1	100	145,3	100	939,4	100	In marcia
19:30		2,9	100	0,0	100	0,63	100	9,4	100	0,2	100	17,6	100	0,6	100	0,3	100	110580,9	100	10,3	100	143,7	100	942,2	100	In marcia
20:00		3,3	100	0,0	100	0,78	100	7,9	100	0,2	100	30,2	100	0,6	100	0,3	100	111906,0	100	9,8	100	143,9	100	945,8	100	In marcia
20:30		4,7	100	0,3	100	1,13	100	4,6	100	0,2	100	33,6	100	0,6	100	0,2	100	113498,3	100	10,3	100	145,7	100	939,5	100	In marcia
21:00		3,8	84	0,1	84	0,91	73	5,2	84	0,2	100	35,5	84	0,6	84	0,3	84	112596,9	100	10,4	84	147,0	100	935,4	100	In marcia
21:30		4,1	79	0,0	79	1,3	100	2,7	79	0,21	100	45,1	79	0,6	79	0,1	79	112753,6	100	10,3	79	147,0	100	937,7	100	In marcia
22:00		4,3	100	0,1	100	1,76	100	2,4	100	0,2	100	40,1	100	0,6	100	0,0	100	113338,3	100	10,2	100	147,3	100	936,8	100	In marcia
22:30		4,9	100	0,3	100	1,78	100	2,7	100	0,2	100	32,1	100	0,6	100	0,0	100	113092,4	100	10,3	100	147,9	100	935,2	100	In marcia
23:00		3,7	100	0,0	100	1,22	73	2,4	100	0,2	94	21,8	100	0,6	100	0,0	100	113742,7	100	10,4	100	147,5	100	934,4	100	In marcia
23:30		3,6	100	0,0	100	1,51	100	1,8	100	0,2	100	19,0	100	0,6	100	0,0	100	113251,9	100	10,4	100	149,0	100	935,3	100	In marcia
24:00		4,8	100	0,1	100	1,45	100	2,1	100	0,21	100	18,9	100	0,6	100	0,1	100	112894,9	100	10,3	100	149,5	100	934,8	100	In marcia
<b>MIN</b>		2,4		0		0,6		1,8		0,20		11,9		0,6		0		109065		9,8		142,8		915,7		
<b>MAX</b>		6,3		2,1		1,78		9,4		0,23		45,1		0,7		0,4		116418,5		10,6		186,2		948,3		
<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						100,00		100,00		100												

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		3,4	100		1,9	100		0,76	100		2,1	100		0,23	100		24,8	100		0,6	100		0,3	100		114879,4	100		10,1	100		186,2	100		927,8	100		in Betrieb
01:00		4,3	100		1,4	100		0,63	73		2,4	100		0,23	100		23,6	100		0,6	100		0,3	100		115483,9	100		10,1	100		184,6	100		925,3	100		in Betrieb
01:30		3,3	100		1,1	100		0,6	100		2,0	100		0,21	100		17,5	100		0,7	100		0,2	100		116418,5	100		10,5	100		168,8	100		923,2	100		in Betrieb
02:00		2,4	100		0,0	100		0,6	100		1,9	100		0,21	100		21,5	100		0,6	100		0,1	100		115105,1	100		10,6	100		162,7	100		915,7	100		in Betrieb
02:30		4,2	100		1,1	100		0,7	100		2,4	100		0,21	100		24,2	100		0,6	100		0,2	100		113820,1	100		10,2	100		159,6	100		927,6	100		in Betrieb
03:00		5,0	100		1,5	100		0,65	73		2,1	100		0,21	94		26,9	100		0,6	100		0,0	100		113539,7	100		10,3	100		158,3	100		927,2	100		in Betrieb
03:30		3,7	100		0,0	100		0,67	100		2,6	100		0,21	100		33,4	100		0,6	100		0,0	100		114227,7	100		10,2	100		158,2	100		930,6	100		in Betrieb
04:00		3,0	100		0,7	100		0,77	100		2,9	100		0,21	100		34,8	100		0,6	100		0,0	100		114495,7	100		10,2	100		158,9	100		926,3	100		in Betrieb
04:30		4,9	100		1,3	100		0,8	100		2,8	100		0,21	100		28,3	100		0,6	100		0,1	100		115208,2	100		10,3	100		158,6	100		927,4	100		in Betrieb
05:00		4,3	100		2,1	100		0,72	73		2,3	100		0,21	100		19,6	100		0,6	100		0,1	100		115488,1	100		10,3	100		158,7	100		924,2	100		in Betrieb
05:30		3,3	100		0,5	100		0,66	100		3,2	100		0,21	100		15,3	100		0,7	100		0,0	100		115199,1	100		10,4	100		156,1	100		924,6	100		in Betrieb
06:00		2,8	100		0,0	100		0,67	100		2,3	100		0,21	100		21,7	100		0,7	100		0,1	100		113790,7	100		10,2	100		152,7	100		927,7	100		in Betrieb
06:30		6,3	100		0,3	100		0,69	100		2,9	100		0,2	100		11,9	100		0,7	100		0,0	100		114117,3	100		10,4	100		151,6	100		926,4	100		in Betrieb
07:00		3,3	100		0,0	100		0,65	73		2,9	100		0,2	94		22,4	100		0,7	100		0,0	100		112878,9	100		10,2	100		151,2	100		932,0	100		in Betrieb
07:30		5,1	100		0,0	100		0,72	100		2,9	100		0,2	100		23,4	100		0,7	100		0,0	100		112152,1	100		10,2	100		148,5	100		934,5	100		in Betrieb
08:00		3,8	100		0,0	100		0,7	100		2,5	100		0,2	100		20,9	100		0,7	100		0,0	100		110498,0	100		10,1	100		145,9	100		940,6	100		in Betrieb
08:30		2,5	100		0,0	100		0,7	100		2,5	100		0,2	100		23,0	100		0,7	100		0,0	100		109384,4	100		10,0	100		142,9	100		945,4	100		in Betrieb
09:00		3,3	86		0,0	86		0,62	73		2,7	86		0,2	100		29,5	86		0,7	86		0,0	86		109065,0	100		9,8	86		143,1	100		946,4	100		in Betrieb
09:30		4,1	78		0,1	78		0,64	100		2,7	78		0,2	100		32,0	78		0,7	78		0,3	78		109990,8	100		10,1	78		143,2	100		947,3	100		in Betrieb
10:00		5,1	100		0,2	100		0,64	100		2,5	100		0,2	100		27,5	100		0,7	100		0,4	100		110135,0	100		10,3	100		142,8	100		935,6	100		in Betrieb
10:30		4,3	100		0,3	100		0,63	100		4,8	100		0,2	100		27,9	100		0,7	100		0,2	100		110294,4	100		10,0	100		142,9	100		944,5	100		in Betrieb
11:00		2,8	100		0,0	100		0,65	73		4,3	100		0,2	94		28,3	100		0,7	100		0,4	100		110265,0	100		10,0	100		143,0	100		946,1	100		in Betrieb
11:30		4,6	100		1,1	100		0,84	100		3,6	100		0,2	100		35,3	100		0,7	100		0,3	100		110297,4	100		9,9	100		143,2	100		947,9	100		in Betrieb
12:00		3,2	100		0,2	100		0,72	100		3,0	100		0,2	100		32,0	100		0,7	100		0,3	100		111587,4	100		10,0	100		143,5	100		947,4	100		in Betrieb
12:30		4,4	100		0,2	100		0,76	100		3,0	100		0,2	100		23,1	100		0,6	100		0,3	100		111883,1	100		10,2	100		143,4	100		936,4	100		in Betrieb
13:00		3,9	100		0,3	100		0,71	73		3,3	100		0,2	100		24,9	100		0,7	100		0,4	100		111741,8	100		10,0	100		143,5	100		941,8	100		in Betrieb
13:30		3,6	100		0,3	100		0,78	100		2,9	100		0,2	100		21,4	100		0,6	100		0,3	100		112141,2	100		10,2	100		143,4	100		939,7	100		in Betrieb
14:00		4,5	100		0,6	100		0,8	100		3,4	100		0,21	100		27,0	100		0,6	100		0,3	100		111875,8	100		10,0	100		143,8	100		945,3	100		in Betrieb
14:30		4,5	100		0,6	100		0,77	100		2,9	100		0,2	100		22,6	100		0,6	100		0,2	100		112947,3	100		10,0	100		143,5	100		948,3	100		in Betrieb
15:00		3,2	100		0,1	100		0,74	73		2,6	100		0,2	94		20,0	100		0,6	100		0,4	100		112594,3	100		10,4	100		143,5	100		930,4	100		in Betrieb
15:30		4,5	100		0,4	100		0,84	100		2,7	100		0,2	100		20,4	100		0,6	100		0,3	100		112014,6	100		10,1	100		143,3	100		941,2	100		in Betrieb
16:00		4,0	100		0,0	100		0,75	100		3,0	100		0,2	100		24,0	100		0,7	100		0,3	100		112298,5	100		10,3	100		143,4	100		936,7	100		in Betrieb
16:30		3,6	100		0,0	100		0,72	100		2,9	100		0,2	100		25,0	100		0,6	100		0,3	100		111943,3	100		10,1	100		143,5	100		942,1	100		in Betrieb
17:00		3,9	100		0,0	100		0,75	73		2,5	100		0,21	100		23,6	100		0,6	100		0,3	100		112371,7	100		10,1	100		144,9	100		941,0	100		in Betrieb
17:30		4,3	100		0,4	100		0,79	100		2,8	100		0,2	100		16,3	100		0,6	100		0,3	100		112028,0	100		10,4	100		145,0	100		928,6	100		in Betrieb
18:00		3,6	100		0,0	100		0,65	100		3,3	100		0,2	100		26,6	100		0,6	100		0,3	100		112014,5	100		10,1	100		145,2	100		937,1	100		in Betrieb
18:30		4,8	100		0,1	100		0,73	100		5,7	100		0,2	100		28,2	100		0,6	100		0,3	100		111773,7	100		10,2	100		146,1	100		938,2	100		in Betrieb
19:00		4,4	100		0,0	100		0,64	73		6,1	100		0,2	94		21,2	100		0,7	100		0,2	100		110301,6	100		10,1	100		145,3	100		939,4	100		in Betrieb
19:30		2,9	100		0,0	100		0,63	100		9,4	100		0,2	100		17,6	100		0,6	100		0,3	100		110580,9	100		10,3	100		143,7	100		942,2	100		in Betrieb
20:00		3,3	100		0,0	100		0,78	100		7,9	100		0,2	100		30,2	100		0,6	100		0,3	100		111906,0	100		9,8	100		143,9	100		945,8	100		in Betrieb
20:30		4,7	100		0,3	100		1,13	100		4,6	100		0,2	100		33,6	100		0,6	100		0,2	100		113498,3	100		10,3	100		145,7	100		939,5	100		in Betrieb
21:00		3,8	84		0,1	84		0,91	73		5,2	84		0,2	100		35,5	84		0,6	84		0,3	84		112596,9	100		10,4	84		147,0	100		935,4	100		in Betrieb
21:30		4,1	79		0,0	79		1,3	100		2,7	79		0,21	100		45,1	79		0,6	79		0,1</															