

**Termovalorizzatore Bolzano**

**Data: 30/05/2022**

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 %		Stato
00:30		2,5	100	0,8	100	1,96	100	2,6	100	0,25	100	35,0	100	0,4	100	0,3	100	120129,0	100	10,3	100	165,1	100	958,0	100	In marcia	
01:00		5,6	100	1,2	100	1,9	100	2,5	100	0,25	94	34,3	100	0,4	100	0,4	100	122046,6	100	10,3	100	166,7	100	960,4	100	In marcia	
01:30		2,2	100	0,1	100	1,17	83	3,2	100	0,25	100	18,5	100	0,4	100	0,3	100	122414,7	100	10,6	100	167,5	100	952,9	100	In marcia	
02:00		0,3	100	0,0	100	1,48	90	3,3	100	0,25	100	10,9	100	0,4	100	0,4	100	122181,9	100	10,6	100	167,1	100	951,5	100	In marcia	
02:30		1,6	100	1,3	100	2,04	100	3,0	100	0,25	100	14,0	100	0,4	100	0,3	100	121109,9	100	10,6	100	166,6	100	960,2	100	In marcia	
03:00		2,2	100	1,7	100	2,03	100	2,4	100	0,25	100	27,7	100	0,4	100	0,4	100	120151,5	100	10,2	100	166,7	100	958,9	100	In marcia	
03:30		2,1	100	2,2	100	2,83	83	1,8	100	0,25	100	31,2	100	0,4	100	0,4	100	120705,8	100	10,6	100	167,0	100	948,9	100	In marcia	
04:00		1,5	100	1,4	100	1,83	90	2,4	100	0,25	100	31,3	100	0,4	100	0,3	100	120325,5	100	10,6	100	166,6	100	947,4	100	In marcia	
04:30		1,9	100	1,0	100	1,79	100	2,8	100	0,25	100	30,5	100	0,4	100	0,3	100	120183,8	100	10,5	100	166,4	100	954,8	100	In marcia	
05:00		1,8	100	1,4	100	1,87	100	2,9	100	0,25	94	28,5	100	0,4	100	0,4	100	119675,6	100	10,3	100	166,7	100	958,8	100	In marcia	
05:30		1,1	100	1,7	100	2,18	83	2,7	100	0,26	100	26,6	100	0,4	100	0,4	100	120997,7	100	10,3	100	167,4	100	962,1	100	In marcia	
06:00		1,5	100	1,9	100	2,03	90	2,0	100	0,25	100	17,4	100	0,4	100	0,4	100	121392,0	100	10,6	100	167,2	100	954,5	100	In marcia	
06:30		0,3	100	1,2	100	2,21	100	1,6	100	0,25	100	18,1	100	0,4	100	0,3	100	121243,7	100	10,6	100	166,5	100	955,3	100	In marcia	
07:00		0,1	85	1,0	85	2,34	100	0,9	85	0,24	100	10,3	85	0,3	85	0,2	85	121858,6	100	10,8	85	166,6	100	956,4	100	In marcia	
07:30		1,4	79	1,5	79	2,83	83	2,7	79	0,25	100	38,3	79	0,4	79	0,4	79	119419,7	100	10,4	79	166,1	100	955,0	100	In marcia	
08:00		2,0	100	2,2	100	2,77	90	2,8	100	0,25	100	31,1	100	0,4	100	0,3	100	121363,0	100	10,5	100	166,6	100	955,0	100	In marcia	
08:30		3,5	100	2,2	100	2,35	100	3,8	100	0,25	100	20,7	100	0,4	100	0,4	100	121979,8	100	10,8	100	166,3	100	949,0	100	In marcia	
09:00		2,6	100	0,4	100	1,69	100	3,6	100	0,25	94	24,5	100	0,4	100	0,4	100	120963,3	100	10,6	100	167,5	100	951,2	100	In marcia	
09:30		1,8	100	0,0	100	1,48	83	3,9	100	0,25	100	14,0	100	0,4	100	0,4	100	121588,8	100	10,5	100	172,1	100	959,7	100	In marcia	
10:00		2,0	100	0,9	100	2,13	90	3,9	100	0,26	100	25,5	100	0,4	100	0,7	100	121907,1	100	10,7	100	180,3	100	949,0	100	In marcia	
10:30		6,5	100	2,0	100	1,69	100	4,9	100	0,26	100	18,3	100	0,4	100	1,0	100	123355,2	100	10,7	100	185,0	100	948,7	100	In marcia	
11:00		2,6	100	0,4	100	1,43	100	4,1	100	0,26	100	25,7	100	0,4	100	1,1	100	122512,7	100	10,8	100	186,7	100	943,8	100	In marcia	
11:30		4,0	100	2,0	100	1,75	83	3,3	100	0,26	100	24,3	100	0,4	100	1,0	100	121442,9	100	10,9	100	186,9	100	943,3	100	In marcia	
12:00		1,3	100	0,6	100	1,28	90	2,8	100	0,26	100	31,4	100	0,4	100	1,1	100	120734,2	100	10,7	100	187,4	100	949,2	100	In marcia	
12:30		0,9	100	0,5	100	3,06	100	2,7	100	0,27	100	47,7	100	0,4	100	1,0	100	120946,0	100	10,5	100	189,1	100	952,0	100	In marcia	
13:00		4,5	100	2,7	100	3,6	100	3,2	100	0,26	95	25,3	100	0,4	100	0,9	100	121761,4	100	10,5	100	189,3	100	955,6	100	In marcia	
13:30		2,3	100	1,6	100	2,27	83	6,2	100	0,26	100	16,6	100	0,4	100	0,9	100	120619,2	100	10,5	100	187,9	100	948,7	100	In marcia	
14:00		0,8	100	0,1	100	1,81	90	5,3	100	0,27	100	20,2	100	0,4	100	0,9	100	120194,0	100	10,5	100	187,5	100	947,5	100	In marcia	
14:30		2,1	100	2,0	100	2,56	100	4,2	100	0,27	100	19,5	100	0,4	100	0,8	100	120489,1	100	10,4	100	188,7	100	955,8	100	In marcia	
15:00		0,8	100	1,3	100	2,9	100	3,6	100	0,27	100	21,3	100	0,4	100	0,8	100	120493,5	100	10,5	100	189,0	100	946,6	100	In marcia	
15:30		0,6	100	0,7	100	4,51	83	3,5	100	0,27	100	31,2	100	0,4	100	0,8	100	120624,6	100	10,4	100	189,3	100	952,5	100	In marcia	
16:00		0,1	100	0,7	100	7,87	90	3,0	100	0,27	100	25,8	100	0,4	100	0,8	100	120622,2	100	10,3	100	190,5	100	954,6	100	In marcia	
16:30		1,2	100	1,9	100	7,91	100	3,2	100	0,26	100	17,1	100	0,4	100	0,8	100	120586,5	100	10,6	100	190,0	100	946,0	100	In marcia	
17:00		2,3	100	1,7	100	4,74	100	2,2	100	0,26	94	16,6	100	0,4	100	0,7	100	120682,6	100	10,8	100	189,3	100	945,6	100	In marcia	
17:30		1,8	100	0,6	100	2,98	83	2,7	100	0,26	100	23,7	100	0,4	100	0,7	100	120693,6	100	10,6	100	187,4	100	947,7	100	In marcia	
18:00		4,7	100	0,9	100	2,86	90	4,9	100	0,25	100	29,5	100	0,4	100	0,4	100	120480,5	100	10,7	100	177,3	100	946,0	100	In marcia	
18:30		5,0	100	0,5	100	1,86	100	3,6	100	0,24	100	26,9	100	0,4	100	0,5	100	120454,4	100	10,8	100	168,3	100	943,6	100	In marcia	
19:00		3,2	85	0,4	85	1,54	100	3,0	85	0,25	100	34,3	85	0,4	85	0,4	85	119712,4	100	10,4	85	164,5	100	947,8	100	In marcia	
19:30		4,3	79	1,0	79	1,51	83	4,7	79	0,24	100	25,9	79	0,3	79	0,2	79	120752,6	100	10,8	79	159,1	100	945,9	100	In marcia	
20:00		2,7	100	0,5	100	1,01	90	5,7	100	0,24	100	29,7	100	0,3	100	0,3	100	120815,2	100	10,6	100	154,3	100	952,0	100	In marcia	
20:30		4,2	100	1,1	100	1,7	100	3,6	100	0,24	100	32,2	100	0,4	100	0,3	100	120940,5	100	10,7	100	154,1	100	947,7	100	In marcia	
21:00		8,5	100	2,0	100	1,17	100	3,6	100	0,24	94	17,9	100	0,4	100	0,3	100	121368,2	100	10,7	100	153,6	100	946,0	100	In marcia	
21:30		0,5	100	0,0	100	1,4	83	2,2	100	0,24	100	35,8	100	0,4	100	0,3	100	121127,8	100	10,7	100	154,2	100	950,7	100	In marcia	
22:00		3,2	100	0,8	100	2,53	91	3,1	100	0,24	100	18,8	100	0,4	100	0,2	100	121907,9	100	10,7	100	154,3	100	950,2	100	In marcia	
22:30		3,4	100	1,4	100	2,63	100	3,5	100	0,24	100	18,6	100	0,4	100	0,3	100	120483,1	100	10,5	100	153,9	100	953,4	100	In marcia	
23:00		4,2	100	1,5	100	1,76	100	3,6	100	0,24	100	15,0	100	0,4	100	0,1	100	120099,0	100	10,5	100	153,0	100	958,2	100	In marcia	
23:30		3,0	100	0,8	100	1,77	83	3,0	100	0,24	100	24,7	100	0,4	100	0,3	100	120128,0	100	10,5	100	147,4	100	959,3	100	In marcia	
24:00		4,5	100	1,9	100	2,33	91	2,6	100	0,24	100	31,7	100	0,4	100	0,3	100	120647,2	100	10,5	100	144,6	100	953,9	100	In marcia	
<b>MIN</b>		0,1		0		1,01		0,9		0,24		10,3		0,3		0,1		119419,7		10,2		144,6		943,3			
<b>MAX</b>		8,5		2,7		7,91		6,2		0,27		47,7		0,4		1,1		123355,2		10,9		190,5		962,1			
<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		2,5	100		0,8	100		1,96	100		2,6	100		0,25	100		35,0	100		0,4	100		0,3	100		120129,0	100		10,3	100		165,1	100		958,0	100		in Betrieb
01:00		5,6	100		1,2	100		1,9	100		2,5	100		0,25	94		34,3	100		0,4	100		0,4	100		122046,6	100		10,3	100		166,7	100		960,4	100		in Betrieb
01:30		2,2	100		0,1	100		1,17	83		3,2	100		0,25	100		18,5	100		0,4	100		0,3	100		122414,7	100		10,6	100		167,5	100		952,9	100		in Betrieb
02:00		0,3	100		0,0	100		1,48	90		3,3	100		0,25	100		10,9	100		0,4	100		0,4	100		122181,9	100		10,6	100		167,1	100		951,5	100		in Betrieb
02:30		1,6	100		1,3	100		2,04	100		3,0	100		0,25	100		14,0	100		0,4	100		0,3	100		121109,9	100		10,6	100		166,6	100		960,2	100		in Betrieb
03:00		2,2	100		1,7	100		2,03	100		2,4	100		0,25	100		27,7	100		0,4	100		0,4	100		120151,5	100		10,2	100		166,7	100		958,9	100		in Betrieb
03:30		2,1	100		2,2	100		2,83	83		1,8	100		0,25	100		31,2	100		0,4	100		0,4	100		120705,8	100		10,6	100		167,0	100		948,9	100		in Betrieb
04:00		1,5	100		1,4	100		1,83	90		2,4	100		0,25	100		31,3	100		0,4	100		0,3	100		120325,5	100		10,6	100		166,6	100		947,4	100		in Betrieb
04:30		1,9	100		1,0	100		1,79	100		2,8	100		0,25	100		30,5	100		0,4	100		0,3	100		120183,8	100		10,5	100		166,4	100		954,8	100		in Betrieb
05:00		1,8	100		1,4	100		1,87	100		2,9	100		0,25	94		28,5	100		0,4	100		0,4	100		119675,6	100		10,3	100		166,7	100		958,8	100		in Betrieb
05:30		1,1	100		1,7	100		2,18	83		2,7	100		0,26	100		26,6	100		0,4	100		0,4	100		120997,7	100		10,3	100		167,4	100		962,1	100		in Betrieb
06:00		1,5	100		1,9	100		2,03	90		2,0	100		0,25	100		17,4	100		0,4	100		0,4	100		121392,0	100		10,6	100		167,2	100		954,5	100		in Betrieb
06:30		0,3	100		1,2	100		2,21	100		1,6	100		0,25	100		18,1	100		0,4	100		0,3	100		121243,7	100		10,6	100		166,5	100		955,3	100		in Betrieb
07:00		0,1	85		1,0	85		2,34	100		0,9	85		0,24	100		10,3	85		0,3	85		0,2	85		121858,6	100		10,8	85		165,6	100		956,4	100		in Betrieb
07:30		1,4	79		1,5	79		2,83	83		2,7	79		0,25	100		38,3	79		0,4	79		0,4	79		119419,7	100		10,4	79		166,1	100		955,0	100		in Betrieb
08:00		2,0	100		2,2	100		2,77	90		2,8	100		0,25	100		31,1	100		0,4	100		0,3	100		121363,0	100		10,5	100		166,6	100		955,0	100		in Betrieb
08:30		3,5	100		2,2	100		2,35	100		3,8	100		0,25	100		20,7	100		0,4	100		0,4	100		121979,8	100		10,8	100		166,3	100		949,0	100		in Betrieb
09:00		2,6	100		0,4	100		1,69	100		3,6	100		0,25	94		24,5	100		0,4	100		0,4	100		120963,3	100		10,6	100		167,5	100		951,2	100		in Betrieb
09:30		1,8	100		0,0	100		1,48	83		3,9	100		0,25	100		14,0	100		0,4	100		0,4	100		121588,8	100		10,5	100		172,1	100		959,7	100		in Betrieb
10:00		2,0	100		0,9	100		2,13	90		3,9	100		0,26	100		25,5	100		0,4	100		0,7	100		121907,1	100		10,7	100		180,3	100		949,0	100		in Betrieb
10:30		6,5	100		2,0	100		1,69	100		4,9	100		0,26	100		18,3	100		0,4	100		1,0	100		123355,2	100		10,7	100		185,0	100		948,7	100		in Betrieb
11:00		2,6	100		0,4	100		1,43	100		4,1	100		0,26	100		25,7	100		0,4	100		1,1	100		122512,7	100		10,8	100		186,7	100		943,8	100		in Betrieb
11:30		4,0	100		2,0	100		1,75	83		3,3	100		0,26	100		24,3	100		0,4	100		1,0	100		121442,9	100		10,9	100		186,9	100		943,3	100		in Betrieb
12:00		1,3	100		0,6	100		1,28	90		2,8	100		0,26	100		31,4	100		0,4	100		1,1	100		120734,2	100		10,7	100		187,4	100		949,2	100		in Betrieb
12:30		0,9	100		0,5	100		3,06	100		2,7	100		0,27	100		47,7	100		0,4	100		1,0	100		120946,0	100		10,5	100		189,1	100		952,0	100		in Betrieb
13:00		4,5	100		2,7	100		3,6	100		3,2	100		0,26	95		25,3	100		0,4	100		0,9	100		121761,4	100		10,5	100		189,3	100		955,6	100		in Betrieb
13:30		2,3	100		1,6	100		2,27	83		6,2	100		0,26	100		16,6	100		0,4	100		0,9	100		120619,2	100		10,5	100		187,9	100		948,7	100		in Betrieb
14:00		0,8	100		0,1	100		1,81	90		5,3	100		0,27	100		20,2	100		0,4	100		0,9	100		120194,0	100		10,5	100		187,5	100		947,5	100		in Betrieb
14:30		2,1	100		2,0	100		2,56	100		4,2	100		0,27	100		19,5	100		0,4	100		0,8	100		120489,1	100		10,4	100		188,7	100		955,8	100		in Betrieb
15:00		0,8	100		1,3	100		2,9	100		3,6	100		0,27	100		21,3	100		0,4	100		0,8	100		120493,5	100		10,5	100		189,0	100		946,6	100		in Betrieb
15:30		0,6	100		0,7	100		4,51	83		3,5	100		0,27	100		31,2	100		0,4	100		0,8	100		120624,6	100		10,4	100		189,3	100		952,5	100		in Betrieb
16:00		0,1	100		0,7	100		7,87	90		3,0	100		0,27	100		25,8	100		0,4	100		0,8	100		120622,2	100		10,3	100		190,5	100		954,6	100		in Betrieb
16:30		1,2	100		1,9	100		7,91	100		3,2	100		0,26	100		17,1	100		0,4	100		0,8	100		120586,5	100		10,6	100		190,0	100		946,0	100		in Betrieb
17:00		2,3	100		1,7	100		4,74	100		2,2	100		0,26	94		16,6	100		0,4	100		0,7	100		120682,6	100		10,8	100		189,3	100		945,6	100		in Betrieb
17:30		1,8	100		0,6	100		2,98	83		2,7	100		0,26	100		23,7	100		0,4	100		0,7	100		120693,6	100		10,6	100		187,4	100		947,7	100		in Betrieb
18:00		4,7	100		0,9	100		2,86	90		4,9	100		0,25	100		29,5	100		0,4	100		0,4	100		120480,5	100		10,7	100		177,3	100		946,0	100		in Betrieb
18:30		5,0	100		0,5	100		1,86	100		3,6	100		0,24	100		26,9	100		0,4	100		0,5	100		120454,4	100		10,8	100		168,3	100		943,6	100		in Betrieb
19:00		3,2	85		0,4	85		1,54	100		3,0	85		0,25	100		34,3	85		0,4	85		0,4	85		119712,4	100		10,4	85		164,5	100		947,8	100		in Betrieb
19:30		4,3	79		1,0	79		1,51	83		4,7	79		0,24	100		25,9	79		0,3	79		0,2	79		120752,6	100		10,8	79		159,1	100		945,9	100		in Betrieb
20:00		2,7	100		0,5	100		1,01	90		5,7	100		0,24	100		29,7	100		0,3	100		0,3	100		120815,2	100		10,6	100		154,3	100		952,0	100		in Betrieb
20:30		4,2	100		1,1	100		1,7	100		3,6	100		0,24	100		32,2	100		0,4	100		0,3	100		120940,5	100		10,7	100		154,1	100		947,7	100		in Betrieb
21:00		8,5	100		2,0	100		1,17	100		3,6	100		0,24	94		17,9	100		0,4	100		0,3	100		121368,2	100		10,7	100		153,6	100		946,0	100		in Betrieb
21:30		0,5	100		0,0	100		1,4	83		2,2	100		0,24	100		35,8	100		0,4																		