

**Termovalorizzatore Bolzano**

**Data: 15/04/2022**

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 %	Note	Val.	ID %	Note	Val.	ID %	Stato			
00:30		5,6	100		1,6	100		2,37	100		2,8	100		0,23	100		26,4	100		0,9	100		0,5	100		121360,9	100		10,9	100		144,0	100		971,4	100	In marcia
01:00		4,1	100		0,9	100		1,93	100		3,1	100		0,23	100		26,2	100		0,9	100		0,4	100		120723,2	100		10,7	100		144,0	100		966,8	100	In marcia
01:30		3,5	100		0,7	100		1,75	73		2,5	100		0,23	100		24,8	100		0,9	100		0,4	100		120007,2	100		10,9	100		143,6	100		965,4	100	In marcia
02:00		4,6	100		0,4	100		2,02	100		3,1	100		0,23	100		31,5	100		0,9	100		0,4	100		119915,8	100		10,6	100		143,8	100		974,6	100	In marcia
02:30		5,1	100		0,6	100		1,84	100		2,8	100		0,23	100		19,5	100		0,9	100		0,4	100		119698,5	100		10,8	100		143,3	100		971,9	100	In marcia
03:00		3,4	100		0,0	100		1,6	100		3,1	100		0,23	94		20,2	100		0,9	100		0,4	100		119416,5	100		10,7	100		143,3	100		975,0	100	In marcia
03:30		2,9	100		0,0	100		2,32	73		2,6	100		0,23	100		32,8	100		0,9	100		0,4	100		119186,4	100		10,5	100		144,0	100		982,8	100	In marcia
04:00		5,3	100		0,3	100		2,64	100		3,2	100		0,23	100		27,1	100		0,9	100		0,5	100		119993,3	100		10,6	100		143,8	100		977,0	100	In marcia
04:30		4,2	100		0,0	100		1,84	100		3,0	100		0,23	100		22,3	100		0,9	100		0,3	100		121033,2	100		10,9	100		143,6	100		971,1	100	In marcia
05:00		4,7	100		0,0	100		1,66	100		5,1	100		0,23	100		21,8	100		0,9	100		0,6	100		121224,4	100		10,5	100		144,4	100		977,0	100	In marcia
05:30		2,9	100		0,0	100		1,45	73		3,6	100		0,23	100		20,2	100		0,9	100		0,4	100		121610,1	100		10,9	100		145,0	100		969,1	100	In marcia
06:00		3,3	100		0,1	100		1,78	100		3,0	100		0,23	100		21,4	100		0,9	100		0,5	100		120957,3	100		10,8	100		143,6	100		970,1	100	In marcia
06:30		3,4	100		0,3	100		2,37	100		2,3	100		0,23	100		31,8	100		0,9	100		0,4	100		120024,5	100		10,9	100		143,1	100		964,3	100	In marcia
07:00		3,6	100		0,1	100		2,24	100		2,7	100		0,23	94		18,2	100		0,9	100		0,5	100		118674,2	100		10,6	100		143,3	100		975,6	100	In marcia
07:30		3,1	100		0,1	100		1,88	73		3,2	100		0,23	100		27,1	100		0,9	100		0,5	100		119292,0	100		10,6	100		143,5	100		977,3	100	In marcia
08:00		5,8	100		0,3	100		2,28	100		3,3	100		0,23	100		32,8	100		0,9	100		0,4	100		119485,8	100		10,5	100		144,0	100		974,1	100	In marcia
08:30		6,7	100		0,2	100		1,43	100		3,9	100		0,23	100		27,4	100		0,9	100		0,3	100		120303,4	100		10,5	100		143,7	100		983,1	100	In marcia
09:00		3,0	86		0,0	86		0,82	100		3,7	86		0,23	100		26,1	86		0,9	86		0,5	86		119241,7	100		10,8	86		143,9	100		972,6	100	In marcia
09:30		2,1	78		0,0	78		1,19	73		5,1	78		0,24	100		28,4	78		0,9	78		0,0	78		118794,4	100		10,5	78		143,9	100		976,4	100	In marcia
10:00		2,1	100		0,0	100		1,98	100		3,5	100		0,24	100		29,5	100		0,9	100		0,0	100		120164,4	100		10,5	100		144,2	100		979,2	100	In marcia
10:30		4,1	100		0,1	100		2,85	100		2,9	100		0,24	100		34,9	100		0,9	100		0,0	100		120166,2	100		10,7	100		144,3	100		972,1	100	In marcia
11:00		5,6	100		0,2	100		2,68	100		3,3	100		0,23	95		25,6	100		0,9	100		0,0	100		119660,4	100		10,6	100		144,0	100		973,6	100	In marcia
11:30		2,3	100		0,0	100		1,97	73		4,3	100		0,24	100		25,4	100		0,9	100		0,1	100		120348,7	100		10,5	100		144,7	100		973,9	100	In marcia
12:00		2,9	100		0,8	100		3,24	100		5,1	100		0,24	100		22,2	100		1,0	100		0,0	100		120105,5	100		10,4	100		144,9	100		974,1	100	In marcia
12:30		2,3	100		2,7	100		2,83	100		4,3	100		0,24	100		20,1	100		0,9	100		0,0	100		120418,8	100		10,6	100		144,4	100		963,6	100	In marcia
13:00		2,1	100		0,1	100		1,89	100		3,9	100		0,24	100		19,1	100		0,9	100		0,0	100		120306,2	100		10,6	100		144,3	100		966,4	100	In marcia
13:30		2,2	100		0,0	100		2,11	73		3,4	100		0,24	100		24,1	100		0,9	100		0,0	100		120763,0	100		10,6	100		144,8	100		967,6	100	In marcia
14:00		2,1	100		0,0	100		2,45	100		2,9	100		0,24	100		22,7	100		0,9	100		0,0	100		120781,8	100		10,7	100		144,5	100		966,1	100	In marcia
14:30		2,4	100		0,4	100		12,05	100		2,6	100		0,24	100		29,6	100		0,9	100		0,0	100		120251,2	100		10,7	100		144,4	100		967,6	100	In marcia
15:00		6,1	100		0,6	100		29,31	100		3,5	100		0,24	94		29,2	100		0,9	100		0,0	100		120327,3	100		10,4	100		144,5	100		974,6	100	In marcia
15:30		4,3	100		0,3	100		31,42	73		3,8	100		0,24	100		25,1	100		0,9	100		0,1	100		121016,8	100		10,6	100		144,6	100		971,3	100	In marcia
16:00		3,0	100		0,2	100		33,11	100		3,3	100		0,23	100		16,1	100		0,9	100		0,0	100		120506,7	100		10,9	100		144,2	100		961,4	100	In marcia
16:30		3,6	100		0,5	100		42,29	100		3,0	100		0,24	100		30,8	100		0,9	100		0,0	100		119434,4	100		10,4	100		144,6	100		974,8	100	In marcia
17:00		3,3	100		1,0	100		41,92	100		3,4	100		0,24	100		27,2	100		0,9	100		0,0	100		120023,8	100		10,6	100		144,5	100		963,9	100	In marcia
17:30		3,7	100		1,3	100		39,52	73		3,5	100		0,24	100		29,0	100		0,9	100		0,0	100		120257,2	100		10,4	100		144,5	100		970,1	100	In marcia
18:00		3,6	100		1,6	100		35,01	100		3,1	100		0,24	100		28,8	100		0,9	100		0,1	100		120947,3	100		10,6	100		144,9	100		963,1	100	In marcia
18:30		5,3	100		1,5	100		25,28	100		2,8	100		0,24	100		20,4	100		0,9	100		0,1	100		120739,8	100		10,5	100		144,3	100		972,4	100	In marcia
19:00		2,3	100		0,1	100		17,3	100		3,1	100		0,24	94		20,6	100		0,9	100		0,1	100		119793,4	100		10,5	100		144,7	100		970,6	100	In marcia
19:30		3,6	100		1,2	100		33,52	73		3,4	100		0,24	100		15,8	100		0,9	100		0,0	100		119519,0	100		10,4	100		144,3	100		977,1	100	In marcia
20:00		3,5	100		1,5	100		23,92	100		2,8	100		0,23	100		16,8	100		0,9	100		0,0	100		120028,1	100		10,6	100		144,0	100		973,3	100	In marcia
20:30		3,0	100		1,5	100		24,46	100		2,6	100		0,24	100		23,9	100		0,9	100		0,1	100		119061,9	100		10,5	100		144,0	100		975,3	100	In marcia
21:00		4,0	85		1,3	85		20,7	100		3,6	85		0,24	100		28,3	85		0,9	85		0,0	85		119407,7	100		10,5	85		144,3	100		974,6	100	In marcia
21:30		2,2	79		0,7	79		19,33	73		3,8	79		0,24	100		39,0	79		1,0	79		0,1	79		119587,2	100		10,5	79		145,0	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		5,6	100		1,6	100		2,37	100		2,8	100		0,23	100		26,4	100		0,9	100		10,9	100		144,0	100		971,4	100	in Betrieb
01:00		4,1	100		0,9	100		1,93	100		3,1	100		0,23	100		26,2	100		0,9	100		10,7	100		144,0	100		966,8	100	in Betrieb
01:30		3,5	100		0,7	100		1,75	73		2,5	100		0,23	100		24,8	100		0,9	100		10,9	100		143,6	100		965,4	100	in Betrieb
02:00		4,6	100		0,4	100		2,02	100		3,1	100		0,23	100		31,5	100		0,9	100		10,6	100		143,8	100		974,6	100	in Betrieb
02:30		5,1	100		0,6	100		1,84	100		2,8	100		0,23	100		19,5	100		0,9	100		10,8	100		143,3	100		971,9	100	in Betrieb
03:00		3,4	100		0,0	100		1,6	100		3,1	100		0,23	94		20,2	100		0,9	100		10,7	100		143,3	100		975,0	100	in Betrieb
03:30		2,9	100		0,0	100		2,32	73		2,6	100		0,23	100		32,8	100		0,9	100		10,5	100		144,0	100		982,8	100	in Betrieb
04:00		5,3	100		0,3	100		2,64	100		3,2	100		0,23	100		27,1	100		0,9	100		10,6	100		143,8	100		977,0	100	in Betrieb
04:30		4,2	100		0,0	100		1,84	100		3,0	100		0,23	100		22,3	100		0,9	100		10,9	100		143,6	100		971,1	100	in Betrieb
05:00		4,7	100		0,0	100		1,66	100		5,1	100		0,23	100		21,8	100		0,9	100		10,5	100		144,4	100		977,0	100	in Betrieb
05:30		2,9	100		0,0	100		1,45	73		3,6	100		0,23	100		20,2	100		0,9	100		10,9	100		145,0	100		969,1	100	in Betrieb
06:00		3,3	100		0,1	100		1,78	100		3,0	100		0,23	100		21,4	100		0,9	100		10,8	100		143,6	100		970,1	100	in Betrieb
06:30		3,4	100		0,3	100		2,37	100		2,3	100		0,23	100		31,8	100		0,9	100		10,9	100		143,1	100		964,3	100	in Betrieb
07:00		3,6	100		0,1	100		2,24	100		2,7	100		0,23	94		18,2	100		0,9	100		10,6	100		143,3	100		975,6	100	in Betrieb
07:30		3,1	100		0,1	100		1,88	73		3,2	100		0,23	100		27,1	100		0,9	100		10,6	100		143,5	100		977,3	100	in Betrieb
08:00		5,8	100		0,3	100		2,28	100		3,3	100		0,23	100		32,8	100		0,9	100		10,5	100		144,0	100		974,1	100	in Betrieb
08:30		6,7	100		0,2	100		1,43	100		3,9	100		0,23	100		27,4	100		0,9	100		10,5	100		143,7	100		983,1	100	in Betrieb
09:00		3,0	86		0,0	86		0,82	100		3,7	86		0,23	100		26,1	86		0,9	86		10,8	86		143,9	100		972,6	100	in Betrieb
09:30		2,1	78		0,0	78		1,19	73		5,1	78		0,24	100		28,4	78		0,9	78		10,5	78		143,9	100		976,4	100	in Betrieb
10:00		2,1	100		0,0	100		1,98	100		3,5	100		0,24	100		29,5	100		0,9	100		10,5	100		144,2	100		979,2	100	in Betrieb
10:30		4,1	100		0,1	100		2,85	100		2,9	100		0,24	100		34,9	100		0,9	100		10,7	100		144,3	100		972,1	100	in Betrieb
11:00		5,6	100		0,2	100		2,68	100		3,3	100		0,23	95		25,6	100		0,9	100		10,6	100		144,0	100		973,6	100	in Betrieb
11:30		2,3	100		0,0	100		1,97	73		4,3	100		0,24	100		25,4	100		0,9	100		10,5	100		144,7	100		973,9	100	in Betrieb
12:00		2,9	100		0,8	100		3,24	100		5,1	100		0,24	100		22,2	100		1,0	100		10,4	100		144,9	100		974,1	100	in Betrieb
12:30		2,3	100		2,7	100		2,83	100		4,3	100		0,24	100		20,1	100		0,9	100		10,6	100		144,4	100		963,6	100	in Betrieb
13:00		2,1	100		0,1	100		1,89	100		3,9	100		0,24	100		19,1	100		0,9	100		10,6	100		144,3	100		966,4	100	in Betrieb
13:30		2,2	100		0,0	100		2,11	73		3,4	100		0,24	100		24,1	100		0,9	100		10,6	100		144,8	100		967,6	100	in Betrieb
14:00		2,1	100		0,0	100		2,45	100		2,9	100		0,24	100		22,7	100		0,9	100		10,7	100		144,5	100		966,1	100	in Betrieb
14:30		2,4	100		0,4	100		12,05	100		2,6	100		0,24	100		29,6	100		0,9	100		10,7	100		144,4	100		967,6	100	in Betrieb
15:00		6,1	100		0,6	100		29,31	100		3,5	100		0,24	94		29,2	100		0,9	100		10,4	100		144,5	100		974,6	100	in Betrieb
15:30		4,3	100		0,3	100		31,42	73		3,8	100		0,24	100		25,1	100		0,9	100		10,6	100		144,6	100		971,3	100	in Betrieb
16:00		3,0	100		0,2	100		33,11	100		3,3	100		0,23	100		16,1	100		0,9	100		10,9	100		144,2	100		961,4	100	in Betrieb
16:30		3,6	100		0,5	100		42,29	100		3,0	100		0,24	100		30,8	100		0,9	100		10,4	100		144,6	100		974,8	100	in Betrieb
17:00		3,3	100		1,0	100		41,92	100		3,4	100		0,24	100		27,2	100		0,9	100		10,6	100		144,5	100		963,9	100	in Betrieb
17:30		3,7	100		1,3	100		39,52	73		3,5	100		0,24	100		29,0	100		0,9	100		10,4	100		144,5	100		970,1	100	in Betrieb
18:00		3,6	100		1,6	100		35,01	100		3,1	100		0,24	100		28,8	100		0,9	100		10,6	100		144,9	100		963,1	100	in Betrieb
18:30		5,3	100		1,5	100		25,28	100		2,8	100		0,24	100		20,4	100		0,9	100		10,5	100		144,3	100		972,4	100	in Betrieb
19:00		2,3	100		0,1	100		17,3	100		3,1	100		0,24	94		20,6	100		0,9	100		10,5	100		144,7	100		970,6	100	in Betrieb
19:30		3,6	100		1,2	100		33,52	73		3,4	100		0,24	100		15,8	100		0,9	100		10,4	100		144,3	100		977,1	100	in Betrieb
20:00		3,5	100		1,5	100		23,92	100		2,8	100		0,23	100		16,8	100		0,9	100		10,6	100		144,0	100		973,3	100	in Betrieb
20:30		3,0	100		1,5	100		24,46	100		2,6	100		0,24	100		23,9	100		0,9	100		10,5	100		144,0	100		975,3	100	in Betrieb
21:00		4,0	85		1,3	85		20,7	100		3,6	85		0,24	100		28,3	85		0,9	85		10,5	85		144,3	100		974,6	100	in Betrieb
21:30		2,2	79		0,7	79		19,33	73		3,8	79		0,24	100		39,0	79		1,0	79		10,5	79		145,0	100		967,4	100	in Betrieb
22:00		6,3	100		1,2	100		22,16	100		3,4	100		0,24	100		27,9	100		0,9	100		10,6	100		144,8	100		967,8	100	in Betrieb
22:30		7,1	100		0,6	100		9,47	100		3,1	100		0,23	100		27,2	100		0,9	100		10,9	100		144,6	100		959,4	100	in Betrieb
23:00		2,5	100		0,0	100		5,35	100		3,7	100		0,24	94		25,0	100		0,9	100		10,6	100		144,8	100		965,4	100	in Betrieb
23:30		2,7	100		0,1	100		6,95	73		3,2	100		0,23	100		23,4	100		0,9	100		10,8	100		144,3	100		960,8	100	in Betrieb
24:00		4,1	100		0,1	100		6,46	100		3,3	100		0,23	100		17,7	100		0,9	100		10,6	100		144,0	100		970,3	100	in Betrieb
<b>MIN</b>		2,1			0		0,82		2,3		0,23		15,8		0,9		0		118674,2		10,4		143,1		959,4						
<b>MAX</b>		7,1			2,7		42,29		5,1		0,24		39		1		0,6		122273,7		10,9		145		983,1						
<b>Grenzwert 1/2 h</b>		200			60				100		30		400		20		60														
<b>Konfidenzintervall 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>% Mittelwert 1/2 h &lt; Schwelle 97%</b>																															