

**Termovalorizzatore Bolzano**

**Data: 03/11/2020**

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		1,4	100		0,9	100		0,0	100		4,2	100		0,25	100		35,6	100		0,7	100		0,2	100		107442,5	100		10,2	100		144,9	100		946,0	100	In marcia
01:00		1,4	100		0,9	100		0,0	100		3,8	100		0,25	100		36,2	100		0,7	100		0,3	100		106638,5	100		10,2	100		144,7	100		949,0	100	In marcia
01:30		1,7	100		1,3	100		0,0	86		4,2	100		0,25	100		40,1	100		0,7	100		0,2	100		106728,2	100		10,1	100		144,9	100		950,1	100	In marcia
02:00		2,5	100		1,5	100		0,0	87		4,3	100		0,26	100		37,9	100		0,7	100		0,4	100		105805,3	100		9,9	100		145,0	100		955,3	100	In marcia
02:30		1,9	100		1,5	100		0,0	100		4,4	100		0,26	100		34,2	100		0,7	100		0,3	100		106651,5	100		9,9	100		145,0	100		952,1	100	In marcia
03:00		2,3	100		1,7	100		0,0	100		4,6	100		0,25	95		30,2	100		0,7	100		0,3	100		106950,9	100		10,0	100		144,9	100		954,9	100	In marcia
03:30		2,2	100		1,4	100		0,0	86		3,8	100		0,26	100		28,0	100		0,7	100		0,3	100		107435,9	100		10,0	100		145,2	100		954,3	100	In marcia
04:00		2,0	100		1,2	100		0,0	87		3,8	100		0,26	100		28,3	100		0,7	100		0,3	100		107961,5	100		10,4	100		145,0	100		942,5	100	In marcia
04:30		2,4	100		1,8	100		0,0	100		4,0	100		0,26	100		36,2	100		0,7	100		0,4	100		108465,5	100		9,9	100		145,6	100		949,0	100	In marcia
05:00		2,0	100		1,7	100		0,0	100		4,0	100		0,26	100		34,0	100		0,7	100		0,3	100		110356,2	100		10,0	100		145,7	100		950,8	100	In marcia
05:30		2,1	100		1,6	100		0,0	86		3,8	100		0,26	100		25,0	100		0,7	100		0,3	100		111222,5	100		10,3	100		145,6	100		940,3	100	In marcia
06:00		2,5	100		1,5	100		0,04	87		3,6	100		0,26	100		15,5	100		0,7	100		0,4	100		111796,0	100		10,5	100		145,5	100		940,6	100	In marcia
06:30		2,5	100		1,5	100		0,0	100		3,5	100		0,25	100		20,1	100		0,7	100		0,2	100		112021,3	100		10,5	100		145,5	100		939,8	100	In marcia
07:00		3,2	100		1,7	100		0,0	100		3,6	100		0,26	94		24,2	100		0,7	100		0,3	100		109907,5	100		10,5	100		145,6	100		938,8	100	In marcia
07:30		2,9	100		1,7	100		0,0	86		3,5	100		0,25	100		26,2	100		0,7	100		0,2	100		110703,3	100		10,5	100		145,3	100		947,0	100	In marcia
08:00		2,2	100		1,3	100		0,0	87		3,4	100		0,25	100		31,2	100		0,7	100		0,3	100		110541,6	100		10,6	100		145,0	100		937,0	100	In marcia
08:30		3,6	100		2,0	100		0,0	100		3,6	100		0,25	100		47,2	100		0,8	100		0,3	100		110136,1	100		10,4	100		144,8	100		943,6	100	In marcia
09:00		4,9	84		1,7	84		0,0	100		4,2	84		0,24	100		32,4	84		0,8	84		0,2	84		109658,1	100		10,8	84		144,7	100		930,8	100	In marcia
09:30		5,1	79		1,6	79		0,0	86		4,8	79		0,25	100		20,2	79		0,8	79		0,2	79		107197,8	100		10,4	79		144,5	100		940,4	100	In marcia
10:00		1,5	100		0,8	100		0,0	87		4,5	100		0,25	100		32,0	100		0,7	100		0,2	100		104337,8	100		9,6	100		145,0	100		966,6	100	In marcia
10:30		1,8	100		1,1	100		0,0	100		4,3	100		0,25	100		38,2	100		0,7	100		0,3	100		104157,9	100		9,7	100		144,4	100		963,8	100	In marcia
11:00		2,4	100		1,3	100		0,0	100		4,5	100		0,25	94		39,3	100		0,7	100		0,2	100		103955,6	100		9,8	100		144,2	100		954,9	100	In marcia
11:30		2,3	100		1,5	100		0,0	86		4,8	100		0,26	100		33,1	100		0,7	100		0,3	100		104156,1	100		9,8	100		144,5	100		953,4	100	In marcia
12:00		3,1	100		1,7	100		0,0	87		4,7	100		0,26	100		34,9	100		0,7	100		0,4	100		104280,3	100		9,5	100		145,0	100		964,3	100	In marcia
12:30		3,1	100		1,5	100		0,0	100		3,7	100		0,25	100		23,9	100		0,7	100		0,1	100		106664,4	100		10,2	100		145,2	100		953,9	100	In marcia
13:00		2,7	100		1,2	100		0,0	100		3,4	100		0,26	100		21,5	100		0,7	100		0,3	100		106186,0	100		10,0	100		144,7	100		957,4	100	In marcia
13:30		4,0	100		1,7	100		0,0	86		3,7	100		0,25	100		22,6	100		0,7	100		0,2	100		106215,7	100		10,0	100		145,2	100		959,2	100	In marcia
14:00		2,9	100		1,4	100		0,0	87		3,5	100		0,24	100		15,4	100		0,7	100		0,2	100		106559,0	100		10,2	100		144,1	100		960,5	100	In marcia
14:30		2,5	100		1,2	100		0,0	100		3,1	100		0,25	100		24,9	100		0,7	100		0,3	100		105716,5	100		10,3	100		145,1	100		958,4	100	In marcia
15:00		4,0	100		1,6	100		0,0	100		3,4	100		0,5	95		33,1	100		0,7	100		0,3	100		105260,1	100		9,9	100		144,4	100		959,4	100	In marcia
15:30		3,9	100		1,6	100		0,0	86		3,3	100		0,25	100		34,6	100		0,7	100		0,1	100		105193,3	100		10,1	100		144,6	100		958,4	100	In marcia
16:00		4,6	100		1,4	100		0,0	87		3,7	100		0,25	100		32,9	100		0,7	100		0,2	100		105797,6	100		10,1	100		144,7	100		952,3	100	In marcia
16:30		3,1	100		1,1	100		0,0	100		3,3	100		0,25	100		38,2	100		0,7	100		0,2	100		105789,7	100		10,2	100		144,7	100		960,5	100	In marcia
17:00		3,5	100		1,6	100		0,0	100		3,3	100		0,25	100		38,3	100		0,7	100		0,2	100		105665,9	100		10,1	100		144,9	100		961,3	100	In marcia
17:30		2,6	100		1,8	100		0,0	86		3,8	100		0,25	100		40,0	100		0,7	100		0,2	100		104122,3	100		9,8	100		144,4	100		963,4	100	In marcia
18:00		1,3	100		0,9	100		0,0	87		3,6	100		0,25	100		31,8	100		0,7	100		0,2	100		104505,2	100		10,1	100		144,9	100		953,6	100	In marcia
18:30		1,8	100		0,9	100		0,0	100		3,5	100		0,25	100		31,0	100		0,7	100		0,3	100		103977,2	100		9,8	100		144,5	100		968,8	100	In marcia
19:00		1,9	100		1,2	100		0,0	100		3,7	100		0,25	95		27,4	100		0,7	100		0,1	100		104647,9	100		10,0	100		144,5	100		960,2	100	In marcia
19:30		2,1	100		1,2	100		0,0	86		3,4	100		0,25	100		25,4	100		0,7	100		0,1	100		104897,1	100		10,0	100		144,6	100		965,1	100	In marcia
20:00		3,2	100		1,7	100		0,0	87		3,1	100		0,25	100		26,7	100		0,7	100		0,3	100		104868,4	100		10,1	100		144,7	100		958,9	100	In marcia
20:30		4,4	100		1,4	100		0,0	100		3,7	100		0,25	100		26,0	100		0,7	100		0,1	100		104530,1	100		10,0	100		144,7	100		960,1	100	In marcia
21:00		3,0	85		1,1	85		0,0	100		3,7	85		0,25	100		21,6	85		0,7	85		0,3	85		104969,3	100		10,1	85		144,7	100		956,0	100	In marcia
21:30		5,4	78		1,3	78		0,0	86		4,1	78		0,25	100		23,9	78		0,7	78		0,0	78		105315,5	100		10,1	78		144,6	100		962,7	100	In marcia
22:00		3,6	100		0,9</																																

Normalzeit 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 Rauchgas Nm3/h		O2 %		T Rauchgas °C		T Nachbrennkammer °C		Anlage
		Wert	ID %	Wert	ID %	Wert	ID %	Wert	ID %	Wert	ID %	Wert	ID %	Wert	ID %	Wert	ID %	Wert	ID %	Wert	ID %	Wert	ID %	Wert	ID %	
00:30		1,4	100	0,9	100	0,0	100	4,2	100	0,25	100	35,6	100	0,7	100	0,2	100	107442,5	100	10,2	100	144,9	100	946,0	100	in Betrieb
01:00		1,4	100	0,9	100	0,0	100	3,8	100	0,25	100	36,2	100	0,7	100	0,3	100	106638,5	100	10,2	100	144,7	100	949,0	100	in Betrieb
01:30		1,7	100	1,3	100	0,0	86	4,2	100	0,25	100	40,1	100	0,7	100	0,2	100	106728,2	100	10,1	100	144,9	100	950,1	100	in Betrieb
02:00		2,5	100	1,5	100	0,0	87	4,3	100	0,26	100	37,9	100	0,7	100	0,4	100	105805,3	100	9,9	100	145,0	100	955,3	100	in Betrieb
02:30		1,9	100	1,5	100	0,0	100	4,4	100	0,26	100	34,2	100	0,7	100	0,3	100	106651,5	100	9,9	100	145,0	100	952,1	100	in Betrieb
03:00		2,3	100	1,7	100	0,0	100	4,6	100	0,25	95	30,2	100	0,7	100	0,3	100	106950,9	100	10,0	100	144,9	100	954,9	100	in Betrieb
03:30		2,2	100	1,4	100	0,0	86	3,8	100	0,26	100	28,0	100	0,7	100	0,3	100	107435,9	100	10,0	100	145,2	100	954,3	100	in Betrieb
04:00		2,0	100	1,2	100	0,0	87	3,8	100	0,26	100	28,3	100	0,7	100	0,3	100	107961,5	100	10,4	100	145,0	100	942,5	100	in Betrieb
04:30		2,4	100	1,8	100	0,0	100	4,0	100	0,26	100	36,2	100	0,7	100	0,4	100	108465,5	100	9,9	100	145,6	100	949,0	100	in Betrieb
05:00		2,0	100	1,7	100	0,0	100	4,0	100	0,26	100	34,0	100	0,7	100	0,3	100	110356,2	100	10,0	100	145,7	100	950,8	100	in Betrieb
05:30		2,1	100	1,6	100	0,0	86	3,8	100	0,26	100	25,0	100	0,7	100	0,3	100	111222,5	100	10,3	100	145,6	100	940,3	100	in Betrieb
06:00		2,5	100	1,5	100	0,04	87	3,6	100	0,26	100	16,5	100	0,7	100	0,4	100	111796,0	100	10,5	100	145,5	100	940,6	100	in Betrieb
06:30		2,5	100	1,5	100	0,0	100	3,5	100	0,25	100	20,1	100	0,7	100	0,2	100	112021,3	100	10,5	100	145,5	100	939,8	100	in Betrieb
07:00		3,2	100	1,7	100	0,0	100	3,6	100	0,26	94	24,2	100	0,7	100	0,3	100	109907,5	100	10,5	100	145,6	100	938,8	100	in Betrieb
07:30		2,9	100	1,7	100	0,0	86	3,5	100	0,25	100	26,2	100	0,7	100	0,2	100	110703,3	100	10,5	100	145,3	100	947,0	100	in Betrieb
08:00		2,2	100	1,3	100	0,0	87	3,4	100	0,25	100	31,2	100	0,7	100	0,3	100	110541,6	100	10,6	100	145,0	100	937,0	100	in Betrieb
08:30		3,6	100	2,0	100	0,0	100	3,6	100	0,25	100	47,2	100	0,8	100	0,3	100	110136,1	100	10,4	100	144,8	100	943,6	100	in Betrieb
09:00		4,9	84	1,7	84	0,0	100	4,2	84	0,24	100	32,4	84	0,8	84	0,2	84	109658,1	100	10,8	84	144,7	100	930,8	100	in Betrieb
09:30		5,1	79	1,6	79	0,0	86	4,8	79	0,25	100	20,2	79	0,8	79	0,2	79	107197,8	100	10,4	79	144,5	100	940,4	100	in Betrieb
10:00		1,5	100	0,8	100	0,0	87	4,5	100	0,25	100	32,0	100	0,7	100	0,2	100	104337,8	100	9,6	100	145,0	100	966,6	100	in Betrieb
10:30		1,8	100	1,1	100	0,0	100	4,3	100	0,25	100	38,2	100	0,7	100	0,3	100	104157,9	100	9,7	100	144,4	100	963,8	100	in Betrieb
11:00		2,4	100	1,3	100	0,0	100	4,5	100	0,25	94	39,3	100	0,7	100	0,2	100	103955,6	100	9,8	100	144,2	100	954,9	100	in Betrieb
11:30		2,3	100	1,5	100	0,0	86	4,8	100	0,26	100	33,1	100	0,7	100	0,3	100	104156,1	100	9,8	100	144,5	100	953,4	100	in Betrieb
12:00		3,1	100	1,7	100	0,0	87	4,7	100	0,26	100	34,9	100	0,7	100	0,4	100	104280,3	100	9,5	100	145,0	100	964,3	100	in Betrieb
12:30		3,1	100	1,5	100	0,0	100	3,7	100	0,25	100	23,9	100	0,7	100	0,1	100	106664,4	100	10,2	100	145,2	100	953,9	100	in Betrieb
13:00		2,7	100	1,2	100	0,0	100	3,4	100	0,26	100	21,5	100	0,7	100	0,3	100	106186,0	100	10,0	100	144,7	100	957,4	100	in Betrieb
13:30		4,0	100	1,7	100	0,0	86	3,7	100	0,25	100	22,6	100	0,7	100	0,2	100	106215,7	100	10,0	100	145,2	100	959,2	100	in Betrieb
14:00		2,9	100	1,4	100	0,0	87	3,5	100	0,24	100	15,4	100	0,7	100	0,2	100	106559,0	100	10,2	100	144,1	100	960,5	100	in Betrieb
14:30		2,5	100	1,2	100	0,0	100	3,1	100	0,25	100	24,9	100	0,7	100	0,3	100	105716,5	100	10,3	100	145,1	100	958,4	100	in Betrieb
15:00		4,0	100	1,6	100	0,0	100	3,4	100	0,5	95	33,1	100	0,7	100	0,3	100	105260,1	100	9,9	100	144,4	100	959,4	100	in Betrieb
15:30		3,9	100	1,6	100	0,0	86	3,3	100	0,25	100	34,6	100	0,7	100	0,1	100	105193,3	100	10,1	100	144,6	100	958,4	100	in Betrieb
16:00		4,6	100	1,4	100	0,0	87	3,7	100	0,25	100	32,9	100	0,7	100	0,2	100	105797,6	100	10,1	100	144,7	100	952,3	100	in Betrieb
16:30		3,1	100	1,1	100	0,0	100	3,3	100	0,25	100	38,2	100	0,7	100	0,2	100	105789,7	100	10,2	100	144,7	100	960,5	100	in Betrieb
17:00		3,5	100	1,6	100	0,0	100	3,3	100	0,25	100	38,3	100	0,7	100	0,2	100	105665,9	100	10,1	100	144,9	100	961,3	100	in Betrieb
17:30		2,6	100	1,8	100	0,0	86	3,8	100	0,25	100	40,0	100	0,7	100	0,2	100	104122,3	100	9,8	100	144,4	100	963,4	100	in Betrieb
18:00		1,3	100	0,9	100	0,0	87	3,6	100	0,25	100	31,8	100	0,7	100	0,2	100	104505,2	100	10,1	100	144,9	100	953,6	100	in Betrieb
18:30		1,8	100	0,9	100	0,0	100	3,5	100	0,25	100	31,0	100	0,7	100	0,3	100	103977,2	100	9,8	100	144,5	100	968,8	100	in Betrieb
19:00		1,9	100	1,2	100	0,0	100	3,7	100	0,25	95	27,4	100	0,7	100	0,1	100	104647,9	100	10,0	100	144,5	100	960,2	100	in Betrieb
19:30		2,1	100	1,2	100	0,0	86	3,4	100	0,25	100	25,4	100	0,7	100	0,1	100	104897,1	100	10,0	100	144,6	100	965,1	100	in Betrieb
20:00		3,2	100	1,7	100	0,0	87	3,1	100	0,25	100	26,7	100	0,7	100	0,3	100	104868,4	100	10,1	100	144,7	100	958,9	100	in Betrieb
20:30		4,4	100	1,4	100	0,0	100	3,7	100	0,25	100	26,0	100	0,7	100	0,1	100	104530,1	100	10,0	100	144,7	100	960,1	100	in Betrieb
21:00		3,0	85	1,1	85	0,0	100	3,7	85	0,25	100	21,6	85	0,7	85	0,3	85	104969,3	100	10,1	85	144,7	100	956,0	100	in Betrieb
21:30		5,4	78	1,3	78	0,0	86	4,1	78	0,25	100	23,9	78	0,7	78	0,0	78	105315,5	100	10,1	78	144,6	100	962,7	100	in Betrieb
22:00		3,6	100	0,9	100	0,0	87	4,7	100	0,25	100	25,5	100	0,7	100	0,0	100	105152,2	100	10,0	100	144,6	100	960,3	100	in Betrieb
22:30		3,2	100	1,0	100	0,0	100	4,7	100	0,25	100	42,4	100	0,8	100	0,0	100	107020,8	100	9,7	100	145,5	100	966,4	100	in Betrieb
23:00		2,7	100	1,2	100	0,0	100	4,9	100	0,25	94	41,2	100	0,8	100	0,0	100	108693,9	100	10,1	100	145,2	100	955,1	100	in Betrieb
23:30		2,6	100	1,5	100	0,0	86	4,6	100	0,25	100	36,2	100	0,7	100	0,0	100	109847,2	100	10,5	100	145,4	100	944,1	100	in Betrieb
24:00		5,6	100	2,0	100	0,0	87	4,3	100	0,25	100	28,9	100	0,7	100	0,0	100	109533,5	100	10,3	100	145,1	100	955,1	100	in Betrieb
<b>MIN</b>		1,3		0,8		0		3,1		0,24		15,4		0,7		0		103955,6		9,5		144,1		930,8		
<b>MAX</b>		5,6		2		0,04		4,9		0,50		47,2		0,8		0,4		112021,3		10,8		145,7		968,8		
<b>Grenzwert 1/2 h</b>		200		60				100		30		400		20		60										
<b>Konfidenzintervall SME1/SME2 (95%)</b>		8,2/7,8		2,7/0,7		0,4		5,4/2,2		2,1/1,2		27,0/2,6		1,8/0,5		1,0/0,6										
<b>% Mittelwert 1/2 h &lt; Schwelle 97%</b>		100,00		100,00						100,00		100,00		100,00		1										