

# Termovalorizzatore Bolzano

Data: 14/07/2020

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	Stato												
	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 %									
00:30		1,4	100		1,2	100		0,21	100		4,6	100		0,22	100		31,3	100		0,3	100		0,1	100		125411,6	100		10,9	100		162,2	100		968,2	100	In marcia	
01:00		1,5	100		1,5	100		0,24	73		4,4	100		0,22	100		34,3	100		0,3	100		0,1	100		125558,3	100		10,8	100		163,0	100		971,5	100	In marcia	
01:30		2,0	100		2,1	100		0,0	100		4,8	100		0,22	100		31,0	100		0,3	100		0,2	100		126179,5	100		10,8	100		163,6	100		976,1	100	In marcia	
02:00		1,4	100		1,2	100		0,0	100		4,6	100		0,22	100		24,7	100		0,3	100		0,1	100		125811,6	100		11,0	100		163,2	100		970,0	100	In marcia	
02:30		1,3	100		1,3	100		0,0	100		4,6	100		0,22	100		26,0	100		0,3	100		0,0	100		125655,3	100		10,7	100		163,9	100		977,4	100	In marcia	
03:00		1,2	100		1,6	100		0,0	73		4,4	100		0,22	100		29,3	100		0,3	100		0,1	100		125816,9	100		10,9	100		164,4	100		969,9	100	In marcia	
03:30		1,3	100		1,6	100		0,0	100		4,6	100		0,22	100		31,4	100		0,3	100		0,2	100		125315,1	100		10,8	100		165,2	100		969,3	100	In marcia	
04:00		1,3	100		1,5	100		0,0	100		5,2	100		0,22	94		26,8	100		0,3	100		0,1	100		125278,9	100		10,7	100		166,1	100		973,0	100	In marcia	
04:30		1,4	100		1,7	100		0,0	100		4,4	100		0,22	100		27,3	100		0,3	100		0,1	100		125901,4	100		10,9	100		166,4	100		967,3	100	In marcia	
05:00		1,3	100		1,6	100		0,0	73		4,5	100		0,22	100		30,4	100		0,3	100		0,2	100		125956,4	100		10,9	100		166,1	100		963,5	100	In marcia	
05:30		1,3	100		1,6	100		0,0	100		4,1	100		0,23	100		31,0	100		0,3	100		0,2	100		126659,8	100		10,9	100		166,3	100		968,5	100	In marcia	
06:00		1,2	100		1,5	100		0,0	100		4,7	100		0,23	100		29,4	100		0,3	100		0,2	100		126855,0	100		10,9	100		166,5	100		965,6	100	In marcia	
06:30		1,2	100		1,4	100		0,0	100		4,3	100		0,23	100		30,6	100		0,3	100		0,1	100		126774,7	100		10,8	100		166,1	100		971,3	100	In marcia	
07:00		1,3	100		1,5	100		0,31	73		4,0	100		0,24	100		29,2	100		0,3	100		0,1	100		126066,5	100		10,9	100		164,9	100		970,5	100	In marcia	
07:30		1,5	100		1,3	100		0,0	100		5,7	100		0,24	100		27,6	100		0,3	100		0,2	100		125532,2	100		11,1	100		164,0	100		965,5	100	In marcia	
08:00		1,6	100		1,6	100		0,0	100		5,6	100		0,24	95		30,8	100		0,3	100		0,1	100		126518,1	100		10,9	100		163,6	100		969,8	100	In marcia	
08:30		1,3	100		1,2	100		0,0	100		4,9	100		0,24	100		42,2	100		0,3	100		0,1	100		126477,9	100		10,9	100		164,7	100		967,4	100	In marcia	
09:00		1,2	86		1,6	86		0,03	73		4,3	86		0,25	100		49,3	86		0,3	86		0,2	86		126520,2	100		10,9	86		165,1	100		964,4	100	In marcia	
09:30		1,3	78		1,4	78		0,0	100		5,1	78		0,25	100		32,9	78		0,3	78		0,4	78		124978,1	100		11,1	78		164,1	100		958,3	100	In marcia	
10:00		1,5	100		2,5	100		0,0	100		5,4	100		0,24	100		23,2	100		0,3	100		0,2	100		126054,3	100		11,1	100		163,8	100		965,0	100	In marcia	
10:30		1,5	100		2,4	100		0,0	100		6,0	100		0,24	100		11,4	100		0,3	100		0,1	100		121725,9	100		11,3	100		161,5	100		967,0	100	In marcia	
11:00		1,2	100		1,0	100		0,0	73		5,8	100		0,24	100		14,1	100		0,3	100		0,2	100		124998,9	100		10,9	100		160,3	100		975,8	100	In marcia	
11:30		1,3	100		1,0	100		0,0	100		4,2	100		0,24	100		19,1	100		0,3	100		0,1	100		120882,8	100		11,2	100		159,6	100		968,6	100	In marcia	
12:00		1,2	100		0,8	100		0,0	100		4,9	100		0,24	94		35,2	100		0,3	100		0,3	100		123704,1	100		10,7	100		161,0	100		976,4	100	In marcia	
12:30		1,2	100		1,6	100		0,0	100		5,7	100		0,25	100		42,1	100		0,3	100		0,3	100		124995,6	100		10,8	100		162,7	100		974,0	100	In marcia	
13:00		1,3	100		1,4	100		0,48	73		5,1	100		0,25	100		35,6	100		0,3	100		0,2	100		123754,5	100		11,1	100		163,2	100		965,1	100	In marcia	
13:30		1,4	100		1,6	100		0,0	100		4,2	100		0,24	100		26,0	100		0,3	100		0,2	100		125407,4	100		10,8	100		162,9	100		974,8	100	In marcia	
14:00		1,3	100		1,0	100		0,0	100		4,5	100		0,24	100		35,3	100		0,3	100		0,1	100		121457,5	100		11,2	100		162,2	100		959,5	100	In marcia	
14:30		1,2	100		2,2	100		0,0	100		4,6	100		0,24	100		31,8	100		0,3	100		0,2	100		124510,5	100		10,8	100		161,9	100		974,6	100	In marcia	
15:00		1,4	100		1,4	100		0,0	73		4,0	100		0,25	100		25,1	100		0,3	100		0,2	100		120834,1	100		11,4	100		161,6	100		963,2	100	In marcia	
15:30		1,5	100		1,4	100		0,0	100		3,8	100		0,24	100		31,9	100		0,3	100		0,1	100		123432,9	100		11,2	100		160,9	100		966,9	100	In marcia	
16:00		1,5	100		1,5	100		0,0	100		4,1	100		0,23	94		23,6	100		0,3	100		0,1	100		120716,2	100		11,3	100		159,6	100		967,6	100	In marcia	
16:30		1,3	100		1,2	100		0,0	100		4,3	100		0,23	100		26,3	100		0,2	100		0,1	100		122311,2	100		10,9	100		159,1	100		972,6	100	In marcia	
17:00		1,2	100		1,0	100		0,0	73		4,7	100		0,23	100		37,0	100		0,3	100		0,3	100		121644,4	100		10,7	100		159,6	100		971,8	100	In marcia	
17:30		1,2	100		1,9	100		0,0	100		4,7	100		0,22	100		30,8	100		0,3	100		0,2	100		123593,9	100		10,8	100		161,8	100		976,8	100	In marcia	
18:00		1,2	100		1,5	100		0,0	100		4,6	100		0,22	100		28,9	100		0,3	100		0,2	100		125113,0	100		11,0	100		163,5	100		967,7	100	In marcia	
18:30		1,3	100		1,8	100		0,0	100		4,8	100		0,22	100		28,7	100		0,3	100		0,4	100		126095,1	100		10,7	100		164,7	100		974,0	100	In marcia	
19:00		1,3	100		1,4	100		0,0	73		4,6	100		0,23	100		26,6	100		0,3	100		0,2	100		120145,7	100		11,5	100		164,7	100		955,4	100	In marcia	
19:30		1,4	100		1,6	100		0,0	100		5,0	100		0,22	100		31,8	100		0,3	100		0,2	100		124667,7	100		10,9	100		164,1	100		970,1	100	In marcia	
20:00		1,5	100		1,8	100		0,0	100		4,9	100		0,22	94		24,7	100		0,3	100		0,2	100		122080,5	100		11,2	100		162,5	100		964,6	100	In marcia	
20:30		1,2	100		1,2	100		0,0	100		4,3	100		0,22	100		27,9	100		0,3	100		0,2	100		124049,6	100		10,8	100		161,9	100		972,3	100	In marcia	
21:00		1,3	85		1,6	85		0,0	73		4,0	85		0,23	100		24,0	85		0,3	85		0,3	85		123407,6	100		11,1	85		161,2	100		970,3	100	In marcia	
21:30		1,2	79		1,3	79		0,0	100		4,5	79		0,23	100		39,0	79																				

Report Halbstündiger Mittelwert

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	1,2	100	0,21	100	4,6	100	0,22	100	31,3	100	0,3	100	0,1	100	125411,6	100	10,9	100	162,2	100	968,2	100	in Betrieb
01:00		1,5	100	1,5	100	0,24	73	4,4	100	0,22	100	34,3	100	0,3	100	0,1	100	125558,3	100	10,8	100	162,0	100	971,5	100	in Betrieb
01:30		2,0	100	2,1	100	0,0	100	4,8	100	0,22	100	31,0	100	0,3	100	0,2	100	126179,5	100	10,8	100	163,6	100	976,1	100	in Betrieb
02:00		1,4	100	1,2	100	0,0	100	4,6	100	0,22	100	24,7	100	0,3	100	0,1	100	125811,6	100	11,0	100	163,2	100	970,0	100	in Betrieb
02:30		1,3	100	1,3	100	0,0	100	4,6	100	0,22	100	26,0	100	0,3	100	0,0	100	125655,3	100	10,7	100	163,9	100	977,4	100	in Betrieb
03:00		1,2	100	1,6	100	0,0	73	4,4	100	0,22	100	29,3	100	0,3	100	0,1	100	125816,9	100	10,9	100	164,4	100	969,9	100	in Betrieb
03:30		1,3	100	1,6	100	0,0	100	4,6	100	0,22	100	31,4	100	0,3	100	0,2	100	125315,1	100	10,8	100	165,2	100	969,3	100	in Betrieb
04:00		1,3	100	1,5	100	0,0	100	5,2	100	0,22	94	26,8	100	0,3	100	0,1	100	125278,9	100	10,7	100	166,1	100	973,0	100	in Betrieb
04:30		1,4	100	1,7	100	0,0	100	4,4	100	0,22	100	27,3	100	0,3	100	0,1	100	125901,4	100	10,9	100	166,4	100	967,3	100	in Betrieb
05:00		1,3	100	1,6	100	0,0	73	4,5	100	0,22	100	30,4	100	0,3	100	0,2	100	125956,4	100	10,9	100	166,1	100	965,5	100	in Betrieb
05:30		1,3	100	1,6	100	0,0	100	4,1	100	0,23	100	31,0	100	0,3	100	0,2	100	126659,8	100	10,9	100	166,3	100	968,5	100	in Betrieb
06:00		1,2	100	1,5	100	0,0	100	4,7	100	0,23	100	29,4	100	0,3	100	0,2	100	126855,0	100	10,9	100	166,5	100	965,6	100	in Betrieb
06:30		1,2	100	1,4	100	0,0	100	4,3	100	0,23	100	30,6	100	0,3	100	0,1	100	126774,7	100	10,8	100	166,1	100	971,3	100	in Betrieb
07:00		1,3	100	1,5	100	0,31	73	4,0	100	0,24	100	29,2	100	0,3	100	0,1	100	126066,5	100	10,9	100	164,9	100	970,5	100	in Betrieb
07:30		1,5	100	1,3	100	0,0	100	5,7	100	0,24	100	27,6	100	0,3	100	0,2	100	125532,2	100	11,1	100	164,0	100	965,5	100	in Betrieb
08:00		1,6	100	1,6	100	0,0	100	5,6	100	0,24	95	30,8	100	0,3	100	0,1	100	126518,1	100	10,9	100	163,6	100	969,8	100	in Betrieb
08:30		1,3	100	1,2	100	0,0	100	4,9	100	0,24	100	42,2	100	0,3	100	0,1	100	126477,9	100	10,9	100	164,7	100	967,4	100	in Betrieb
09:00		1,2	86	1,6	86	0,03	73	4,3	86	0,25	100	49,3	86	0,3	86	0,2	86	126520,2	100	10,9	86	165,1	100	964,4	100	in Betrieb
09:30		1,3	78	1,4	78	0,0	100	5,1	78	0,25	100	32,9	78	0,3	78	0,4	78	124978,1	100	11,1	78	164,1	100	958,3	100	in Betrieb
10:00		1,5	100	2,5	100	0,0	100	5,4	100	0,24	100	23,2	100	0,3	100	0,2	100	126054,3	100	11,1	100	163,8	100	965,0	100	in Betrieb
10:30		1,5	100	2,4	100	0,0	100	6,0	100	0,24	100	11,4	100	0,3	100	0,1	100	121725,9	100	11,3	100	161,5	100	967,0	100	in Betrieb
11:00		1,2	100	1,0	100	0,0	73	5,8	100	0,24	100	14,1	100	0,3	100	0,2	100	124998,9	100	10,9	100	160,3	100	975,8	100	in Betrieb
11:30		1,3	100	1,0	100	0,0	100	4,2	100	0,24	100	19,1	100	0,3	100	0,1	100	120882,8	100	11,2	100	159,6	100	968,6	100	in Betrieb
12:00		1,2	100	0,8	100	0,0	100	4,9	100	0,24	94	35,2	100	0,3	100	0,3	100	123704,1	100	10,7	100	161,0	100	976,4	100	in Betrieb
12:30		1,2	100	1,6	100	0,0	100	5,7	100	0,25	100	42,1	100	0,3	100	0,3	100	124995,6	100	10,8	100	162,7	100	974,0	100	in Betrieb
13:00		1,3	100	1,4	100	0,48	73	5,1	100	0,25	100	35,6	100	0,3	100	0,2	100	123754,5	100	11,1	100	163,2	100	965,1	100	in Betrieb
13:30		1,4	100	1,6	100	0,0	100	4,2	100	0,24	100	26,0	100	0,3	100	0,2	100	125407,4	100	10,8	100	162,9	100	974,8	100	in Betrieb
14:00		1,3	100	1,0	100	0,0	100	4,5	100	0,24	100	35,3	100	0,3	100	0,1	100	121457,5	100	11,2	100	162,2	100	959,5	100	in Betrieb
14:30		1,2	100	2,2	100	0,0	100	4,6	100	0,24	100	31,8	100	0,3	100	0,2	100	124510,5	100	10,8	100	161,9	100	974,6	100	in Betrieb
15:00		1,4	100	1,4	100	0,0	73	4,0	100	0,25	100	25,1	100	0,3	100	0,2	100	120834,1	100	11,4	100	161,6	100	963,2	100	in Betrieb
15:30		1,5	100	1,4	100	0,0	100	3,8	100	0,24	100	31,9	100	0,3	100	0,1	100	123432,9	100	11,2	100	160,9	100	966,9	100	in Betrieb
16:00		1,5	100	1,5	100	0,0	100	4,1	100	0,23	94	23,6	100	0,3	100	0,1	100	120716,2	100	11,3	100	159,6	100	967,6	100	in Betrieb
16:30		1,3	100	1,2	100	0,0	100	4,3	100	0,23	100	26,3	100	0,2	100	0,1	100	122311,2	100	10,9	100	159,1	100	972,6	100	in Betrieb
17:00		1,2	100	1,0	100	0,0	73	4,7	100	0,23	100	37,0	100	0,3	100	0,3	100	121644,4	100	10,7	100	159,6	100	971,8	100	in Betrieb
17:30		1,2	100	1,9	100	0,0	100	4,7	100	0,22	100	30,8	100	0,3	100	0,2	100	123593,9	100	10,8	100	161,8	100	976,8	100	in Betrieb
18:00		1,2	100	1,5	100	0,0	100	4,6	100	0,22	100	28,9	100	0,3	100	0,2	100	125113,0	100	11,0	100	163,5	100	967,7	100	in Betrieb
18:30		1,3	100	1,8	100	0,0	100	4,8	100	0,22	100	28,7	100	0,3	100	0,4	100	126095,1	100	10,7	100	164,7	100	974,0	100	in Betrieb
19:00		1,3	100	1,4	100	0,0	73	4,6	100	0,23	100	26,6	100	0,3	100	0,2	100	120145,7	100	11,5	100	164,7	100	955,4	100	in Betrieb
19:30		1,4	100	1,6	100	0,0	100	5,0	100	0,22	100	31,8	100	0,3	100	0,2	100	124667,7	100	10,9	100	164,1	100	970,1	100	in Betrieb
20:00		1,5	100	1,8	100	0,0	100	4,9	100	0,22	94	24,7	100	0,3	100	0,2	100	122080,5	100	11,2	100	162,5	100	964,6	100	in Betrieb
20:30		1,2	100	1,2	100	0,0	100	4,3	100	0,22	100	27,9	100	0,3	100	0,2	100	124049,6	100	10,8	100	161,9	100	972,3	100	in Betrieb
21:00		1,3	85	1,6	85	0,0	73	4,0	85	0,23	100	24,0	85	0,3	85	0,3	85	123407,6	100	11,1	85	161,2	100	970,3	100	in Betrieb
21:30		1,2	79	1,3	79	0,0	100	4,5	79	0,23	100	39,0	79	0,3	79	0,3	79	121811,7	100	11,2	79	161,1	100	968,6	100	in Betrieb
22:00		1,2	100	1,8	100	0,0	100	4,4	100	0,23	100	30,9	100	0,3	100	0,3	100	123319,6	100	11,1	100	160,8	100	968,5	100	in Betrieb
22:30		1,2	100	1,1	100	0,0	100	5,0	100	0,24	100	38,9	100	0,3	100	0,4	100	123795,2	100	10,8	100	160,9	100	971,8	100	in Betrieb
23:00		1,2	100	1,6	100	0,0	73	5,3	100	0,24	100	39,1	100	0,3	100	0,5	100	126071,6	100	11,0	100	162,4	100	963,2	100	in Betrieb
23:30		1,2	100	1,8	100	0,0	100	4,5	100	0,24	100	22,3	100	0,3	100	0,5	100	125793,0	100	11,0	100	162,5	100	968,7	100	in Betrieb
24:00		1,2	100	1,4	100	0,0	100	4,1	100	0,24	94	20,6	100	0,3	100	0,3	100	123354,5	100	11,2	100	161,9	100	966,3	100	in Betrieb

<b>MIN</b>	1,2	0,8	0	3,8	0,22	11,4	0,2	0	120145,7	10,7	159,1	955,4
<b>MAX</b>	2	2,5	0,48	6	0,25	49,3	0,3	0,5	126855	11,5	166,5	977,4
<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	100,00				
<b>Schwellenwert 97%</b>	50	10			10	200	10	30				
<b>Tagesmittelwert</b>	1,3	100	1,5									