

Termovalorizzatore Bolzano

Data: 17/01/2020

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 %	Stato									
00:30		1,2	100		1,4	100		0,0	100		2,9	100		0,24	100		33,8	100		0,3	100		0,2	100		116693,0	100		10,4	100		143,3	100		962,3	100		In marcia
01:00		1,4	100		1,5	100		0,0	100		3,5	100		0,25	100		34,5	100		0,3	100		0,3	100		117788,3	100		10,3	100		144,2	100		966,1	100		In marcia
01:30		1,7	100		1,2	100		0,0	73		3,2	100		0,24	100		24,5	100		0,3	100		0,3	100		118411,2	100		10,6	100		143,1	100		961,2	100		In marcia
02:00		1,6	100		1,8	100		0,0	100		3,2	100		0,24	100		26,1	100		0,3	100		0,3	100		117930,2	100		10,5	100		142,9	100		966,5	100		In marcia
02:30		1,9	100		1,7	100		0,0	100		3,0	100		0,24	100		27,5	100		0,3	100		0,4	100		117732,7	100		10,4	100		142,0	100		970,2	100		In marcia
03:00		2,5	100		1,0	100		0,06	100		3,7	100		0,24	100		26,6	100		0,3	100		0,2	100		117992,6	100		10,6	100		142,6	100		966,1	100		In marcia
03:30		1,7	100		1,3	100		0,06	73		3,4	100		0,24	100		31,3	100		0,3	100		0,4	100		117113,0	100		10,3	100		143,0	100		971,1	100		In marcia
04:00		2,2	100		1,9	100		0,0	100		3,2	100		0,25	94		35,3	100		0,3	100		0,4	100		118057,7	100		10,4	100		143,1	100		969,3	100		In marcia
04:30		1,7	100		1,4	100		0,03	100		2,9	100		0,25	100		31,9	100		0,3	100		0,3	100		118183,8	100		10,5	100		143,1	100		972,2	100		In marcia
05:00		1,7	100		1,5	100		0,08	100		2,7	100		0,24	100		29,6	100		0,3	100		0,3	100		118276,2	100		10,7	100		143,2	100		967,4	100		In marcia
05:30		1,9	100		1,5	100		0,11	73		3,0	100		0,25	100		35,0	100		0,3	100		0,4	100		117343,7	100		10,5	100		143,0	100		965,7	100		In marcia
06:00		1,9	100		1,5	100		0,0	100		3,0	100		0,25	100		38,3	100		0,3	100		0,4	100		117333,6	100		10,3	100		143,3	100		969,7	100		In marcia
06:30		1,5	100		1,5	100		0,04	100		2,9	100		0,25	100		25,5	100		0,3	100		0,3	100		117993,4	100		10,7	100		143,2	100		960,1	100		In marcia
07:00		1,4	100		1,5	100		0,04	100		3,1	100		0,25	100		24,0	100		0,3	100		0,4	100		117896,8	100		10,5	100		143,0	100		965,9	100		In marcia
07:30		1,4	100		2,0	100		0,07	73		3,1	100		0,25	100		23,4	100		0,3	100		0,4	100		117690,0	100		10,4	100		142,9	100		969,8	100		In marcia
08:00		1,3	100		1,9	100		0,0	100		3,1	100		0,25	94		25,2	100		0,3	100		0,3	100		118261,6	100		10,6	100		143,4	100		958,9	100		In marcia
08:30		1,3	100		1,4	100		0,0	100		2,7	100		0,24	100		25,1	100		0,2	100		0,3	100		118437,1	100		10,5	100		143,0	100		975,0	100		In marcia
09:00		1,3	84		1,5	84		0,0	100		2,5	84		0,24	100		25,7	84		0,2	84		0,1	84		119773,8	100		10,8	84		143,0	100		971,3	100		In marcia
09:30		1,4	79		2,4	79		0,0	73		3,5	79		0,24	100		43,5	79		0,3	79		0,0	79		118468,5	100		11,2	79		143,2	100		966,4	100		In marcia
10:00		1,6	100		1,4	100		0,0	100		4,3	100		0,24	100		68,0	100		0,2	100		0,0	100		119923,1	100		10,8	100		143,3	100		964,4	100		In marcia
10:30		1,8	100		1,0	100		0,0	100		4,4	100		0,24	100		32,5	100		0,2	100		0,0	100		119606,9	100		10,9	100		143,1	100		968,8	100		In marcia
11:00		1,3	100		1,2	100		0,0	100		4,3	100		0,24	100		16,6	100		0,3	100		0,0	100		119468,0	100		10,5	100		143,3	100		978,8	100		In marcia
11:30		1,3	100		1,5	100		0,0	73		3,6	100		0,24	100		11,6	100		0,3	100		0,0	100		118354,2	100		10,6	100		143,5	100		965,3	100		In marcia
12:00		2,1	100		1,6	100		0,0	100		4,4	100		0,24	94		4,0	100		0,3	100		0,0	100		118539,3	100		10,7	100		143,0	100		966,4	100		In marcia
12:30		1,4	100		1,6	100		0,0	100		4,1	100		0,24	100		4,3	100		0,3	100		0,0	100		117636,4	100		10,7	100		143,0	100		966,1	100		In marcia
13:00		3,0	100		1,5	100		0,0	100		6,0	100		0,24	100		5,4	100		0,2	100		0,0	100		116589,7	100		10,4	100		142,9	100		975,3	100		In marcia
13:30		1,2	100		0,7	100		0,0	73		3,3	100		0,24	100		10,7	100		0,2	100		0,0	100		116499,9	100		10,6	100		142,8	100		972,6	100		In marcia
14:00		1,2	100		1,1	100		0,12	100		3,6	100		0,25	100		28,1	100		0,3	100		0,0	100		115711,7	100		10,3	100		143,2	100		977,4	100		In marcia
14:30		1,5	100		2,0	100		0,27	100		3,5	100		0,24	100		35,0	100		0,3	100		0,0	100		116899,4	100		10,4	100		143,1	100		978,7	100		In marcia
15:00		2,9	100		1,5	100		0,1	100		5,2	100		0,24	100		34,2	100		0,2	100		0,0	100		117369,6	100		10,6	100		142,8	100		970,7	100		In marcia
15:30		1,2	100		0,8	100		0,07	73		4,8	100		0,24	100		37,0	100		0,3	100		0,0	100		117016,7	100		10,5	100		143,1	100		974,7	100		In marcia
16:00		1,2	100		1,5	100		0,09	100		3,8	100		0,24	94		34,8	100		0,3	100		0,0	100		116335,2	100		10,5	100		143,0	100		970,3	100		In marcia
16:30		2,8	100		1,8	100		0,13	100		4,9	100		0,25	100		33,6	100		0,2	100		0,0	100		116186,4	100		10,6	100		142,9	100		968,2	100		In marcia
17:00		2,6	100		1,3	100		0,26	100		4,6	100		0,24	100		30,5	100		0,2	100		0,0	100		115664,8	100		10,3	100		142,8	100		979,3	100		In marcia
17:30		1,3	100		1,2	100		0,23	73		3,4	100		0,24	100		32,1	100		0,3	100		0,0	100		115082,2	100		10,4	100		143,0	100		980,8	100		In marcia
18:00		1,2	100		1,7	100		0,11	100		3,6	100		0,24	100		37,9	100		0,3	100		0,0	100		115920,1	100		10,2	100		143,0	100		983,7	100		In marcia
18:30		1,3	100		1,7	100		0,09	100		3,9	100		0,24	100		24,6	100		0,2	100		0,0	100		116870,2	100		10,6	100		143,0	100		972,9	100		In marcia
19:00		1,2	100		1,8	100		0,07	100		4,3	100		0,24	100		33,4	100		0,3	100		0,0	100		115904,0	100		10,5	100		143,0	100		966,6	100		In marcia
19:30		1,2	100		1,7	100		0,02	73		3,7	100		0,25	100		28,0	100		0,3	100		0,0	100		117426,4	100		10,5	100		143,1	100		974,0	100		In marcia
20:00		1,2	100		1,5	100		0,09	100		3,7	100		0,24	94		29,6	100		0,3	100		0,0	100		117071,1	100		10,5	100		143,2	100		977,7	100		In marcia
20:30		1,7	100		1,6	100		0,38	100		3,6	100		0,24	100		33,6	100		0,3	100		0,0	100		117394,9	100		10,5	100		143,5	100		970,6	100		In marcia
21:00		3,9	84		1,4	84		0,3	100		4,4	84		0,24	100		23,1	84		0,3	84		0,0	84		118216,0	100		10,6	84		143,0	100		965,7	100		In marcia
21:30		2,0	79		0,7	79		0,47	73		4,0	79		0,24	100		12,0	79		0,2																		

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	Betriebszustand	
		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
00:30		1,2	100		1,4	100	0,0	100	2,9	100	0,24	100	33,8	100	0,3	100	0,2	100	116693,0	100	10,4	100	143,3	100	962,3	100	in Betrieb	
01:00		1,4	100		1,5	100	0,0	100	3,5	100	0,25	100	34,5	100	0,3	100	0,3	100	117788,3	100	10,3	100	144,2	100	966,1	100	in Betrieb	
01:30		1,7	100		1,2	100	0,0	73	3,2	100	0,24	100	24,5	100	0,3	100	0,3	100	118411,2	100	10,6	100	143,1	100	961,2	100	in Betrieb	
02:00		1,6	100		1,8	100	0,0	100	3,2	100	0,24	100	26,1	100	0,3	100	0,3	100	117930,2	100	10,5	100	142,9	100	966,5	100	in Betrieb	
02:30		1,9	100		1,7	100	0,0	100	3,0	100	0,24	100	27,5	100	0,3	100	0,4	100	117732,7	100	10,4	100	142,0	100	970,2	100	in Betrieb	
03:00		2,5	100		1,0	100	0,06	100	3,7	100	0,24	100	26,6	100	0,3	100	0,2	100	117992,6	100	10,6	100	142,6	100	966,1	100	in Betrieb	
03:30		1,7	100		1,3	100	0,06	73	3,4	100	0,24	100	31,3	100	0,3	100	0,4	100	117113,0	100	10,3	100	143,0	100	971,1	100	in Betrieb	
04:00		2,2	100		1,9	100	0,0	100	3,2	100	0,25	94	35,3	100	0,3	100	0,4	100	118057,7	100	10,4	100	143,1	100	969,3	100	in Betrieb	
04:30		1,7	100		1,4	100	0,03	100	2,9	100	0,25	100	31,9	100	0,3	100	0,3	100	118183,8	100	10,5	100	143,1	100	972,2	100	in Betrieb	
05:00		1,7	100		1,5	100	0,08	100	2,7	100	0,24	100	29,6	100	0,3	100	0,3	100	118276,2	100	10,7	100	143,2	100	967,4	100	in Betrieb	
05:30		1,9	100		1,5	100	0,11	73	3,0	100	0,25	100	35,0	100	0,3	100	0,4	100	117343,7	100	10,5	100	143,0	100	965,7	100	in Betrieb	
06:00		1,9	100		1,5	100	0,0	100	3,0	100	0,25	100	38,3	100	0,3	100	0,4	100	117333,6	100	10,3	100	143,3	100	969,7	100	in Betrieb	
06:30		1,5	100		1,5	100	0,04	100	2,9	100	0,25	100	25,5	100	0,3	100	0,3	100	117993,4	100	10,7	100	142,2	100	960,1	100	in Betrieb	
07:00		1,4	100		1,5	100	0,04	100	3,1	100	0,25	100	24,0	100	0,3	100	0,4	100	117896,8	100	10,5	100	143,0	100	969,9	100	in Betrieb	
07:30		1,4	100		2,0	100	0,07	73	3,1	100	0,25	100	23,4	100	0,3	100	0,4	100	117690,0	100	10,4	100	142,9	100	969,8	100	in Betrieb	
08:00		1,3	100		1,9	100	0,0	100	3,1	100	0,25	94	25,2	100	0,3	100	0,3	100	118261,6	100	10,6	100	143,4	100	958,9	100	in Betrieb	
08:30		1,3	100		1,4	100	0,0	100	2,7	100	0,24	100	25,1	100	0,2	100	0,3	100	118437,1	100	10,5	100	143,0	100	975,0	100	in Betrieb	
09:00		1,3	84		1,5	84	0,0	100	2,5	84	0,24	100	25,7	84	0,2	84	0,1	84	119773,8	100	10,8	84	143,0	100	971,3	100	in Betrieb	
09:30		1,4	79		2,4	79	0,0	73	3,5	79	0,24	100	43,5	79	0,3	79	0,0	79	118468,5	100	11,2	79	143,2	100	966,4	100	in Betrieb	
10:00		1,6	100		1,4	100	0,0	100	4,3	100	0,24	100	68,0	100	0,2	100	0,0	100	119923,1	100	10,8	100	143,3	100	964,4	100	in Betrieb	
10:30		1,8	100		1,0	100	0,0	100	4,4	100	0,24	100	32,5	100	0,2	100	0,0	100	119606,9	100	10,9	100	143,1	100	968,8	100	in Betrieb	
11:00		1,3	100		1,2	100	0,0	100	4,3	100	0,24	100	16,6	100	0,3	100	0,0	100	119468,0	100	10,5	100	143,3	100	978,8	100	in Betrieb	
11:30		1,3	100		1,5	100	0,0	73	3,6	100	0,24	100	11,6	100	0,3	100	0,0	100	118354,2	100	10,6	100	143,5	100	965,3	100	in Betrieb	
12:00		2,1	100		1,6	100	0,0	100	4,4	100	0,24	94	4,0	100	0,3	100	0,0	100	118539,3	100	10,7	100	143,0	100	966,4	100	in Betrieb	
12:30		1,4	100		1,6	100	0,0	100	4,1	100	0,24	100	4,3	100	0,3	100	0,0	100	117636,4	100	10,7	100	143,0	100	966,1	100	in Betrieb	
13:00		3,0	100		1,5	100	0,0	100	6,0	100	0,24	100	5,4	100	0,2	100	0,0	100	116589,7	100	10,4	100	142,9	100	975,3	100	in Betrieb	
13:30		1,2	100		0,7	100	0,0	73	3,3	100	0,24	100	10,7	100	0,2	100	0,0	100	116499,9	100	10,6	100	142,8	100	972,6	100	in Betrieb	
14:00		1,2	100		1,1	100	0,12	100	3,6	100	0,25	100	28,1	100	0,3	100	0,0	100	115711,7	100	10,3	100	143,2	100	977,4	100	in Betrieb	
14:30		1,5	100		2,0	100	0,27	100	3,5	100	0,24	100	35,0	100	0,3	100	0,0	100	116899,4	100	10,4	100	143,1	100	978,7	100	in Betrieb	
15:00		2,9	100		1,5	100	0,1	100	5,2	100	0,24	100	34,2	100	0,2	100	0,0	100	117369,6	100	10,6	100	142,8	100	970,7	100	in Betrieb	
15:30		1,2	100		0,8	100	0,07	73	4,8	100	0,24	100	37,0	100	0,3	100	0,0	100	117016,7	100	10,5	100	143,1	100	974,7	100	in Betrieb	
16:00		1,2	100		1,5	100	0,09	100	3,8	100	0,24	94	34,8	100	0,3	100	0,0	100	116335,2	100	10,5	100	143,0	100	970,3	100	in Betrieb	
16:30		2,8	100		1,8	100	0,13	100	4,9	100	0,25	100	33,6	100	0,2	100	0,0	100	116186,4	100	10,6	100	142,9	100	968,2	100	in Betrieb	
17:00		2,6	100		1,3	100	0,26	100	4,6	100	0,24	100	30,5	100	0,2	100	0,0	100	115664,8	100	10,3	100	142,8	100	979,3	100	in Betrieb	
17:30		1,3	100		1,2	100	0,23	73	3,4	100	0,24	100	32,1	100	0,3	100	0,0	100	115082,2	100	10,4	100	143,0	100	980,8	100	in Betrieb	
18:00		1,2	100		1,7	100	0,11	100	3,6	100	0,24	100	37,9	100	0,3	100	0,0	100	115920,1	100	10,2	100	143,0	100	983,7	100	in Betrieb	
18:30		1,3	100		1,7	100	0,09	100	3,9	100	0,24	100	24,6	100	0,2	100	0,0	100	116870,2	100	10,6	100	143,0	100	972,9	100	in Betrieb	
19:00		1,2	100		1,8	100	0,07	100	4,3	100	0,24	100	33,4	100	0,3	100	0,0	100	115904,0	100	10,5	100	143,0	100	966,6	100	in Betrieb	
19:30		1,2	100		1,7	100	0,02	73	3,7	100	0,25	100	28,0	100	0,3	100	0,0	100	117426,4	100	10,5	100	143,1	100	974,0	100	in Betrieb	
20:00		1,2	100		1,5	100	0,09	100	3,7	100	0,24	94	29,6	100	0,3	100	0,0	100	117071,1	100	10,5	100	143,2	100	977,7	100	in Betrieb	
20:30		1,7	100		1,6	100	0,38	100	3,6	100	0,24	100	33,6	100	0,3	100	0,0	100	117394,9	100	10,5	100	143,5	100	970,6	100	in Betrieb	
21:00		3,9	84		1,4	84	0,3	100	4,4	84	0,24	100	23,1	84	0,3	84	0,0	84	118216,0	100	10,6	84	143,0	100	965,7	100	in Betrieb	
21:30		2,0	79		0,7	79	0,47	73	4,0	79	0,24	100	12,0	79	0,2	79	0,0	79	117930,2	100	10,5	79	142,8	100	973,3	100	in Betrieb	
22:00		2,2	100		1,2	100	1,21	100	3,3	100	0,23	100	9,1	100	0,2	100	0,0	100	116329,4	100	10,7	100	142,5	100	970,5	100	in Betrieb	
22:30		2,2	100		1,6	100	1,68	100	4,1	100	0,24	100	29,6	100	0,2	100	0,0	100	115444,4	100	10,4	100	142,9	100	976,1	100	in Betrieb	
23:00		1,8	100		2,1	100	6,58	100	3,9	100	0,25	100	46,9	100	0,3	100	0,1	100	116080,6	100	10,4	100	143,2	100	975,0	100	in Betrieb	
23:30		1,8	100		2,2	100	6,28	73	4,3	100	0,24	100	34,2	100	0,2	100	0,0	100	116063,1	100	10,6	100	142,7	100	971,3	100	in Betrieb	
24:00		1,5	100		1,4	100	4,36	100	4,0	100	0,24	94	28,7	100	0,2	100	0,0	100	115889,6	100	10,5	100	143,0	100	979,3	100	in Betrieb	
MIN		1,2		0,7		0		2,5		0,23		4		0,2		0		115082,2		10,2		142		958,9				
MAX		3,9		2,4		6,58		6		0,25		68		0,3		0,4		119923,1		11,2		144,2		983,7				
Grenzwert 1/2 h		200		60				100		30		400		20		60												
Konfidenzintervall SME1/SME2 (95%)		8,2/7,8		2,7/0,7		0,4																						