

Termovalorizzatore Bolzano

Data: 01/01/2019

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		4,6	100		0,8	100		0,0	100		4,4	100		0,23	100		26,5	100		0,6	100		0,5	100		125475,1	100		11,1	100		145,1	100		980,2	100	In marcia
01:00		3,0	100		0,8	100		0,0	95		4,0	100		0,23	100		23,2	100		0,6	100		0,4	100		125156,6	100		11,1	100		145,0	100		982,9	100	In marcia
01:30		3,8	100		1,1	100		0,0	78		4,2	100		0,22	100		31,8	100		0,5	100		0,4	100		126125,4	100		10,9	100		145,3	100		986,1	100	In marcia
02:00		4,1	100		1,1	100		0,0	100		4,1	100		0,23	100		29,5	100		0,6	100		0,5	100		125751,6	100		11,0	100		145,2	100		983,1	100	In marcia
02:30		3,6	100		1,2	100		0,0	100		4,1	100		0,22	100		31,8	100		0,5	100		0,5	100		125960,2	100		11,0	100		145,1	100		975,6	100	In marcia
03:00		4,7	100		1,5	100		0,0	95		4,4	100		0,23	100		32,5	100		0,6	100		0,4	100		125088,4	100		11,1	100		145,3	100		974,0	100	In marcia
03:30		4,4	100		1,0	100		0,0	78		4,7	100		0,22	100		26,3	100		0,6	100		0,3	100		125762,9	100		11,0	100		145,4	100		983,2	100	In marcia
04:00		4,0	100		1,1	100		0,0	100		4,7	100		0,23	94		27,5	100		0,6	100		0,4	100		125531,4	100		11,1	100		145,4	100		984,0	100	In marcia
04:30		3,5	100		1,0	100		0,0	100		4,8	100		0,23	100		26,0	100		0,6	100		0,3	100		123230,4	100		11,3	100		144,9	100		981,5	100	In marcia
05:00		3,9	100		1,2	100		0,0	95		4,4	100		0,23	100		29,4	100		0,6	100		0,2	100		121367,9	100		11,3	100		144,1	100		986,6	100	In marcia
05:30		3,8	100		0,8	100		0,0	78		4,2	100		0,22	100		29,2	100		0,6	100		0,3	100		121959,9	100		11,2	100		144,4	100		985,8	100	In marcia
06:00		4,2	100		1,3	100		0,0	100		4,0	100		0,22	100		27,4	100		0,6	100		0,4	100		124035,5	100		11,0	100		143,8	100		998,7	100	In marcia
06:30		3,3	100		0,8	100		0,0	100		4,0	100		0,22	100		29,5	100		0,6	100		0,3	100		123767,9	100		11,0	100		144,7	100		994,3	100	In marcia
07:00		3,1	100		0,7	100		0,0	95		4,5	100		0,22	100		35,3	100		0,6	100		0,4	100		123311,5	100		10,9	100		144,7	100		987,5	100	In marcia
07:30		4,1	100		1,5	100		0,0	78		4,3	100		0,22	100		34,9	100		0,6	100		0,6	100		123867,3	100		10,8	100		144,6	100		992,5	100	In marcia
08:00		3,3	100		1,1	100		0,0	100		4,2	100		0,23	94		30,5	100		0,6	100		0,5	100		121555,1	100		11,2	100		144,7	100		975,9	100	In marcia
08:30		4,6	100		1,5	100		0,0	100		4,3	100		0,23	100		31,2	100		0,6	100		0,5	100		123910,6	100		10,8	100		145,0	100		992,3	100	In marcia
09:00		3,2	84		1,4	84		0,0	95		4,2	84		0,22	100		26,8	84		0,6	84		0,4	84		124183,7	100		10,9	84		144,8	100		991,5	100	In marcia
09:30		2,3	79		1,7	79		0,0	78		4,0	79		0,22	100		34,5	79		0,6	79		0,4	79		122507,1	100		10,9	79		145,2	100		990,1	100	In marcia
10:00		3,3	100		2,1	100		0,0	100		3,8	100		0,23	100		37,6	100		0,6	100		0,4	100		125817,1	100		10,9	100		145,2	100		984,7	100	In marcia
10:30		2,7	100		1,4	100		0,0	100		4,2	100		0,23	100		26,6	100		0,6	100		0,3	100		125983,0	100		11,1	100		145,0	100		984,1	100	In marcia
11:00		3,0	100		1,9	100		0,0	95		4,2	100		0,23	100		27,2	100		0,6	100		0,4	100		125095,3	100		11,2	100		145,4	100		982,7	100	In marcia
11:30		2,1	100		1,5	100		0,0	78		4,4	100		0,23	100		31,3	100		0,6	100		0,4	100		126747,9	100		11,0	100		145,2	100		982,6	100	In marcia
12:00		3,6	100		1,3	100		0,0	100		4,7	100		0,23	95		26,2	100		0,6	100		0,5	100		126009,6	100		11,1	100		145,1	100		982,4	100	In marcia
12:30		1,9	100		1,2	100		0,0	100		4,1	100		0,23	100		33,4	100		0,5	100		0,4	100		126377,6	100		10,9	100		145,5	100		986,2	100	In marcia
13:00		3,9	100		1,8	100		0,0	95		4,6	100		0,23	100		30,0	100		0,6	100		0,4	100		124906,1	100		11,2	100		145,4	100		979,5	100	In marcia
13:30		2,1	100		0,9	100		0,0	78		4,9	100		0,22	100		27,2	100		0,6	100		0,4	100		125993,2	100		11,1	100		145,3	100		978,4	100	In marcia
14:00		2,3	100		1,3	100		0,0	100		4,7	100		0,22	100		34,4	100		0,5	100		0,4	100		127111,2	100		10,9	100		145,6	100		985,1	100	In marcia
14:30		2,0	100		1,6	100		0,0	100		4,2	100		0,23	100		37,1	100		0,5	100		0,5	100		127986,2	100		10,9	100		146,0	100		984,4	100	In marcia
15:00		1,6	100		2,0	100		0,0	95		4,3	100		0,23	100		30,2	100		0,5	100		0,4	100		127112,1	100		11,1	100		145,7	100		977,9	100	In marcia
15:30		1,7	100		1,3	100		0,0	78		4,5	100		0,23	100		26,2	100		0,5	100		0,4	100		125508,4	100		11,2	100		145,5	100		977,3	100	In marcia
16:00		2,3	100		1,6	100		0,0	100		4,2	100		0,23	94		22,7	100		0,5	100		0,3	100		126096,2	100		11,1	100		145,5	100		982,1	100	In marcia
16:30		2,5	100		1,5	100		0,0	100		4,0	100		0,23	100		22,6	100		0,5	100		0,4	100		124766,9	100		11,2	100		145,4	100		981,6	100	In marcia
17:00		1,7	100		1,1	100		0,0	95		4,1	100		0,23	100		28,2	100		0,5	100		0,4	100		126353,4	100		11,0	100		145,5	100		985,9	100	In marcia
17:30		3,4	100		1,6	100		0,0	78		4,1	100		0,22	100		30,2	100		0,5	100		0,3	100		126617,6	100		11,1	100		145,5	100		986,1	100	In marcia
18:00		3,6	100		1,3	100		0,0	100		4,0	100		0,23	100		28,9	100		0,6	100		0,3	100		125977,3	100		11,1	100		145,4	100		983,2	100	In marcia
18:30		4,2	100		1,6	100		0,0	100		4,5	100		0,23	100		28,1	100		0,6	100		0,4	100		123290,0	100		11,3	100		145,4	100		979,1	100	In marcia
19:00		2,5	100		1,0	100		0,0	95		4,6	100		0,23	100		32,1	100		0,6	100		0,4	100		126071,7	100		10,9	100		145,4	100		981,5	100	In marcia
19:30		3,7	100		1,5	100		0,0	78		4,7	100		0,23	100		31,9	100		0,5	100		0,4	100		125058,3	100		11,1	100		145,4	100		982,7	100	In marcia
20:00		3,8	100		1,2	100		0,0	100		5,3	100		0,23	94		38,1	100		0,5	100		0,4	100		126750,1	100		10,9	100		145,8	100		979,7	100	In marcia
20:30		2,3	100		1,4	100		0,0	100		4,9	100		0,23	100		44,1	100		0,5	100		0,5	100		126503,9	100		11,1	100		146,1	100		987,5	100	In marcia
21:00		3,6	84		1,9	84		0,0	95		5,0	84		0,22	100		28,1	84		0,5	84		0,3	84		129649,5	100		11,0	84		145,9	100		984,0	100	In marcia
21:30		4,3	79		1,3	79		0,0	78		4,2	79		0,24	100		23,5	79		0,6	79		0,4	79		122790,0	100		11,5	79		145,8	100		966,7	100	In marcia
22:00		4,4	100																																		

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		4,6	100	0,8	100	0,0	100	4,4	100	0,23	100	26,5	100	0,6	100	0,5	100	125475,1	100	11,1	100	145,1	100	980,2	100	in Betrieb
01:00		3,0	100	0,8	100	0,0	95	4,0	100	0,23	100	23,2	100	0,6	100	0,4	100	125156,6	100	11,1	100	145,0	100	982,9	100	in Betrieb
01:30		3,8	100	1,1	100	0,0	78	4,2	100	0,22	100	31,8	100	0,5	100	0,4	100	126125,4	100	10,9	100	145,3	100	986,1	100	in Betrieb
02:00		4,1	100	1,1	100	0,0	100	4,1	100	0,23	100	29,5	100	0,6	100	0,5	100	125751,6	100	11,0	100	145,2	100	983,1	100	in Betrieb
02:30		3,6	100	1,2	100	0,0	100	4,1	100	0,22	100	31,8	100	0,5	100	0,5	100	125960,2	100	11,0	100	145,1	100	975,6	100	in Betrieb
03:00		4,7	100	1,5	100	0,0	95	4,4	100	0,23	100	32,5	100	0,6	100	0,4	100	125088,4	100	11,1	100	145,3	100	974,0	100	in Betrieb
03:30		4,4	100	1,0	100	0,0	78	4,7	100	0,22	100	26,3	100	0,6	100	0,3	100	125762,9	100	11,0	100	145,4	100	983,2	100	in Betrieb
04:00		4,0	100	1,1	100	0,0	100	4,7	100	0,23	94	27,5	100	0,6	100	0,4	100	125531,4	100	11,1	100	145,4	100	984,0	100	in Betrieb
04:30		3,5	100	1,0	100	0,0	100	4,8	100	0,23	100	26,0	100	0,6	100	0,3	100	123230,4	100	11,3	100	144,9	100	981,5	100	in Betrieb
05:00		3,9	100	1,2	100	0,0	95	4,4	100	0,23	100	29,4	100	0,6	100	0,2	100	121367,9	100	11,3	100	144,1	100	986,6	100	in Betrieb
05:30		3,8	100	0,8	100	0,0	78	4,2	100	0,22	100	29,2	100	0,6	100	0,3	100	121959,9	100	11,2	100	144,4	100	985,8	100	in Betrieb
06:00		4,2	100	1,3	100	0,0	100	4,0	100	0,22	100	27,4	100	0,6	100	0,4	100	124035,5	100	11,0	100	143,8	100	998,7	100	in Betrieb
06:30		3,3	100	0,8	100	0,0	100	4,0	100	0,22	100	29,5	100	0,6	100	0,3	100	123767,9	100	11,0	100	144,7	100	994,3	100	in Betrieb
07:00		3,1	100	0,7	100	0,0	95	4,5	100	0,22	100	35,3	100	0,6	100	0,4	100	123311,5	100	10,9	100	144,7	100	987,5	100	in Betrieb
07:30		4,1	100	1,5	100	0,0	78	4,3	100	0,22	100	34,9	100	0,6	100	0,6	100	123867,3	100	10,8	100	144,6	100	992,5	100	in Betrieb
08:00		3,3	100	1,1	100	0,0	100	4,2	100	0,23	94	30,5	100	0,6	100	0,5	100	121555,1	100	11,2	100	144,7	100	975,9	100	in Betrieb
08:30		4,6	100	1,5	100	0,0	100	4,3	100	0,23	100	31,2	100	0,6	100	0,5	100	123910,6	100	10,8	100	145,0	100	992,3	100	in Betrieb
09:00		3,2	84	1,4	84	0,0	95	4,2	84	0,22	100	26,8	84	0,6	84	0,4	84	124183,7	100	10,9	84	144,8	100	991,5	100	in Betrieb
09:30		2,3	79	1,7	79	0,0	78	4,0	79	0,22	100	34,5	79	0,6	79	0,4	79	122507,1	100	10,9	79	145,2	100	990,1	100	in Betrieb
10:00		3,3	100	2,1	100	0,0	100	3,8	100	0,23	100	37,6	100	0,6	100	0,4	100	125817,1	100	10,9	100	145,2	100	984,7	100	in Betrieb
10:30		2,7	100	1,4	100	0,0	100	4,2	100	0,23	100	26,6	100	0,6	100	0,3	100	125983,0	100	11,1	100	145,0	100	984,1	100	in Betrieb
11:00		3,0	100	1,9	100	0,0	95	4,2	100	0,23	100	27,2	100	0,6	100	0,4	100	125095,3	100	11,2	100	145,4	100	982,7	100	in Betrieb
11:30		2,1	100	1,5	100	0,0	78	4,4	100	0,23	100	31,3	100	0,6	100	0,4	100	126747,9	100	11,0	100	145,2	100	982,6	100	in Betrieb
12:00		3,6	100	1,3	100	0,0	100	4,7	100	0,23	95	26,2	100	0,6	100	0,5	100	126009,6	100	11,1	100	145,1	100	982,4	100	in Betrieb
12:30		1,9	100	1,2	100	0,0	100	4,1	100	0,23	100	33,4	100	0,5	100	0,4	100	126377,6	100	10,9	100	145,5	100	986,2	100	in Betrieb
13:00		3,9	100	1,8	100	0,0	95	4,6	100	0,23	100	30,0	100	0,6	100	0,4	100	124906,1	100	11,2	100	145,4	100	979,5	100	in Betrieb
13:30		2,1	100	0,9	100	0,0	78	4,9	100	0,22	100	27,2	100	0,6	100	0,4	100	125993,2	100	11,1	100	145,3	100	978,4	100	in Betrieb
14:00		2,3	100	1,3	100	0,0	100	4,7	100	0,22	100	34,4	100	0,5	100	0,4	100	127111,2	100	10,9	100	145,6	100	985,1	100	in Betrieb
14:30		2,0	100	1,6	100	0,0	100	4,2	100	0,23	100	37,1	100	0,5	100	0,5	100	127986,2	100	10,9	100	146,0	100	984,4	100	in Betrieb
15:00		1,6	100	2,0	100	0,0	95	4,3	100	0,23	100	30,2	100	0,5	100	0,4	100	127112,1	100	11,1	100	145,7	100	977,9	100	in Betrieb
15:30		1,7	100	1,3	100	0,0	78	4,5	100	0,23	100	26,2	100	0,5	100	0,4	100	125508,4	100	11,2	100	145,5	100	977,3	100	in Betrieb
16:00		2,3	100	1,6	100	0,0	100	4,2	100	0,23	94	22,7	100	0,5	100	0,3	100	126096,2	100	11,1	100	145,5	100	982,1	100	in Betrieb
16:30		2,5	100	1,5	100	0,0	100	4,0	100	0,23	100	22,6	100	0,5	100	0,4	100	124766,9	100	11,2	100	145,4	100	981,6	100	in Betrieb
17:00		1,7	100	1,1	100	0,0	95	4,1	100	0,23	100	28,2	100	0,5	100	0,4	100	126353,4	100	11,0	100	145,5	100	985,9	100	in Betrieb
17:30		3,4	100	1,6	100	0,0	78	4,1	100	0,22	100	30,2	100	0,5	100	0,3	100	126617,6	100	11,1	100	145,5	100	986,1	100	in Betrieb
18:00		3,6	100	1,3	100	0,0	100	4,0	100	0,23	100	28,9	100	0,6	100	0,3	100	125977,3	100	11,1	100	145,4	100	983,2	100	in Betrieb
18:30		4,2	100	1,6	100	0,0	100	4,5	100	0,23	100	28,1	100	0,6	100	0,4	100	123290,0	100	11,3	100	145,4	100	979,1	100	in Betrieb
19:00		2,5	100	1,0	100	0,0	95	4,6	100	0,23	100	32,1	100	0,6	100	0,4	100	126071,7	100	10,9	100	145,4	100	981,5	100	in Betrieb
19:30		3,7	100	1,5	100	0,0	78	4,7	100	0,23	100	31,9	100	0,5	100	0,4	100	125058,3	100	11,1	100	145,4	100	982,7	100	in Betrieb
20:00		3,8	100	1,2	100	0,0	100	5,3	100	0,23	94	38,1	100	0,5	100	0,4	100	126750,1	100	10,9	100	145,8	100	979,7	100	in Betrieb
20:30		2,3	100	1,4	100	0,0	100	4,9	100	0,23	100	44,1	100	0,5	100	0,5	100	126503,9	100	11,1	100	146,1	100	967,5	100	in Betrieb
21:00		3,6	84	1,9	84	0,0	95	5,0	84	0,22	100	28,1	84	0,5	84	0,3	84	129649,5	100	11,0	84	145,9	100	984,0	100	in Betrieb
21:30		4,3	79	1,3	79	0,0	78	4,2	79	0,24	100	23,5	79	0,6	79	0,4	79	122790,0	100	11,5	79	145,8	100	966,7	100	in Betrieb
22:00		4,4	100	1,8	100	0,0	100	4,2	100	0,23	100	20,9	100	0,6	100	0,2	100	127545,5	100	11,0	100	145,5	100	980,4	100	in Betrieb
22:30		3,1	100	1,1	100	0,0	100	4,1	100	0,24	100	25,8	100	0,6	100	0,4	100	125944,2	100	11,1	100	145,9	100	976,1	100	in Betrieb
23:00		2,7	100	1,3	100	0,0	95	4,4	100	0,24	100	27,8	100	0,6	100	0,4	100	127145,1	100	11,0	100	145,5	100	972,9	100	in Betrieb
23:30		2,0	100	1,3	100	0,0	78	4,7	100	0,23	100	34,2	100	0,6	100	0,4	100	127100,8	100	11,0	100	145,7	100	969,4	100	in Betrieb
24:00		2,0	100	1,4	100	0,0	100	4,6	100	0,23	94	35,2	100	0,5	100	0,4	100	127440,0	100	10,9	100	145,9	100	972,3	100	in Betrieb
MIN		1,6		0,7		0		3,8		0,22		20,9		0,5		0,2		121367,9		10,8		143,8		966,7		
MAX		4,7		2,1		0		5,3		0,24		44,1		0,6		0,6		129649,5		11,5		146,1		998,7		
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		5,4/2,2		2,1/1,2		27,0/2,6		1,8/0,5		1,0/0,6										
% Mittelwert 1/2 h < Schwelle 97%		100,00		100,00						100,00		100,00		100,00		100,00</										