

Termovalorizzatore Bolzano

Data: 20/06/2020

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		1,3	100		1,3	100		0,0	100		5,6	100		0,24	100		34,3	100		0,3	100		0,3	100		124343,3	100		10,8	100		145,5	100		972,8	100		In marcia
01:00		1,6	100		1,4	100		0,0	73		5,2	100		0,25	100		30,4	100		0,3	100		0,3	100		123995,8	100		11,1	100		145,5	100		966,0	100		In marcia
01:30		1,8	100		1,3	100		0,0	100		5,3	100		0,25	100		28,8	100		0,3	100		0,3	100		124755,3	100		10,8	100		145,7	100		972,8	100		In marcia
02:00		1,7	100		1,5	100		0,0	100		5,1	100		0,24	100		26,6	100		0,3	100		0,3	100		124685,5	100		11,1	100		150,0	100		968,9	100		In marcia
02:30		2,0	100		1,7	100		0,0	100		5,3	100		0,25	100		25,7	100		0,3	100		0,2	100		125449,2	100		10,9	100		153,5	100		975,3	100		In marcia
03:00		1,4	100		1,1	100		0,0	73		4,8	100		0,25	100		25,4	100		0,3	100		0,2	100		124743,5	100		10,9	100		155,7	100		974,3	100		In marcia
03:30		2,1	100		1,5	100		0,0	100		5,6	100		0,25	100		31,4	100		0,3	100		0,2	100		124315,0	100		10,9	100		157,0	100		973,2	100		In marcia
04:00		2,0	100		1,7	100		0,0	100		6,2	100		0,25	94		35,7	100		0,3	100		0,3	100		124648,6	100		10,8	100		157,7	100		971,5	100		In marcia
04:30		2,5	100		1,8	100		0,0	100		5,9	100		0,25	100		27,3	100		0,3	100		0,2	100		125322,2	100		10,9	100		156,9	100		970,5	100		In marcia
05:00		1,6	100		1,2	100		0,0	73		6,1	100		0,25	100		26,8	100		0,3	100		0,1	100		124846,3	100		11,0	100		156,2	100		969,2	100		In marcia
05:30		2,0	100		1,6	100		0,0	100		5,1	100		0,25	100		31,6	100		0,3	100		0,3	100		124840,0	100		10,7	100		156,7	100		974,1	100		In marcia
06:00		1,6	100		1,5	100		0,0	100		5,4	100		0,25	100		32,2	100		0,3	100		0,4	100		125287,3	100		10,9	100		156,9	100		971,6	100		In marcia
06:30		1,3	100		1,6	100		0,0	100		5,5	100		0,25	100		31,9	100		0,3	100		0,4	100		125817,1	100		10,8	100		156,9	100		966,6	100		In marcia
07:00		1,4	100		1,4	100		0,0	73		5,8	100		0,25	100		25,4	100		0,3	100		0,4	100		125890,3	100		10,8	100		157,5	100		970,6	100		In marcia
07:30		1,9	100		1,5	100		0,0	100		4,9	100		0,25	100		25,3	100		0,3	100		0,3	100		122982,2	100		11,2	100		155,1	100		961,1	100		In marcia
08:00		2,8	100		1,9	100		0,0	100		5,2	100		0,25	94		32,1	100		0,3	100		0,4	100		125338,6	100		10,9	100		155,0	100		971,2	100		In marcia
08:30		2,3	100		1,4	100		0,0	100		5,1	100		0,25	100		28,7	100		0,3	100		0,2	100		125074,9	100		11,0	100		155,4	100		971,9	100		In marcia
09:00		2,9	85		1,5	85		0,0	73		5,2	85		0,26	100		28,5	85		0,3	85		0,3	85		122196,6	100		11,2	85		156,6	100		960,6	100		In marcia
09:30		2,8	79		1,5	79		0,0	100		5,5	79		0,25	100		28,2	79		0,3	79		0,8	79		124581,2	100		10,8	79		156,2	100		971,1	100		In marcia
10:00		2,8	100		1,4	100		0,0	100		5,1	100		0,24	100		27,1	100		0,3	100		0,8	100		124073,3	100		11,0	100		155,4	100		972,6	100		In marcia
10:30		3,8	100		1,3	100		0,0	100		5,0	100		0,24	100		23,4	100		0,2	100		0,7	100		124119,4	100		11,0	100		154,9	100		976,3	100		In marcia
11:00		3,5	100		1,3	100		0,0	73		5,5	100		0,25	100		27,8	100		0,3	100		0,9	100		121988,4	100		11,1	100		154,8	100		972,4	100		In marcia
11:30		3,9	100		1,3	100		0,0	100		5,6	100		0,25	100		39,3	100		0,3	100		1,0	100		122711,2	100		10,7	100		154,8	100		975,4	100		In marcia
12:00		3,3	100		1,7	100		0,0	100		5,9	100		0,25	94		36,3	100		0,3	100		0,7	100		123308,3	100		10,8	100		153,4	100		980,0	100		In marcia
12:30		3,2	100		1,6	100		0,0	100		5,1	100		0,24	100		31,9	100		0,3	100		0,7	100		123611,1	100		11,0	100		154,0	100		975,8	100		In marcia
13:00		2,6	100		1,3	100		0,0	73		4,7	100		0,24	100		33,3	100		0,3	100		0,8	100		123967,5	100		10,9	100		154,8	100		976,5	100		In marcia
13:30		4,1	100		2,0	100		0,0	100		4,7	100		0,24	100		29,0	100		0,3	100		0,8	100		123622,5	100		11,0	100		155,6	100		975,9	100		In marcia
14:00		3,0	100		1,6	100		0,0	100		4,7	100		0,24	100		21,5	100		0,3	100		0,7	100		123242,1	100		11,0	100		155,7	100		977,4	100		In marcia
14:30		2,3	100		1,2	100		0,0	100		5,2	100		0,24	100		26,7	100		0,3	100		0,7	100		122953,3	100		10,9	100		155,1	100		976,6	100		In marcia
15:00		1,9	100		1,4	100		0,0	73		6,9	100		0,25	100		32,9	100		0,3	100		0,8	100		122283,0	100		10,7	100		155,5	100		979,2	100		In marcia
15:30		1,3	100		1,4	100		0,0	100		7,1	100		0,24	100		46,4	100		0,3	100		1,0	100		124159,3	100		10,7	100		157,2	100		967,0	100		In marcia
16:00		1,8	100		2,1	100		0,0	100		5,3	100		0,25	94		30,8	100		0,3	100		0,8	100		125529,9	100		11,0	100		158,2	100		969,1	100		In marcia
16:30		1,7	100		1,4	100		0,0	100		5,4	100		0,25	100		26,2	100		0,3	100		0,7	100		125413,8	100		11,0	100		158,2	100		971,2	100		In marcia
17:00		1,5	100		1,3	100		0,0	73		4,6	100		0,24	100		26,1	100		0,3	100		0,7	100		124784,2	100		11,0	100		157,5	100		975,6	100		In marcia
17:30		1,6	100		1,2	100		0,0	100		5,2	100		0,24	100		24,4	100		0,3	100		1,0	100		123676,3	100		10,7	100		157,8	100		985,2	100		In marcia
18:00		1,9	100		1,2	100		0,0	100		4,3	100		0,25	100		29,0	100		0,3	100		0,8	100		124195,9	100		11,0	100		158,9	100		977,1	100		In marcia
18:30		3,0	100		1,6	100		0,0	100		4,4	100		0,24	100		18,4	100		0,3	100		0,7	100		120955,0	100		11,2	100		157,4	100		974,4	100		In marcia
19:00		2,4	100		1,2	100		0,0	73		4,7	100		0,24	100		27,7	100		0,2	100		0,8	100		122651,5	100		10,9	100		156,2	100		981,2	100		In marcia
19:30		2,6	100		1,2	100		0,0	100		4,5	100		0,24	100		38,8	100		0,3	100		0,9	100		122205,8	100		10,7	100		156,4	100		981,4	100		In marcia
20:00		2,9	100		1,8	100		0,0	100		5,1	100		0,24	94		37,0	100		0,3	100		0,8	100		123164,1	100		10,8	100		156,4	100		975,5	100		In marcia
20:30		3,6	100		1,8	100		0,0	100		4,5	100		0,23	100		30,5	100		0,3	100		0,8	100		124252,5	100		11,0	100		156,0	100		973,0	100		In marcia
21:00		2,7	86		1,2	86		0,0	73		4,6	86		0,24	100		33,4	86		0,3	86		0,8	86		123997,0	100		11,0	86		155,9	100		970,8	100		In marcia
21:30		2,3	78		1,8	78		0,0	100		3,8	78		0,24	100		32,1	78		0,3	78		0,0															

Report Halbstündiger Mittelwert

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		1,3	100		1,3	100		0,0	100		5,6	100		0,24	100		34,3	100		0,3	100		10,8	100		145,5	100		972,8	100	in Betrieb	
01:00		1,6	100		1,4	100		0,0	73		5,2	100		0,25	100		30,4	100		0,3	100		11,1	100		145,5	100		966,0	100	in Betrieb	
01:30		1,8	100		1,3	100		0,0	100		5,3	100		0,25	100		28,8	100		0,3	100		10,8	100		145,7	100		972,8	100	in Betrieb	
02:00		1,7	100		1,5	100		0,0	100		5,1	100		0,24	100		26,6	100		0,3	100		11,1	100		150,0	100		968,9	100	in Betrieb	
02:30		2,0	100		1,7	100		0,0	100		5,3	100		0,25	100		25,7	100		0,3	100		10,9	100		153,5	100		975,3	100	in Betrieb	
03:00		1,4	100		1,1	100		0,0	73		4,8	100		0,25	100		25,4	100		0,3	100		10,9	100		155,7	100		974,3	100	in Betrieb	
03:30		2,1	100		1,5	100		0,0	100		5,6	100		0,25	100		31,4	100		0,3	100		10,9	100		157,0	100		973,2	100	in Betrieb	
04:00		2,0	100		1,7	100		0,0	100		6,2	100		0,25	94		35,7	100		0,3	100		10,8	100		157,7	100		971,5	100	in Betrieb	
04:30		2,5	100		1,8	100		0,0	100		5,9	100		0,25	100		27,3	100		0,3	100		10,9	100		156,9	100		970,5	100	in Betrieb	
05:00		1,6	100		1,2	100		0,0	73		6,1	100		0,25	100		26,8	100		0,3	100		11,0	100		156,2	100		969,2	100	in Betrieb	
05:30		2,0	100		1,6	100		0,0	100		5,1	100		0,25	100		31,6	100		0,3	100		10,7	100		156,7	100		974,1	100	in Betrieb	
06:00		1,6	100		1,5	100		0,0	100		5,4	100		0,25	100		32,2	100		0,3	100		10,9	100		156,9	100		971,6	100	in Betrieb	
06:30		1,3	100		1,6	100		0,0	100		5,5	100		0,25	100		31,9	100		0,3	100		10,8	100		156,9	100		966,6	100	in Betrieb	
07:00		1,4	100		1,4	100		0,0	73		5,8	100		0,25	100		25,4	100		0,3	100		10,8	100		157,5	100		970,6	100	in Betrieb	
07:30		1,9	100		1,5	100		0,0	100		4,9	100		0,25	100		25,3	100		0,3	100		11,2	100		155,1	100		961,1	100	in Betrieb	
08:00		2,8	100		1,9	100		0,0	100		5,2	100		0,25	94		32,1	100		0,3	100		10,9	100		155,0	100		971,2	100	in Betrieb	
08:30		2,3	100		1,4	100		0,0	100		5,1	100		0,25	100		28,7	100		0,3	100		11,0	100		155,4	100		971,9	100	in Betrieb	
09:00		2,9	85		1,5	85		0,0	73		5,2	85		0,26	100		28,5	85		0,3	85		11,2	85		156,6	100		960,6	100	in Betrieb	
09:30		2,8	79		1,5	79		0,0	100		5,5	79		0,25	100		28,2	79		0,3	79		10,8	79		156,2	100		971,1	100	in Betrieb	
10:00		2,8	100		1,4	100		0,0	100		5,1	100		0,24	100		27,1	100		0,3	100		11,0	100		155,4	100		972,6	100	in Betrieb	
10:30		3,8	100		1,3	100		0,0	100		5,0	100		0,24	100		23,4	100		0,2	100		11,0	100		154,9	100		976,3	100	in Betrieb	
11:00		3,5	100		1,3	100		0,0	73		5,5	100		0,25	100		27,8	100		0,3	100		11,1	100		154,8	100		972,4	100	in Betrieb	
11:30		3,9	100		1,3	100		0,0	100		5,6	100		0,25	100		39,3	100		0,3	100		1,0	100		154,8	100		975,4	100	in Betrieb	
12:00		3,3	100		1,7	100		0,0	100		5,9	100		0,25	94		36,3	100		0,3	100		10,8	100		153,4	100		980,0	100	in Betrieb	
12:30		3,2	100		1,6	100		0,0	100		5,1	100		0,24	100		31,9	100		0,3	100		11,0	100		154,0	100		975,8	100	in Betrieb	
13:00		2,6	100		1,3	100		0,0	73		4,7	100		0,24	100		33,3	100		0,3	100		10,9	100		154,8	100		976,5	100	in Betrieb	
13:30		4,1	100		2,0	100		0,0	100		4,7	100		0,24	100		29,0	100		0,3	100		11,0	100		155,6	100		975,9	100	in Betrieb	
14:00		3,0	100		1,6	100		0,0	100		4,7	100		0,24	100		21,5	100		0,3	100		11,0	100		155,7	100		977,4	100	in Betrieb	
14:30		2,3	100		1,2	100		0,0	100		5,2	100		0,24	100		26,7	100		0,3	100		10,9	100		155,1	100		976,6	100	in Betrieb	
15:00		1,9	100		1,4	100		0,0	73		6,9	100		0,25	100		32,9	100		0,3	100		10,7	100		155,5	100		979,2	100	in Betrieb	
15:30		1,3	100		1,4	100		0,0	100		7,1	100		0,24	100		46,4	100		0,3	100		1,0	100		157,2	100		967,0	100	in Betrieb	
16:00		1,8	100		2,1	100		0,0	100		5,3	100		0,25	94		30,8	100		0,3	100		11,0	100		158,2	100		969,1	100	in Betrieb	
16:30		1,7	100		1,4	100		0,0	100		5,4	100		0,25	100		26,2	100		0,3	100		10,7	100		158,2	100		971,2	100	in Betrieb	
17:00		1,5	100		1,3	100		0,0	73		4,6	100		0,24	100		26,1	100		0,3	100		11,0	100		157,5	100		975,6	100	in Betrieb	
17:30		1,6	100		1,2	100		0,0	100		5,2	100		0,24	100		24,4	100		0,3	100		1,0	100		157,8	100		985,2	100	in Betrieb	
18:00		1,9	100		1,2	100		0,0	100		4,3	100		0,25	100		29,0	100		0,3	100		11,0	100		158,9	100		977,1	100	in Betrieb	
18:30		3,0	100		1,6	100		0,0	100		4,4	100		0,24	100		18,4	100		0,3	100		11,2	100		157,4	100		974,4	100	in Betrieb	
19:00		2,4	100		1,2	100		0,0	73		4,7	100		0,24	100		27,7	100		0,2	100		10,9	100		156,2	100		981,2	100	in Betrieb	
19:30		2,6	100		1,2	100		0,0	100		4,5	100		0,24	100		38,8	100		0,3	100		10,7	100		156,4	100		981,4	100	in Betrieb	
20:00		2,9	100		1,8	100		0,0	100		5,1	100		0,24	94		37,0	100		0,3	100		10,8	100		156,4	100		975,5	100	in Betrieb	
20:30		3,6	100		1,8	100		0,0	100		4,5	100		0,23	100		30,5	100		0,3	100		11,0	100		156,0	100		973,0	100	in Betrieb	
21:00		2,7	86		1,2	86		0,0	73		4,6	86		0,24	100		33,4	86		0,3	86		11,0	86		155,9	100		970,8	100	in Betrieb	
21:30		2,3	78		1,8	78		0,0	100		3,8	78		0,24	100		32,1	78		0,3	78		11,0	78		156,6	100		971,4	100	in Betrieb	
22:00		3,0	100		2,0	100		0,0	100		4,5	100		0,24	100		22,1	100		0,3	100		10,8	100		156,7	100		978,6	100	in Betrieb	
22:30		2,2	100		1,3	100		0,0	100		4,4	100		0,24	100		24,4	100		0,3	100		11,0	100		155,8	100		975,0	100	in Betrieb	
23:00		1,7	100		1,3	100		0,0	73		4,9	100		0,25	100		30,0	100		0,3	100		10,8	100		155,4	100		979,5	100	in Betrieb	
23:30		2,2	100		1,4	100		0,0	100		5,2	100		0,24	100		30,2	100		0,3	100		10,9	100		155,2	100		976,0	100	in Betrieb	
24:00		1,9	100		1,7	100		0,0	100		4,9	100		0,25	94		30,7	100		0,3	100		11,0	100		154,3	100		977,0	100	in Betrieb	
MIN		1,3			1,1			0			3,8			0,23			18,4			0,2		0			120955			10,7		145,5		960,6
MAX		4,1			2,1			0			7,1			0,26			46,4			0,3		1			125890,3			11,2		158,9		985,2
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																											