

Termovalorizzatore Bolzano

Data: 17/11/2019

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 %	Stato									
00:30		1,3	100		1,4	100		0,0	100		3,0	100		0,24	100		25,7	100		0,3	100		0,1	100		102947,8	100		10,8	100		141,0	100		902,9	100		In marcia
01:00		1,2	100		1,4	100		0,0	100		2,8	100		0,24	100		28,9	100		0,3	100		0,2	100		102528,2	100		10,8	100		141,1	100		902,6	100		In marcia
01:30		1,4	100		1,4	100		0,0	73		2,9	100		0,24	100		29,6	100		0,4	100		0,2	100		102694,0	100		10,7	100		141,2	100		907,9	100		In marcia
02:00		2,1	100		1,4	100		0,0	100		3,3	100		0,24	100		30,0	100		0,4	100		0,1	100		103017,0	100		10,8	100		141,1	100		906,7	100		In marcia
02:30		1,8	100		1,4	100		0,0	100		3,0	100		0,25	100		36,6	100		0,4	100		0,2	100		103020,5	100		10,6	100		141,3	100		912,0	100		In marcia
03:00		2,7	100		1,6	100		0,0	100		3,1	100		0,25	100		35,7	100		0,4	100		0,1	100		102708,7	100		10,8	100		141,4	100		913,6	100		In marcia
03:30		2,6	100		1,6	100		0,0	73		3,0	100		0,25	100		30,4	100		0,4	100		0,2	100		102503,8	100		10,7	100		141,7	100		911,4	100		In marcia
04:00		2,3	100		1,5	100		0,0	100		3,0	100		0,25	94		31,2	100		0,4	100		0,1	100		102263,4	100		10,5	100		141,8	100		917,5	100		In marcia
04:30		2,9	100		1,5	100		0,0	100		3,2	100		0,25	100		30,7	100		0,4	100		0,2	100		102609,7	100		10,8	100		141,5	100		908,7	100		In marcia
05:00		3,1	100		1,6	100		0,0	100		2,9	100		0,25	100		26,4	100		0,4	100		0,1	100		102536,4	100		10,6	100		140,8	100		918,6	100		In marcia
05:30		2,7	100		1,5	100		0,0	73		3,1	100		0,24	100		24,3	100		0,4	100		0,1	100		102301,8	100		11,0	100		141,0	100		909,9	100		In marcia
06:00		2,2	100		1,2	100		0,0	100		3,1	100		0,25	100		27,6	100		0,3	100		0,0	100		102100,2	100		10,8	100		139,8	100		911,0	100		In marcia
06:30		3,2	100		1,4	100		0,0	100		3,3	100		0,25	100		29,1	100		0,3	100		0,0	100		102673,5	100		10,6	100		141,2	100		919,9	100		In marcia
07:00		5,0	100		1,8	100		0,0	100		3,4	100		0,25	100		31,5	100		0,3	100		0,2	100		103017,4	100		10,3	100		141,2	100		928,9	100		In marcia
07:30		2,6	100		1,4	100		0,0	73		3,2	100		0,25	100		26,1	100		0,4	100		0,1	100		102949,5	100		11,1	100		141,2	100		903,1	100		In marcia
08:00		3,7	100		1,6	100		0,0	100		2,9	100		0,25	95		32,3	100		0,4	100		0,1	100		103218,4	100		10,7	100		141,0	100		912,2	100		In marcia
08:30		3,9	100		1,3	100		0,0	100		3,3	100		0,25	100		31,9	100		0,3	100		0,1	100		102168,3	100		10,8	100		141,1	100		912,6	100		In marcia
09:00		3,3	84		1,3	84		0,0	100		3,1	84		0,25	100		30,2	84		0,4	84		0,2	84		102280,2	100		10,8	84		141,3	100		910,4	100		In marcia
09:30		4,0	79		1,5	79		0,0	73		3,9	79		0,25	100		35,4	79		0,4	79		0,0	79		102263,0	100		10,8	79		141,4	100		921,2	100		In marcia
10:00		4,0	100		1,4	100		0,0	100		3,7	100		0,25	100		30,8	100		0,3	100		0,1	100		102021,1	100		10,9	100		141,1	100		918,8	100		In marcia
10:30		5,0	100		1,6	100		0,0	100		3,5	100		0,25	100		31,3	100		0,3	100		0,0	100		100965,4	100		10,8	100		140,9	100		922,0	100		In marcia
11:00		4,0	100		1,3	100		0,0	100		3,7	100		0,25	100		25,7	100		0,4	100		0,1	100		101022,3	100		10,7	100		140,8	100		920,1	100		In marcia
11:30		4,0	100		0,9	100		0,0	73		3,9	100		0,25	100		28,5	100		0,4	100		0,0	100		100510,7	100		10,6	100		140,9	100		925,4	100		In marcia
12:00		3,7	100		0,9	100		0,0	100		3,8	100		0,25	95		26,9	100		0,4	100		0,1	100		100974,1	100		10,6	100		140,9	100		927,8	100		In marcia
12:30		3,0	100		1,0	100		0,0	100		4,0	100		0,25	100		26,3	100		0,4	100		0,1	100		100545,9	100		10,8	100		140,9	100		921,0	100		In marcia
13:00		3,1	100		1,3	100		0,0	100		3,6	100		0,25	100		34,2	100		0,4	100		0,0	100		100582,6	100		10,6	100		141,0	100		926,6	100		In marcia
13:30		2,6	100		1,2	100		0,0	73		3,4	100		0,25	100		34,9	100		0,4	100		0,1	100		99818,9	100		10,9	100		140,9	100		916,9	100		In marcia
14:00		3,4	100		1,8	100		0,0	100		3,5	100		0,25	100		38,3	100		0,3	100		0,1	100		100080,5	100		10,4	100		141,0	100		926,9	100		In marcia
14:30		3,7	100		1,9	100		0,0	100		3,5	100		0,25	100		31,1	100		0,4	100		0,1	100		101162,8	100		10,8	100		140,9	100		922,1	100		In marcia
15:00		3,0	100		1,6	100		0,0	100		3,4	100		0,25	100		31,6	100		0,3	100		0,1	100		100930,6	100		10,4	100		141,2	100		929,5	100		In marcia
15:30		2,9	100		1,6	100		0,0	73		3,9	100		0,25	100		28,3	100		0,3	100		0,0	100		101078,9	100		10,8	100		141,0	100		917,0	100		In marcia
16:00		3,0	100		0,9	100		0,0	100		3,8	100		0,25	94		26,5	100		0,4	100		0,1	100		101001,1	100		10,7	100		141,0	100		921,2	100		In marcia
16:30		3,9	100		1,2	100		0,0	100		3,7	100		0,25	100		24,6	100		0,4	100		0,0	100		100086,0	100		10,5	100		140,8	100		923,7	100		In marcia
17:00		6,4	100		1,3	100		0,0	100		4,2	100		0,25	100		28,1	100		0,4	100		0,0	100		100420,5	100		10,6	100		141,0	100		924,0	100		In marcia
17:30		2,8	100		0,6	100		0,0	73		4,3	100		0,25	100		28,2	100		0,4	100		0,1	100		100226,6	100		10,6	100		141,1	100		925,0	100		In marcia
18:00		2,2	100		0,7	100		0,0	100		3,9	100		0,25	100		28,4	100		0,4	100		0,1	100		99501,1	100		10,5	100		141,0	100		921,0	100		In marcia
18:30		2,7	100		1,1	100		0,0	100		3,6	100		0,25	100		34,0	100		0,4	100		0,1	100		100273,5	100		10,5	100		141,3	100		929,0	100		In marcia
19:00		6,4	100		2,1	100		0,0	100		3,6	100		0,24	100		31,9	100		0,4	100		0,2	100		100982,6	100		10,4	100		140,9	100		929,2	100		In marcia
19:30		4,6	100		1,3	100		0,0	73		4,2	100		0,25	100		23,5	100		0,4	100		0,0	100		101911,3	100		10,9	100		141,0	100		922,8	100		In marcia
20:00		1,9	100		0,6	100		0,0	100		4,0	100		0,25	94		29,3	100		0,4	100		0,1	100		101418,9	100		10,7	100		141,2	100		923,3	100		In marcia
20:30		4,5	100		1,4	100		0,0	100		3,6	100		0,25	100		34,2	100		0,4	100		0,1	100		101427,7	100		10,5	100		141,2	100		926,9	100		In marcia
21:00		5,1	86		1,6	86		0,0	100		3,7	86		0,25	100		27,8	86		0,4	86		0,0	86		101873,2	100		10,9	86		141,1	100		921,5	100		In marcia
21:30		6,7	78		1,4	78		0,0	73		3,5	78		0,25	100		35,7	78		0,4	7																	

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		1,4	100		0,0	100		3,0	100		0,24	100		25,7	100		0,3	100		10,8	100		141,0	100		902,9	100	in Betrieb
01:00		1,2	100		1,4	100		0,0	100		2,8	100		0,24	100		28,9	100		0,3	100		10,8	100		141,1	100		902,6	100	in Betrieb
01:30		1,4	100		1,4	100		0,0	73		2,9	100		0,24	100		29,6	100		0,4	100		10,7	100		141,2	100		907,9	100	in Betrieb
02:00		2,1	100		1,4	100		0,0	100		3,3	100		0,24	100		30,0	100		0,4	100		10,8	100		141,1	100		906,7	100	in Betrieb
02:30		1,8	100		1,4	100		0,0	100		3,0	100		0,25	100		36,6	100		0,4	100		10,6	100		141,3	100		912,0	100	in Betrieb
03:00		2,7	100		1,6	100		0,0	100		3,1	100		0,25	100		35,7	100		0,4	100		10,8	100		141,4	100		913,6	100	in Betrieb
03:30		2,6	100		1,6	100		0,0	73		3,0	100		0,25	100		30,4	100		0,4	100		10,7	100		141,7	100		911,4	100	in Betrieb
04:00		2,3	100		1,5	100		0,0	100		3,0	100		0,25	94		31,2	100		0,4	100		10,5	100		141,8	100		917,5	100	in Betrieb
04:30		2,9	100		1,5	100		0,0	100		3,2	100		0,25	100		30,7	100		0,4	100		10,8	100		141,5	100		908,7	100	in Betrieb
05:00		3,1	100		1,6	100		0,0	100		2,9	100		0,25	100		26,4	100		0,4	100		10,6	100		140,8	100		918,6	100	in Betrieb
05:30		2,7	100		1,5	100		0,0	73		3,1	100		0,24	100		24,3	100		0,4	100		11,0	100		141,0	100		909,9	100	in Betrieb
06:00		2,2	100		1,2	100		0,0	100		3,1	100		0,25	100		27,6	100		0,3	100		10,8	100		139,8	100		911,0	100	in Betrieb
06:30		3,2	100		1,4	100		0,0	100		3,3	100		0,25	100		29,1	100		0,3	100		10,6	100		141,2	100		919,9	100	in Betrieb
07:00		5,0	100		1,8	100		0,0	100		3,4	100		0,25	100		31,5	100		0,3	100		10,3	100		141,2	100		928,9	100	in Betrieb
07:30		2,6	100		1,4	100		0,0	73		3,2	100		0,25	100		26,1	100		0,4	100		11,1	100		141,2	100		903,1	100	in Betrieb
08:00		3,7	100		1,6	100		0,0	100		2,9	100		0,25	95		32,3	100		0,4	100		10,7	100		141,0	100		912,2	100	in Betrieb
08:30		3,9	100		1,3	100		0,0	100		3,3	100		0,25	100		31,9	100		0,3	100		10,8	100		141,1	100		912,6	100	in Betrieb
09:00		3,3	84		1,3	84		0,0	100		3,1	84		0,25	100		30,2	84		0,4	84		10,8	84		141,3	100		910,4	100	in Betrieb
09:30		4,0	79		1,5	79		0,0	73		3,9	79		0,25	100		35,4	79		0,4	79		10,8	79		141,4	100		921,2	100	in Betrieb
10:00		4,0	100		1,4	100		0,0	100		3,7	100		0,25	100		30,8	100		0,3	100		10,9	100		141,1	100		918,8	100	in Betrieb
10:30		5,0	100		1,6	100		0,0	100		3,5	100		0,25	100		31,3	100		0,3	100		10,8	100		140,9	100		922,0	100	in Betrieb
11:00		4,0	100		1,3	100		0,0	100		3,7	100		0,25	100		25,7	100		0,4	100		10,7	100		140,8	100		920,1	100	in Betrieb
11:30		4,0	100		0,9	100		0,0	73		3,9	100		0,25	100		28,5	100		0,4	100		10,6	100		140,9	100		925,4	100	in Betrieb
12:00		3,7	100		0,9	100		0,0	100		3,8	100		0,25	95		26,9	100		0,4	100		10,6	100		140,9	100		927,8	100	in Betrieb
12:30		3,0	100		1,0	100		0,0	100		4,0	100		0,25	100		26,3	100		0,4	100		10,8	100		140,9	100		921,0	100	in Betrieb
13:00		3,1	100		1,3	100		0,0	100		3,6	100		0,25	100		34,2	100		0,4	100		10,6	100		141,0	100		926,6	100	in Betrieb
13:30		2,6	100		1,2	100		0,0	73		3,4	100		0,25	100		34,9	100		0,4	100		10,9	100		140,9	100		916,9	100	in Betrieb
14:00		3,4	100		1,8	100		0,0	100		3,5	100		0,25	100		38,3	100		0,3	100		10,4	100		141,0	100		926,9	100	in Betrieb
14:30		3,7	100		1,9	100		0,0	100		3,5	100		0,25	100		31,1	100		0,4	100		10,8	100		140,9	100		922,1	100	in Betrieb
15:00		3,0	100		1,6	100		0,0	100		3,4	100		0,25	100		31,6	100		0,3	100		10,4	100		141,2	100		929,5	100	in Betrieb
15:30		2,9	100		1,6	100		0,0	73		3,9	100		0,25	100		28,3	100		0,3	100		10,8	100		141,0	100		917,0	100	in Betrieb
16:00		3,0	100		0,9	100		0,0	100		3,8	100		0,25	94		26,5	100		0,4	100		10,7	100		141,0	100		921,2	100	in Betrieb
16:30		3,9	100		1,2	100		0,0	100		3,7	100		0,25	100		24,6	100		0,4	100		10,5	100		140,8	100		923,7	100	in Betrieb
17:00		6,4	100		1,3	100		0,0	100		4,2	100		0,25	100		28,1	100		0,4	100		10,6	100		141,0	100		924,0	100	in Betrieb
17:30		2,8	100		0,6	100		0,0	73		4,3	100		0,25	100		28,2	100		0,4	100		10,6	100		141,1	100		925,0	100	in Betrieb
18:00		2,2	100		0,7	100		0,0	100		3,9	100		0,25	100		28,4	100		0,4	100		10,5	100		141,0	100		921,0	100	in Betrieb
18:30		2,7	100		1,1	100		0,0	100		3,6	100		0,25	100		34,0	100		0,4	100		10,5	100		141,3	100		929,0	100	in Betrieb
19:00		6,4	100		2,1	100		0,0	100		3,6	100		0,24	100		31,9	100		0,4	100		10,4	100		140,9	100		929,2	100	in Betrieb
19:30		4,6	100		1,3	100		0,0	73		4,2	100		0,25	100		23,5	100		0,4	100		10,9	100		141,0	100		922,8	100	in Betrieb
20:00		1,9	100		0,6	100		0,0	100		4,0	100		0,25	94		29,3	100		0,4	100		10,7	100		141,2	100		923,3	100	in Betrieb
20:30		4,5	100		1,4	100		0,0	100		3,6	100		0,25	100		34,2	100		0,4	100		10,5	100		141,2	100		926,9	100	in Betrieb
21:00		5,1	86		1,6	86		0,0	100		3,7	86		0,25	100		27,8	86		0,4	86		10,9	86		141,1	100		921,5	100	in Betrieb
21:30		6,7	78		1,4	78		0,0	73		3,5	78		0,25	100		35,7	78		0,4	78		10,5	78		141,2	100		920,9	100	in Betrieb
22:00		3,3	100		0,7	100		0,0	100		4,0	100		0,25	100		26,4	100		0,4	100		10,5	100		141,0	100		921,9	100	in Betrieb
22:30		4,1	100		0,7	100		0,0	100		4,1	100		0,25	100		23,9	100		0,4	100		10,5	100		141,0	100		922,0	100	in Betrieb
23:00		5,0	100		0,7	100		0,0	100		4,3	100		0,25	100		31,1	100		0,4	100		10,4	100		141,5	100		919,9	100	in Betrieb
23:30		2,7	100		0,5	100		0,0	73		4,3	100		0,25	100		25,2	100		0,4	100		10,5	100		141,1	100		916,7	100	in Betrieb
24:00		3,1	100		0,6	100		0,0	100		3,7	100		0,24	94		25,4	100		0,4	100		10,6	100		141,1	100		915,2	100	in Betrieb
MIN		1,2			0,5			0			2,8			0,24			23,5			0,3			10,3			139,8			902,6		
MAX		6,7			2,1			0			4,3			0,25			38,3			0,4			11,1			141,8			929,5		
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			99,99									100,00</																	