

Termovalorizzatore Bolzano

Data: 29/06/2024

Report Medie Semiorarie

Ora solare 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 fumi Nm3/h		O2 %		T fumi °C		T camera Postcomb. °C		Impianto												
		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		3,6	100		0,0	100		0,0	100		4,5	100		0,21	100		28,3	100		1,2	100		0,0	100		104197,4	100		9,9	100		140,7	100		953,1	100		In marcia
01:00		4,2	100		0,0	100		0,0	100		4,3	100		0,21	100		24,9	100		1,2	100		0,0	100		104539,9	100		9,8	100		140,6	100		958,8	100		In marcia
01:30		4,2	100		0,0	100		0,0	100		4,1	100		0,21	95		23,3	100		1,3	100		0,0	100		104184,5	100		9,9	100		140,5	100		956,3	100		In marcia
02:00		3,6	100		0,0	100		0,0	73		4,4	100		0,21	100		26,1	100		1,3	100		0,1	100		103962,3	100		9,9	100		140,7	100		954,2	100		In marcia
02:30		3,6	100		0,0	100		0,0	100		4,1	100		0,21	100		24,1	100		1,2	100		0,0	100		104432,7	100		9,9	100		140,6	100		952,8	100		In marcia
03:00		6,4	100		0,0	100		0,0	100		4,2	100		0,21	100		23,0	100		1,2	100		0,0	100		104269,2	100		10,0	100		140,4	100		951,8	100		In marcia
03:30		5,6	100		0,0	100		0,0	100		5,3	100		0,21	100		26,1	100		1,3	100		0,0	100		103591,1	100		9,8	100		140,4	100		951,7	100		In marcia
04:00		1,9	100		0,0	100		0,0	73		4,2	100		0,21	100		28,6	100		1,3	100		0,0	100		103561,2	100		9,6	100		140,5	100		948,9	100		In marcia
04:30		2,4	100		0,0	100		0,0	100		4,5	100		0,21	100		22,9	100		1,3	100		0,0	100		104837,4	100		10,0	100		140,4	100		953,4	100		In marcia
05:00		4,3	100		0,0	100		0,0	100		4,5	100		0,21	100		21,4	100		1,3	100		0,0	100		104268,9	100		10,0	100		140,5	100		951,1	100		In marcia
05:30		5,5	100		0,0	100		0,0	100		4,6	100		0,21	94		28,4	100		1,4	100		0,1	100		104075,7	100		9,5	100		140,7	100		955,8	100		In marcia
06:00		4,4	100		0,0	100		0,0	73		4,8	100		0,21	100		16,6	100		1,3	100		0,0	100		105116,4	100		9,8	100		140,2	100		952,9	100		In marcia
06:30		1,8	100		0,0	100		0,0	100		4,4	100		0,21	100		15,4	100		1,3	100		0,0	100		105274,2	100		10,1	100		140,1	100		954,3	100		In marcia
07:00		1,8	100		0,0	100		0,0	100		3,9	100		0,21	100		27,4	100		1,3	100		0,1	100		104820,2	100		10,0	100		140,3	100		952,4	100		In marcia
07:30		1,8	100		0,0	100		0,0	100		4,0	100		0,21	100		33,5	100		1,2	100		0,0	100		105260,2	100		10,0	100		140,1	100		952,7	100		In marcia
08:00		1,8	100		0,0	100		0,0	73		4,0	100		0,21	100		26,4	100		1,2	100		0,0	100		104615,6	100		10,1	100		140,1	100		955,5	100		In marcia
08:30		2,9	100		0,0	100		0,0	100		4,2	100		0,21	100		30,3	100		1,2	100		0,1	100		104738,9	100		9,7	100		140,4	100		965,3	100		In marcia
09:00		6,5	84		0,0	84		0,0	100		4,6	84		0,21	100		22,1	84		1,2	84		0,0	84		105028,8	100		10,1	84		139,8	100		955,7	100		In marcia
09:30		6,0	79		0,0	79		0,0	100		4,7	79		0,21	94		18,7	79		1,3	79		0,2	79		103732,5	100		9,8	79		139,9	100		957,1	100		In marcia
10:00		2,1	100		0,0	100		0,0	73		3,6	100		0,21	100		16,1	100		1,3	100		0,2	100		102716,4	100		9,9	100		140,0	100		954,9	100		In marcia
10:30		1,8	100		0,0	100		0,0	100		3,7	100		0,21	100		21,8	100		1,3	100		0,2	100		101569,2	100		9,6	100		140,2	100		958,4	100		In marcia
11:00		1,9	100		0,0	100		0,0	100		3,8	100		0,21	100		32,6	100		1,2	100		0,3	100		103335,6	100		9,7	100		140,5	100		957,1	100		In marcia
11:30		1,9	100		0,0	100		0,0	100		3,4	100		0,21	100		33,2	100		1,2	100		0,2	100		105516,3	100		10,0	100		140,8	100		950,2	100		In marcia
12:00		2,2	100		0,0	100		0,0	73		3,7	100		0,21	100		36,7	100		1,2	100		0,2	100		104923,0	100		9,8	100		141,1	100		957,9	100		In marcia
12:30		3,3	100		0,0	100		0,0	100		3,8	100		0,21	100		19,8	100		1,2	100		0,1	100		105134,5	100		9,9	100		140,6	100		957,9	100		In marcia
13:00		3,0	100		0,0	100		0,0	100		3,6	100		0,21	100		16,1	100		1,2	100		0,1	100		104281,6	100		10,0	100		140,5	100		955,1	100		In marcia
13:30		1,9	100		0,0	100		0,0	100		2,7	100		0,21	94		25,8	100		1,2	100		0,2	100		103068,4	100		9,5	100		140,5	100		961,5	100		In marcia
14:00		1,8	100		0,0	100		0,0	73		2,9	100		0,21	100		28,1	100		1,2	100		0,1	100		103279,0	100		9,9	100		140,1	100		956,2	100		In marcia
14:30		1,8	100		0,0	100		0,0	100		3,1	100		0,21	100		24,9	100		1,2	100		0,2	100		102829,5	100		9,9	100		140,0	100		958,6	100		In marcia
15:00		1,8	100		0,0	100		0,0	100		4,3	100		0,21	100		26,7	100		1,2	100		0,2	100		101965,2	100		9,7	100		140,1	100		963,7	100		In marcia
15:30		1,8	100		0,0	100		0,0	100		3,2	100		0,21	100		25,9	100		1,2	100		0,3	100		102152,7	100		9,7	100		140,2	100		963,2	100		In marcia
16:00		1,8	100		0,0	100		0,0	73		3,3	100		0,21	100		27,7	100		1,2	100		0,3	100		102507,7	100		9,9	100		140,2	100		953,7	100		In marcia
16:30		1,9	100		0,0	100		0,01	100		3,7	100		0,21	100		24,8	100		1,2	100		0,3	100		102583,6	100		9,6	100		140,3	100		962,2	100		In marcia
17:00		1,8	100		0,0	100		0,0	100		3,3	100		0,21	100		22,3	100		1,2	100		0,2	100		102668,3	100		9,9	100		140,5	100		952,9	100		In marcia
17:30		1,9	100		0,0	100		0,0	100		4,2	100		0,21	94		21,4	100		1,2	100		0,2	100		102450,1	100		9,7	100		140,6	100		959,6	100		In marcia
18:00		2,0	100		0,0	100		0,0	73		4,1	100		0,21	100		23,3	100		1,2	100		0,2	100		102359,0	100		9,9	100		140,4	100		957,8	100		In marcia
18:30		2,0	100		0,0	100		0,01	100		4,5	100		0,21	100		26,7	100		1,2	100		0,3	100		102807,6	100		9,8	100		140,8	100		958,8	100		In marcia
19:00		2,5	100		0,0	100		0,0	100		4,3	100		0,21	100		24,8	100		1,2	100		0,2	100		103423,6	100		9,8	100		140,4	100		953,1	100		In marcia
19:30		3,3	100		0,0	100		0,0	100		4,2	100		0,21	100		25,2	100		1,2	100		0,2	100		103725,9	100		9,7	100		140,4	100		961,8	100		In marcia
20:00		3,1	100		0,0	100		0,0	73		4,6	100		0,21	100		24,2	100		1,2	100		0,2	100		104751,0	100		10,0	100		140,7	100		956,8	100		In marcia
20:30		2,7	100		0,0	100		0,04	100		3,9	100		0,21	100		27,7	100		1,2	100		0,3	100		104316,7	100		9,9	100		140,9	100		958,2	100		In marcia
21:00		2,9	84		0,0	84		0,07	100		4,8	84		0,21	100		24,8	84		1,2	84		0,2	84		105120,5	100		9,9	84		140,7	100		961,1	100		In marcia
21:30		2,8	79		0,0	79		0,04	100		4,8	79		0,21	95		32,8	79		1,2	79		0,1	79		104503,1												

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		3,6	100	0,0	100	0,0	100	4,5	100	0,21	100	28,3	100	1,2	100	0,0	100	104197,4	100	9,9	100	140,7	100	953,1	100	in Betrieb
01:00		4,2	100	0,0	100	0,0	100	4,3	100	0,21	100	24,9	100	1,2	100	0,0	100	104539,9	100	9,8	100	140,6	100	958,8	100	in Betrieb
01:30		4,2	100	0,0	100	0,0	100	4,1	100	0,21	95	23,3	100	1,3	100	0,0	100	104184,5	100	9,9	100	140,5	100	956,3	100	in Betrieb
02:00		3,6	100	0,0	100	0,0	73	4,4	100	0,21	100	26,1	100	1,3	100	0,1	100	103962,3	100	9,9	100	140,7	100	954,2	100	in Betrieb
02:30		3,6	100	0,0	100	0,0	100	4,1	100	0,21	100	24,1	100	1,2	100	0,0	100	104432,7	100	9,9	100	140,6	100	952,8	100	in Betrieb
03:00		6,4	100	0,0	100	0,0	100	4,2	100	0,21	100	23,0	100	1,2	100	0,0	100	104269,2	100	10,0	100	140,4	100	951,8	100	in Betrieb
03:30		5,6	100	0,0	100	0,0	100	5,3	100	0,21	100	26,1	100	1,3	100	0,0	100	103591,1	100	9,8	100	140,4	100	951,7	100	in Betrieb
04:00		1,9	100	0,0	100	0,0	73	4,2	100	0,21	100	28,6	100	1,3	100	0,0	100	103561,2	100	9,6	100	140,5	100	948,9	100	in Betrieb
04:30		2,4	100	0,0	100	0,0	100	4,5	100	0,21	100	22,9	100	1,3	100	0,0	100	104837,4	100	10,0	100	140,4	100	953,4	100	in Betrieb
05:00		4,3	100	0,0	100	0,0	100	4,5	100	0,21	100	21,4	100	1,3	100	0,0	100	104268,9	100	10,0	100	140,5	100	951,1	100	in Betrieb
05:30		5,5	100	0,0	100	0,0	100	4,6	100	0,21	94	28,4	100	1,4	100	0,1	100	104075,7	100	9,5	100	140,7	100	955,8	100	in Betrieb
06:00		4,4	100	0,0	100	0,0	73	4,8	100	0,21	100	16,6	100	1,3	100	0,0	100	105116,4	100	9,8	100	140,2	100	952,9	100	in Betrieb
06:30		1,8	100	0,0	100	0,0	100	4,4	100	0,21	100	15,4	100	1,3	100	0,0	100	105274,2	100	10,1	100	140,1	100	954,3	100	in Betrieb
07:00		1,8	100	0,0	100	0,0	100	3,9	100	0,21	100	27,4	100	1,3	100	0,1	100	104820,2	100	10,0	100	140,3	100	952,4	100	in Betrieb
07:30		1,8	100	0,0	100	0,0	100	4,0	100	0,21	100	33,5	100	1,2	100	0,0	100	105260,2	100	10,0	100	140,1	100	952,7	100	in Betrieb
08:00		1,8	100	0,0	100	0,0	73	4,0	100	0,21	100	26,4	100	1,2	100	0,0	100	104615,6	100	10,1	100	140,1	100	955,5	100	in Betrieb
08:30		2,9	100	0,0	100	0,0	100	4,2	100	0,21	100	30,3	100	1,2	100	0,1	100	104738,9	100	9,7	100	140,4	100	965,3	100	in Betrieb
09:00		6,5	84	0,0	84	0,0	100	4,6	84	0,21	100	22,1	84	1,2	84	0,0	84	105028,8	100	10,1	84	139,8	100	955,7	100	in Betrieb
09:30		6,0	79	0,0	79	0,0	100	4,7	79	0,21	94	18,7	79	1,3	79	0,2	79	103732,5	100	9,8	79	139,9	100	957,1	100	in Betrieb
10:00		2,1	100	0,0	100	0,0	73	3,6	100	0,21	100	16,1	100	1,3	100	0,2	100	102716,4	100	9,9	100	140,0	100	954,9	100	in Betrieb
10:30		1,8	100	0,0	100	0,0	100	3,7	100	0,21	100	21,8	100	1,3	100	0,2	100	101569,2	100	9,6	100	140,2	100	958,4	100	in Betrieb
11:00		1,9	100	0,0	100	0,0	100	3,8	100	0,21	100	32,6	100	1,2	100	0,3	100	103335,6	100	9,7	100	140,5	100	957,1	100	in Betrieb
11:30		1,9	100	0,0	100	0,0	100	3,4	100	0,21	100	33,2	100	1,2	100	0,2	100	105516,3	100	10,0	100	140,8	100	950,2	100	in Betrieb
12:00		2,2	100	0,0	100	0,0	73	3,7	100	0,21	100	36,7	100	1,2	100	0,2	100	104923,0	100	9,8	100	141,1	100	957,9	100	in Betrieb
12:30		3,3	100	0,0	100	0,0	100	3,8	100	0,21	100	19,8	100	1,2	100	0,1	100	105134,5	100	9,9	100	140,6	100	957,9	100	in Betrieb
13:00		3,0	100	0,0	100	0,0	100	3,6	100	0,21	100	16,1	100	1,2	100	0,1	100	104281,6	100	10,0	100	140,5	100	955,1	100	in Betrieb
13:30		1,9	100	0,0	100	0,0	100	2,7	100	0,21	94	25,8	100	1,2	100	0,2	100	103068,4	100	9,5	100	140,5	100	961,5	100	in Betrieb
14:00		1,8	100	0,0	100	0,0	73	2,9	100	0,21	100	28,1	100	1,2	100	0,1	100	103279,0	100	9,9	100	140,1	100	956,2	100	in Betrieb
14:30		1,8	100	0,0	100	0,0	100	3,1	100	0,21	100	24,9	100	1,2	100	0,2	100	102829,5	100	9,9	100	140,0	100	958,6	100	in Betrieb
15:00		1,8	100	0,0	100	0,0	100	4,3	100	0,21	100	26,7	100	1,2	100	0,2	100	101965,2	100	9,7	100	140,1	100	963,7	100	in Betrieb
15:30		1,8	100	0,0	100	0,0	100	3,2	100	0,21	100	25,9	100	1,2	100	0,3	100	102152,7	100	9,7	100	140,2	100	963,2	100	in Betrieb
16:00		1,8	100	0,0	100	0,0	73	3,3	100	0,21	100	27,7	100	1,2	100	0,3	100	102507,7	100	9,9	100	140,2	100	953,7	100	in Betrieb
16:30		1,9	100	0,0	100	0,01	100	3,7	100	0,21	100	24,8	100	1,2	100	0,3	100	102583,6	100	9,6	100	140,3	100	962,2	100	in Betrieb
17:00		1,8	100	0,0	100	0,0	100	3,3	100	0,21	100	22,3	100	1,2	100	0,2	100	102668,3	100	9,9	100	140,5	100	952,9	100	in Betrieb
17:30		1,9	100	0,0	100	0,0	100	4,2	100	0,21	94	21,4	100	1,2	100	0,2	100	102450,1	100	9,7	100	140,6	100	959,6	100	in Betrieb
18:00		2,0	100	0,0	100	0,0	73	4,1	100	0,21	100	23,3	100	1,2	100	0,2	100	102359,0	100	9,9	100	140,4	100	957,8	100	in Betrieb
18:30		2,0	100	0,0	100	0,01	100	4,5	100	0,21	100	26,7	100	1,2	100	0,3	100	102807,6	100	9,8	100	140,8	100	958,8	100	in Betrieb
19:00		2,5	100	0,0	100	0,0	100	4,3	100	0,21	100	24,8	100	1,2	100	0,2	100	103423,6	100	9,8	100	140,4	100	953,1	100	in Betrieb
19:30		3,3	100	0,0	100	0,0	100	4,2	100	0,21	100	25,2	100	1,2	100	0,2	100	103725,9	100	9,7	100	140,4	100	961,8	100	in Betrieb
20:00		3,1	100	0,0	100	0,0	73	4,6	100	0,21	100	24,2	100	1,2	100	0,2	100	104751,0	100	10,0	100	140,7	100	956,8	100	in Betrieb
20:30		2,7	100	0,0	100	0,04	100	3,9	100	0,21	100	27,7	100	1,2	100	0,3	100	104316,7	100	9,9	100	140,9	100	958,2	100	in Betrieb
21:00		2,9	84	0,0	84	0,07	100	4,8	84	0,21	100	24,8	84	1,2	84	0,2	84	105120,5	100	9,9	84	140,7	100	961,1	100	in Betrieb
21:30		2,8	79	0,0	79	0,04	100	4,8	79	0,21	95	32,8	79	1,2	79	0,1	79	104503,1	100	9,8	79	140,6	100	954,4	100	in Betrieb
22:00		1,9	100	0,0	100	0,01	73	4,7	100	0,21	100	35,4	100	1,2	100	0,2	100	105074,7	100	9,7	100	140,8	100	964,0	100	in Betrieb
22:30		1,9	100	0,0	100	0,0	100	4,3	100	0,21	100	29,3	100	1,2	100	0,1	100	105643,3	100	10,0	100	140,8	100	951,2	100	in Betrieb
23:00		2,0	100	0,0	100	0,0	100	4,4	100	0,21	100	24,4	100	1,2	100	0,2	100	105603,1	100	10,0	100	140,8	100	956,6	100	in Betrieb
23:30		2,3	100	0,0	100	0,0	100	4,3	100	0,21	100	21,7	100	1,2	100	0,2	100	105466,8	100	10,0	100	140,9	100	953,9	100	in Betrieb
24:00		4,5	100	0,0	100	0,0	73	4,9	100	0,21	100	19,9	100	1,3	100	0,1	100	105086,0	100	10,0	100	141,0	100	955,2	100	in Betrieb
MIN		1,8		0		0		2,7		0,21		15,4		1,2		0		101569,2		9,5		139,8		948,9		
MAX		6,5		0		0,07		5,3		0,21		36,7		1,4		0,3		105643,3		10,1		141,1		965,3		
Grenzwert 1/2 h		200		60				100		30		400		20		60										
Konfidenzintervall SME1/SME2 (95%)		4,4/4,5		1,5/1,5		0,7		1,1/1,6		1,4/1,4		6,0/5,7		1,5/1,5		0,3/0,5										
% Mittelwert 1/2 h < Schwelle 97%		100,00		99,99						100,00		100,00		100,00		100,00										