

Termovalorizzatore Bolzano

Data: 05/11/2021

Report Medie Semiorarie

Ora solare UTC+1	Note	SO2 mg/Nm3		Note	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 %		Val.	ID %	Note	Val.	ID %	Note	Val.	ID %	Note	Val.	ID %	Note	Val.	ID %	Note	Val.	ID %	Note	Val.	ID %	Note	Val.		ID %
00:30		4,0	100		0,2	100	0,68	100	2,8	100	0,24	100	23,6	100	0,6	100	0,4	100	120874,8	100	10,6	100	146,4	100	967,4	100	In marcia	
01:00		4,4	100		0,5	100	0,67	100	2,7	100	0,24	100	30,9	100	0,6	100	0,4	100	120107,2	100	10,4	100	146,3	100	965,8	100	In marcia	
01:30		4,3	100		0,3	100	0,69	73	2,9	100	0,24	100	31,6	100	0,6	100	0,4	100	120761,6	100	10,5	100	146,7	100	968,9	100	In marcia	
02:00		4,3	100		0,3	100	0,7	100	2,8	100	0,24	95	22,6	100	0,6	100	0,4	100	120949,6	100	10,5	100	146,5	100	970,9	100	In marcia	
02:30		3,5	100		0,2	100	0,67	100	2,0	100	0,24	100	22,2	100	0,6	100	0,3	100	121209,7	100	10,7	100	146,2	100	965,7	100	In marcia	
03:00		3,8	100		0,0	100	0,62	100	2,6	100	0,24	100	28,3	100	0,6	100	0,3	100	120417,6	100	10,4	100	146,4	100	969,3	100	In marcia	
03:30		4,4	100		0,2	100	0,76	73	2,4	100	0,24	100	24,5	100	0,6	100	0,4	100	120629,4	100	10,5	100	146,5	100	970,1	100	In marcia	
04:00		3,5	100		0,1	100	0,76	100	2,3	100	0,24	100	26,3	100	0,6	100	0,4	100	120804,7	100	10,6	100	146,4	100	968,4	100	In marcia	
04:30		4,2	100		0,0	100	0,78	100	2,6	100	0,24	100	32,4	100	0,6	100	0,4	100	120743,5	100	10,5	100	146,9	100	972,0	100	In marcia	
05:00		4,4	100		0,0	100	0,71	100	3,0	100	0,24	100	25,0	100	0,6	100	0,4	100	122009,9	100	10,5	100	146,9	100	968,8	100	In marcia	
05:30		4,7	100		0,2	100	0,7	73	2,8	100	0,24	100	24,5	100	0,6	100	0,4	100	122512,8	100	10,6	100	146,9	100	968,1	100	In marcia	
06:00		3,8	100		0,1	100	0,66	100	2,6	100	0,24	94	21,6	100	0,6	100	0,4	100	123085,1	100	10,7	100	146,8	100	968,9	100	In marcia	
06:30		3,1	100		0,0	100	0,65	100	2,7	100	0,24	100	26,7	100	0,6	100	0,4	100	122918,2	100	10,7	100	147,5	100	963,9	100	In marcia	
07:00		3,9	100		0,0	100	0,71	100	2,4	100	0,24	100	24,2	100	0,6	100	0,4	100	123083,9	100	10,5	100	147,2	100	964,7	100	In marcia	
07:30		6,3	100		0,9	100	0,67	73	3,0	100	0,24	100	20,1	100	0,6	100	0,4	100	123485,2	100	10,9	100	146,6	100	954,8	100	In marcia	
08:00		4,1	100		0,0	100	0,6	100	3,6	100	0,24	100	14,8	100	0,6	100	0,5	100	122760,2	100	10,7	100	146,5	100	961,6	100	In marcia	
08:30		2,7	100		0,0	100	0,61	100	3,4	100	0,24	100	22,4	100	0,6	100	0,4	100	121627,6	100	10,5	100	146,8	100	963,3	100	In marcia	
09:00		2,4	84		0,0	84	0,65	100	2,5	84	0,24	100	20,3	84	0,6	84	0,5	84	120897,6	100	10,5	84	146,2	100	969,7	100	In marcia	
09:30		2,4	79		0,0	79	0,69	73	2,7	79	0,24	100	33,3	79	0,6	79	0,4	79	121101,1	100	10,6	79	146,6	100	973,0	100	In marcia	
10:00		2,8	100		0,7	100	1,02	100	3,7	100	0,24	94	40,5	100	0,6	100	0,3	100	121522,7	100	10,4	100	147,2	100	960,3	100	In marcia	
10:30		3,5	100		1,8	100	1,11	100	3,7	100	0,24	100	34,3	100	0,6	100	0,2	100	121725,1	100	10,5	100	146,8	100	968,2	100	In marcia	
11:00		3,9	100		0,9	100	1,0	100	3,2	100	0,24	100	21,8	100	0,6	100	0,3	100	123078,3	100	10,7	100	146,5	100	964,6	100	In marcia	
11:30		3,0	100		0,5	100	0,78	73	3,3	100	0,24	100	26,5	100	0,6	100	0,2	100	122147,3	100	10,5	100	146,9	100	968,7	100	In marcia	
12:00		2,5	100		0,4	100	0,75	100	3,3	100	0,24	100	31,9	100	0,6	100	0,3	100	120950,4	100	10,4	100	147,1	100	967,5	100	In marcia	
12:30		3,5	100		1,7	100	1,0	100	3,0	100	0,24	100	23,1	100	0,6	100	0,2	100	121347,6	100	10,5	100	146,9	100	962,3	100	In marcia	
13:00		5,5	100		2,1	100	0,79	100	3,5	100	0,24	100	23,1	100	0,6	100	0,3	100	122088,0	100	10,5	100	146,9	100	961,5	100	In marcia	
13:30		2,9	100		0,0	100	0,6	73	4,3	100	0,24	100	14,8	100	0,6	100	0,3	100	122118,5	100	10,6	100	146,6	100	968,0	100	In marcia	
14:00		2,5	100		0,0	100	0,65	100	2,9	100	0,24	94	13,6	100	0,6	100	0,3	100	120515,9	100	10,5	100	146,5	100	971,2	100	In marcia	
14:30		2,5	100		0,0	100	0,73	100	2,9	100	0,24	100	19,2	100	0,6	100	0,4	100	120089,9	100	10,4	100	146,7	100	971,8	100	In marcia	
15:00		3,6	100		0,8	100	0,84	100	3,5	100	0,24	100	28,7	100	0,6	100	0,5	100	120729,9	100	10,5	100	147,2	100	969,1	100	In marcia	
15:30		5,4	100		1,8	100	0,67	73	3,1	100	0,24	100	35,1	100	0,6	100	0,3	100	121963,4	100	10,4	100	147,0	100	972,4	100	In marcia	
16:00		5,3	100		1,5	100	0,6	100	3,0	100	0,24	100	26,0	100	0,6	100	0,3	100	122017,2	100	10,5	100	146,9	100	968,8	100	In marcia	
16:30		4,1	100		0,6	100	0,58	100	3,3	100	0,24	100	24,6	100	0,6	100	0,2	100	121547,6	100	10,6	100	146,7	100	968,2	100	In marcia	
17:00		3,1	100		0,2	100	0,57	100	2,6	100	0,24	100	21,6	100	0,6	100	0,3	100	121867,3	100	10,6	100	146,7	100	971,5	100	In marcia	
17:30		4,4	100		0,6	100	0,59	73	2,9	100	0,24	100	22,6	100	0,6	100	0,3	100	120484,0	100	10,4	100	146,4	100	976,1	100	In marcia	
18:00		3,6	100		0,5	100	0,6	100	2,6	100	0,24	95	34,7	100	0,6	100	0,3	100	120989,7	100	10,4	100	146,8	100	972,0	100	In marcia	
18:30		4,3	100		0,7	100	0,7	100	2,7	100	0,24	100	31,2	100	0,6	100	0,3	100	120539,3	100	10,5	100	146,5	100	966,6	100	In marcia	
19:00		4,0	100		0,6	100	0,62	100	3,4	100	0,24	100	28,5	100	0,6	100	0,4	100	120598,5	100	10,3	100	146,6	100	975,5	100	In marcia	
19:30		4,1	100		1,0	100	0,83	73	3,3	100	0,24	100	18,8	100	0,6	100	0,3	100	121275,3	100	10,5	100	146,4	100	969,6	100	In marcia	
20:00		4,4	100		1,4	100	1,07	100	3,7	100	0,24	100	15,2	100	0,6	100	0,3	100	120912,7	100	10,4	100	146,4	100	974,8	100	In marcia	
20:30		2,9	100		0,4	100	1,43	100	3,1	100	0,24	100	11,9	100	0,6	100	0,3	100	121213,2	100	10,5	100	146,3	100	970,7	100	In marcia	
21:00		2,8	84		0,4	84	1,94	100	2,3	84	0,24	100	26,0	84	0,6	84	0,4	84	120069,9	100	10,5	84	146,6	100	976,2	100	In marcia	
21:30		4,6	79		1,6	79	1,69	73	2,5	79	0,24	100	24,8	79	0,6	79	0,1	79	121665,5	100	10,6	79	146,4	100	972,7	100	In marcia	
22:00		3,9	100		1,3	100	1,77	100	2,5	100	0,24	94	32,0	100	0,6	100	0,0	100	121171,2	100	10,6	100	146,4	100	970,2	100	In marcia	
22:30		4,5	100		1,2	100	1,63	100	2,4	100	0,24	100	34,7	100	0,6	100	0,1	100	120585,2	100	10,4	100	146,5	100	974,0	100	In marcia	
23:00		4,8	100		1,2	100	2,44	100	2,2	100	0,24	100	29,5	100	0,6	100	0,1	100	120880,6	100	10,5	100	146,4	100	970,0	100	In marcia	
23:30		4,2	100		1,1	100	1,12	73	2,4	100	0,23	100	21,6	100	0,6	100	0,1	100	121692,1	100	10,5	100	146,2	100	972,5	100	In marcia	
24:00		3,1	100		0,4	100	0,54	100	2,6	100	0,24	100	22,0	100	0,6	100	0,1	100	121426,8	100	10,6	100	146,4	100	969,2	100	In marcia	
MIN		2,4			0		0,54		2		0,23		11,9		0,6		0		120069,9		10,3		146,2		954,8			
MAX		6,3			2,1		2,44		4,3		0,24		40,5		0,6		0,5		123485,2		10,9		147,5		976,2			
Limite Semiorario		200			60				100		30		400		20		60											
Intervallo confidenza SME1/SME2 (95%)		2,1																										

Report Halbstündiger Mittelwert

Normalzeit UTC+1	Note	SO2 mg/Nm3		Note	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 %		Wert
00:30		4,0	100		0,2	100	0,68	100	2,8	100	0,24	100	23,6	100	0,6	100	0,4	100	120874,8	100	10,6	100	146,4	100	967,4	100	in Betrieb	
01:00		4,4	100		0,5	100	0,67	100	2,7	100	0,24	100	30,9	100	0,6	100	0,4	100	120107,2	100	10,4	100	146,3	100	965,8	100	in Betrieb	
01:30		4,3	100		0,3	100	0,69	73	2,9	100	0,24	100	31,6	100	0,6	100	0,4	100	120761,6	100	10,5	100	146,7	100	968,9	100	in Betrieb	
02:00		4,3	100		0,3	100	0,7	100	2,8	100	0,24	95	22,6	100	0,6	100	0,4	100	120949,6	100	10,5	100	146,5	100	970,9	100	in Betrieb	
02:30		3,5	100		0,2	100	0,67	100	2,0	100	0,24	100	22,2	100	0,6	100	0,3	100	121209,7	100	10,7	100	146,2	100	965,7	100	in Betrieb	
03:00		3,8	100		0,0	100	0,62	100	2,6	100	0,24	100	28,3	100	0,6	100	0,3	100	120417,6	100	10,4	100	146,4	100	969,3	100	in Betrieb	
03:30		4,4	100		0,2	100	0,76	73	2,4	100	0,24	100	24,5	100	0,6	100	0,4	100	120629,4	100	10,5	100	146,5	100	970,1	100	in Betrieb	
04:00		3,5	100		0,1	100	0,76	100	2,3	100	0,24	100	26,3	100	0,6	100	0,4	100	120804,7	100	10,6	100	146,4	100	968,4	100	in Betrieb	
04:30		4,2	100		0,0	100	0,78	100	2,6	100	0,24	100	32,4	100	0,6	100	0,4	100	120743,5	100	10,5	100	146,9	100	972,0	100	in Betrieb	
05:00		4,4	100		0,0	100	0,71	100	3,0	100	0,24	100	25,0	100	0,6	100	0,4	100	122009,9	100	10,5	100	146,9	100	968,8	100	in Betrieb	
05:30		4,7	100		0,2	100	0,7	73	2,8	100	0,24	100	24,5	100	0,6	100	0,4	100	122512,8	100	10,6	100	146,9	100	968,1	100	in Betrieb	
06:00		3,8	100		0,1	100	0,66	100	2,6	100	0,24	94	21,6	100	0,6	100	0,4	100	123085,1	100	10,7	100	146,8	100	968,9	100	in Betrieb	
06:30		3,1	100		0,0	100	0,65	100	2,7	100	0,24	100	26,7	100	0,6	100	0,4	100	122918,2	100	10,7	100	147,5	100	963,9	100	in Betrieb	
07:00		3,9	100		0,0	100	0,71	100	2,4	100	0,24	100	24,2	100	0,6	100	0,4	100	123083,9	100	10,5	100	147,2	100	964,7	100	in Betrieb	
07:30		6,3	100		0,9	100	0,67	73	3,0	100	0,24	100	20,1	100	0,6	100	0,4	100	123485,2	100	10,9	100	146,6	100	954,8	100	in Betrieb	
08:00		4,1	100		0,0	100	0,6	100	3,6	100	0,24	100	14,8	100	0,6	100	0,5	100	122760,2	100	10,7	100	146,5	100	961,6	100	in Betrieb	
08:30		2,7	100		0,0	100	0,61	100	3,4	100	0,24	100	22,4	100	0,6	100	0,4	100	121627,6	100	10,5	100	146,8	100	963,3	100	in Betrieb	
09:00		2,4	84		0,0	84	0,65	100	2,5	84	0,24	100	20,3	84	0,6	84	0,5	84	120897,6	100	10,5	84	146,2	100	969,7	100	in Betrieb	
09:30		2,4	79		0,0	79	0,69	73	2,7	79	0,24	100	33,3	79	0,6	79	0,4	79	121101,1	100	10,6	79	146,6	100	973,0	100	in Betrieb	
10:00		2,8	100		0,7	100	1,02	100	3,7	100	0,24	94	40,5	100	0,6	100	0,3	100	121522,7	100	10,4	100	147,2	100	960,3	100	in Betrieb	
10:30		3,5	100		1,8	100	1,11	100	3,7	100	0,24	100	34,3	100	0,6	100	0,2	100	121725,1	100	10,5	100	146,8	100	968,2	100	in Betrieb	
11:00		3,9	100		0,9	100	1,0	100	3,2	100	0,24	100	21,8	100	0,6	100	0,3	100	123078,3	100	10,7	100	146,5	100	964,6	100	in Betrieb	
11:30		3,0	100		0,5	100	0,78	73	3,3	100	0,24	100	26,5	100	0,6	100	0,2	100	122147,3	100	10,5	100	146,9	100	968,7	100	in Betrieb	
12:00		2,5	100		0,4	100	0,75	100	3,3	100	0,24	100	31,9	100	0,6	100	0,3	100	120950,4	100	10,4	100	147,1	100	967,5	100	in Betrieb	
12:30		3,5	100		1,7	100	1,0	100	3,0	100	0,24	100	23,1	100	0,6	100	0,2	100	121347,6	100	10,5	100	146,9	100	962,3	100	in Betrieb	
13:00		5,5	100		2,1	100	0,79	100	3,5	100	0,24	100	23,1	100	0,6	100	0,3	100	122088,0	100	10,5	100	146,9	100	961,5	100	in Betrieb	
13:30		2,9	100		0,0	100	0,6	73	4,3	100	0,24	100	14,8	100	0,6	100	0,3	100	122118,5	100	10,6	100	146,6	100	968,0	100	in Betrieb	
14:00		2,5	100		0,0	100	0,65	100	2,9	100	0,24	94	13,6	100	0,6	100	0,3	100	120515,9	100	10,5	100	146,5	100	971,2	100	in Betrieb	
14:30		2,5	100		0,0	100	0,73	100	2,9	100	0,24	100	19,2	100	0,6	100	0,4	100	120089,9	100	10,4	100	146,7	100	971,8	100	in Betrieb	
15:00		3,6	100		0,8	100	0,84	100	3,5	100	0,24	100	28,7	100	0,6	100	0,5	100	120729,9	100	10,5	100	147,2	100	969,1	100	in Betrieb	
15:30		5,4	100		1,8	100	0,67	73	3,1	100	0,24	100	35,1	100	0,6	100	0,3	100	121963,4	100	10,4	100	147,0	100	972,4	100	in Betrieb	
16:00		5,3	100		1,5	100	0,6	100	3,0	100	0,24	100	26,0	100	0,6	100	0,3	100	122017,2	100	10,5	100	146,9	100	968,8	100	in Betrieb	
16:30		4,1	100		0,6	100	0,58	100	3,3	100	0,24	100	24,6	100	0,6	100	0,2	100	121547,6	100	10,6	100	146,7	100	968,2	100	in Betrieb	
17:00		3,1	100		0,2	100	0,57	100	2,6	100	0,24	100	21,6	100	0,6	100	0,3	100	121867,3	100	10,6	100	146,7	100	971,5	100	in Betrieb	
17:30		4,4	100		0,6	100	0,59	73	2,9	100	0,24	100	22,6	100	0,6	100	0,3	100	120484,0	100	10,4	100	146,4	100	976,1	100	in Betrieb	
18:00		3,6	100		0,5	100	0,6	100	2,6	100	0,24	95	34,7	100	0,6	100	0,3	100	120989,7	100	10,4	100	146,8	100	972,0	100	in Betrieb	
18:30		4,3	100		0,7	100	0,7	100	2,7	100	0,24	100	31,2	100	0,6	100	0,3	100	120539,3	100	10,5	100	146,5	100	966,6	100	in Betrieb	
19:00		4,0	100		0,6	100	0,62	100	3,4	100	0,24	100	28,5	100	0,6	100	0,4	100	120598,5	100	10,3	100	146,6	100	975,5	100	in Betrieb	
19:30		4,1	100		1,0	100	0,83	73	3,3	100	0,24	100	18,8	100	0,6	100	0,3	100	121275,3	100	10,5	100	146,4	100	969,6	100	in Betrieb	
20:00		4,4	100		1,4	100	1,07	100	3,7	100	0,24	100	15,2	100	0,6	100	0,3	100	120912,7	100	10,4	100	146,4	100	974,8	100	in Betrieb	
20:30		2,9	100		0,4	100	1,43	100	3,1	100	0,24	100	11,9	100	0,6	100	0,3	100	121213,2	100	10,5	100	146,3	100	970,7	100	in Betrieb	
21:00		2,8	84		0,4	84	1,94	100	2,3	84	0,24	100	26,0	84	0,6	84	0,4	84	120069,9	100	10,5	84	146,6	100	976,2	100	in Betrieb	
21:30		4,6	79		1,6	79	1,69	73	2,5	79	0,24	100	24,8	79	0,6	79	0,1	79	121665,5	100	10,6	79	146,4	100	972,7	100	in Betrieb	
22:00		3,9	100		1,3	100	1,77	100	2,5	100	0,24	94	32,0	100	0,6	100	0,0	100	121171,2	100	10,6	100	146,4	100	970,2	100	in Betrieb	
22:30		4,5	100		1,2	100	1,63	100	2,4	100	0,24	100	34,7	100	0,6	100	0,1	100	120585,2	100	10,4	100	146,5	100	974,4	100	in Betrieb	
23:00		4,8	100		1,2	100	2,44	100	2,2	100	0,24	100	29,5	100	0,6	100	0,1	100	120880,6	100	10,5	100	146,4	100	970,0	100	in Betrieb	
23:30		4,2	100		1,1	100	1,12	73	2,4	100	0,23	100	21,6	100	0,6	100	0,1	100	121692,1	100	10,5	100	146,2	100	972,5	100	in Betrieb	
24:00		3,1	100		0,4	100	0,54	100	2,6	100	0,24	100	22,0	100	0,6	100	0,1	100	121426,8	100	10,6	100	146,4	100	969,2	100	in Betrieb	
MIN		2,4			0		0,54		2		0,23		11,9		0,6		0		120069,9		10,3		146,2		954,8			
MAX		6,3			2,1		2,44		4,3		0,24		40,5		0,6		0,5		123485,2		10,9		147,5		976,2			
Grenzwert 1/2 h		200			60				100		30		400		20		60											
Konfidenzintervall SME1/SME2 (95%)																												