

Termovalorizzatore Bolzano

Report Medie Semiorarie

Date: 29/08/2021

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 %	Note	Val.	ID %		
00:30		1,3	100		1,6	100		0,64	73		4,7	100		0,26	100		31,9	100		0,4	100		0,2	100		124555,2	100		10,8	100		146,9	100		960,0	100		In marcia
01:00		1,4	100		1,3	100		0,47	100		4,5	100		0,25	100		17,9	100		0,5	100		0,1	100		123491,7	100		11,0	100		146,3	100		960,9	100		In marcia
01:30		1,2	100		0,9	100		0,19	100		4,4	100		0,26	100		29,6	100		0,4	100		0,3	100		123776,9	100		10,9	100		146,7	100		958,4	100		In marcia
02:00		1,2	100		1,5	100		1,32	100		4,9	100		0,26	100		32,5	100		0,4	100		0,2	100		123551,0	100		10,9	100		154,8	100		967,0	100		In marcia
02:30		1,2	100		1,6	100		1,49	73		3,8	100		0,26	100		27,1	100		0,4	100		0,2	100		122968,8	100		10,9	100		164,5	100		962,0	100		In marcia
03:00		1,3	100		1,8	100		3,15	100		4,4	100		0,27	100		30,2	100		0,4	100		0,2	100		122321,3	100		10,7	100		168,5	100		967,0	100		In marcia
03:30		1,3	100		1,6	100		3,01	100		4,0	100		0,27	95		31,3	100		0,4	100		0,3	100		122606,2	100		10,8	100		170,0	100		965,5	100		In marcia
04:00		1,3	100		1,9	100		4,03	100		3,5	100		0,26	100		22,7	100		0,4	100		0,4	100		123346,2	100		10,8	100		170,3	100		966,2	100		In marcia
04:30		1,3	100		1,7	100		2,55	73		3,7	100		0,27	100		31,7	100		0,5	100		0,4	100		123508,7	100		10,8	100		170,5	100		966,8	100		In marcia
05:00		1,2	100		1,0	100		1,41	100		3,4	100		0,27	100		25,4	100		0,4	100		0,5	100		123367,9	100		10,9	100		171,0	100		965,8	100		In marcia
05:30		1,3	100		1,4	100		2,82	100		3,4	100		0,26	100		31,6	100		0,4	100		0,5	100		123692,3	100		10,9	100		171,4	100		967,3	100		In marcia
06:00		1,2	100		1,3	100		2,53	100		3,8	100		0,27	100		39,2	100		0,4	100		0,3	100		123678,1	100		10,8	100		171,7	100		961,3	100		In marcia
06:30		1,2	100		1,6	100		2,79	73		3,5	100		0,27	100		31,8	100		0,4	100		0,3	100		123101,2	100		11,0	100		171,2	100		957,9	100		In marcia
07:00		1,2	100		1,6	100		3,03	100		3,4	100		0,27	100		39,4	100		0,4	100		0,2	100		123966,4	100		10,9	100		171,5	100		955,5	100		In marcia
07:30		1,3	100		1,4	100		3,07	100		3,6	100		0,27	94		34,2	100		0,4	100		0,3	100		123468,4	100		10,9	100		171,9	100		953,6	100		In marcia
08:00		1,2	100		1,5	100		3,55	100		4,0	100		0,26	100		30,9	100		0,4	100		0,2	100		123284,7	100		10,8	100		163,6	100		959,1	100		In marcia
08:30		1,3	100		1,6	100		2,49	73		4,0	100		0,26	100		33,7	100		0,4	100		0,1	100		123638,7	100		10,8	100		149,5	100		962,9	100		In marcia
09:00		1,2	86		1,7	86		3,13	100		4,2	86		0,25	100		29,7	86		0,4	86		0,1	86		123946,3	100		10,9	86		146,0	100		959,3	100		In marcia
09:30		1,3	78		1,9	78		2,58	100		4,6	78		0,26	100		19,7	78		0,4	78		0,3	78		122469,6	100		11,2	78		146,2	100		959,1	100		In marcia
10:00		1,3	100		1,5	100		2,07	100		3,8	100		0,25	100		23,6	100		0,4	100		0,3	100		124376,9	100		10,8	100		146,4	100		959,5	100		In marcia
10:30		2,5	100		2,1	100		1,85	73		3,6	100		0,25	100		12,2	100		0,4	100		0,2	100		123330,7	100		11,1	100		145,8	100		964,8	100		In marcia
11:00		1,2	100		1,1	100		0,23	100		4,3	100		0,25	100		26,4	100		0,4	100		0,4	100		122188,3	100		10,8	100		146,4	100		960,3	100		In marcia
11:30		1,2	100		1,1	100		0,76	100		4,5	100		0,25	94		31,0	100		0,5	100		0,3	100		122199,8	100		11,0	100		145,9	100		954,5	100		In marcia
12:00		1,2	100		1,3	100		0,88	100		3,6	100		0,25	100		36,2	100		0,4	100		0,3	100		122112,9	100		10,8	100		145,9	100		960,3	100		In marcia
12:30		1,3	100		1,5	100		1,52	73		3,7	100		0,25	100		32,9	100		0,4	100		0,4	100		122023,6	100		11,0	100		145,8	100		957,6	100		In marcia
13:00		1,2	100		1,2	100		1,16	100		4,0	100		0,25	100		40,0	100		0,4	100		0,2	100		120948,6	100		10,9	100		146,0	100		953,1	100		In marcia
13:30		1,4	100		1,5	100		2,05	100		4,0	100		0,26	100		36,0	100		0,4	100		0,3	100		120728,5	100		10,8	100		146,3	100		959,1	100		In marcia
14:00		1,3	100		1,8	100		2,71	100		3,8	100		0,25	100		27,3	100		0,4	100		0,3	100		121544,1	100		10,9	100		146,7	100		955,2	100		In marcia
14:30		1,8	100		1,9	100		1,84	73		3,9	100		0,26	100		22,3	100		0,4	100		0,3	100		122507,9	100		11,0	100		157,4	100		954,6	100		In marcia
15:00		2,2	100		1,7	100		1,02	100		4,5	100		0,26	100		25,9	100		0,5	100		0,4	100		122370,6	100		10,8	100		166,0	100		963,4	100		In marcia
15:30		1,3	100		1,0	100		0,1	100		5,3	100		0,26	94		17,9	100		0,5	100		0,3	100		122463,6	100		11,0	100		168,4	100		959,9	100		In marcia
16:00		1,2	100		0,9	100		0,1	100		4,7	100		0,27	100		28,4	100		0,5	100		0,4	100		122283,6	100		10,7	100		169,7	100		969,3	100		In marcia
16:30		1,6	100		1,2	100		0,46	73		4,4	100		0,26	100		26,0	100		0,5	100		0,3	100		121908,2	100		11,1	100		168,6	100		959,2	100		In marcia
17:00		1,4	100		1,5	100		1,0	100		4,1	100		0,25	100		39,0	100		0,4	100		0,3	100		121023,2	100		10,9	100		153,3	100		957,5	100		In marcia
17:30		1,3	100		1,8	100		1,37	100		4,1	100		0,25	100		44,7	100		0,4	100		0,2	100		121254,5	100		10,9	100		146,1	100		960,6	100		In marcia
18:00		1,9	100		1,6	100		1,16	100		4,2	100		0,25	100		28,2	100		0,4	100		0,4	100		121677,6	100		10,8	100		146,3	100		964,2	100		In marcia
18:30		3,4	100		1,5	100		0,74	73		4,5	100		0,25	100		16,1	100		0,4	100		0,4	100		122521,8	100		10,9	100		146,4	100		967,4	100		In marcia
19:00		3,4	100		2,2	100		0,64	100		4,9	100		0,25	100		21,0	100		0,5	100		0,3	100		121439,7	100		11,0	100		146,2	100		960,2	100		In marcia
19:30		1,8	100		1,4	100		0,87	100		4,8	100		0,25	95		25,5	100		0,5	100		0,4	100		122053,8	100		11,0	100		146,1	100		965,6	100		In marcia
20:00		1,7	100		1,3	100		1,02	100		4,6	100		0,25	100		30,5	100		0,5	100		0,3	100		120412,3	100		11,1	100		146,0	100		959,5	100		In marcia
20:30		1,4	100		1,3	100		1,36	73		4,5	100		0,25	100		39,3	100		0,4	100		0,3	100		121091,6	100		10,9	100		146,1	100		966,2	100		In marcia
21:00		1,6	85		1,5	85		2,22	100		4,7	85		0,25	100		41,5	85		0,4	85		0,2	85		121370,9	100		10,9	85		146,0	100		963,2	100		In marcia
21:30		2,9	79		1,5	79		2,19	100		4,6	79		0																								

MVA Bozen

Datum: 29/08/2021

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		1,3	100	1,6	100	0,64	73	4,7	100	0,26	100	31,9	100	0,4	100	0,2	100	124555,2	100	10,8	100	146,9	100	960,0	100	in Betrieb
01:00		1,4	100	1,3	100	0,47	100	4,5	100	0,25	100	17,9	100	0,5	100	0,1	100	123491,7	100	11,0	100	146,3	100	960,9	100	in Betrieb
01:30		1,2	100	0,9	100	0,19	100	4,4	100	0,26	100	29,6	100	0,4	100	0,3	100	123776,9	100	10,9	100	146,7	100	958,4	100	in Betrieb
02:00		1,2	100	1,5	100	1,32	100	4,9	100	0,26	100	32,5	100	0,4	100	0,2	100	123551,0	100	10,9	100	154,8	100	967,0	100	in Betrieb
02:30		1,2	100	1,6	100	1,49	73	3,8	100	0,26	100	27,1	100	0,4	100	0,2	100	122968,8	100	10,9	100	164,5	100	962,0	100	in Betrieb
03:00		1,3	100	1,8	100	3,15	100	4,4	100	0,27	100	30,2	100	0,4	100	0,2	100	122321,3	100	10,7	100	168,5	100	967,0	100	in Betrieb
03:30		1,3	100	1,6	100	3,01	100	4,0	100	0,27	95	31,3	100	0,4	100	0,3	100	122606,2	100	10,8	100	170,0	100	965,5	100	in Betrieb
04:00		1,3	100	1,9	100	4,03	100	3,5	100	0,26	100	22,7	100	0,4	100	0,4	100	123346,2	100	10,8	100	170,3	100	966,2	100	in Betrieb
04:30		1,3	100	1,7	100	2,55	73	3,7	100	0,27	100	31,7	100	0,5	100	0,4	100	123508,7	100	10,8	100	170,5	100	966,8	100	in Betrieb
05:00		1,2	100	1,0	100	1,41	100	3,4	100	0,27	100	25,4	100	0,4	100	0,5	100	123367,9	100	10,9	100	171,0	100	965,8	100	in Betrieb
05:30		1,3	100	1,4	100	2,82	100	3,4	100	0,26	100	31,6	100	0,4	100	0,5	100	123692,3	100	10,9	100	171,4	100	967,3	100	in Betrieb
06:00		1,2	100	1,3	100	2,53	100	3,8	100	0,27	100	39,2	100	0,4	100	0,3	100	123678,1	100	10,8	100	171,7	100	961,3	100	in Betrieb
06:30		1,2	100	1,6	100	2,79	73	3,5	100	0,27	100	31,8	100	0,4	100	0,3	100	123101,2	100	11,0	100	171,2	100	957,9	100	in Betrieb
07:00		1,2	100	1,6	100	3,03	100	3,4	100	0,27	100	39,4	100	0,4	100	0,2	100	123966,4	100	10,9	100	171,5	100	955,5	100	in Betrieb
07:30		1,3	100	1,4	100	3,07	100	3,6	100	0,27	94	34,2	100	0,4	100	0,3	100	123468,4	100	10,9	100	171,9	100	953,6	100	in Betrieb
08:00		1,2	100	1,5	100	3,55	100	4,0	100	0,26	100	30,9	100	0,4	100	0,2	100	123284,7	100	10,8	100	163,6	100	959,1	100	in Betrieb
08:30		1,3	100	1,6	100	2,49	73	4,0	100	0,26	100	33,7	100	0,4	100	0,1	100	123638,7	100	10,8	100	149,5	100	962,9	100	in Betrieb
09:00		1,2	86	1,7	86	3,13	100	4,2	86	0,25	100	29,7	86	0,4	86	0,1	86	123946,3	100	10,9	86	146,0	100	959,3	100	in Betrieb
09:30		1,3	78	1,9	78	2,58	100	4,6	78	0,26	100	19,7	78	0,4	78	0,3	78	122469,6	100	11,2	78	146,2	100	959,1	100	in Betrieb
10:00		1,3	100	1,5	100	2,07	100	3,8	100	0,25	100	23,6	100	0,4	100	0,3	100	124376,9	100	10,8	100	146,4	100	959,5	100	in Betrieb
10:30		2,5	100	2,1	100	1,85	73	3,6	100	0,25	100	12,2	100	0,4	100	0,2	100	123330,7	100	11,1	100	145,8	100	964,8	100	in Betrieb
11:00		1,2	100	1,1	100	0,23	100	4,3	100	0,25	100	26,4	100	0,4	100	0,4	100	122188,3	100	10,8	100	146,4	100	960,3	100	in Betrieb
11:30		1,2	100	1,1	100	0,76	100	4,5	100	0,25	94	31,0	100	0,5	100	0,3	100	122199,8	100	11,0	100	145,9	100	954,5	100	in Betrieb
12:00		1,2	100	1,3	100	0,88	100	3,6	100	0,25	100	36,2	100	0,4	100	0,3	100	122112,9	100	10,8	100	145,9	100	960,3	100	in Betrieb
12:30		1,3	100	1,5	100	1,52	73	3,7	100	0,25	100	32,9	100	0,4	100	0,4	100	122023,6	100	11,0	100	145,8	100	957,6	100	in Betrieb
13:00		1,2	100	1,2	100	1,16	100	4,0	100	0,25	100	40,0	100	0,4	100	0,2	100	120848,6	100	10,9	100	146,0	100	953,1	100	in Betrieb
13:30		1,4	100	1,5	100	2,05	100	4,0	100	0,26	100	36,0	100	0,4	100	0,3	100	120728,5	100	10,8	100	146,3	100	959,1	100	in Betrieb
14:00		1,3	100	1,8	100	2,71	100	3,8	100	0,25	100	27,3	100	0,4	100	0,3	100	121544,1	100	10,9	100	146,7	100	955,2	100	in Betrieb
14:30		1,8	100	1,9	100	1,84	73	3,9	100	0,26	100	22,3	100	0,4	100	0,3	100	122507,9	100	11,0	100	157,4	100	954,6	100	in Betrieb
15:00		2,2	100	1,7	100	1,02	100	4,5	100	0,26	100	25,9	100	0,5	100	0,4	100	122370,6	100	10,8	100	166,0	100	963,4	100	in Betrieb
15:30		1,3	100	1,0	100	0,1	100	5,3	100	0,26	94	17,9	100	0,5	100	0,3	100	122463,6	100	11,0	100	168,4	100	959,9	100	in Betrieb
16:00		1,2	100	0,9	100	0,1	100	4,7	100	0,27	100	28,4	100	0,5	100	0,4	100	122263,6	100	10,7	100	169,7	100	969,3	100	in Betrieb
16:30		1,6	100	1,2	100	0,46	73	4,4	100	0,26	100	26,0	100	0,5	100	0,3	100	121908,2	100	11,1	100	168,6	100	959,2	100	in Betrieb
17:00		1,4	100	1,5	100	1,0	100	4,1	100	0,25	100	39,0	100	0,4	100	0,3	100	121023,2	100	10,9	100	153,3	100	957,5	100	in Betrieb
17:30		1,3	100	1,8	100	1,37	100	4,1	100	0,25	100	44,7	100	0,4	100	0,2	100	121254,5	100	10,9	100	146,1	100	960,6	100	in Betrieb
18:00		1,9	100	1,6	100	1,16	100	4,2	100	0,25	100	28,2	100	0,4	100	0,4	100	121677,6	100	10,8	100	146,3	100	964,2	100	in Betrieb
18:30		3,4	100	1,5	100	0,74	73	4,5	100	0,25	100	16,1	100	0,4	100	0,4	100	122521,8	100	10,9	100	146,4	100	967,4	100	in Betrieb
19:00		3,4	100	2,2	100	0,64	100	4,9	100	0,25	100	21,0	100	0,5	100	0,3	100	121439,7	100	11,0	100	146,2	100	960,2	100	in Betrieb
19:30		1,8	100	1,4	100	0,87	100	4,8	100	0,25	95	25,5	100	0,5	100	0,4	100	122053,8	100	11,0	100	146,1	100	965,6	100	in Betrieb
20:00		1,7	100	1,3	100	1,02	100	4,6	100	0,25	100	30,5	100	0,5	100	0,3	100	120412,3	100	11,1	100	146,0	100	959,5	100	in Betrieb
20:30		1,4	100	1,3	100	1,36	73	4,5	100	0,25	100	39,3	100	0,4	100	0,3	100	121091,6	100	10,9	100	146,1	100	966,2	100	in Betrieb
21:00		1,6	85	1,5	85	2,22	100	4,7	85	0,25	100	41,5	85	0,4	85	0,2	85	121370,9	100	10,9	85	146,0	100	963,2	100	in Betrieb
21:30		2,9	79	1,5	79	2,19	100	4,6	79	0,25	100	33,6	79	0,5	79	0,3	79	122126,0	100	10,9	79	146,2	100	966,6	100	in Betrieb
22:00		2,5	100	1,2	100	1,78	100	4,0	100	0,25	100	28,6	100	0,5	100	0,2	100	121591,7	100	11,1	100	145,8	100	960,6	100	in Betrieb
22:30		2,3	100	1,3	100	1,21	73	3,9	100	0,25	100	29,6	100	0,4	100	0,2	100	121782,6	100	10,9	100	145,9	100	962,5	100	in Betrieb
23:00		3,8	100	1,6	100	1,98	100	4,1	100	0,25	100	28,2	100	0,4	100	0,2	100	121708,8	100	10,9	100	145,9	100	967,2	100	in Betrieb
23:30		2,7	100	1,6	100	1,52	100	4,2	100	0,25	95	27,6	100	0,5	100	0,3	100	121609,5	100	10,9	100	146,1	100	967,8	100	in Betrieb
24:00		2,3	100	1,2	100	2,29	100	3,9	100	0,25	100	25,9	100	0,4	100	0,2	100	121649,1	100	10,9	100	145,6	100	969,7	100	in Betrieb

MIN	1,2	0,9	0,1	3,4	0,25	12,2	0,4	0,1	120412,3	10,7	145,6	953,1
MAX	3,8	2,2	4,03	5,3	0,27	44,7	0,5	0,5	124555,2	11,2	171,9	969,7
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				
Schwellenwert 97%	50	10										