

Termovalorizzatore Bolzano

Report Medie Semiorarie

Data: 19/05/2022

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		Stato	Impianto
		Val.	ID %		Val.	ID %	Val.	ID %	Val.	ID %	Val.	ID %	Val.	ID %	Val.	ID %	Val.	ID %	Val.	ID %	Val.	ID %	Val.	ID %	Val.	ID %		
00:30		0,7	100		0,0	100	2,66	100	7,0	100	0,21	100	15,0	100	0,4	100	0,1	100	118356,9	100	10,6	100	170,3	100	974,6	100	In marcia	
01:00		5,1	100		0,0	100	3,94	97	4,1	100	0,2	96	19,5	100	0,4	100	0,0	100	119443,9	100	10,9	100	161,3	100	963,3	100	In marcia	
01:30		5,3	100		0,1	100	3,27	76	4,1	100	0,2	99	33,2	100	0,4	100	0,0	100	117998,6	100	10,7	100	157,5	100	965,3	100	In marcia	
02:00		4,0	100		0,0	100	3,17	100	3,3	100	0,2	100	34,3	100	0,4	100	0,0	100	118751,8	100	10,6	100	156,3	100	963,5	100	In marcia	
02:30		1,6	100		0,0	100	2,89	100	4,7	100	0,2	100	41,5	100	0,4	100	0,1	100	118386,5	100	10,8	100	156,5	100	952,7	100	In marcia	
03:00		4,5	100		0,2	100	3,65	97	6,2	100	0,2	100	32,9	100	0,4	100	0,0	100	118802,7	100	10,6	100	157,8	100	963,1	100	In marcia	
03:30		7,0	100		0,1	100	1,95	76	4,3	100	0,2	100	21,5	100	0,5	100	0,0	100	119302,3	100	10,9	100	159,0	100	962,3	100	In marcia	
04:00		0,5	100		0,0	100	1,9	100	6,1	100	0,2	100	18,0	100	0,4	100	0,0	100	119238,7	100	10,6	100	158,3	100	970,8	100	In marcia	
04:30		2,0	100		0,0	100	2,37	100	6,7	100	0,2	100	17,2	100	0,4	100	0,1	100	119911,1	100	10,8	100	158,8	100	966,0	100	In marcia	
05:00		4,0	100		0,0	100	2,96	97	5,4	100	0,2	96	27,0	100	0,4	100	0,0	100	120756,4	100	10,7	100	159,9	100	961,5	100	In marcia	
05:30		3,8	100		0,1	100	2,59	76	4,0	100	0,21	99	31,8	100	0,4	100	0,0	100	121271,7	100	10,7	100	161,5	100	971,0	100	In marcia	
06:00		4,0	100		0,4	100	3,21	100	2,8	100	0,21	100	29,6	100	0,4	100	0,1	100	120431,2	100	11,0	100	161,1	100	944,2	100	In marcia	
06:30		5,3	100		0,2	100	2,42	100	3,2	100	0,2	100	18,5	100	0,4	100	0,0	100	119380,0	100	10,9	100	158,4	100	950,9	100	In marcia	
07:00		3,6	85		0,0	85	1,96	97	4,9	85	0,2	100	13,7	85	0,4	85	0,0	85	119467,3	100	10,9	85	156,7	100	960,3	100	In marcia	
07:30		3,0	79		0,1	79	2,23	76	4,3	79	0,2	100	16,8	79	0,4	79	0,3	79	119031,1	100	10,9	79	155,5	100	963,3	100	In marcia	
08:00		3,5	100		0,1	100	2,16	100	3,8	100	0,2	100	22,3	100	0,4	100	0,4	100	118728,7	100	10,8	100	155,0	100	965,3	100	In marcia	
08:30		0,5	100		0,0	100	3,89	100	3,7	100	0,21	100	48,0	100	0,4	100	0,4	100	119586,6	100	10,4	100	157,5	100	969,1	100	In marcia	
09:00		3,2	100		1,7	100	9,58	97	2,7	100	0,21	96	36,7	100	0,4	100	0,5	100	121734,4	100	10,8	100	163,2	100	960,5	100	In marcia	
09:30		3,8	100		2,0	100	6,87	76	2,8	100	0,22	99	42,2	100	0,4	100	0,5	100	122729,2	100	10,6	100	172,1	100	956,2	100	In marcia	
10:00		3,3	100		0,6	100	3,69	100	5,1	100	0,21	100	11,1	100	0,4	100	0,6	100	123977,9	100	10,7	100	177,9	100	970,8	100	In marcia	
10:30		0,9	100		0,0	100	2,46	100	5,7	100	0,21	100	4,7	100	0,4	100	0,7	100	122008,1	100	10,8	100	179,9	100	962,8	100	In marcia	
11:00		0,3	100		0,0	100	4,32	97	4,4	100	0,22	100	19,1	100	0,4	100	0,8	100	120528,4	100	10,8	100	181,1	100	952,8	100	In marcia	
11:30		3,3	100		2,2	100	5,27	76	5,4	100	0,22	100	26,1	100	0,4	100	0,7	100	121490,5	100	10,8	100	181,3	100	961,2	100	In marcia	
12:00		1,7	100		1,3	100	4,22	100	3,7	100	0,22	100	42,9	100	0,4	100	0,5	100	122049,3	100	11,0	100	178,1	100	950,7	100	In marcia	
12:30		5,4	100		1,7	100	4,29	100	4,4	100	0,21	100	41,4	100	0,4	100	0,6	100	123043,6	100	10,8	100	177,7	100	959,2	100	In marcia	
13:00		4,1	100		1,1	100	2,7	97	3,6	100	0,21	96	24,2	100	0,4	100	0,5	100	121592,7	100	11,2	100	178,0	100	957,3	100	In marcia	
13:30		3,1	100		0,8	100	1,64	76	4,2	100	0,21	99	21,2	100	0,4	100	0,5	100	120096,5	100	11,1	100	176,7	100	947,8	100	In marcia	
14:00		1,8	100		0,7	100	2,42	100	6,0	100	0,22	100	24,7	100	0,4	100	0,6	100	119859,2	100	10,6	100	177,0	100	957,2	100	In marcia	
14:30		3,2	100		1,6	100	3,58	100	4,5	100	0,21	100	16,1	100	0,4	100	0,5	100	120680,1	100	10,8	100	174,6	100	961,0	100	In marcia	
15:00		4,1	100		2,2	100	3,49	97	3,0	100	0,21	100	20,6	100	0,4	100	0,6	100	119737,2	100	10,8	100	174,0	100	963,0	100	In marcia	
15:30		6,0	100		0,7	100	2,3	76	3,2	100	0,21	100	21,8	100	0,3	100	0,5	100	118080,0	100	10,8	100	172,7	100	957,9	100	In marcia	
16:00		2,6	100		0,0	100	1,45	100	4,7	100	0,21	100	23,3	100	0,3	100	0,4	100	117433,2	100	10,5	100	171,5	100	969,9	100	In marcia	
16:30		1,8	100		0,1	100	1,98	100	5,0	100	0,21	100	25,6	100	0,4	100	0,6	100	117344,4	100	10,3	100	172,3	100	976,9	100	In marcia	
17:00		4,7	100		1,0	100	2,81	97	5,1	100	0,21	96	30,8	100	0,3	100	0,5	100	119568,0	100	10,6	100	172,2	100	976,9	100	In marcia	
17:30		4,9	100		0,9	100	1,81	76	3,5	100	0,21	99	26,9	100	0,3	100	0,4	100	118828,7	100	11,0	100	171,8	100	954,0	100	In marcia	
18:00		3,7	100		0,6	100	1,69	100	3,0	100	0,21	100	29,0	100	0,3	100	0,4	100	117515,2	100	10,7	100	169,7	100	958,3	100	In marcia	
18:30		3,0	100		0,7	100	2,13	100	3,0	100	0,21	100	39,5	100	0,4	100	0,4	100	118289,5	100	10,6	100	170,2	100	959,8	100	In marcia	
19:00		3,8	85		1,6	85	3,21	97	5,3	85	0,21	100	23,5	85	0,4	85	0,5	85	118138,3	100	10,6	85	171,7	100	967,4	100	In marcia	
19:30		5,1	79		1,8	79	1,85	76	4,9	79	0,21	100	18,3	79	0,4	79	0,4	79	119892,8	100	10,9	79	173,1	100	966,6	100	In marcia	
20:00		3,1	100		1,2	100	1,69	100	3,9	100	0,21	100	20,0	100	0,3	100	0,4	100	118740,0	100	10,9	100	173,2	100	965,2	100	In marcia	
20:30		3,2	100		1,0	100	1,63	100	4,1	100	0,21	100	26,8	100	0,3	100	0,5	100	118332,3	100	10,6	100	172,7	100	971,2	100	In marcia	
21:00		4,4	100		1,5	100	1,77	97	4,5	100	0,21	96	31,2	100	0,3	100	0,5	100	117870,1	100	10,6	100	173,0	100	966,7	100	In marcia	
21:30		3,3	100		1,4	100	1,74	76	3,5	100	0,21	99	33,6	100	0,4	100	0,4	100	118358,2	100	10,6	100	176,8	100	969,3	100	In marcia	
22:00		3,2	100		1,3	100	1,54	100	3,6	100	0,21	100	22,3	100	0,3	100	0,5	100	118412,8	100	10,7	100	178,7	100	963,4	100	In marcia	
22:30		2,5	100		1,3	100	2,19	100	4,1	100	0,22	100	26,4	100	0,4	100	0,6	100	118403,9	100	10,6	100	178,9	100	965,7	100	In marcia	
23:00		5,3	100		2,1	100	2,1	97	5,3	100	0,21	100	15,8	100	0,4	100	0,5	100	118374,3	100	10,7	100	176,9	100	962,1	100	In marcia	
23:30		1,8	100		0,6	100	1,77	76	6,7	100	0,21	100	21,5	100	0,4	100	0,4	100	119719,2	100	10,5	100	175,3	100	965,3	100	In marcia	
24:00		4,0	100		1,4	100	2,14	100	7,1	100	0,21	100	18,9	100	0,3	100	0,5	100	120252,5	100	10,8	100	176,3	100	958,6	100	In marcia	
MIN		0,3			0		1,45		2,7		0,20		4,7		0,3		0		117344,4		10,3		155		944,2			
MAX		7			2,2		9,58		7,1		0,22		48		0,5		0,8		123977,9		11,2		181,3		976,9			
Limite Semiorario		200																										

Main data table with columns for SO2, HCL, Hg, CO, POLV, NOX, COT, NH3, Q Rauchgas, O2, T Rauchgas, T Nachbrennkammer, and Anlage. Rows include time intervals from 00:30 to 24:00.

Summary table with rows for MIN, MAX, Grenzwert 1/2 h, Konfidenzintervall, % Mittelwert, Schwellenwert, Tagesmittelwert, and Grenzwert 24 h.

NOTE:
(1) Mittelwert-Aufzeichnung nicht vorhanden
(4) Ungültiger Mittelwert
(5) Grenzwertüberschreitung
(7) Nicht berechneter Mittelwert
(9) Messbereichsendwert überschritten

Berechnungen nach GvD Nr. 152/2006
Die Ergebnisse der Emissionsmessungen beziehen sich auf einen Bezugssauerstoffgehalt von 11% Vol.

Berechnungen der CO-Parameter nach GvD Nr. 152/2006 (Schwelle 95%)
Table with rows for 140 Gültige Mittelwerte 10 Minuten von CO, 0 Gültige Mittelwerte 10 Minuten von CO über den Grenzwert von 150 mg/Nm3, and 100 % Gültige Mittelwerte 10 Minuten von CO unter den Grenzwert von 150 mg/Nm3.