

**Termovalorizzatore Bolzano**

**Data: 29/11/2022**

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		2,5	100		0,0	100	1,42	73	3,3	100	0,24	100	37,2	100	0,7	100	0,1	100	114293,0	100	9,9	100	143,5	100	933,0	100	In marcia	
01:00		4,2	100		0,0	100	1,64	100	3,0	100	0,24	100	34,2	100	0,7	100	0,2	100	115831,7	100	10,0	100	143,7	100	929,1	100	In marcia	
01:30		4,1	100		0,0	100	1,58	100	3,5	100	0,24	100	30,8	100	0,7	100	0,1	100	117111,4	100	10,1	100	143,8	100	927,0	100	In marcia	
02:00		3,9	100		0,0	100	1,58	100	2,7	100	0,24	100	25,5	100	0,7	100	0,1	100	117249,5	100	10,0	100	144,1	100	939,8	100	In marcia	
02:30		4,8	100		0,0	100	1,47	73	3,8	100	0,24	100	17,5	100	0,7	100	0,2	100	118037,7	100	10,2	100	143,9	100	930,6	100	In marcia	
03:00		3,2	100		0,0	100	1,34	100	4,4	100	0,24	94	17,0	100	0,7	100	0,2	100	117402,1	100	10,1	100	143,9	100	932,8	100	In marcia	
03:30		3,7	100		0,0	100	1,29	100	3,8	100	0,24	100	19,4	100	0,7	100	0,2	100	116529,3	100	10,1	100	143,7	100	934,9	100	In marcia	
04:00		2,7	100		0,0	100	1,82	100	3,1	100	0,24	100	27,4	100	0,7	100	0,1	100	116612,3	100	10,0	100	143,9	100	933,0	100	In marcia	
04:30		6,7	100		0,0	100	2,39	73	3,3	100	0,24	100	29,8	100	0,7	100	0,2	100	116486,2	100	9,9	100	143,8	100	938,4	100	In marcia	
05:00		3,3	100		0,0	100	1,48	100	4,0	100	0,24	100	25,2	100	0,7	100	0,1	100	118202,1	100	10,1	100	144,2	100	931,5	100	In marcia	
05:30		3,1	100		0,0	100	2,28	100	3,4	100	0,24	100	27,9	100	0,7	100	0,2	100	116958,2	100	10,2	100	143,9	100	927,1	100	In marcia	
06:00		3,8	100		0,0	100	2,46	100	2,9	100	0,24	100	25,3	100	0,7	100	0,1	100	117046,1	100	9,9	100	143,9	100	939,1	100	In marcia	
06:30		3,6	100		0,0	100	1,93	73	2,8	100	0,24	100	25,8	100	0,7	100	0,2	100	117274,0	100	10,2	100	144,2	100	931,1	100	In marcia	
07:00		6,0	100		0,0	100	2,38	100	4,0	100	0,24	94	21,0	100	0,7	100	0,2	100	117280,9	100	10,0	100	143,6	100	935,8	100	In marcia	
07:30		4,1	100		0,0	100	1,54	100	3,9	100	0,23	100	16,8	100	0,7	100	0,2	100	117474,6	100	10,2	100	143,5	100	932,9	100	In marcia	
08:00		3,2	100		0,0	100	1,39	100	3,3	100	0,24	100	21,0	100	0,7	100	0,2	100	117691,1	100	10,1	100	143,9	100	938,7	100	In marcia	
08:30		3,4	100		0,0	100	1,32	73	3,2	100	0,24	100	24,4	100	0,7	100	0,1	100	117341,5	100	10,2	100	143,4	100	934,6	100	In marcia	
09:00		5,3	84		0,0	84	1,77	100	3,7	84	0,24	100	23,0	84	0,7	84	0,3	84	117239,2	100	10,0	84	143,8	100	935,2	100	In marcia	
09:30		2,7	79		0,0	79	1,66	100	3,2	79	0,24	100	38,5	79	0,7	79	0,4	79	117574,6	100	10,2	79	143,9	100	934,5	100	In marcia	
10:00		2,4	100		0,0	100	3,35	100	2,6	100	0,24	100	39,2	100	0,7	100	0,4	100	118133,3	100	10,0	100	144,0	100	937,5	100	In marcia	
10:30		2,9	100		0,3	100	5,56	73	2,4	100	0,24	100	38,8	100	0,7	100	0,4	100	118697,7	100	10,1	100	144,6	100	933,3	100	In marcia	
11:00		4,4	100		1,3	100	8,37	100	2,3	100	0,24	94	29,7	100	0,7	100	0,3	100	118950,6	100	10,2	100	144,2	100	926,5	100	In marcia	
11:30		5,6	100		1,6	100	6,57	100	2,1	100	0,24	100	18,4	100	0,7	100	0,4	100	119422,8	100	10,3	100	144,1	100	930,4	100	In marcia	
12:00		4,5	100		0,6	100	4,33	100	2,6	100	0,24	100	21,3	100	0,7	100	0,3	100	118254,4	100	10,3	100	144,0	100	925,5	100	In marcia	
12:30		3,6	100		0,1	100	3,01	73	2,1	100	0,24	100	14,8	100	0,7	100	0,4	100	117213,7	100	10,1	100	143,6	100	936,2	100	In marcia	
13:00		2,4	100		0,0	100	2,82	100	1,9	100	0,24	100	14,2	100	0,7	100	0,4	100	116525,5	100	10,2	100	143,8	100	936,8	100	In marcia	
13:30		4,0	100		1,1	100	4,19	100	2,8	100	0,24	100	19,0	100	0,7	100	0,4	100	116828,3	100	10,1	100	143,8	100	935,7	100	In marcia	
14:00		5,1	100		1,2	100	3,54	100	2,3	100	0,24	100	31,3	100	0,7	100	0,5	100	117450,9	100	9,9	100	144,0	100	935,8	100	In marcia	
14:30		4,9	100		2,0	100	3,36	73	2,1	100	0,24	100	30,3	100	0,7	100	0,4	100	118487,3	100	10,2	100	144,1	100	936,5	100	In marcia	
15:00		2,7	100		0,2	100	2,28	100	2,6	100	0,24	94	28,0	100	0,7	100	0,4	100	119431,4	100	10,1	100	144,1	100	936,8	100	In marcia	
15:30		3,1	100		0,6	100	3,72	100	2,1	100	0,24	100	30,7	100	0,7	100	0,2	100	118889,6	100	10,2	100	143,9	100	926,4	100	In marcia	
16:00		5,4	100		1,5	100	3,18	100	2,9	100	0,23	100	23,0	100	0,7	100	0,3	100	119153,0	100	10,5	100	143,6	100	918,3	100	In marcia	
16:30		2,2	100		0,0	100	1,25	73	2,5	100	0,24	100	23,4	100	0,7	100	0,3	100	117554,4	100	10,3	100	143,7	100	924,5	100	In marcia	
17:00		3,4	100		0,2	100	1,93	100	2,5	100	0,23	100	21,1	100	0,7	100	0,2	100	116872,7	100	10,4	100	143,2	100	929,4	100	In marcia	
17:30		3,6	100		0,5	100	1,85	100	2,2	100	0,24	100	22,5	100	0,7	100	0,2	100	115553,2	100	10,1	100	143,3	100	931,9	100	In marcia	
18:00		4,9	100		1,5	100	2,12	100	1,6	100	0,24	100	27,5	100	0,7	100	0,4	100	116185,0	100	9,9	100	143,8	100	943,9	100	In marcia	
18:30		3,6	100		1,6	100	1,71	73	1,7	100	0,24	100	23,9	100	0,7	100	0,3	100	116456,9	100	10,2	100	143,4	100	932,9	100	In marcia	
19:00		4,2	100		1,4	100	1,53	100	1,7	100	0,24	94	25,4	100	0,7	100	0,3	100	117571,4	100	10,2	100	143,5	100	936,2	100	In marcia	
19:30		4,3	100		1,6	100	1,67	100	1,7	100	0,24	100	29,6	100	0,7	100	0,3	100	117216,3	100	9,9	100	143,8	100	938,6	100	In marcia	
20:00		2,5	100		0,0	100	1,09	100	2,4	100	0,23	100	22,5	100	0,8	100	0,3	100	117992,0	100	10,0	100	143,4	100	938,4	100	In marcia	
20:30		2,1	100		0,0	100	0,91	73	2,3	100	0,24	100	21,4	100	0,8	100	0,4	100	117907,4	100	10,1	100	143,8	100	935,8	100	In marcia	
21:00		2,1	85		0,0	85	1,21	100	2,2	85	0,23	100	22,2	85	0,7	85	0,3	85	117432,5	100	10,2	85	143,5	100	930,4	100	In marcia	
21:30		2,2	79		0,0	79	1,21	100	2,4	79	0,24	100	31,5	79	0,7	79	0,3	79	116074,5	100	10,2	79	143,7	100	927,8	100	In marcia	
22:00		2,7	100		0,5	100	1,56	100	2,2	100	0,24	100	30,9	100	0,7	100	0,6	100	116343,5	100	9,9	100	144,0	100	932,1	100	In marcia	
22:30		4,6	100		2,1	100	1,4	73	2,2	100	0,24	100	29,7	100	0,7	100	0,5	100	117648,0	100	10,0	100	144,1	100	936,9	100	In marcia	
23:00		4,8	100		1,9	100	1,23	100	3,0	100	0,24	94	24,6	100	0,7	100	0,4	100	119034,2	100	10,2	100	144,3	100	929,3	100	In marcia	
23:30		2,8	100		0,4	100	1,02	100	2,3	100	0,24	100	27,6	100	0,7	100	0,4	100	119047,4	100	10,4	100	144,4	100	916,7	100	In marcia	
24:00		5,2	100		1,1	100	1,31	100	2,7	100	0,24	100	29,4	100	0,7	100	0,5	100	118482,5	100	10,1	100	144,2	100	921,3	100	In marcia	
<b>MIN</b>		2,1			0		0,91		1,6		0,23		14,2		0,7		0,1		114293		9,9		143,2		916,7			
<b>MAX</b>		6,7			2,1		8,37		4,4		0,24		39,2		0,8		0,6		119431,4		10,5		144,6		943,9			
<b>Limite Semiorario</b>		200			60				100		30		400		20		60											
<b>Intervallo confidenza SME1/SME2 (95%)</b>		2																										

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	Betriebszustand											
		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 %	Note	Wert	ID %						
00:30		2,5	100		0,0	100		1,42	73		3,3	100		0,24	100		37,2	100		0,7	100		0,1	100		114293,0	100		9,9	100		143,5	100		933,0	100		in Betrieb
01:00		4,2	100		0,0	100		1,64	100		3,0	100		0,24	100		34,2	100		0,7	100		0,2	100		115831,7	100		10,0	100		143,7	100		929,1	100		in Betrieb
01:30		4,1	100		0,0	100		1,58	100		3,5	100		0,24	100		30,8	100		0,7	100		0,1	100		117111,4	100		10,1	100		143,8	100		927,0	100		in Betrieb
02:00		3,9	100		0,0	100		1,58	100		2,7	100		0,24	100		25,5	100		0,7	100		0,1	100		117249,5	100		10,0	100		144,1	100		939,8	100		in Betrieb
02:30		4,8	100		0,0	100		1,47	73		3,8	100		0,24	100		17,5	100		0,7	100		0,2	100		118037,7	100		10,2	100		143,9	100		930,6	100		in Betrieb
03:00		3,2	100		0,0	100		1,34	100		4,4	100		0,24	94		17,0	100		0,7	100		0,2	100		117402,1	100		10,1	100		143,9	100		932,8	100		in Betrieb
03:30		3,7	100		0,0	100		1,29	100		3,8	100		0,24	100		19,4	100		0,7	100		0,2	100		116529,3	100		10,1	100		143,7	100		934,9	100		in Betrieb
04:00		2,7	100		0,0	100		1,82	100		3,1	100		0,24	100		27,4	100		0,7	100		0,1	100		116612,3	100		10,0	100		143,9	100		933,0	100		in Betrieb
04:30		6,7	100		0,0	100		2,39	73		3,3	100		0,24	100		29,8	100		0,7	100		0,2	100		116486,2	100		9,9	100		143,8	100		938,4	100		in Betrieb
05:00		3,3	100		0,0	100		1,48	100		4,0	100		0,24	100		25,2	100		0,7	100		0,1	100		118202,1	100		10,1	100		144,2	100		931,5	100		in Betrieb
05:30		3,1	100		0,0	100		2,28	100		3,4	100		0,24	100		27,9	100		0,7	100		0,2	100		116958,2	100		10,2	100		143,9	100		927,1	100		in Betrieb
06:00		3,8	100		0,0	100		2,46	100		2,9	100		0,24	100		25,3	100		0,7	100		0,1	100		117046,1	100		9,9	100		143,9	100		939,1	100		in Betrieb
06:30		3,6	100		0,0	100		1,93	73		2,8	100		0,24	100		25,8	100		0,7	100		0,2	100		117274,0	100		10,2	100		144,2	100		931,1	100		in Betrieb
07:00		6,0	100		0,0	100		2,38	100		4,0	100		0,24	94		21,0	100		0,7	100		0,2	100		117280,9	100		10,0	100		143,6	100		935,8	100		in Betrieb
07:30		4,1	100		0,0	100		1,54	100		3,9	100		0,23	100		16,8	100		0,7	100		0,2	100		117474,6	100		10,2	100		143,5	100		932,9	100		in Betrieb
08:00		3,2	100		0,0	100		1,39	100		3,3	100		0,24	100		21,0	100		0,7	100		0,2	100		117691,1	100		10,1	100		143,9	100		938,7	100		in Betrieb
08:30		3,4	100		0,0	100		1,32	73		3,2	100		0,24	100		24,4	100		0,7	100		0,1	100		117341,5	100		10,2	100		143,4	100		934,6	100		in Betrieb
09:00		5,3	84		0,0	84		1,77	100		3,7	84		0,24	100		23,0	84		0,7	84		0,3	84		117239,2	100		10,0	84		143,8	100		935,2	100		in Betrieb
09:30		2,7	79		0,0	79		1,66	100		3,2	79		0,24	100		38,5	79		0,7	79		0,4	79		117574,6	100		10,2	79		143,9	100		934,5	100		in Betrieb
10:00		2,4	100		0,0	100		3,35	100		2,6	100		0,24	100		39,2	100		0,7	100		0,4	100		118133,3	100		10,0	100		144,0	100		937,5	100		in Betrieb
10:30		2,9	100		0,3	100		5,56	73		2,4	100		0,24	100		38,8	100		0,7	100		0,4	100		118697,7	100		10,1	100		144,6	100		933,3	100		in Betrieb
11:00		4,4	100		1,3	100		8,37	100		2,3	100		0,24	94		29,7	100		0,7	100		0,3	100		118950,6	100		10,2	100		144,2	100		926,5	100		in Betrieb
11:30		5,6	100		1,6	100		6,57	100		2,1	100		0,24	100		18,4	100		0,7	100		0,4	100		119422,8	100		10,3	100		144,1	100		930,4	100		in Betrieb
12:00		4,5	100		0,6	100		4,33	100		2,6	100		0,24	100		21,3	100		0,7	100		0,3	100		118254,4	100		10,3	100		144,0	100		925,5	100		in Betrieb
12:30		3,6	100		0,1	100		3,01	73		2,1	100		0,24	100		14,8	100		0,7	100		0,4	100		117213,7	100		10,1	100		143,6	100		936,2	100		in Betrieb
13:00		2,4	100		0,0	100		2,82	100		1,9	100		0,24	100		14,2	100		0,7	100		0,4	100		116525,5	100		10,2	100		143,8	100		936,8	100		in Betrieb
13:30		4,0	100		1,1	100		4,19	100		2,8	100		0,24	100		19,0	100		0,7	100		0,4	100		116828,3	100		10,1	100		143,8	100		935,7	100		in Betrieb
14:00		5,1	100		1,2	100		3,54	100		2,3	100		0,24	100		31,3	100		0,7	100		0,5	100		117450,9	100		9,9	100		144,0	100		935,8	100		in Betrieb
14:30		4,9	100		2,0	100		3,36	73		2,1	100		0,24	100		30,3	100		0,7	100		0,4	100		118487,3	100		10,2	100		144,1	100		936,5	100		in Betrieb
15:00		2,7	100		0,2	100		2,28	100		2,6	100		0,24	94		28,0	100		0,7	100		0,4	100		119431,4	100		10,1	100		144,1	100		936,8	100		in Betrieb
15:30		3,1	100		0,6	100		3,72	100		2,1	100		0,24	100		30,7	100		0,7	100		0,2	100		118889,6	100		10,2	100		143,9	100		926,4	100		in Betrieb
16:00		5,4	100		1,5	100		3,18	100		2,9	100		0,23	100		23,0	100		0,7	100		0,3	100		119153,0	100		10,5	100		143,6	100		918,3	100		in Betrieb
16:30		2,2	100		0,0	100		1,25	73		2,5	100		0,24	100		23,4	100		0,7	100		0,3	100		117554,4	100		10,3	100		143,7	100		924,5	100		in Betrieb
17:00		3,4	100		0,2	100		1,93	100		2,5	100		0,23	100		21,1	100		0,7	100		0,2	100		116872,7	100		10,4	100		143,2	100		929,4	100		in Betrieb
17:30		3,6	100		0,5	100		1,85	100		2,2	100		0,24	100		22,5	100		0,7	100		0,2	100		115553,2	100		10,1	100		143,3	100		931,9	100		in Betrieb
18:00		4,9	100		1,5	100		2,12	100		1,6	100		0,24	100		27,5	100		0,7	100		0,4	100		116185,0	100		9,9	100		143,8	100		943,9	100		in Betrieb
18:30		3,6	100		1,6	100		1,71	73		1,7	100		0,24	100		23,9	100		0,7	100		0,3	100		116456,9	100		10,2	100		143,4	100		932,9	100		in Betrieb
19:00		4,2	100		1,4	100		1,53	100		1,7	100		0,24	94		25,4	100		0,7	100		0,3	100		117571,4	100		10,2	100		143,5	100		936,2	100		in Betrieb
19:30		4,3	100		1,6	100		1,67	100		1,7	100		0,24	100		29,6	100		0,7	100		0,3	100		117216,3	100		9,9	100		143,8	100		938,6	100		in Betrieb
20:00		2,5	100		0,0	100		1,09	100		2,4	100		0,23	100		22,5	100		0,8	100		0,3	100		117992,0	100		10,0	100		143,4	100		938,4	100		in Betrieb
20:30		2,1	100		0,0	100		0,91	73		2,3	100		0,24	100		21,4	100		0,8	100		0,4	100		117907,4	100		10,1	100		143,8	100		935,8	100		in Betrieb
21:00		2,1	85		0,0	85		1,21	100		2,2	85		0,23	100		22,2	85		0,7	85		0,3	85		117432,5	100		10,2	85		143,5	100		930,4	100		in Betrieb
21:30		2,2	79		0,0	79		1,21	100		2,4	79		0,2																								