

Termovalorizzatore Bolzano

Data: 05/09/2020

Report Medie Semiorarie

Ora solare UTC+1	Note	SO2 mg/Nm3		Note	HCL mg/Nm3		Note	Hg ug/Nm3		Note	CO mg/Nm3		Note	POLV mg/Nm3		Note	NOX mg/Nm3		Note	COT mg/Nm3		Note	NH3 mg/Nm3		Note	Q fumi Nm3/h		Note	O2 %		Note	T fumi ° C		Note	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		2,3	100		1,3	100		0,0	94		4,9	100		0,24	100		29,4	100		0,3	100		0,4	100		120860,7	100		11,2	100		147,8	100		946,3	100	In marcia	
01:00		2,8	100		1,1	100		0,0	79		4,8	100		0,24	100		29,1	100		0,3	100		0,4	100		122892,4	100		10,9	100		146,9	100		957,7	100	In marcia	
01:30		2,6	100		1,2	100		0,0	100		4,5	100		0,24	100		31,9	100		0,3	100		0,4	100		121962,5	100		11,0	100		146,9	100		947,4	100	In marcia	
02:00		3,3	100		1,8	100		0,0	100		5,2	100		0,24	100		25,5	100		0,3	100		0,4	100		121130,6	100		11,1	100		145,4	100		943,0	100	In marcia	
02:30		1,9	100		1,3	100		0,0	94		4,9	100		0,24	100		34,0	100		0,3	100		0,4	100		122593,9	100		11,0	100		146,1	100		945,1	100	In marcia	
03:00		2,4	100		1,8	100		0,0	79		4,5	100		0,24	100		32,0	100		0,3	100		0,3	100		122049,9	100		11,0	100		148,7	100		944,7	100	In marcia	
03:30		1,9	100		1,2	100		0,0	100		4,6	100		0,24	100		29,8	100		0,3	100		0,4	100		122725,4	100		10,9	100		152,0	100		947,9	100	In marcia	
04:00		2,1	100		1,2	100		0,0	100		3,9	100		0,25	95		35,3	100		0,3	100		0,5	100		123083,8	100		10,9	100		155,5	100		949,5	100	In marcia	
04:30		2,3	100		1,7	100		0,0	94		3,8	100		0,25	100		29,2	100		0,3	100		0,5	100		122905,8	100		10,9	100		157,1	100		948,2	100	In marcia	
05:00		2,0	100		1,6	100		0,0	79		4,2	100		0,25	100		28,0	100		0,3	100		0,5	100		121141,7	100		11,1	100		158,8	100		944,8	100	In marcia	
05:30		1,6	100		1,8	100		0,0	100		3,9	100		0,25	100		36,9	100		0,3	100		0,4	100		122893,1	100		10,8	100		160,0	100		946,8	100	In marcia	
06:00		1,3	100		1,6	100		0,0	100		4,3	100		0,25	100		25,0	100		0,3	100		0,5	100		122502,9	100		10,9	100		159,5	100		945,2	100	In marcia	
06:30		1,4	100		1,3	100		0,0	94		4,0	100		0,25	100		28,1	100		0,3	100		0,4	100		122611,8	100		11,0	100		159,8	100		945,4	100	In marcia	
07:00		1,9	100		1,7	100		0,0	79		3,9	100		0,25	100		29,0	100		0,3	100		0,4	100		122027,4	100		11,1	100		159,6	100		944,9	100	In marcia	
07:30		3,0	100		1,9	100		0,0	100		4,7	100		0,25	100		26,6	100		0,3	100		0,5	100		123200,5	100		11,0	100		158,8	100		944,4	100	In marcia	
08:00		1,9	100		1,3	100		0,0	100		4,4	100		0,24	95		26,9	100		0,3	100		0,5	100		120807,5	100		11,1	100		158,1	100		939,7	100	In marcia	
08:30		2,3	100		1,4	100		0,0	94		4,6	100		0,24	100		26,0	100		0,3	100		0,5	100		122033,6	100		11,0	100		157,2	100		945,8	100	In marcia	
09:00		2,3	86		1,3	86		0,0	79		4,7	86		0,25	100		32,6	86		0,3	86		0,5	86		121802,4	100		10,9	86		156,9	100		948,3	100	In marcia	
09:30		4,1	78		2,2	78		0,0	100		4,7	78		0,25	100		28,4	78		0,3	78		0,8	78		120605,0	100		11,2	78		157,4	100		949,7	100	In marcia	
10:00		3,9	100		1,8	100		0,0	100		5,1	100		0,24	100		22,0	100		0,3	100		0,6	100		120464,7	100		11,1	100		156,6	100		952,7	100	In marcia	
10:30		2,2	100		1,2	100		0,0	94		4,6	100		0,24	100		27,1	100		0,3	100		0,6	100		121024,1	100		11,1	100		156,1	100		950,2	100	In marcia	
11:00		1,3	100		0,9	100		0,0	79		4,6	100		0,24	100		46,4	100		0,3	100		0,9	100		123046,0	100		10,8	100		152,2	100		947,9	100	In marcia	
11:30		1,3	100		1,2	100		0,0	100		4,4	100		0,25	100		39,5	100		0,3	100		0,8	100		123145,7	100		11,3	100		160,9	100		945,3	100	In marcia	
12:00		1,4	100		1,7	100		0,0	100		4,0	100		0,25	94		35,4	100		0,3	100		0,7	100		119288,1	100		11,4	100		160,6	100		934,6	100	In marcia	
12:30		1,8	100		1,9	100		0,0	94		4,0	100		0,25	100		33,7	100		0,3	100		0,7	100		123791,3	100		10,9	100		160,4	100		949,3	100	In marcia	
13:00		1,4	100		1,8	100		0,0	79		3,5	100		0,25	100		26,2	100		0,3	100		0,6	100		121054,7	100		11,3	100		160,4	100		943,0	100	In marcia	
13:30		1,9	100		1,5	100		0,0	100		3,7	100		0,24	100		24,3	100		0,3	100		0,7	100		122954,0	100		11,1	100		159,9	100		940,2	100	In marcia	
14:00		1,3	100		1,2	100		0,0	100		3,7	100		0,25	100		23,3	100		0,3	100		0,7	100		120242,4	100		11,3	100		159,8	100		936,8	100	In marcia	
14:30		1,2	100		1,5	100		0,0	94		3,4	100		0,24	100		27,8	100		0,3	100		0,8	100		123209,0	100		11,0	100		159,7	100		943,7	100	In marcia	
15:00		1,6	100		1,6	100		0,0	79		4,1	100		0,24	100		27,0	100		0,3	100		0,7	100		122392,2	100		11,1	100		159,6	100		947,1	100	In marcia	
15:30		1,3	100		1,4	100		0,0	100		4,0	100		0,24	100		25,1	100		0,3	100		0,6	100		120759,2	100		11,2	100		159,0	100		945,3	100	In marcia	
16:00		1,3	100		1,3	100		0,0	100		3,5	100		0,23	94		29,4	100		0,3	100		0,7	100		122329,1	100		11,0	100		158,2	100		958,2	100	In marcia	
16:30		1,5	100		1,6	100		0,0	94		3,8	100		0,23	100		33,4	100		0,3	100		0,6	100		121789,8	100		10,9	100		158,5	100		958,5	100	In marcia	
17:00		1,3	100		1,7	100		0,0	79		3,8	100		0,24	100		29,3	100		0,3	100		0,6	100		119740,2	100		11,2	100		159,0	100		953,8	100	In marcia	
17:30		1,3	100		1,6	100		0,0	100		3,5	100		0,23	100		35,4	100		0,3	100		0,7	100		120818,5	100		11,1	100		159,3	100		946,9	100	In marcia	
18:00		1,3	100		1,4	100		0,0	100		3,8	100		0,22	100		30,7	100		0,3	100		0,7	100		121824,5	100		11,0	100		158,6	100		948,1	100	In marcia	
18:30		1,3	100		1,4	100		0,0	94		4,0	100		0,23	100		31,2	100		0,3	100		0,8	100		121059,2	100		11,0	100		158,3	100		943,2	100	In marcia	
19:00		1,6	100		1,7	100		0,0	79		4,0	100		0,22	100		27,7	100		0,3	100		0,6	100		121930,8	100		10,9	100		158,5	100		951,5	100	In marcia	
19:30		1,5	100		1,5	100		0,0	100		3,8	100		0,23	100		27,8	100		0,3	100		0,6	100		120562,9	100		11,1	100		158,8	100		943,6	100	In marcia	
20:00		1,7	100		1,7	100		0,0	100		3,4	100		0,23	94		28,5	100		0,3	100		0,7	100		121290,2	100		11,1	100		158,5	100		946,1	100	In marcia	
20:30		1,4	100		1,2	100		0,0	94		3,6	100		0,23	100		23,4	100		0,3	100		0,7	100		122204,6	100		11,0	100		157,8	100		950,9	100	In marcia	
21:00		1,5	84		1,5	84		0,0	79		3,5	84		0,23	100		25,6	84		0,3	84		0,7	84		121580,0	100		10,8	84		157,8	100		957,8	100	In marcia	
21:30		1,4	79		1,6	79		0,0	100		3,8	79		0,25	100		25,6																					

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	Betriebszustand
		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		2,3	100	1,3	100	0,0	94	4,9	100	0,24	100	29,4	100	0,3	100	0,4	100	120860,7	100	11,2	100	147,8	100	946,3	100	in Betrieb	
01:00		2,8	100	1,1	100	0,0	79	4,8	100	0,24	100	29,1	100	0,3	100	0,4	100	122892,4	100	10,9	100	149,9	100	957,7	100	in Betrieb	
01:30		2,6	100	1,2	100	0,0	100	4,5	100	0,24	100	31,9	100	0,3	100	0,4	100	121962,5	100	11,0	100	146,9	100	947,4	100	in Betrieb	
02:00		3,3	100	1,8	100	0,0	100	5,2	100	0,24	100	25,5	100	0,3	100	0,4	100	121130,6	100	11,1	100	145,4	100	943,0	100	in Betrieb	
02:30		1,9	100	1,3	100	0,0	94	4,9	100	0,24	100	34,0	100	0,3	100	0,4	100	122593,9	100	11,0	100	146,1	100	945,1	100	in Betrieb	
03:00		2,4	100	1,8	100	0,0	79	4,5	100	0,24	100	32,0	100	0,3	100	0,3	100	122049,9	100	11,0	100	148,7	100	944,7	100	in Betrieb	
03:30		1,9	100	1,2	100	0,0	100	4,6	100	0,24	100	29,8	100	0,3	100	0,4	100	122725,4	100	10,9	100	152,0	100	947,9	100	in Betrieb	
04:00		2,1	100	1,2	100	0,0	100	3,9	100	0,25	95	35,3	100	0,3	100	0,5	100	123083,8	100	10,9	100	155,5	100	949,5	100	in Betrieb	
04:30		2,3	100	1,7	100	0,0	94	3,8	100	0,25	100	29,2	100	0,3	100	0,5	100	122905,8	100	10,9	100	157,1	100	948,2	100	in Betrieb	
05:00		2,0	100	1,6	100	0,0	79	4,2	100	0,25	100	28,0	100	0,3	100	0,5	100	121141,7	100	11,1	100	158,8	100	944,8	100	in Betrieb	
05:30		1,6	100	1,8	100	0,0	100	3,9	100	0,25	100	36,9	100	0,3	100	0,4	100	122893,1	100	10,8	100	160,0	100	946,8	100	in Betrieb	
06:00		1,3	100	1,6	100	0,0	100	4,3	100	0,25	100	25,0	100	0,3	100	0,5	100	122502,9	100	10,9	100	159,5	100	945,2	100	in Betrieb	
06:30		1,4	100	1,3	100	0,0	94	4,0	100	0,25	100	28,1	100	0,3	100	0,4	100	122611,8	100	11,0	100	159,8	100	945,4	100	in Betrieb	
07:00		1,9	100	1,7	100	0,0	79	3,9	100	0,25	100	29,0	100	0,3	100	0,4	100	122027,4	100	11,1	100	159,6	100	944,9	100	in Betrieb	
07:30		3,0	100	1,9	100	0,0	100	4,7	100	0,25	100	26,6	100	0,3	100	0,5	100	123200,5	100	11,0	100	158,8	100	944,4	100	in Betrieb	
08:00		1,9	100	1,3	100	0,0	100	4,4	100	0,24	95	26,9	100	0,3	100	0,5	100	120807,5	100	11,1	100	158,1	100	939,7	100	in Betrieb	
08:30		2,3	100	1,4	100	0,0	94	4,6	100	0,24	100	26,0	100	0,3	100	0,5	100	122033,6	100	11,0	100	157,2	100	945,8	100	in Betrieb	
09:00		2,3	86	1,3	86	0,0	79	4,7	86	0,25	100	32,6	86	0,3	86	0,5	86	121802,4	100	10,9	86	156,9	100	948,3	100	in Betrieb	
09:30		4,1	78	2,2	78	0,0	100	4,7	78	0,25	100	28,4	78	0,3	78	0,8	78	120605,0	100	11,2	78	157,4	100	949,7	100	in Betrieb	
10:00		3,9	100	1,8	100	0,0	100	5,1	100	0,24	100	22,0	100	0,3	100	0,6	100	120464,7	100	11,1	100	156,6	100	952,7	100	in Betrieb	
10:30		2,2	100	1,2	100	0,0	94	4,6	100	0,24	100	27,1	100	0,3	100	0,6	100	121024,1	100	11,1	100	156,1	100	950,2	100	in Betrieb	
11:00		1,3	100	0,9	100	0,0	79	4,6	100	0,24	100	46,4	100	0,3	100	0,9	100	123046,0	100	10,8	100	158,2	100	947,9	100	in Betrieb	
11:30		1,3	100	1,2	100	0,0	100	4,4	100	0,25	100	39,5	100	0,3	100	0,8	100	123145,7	100	11,3	100	160,9	100	945,3	100	in Betrieb	
12:00		1,4	100	1,7	100	0,0	100	4,0	100	0,25	94	35,4	100	0,3	100	0,7	100	119288,1	100	11,4	100	160,6	100	934,6	100	in Betrieb	
12:30		1,8	100	1,9	100	0,0	94	4,0	100	0,25	100	33,7	100	0,3	100	0,7	100	123791,3	100	10,9	100	160,4	100	949,3	100	in Betrieb	
13:00		1,4	100	1,8	100	0,0	79	3,5	100	0,25	100	26,2	100	0,3	100	0,6	100	121054,7	100	11,3	100	160,4	100	943,0	100	in Betrieb	
13:30		1,9	100	1,5	100	0,0	100	3,7	100	0,24	100	24,3	100	0,3	100	0,7	100	122954,0	100	11,1	100	159,9	100	940,2	100	in Betrieb	
14:00		1,3	100	1,2	100	0,0	100	3,7	100	0,25	100	23,3	100	0,3	100	0,7	100	120242,4	100	11,3	100	159,8	100	936,8	100	in Betrieb	
14:30		1,2	100	1,5	100	0,0	94	3,4	100	0,24	100	27,8	100	0,3	100	0,8	100	123209,0	100	11,0	100	159,7	100	943,7	100	in Betrieb	
15:00		1,6	100	1,6	100	0,0	79	4,1	100	0,24	100	27,0	100	0,3	100	0,7	100	122392,2	100	11,1	100	159,6	100	947,1	100	in Betrieb	
15:30		1,3	100	1,4	100	0,0	100	4,0	100	0,24	100	25,1	100	0,3	100	0,6	100	120759,2	100	11,2	100	159,0	100	945,3	100	in Betrieb	
16:00		1,3	100	1,3	100	0,0	100	3,5	100	0,23	94	29,4	100	0,3	100	0,7	100	122329,1	100	11,0	100	158,2	100	958,2	100	in Betrieb	
16:30		1,5	100	1,6	100	0,0	94	3,8	100	0,23	100	33,4	100	0,3	100	0,6	100	121789,8	100	10,9	100	158,5	100	958,5	100	in Betrieb	
17:00		1,3	100	1,7	100	0,0	79	3,8	100	0,24	100	29,3	100	0,3	100	0,6	100	119740,2	100	11,2	100	159,0	100	953,8	100	in Betrieb	
17:30		1,3	100	1,6	100	0,0	100	3,5	100	0,23	100	35,4	100	0,3	100	0,7	100	120818,5	100	11,1	100	159,3	100	946,9	100	in Betrieb	
18:00		1,3	100	1,4	100	0,0	100	3,8	100	0,22	100	30,7	100	0,3	100	0,7	100	121824,5	100	11,0	100	158,6	100	948,1	100	in Betrieb	
18:30		1,3	100	1,4	100	0,0	94	4,0	100	0,23	100	31,2	100	0,3	100	0,8	100	121059,2	100	11,0	100	158,3	100	943,2	100	in Betrieb	
19:00		1,6	100	1,7	100	0,0	79	4,0	100	0,22	100	27,7	100	0,3	100	0,6	100	121930,8	100	10,9	100	158,5	100	951,5	100	in Betrieb	
19:30		1,5	100	1,5	100	0,0	100	3,8	100	0,23	100	27,8	100	0,3	100	0,6	100	120562,9	100	11,1	100	158,8	100	943,6	100	in Betrieb	
20:00		1,7	100	1,7	100	0,0	100	3,4	100	0,23	94	28,5	100	0,3	100	0,7	100	121290,2	100	11,1	100	158,5	100	946,1	100	in Betrieb	
20:30		1,4	100	1,2	100	0,0	94	3,6	100	0,23	100	23,4	100	0,3	100	0,7	100	122204,6	100	11,0	100	157,8	100	950,9	100	in Betrieb	
21:00		1,5	84	1,5	84	0,0	79	3,5	84	0,23	100	25,6	84	0,3	84	0,7	84	121580,0	100	10,8	84	157,8	100	957,8	100	in Betrieb	
21:30		1,4	79	1,6	79	0,0	100	3,8	79	0,25	100	25,6	79	0,3	79	0,3	79	119057,0	100	11,3	79	158,1	100	946,7	100	in Betrieb	
22:00		1,3	100	1,2	100	0,0	100	3,7	100	0,24	100	30,4	100	0,3	100	0,2	100	119001,5	100	11,3	100	157,1	100	938,5	100	in Betrieb	
22:30		1,3	100	1,3	100	0,0	94	3,7	100	0,24	100	33,3	100	0,3	100	0,2	100	118986,8	100	11,2	100	156,9	100	937,3	100	in Betrieb	
23:00		1,5	100	1,6	100	0,0	79	3,8	100	0,23	100	31,7	100	0,3	100	0,1	100	121756,5	100	11,0	100	156,8	100	948,3	100	in Betrieb	
23:30		1,4	100	1,4	100	0,0	100	3,7	100	0,23	100	34,0	100	0,3	100	0,2	100	121633,9	100	11,0	100	156,8	100	944,9	100	in Betrieb	
24:00		1,8	100	1,5	100	0,0	100	3,9	100	0,24	94	35,6	100	0,3	100	0,2	100	121607,0	100	10,8	100	157,9	100	952,6	100	in Betrieb	
MIN		1,2		0,9		0		3,4		0,22		22		0,3		0,1		118057		10,8		145,4		934,6			
MAX		4,1		2,2		0		5,2		0,25		46,4		0,3		0,9		123791,3		11,4		160,9		958,5			
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															