

Termovalorizzatore Bolzano

Data: 04/02/2021

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
		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		4,3	100		1,6	100		1,16	100		3,6	100		0,25	100		32,2	100		0,7	100		0,2	100		105852,3	100		10,9	100		143,5	100		939,7	100	In marcia
01:00		2,9	100		1,3	100		0,9	100		3,1	100		0,25	100		27,0	100		0,7	100		0,1	100		105679,7	100		11,0	100		143,5	100		933,7	100	In marcia
01:30		3,4	100		1,8	100		1,11	76		3,4	100		0,25	100		27,3	100		0,7	100		0,1	100		105588,2	100		11,0	100		143,5	100		941,5	100	In marcia
02:00		2,7	100		1,6	100		0,22	98		3,6	100		0,25	100		23,9	100		0,6	100		0,3	100		105007,2	100		11,1	100		143,3	100		942,0	100	In marcia
02:30		1,7	100		1,1	100		0,78	100		3,1	100		0,26	100		27,6	100		0,6	100		0,3	100		106228,0	100		10,9	100		144,0	100		946,6	100	In marcia
03:00		3,3	100		2,1	100		1,48	100		3,3	100		0,25	95		27,3	100		0,7	100		0,1	100		107451,5	100		10,9	100		143,3	100		947,5	100	In marcia
03:30		1,7	100		1,2	100		0,69	76		3,6	100		0,26	100		29,2	100		0,7	100		0,2	100		104523,7	100		11,3	100		143,6	100		930,2	100	In marcia
04:00		3,1	100		1,8	100		0,85	98		3,6	100		0,25	100		33,5	100		0,7	100		0,1	100		107424,0	100		11,0	100		143,5	100		936,0	100	In marcia
04:30		2,9	100		1,3	100		0,8	100		3,8	100		0,26	100		23,0	100		0,7	100		0,2	100		105445,0	100		11,2	100		143,2	100		936,6	100	In marcia
05:00		2,9	100		1,2	100		0,7	100		3,5	100		0,25	100		18,9	100		0,6	100		0,2	100		105823,5	100		11,1	100		143,4	100		939,9	100	In marcia
05:30		3,0	100		1,5	100		1,02	76		3,3	100		0,25	100		31,9	100		0,6	100		0,2	100		105799,6	100		11,0	100		143,3	100		941,1	100	In marcia
06:00		2,1	100		1,4	100		0,61	98		3,3	100		0,25	100		38,6	100		0,6	100		0,1	100		106024,7	100		10,9	100		143,6	100		942,7	100	In marcia
06:30		2,6	100		1,9	100		1,36	100		3,3	100		0,26	100		41,8	100		0,6	100		0,2	100		106790,8	100		10,8	100		144,0	100		938,8	100	In marcia
07:00		2,7	100		1,6	100		0,71	100		4,0	100		0,25	94		28,0	100		0,6	100		0,2	100		107579,4	100		11,1	100		143,2	100		931,2	100	In marcia
07:30		2,3	100		1,8	100		0,84	76		3,3	100		0,25	100		29,1	100		0,6	100		0,2	100		105660,8	100		11,2	100		143,3	100		925,5	100	In marcia
08:00		2,2	100		1,9	100		0,28	98		3,6	100		0,25	100		19,7	100		0,6	100		0,2	100		104660,9	100		11,3	100		143,2	100		927,0	100	In marcia
08:30		2,1	100		1,2	100		0,5	100		3,3	100		0,25	100		28,4	100		0,6	100		0,2	100		104784,2	100		11,2	100		143,3	100		930,5	100	In marcia
09:00		2,3	85		1,3	85		0,28	100		4,1	85		0,25	100		24,0	85		0,6	85		0,0	85		103631,2	100		11,3	85		143,0	100		931,5	100	In marcia
09:30		1,4	79		1,2	79		0,3	76		3,0	79		0,25	100		19,2	79		0,6	79		0,0	79		105639,9	100		10,9	79		143,2	100		945,9	100	In marcia
10:00		1,9	100		1,1	100		0,17	98		3,5	100		0,25	100		31,9	100		0,6	100		0,0	100		104689,3	100		10,9	100		143,2	100		940,9	100	In marcia
10:30		2,0	100		1,4	100		0,23	100		3,3	100		0,26	100		34,3	100		0,6	100		0,0	100		103211,4	100		11,2	100		143,2	100		940,7	100	In marcia
11:00		1,5	100		1,4	100		0,12	100		3,5	100		0,25	94		41,0	100		0,6	100		0,0	100		105220,0	100		11,0	100		143,2	100		938,3	100	In marcia
11:30		1,3	100		1,6	100		0,35	75		3,2	100		0,25	100		45,9	100		0,6	100		0,0	100		106170,9	100		10,9	100		143,9	100		934,2	100	In marcia
12:00		3,2	100		2,1	100		1,02	98		3,0	100		0,25	100		36,3	100		0,6	100		0,0	100		107993,4	100		11,0	100		143,5	100		930,1	100	In marcia
12:30		2,9	100		1,3	100		0,39	100		3,6	100		0,25	100		20,9	100		0,6	100		0,0	100		106994,7	100		11,2	100		143,5	100		929,3	100	In marcia
13:00		2,7	100		1,5	100		0,67	100		3,9	100		0,26	100		20,8	100		0,6	100		0,0	100		103689,0	100		11,4	100		143,3	100		930,9	100	In marcia
13:30		1,5	100		1,1	100		0,67	75		4,3	100		0,25	100		21,2	100		0,6	100		0,0	100		103337,7	100		11,2	100		142,8	100		940,0	100	In marcia
14:00		1,3	100		1,6	100		0,58	98		2,4	100		0,25	100		25,3	100		0,6	100		0,0	100		103563,0	100		11,0	100		142,9	100		947,9	100	In marcia
14:30		1,2	100		1,5	100		1,19	100		2,6	100		0,26	100		37,0	100		0,6	100		0,0	100		102679,2	100		10,6	100		143,3	100		953,3	100	In marcia
15:00		1,2	100		1,8	100		2,06	100		2,7	100		0,25	94		32,6	100		0,6	100		0,0	100		104040,3	100		10,9	100		143,1	100		944,7	100	In marcia
15:30		1,2	100		1,9	100		2,18	75		2,5	100		0,25	100		33,5	100		0,6	100		0,0	100		104255,4	100		11,1	100		143,4	100		938,9	100	In marcia
16:00		2,4	100		1,7	100		1,62	98		2,8	100		0,25	100		32,3	100		0,6	100		0,0	100		105432,7	100		11,0	100		143,3	100		939,1	100	In marcia
16:30		2,6	100		1,1	100		0,98	100		3,4	100		0,25	100		28,1	100		0,6	100		0,0	100		104868,5	100		11,1	100		143,3	100		937,7	100	In marcia
17:00		2,1	100		0,9	100		0,08	100		3,0	100		0,25	100		18,5	100		0,6	100		0,0	100		104065,2	100		11,2	100		143,0	100		940,6	100	In marcia
17:30		1,3	100		1,4	100		0,1	75		2,8	100		0,25	100		24,4	100		0,6	100		0,0	100		104694,2	100		11,1	100		143,2	100		945,4	100	In marcia
18:00		1,4	100		2,1	100		0,48	98		2,4	100		0,25	100		32,3	100		0,6	100		0,0	100		103662,4	100		11,1	100		143,2	100		941,9	100	In marcia
18:30		1,5	100		1,8	100		0,53	100		2,6	100		0,25	100		29,4	100		0,6	100		0,0	100		102412,8	100		11,1	100		142,9	100		942,1	100	In marcia
19:00		1,6	100		1,2	100		0,36	100		3,2	100		0,25	94		37,6	100		0,6	100		0,0	100		104170,5	100		10,8	100		143,2	100		944,3	100	In marcia
19:30		1,7	100		1,2	100		0,28	75		3,3	100		0,25	100		37,7	100		0,7	100		0,0	100		104761,6	100		10,9	100		143,2	100		943,4	100	In marcia
20:00		2,6	100		1,4	100		0,24	98		3,1	100		0,25	100		32,1	100		0,7	100		0,0	100		104850,4	100		11,1	100		143,1	100		939,9	100	In marcia
20:30		2,5	100		1,4	100		0,25	100		2,9	100		0,25	100		28,4	100		0,6	100		0,0	100		104708,1	100		11,0	100		143,1	100		944,8	100	In marcia
21:00		2,4	86		1,4	86		0,21	100		3,0	86		0,25	100		23,1	86		0,6	86		0,0	86		104687,7	100		11,0	86		143,1	100		945,8	100	In marcia
21:30		3,5	78		1,8	78		0,28	75		3,4	78		0,25	100		29,5	78		0,6	78																

Report Halbstündiger Mittelwert

Normalzeit 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 Rauchgas Nm3/h		O2 %		T Rauchgas °C		T Nachbrennkammer °C		Anlage						
	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 %	Betriebszustand		
00:30		4,3	100		1,6	100		1,16	100		3,6	100		0,25	100		32,2	100		0,7	100		10,9	100		143,5	100		939,7	100	in Betrieb
01:00		2,9	100		1,3	100		0,9	100		3,1	100		0,25	100		27,0	100		0,7	100		11,0	100		143,5	100		933,7	100	in Betrieb
01:30		3,4	100		1,8	100		1,11	76		3,4	100		0,25	100		27,3	100		0,7	100		11,0	100		143,5	100		941,5	100	in Betrieb
02:00		2,7	100		1,6	100		0,22	98		3,6	100		0,25	100		23,9	100		0,6	100		11,1	100		143,3	100		942,0	100	in Betrieb
02:30		1,7	100		1,1	100		0,78	100		3,1	100		0,26	100		27,6	100		0,6	100		10,9	100		144,0	100		946,6	100	in Betrieb
03:00		3,3	100		2,1	100		1,48	100		3,3	100		0,25	95		27,3	100		0,7	100		10,9	100		143,3	100		947,5	100	in Betrieb
03:30		1,7	100		1,2	100		0,69	76		3,6	100		0,26	100		29,2	100		0,7	100		11,3	100		143,6	100		930,2	100	in Betrieb
04:00		3,1	100		1,8	100		0,85	98		3,6	100		0,25	100		33,5	100		0,7	100		11,0	100		143,5	100		936,0	100	in Betrieb
04:30		2,9	100		1,3	100		0,8	100		3,8	100		0,26	100		23,0	100		0,7	100		11,2	100		143,2	100		936,6	100	in Betrieb
05:00		2,9	100		1,2	100		0,7	100		3,5	100		0,25	100		18,9	100		0,6	100		11,1	100		143,4	100		939,9	100	in Betrieb
05:30		3,0	100		1,5	100		1,02	76		3,3	100		0,25	100		31,9	100		0,6	100		11,0	100		143,3	100		941,1	100	in Betrieb
06:00		2,1	100		1,4	100		0,61	98		3,3	100		0,25	100		38,6	100		0,6	100		10,9	100		143,6	100		942,7	100	in Betrieb
06:30		2,6	100		1,9	100		1,36	100		3,3	100		0,26	100		41,8	100		0,6	100		10,8	100		144,0	100		938,8	100	in Betrieb
07:00		2,7	100		1,6	100		0,71	100		4,0	100		0,25	94		28,0	100		0,6	100		11,1	100		143,2	100		931,2	100	in Betrieb
07:30		2,3	100		1,8	100		0,84	76		3,3	100		0,25	100		29,1	100		0,6	100		11,2	100		143,3	100		925,5	100	in Betrieb
08:00		2,2	100		1,9	100		0,28	98		3,6	100		0,25	100		19,7	100		0,6	100		11,3	100		143,2	100		927,0	100	in Betrieb
08:30		2,1	100		1,2	100		0,5	100		3,3	100		0,25	100		28,4	100		0,6	100		11,2	100		143,3	100		930,5	100	in Betrieb
09:00		2,3	85		1,3	85		0,28	100		4,1	85		0,25	100		24,0	85		0,6	85		11,3	85		143,0	100		931,5	100	in Betrieb
09:30		1,4	79		1,2	79		0,3	76		3,0	79		0,25	100		19,2	79		0,6	79		10,9	79		143,2	100		945,9	100	in Betrieb
10:00		1,9	100		1,1	100		0,17	98		3,5	100		0,25	100		31,9	100		0,6	100		10,9	100		143,2	100		940,9	100	in Betrieb
10:30		2,0	100		1,4	100		0,23	100		3,3	100		0,26	100		34,3	100		0,6	100		11,2	100		143,2	100		940,7	100	in Betrieb
11:00		1,5	100		1,4	100		0,12	100		3,5	100		0,25	94		41,0	100		0,6	100		11,0	100		143,2	100		938,3	100	in Betrieb
11:30		1,3	100		1,6	100		0,35	75		3,2	100		0,25	100		45,9	100		0,6	100		10,9	100		143,9	100		934,2	100	in Betrieb
12:00		3,2	100		2,1	100		1,02	98		3,0	100		0,25	100		36,3	100		0,6	100		11,0	100		143,5	100		930,1	100	in Betrieb
12:30		2,9	100		1,3	100		0,39	100		3,6	100		0,25	100		20,9	100		0,6	100		11,2	100		143,5	100		929,3	100	in Betrieb
13:00		2,7	100		1,5	100		0,67	100		3,9	100		0,26	100		20,8	100		0,6	100		11,4	100		143,3	100		930,9	100	in Betrieb
13:30		1,5	100		1,1	100		0,67	75		4,3	100		0,25	100		21,2	100		0,6	100		11,2	100		142,8	100		940,0	100	in Betrieb
14:00		1,3	100		1,6	100		0,58	98		2,4	100		0,25	100		25,3	100		0,6	100		11,0	100		142,9	100		947,9	100	in Betrieb
14:30		1,2	100		1,5	100		1,19	100		2,6	100		0,26	100		37,0	100		0,6	100		10,6	100		143,3	100		953,3	100	in Betrieb
15:00		1,2	100		1,8	100		2,06	100		2,7	100		0,25	94		32,6	100		0,6	100		10,9	100		143,1	100		944,7	100	in Betrieb
15:30		1,2	100		1,9	100		2,18	75		2,5	100		0,25	100		33,5	100		0,6	100		11,1	100		143,4	100		938,9	100	in Betrieb
16:00		2,4	100		1,7	100		1,62	98		2,8	100		0,25	100		32,3	100		0,6	100		11,0	100		143,3	100		939,1	100	in Betrieb
16:30		2,6	100		1,1	100		0,98	100		3,4	100		0,25	100		28,1	100		0,6	100		11,1	100		143,3	100		937,7	100	in Betrieb
17:00		2,1	100		0,9	100		0,08	100		3,0	100		0,25	100		18,5	100		0,6	100		11,2	100		143,0	100		940,6	100	in Betrieb
17:30		1,3	100		1,4	100		0,1	75		2,8	100		0,25	100		24,4	100		0,6	100		11,1	100		143,2	100		945,4	100	in Betrieb
18:00		1,4	100		2,1	100		0,48	98		2,4	100		0,25	100		32,3	100		0,6	100		11,1	100		143,2	100		941,9	100	in Betrieb
18:30		1,5	100		1,8	100		0,53	100		2,6	100		0,25	100		29,4	100		0,6	100		11,1	100		142,9	100		942,1	100	in Betrieb
19:00		1,6	100		1,2	100		0,36	100		3,2	100		0,25	94		37,6	100		0,6	100		10,8	100		143,2	100		944,3	100	in Betrieb
19:30		1,7	100		1,2	100		0,28	75		3,3	100		0,25	100		37,7	100		0,7	100		10,9	100		143,2	100		943,4	100	in Betrieb
20:00		2,6	100		1,4	100		0,24	98		3,1	100		0,25	100		32,1	100		0,7	100		11,1	100		143,1	100		939,9	100	in Betrieb
20:30		2,5	100		1,4	100		0,25	100		2,9	100		0,25	100		28,4	100		0,6	100		11,0	100		143,1	100		944,8	100	in Betrieb
21:00		2,4	86		1,4	86		0,21	100		3,0	86		0,25	100		23,1	86		0,6	86		11,0	86		143,1	100		945,8	100	in Betrieb
21:30		3,5	78		1,8	78		0,28	75		3,4	78		0,25	100		29,5	78		0,6	78		10,9	78		143,2	100		942,7	100	in Betrieb
22:00		1,7	100		1,3	100		0,05	98		2,9	100		0,25	100		29,4	100		0,6	100		11,0	100		143,0	100		941,6	100	in Betrieb
22:30		2,7	100		1,5	100		0,29	100		2,9	100		0,25	100		36,7	100		0,6	100		10,7	100		143,5	100		945,4	100	in Betrieb
23:00		3,1	100		1,7	100		0,2	100		3,0	100		0,25	94		29,0	100		0,6	100		10,8	100		143,1	100		945,0	100	in Betrieb
23:30		2,9	100		1,5	100		0,18	75		3,2	100		0,25	100		26,4	100		0,7	100		11,1	100		143,2	100		936,7	100	in Betrieb
24:00		3,7	100		1,1	100		0,05	98		3,5	100		0,25	100		28,5	100		0,6	100		10,9	100		143,5	100		940,4	100	in Betrieb

MIN	1,2	0,9	0,05	2,4	0,25	18,5	0,6	0	102412,8	10,6	142,8	925,5
MAX	4,3	2,1	2,18	4,3	0,26	45,9	0,7	0,3	107993,4	11,4	144	953,3
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			10	200	10	30				
Tages												