

Termovalorizzatore Bolzano

Data: 02/02/2022

Report Medie Semiorarie

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 %	Stato					
00:30		5,4	100		0,3	100		1,48	100		4,0	100		0,23	100		9,4	100		0,6	100		0,1	100		121289,1	100	10,9	100	145,2	100	983,2	100	In marcia
01:00		3,1	100		0,0	100		0,98	100		3,8	100		0,24	94		15,1	100		0,5	100		0,1	100		119549,9	100	10,4	100	145,6	100	991,6	100	In marcia
01:30		3,5	100		0,1	100		1,05	73		6,2	100		0,24	100		22,8	100		0,5	100		0,2	100		120824,4	100	10,4	100	146,2	100	993,8	100	In marcia
02:00		3,7	100		0,2	100		1,2	100		5,5	100		0,24	100		26,0	100		0,6	100		0,3	100		120705,6	100	10,4	100	146,0	100	994,7	100	In marcia
02:30		3,0	100		0,1	100		1,2	100		3,1	100		0,24	100		28,1	100		0,5	100		0,2	100		122214,3	100	10,7	100	146,4	100	980,3	100	In marcia
03:00		3,8	100		0,6	100		1,63	100		2,9	100		0,24	100		26,5	100		0,5	100		0,2	100		122702,3	100	10,8	100	145,9	100	977,8	100	In marcia
03:30		5,6	100		0,9	100		1,34	73		4,2	100		0,24	100		24,6	100		0,6	100		0,3	100		121650,6	100	10,6	100	146,0	100	980,8	100	In marcia
04:00		3,3	100		0,0	100		0,97	100		4,7	100		0,24	100		29,6	100		0,6	100		0,2	100		120569,1	100	10,5	100	145,9	100	986,6	100	In marcia
04:30		3,0	100		0,0	100		1,34	100		3,1	100		0,24	100		29,5	100		0,5	100		0,3	100		120549,8	100	10,6	100	146,0	100	987,5	100	In marcia
05:00		4,1	100		0,4	100		1,72	100		3,7	100		0,24	95		23,1	100		0,6	100		0,3	100		120604,4	100	10,5	100	145,1	100	988,0	100	In marcia
05:30		3,8	100		0,3	100		1,15	73		3,7	100		0,24	100		20,3	100		0,6	100		0,2	100		120772,5	100	10,5	100	145,4	100	989,0	100	In marcia
06:00		4,5	100		0,4	100		1,17	100		3,4	100		0,24	100		20,5	100		0,6	100		0,2	100		120796,9	100	10,6	100	145,6	100	988,1	100	In marcia
06:30		4,8	100		0,3	100		1,05	100		4,0	100		0,24	100		24,8	100		0,6	100		0,3	100		120491,7	100	10,5	100	146,0	100	987,0	100	In marcia
07:00		4,1	100		0,2	100		1,09	100		3,2	100		0,24	100		27,5	100		0,6	100		0,2	100		120679,8	100	10,7	100	145,6	100	980,5	100	In marcia
07:30		4,2	100		0,0	100		0,84	73		4,2	100		0,24	100		25,8	100		0,6	100		0,2	100		120713,9	100	10,6	100	145,5	100	983,7	100	In marcia
08:00		5,4	100		0,1	100		1,01	100		5,7	100		0,24	100		28,7	100		0,6	100		0,2	100		121039,4	100	10,7	100	146,3	100	979,2	100	In marcia
08:30		7,4	100		0,1	100		0,8	100		8,9	100		0,24	100		20,1	100		0,6	100		0,4	100		122285,8	100	10,6	100	146,0	100	983,8	100	In marcia
09:00		2,8	84		0,0	84		0,74	100		7,3	84		0,24	94		20,3	84		0,6	84		0,3	84		123442,8	100	10,7	84	146,1	100	984,5	100	In marcia
09:30		2,3	79		0,0	79		0,77	73		5,2	79		0,23	100		19,3	79		0,6	79		0,6	79		121757,4	100	10,7	79	145,6	100	984,3	100	In marcia
10:00		2,2	100		0,0	100		1,1	100		4,1	100		0,24	100		25,4	100		0,6	100		0,7	100		119924,6	100	10,7	100	146,0	100	980,7	100	In marcia
10:30		2,3	100		0,0	100		1,79	100		3,9	100		0,24	100		37,2	100		0,5	100		0,6	100		119861,0	100	10,3	100	146,1	100	989,4	100	In marcia
11:00		2,8	100		0,0	100		2,98	100		3,9	100		0,24	100		43,5	100		0,6	100		0,4	100		120705,8	100	10,6	100	145,8	100	986,2	100	In marcia
11:30		2,9	100		0,0	100		2,49	73		2,5	100		0,23	100		38,6	100		0,6	100		0,4	100		121793,1	100	10,4	100	145,8	100	999,4	100	In marcia
12:00		2,7	100		0,2	100		4,08	100		2,2	100		0,23	100		19,4	100		0,5	100		0,5	100		120418,7	100	10,7	100	145,6	100	978,9	100	In marcia
12:30		4,2	100		1,3	100		5,26	100		3,1	100		0,24	100		23,0	100		0,5	100		0,5	100		119422,9	100	10,4	100	145,7	100	988,4	100	In marcia
13:00		4,0	100		0,8	100		3,94	100		3,0	100		0,24	94		17,6	100		0,5	100		0,5	100		119905,0	100	10,6	100	145,4	100	982,6	100	In marcia
13:30		3,7	100		0,7	100		2,6	73		3,9	100		0,24	100		20,5	100		0,5	100		0,4	100		120381,2	100	10,6	100	145,5	100	985,1	100	In marcia
14:00		3,2	100		1,1	100		2,85	100		4,3	100		0,24	100		22,3	100		0,5	100		0,4	100		120070,8	100	10,5	100	145,7	100	990,3	100	In marcia
14:30		3,2	100		1,6	100		3,13	100		3,4	100		0,24	100		27,5	100		0,5	100		0,4	100		120442,0	100	10,6	100	146,0	100	990,9	100	In marcia
15:00		2,8	100		2,0	100		3,21	100		2,6	100		0,23	100		20,1	100		0,5	100		0,3	100		121326,3	100	10,6	100	145,5	100	986,2	100	In marcia
15:30		2,1	100		1,5	100		2,13	73		2,2	100		0,23	100		23,6	100		0,5	100		0,3	100		120142,8	100	10,8	100	145,4	100	978,7	100	In marcia
16:00		2,2	100		1,4	100		2,77	100		2,3	100		0,24	100		36,2	100		0,5	100		0,4	100		121608,8	100	10,7	100	146,1	100	978,4	100	In marcia
16:30		2,3	100		1,5	100		2,45	100		2,6	100		0,24	100		29,5	100		0,5	100		0,4	100		119636,6	100	10,5	100	145,3	100	990,6	100	In marcia
17:00		2,7	100		1,2	100		2,27	100		2,9	100		0,24	94		34,9	100		0,5	100		0,4	100		120175,9	100	10,5	100	145,7	100	987,5	100	In marcia
17:30		4,4	100		1,6	100		1,9	73		2,7	100		0,24	100		27,5	100		0,5	100		0,5	100		120736,0	100	10,5	100	146,1	100	986,1	100	In marcia
18:00		4,9	100		2,0	100		1,52	100		2,0	100		0,23	100		22,9	100		0,5	100		0,4	100		121080,8	100	10,6	100	145,5	100	979,4	100	In marcia
18:30		2,8	100		0,0	100		0,75	100		2,6	100		0,23	100		16,1	100		0,5	100		0,4	100		120639,5	100	10,6	100	144,8	100	980,8	100	In marcia
19:00		3,9	100		0,9	100		1,1	100		2,2	100		0,23	100		15,8	100		0,5	100		0,4	100		120394,4	100	10,7	100	145,2	100	981,4	100	In marcia
19:30		5,0	100		1,0	100		0,82	73		2,1	100		0,24	100		17,6	100		0,5	100		0,5	100		119289,1	100	10,5	100	145,3	100	985,5	100	In marcia
20:00		4,1	100		0,6	100		0,82	100		2,7	100		0,23	100		15,5	100		0,5	100		0,4	100		118326,2	100	10,3	100	145,0	100	995,2	100	In marcia
20:30		3,4	100		0,4	100		0,87	100		2,5	100		0,23	100		17,2	100		0,5	100		0,3	100		118625,8	100	10,5	100	145,0	100	986,7	100	In marcia
21:00		2,7	85		0,9	85		2,14	100		3,0	85		0,24	94		22,7	85		0,5	85		0,4	85		117898,4	100	10,3	85	145,1	100	990,4	100	In marcia
21:30		3,2	78		2,0	78		0,9	73		3,7	78		0,23	100		24,3	78		0,5	78		0,3	78		118020,6	100	10,4	78	145,0	100	997,3	100	In marcia
22:00		3,5	100		1,0	100		0,51	100		2,7	100		0,23	100		26,9	100		0,5	100		0,3	100		117993,7	100	10,5	100	144,6	100	989,1	100	In marcia
22:30		3,4	100		0,9	100		0,49	100		3,1	100		0,24	100		33,4	100		0,5	100		0,3	100		119182,6	100	10,4	100	145,3	100	994,1	100	In marcia
23:00																																		

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		5,4	100		0,3	100		1,48	100		4,0	100		0,23	100		9,4	100		0,6	100		10,9	100		145,2	100		983,2	100	in Betrieb
01:00		3,1	100		0,0	100		0,98	100		3,8	100		0,24	94		15,1	100		0,5	100		10,4	100		145,6	100		991,6	100	in Betrieb
01:30		3,5	100		0,1	100		1,05	73		6,2	100		0,24	100		22,8	100		0,5	100		10,4	100		146,2	100		993,8	100	in Betrieb
02:00		3,7	100		0,2	100		1,2	100		5,5	100		0,24	100		26,0	100		0,6	100		10,4	100		146,0	100		994,7	100	in Betrieb
02:30		3,0	100		0,1	100		1,2	100		3,1	100		0,24	100		28,1	100		0,5	100		10,7	100		146,4	100		980,3	100	in Betrieb
03:00		3,8	100		0,6	100		1,63	100		2,9	100		0,24	100		26,5	100		0,5	100		10,8	100		145,9	100		977,8	100	in Betrieb
03:30		5,6	100		0,9	100		1,34	73		4,2	100		0,24	100		24,6	100		0,6	100		10,6	100		146,0	100		980,8	100	in Betrieb
04:00		3,3	100		0,0	100		0,97	100		4,7	100		0,24	100		29,6	100		0,6	100		10,5	100		145,9	100		986,6	100	in Betrieb
04:30		3,0	100		0,0	100		1,34	100		3,1	100		0,24	100		29,5	100		0,5	100		10,6	100		146,0	100		987,5	100	in Betrieb
05:00		4,1	100		0,4	100		1,72	100		3,7	100		0,24	95		23,1	100		0,6	100		10,5	100		145,1	100		988,0	100	in Betrieb
05:30		3,8	100		0,3	100		1,15	73		3,7	100		0,24	100		20,3	100		0,6	100		10,5	100		145,4	100		989,0	100	in Betrieb
06:00		4,5	100		0,4	100		1,17	100		3,4	100		0,24	100		20,5	100		0,6	100		10,6	100		145,6	100		988,1	100	in Betrieb
06:30		4,8	100		0,3	100		1,05	100		4,0	100		0,24	100		24,8	100		0,6	100		10,5	100		146,0	100		987,0	100	in Betrieb
07:00		4,1	100		0,2	100		1,09	100		3,2	100		0,24	100		27,5	100		0,6	100		10,7	100		145,6	100		980,5	100	in Betrieb
07:30		4,2	100		0,0	100		0,84	73		4,2	100		0,24	100		25,8	100		0,6	100		10,6	100		145,5	100		983,7	100	in Betrieb
08:00		5,4	100		0,1	100		1,01	100		5,7	100		0,24	100		28,7	100		0,6	100		10,7	100		146,3	100		979,2	100	in Betrieb
08:30		7,4	100		0,1	100		0,8	100		8,9	100		0,24	100		20,1	100		0,6	100		10,6	100		146,0	100		983,8	100	in Betrieb
09:00		2,8	84		0,0	84		0,74	100		7,3	84		0,24	94		20,3	84		0,6	84		10,7	84		146,1	100		984,5	100	in Betrieb
09:30		2,3	79		0,0	79		0,77	73		5,2	79		0,23	100		19,3	79		0,6	79		10,7	79		145,6	100		984,3	100	in Betrieb
10:00		2,2	100		0,0	100		1,1	100		4,1	100		0,24	100		25,4	100		0,6	100		10,7	100		146,0	100		980,7	100	in Betrieb
10:30		2,3	100		0,0	100		1,79	100		3,9	100		0,24	100		37,2	100		0,5	100		10,3	100		146,1	100		989,4	100	in Betrieb
11:00		2,8	100		0,0	100		2,98	100		3,9	100		0,24	100		43,5	100		0,6	100		10,6	100		145,8	100		986,2	100	in Betrieb
11:30		2,9	100		0,0	100		2,49	73		2,5	100		0,23	100		38,6	100		0,6	100		10,4	100		145,8	100		999,4	100	in Betrieb
12:00		2,7	100		0,2	100		4,08	100		2,2	100		0,23	100		19,4	100		0,5	100		10,7	100		145,6	100		978,9	100	in Betrieb
12:30		4,2	100		1,3	100		5,26	100		3,1	100		0,24	100		23,0	100		0,5	100		10,4	100		145,7	100		988,4	100	in Betrieb
13:00		4,0	100		0,8	100		3,94	100		3,0	100		0,24	94		17,6	100		0,5	100		10,6	100		145,4	100		982,6	100	in Betrieb
13:30		3,7	100		0,7	100		2,6	73		3,9	100		0,24	100		20,5	100		0,5	100		10,6	100		145,5	100		985,1	100	in Betrieb
14:00		3,2	100		1,1	100		2,85	100		4,3	100		0,24	100		22,3	100		0,5	100		10,5	100		145,7	100		990,3	100	in Betrieb
14:30		3,2	100		1,6	100		3,13	100		3,4	100		0,24	100		27,5	100		0,5	100		10,6	100		146,0	100		990,9	100	in Betrieb
15:00		2,8	100		2,0	100		3,21	100		2,6	100		0,23	100		20,1	100		0,5	100		10,6	100		145,5	100		986,2	100	in Betrieb
15:30		2,1	100		1,5	100		2,13	73		2,2	100		0,23	100		23,6	100		0,5	100		10,8	100		145,4	100		978,7	100	in Betrieb
16:00		2,2	100		1,4	100		2,77	100		2,3	100		0,24	100		36,2	100		0,5	100		10,7	100		146,1	100		978,4	100	in Betrieb
16:30		2,3	100		1,5	100		2,45	100		2,6	100		0,24	100		29,5	100		0,5	100		10,5	100		145,3	100		990,6	100	in Betrieb
17:00		2,7	100		1,2	100		2,27	100		2,9	100		0,24	94		34,9	100		0,5	100		10,5	100		145,7	100		987,5	100	in Betrieb
17:30		4,4	100		1,6	100		1,9	73		2,7	100		0,24	100		27,5	100		0,5	100		10,5	100		146,1	100		986,1	100	in Betrieb
18:00		4,9	100		2,0	100		1,52	100		2,0	100		0,23	100		22,9	100		0,5	100		10,6	100		145,5	100		979,4	100	in Betrieb
18:30		2,8	100		0,0	100		0,75	100		2,6	100		0,23	100		16,1	100		0,5	100		10,6	100		144,8	100		980,8	100	in Betrieb
19:00		3,9	100		0,9	100		1,1	100		2,2	100		0,23	100		15,8	100		0,5	100		10,7	100		145,2	100		981,4	100	in Betrieb
19:30		5,0	100		1,0	100		0,82	73		2,1	100		0,24	100		17,6	100		0,5	100		10,5	100		145,3	100		985,5	100	in Betrieb
20:00		4,1	100		0,6	100		0,82	100		2,7	100		0,23	100		15,5	100		0,5	100		10,3	100		145,0	100		995,2	100	in Betrieb
20:30		3,4	100		0,4	100		0,87	100		2,5	100		0,23	100		17,2	100		0,5	100		10,5	100		145,0	100		986,7	100	in Betrieb
21:00		2,7	85		0,9	85		2,14	100		3,0	85		0,24	94		22,7	85		0,5	85		10,3	85		145,1	100		990,4	100	in Betrieb
21:30		3,2	78		2,0	78		0,9	73		3,7	78		0,23	100		24,3	78		0,5	78		10,4	78		145,0	100		997,3	100	in Betrieb
22:00		3,5	100		1,0	100		0,51	100		2,7	100		0,23	100		26,9	100		0,5	100		10,5	100		144,6	100		989,1	100	in Betrieb
22:30		3,4	100		0,9	100		0,49	100		3,1	100		0,24	100		33,4	100		0,5	100		10,4	100		145,3	100		994,1	100	in Betrieb
23:00		3,3	100		1,6	100		0,49	100		2,7	100		0,23	100		25,4	100		0,5	100		10,8	100		145,2	100		984,7	100	in Betrieb
23:30		2,8	100		1,3	100		0,66	73		2,5	100		0,23	100		27,9	100		0,5	100		10,7	100		144,9	100		981,3	100	in Betrieb
24:00		3,5	100		1,9	100		0,83	100		2,3	100		0,23	100		25,7	100		0,5	100		10,6	100		144,9	100		987,5	100	in Betrieb

MIN	2,1	0	0,49	2	0,23	9,4	0,5	0,1	117898,4	10,3	144,6	977,8
MAX	7,4	2	5,26	8,9	0,24	43,5	0,6	0,7	123442,8	10,9	146,4	999,4
Grenzwert 1/2 h	200	60		100	30	400	20	60				
Konfidenzintervall SME1/SME2 (95%)	2,1/0,3	1,8/1,8	0,5	1,6/1,6	0,6/0,6	19,0/21,4	0,4/1,2	0,4/0,2				
% 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				