

## Jahr 2007

### IMMISSIONSGRENZWERTE

Durchführungsordnung zur Luftqualität  
(DLH 47/2006)

## Anno 2007

### LIMITI DI IMMISSIONE

Regolamento sulla qualità dell'aria  
(DPP 47/2006)

Abkürzung für die einzelnen Meßstationen	Bemerkung:	Abbreviazioni per le singole stazioni di misura	Nota:
BZ1.....	Amba Alagi Straße / Bozen	BZ1.....	Via Amba Alagi / Bolzano
BZ4.....	Claudia Augusta Straße / Bozen	BZ4.....	Via Claudia Augusta / Bolzano
BZ5.....	Hadriansplatz / Bozen	BZ5.....	Piazza Adriano / Bolzano
LS1.....	Leifers / Gallizien Straße	LS1.....	Laives / Zona Galizia
BR1.....	Bruneck / Goetheparkplatz	BR1.....	Brunico / parcheggio Goethe
BX1.....	Brixen / Bahnhofsstraße - Villa Adele	BX1.....	Bressanone / Via Stazione - Villa Adele
LA1.....	Latsch / Bahnhof	LA1.....	Laces / Via Stazione
			dal 11/08/2007
ME1.....	Meran / Trogmann Straße	ME1.....	Merano / Via Trogmann
ME2.....	Meran / Grünau	ME2.....	Merano / Grünau
RE1.....	Rittner Horn / Grünwald	RE1.....	Corno di Renon / Grünwald
ST1.....	Sterzing / St.Margheritenstraße	ST1.....	Vipiteno / Via S.Margherita
SA1.....	Salurn / Etschdamm	SA1.....	Salorno / Argine dell'Adige
AB1.....	A22 - Brennerautobahn / Schrambach - Felthurns	AB1.....	A22 - Autostrada del Brennero / Schrambach - Velturmo
AB2.....	A22 - Brennerautobahn / Laimburg Binnenland - Auer	AB1.....	A22 - Autostrada del Brennero / Laimburg Binnenland - Ora

**Erster Teil**

**Parte 1**

**Schutz der Gesundheit**

**Protezione della salute**

**Grenzwerte der Luftqualität**

**Valori limite della qualità dell'aria**

<b>Schwefeldioxid (SO<sub>2</sub>)</b> Stundenmittelwert, der nicht öfter als 24 - mal im Kalenderjahr überschritten werden darf <b>350 µg/m<sup>3</sup></b> höchster gemessener Messwert (in µg/m <sup>3</sup> )		<b>Biossido di zolfo (SO<sub>2</sub>)</b> Media oraria da non superare più di 24 volte per anno civile <b>350 µg/m<sup>3</sup></b> valore massimo misurato (in µg/m <sup>3</sup> )	
<b>Anzahl der Überschreitungen</b> BZ1 0 BZ5 0 ST1 0		<b>n° dei superamenti</b> BZ1 0 BZ5 0 ST1 0	
höchster gemessener Messwert (in µg/m <sup>3</sup> ) BZ1 37 BZ5 58 ST1 39		valore massimo misurato (in µg/m <sup>3</sup> ) BZ1 37 BZ5 58 ST1 39	
<b>Tagesmittelwert, der nicht öfter als 3 - mal im Kalenderjahr überschritten werden darf</b> <b>125 µg/m<sup>3</sup></b> höchster gemessener Messwert (in µg/m <sup>3</sup> )		<b>Media giornaliera da non superare più di 3 volte per anno civile</b> <b>125 µg/m<sup>3</sup></b> valore massimo misurato (in µg/m <sup>3</sup> )	
<b>Anzahl der Überschreitungen</b> BZ1 0 BZ5 0 ST1 0		<b>n° dei superamenti</b> BZ1 0 BZ5 0 ST1 0	
höchster gemessener Messwert (in µg/m <sup>3</sup> ) BZ1 19 BZ5 17 ST1 13		valore massimo misurato (in µg/m <sup>3</sup> ) BZ1 19 BZ5 17 ST1 13	

<b>Partikel (PM<sub>10</sub>)</b> Tagesmittelwert, der nicht öfter als 35 - mal im Kalenderjahr überschritten werden darf <b>50 µg/m<sup>3</sup></b>		<b>Particelle (PM<sub>10</sub>)</b> Media giornaliera da non superare più di 35 volte per anno civile <b>50 µg/m<sup>3</sup></b>	
<b>Anzahl der Überschreitungen</b> BZ4 22 BZ5 9 LS1 28 BR1 5 BX1 1 ME1 9 ME2 4 LA1 23 ST1 7 AB1 10 AB2 4		<b>n° dei superamenti</b> BZ4 22 BZ5 9 LS1 28 BR1 5 BX1 1 ME1 9 ME2 4 LA1 23 ST1 7 AB1 10 AB2 4	
<b>Jahresmittelwert</b> <b>Überschreitungen</b> BZ4 0 BZ5 0 LS1 0 BR1 0 BX1 0 ME1 0 ME2 0 LA1 0 ST1 0 AB1 0 AB2 0		<b>media annuale</b> <b>superamenti</b> BZ4 0 BZ5 0 LS1 0 BR1 0 BX1 0 ME1 0 ME2 0 LA1 0 ST1 0 AB1 0 AB2 0	
Messwert (in µg/m <sup>3</sup> ) BZ4 27,6 BZ5 19,8 LS1 23,7 BR1 16,6 BX1 18,7 ME1 21,8 ME2 16,3 LA1 22,9 ST1 16,4 AB1 24,2 AB2 20,8		valore rilevato (in µg/m <sup>3</sup> ) BZ4 27,6 BZ5 19,8 LS1 23,7 BR1 16,6 BX1 18,7 ME1 21,8 ME2 16,3 LA1 22,9 ST1 16,4 AB1 24,2 AB2 20,8	

<b>Blei (Pb)</b> Jahresmittelwert <b>0,5 µg/m<sup>3</sup></b> BZ5 0,008	<b>Piombo (Pb)</b> Media annuale <b>0,5 µg/m<sup>3</sup></b> BZ5 0,008
--	---

<b>Kohlenmonoxid (CO)</b> Höchster 8 - Stundenmittelwert eines Tages (Gleitender 8-Stundenmittelwert) <b>10 mg/m<sup>3</sup></b> höchster gemessener Messwert(in mg/m <sup>3</sup> )	<b>Monossido di carbonio (CO)</b> Media massima giornaliera su 8 ore (media trascinata) <b>10 mg/m<sup>3</sup></b> valore massimo misurato(in mg/m <sup>3</sup> )
<b>Anzahl der Überschreitungen</b>	<b>n° dei superamenti</b>

BZ1	0	1,4	BZ1	0	1,4
BZ5	0	1,6	BZ5	0	1,6
LS1	0	1,5	LS1	0	1,5
BR1	0	1,7	BR1	0	1,7
BX1	0	1,7	BX1	0	1,7
ME1	0	2,8	ME1	0	2,8
ST1	0	1,6	ST1	0	1,6
AB1	0	1,6	AB1	0	1,6
AB2	0	1,3	AB2	0	1,3

Stickstoffdioxid (NO2)			Biossido di Azoto (NO2)		
Stundenmittelwert, der nicht öfter als 18 - mal im Kalenderjahr überschritten werden darf			Media oraria da non superare più di 18 volte per anno civile		
Anzahl der Überschreitungen			n° dei superamenti		
		höchster gemessener Messwert (in µg/m³)			valore massimo misurato (in µg/m³)
BZ1	0	115	BZ1	0	115
BZ4	0	126	BZ4	0	126
BZ5	0	157	BZ5	0	157
LS1	0	105	LS1	0	105
BR1	0	82	BR1	0	82
BX1	0	124	BX1	0	124
ME1	0	172	ME1	0	172
ME2	0	88	ME2	0	88
ST1	0	132	ST1	0	132
RE1	0	25	RE1	0	25
LA1	0	105	LA1	0	105
SA1	0	160	SA1	0	160
AB1	0	185	AB1	2	185
AB2	0	157	AB2	9	157

Jahresmittelwert			media annuale		
Überschreitungen			superamenti		
		Messwert (in µg/m³)			valore rilevato (in µg/m³)
BZ1	0	33,1	BZ1	0	33,1
BZ4	Überschreitung	47,5	BZ4	superamento	47,5
BZ5	Überschreitung	43,4	BZ5	superamento	43,4
LS1	0	27,1	LS1	0	27,1
BR1	0	20,9	BR1	0	20,9
BX1	0	32,2	BX1	0	32,2
ME1	0	36,4	ME1	0	36,4
ME2	0	20,7	ME2	0	20,7
ST1	0	34,1	ST1	0	34,1
RE1	0	3,5	RE1	0	3,5
LA1	0	16,3	LA1	0	16,3
SA1	Überschreitung	41,8	SA1	superamento	41,8
AB1	Überschreitung	69,4	AB1	superamento	69,4
AB2	Überschreitung	51,2	AB2	superamento	51,2

Benzol			Benzene		
Jahresmittelwert			Media annuale		
Überschreitungen			superamenti		
		Messwert (in µg/m³)			valore rilevato (in µg/m³)
BZ5	0	2,6	BZ5	0	2,6
ME1	0	2,3	ME1	0	2,3

Ozon (O3)				Ozono (O3)			
Höchster 8-Stunden-Mittelwert (moving overlapping average) eines Tages, der nicht öfter als an 25 Tagen im Kalenderjahr überschritten werden darf, gemittelt über 3 Jahre				Media massima giornaliera su 8 ore (moving overlapping average) da non superare più di 25 giorni per anno civile come media sui 3 anni			
Anzahl der Überschreitungen 8 Stunden (moa) von 120 µg/m³ Tage				numero dei superamenti delle 8 ore (moa) di 120 µg/m³ giorni			
BZ1	2005	61		BZ1	2005	61	
	2006	47			2006	47	
	2007	53			2007	53	
Mittelwert der Überschreitungen über 3 Jahre				media del numero di superamenti su 3 anni			
		54				54	
LS1	2005	57		LS1	2005	57	
	2006	57			2006	57	
	2007	66			2007	66	
Mittelwert der Überschreitungen über 3 Jahre				media del numero di superamenti su 3 anni			
		62				62	

BR1	2005	8	BR1	2005	8
	2006	16		2006	16
	2007	7		2007	7
Mittelwert der Überschreitungen über 3 Jahre		10	media del numero di superamenti su 3 anni		10
BX1	2005	33	BX1	2005	33
	2006	13		2006	13
	2007	0		2007	0
Mittelwert der Überschreitungen über 3 Jahre		15	media del numero di superamenti su 3 anni		15
LA1	2005	1	LA1	2005	1
	2006	15		2006	15
	2007	0		2007	0
Mittelwert der Überschreitungen über 3 Jahre		5	media del numero di superamenti su 3 anni		5
ME1	2005	21	ME1	2005	21
	2006	9		2006	9
	2007	13		2007	13
Mittelwert der Überschreitungen über 3 Jahre		14	media del numero di superamenti su 3 anni		14
ME2	2005		ME2	2005	
	2006	32		2006	32
	2007	27		2007	27
Mittelwert der Überschreitungen über 3 Jahre		30	media del numero di superamenti su 3 anni		30
RE1	2005	108	RE1	2005	108
	2006	86		2006	86
	2007	99		2007	99
Mittelwert der Überschreitungen über 3 Jahre		98	media del numero di superamenti su 3 anni		98
ST1	2005	12	ST1	2005	12
	2006	10		2006	10
	2007	2		2007	2
Mittelwert der Überschreitungen über 3 Jahre		8	media del numero di superamenti su 3 anni		8
SA1	2005	56	SA1	2005	56
	2006	43		2006	43
	2007	44		2007	44
Mittelwert der Überschreitungen über 3 Jahre		48	media del numero di superamenti su 3 anni		48

Benz(a)pyren Jahresmittelwert	1 ng/m <sup>3</sup>	Benzo(a)pirene Media annuale	1 ng/m <sup>3</sup>
BZ5	0,8	BZ5	0,8

Zielwerte für Schwermetalle

Valori obiettivo per metalli pesanti

Cadmium Jahresmittelwert	5 ng/m <sup>3</sup>	Cadmio Media annuale	5 ng/m <sup>3</sup>
BZ5	<1	BZ5	<1

Nickel Jahresmittelwert	20 ng/m <sup>3</sup>	Nichel Media annuale	20 ng/m <sup>3</sup>
BZ5	1,6	BZ5	1,6

## Zweiter Teil

Schutz der Vegetation und der Ökosysteme

Grenzwerte und Zielwerte der Luftqualität

Schwefeldioxid (SO <sub>2</sub> ) Grenzwert für den Schutz von Ökosystemen Winter-Mittelwert (1. Oktober 2006 - 31. März 2007)	20 µg/m <sup>3</sup>	Biossido di zolfo (SO <sub>2</sub> ) Valore limite per la protezione degli ecosistemi media inverno (1. ottobre 2006 - 31 marzo 2007)	20 µg/m <sup>3</sup>
Überschreitungen	Messwert (in µg/m <sup>3</sup> )	superamenti	valore rilevato (in µg/m <sup>3</sup> )
BZ1	0	BZ1	0
BZ5	0	BZ5	0
	6,5		6,5
	5,8		5,8

ST1	0	4,8	ST1	0	4,8
-----	---	-----	-----	---	-----

Stickstoffoxide (NOx) Jahresmittelwert der Summe von (NO in ppb + NO2 in ppb) multipliziert mit F=1,91 Jahresgrenzwert für den Schutz der Vegetation			Ossidi di azoto (NOx) (NO in ppb + NO2 in ppb) moltiplicato per F=1,91 Valore limite annuale per la protezione della vegetazione Anno civile (media annuale)		
Kalenderjahr (Jahresmittelwert)		30 µg/m³ Messwert (in µg/m³)			30 µg/m³ valore rilevato (in µg/m³)
<b>Überschreitungen</b>			<b>superamenti</b>		
BZ1	Überschreitung	70,7	BZ1	superamento	70,7
BZ4	Überschreitung	118,9	BZ4	superamento	118,9
BZ5	Überschreitung	103,1	BZ5	superamento	103,1
LS1	Überschreitung	75,4	LS1	superamento	75,4
BR1	Überschreitung	40,5	BR1	superamento	40,5
BX1	Überschreitung	87,2	BX1	superamento	87,2
ME1	Überschreitung	91,8	ME1	superamento	91,8
ME2	Überschreitung	53,4	ME2	superamento	53,4
ST1	Überschreitung	97,4	ST1	superamento	97,4
RE1	0	4,7	RE1	0	4,7
LA1	Überschreitung	32,1	LA1	superamento	32,1
SA1	Überschreitung	105,9	SA1	superamento	105,9
AB1	Überschreitung	295,6	AB1	superamento	295,6
AB2	Überschreitung	161,6	AB2	superamento	161,6

Ozon (O3) Zielwert für den Schutz der Vegetation			Ozono (O3) Valore bersaglio per la protezione della vegetazione		
AOT40 (1), berechnet aus 1-Stunden-Mittelwerten vom 1. Mai bis 31. Juli, 08:00 Uhr bis 20:00 Uhr gemittelt über 5 Jahre		18.000 µg/m³	AOT40 (1), calcolato sulla base dei valori di 1 ora dal 1. maggio al 31 luglio ore 08:00 fino 20:00, come media su 5 anni		18.000 µg/m³
<b>Überschreitungen</b>			<b>superamenti</b>		
BZ1	Überschreitung	25.590	BZ1	superamento	25.590
LS1	(gemittelt nur über 2 Jahre)	20.131	LS1	(mediato su 2 anni)	20.131
BR1		10.542	BR1		10.542
BX1		12.702	BX1		12.702
LA1		7.780	LA1		7.780
ME1		9.121	ME1		9.121
ME2	(gemittelt nur über 2 Jahre)	13.096	ME2	(mediato su 2 anni)	13.096
ST1		10.059	ST1		10.059
RE1	Überschreitung	41.591	RE1	superamento	41.591
SA1	Überschreitung	22.396	SA1	superamento	22.396
Vermerk: (1) Wert berechnet nach Richtlinie 2002/3/EG			Note: (1) Valore calcolato come da Direttiva 2002/3/CE		

Zweiter Teil

Parte II

Schwellenwerte des Aktionsplans

Valori soglia del piano di azione

Jahresschwellen

Soglie annuali

Partikel (PM10) - Jahresschwelle Tagesmittelwert, gemessen 30mal im Kalenderjahr			50 µg/m³ Tage	Particelle (PM10) - soglia annuale Media giornaliera misurata per 30 volte nell'anno civile			50 µg/m³ giorni
BZ4	0		22	BZ4	0		22
BZ5	0		9	BZ5	0		9
LS1	0		28	LS1	0		28
BR1	0		5	BR1	0		5
BX1	0		1	BX1	0		1
ME1	0		9	ME1	0		9
ME2	0		4	ME2	0		4
LA1	0		23	LA1	0		23
ST1	0		7	ST1	0		7
AB1	0		10	AB1	0		10
AB2	0		4	AB2	0		4
Jahresmittelwert Überschreitungen			36 µg/m³ Messwert (in µg/m³)	media annuale superamenti			36 µg/m³ valore rilevato (in µg/m³)
BZ4	0		27,6	BZ4	0		27,6
BZ5	0		19,8	BZ5	0		19,8
LS1	0		23,7	LS1	0		23,7
BR1	0		16,6	BR1	0		16,6
BX1	0		18,7	BX1	0		18,7
ME1	0		21,8	ME1	0		21,8
ME2	0		16,3	ME2	0		16,3
LA1	0		22,9	LA1	0		22,9
ST1	0		16,4	ST1	0		16,4
AB1	0		24,2	AB1	0		24,2
AB2	0		20,8	AB2	0		20,8

Stickstoffdioxid (NO2) Stundenmittelwert, der nicht öfter als 15 - mal im Kalenderjahr überschritten werden darf			200 µg/m³ höchster gemessener Messwert (in µg/m³)	Biossido di Azoto (NO2) Media oraria da non superare più di 15 volte per anno civile			200 µg/m³ valore massimo misurato (in µg/m³)
BZ1	0		115	BZ1	0		115
BZ4	0		126	BZ4	0		126
BZ5	0		157	BZ5	0		157
LS1	0		105	LS1	0		105
BR1	0		82	BR1	0		82
BX1	0		124	BX1	0		124
ME1	0		172	ME1	0		172
ME2	0		88	ME2	0		88
ST1	0		132	ST1	0		132
RE1	0		25	RE1	0		25
LA1	0		105	LA1	0		105
SA1	0		160	SA1	0		160
AB1	0		185	AB1	2		185
AB2	0		157	AB2	9		157
Jahresmittelwert Überschreitungen			36 µg/m³ Messwert (in µg/m³)	media annuale n° dei superamenti			36 µg/m³ valore rilevato (in µg/m³)
BZ1	0		33,1	BZ1	0		33,1
BZ4	Überschreitung		47,5	BZ4	superamento		47,5
BZ5	Überschreitung		43,4	BZ5	superamento		43,4
LS1	0		27,1	LS1	0		27,1
BR1	0		20,9	BR1	0		20,9
BX1	0		32,2	BX1	0		32,2
ME1	Überschreitung		36,4	ME1	superamento		36,4
ME2	0		20,7	ME2	0		20,7
ST1	0		34,1	ST1	0		34,1
RE1	0		3,5	RE1	0		3,5
LA1	0		16,3	LA1	0		16,3
SA1	Überschreitung		41,8	SA1	superamento		41,8
AB1	Überschreitung		69,4	AB1	superamento		69,4
AB2	Überschreitung		51,2	AB2	superamento		51,2

**Aktionsschwellen**

**Soglie di azione**

<p><b>Partikel (PM10) - Tagesschwelle</b> Tagesmittelwert (24-Stundenmittelwert) gemessen von 0 - 24 Uhr <b>Anzahl der Überschreitungen</b></p> <p><b>50 µg/m³</b></p> <table border="1"> <tr><td>BZ4</td><td>22</td></tr> <tr><td>BZ5</td><td>9</td></tr> <tr><td>LS1</td><td>28</td></tr> <tr><td>BR1</td><td>5</td></tr> <tr><td>BX1</td><td>1</td></tr> <tr><td>ME1</td><td>9</td></tr> <tr><td>ME2</td><td>4</td></tr> <tr><td>LA1</td><td>23</td></tr> <tr><td>ST1</td><td>7</td></tr> <tr><td>AB1</td><td>10</td></tr> <tr><td>AB2</td><td>4</td></tr> </table>	BZ4	22	BZ5	9	LS1	28	BR1	5	BX1	1	ME1	9	ME2	4	LA1	23	ST1	7	AB1	10	AB2	4	<p><b>Particelle (PM10) - soglia giornaliera</b> Media giornaliera (media delle 24 ore) misurata dalle ore 0 alle ore 24 <b>n° dei superamenti</b></p> <p><b>50 µg/m³</b></p> <table border="1"> <tr><td>BZ4</td><td>22</td></tr> <tr><td>BZ5</td><td>9</td></tr> <tr><td>LS1</td><td>28</td></tr> <tr><td>BR1</td><td>5</td></tr> <tr><td>BX1</td><td>1</td></tr> <tr><td>ME1</td><td>9</td></tr> <tr><td>ME2</td><td>4</td></tr> <tr><td>LA1</td><td>23</td></tr> <tr><td>ST1</td><td>7</td></tr> <tr><td>AB1</td><td>10</td></tr> <tr><td>AB2</td><td>4</td></tr> </table>	BZ4	22	BZ5	9	LS1	28	BR1	5	BX1	1	ME1	9	ME2	4	LA1	23	ST1	7	AB1	10	AB2	4
BZ4	22																																												
BZ5	9																																												
LS1	28																																												
BR1	5																																												
BX1	1																																												
ME1	9																																												
ME2	4																																												
LA1	23																																												
ST1	7																																												
AB1	10																																												
AB2	4																																												
BZ4	22																																												
BZ5	9																																												
LS1	28																																												
BR1	5																																												
BX1	1																																												
ME1	9																																												
ME2	4																																												
LA1	23																																												
ST1	7																																												
AB1	10																																												
AB2	4																																												
<p><b>Partikel (PM10) - Warnschwelle</b> Tagesmittelwert, <b>überschritten an 3 aufeinander folgenden Tagen</b> <b>Anzahl der Überschreitungen</b></p> <p><b>50 µg/m³</b></p> <table border="1"> <tr><td>BZ4</td><td>5</td></tr> <tr><td>BZ5</td><td>1</td></tr> <tr><td>LS1</td><td>4</td></tr> <tr><td>BR1</td><td>1</td></tr> <tr><td>BX1</td><td>0</td></tr> <tr><td>ME1</td><td>0</td></tr> <tr><td>ME2</td><td>0</td></tr> <tr><td>LA1</td><td>11</td></tr> <tr><td>ST1</td><td>0</td></tr> <tr><td>AB1</td><td>0</td></tr> <tr><td>AB2</td><td>0</td></tr> </table>	BZ4	5	BZ5	1	LS1	4	BR1	1	BX1	0	ME1	0	ME2	0	LA1	11	ST1	0	AB1	0	AB2	0	<p><b>Particelle (PM10) - soglia di attenzione</b> Media giornaliera, <b>superata 3 giorni consecutivi</b> <b>n° dei superamenti</b></p> <p><b>50 µg/m³</b></p> <table border="1"> <tr><td>BZ4</td><td>5</td></tr> <tr><td>BZ5</td><td>1</td></tr> <tr><td>LS1</td><td>4</td></tr> <tr><td>BR1</td><td>1</td></tr> <tr><td>BX1</td><td>0</td></tr> <tr><td>ME1</td><td>0</td></tr> <tr><td>ME2</td><td>0</td></tr> <tr><td>LA1</td><td>11</td></tr> <tr><td>ST1</td><td>0</td></tr> <tr><td>AB1</td><td>0</td></tr> <tr><td>AB2</td><td>0</td></tr> </table>	BZ4	5	BZ5	1	LS1	4	BR1	1	BX1	0	ME1	0	ME2	0	LA1	11	ST1	0	AB1	0	AB2	0
BZ4	5																																												
BZ5	1																																												
LS1	4																																												
BR1	1																																												
BX1	0																																												
ME1	0																																												
ME2	0																																												
LA1	11																																												
ST1	0																																												
AB1	0																																												
AB2	0																																												
BZ4	5																																												
BZ5	1																																												
LS1	4																																												
BR1	1																																												
BX1	0																																												
ME1	0																																												
ME2	0																																												
LA1	11																																												
ST1	0																																												
AB1	0																																												
AB2	0																																												
<p><b>Partikel (PM10) - Warnschwelle</b> Tagesmittelwert, <b>überschritten an 5 aufeinander folgenden Tagen</b> <b>Anzahl der Überschreitungen</b></p> <p><b>50 µg/m³</b></p> <table border="1"> <tr><td>BZ4</td><td>0</td></tr> <tr><td>BZ5</td><td>0</td></tr> <tr><td>LS1</td><td>0</td></tr> <tr><td>BR1</td><td>0</td></tr> <tr><td>BX1</td><td>0</td></tr> <tr><td>ME1</td><td>0</td></tr> <tr><td>ME2</td><td>0</td></tr> <tr><td>LA1</td><td>9</td></tr> <tr><td>ST1</td><td>0</td></tr> <tr><td>AB1</td><td>0</td></tr> <tr><td>AB2</td><td>0</td></tr> </table>	BZ4	0	BZ5	0	LS1	0	BR1	0	BX1	0	ME1	0	ME2	0	LA1	9	ST1	0	AB1	0	AB2	0	<p><b>Particelle (PM10) - soglia di attenzione</b> Media giornaliera, <b>superata 5 giorni consecutivi</b> <b>n° dei superamenti</b></p> <p><b>50 µg/m³</b></p> <table border="1"> <tr><td>BZ4</td><td>0</td></tr> <tr><td>BZ5</td><td>0</td></tr> <tr><td>LS1</td><td>0</td></tr> <tr><td>BR1</td><td>0</td></tr> <tr><td>BX1</td><td>0</td></tr> <tr><td>ME1</td><td>0</td></tr> <tr><td>ME2</td><td>0</td></tr> <tr><td>LA1</td><td>9</td></tr> <tr><td>ST1</td><td>0</td></tr> <tr><td>AB1</td><td>0</td></tr> <tr><td>AB2</td><td>0</td></tr> </table>	BZ4	0	BZ5	0	LS1	0	BR1	0	BX1	0	ME1	0	ME2	0	LA1	9	ST1	0	AB1	0	AB2	0
BZ4	0																																												
BZ5	0																																												
LS1	0																																												
BR1	0																																												
BX1	0																																												
ME1	0																																												
ME2	0																																												
LA1	9																																												
ST1	0																																												
AB1	0																																												
AB2	0																																												
BZ4	0																																												
BZ5	0																																												
LS1	0																																												
BR1	0																																												
BX1	0																																												
ME1	0																																												
ME2	0																																												
LA1	9																																												
ST1	0																																												
AB1	0																																												
AB2	0																																												

**Alarmschwellen**

**Soglie di allarme**

<p><b>Schwefeldioxid (SO2)</b> Mittelwert dreier aufeinanderfolgender Stundenmittelwerte (3h moving overlapping average)</p> <p><b>500 µg/m³</b></p> <p><b>Überschreitungen</b></p> <table border="1"> <tr><td>BZ1</td><td>0</td><td>höchster gemessener Messwert (in µg/m³)</td><td>31,3</td></tr> <tr><td>BZ5</td><td>0</td><td></td><td>34,7</td></tr> <tr><td>ST1</td><td>0</td><td></td><td>33,0</td></tr> </table>	BZ1	0	höchster gemessener Messwert (in µg/m³)	31,3	BZ5	0		34,7	ST1	0		33,0	<p><b>Biossido di zolfo (SO2)</b> Medie di tre medie orarie consecutive (3h moving overlapping average)</p> <p><b>500 µg/m³</b></p> <p><b>n° dei superamenti</b></p> <table border="1"> <tr><td>BZ1</td><td>0</td><td>valore massimo misurato (in µg/m³)</td><td>31,3</td></tr> <tr><td>BZ5</td><td>0</td><td></td><td>34,7</td></tr> <tr><td>ST1</td><td>0</td><td></td><td>33,0</td></tr> </table>	BZ1	0	valore massimo misurato (in µg/m³)	31,3	BZ5	0		34,7	ST1	0		33,0																																																																								
BZ1	0	höchster gemessener Messwert (in µg/m³)	31,3																																																																																														
BZ5	0		34,7																																																																																														
ST1	0		33,0																																																																																														
BZ1	0	valore massimo misurato (in µg/m³)	31,3																																																																																														
BZ5	0		34,7																																																																																														
ST1	0		33,0																																																																																														
<p><b>Stickstoffdioxid (NO2)</b> Mittelwert dreier aufeinanderfolgender Stundenmittelwerte (3h moving overlapping average)</p> <p><b>400 µg/m³</b></p> <p><b>Überschreitungen</b></p> <table border="1"> <tr><td>BZ1</td><td>0</td><td>höchster gemessener Messwert (in µg/m³)</td><td>108</td></tr> <tr><td>BZ4</td><td>0</td><td></td><td>114</td></tr> <tr><td>BZ5</td><td>0</td><td></td><td>139</td></tr> <tr><td>LS1</td><td>0</td><td></td><td>87</td></tr> <tr><td>BR1</td><td>0</td><td></td><td>82</td></tr> <tr><td>BX1</td><td>0</td><td></td><td>113</td></tr> <tr><td>ME1</td><td>0</td><td></td><td>140</td></tr> <tr><td>ME2</td><td>0</td><td></td><td>75</td></tr> <tr><td>ST1</td><td>0</td><td></td><td>120</td></tr> <tr><td>RE1</td><td>0</td><td></td><td>24</td></tr> <tr><td>LA1</td><td>0</td><td></td><td>91</td></tr> <tr><td>SA1</td><td>0</td><td></td><td>137</td></tr> </table>	BZ1	0	höchster gemessener Messwert (in µg/m³)	108	BZ4	0		114	BZ5	0		139	LS1	0		87	BR1	0		82	BX1	0		113	ME1	0		140	ME2	0		75	ST1	0		120	RE1	0		24	LA1	0		91	SA1	0		137	<p><b>Biossido di azoto (NO2)</b> Medie di tre medie orarie consecutive (3h moving overlapping average)</p> <p><b>400 µg/m³</b></p> <p><b>n° dei superamenti</b></p> <table border="1"> <tr><td>BZ1</td><td>0</td><td>valore massimo misurato (in µg/m³)</td><td>108</td></tr> <tr><td>BZ4</td><td>0</td><td></td><td>114</td></tr> <tr><td>BZ5</td><td>0</td><td></td><td>139</td></tr> <tr><td>LS1</td><td>0</td><td></td><td>87</td></tr> <tr><td>BR1</td><td>0</td><td></td><td>82</td></tr> <tr><td>BX1</td><td>0</td><td></td><td>113</td></tr> <tr><td>ME1</td><td>0</td><td></td><td>140</td></tr> <tr><td>ME2</td><td>0</td><td></td><td>75</td></tr> <tr><td>ST1</td><td>0</td><td></td><td>120</td></tr> <tr><td>RE1</td><td>0</td><td></td><td>24</td></tr> <tr><td>LA1</td><td>0</td><td></td><td>91</td></tr> <tr><td>SA1</td><td>0</td><td></td><td>137</td></tr> </table>	BZ1	0	valore massimo misurato (in µg/m³)	108	BZ4	0		114	BZ5	0		139	LS1	0		87	BR1	0		82	BX1	0		113	ME1	0		140	ME2	0		75	ST1	0		120	RE1	0		24	LA1	0		91	SA1	0		137
BZ1	0	höchster gemessener Messwert (in µg/m³)	108																																																																																														
BZ4	0		114																																																																																														
BZ5	0		139																																																																																														
LS1	0		87																																																																																														
BR1	0		82																																																																																														
BX1	0		113																																																																																														
ME1	0		140																																																																																														
ME2	0		75																																																																																														
ST1	0		120																																																																																														
RE1	0		24																																																																																														
LA1	0		91																																																																																														
SA1	0		137																																																																																														
BZ1	0	valore massimo misurato (in µg/m³)	108																																																																																														
BZ4	0		114																																																																																														
BZ5	0		139																																																																																														
LS1	0		87																																																																																														
BR1	0		82																																																																																														
BX1	0		113																																																																																														
ME1	0		140																																																																																														
ME2	0		75																																																																																														
ST1	0		120																																																																																														
RE1	0		24																																																																																														
LA1	0		91																																																																																														
SA1	0		137																																																																																														

AB1	0	170	AB1	0	170
AB2	0	135	AB2	0	135

ANHANG C  
(DLH 47/2006)

ALLEGATO C  
(DPP 47/2006)

Ozonschwellen

Soglie per l'Ozono

<b>Ozon (O3)</b> <b>Alarmschwelle</b> Mittelwert dreier aufeinanderfolgender Stundenmittelwerte (3h moving overlapping average)			<b>Ozono (O3)</b> <b>Soglia di allarme</b> Medie di tre medie orarie consecutive (3h moving overlapping average)		
<b>Überschreitungen</b>			<b>n° dei superamenti</b>		
		höchster gemessener Messwert (in µg/m³)			valore massimo misurato (in µg/m³)
BZ1	0	193	BZ1	0	193
LS1	0	205	LS1	0	205
BR1	0	153	BR1	0	153
BX1	0	119	BX1	0	119
LA1	0	125	LA1	0	125
ME1	0	171	ME1	0	171
ME2	0	182	ME2	0	182
ST1	0	147	ST1	0	147
RE1	0	209	RE1	0	209
SA1	0	180	SA1	0	180
<b>Ozon (O3)</b> <b>Informationsschwelle</b> Stundenmittelwert			<b>Ozono (O3)</b> <b>Soglia di informazione</b> Media oraria		
<b>Überschreitungen (Anzahl der Stunden)</b>			<b>n° dei superamenti</b>		
		höchster gemessener Messwert (in µg/m³)			valore massimo misurato (in µg/m³)
BZ1	9	193	BZ1	9	193
LS1	22	205	LS1	22	205
BR1	0	153	BR1	0	153
BX1	0	119	BX1	0	119
LA1	0	125	LA1	0	125
ME1	0	171	ME1	0	171
ME2	1	182	ME2	1	182
ST1	0	147	ST1	0	147
RE1	23	209	RE1	23	209
SA1	0	180	SA1	0	180

Bozen, am 19.05.2008  
Labor für Physikalische Chemie 29.8

Bolzano, 19/05/2008  
Laboratorio di Chimica Fisica 29.8

Legende / legenda

	.....Mehr als 75% gültige Daten - % di dati validi superiore al 75%
	.....Weniger als 75% gültige Daten - % di dati validi inferiore al 75%
	.....Weniger als 50% gültige Daten - % di dati validi inferiore al 50%
	.....Weniger als 25% gültige Daten - % di dati validi inferiore al 25%
	.....Standort wird überprüft / valutazione del sito in corso