

Jahr 2006

IMMISSIONSGRENZWERTE

Durchführungsordnung zur Luftqualität
Dekret des Landeshauptmanns vom 31. März 2003 Nr. 7

Anno 2006

LIMITI DI IMMISSIONE

Regolamento sulla qualità dell'aria
Decreto del Presidente della Provincia 31 marzo 2003 n. 7

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 Gallizia
BR1.....	Bruneck / Goetheparkplatz	BR1.....	Brunico / parcheggio Goethe
BX1.....	Brixen / Bahnhofstraße - Villa Adele	BX1.....	Bressanone / Via Stazione - Villa Adele
LA1.....	Latsch / Puintweg	LA1.....	Laces / Via Puint
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.Margharenstraße	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

ANHANG A

ALLEGATO A

Erster Teil

Schutz der Gesundheit

Grenzwerte der Luftqualität

Parte I

Protezione della salute

Valori limite della qualità dell'aria

Schwefeldioxid (SO ₂)		Biossido di zolfo (SO ₂)	
Stundenmittelwert, der nicht öfter als 24 - mal im Kalenderjahr überschritten werden darf		Media oraria da non superare più di 24 volte per anno civile	
höchster gemessener Messwert (in µg/m ³)		valore massimo misurato (in µg/m ³)	
Anzahl der Überschreitungen		Superamenti	
BZ1	0	BZ1	0
BZ5	0	BZ5	0
ST1	0	ST1	0
Tagesmittelwert, der nicht öfter als 3 - mal im Kalenderjahr überschritten werden darf		Media giornaliera da non superare più di 3 volte per anno civile	
höchster gemessener Messwert (in µg/m ³)		valore massimo misurato (in µg/m ³)	
Anzahl der Überschreitungen		Superamenti	
BZ1	0	BZ1	0
BZ5	0	BZ5	0
ST1	0	ST1	0

Partikel (PM ₁₀)		Particelle (PM ₁₀)	
Tagesmittelwert, der nicht öfter als 35 - mal im Kalenderjahr überschritten werden darf		Media giornaliera da non superare più di 35 volte per anno civile	
höchster gemessener Messwert (in µg/m ³)		valore massimo misurato (in µg/m ³)	
Anzahl der Überschreitungen		Superamenti	
BZ4	57	BZ4	57
BZ5	34	BZ5	34
LS1	43	LS1	43
BR1	9	BR1	9
BX1	23	BX1	23
ME1	52	ME1	52
ME2	23	ME2	23
LA1	29	LA1	29
ST1	27	ST1	27
AB1	38	AB1	38
AB2	33	AB2	33
Jahresmittelwert		media annuale	
Messwert (in µg/m ³)		valore rilevato (in µg/m ³)	
Anzahl der Überschreitungen		Superamenti	
BZ4	0	BZ4	0
BZ5	0	BZ5	0
LS1	0	LS1	0
BR1	0	BR1	0
BX1	0	BX1	0
ME1	0	ME1	0
ME2	0	ME2	0
LA1	0	LA1	0
ST1	0	ST1	0
AB1	0	AB1	0

AB2	0	29,4	AB2	0	29,4
-----	---	------	-----	---	------

Blei (Pb) Jahresmittelwert			Piombo (Pb) Media annuale		
0,5 µg/m ³ Messwert (in µg/m ³)			0,5 µg/m ³ valore rilevato (in µg/m ³)		
BZ5 *		0,0084	BZ5 *		0,0084

Kohlenmonoxid (CO) Höchster 8 - Stundenmittelwert eines Tages (Gleitender 8- Stundenmittelwert)			Monossido di carbonio (CO) Media massima giornaliera su 8 ore (media trascinata)		
10 mg/m ³			10 mg/m ³ valore massimo misurato(in mg/m ³)		
Anzahl der Überschreitungen			Superamenti		
		höchster gemessener Messwert(in mg/m ³)			
BZ1	0	1,3	BZ1	0	1,3
BZ5	0	1,7	BZ5	0	1,7
LS1	0	1,7	LS1	0	1,7
BR1	0	1,9	BR1	0	1,9
BX1	0	1,9	BX1	0	1,9
ME1	0	3,0	ME1	0	3,0
ST1	0	2,4	ST1	0	2,4
AB1	0	1,1	AB1	0	1,1
AB2	0	1,1	AB2	0	1,1

Stickstoffdioxid (NO2) ab 1.1.2010 Stundenmittelwert, der nicht öfter als 18 - mal im Kalenderjahr überschritten werden darf			Biossido di Azoto (NO2) dall'1.1.2010 Media oraria da non superare più di 18 volte per anno civile		
200 µg/m ³			200 µg/m ³ valore massimo misurato (in µg/m ³)		
Anzahl der Überschreitungen			Superamenti		
		höchster gemessener Messwert (in µg/m ³)			
BZ1	0	124	BZ1	0	124
BZ4	0	139	BZ4	0	139
BZ5	0	139	BZ5	0	139
LS1	0	109	LS1	0	109
BR1	0	92	BR1	0	92
BX1	0	111	BX1	0	111
ME1	0	159	ME1	0	159
ME2	0	86	ME2	0	86
ST1	0	153	ST1	0	153
RE1	0	50	RE1	0	50
LA1	0	80	LA1	0	80
SA1	0	139	SA1	0	139
AB1	2	227	AB1	2	227
AB2	9	244	AB2	9	244

Jahresmittelwert			media annuale		
40 µg/m ³ Messwert (in µg/m ³)			40 µg/m ³ valore rilevato (in µg/m ³)		
Überschreitungen			superamenti		
BZ1	0	36,8	BZ1	0	36,8
BZ4	Überschreitung	50,3	BZ4	superamento	50,3
BZ5	Überschreitung	45,1	BZ5	superamento	45,1
LS1	0	30,1	LS1	0	30,1
BR1	0	21,9	BR1	0	21,9
BX1	0	31,9	BX1	0	31,9
ME1	0	38,3	ME1	0	38,3
ME2	0	21,4	ME2	0	21,4
ST1	0	37,0	ST1	0	37,0
RE1	0	4,1	RE1	0	4,1
LA1	0	15,0	LA1	0	15,0
SA1	Überschreitung	41,9	SA1	superamento	41,9
AB1	Überschreitung	73,5	AB1	superamento	73,5
AB2	Überschreitung	73,9	AB2	superamento	73,9

Benzol ab 1.1.2010 Jahresmittelwert			Benzene dall'1.1.2010 media annuale		
5 µg/m ³ Messwert (in µg/m ³)			5 µg/m ³ valore rilevato (in µg/m ³)		
Überschreitungen			superamenti		
BZ5	0	2,8	BZ5	0	2,8
ME1	0	2,7	ME1	0	2,7

Ozon (O3) ab 1.1.2010 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			Ozono (O3) dall'1.1.2010 Media massima giornaliera su 8 ore (moving overlapping average) da non superare più di 25 giorni per anno civile come media sui 3 anni		
120 µg/m ³			120 µg/m ³		

		Anzahl der Überschreitungen 8 Stunden (moa) von 120 µg/m³ Tage		numero dei superamenti delle 8 ore (moa) di 120 µg/m³ giorni	
BZ1	2004	23	BZ1	2004	23
	2005	61		2005	61
	2006	47		2006	47
	Mittelwert der Überschreitungen über 3 Jahre	44		media del numero di superamenti su 3 anni	44
LS1	2004		LS1	2004	
	2005			2005	
	2006	57		2006	57
	Mittelwert der Überschreitungen über 3 Jahre	57		media del numero di superamenti su 3 anni	57
BR1	2004	1	BR1	2004	1
	2005	8		2005	8
	2006	16		2006	16
	Mittelwert der Überschreitungen über 3 Jahre	8		media del numero di superamenti su 3 anni	8
BX1	2004	6	BX1	2004	6
	2005	33		2005	33
	2006	13		2006	13
	Mittelwert der Überschreitungen über 3 Jahre	17		media del numero di superamenti su 3 anni	17
LA1	2004	1	LA1	2004	1
	2005	15		2005	15
	2006	2		2006	2
	Mittelwert der Überschreitungen über 3 Jahre	6		media del numero di superamenti su 3 anni	6
ME1	2004	0	ME1	2004	0
	2005	21		2005	21
	2006	9		2006	9
	Mittelwert der Überschreitungen über 3 Jahre	10		media del numero di superamenti su 3 anni	10
ME2	2004		ME2	2004	
	2005			2005	
	2006	32		2006	32
	Mittelwert der Überschreitungen über 3 Jahre	32		media del numero di superamenti su 3 anni	32
RE1	2004	76	RE1	2004	76
	2005	108		2005	108
	2006	86		2006	86
	Mittelwert der Überschreitungen über 3 Jahre	90		media del numero di superamenti su 3 anni	90
ST1	2004	4	ST1	2004	4
	2005	12		2005	12
	2006	10		2006	10
	Mittelwert der Überschreitungen über 3 Jahre	9		media del numero di superamenti su 3 anni	9
SA1	2004	17	SA1	2004	17
	2005	56		2005	56
	2006	43		2006	43
	Mittelwert der Überschreitungen über 3 Jahre	37		media del numero di superamenti su 3 anni	37

Benzo (a) pyren Jahresmittelwert		1 ng/m³ Messwert (in ng/m³)	Benzo (a) pirene Media annuale		1 ng/m³ valore rilevato (in ng/m³)
BZ5 *		0,73	BZ5 *		0,73

Zielwerte für Schwermetalle		Valori obiettivo per metalli pesanti		
Kadmium		5 ng/m³ Messwert (in ng/m³)	Cadmio	5 ng/m³ valore rilevato (in ng/m³)
BZ5 *		0,13	BZ5 *	0,13
Nickel		20 ng/m³ Messwert (in ng/m³)	Nickel	20 ng/m³ valore rilevato (in ng/m³)
BZ5 *		1,8	BZ5 *	1,8

Zweiter Teil

Parte II

Schutz der Vegetation und der Ökosysteme

Protezione della vegetazione e degli ecosistemi

Grenzwerte und Zielwerte der Luftqualität

Valori limite e valori bersaglio della qualità dell'aria

Schwefeldioxid (SO2) Grenzwert für den Schutz von Ökosystemen Kalenderjahr (Jahresmittelwert)			20 µg/m³ Messwert (in µg/m³)	Biossido di zolfo (SO2) Valore limite per la protezione degli ecosistemi Anno civile (media annuale)			20 µg/m³ valore rilevato (in µg/m³)
Überschreitungen				superamenti			
BZ1	0	3,8	BZ1	0	3,8	BZ5	2,8
BZ5	0	2,8	BZ5	0	2,8	ST1	3,0
ST1	0	3,0	ST1	0	3,0		
Winter-Mittelwert (1. Oktober 2005 - 31. März 2006)			20 µg/m³ Messwert (in µg/m³)	media inverno (1. ottobre 2005 - 31 marzo 2006)			20 µg/m³ valore rilevato (in µg/m³)
Überschreitungen				superamenti			
BZ1	0	8,7	BZ1	0	8,7	BZ5	5,1
BZ5	0	5,1	BZ5	0	5,1	ST1	5,6
ST1	0	5,6	ST1	0	5,6		

Stickstoffoxide (NOx) Jahresmittelwert der Summe von (NO in ppb + NO2 in ppb) multipliziert mit F=1,91 Jahresgrenzwert für den Schutz der Vegetation Kalenderjahr (Jahresmittelwert)			30 µg/m³ Messwert (in µg/m³)	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)			30 µg/m³ valore rilevato (in µg/m³)
Überschreitungen				superamenti			
BZ1	Überschreitung	79,4	BZ1	superamento	79,4	BZ5	111,8
BZ4	Überschreitung	125,7	BZ4	superamento	125,7	LS1	94,1
BZ5	Überschreitung	111,8	BZ5	superamento	111,8	BR1	42,5
LS1	Überschreitung	94,1	LS1	superamento	94,1	BX1	92,8
BR1	Überschreitung	42,5	BR1	superamento	42,5	ME1	104,2
BX1	Überschreitung	92,8	BX1	superamento	92,8	ME2	55,6
ME1	Überschreitung	104,2	ME1	superamento	104,2	ST1	121,8
ME2	Überschreitung	55,6	ME2	superamento	55,6	RE1	5,2
ST1	Überschreitung	121,8	ST1	superamento	121,8	LA1	26,0
RE1	0	5,2	RE1	0	5,2	SA1	108,2
LA1	0	26,0	LA1	0	26,0	AB1	304,7
SA1	Überschreitung	108,2	SA1	superamento	108,2	AB2	283,9
AB1	Überschreitung	304,7	AB1	superamento	304,7		
AB2	Überschreitung	283,9	AB2	superamento	283,9		

Ozon (O3) ab 1.1.2010 Zielwert für den Schutz der Vegetation 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 Messwert (in µg/m³)	Ozono (O3) dall'1.1.2010 Valore bersaglio per la protezione della vegetazione 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 valore rilevato (in µg/m³)
Überschreitungen				superamenti			
BZ1	Überschreitung	23.972	BZ1	superamento	23.972	BZ5	11.566
LS1	(gemittelt nur über 1 Jahr)	16.668	LS1	(mediato su 1 anno)	16.668	BR1	9.474
BR1		9.474	BR1		9.474	BX1	14.030
BX1		14.030	BX1		14.030	LA1	8.234
LA1		8.234	LA1		8.234	ME1	8.340
ME1		8.340	ME1		8.340	ME2	11.566
ME2	(gemittelt nur über 1 Jahr)	11.566	ME2	(mediato su 1 anno)	11.566	ST1	9.985
ST1		9.985	ST1		9.985	RE1	38.762
RE1	Überschreitung	38.762	RE1	superamento	38.762	SA1	22.957
SA1	(gemittelt nur über 4 Jahre)	22.957	SA1	(mediato su 4 anni)	22.957		

(1) Wert, berechnet nach Richtlinie 2002/3/EG

(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) Tagesmittelwert 30-mal im Kalenderjahr gemessen Anzahl der Überschreitungen			50 µg/m³	Particelle (PM10) Media giornaliera misurata per 30 volte nell'anno civile Superamenti			50 µg/m³
BZ4	57	57	BZ4	57	57	BZ5	34
BZ5	34	34	BZ5	34	34	LS1	43
LS1	43	43	LS1	43	43	BR1	9
BR1	9	9	BR1	9	9		

BX1	23		BX1	23	
ME1	42		ME1	42	
ME2	23		ME2	23	
LA1	29		LA1	29	
ST1	27		ST1	27	
AB1	38		AB1	38	
AB2	33		AB2	33	
Jahresmittelwert 36 µg/m³ Messwert (in µg/m³)			media annuale 36 µg/m³ valore rilevato (in µg/m³)		
Anzahl der Überschreitungen			Superamenti		
BZ4	0	35,1	BZ4	0	35,1
BZ5	0	26,2	BZ5	0	26,2
LS1	0	29,1	LS1	0	29,1
BR1	0	19,2	BR1	0	19,2
BX1	0	23,0	BX1	0	23,0
ME1	0	33,5	ME1	0	33,5
ME2	0	21,0	ME2	0	21,0
LA1	0	24,1	LA1	0	24,1
ST1	0	21,6	ST1	0	21,6
AB1	0	28,6	AB1	0	28,6
AB2	0	29,4	AB2	0	29,4

Stickstoffdioxid (NO2) Stundenmittelwert, 15-mal im Kalenderjahr gemessen			Biossido di Azoto (NO2) Media oraria misurata per 15 volte in un anno		
Anzahl der Überschreitungen			Superamenti		
BZ1	0	124	BZ1	0	124
BZ4	0	139	BZ4	0	139
BZ5	0	139	BZ5	0	139
LS1	0	109	LS1	0	109
BR1	0	92	BR1	0	92
BX1	0	111	BX1	0	111
ME1	0	159	ME1	0	159
ME2	0	86	ME2	0	86
ST1	0	153	ST1	0	153
RE1	0	50	RE1	0	50
LA1	0	80	LA1	0	80
SA1	0	139	SA1	0	139
AB1	2	227	AB1	2	227
AB2	9	244	AB2	9	244
höchster gemessener Messwert (in µg/m³)			valore massimo misurato (in µg/m³)		

Jahresmittelwert 36 µg/m³ Messwert (in µg/m³)			media annuale 36 µg/m³ valore rilevato (in µg/m³)		
Überschreitung			superamento		
BZ1	Überschreitung	36,8	BZ1	superamento	36,8
BZ4	Überschreitung	50,3	BZ4	superamento	50,3
BZ5	Überschreitung	48,1	BZ5	superamento	48,1
LS1	0	30,1	LS1	0	30,1
BR1	0	21,9	BR1	0	21,9
BX1	0	31,9	BX1	0	31,9
ME1	Überschreitung	38,3	ME1	superamento	38,3
ME2	0	21,4	ME2	0	21,4
ST1	Überschreitung	37,0	ST1	superamento	37,0
RE1	0	4,1	RE1	0	4,1
LA1	0	15,0	LA1	0	15,0
SA1	Überschreitung	41,8	SA1	superamento	41,8
AB1	Überschreitung	73,5	AB1	superamento	73,5
AB2	Überschreitung	75,9	AB2	superamento	75,9

Aktionsschwellen			Soglie di azione		
Partikel (PM10) Tagesschwelle 24-Stundenmittelwert (0-24)			Particelle (PM10) Soglia giornaliera Media delle 24 ore (0-24)		
Anzahl der Überschreitungen			Superamenti		
BZ4**	57		BZ4**	57	
BZ5	34		BZ5	34	
LS1	43		LS1	43	
BR1	9		BR1	9	
BX1	23		BX1	23	
ME1	62		ME1	62	
ME2	23		ME2	23	
LA1**	29		LA1**	29	
ST1**	27		ST1**	27	
AB1**	38		AB1**	38	
AB2**	33		AB2**	33	
Partikel (PM10) Warnschwelle Tagesmittelwert gemessen an 3 aufeinanderfolgenden Tagen			Particelle (PM10) Soglia di attenzione Media giornaliera per 3 giorni consecutivi		
Anzahl der Überschreitungen			Superamenti		
BZ4**	8		BZ4**	8	

BZ5	4	BZ5	4
LS1	7	LS1	7
BR1	0	BR1	0
BX1	3	BX1	3
ME1	6	ME1	6
ME2	3	ME2	3
LA1**	2	LA1**	2
ST1**	3	ST1**	3
AB1**	5	AB1**	5
AB2**	4	AB2**	4

Partikel (PM10)		Particelle (PM10)	
Aktionsschwelle		Soglia di azione	
Tagesmittelwert gemessen an 5 aufeinanderfolgenden Tagen		Media giornaliera per 5 giorni consecutivi	
Anzahl der Überschreitungen		Superamenti	
50 µg/m³		50 µg/m³	

BZ4**	4	BZ4**	4
BZ5	1	BZ5	1
LS1	1	LS1	1
BR1	0	BR1	0
BX1	0	BX1	0
ME1	4	ME1	4
ME2	0	ME2	0
LA1**	1	LA1**	1
ST1**	1	ST1**	1
AB1**	0	AB1**	0
AB2**	0	AB2**	0

Alarmschwellen

Soglie di allarme

Schwefeldioxid (SO2)			Biossido di zolfo (SO2)		
Mittelwert dreier aufeinanderfolgender Stundenmittelwerte (3h moving overlapping average)			Medie di tre medie orarie consecutive (3h moving overlapping average)		
500 µg/m³			500 µg/m³		
Überschreitungen			superamenti		
höchster gemessener Messwert (in µg/m³)			valore massimo misurato (in µg/m³)		
BZ1	0	33,0	BZ1	0	33,0
BZ5	0	29,3	BZ5	0	29,3
ST1	0	62,0	ST1	0	62,0

Stickstoffdioxid (NO2)			Biossido di azoto (NO2)		
Mittelwert dreier aufeinanderfolgender Stundenmittelwerte (3h moving overlapping average)			Medie di tre medie orarie consecutive (3h moving overlapping average)		
400 µg/m³			400 µg/m³		
Überschreitungen			superamenti		
höchster gemessener Messwert (in µg/m³)			valore massimo misurato (in µg/m³)		
BZ1	0	111	BZ1	0	111
BZ4	0	125	BZ4	0	125
BZ5	0	132	BZ5	0	132
LS1	0	98	LS1	0	98
BR1	0	89	BR1	0	89
BX1	0	106	BX1	0	106
ME1	0	128	ME1	0	128
ME2	0	81	ME2	0	81
ST1	0	147	ST1	0	147
RE1	0	44	RE1	0	44
LA1	0	68	LA1	0	68
SA1	0	129	SA1	0	129
AB1	0	201	AB1	0	201
AB2	0	214	AB2	0	214

Zweiter Teil

Parte II

Ozonschwellen

Soglie per l'ozono

Alarmschwelle

Soglia di allarme

Ozon (O3) Mittelwert dreier aufeinanderfolgender Stundenmittelwerte (3h moving overlapping average)			240 µg/m³	Ozono (O3) Medie di tre medie orarie consecutive (3h moving overlapping average)			240 µg/m³
Überschreitungen			höchster gemessener Messwert (in µg/m³)	superamenti			valore massimo misurato (in µg/m³)
BZ1	0		199	BZ1	0		199
LS1	0		214	LS1	0		214
BR1	0		190	BR1	0		190
BX1	0		174	BX1	0		174
LA1	0		144	LA1	0		144
ME1	0		170	ME1	0		170
ME2	0		192	ME2	0		192
ST1	0		162	ST1	0		162
RE1	0		216	RE1	0		216
SA1	0		192	SA1	0		192

Informationsschwelle

Soglia di informazione

Ozon (O3) Stundenmittelwert			180 µg/m³	Ozono (O3) Media oraria			180 µg/m³
Überschreitungen (Anzahl der Stunden)			höchster gemessener Messwert (in µg/m³)	superamenti (n° delle ore)			valore massimo misurato (in µg/m³)
BZ1	25		203	BZ1	25		203
LS1	48		217	LS1	48		217
BR1	2		201	BR1	2		201
BX1	0		177	BX1	0		177
LA1	0		153	LA1	0		153
ME1	0		177	ME1	0		177
ME2	7		201	ME2	7		201
ST1	0		167	ST1	0		167
RE1	83		217	RE1	83		217
SA1	14		195	SA1	14		195

Bozen, am 31 / 05 / 2007
Labor für Physikalische Chemie 29.8

Bolzano, 31 / 05 / 2007
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

*...Messungen durchgeführt vom Labor für Luft und Lärm - 29.3

*...Misure effettuate dal Laboratorio di Analisi Aria e Rumore - 29.3