

## 6 Monatsmittelwerte

Jänner 2008	SO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	PM <sub>2,5</sub>	NO <sub>2</sub>	CO	O <sub>3</sub>
	MMW [µg/m³]	MMW [µg/m³]	MMW [µg/m³]	MMW [µg/m³]	MMW [mg/m³]	MMW [µg/m³]
Stephansdom	6			35		30
Taborstraße		38	30	47	0,6	
Währinger Gürtel		33	27	36		
Belgradplatz		35		39		
Laaerberg		28		33		32
Kaiser-Ebersdorf	11	30		32		
Rinnböckstraße	5	42		45	0,6	
Gaudenzdorf		34		39	0,5	
Hietzinger Kai				72	0,7	
Kendlerstraße		32		35		
Schafbergbad	4	27		25		
Hermannskogel	4			21		40
Zentralanstalt	4			32		32
Gerichtsgasse	6	32		36		
Lobau	4	24		21		33
Stadlau	6	34		32		
Liesing	4	34		35		

Tabelle 10: Monatsmittelwerte

## 7 Verfügbarkeit der Messergebnisse

Jänner 2008	SO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	PM <sub>2,5</sub>	NO <sub>2</sub>	CO	O <sub>3</sub>
	%	%	%	%	%	%
Stephansdom	100,0			100,0		99,9
Taborstraße		100,0	100,0	99,9	99,9	
Währinger Gürtel		100,0	100,0	100,0		
Belgradplatz		100,0		99,9		
Laaerberg		99,8		99,7		99,9
Kaiser-Ebersdorf	99,9	99,9		99,7		
Rinnböckstraße	99,9	100,0		99,9	99,9	
Gaudenzdorf		100,0		99,9	100,0	
Hietzinger Kai				99,9	100,0	
Kendlerstraße		99,9		99,9		
Schafbergbad	99,9	100,0		89,5		
Hermannskogel	99,9			99,9		99,9
Zentralanstalt	100,0			99,9		100,0
Gerichtsgasse	99,9	100,0		98,9		
Lobau	99,9	100,0		99,9		99,9
Stadlau	99,9	100,0		99,9		
Liesing	96,4	100,0		99,4		

Tabelle 11: Verfügbarkeit der Halbstundenmittelwerte (Angaben in Prozent)

Das NO<sub>x</sub>-Messgerät an der Messstation Schafbergbad ist vom 18. Jänner bis 21. Jänner ausgefallen. Dadurch begründet sich die niedrigere Datenverfügbarkeit.

## 6 Monatsmittelwerte

Februar 2008	SO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	PM <sub>2,5</sub>	NO <sub>2</sub>	CO	O <sub>3</sub>
	MMW [µg/m³]	MMW [µg/m³]	MMW [µg/m³]	MMW [µg/m³]	MMW [mg/m³]	MMW [µg/m³]
Stephansdom	4			42		35
Taborstraße		41	28	54	0,6	
Währinger Gürtel		34	26	45		
Belgradplatz		35		44		
Laaerberg		30		42		35
Kaiser-Ebersdorf	4	34		38		
Rinnböckstraße	4	44		56	0,6	
Gaudenzdorf		35		46	0,5	
Hietzinger Kai				77	0,7	
Kendlerstraße		36		40		
Schafbergbad	3	26		24		
Hermannskogel	3			17		55
Zentralanstalt	3			34		40
Gerichtsgasse	4	34		43		
Lobau	3	25		22		38
Stadlau	5	39		40		
Liesing	4	40		39		

Tabelle 10: Monatsmittelwerte

## 7 Verfügbarkeit der Messergebnisse

Februar 2008	SO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	PM <sub>2,5</sub>	NO <sub>2</sub>	CO	O <sub>3</sub>
	%	%	%	%	%	%
Stephansdom	100,0			99,9		100,0
Taborstraße		100,0	100,0	99,9	100,0	
Währinger Gürtel		100,0	100,0	99,9		
Belgradplatz		100,0		99,9		
Laaerberg		99,8		99,9		100,0
Kaiser-Ebersdorf	100,0	100,0		99,9		
Rinnböckstraße	100,0	100,0		99,9	100,0	
Gaudenzdorf		100,0		99,9	100,0	
Hietzinger Kai				99,9	100,0	
Kendlerstraße		100,0		99,9		
Schafbergbad	100,0	100,0		99,9		
Hermannskogel	100,0			99,9		99,9
Zentralanstalt	100,0			99,9		100,0
Gerichtsgasse	100,0	100,0		99,9		
Lobau	100,0	100,0		100,0		100,0
Stadlau	100,0	100,0		99,9		
Liesing	100,0	99,9		99,9		

Tabelle 11: Verfügbarkeit der Halbstundenmittelwerte (Angaben in Prozent)

## 6 Monatsmittelwerte

März 2008	SO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	PM <sub>2,5</sub>	NO <sub>2</sub>	CO	O <sub>3</sub>
	MMW [µg/m³]	MMW [µg/m³]	MMW [µg/m³]	MMW [µg/m³]	MMW [mg/m³]	MMW [µg/m³]
Stephansdom	3			29		59
Taborstraße		21	16	45	0,4	
Währinger Gürtel		17	13	35		
Belgradplatz		18		35		
Laaerberg		15		29		58
Kaiser-Ebersdorf	3	16		27		
Rinnböckstraße	3	23		45	0,4	
Gaudenzdorf		18		36	0,4	
Hietzinger Kai				71	0,5	
Kendlerstraße		22		30		
Schafbergbad	2	13		17		
Hermannskogel	2			12		73
Zentralanstalt	2			25		60
Gerichtsgasse	3	16		31		
Lobau	2	13		16		59
Stadlau	3	19		29		
Liesing	3	21		28		

Tabelle 10: Monatsmittelwerte

## 7 Verfügbarkeit der Messergebnisse

März 2008	SO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	PM <sub>2,5</sub>	NO <sub>2</sub>	CO	O <sub>3</sub>
	%	%	%	%	%	%
Stephansdom	100,0			100,0		100,0
Taborstraße		100,0	100,0	100,0	100,0	
Währinger Gürtel		100,0	100,0	99,9		
Belgradplatz		100,0		100,0		
Laaerberg		100,0		99,9		100,0
Kaiser-Ebersdorf	100,0	100,0		99,9		
Rinnböckstraße	100,0	100,0		99,9	100,0	
Gaudenzdorf		100,0		99,9	100,0	
Hietzinger Kai				99,6	100,0	
Kendlerstraße		100,0		100,0		
Schafbergbad	100,0	99,9		99,9		
Hermannskogel	100,0			100,0		100,0
Zentralanstalt	100,0			99,9		99,9
Gerichtsgasse	100,0	100,0		99,9		
Lobau	100,0	100,0		99,9		100,0
Stadlau	100,0	100,0		99,9		
Liesing	100,0	100,0		99,9		

Tabelle 11: Verfügbarkeit der Halbstundenmittelwerte (Angaben in Prozent)

## 6 Monatsmittelwerte

April 2008	SO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	PM <sub>2,5</sub>	NO <sub>2</sub>	CO	O <sub>3</sub>
	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]	MMW [mg/m <sup>3</sup> ]	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]
Stephansdom	2			27		68
Taborstraße		24	16	44	0,4	
Währinger Gürtel		19	14	30		
Belgradplatz		19		34		
Laaerberg		14		28		65
Kaiser-Ebersdorf	4	17		28		
Rinnböckstraße	3	21		46	0,4	
Gaudenzdorf		21		33	0,3	
Hietzinger Kai				71	0,5	
Kendlerstraße		20		28		
Schafbergbad	2	14		14		
Hermannskogel	2			12		81
Zentralanstalt	2			23		68
Gerichtsgasse	2	16		29		
Lobau	2	13		15		64
Stadlau	3	21		29		
Liesing	2	23		26		

Tabelle 11: Monatsmittelwerte

## 7 Verfügbarkeit der Messergebnisse

April 2008	SO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	PM <sub>2,5</sub>	NO <sub>2</sub>	CO	O <sub>3</sub>
	%	%	%	%	%	%
Stephansdom	100,0			99,8		100,0
Taborstraße		100,0	100,0	99,9	99,7	
Währinger Gürtel		100,0	100,0	99,8		
Belgradplatz		99,4		99,9		
Laaerberg		99,5		99,2		99,2
Kaiser-Ebersdorf	99,5	99,5		99,6		
Rinnböckstraße	99,5	99,8		99,7	99,7	
Gaudenzdorf		100,0		100,0	100,0	
Hietzinger Kai				99,9	100,0	
Kendlerstraße		100,0		100,0		
Schafbergbad	100,0	100,0		99,9		
Hermannskogel	99,4			99,4		99,4
Zentralanstalt	99,4			99,3		99,6
Gerichtsgasse	99,6	99,8		99,6		
Lobau	99,4	99,8		99,2		98,7
Stadlau	99,4	100,0		99,2		
Liesing	99,9	100,0		99,9		

Tabelle 12: Verfügbarkeit der Halbstundenmittelwerte (Angaben in Prozent)

## 6 Monatsmittelwerte

Mai 2008	SO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	PM <sub>2,5</sub>	NO <sub>2</sub>	CO	O <sub>3</sub>
	MMW [µg/m³]	MMW [µg/m³]	MMW [µg/m³]	MMW [µg/m³]	MMW [mg/m³]	MMW [µg/m³]
Stephansdom	2			27		75
Taborstraße		25	17	42	0,3	
Währinger Gürtel		20	13	27		
Belgradplatz		24		33		
Laaerberg		19		29		71
Kaiser-Ebersdorf	3	21		28		
Rinnböckstraße	2	25		43	0,4	
Gaudenzdorf		21		32	0,3	
Hietzinger Kai				69	0,5	
Kendlerstraße		22		26		
Schafbergbad	2	18		12		
Hermannskogel	2			7		92
Zentralanstalt	2			20		76
Gerichtsgasse	2	19		24		
Lobau	2	16		10		70
Stadlau	2	21		26		
Liesing	3	25		22		

Tabelle 12: Monatsmittelwerte

## 7 Verfügbarkeit der Messergebnisse

Mai 2008	SO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	PM <sub>2,5</sub>	NO <sub>2</sub>	CO	O <sub>3</sub>
	%	%	%	%	%	%
Stephansdom	99,7			99,5		99,7
Taborstraße		100,0	99,3	99,5	99,7	
Währinger Gürtel		100,0	100,0	99,5		
Belgradplatz		100,0		99,1		
Laaerberg		99,3		99,9		99,9
Kaiser-Ebersdorf	99,9	100,0		99,9		
Rinnböckstraße	99,5	99,7		99,5	99,5	
Gaudenzdorf		100,0		99,5	99,7	
Hietzinger Kai				99,5	99,5	
Kendlerstraße		99,9		96,1		
Schafbergbad	100,0	100,0		95,3		
Hermannskogel	99,9			99,9		99,9
Zentralanstalt	100,0			99,9		100,0
Gerichtsgasse	96,3	99,9		96,2		
Lobau	99,5	99,5		99,5		99,4
Stadlau	99,9	100,0		99,9		
Liesing	99,6	100,0		99,5		

Tabelle 13: Verfügbarkeit der Halbstundenmittelwerte (Angaben in Prozent)

## 6 Monatsmittelwerte

Juni 2008	SO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	PM <sub>2,5</sub>	NO <sub>2</sub>	CO	O <sub>3</sub>
	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]	MMW [mg/m <sup>3</sup> ]	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]
Stephansdom	---			25		75
Taborstraße		22	15	38	0,3	
Währinger Gürtel		19	13	25		
Belgradplatz		21		31		
Laaerberg		18		30		67
Kaiser-Ebersdorf	2	19		26		
Rinnböckstraße	2	25		45	0,4	
Gaudenzdorf		19		29	0,3	
Hietzinger Kai				69	0,4	
Kendlerstraße		21		26		
Schafbergbad	1	16		12		
Hermannskogel	1			7		90
Zentralanstalt	1			18		72
Gerichtsgasse	1	17		26		
Lobau	2	15		10		62
Stadlau	2	20		25		
Liesing	2	22		21		

Tabelle 12: Monatsmittelwerte

Für die Bildung eines gültigen Monatsmittelwertes ist eine Verfügbarkeit von mindestens 75 % der gemessenen Halbstundenmittelwerte erforderlich. An der Messstation Stephansdom ist die SO<sub>2</sub>-Verfügbarkeit auf Grund zweier Blitzeinschläge 73,6 %. Daher kann kein gültiger Monatsmittelwert gebildet werden.

## 7 Verfügbarkeit der Messergebnisse

Juni 2008	SO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	PM <sub>2,5</sub>	NO <sub>2</sub>	CO	O <sub>3</sub>
	%	%	%	%	%	%
Stephansdom	73,6			95,1		95,0
Taborstraße		100,0	100,0	99,9	99,9	
Währinger Gürtel		100,0	100,0	100,0		
Belgradplatz		100,0		99,9		
Laaerberg		99,9		98,1		99,9
Kaiser-Ebersdorf	99,8	99,7		99,8		
Rinnböckstraße	99,9	100,0		99,9	99,9	
Gaudenzdorf		100,0		99,8	99,9	
Hietzinger Kai				97,0	100,0	
Kendlerstraße		99,9		95,0		
Schafbergbad	99,3	100,0		98,9		
Hermannskogel	99,8			99,8		99,8
Zentralanstalt	100,0			99,9		99,9
Gerichtsgasse	99,9	100,0		99,9		
Lobau	98,3	98,1		98,2		98,2
Stadlau	99,7	100,0		99,9		
Liesing	99,2	100,0		90,6		

Tabelle 13: Verfügbarkeit der Halbstundenmittelwerte (Angaben in Prozent)

Das SO<sub>2</sub>-Messgerät an der Messstation Stephansdom ist vom 1. Juni bis 5. Juni auf Grund eines Blitzschlags ausgefallen. Vom 26. Juni bis 1. Juli war das SO<sub>2</sub>-Messgerät am Stephansdom durch einen weiteren Blitzschlag defekt. Dadurch begründet sich die niedrige Datenverfügbarkeit.

Das NO<sub>x</sub>-Messgerät an der Messstation Liesing ist vom 12. Juni bis 16. Juni ausgefallen. Dadurch begründet sich die niedrige Datenverfügbarkeit.

## 6 Monatsmittelwerte

Juli 2008	SO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	PM <sub>2,5</sub>	NO <sub>2</sub>	CO	O <sub>3</sub>
	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]	MMW [mg/m <sup>3</sup> ]	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]
Stephansdom	2			21		76
Taborstraße		20	14	35	0,3	
Währinger Gürtel		17	12	22		
Belgradplatz		19		27		
Laaerberg		16		26		70
Kaiser-Ebersdorf	2	17		24		
Rinnböckstraße	2	22		38	0,4	
Gaudenzdorf		17		24	0,3	
Hietzinger Kai				78	0,5	
Kendlerstraße		18		23		
Schafbergbad	1	16		11		
Hermannskogel	2			7		85
Zentralanstalt	1			---		75
Gerichtsgasse	2	16		26		
Lobau	2	14		11		62
Stadlau	2	19		23		
Liesing	2	22		20		

Tabelle 12: Monatsmittelwerte

Für die Bildung eines gültigen Monatsmittelwertes ist eine Verfügbarkeit von mindestens 75 % der gemessenen Halbstundenmittelwerte erforderlich. An der Messstation Zentralanstalt ist die NO<sub>2</sub>-Verfügbarkeit auf Grund einer defekten Ansaugleitung nur 24 %. Daher kann kein gültiger Monatsmittelwert gebildet werden.

## 7 Verfügbarkeit der Messergebnisse

Juli 2008	SO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	PM <sub>2,5</sub>	NO <sub>2</sub>	CO	O <sub>3</sub>
	%	%	%	%	%	%
Stephansdom	98,9			99,9		99,9
Taborstraße		100,0	100,0	99,9	99,9	
Währinger Gürtel		100,0	100,0	99,9		
Belgradplatz		100,0		99,9		
Laaerberg		97,8		97,8		97,8
Kaiser-Ebersdorf	99,9	99,8		99,9		
Rinnböckstraße	99,9	100,0		99,9	94,2	
Gaudenzdorf		100,0		99,9	100,0	
Hietzinger Kai				100,0	100,0	
Kendlerstraße		99,0		99,9		
Schafbergbad	100,0	100,0		99,9		
Hermannskogel	99,2			99,3		99,3
Zentralanstalt	100,0			24,3		100,0
Gerichtsgasse	99,9	100,0		99,9		
Lobau	99,9	100,0		99,9		99,9
Stadlau	99,9	100,0		99,9		
Liesing	99,9	100,0		99,9		

Tabelle 13: Verfügbarkeit der Halbstundenmittelwerte (Angaben in Prozent)

Das NO<sub>2</sub>-Messgerät an der Messstation Zentralanstalt hat vom 8. Juli bis 3. August auf Grund einer defekten Ansaugleitung die Innenluft des Messcontainers gemessen. Die Messwerte sind dadurch ungültig und begründen die niedrige Datenverfügbarkeit.

Auf Grund eines technischen Defekts am CO-Messgerät der Messstation Rinnböckstraße ist die Datenverfügbarkeit knapp unter 95 %.

## 6 Monatsmittelwerte

August 2008	SO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	PM <sub>2,5</sub>	NO <sub>2</sub>	CO	O <sub>3</sub>
	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]	MMW [mg/m <sup>3</sup> ]	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]
Stephansdom	2			22		70
Taborstraße		20	14	38	0,3	
Währinger Gürtel		16	11	23		
Belgradplatz		17		28		
Laaerberg		14		25		67
Kaiser-Ebersdorf	3	16		24		
Rinnböckstraße	2	20		37	0,4	
Gaudenzdorf		16		24	0,2	
Hietzinger Kai				76	0,5	
Kendlerstraße		17		24		
Schafbergbad	1	14		12		
Hermannskogel	1			8		81
Zentralanstalt	1			18		65
Gerichtsgasse	2	15		28		
Lobau	2	12		11		57
Stadlau	2	17		23		
Liesing	3	20		20		

Tabelle 11: Monatsmittelwerte

## 7 Verfügbarkeit der Messergebnisse

August 2008	SO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	PM <sub>2,5</sub>	NO <sub>2</sub>	CO	O <sub>3</sub>
	%	%	%	%	%	%
Stephansdom	100,0			100,0		92,6
Taborstraße		99,7	75,6	99,9	99,9	
Währinger Gürtel		100,0	100,0	99,9		
Belgradplatz		100,0		99,9		
Laaerberg		90,9		90,9		90,9
Kaiser-Ebersdorf	99,9	100,0		99,9		
Rinnböckstraße	99,9	100,0		99,9	99,9	
Gaudenzdorf		100,0		99,9	100,0	
Hietzinger Kai				100,0	100,0	
Kendlerstraße		99,7		99,9		
Schafbergbad	100,0	100,0		99,9		
Hermannskogel	99,9			99,9		99,9
Zentralanstalt	100,0			90,5		99,9
Gerichtsgasse	99,9	100,0		99,9		
Lobau	99,9	99,9		99,9		99,9
Stadlau	99,9	100,0		99,9		
Liesing	99,8	100,0		99,9		

Tabelle 12: Verfügbarkeit der Halbstundenmittelwerte (Angaben in Prozent)

Das O<sub>3</sub>-Messgerät an der Station Stephansdom hat vom 30. August bis 3. September auf Grund eines Defekts unplausible Werte geliefert und wurde ersetzt. Die Verfügbarkeit der Ozon-Werte ist deshalb niedriger als gewohnt.

An der Messstelle Taborstraße wurden die PM<sub>10</sub>- und PM<sub>2,5</sub>-Ansaugköpfe in der Nacht vom 11. auf 12. August gestohlen, bzw. sabotiert. Das Fehlen der Köpfe konnte auf Grund unplausibler PM<sub>2,5</sub>-Werte entdeckt werden. Am 19. August wurden neue Ansaugköpfe montiert. Die PM<sub>2,5</sub>-Verfügbarkeit liegt knapp über den für die Bildung eines Monatsmittelwerts notwendigen 75 %. Für PM<sub>10</sub> konnten ersatzweise die kontinuierlichen Messwerte mit Standortfaktoren verwendet werden.

Die Station Laaer Berg hat auf Grund eines Stromausfalls im Zeitraum 15.8. 23<sup>30</sup> Uhr bis 18.8. 17<sup>00</sup> Uhr keine Daten geliefert.



## 6 Monatsmittelwerte

September 2008	SO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	PM <sub>2,5</sub>	NO <sub>2</sub>	CO	O <sub>3</sub>
	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]	MMW [mg/m <sup>3</sup> ]	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]
Stephansdom	3			29		43
Taborstraße		26	17	41	0,3	
Währinger Gürtel		21	15	29		
Belgradplatz		23		36		
Laaerberg		19		35		41
Kaiser-Ebersdorf	3	22		32		
Rinnböckstraße	3	28		45	0,4	
Gaudenzdorf		22		35	0,3	
Hietzinger Kai				66	0,5	
Kendlerstraße		23		30		
Schafbergbad	2	18		14		
Hermannskogel	2			10		58
Zentralanstalt	2			22		44
Gerichtsgasse	3	19		32		
Lobau	2	16		12		39
Stadlau	3	24		31		
Liesing	2	24		26		

Tabelle 11: Monatsmittelwerte

## 7 Verfügbarkeit der Messergebnisse

September 2008	SO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	PM <sub>2,5</sub>	NO <sub>2</sub>	CO	O <sub>3</sub>
	%	%	%	%	%	%
Stephansdom	100,0			99,9		92,2
Taborstraße		100,0	100,0	99,9	99,9	
Währinger Gürtel		100,0	100,0	93,3		
Belgradplatz		100,0		99,9		
Laaerberg		100,0		99,9		99,9
Kaiser-Ebersdorf	99,9	100,0		99,9		
Rinnböckstraße	99,9	100,0		99,9	99,9	
Gaudenzdorf		100,0		99,9	100,0	
Hietzinger Kai				100,0	100,0	
Kendlerstraße		99,9		99,9		
Schafbergbad	100,0	100,0		97,1		
Hermannskogel	99,8			99,8		99,8
Zentralanstalt	100,0			99,9		99,7
Gerichtsgasse	99,9	100,0		99,9		
Lobau	99,5	99,0		99,5		99,4
Stadlau	99,9	100,0		99,9		
Liesing	99,9	100,0		99,9		

Tabelle 12: Verfügbarkeit der Halbstundenmittelwerte (Angaben in Prozent)

Das O<sub>3</sub>-Messgerät an der Station Stephansdom hat vom 30. August bis 3. September auf Grund eines Defekts unplausible Werte geliefert und wurde ersetzt. Die Verfügbarkeit der Ozon-Werte ist deshalb niedriger als gewohnt.

Die Verfügbarkeit des NO<sub>2</sub>-Messgeräts an der Station Währinger Gürtel ist auf Grund eines Defekts niedriger als 95 %.

## 6 Monatsmittelwerte

Oktober 2008	SO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	PM <sub>2,5</sub>	NO <sub>2</sub>	CO	O <sub>3</sub>
	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]	MMW [mg/m <sup>3</sup> ]	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]
Stephansdom	3			43		23
Taborstraße		41	28	52	0,6	
Währinger Gürtel		33	24	40		
Belgradplatz		36		42		
Laaerberg		29		38		22
Kaiser-Ebersdorf	3	38		36		
Rinnböckstraße	3	40		50	0,6	
Gaudenzdorf		33		44	0,5	
Hietzinger Kai				80	0,7	
Kendlerstraße		39		41		
Schafbergbad	2	29		25		
Hermannskogel	2			19		41
Zentralanstalt	2			34		20
Gerichtsgasse	3	34		42		
Lobau	2	24		17		21
Stadlau	4	36		38		
Liesing	2	36		38		

Tabelle 10: Monatsmittelwerte

## 7 Verfügbarkeit der Messergebnisse

Oktober 2008	SO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	PM <sub>2,5</sub>	NO <sub>2</sub>	CO	O <sub>3</sub>
	%	%	%	%	%	%
Stephansdom	97,4			99,7		99,6
Taborstraße		100,0	100,0	99,8	99,9	
Währinger Gürtel		100,0	100,0	99,9		
Belgradplatz		100,0		99,8		
Laaerberg		100,0		99,6		99,5
Kaiser-Ebersdorf	99,8	100,0		99,8		
Rinnböckstraße	99,8	100,0		99,8	99,7	
Gaudenzdorf		100,0		91,6	100,0	
Hietzinger Kai				99,9	100,0	
Kendlerstraße		100,0		99,9		
Schafbergbad	99,9	100,0		99,8		
Hermannskogel	99,6			99,8		99,7
Zentralanstalt	99,8			99,7		99,7
Gerichtsgasse	99,8	100,0		99,7		
Lobau	99,5	99,3		99,5		99,5
Stadlau	99,7	100,0		99,7		
Liesing	99,8	100,0		99,7		

Tabelle 11: Verfügbarkeit der Halbstundenmittelwerte (Angaben in Prozent)

Die Verfügbarkeit des NO<sub>2</sub>-Messgeräts an der Station Gaudenzdorf ist auf Grund eines Defekts niedriger als 95 %.

## 6 Monatsmittelwerte

November 2008	SO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	PM <sub>2,5</sub>	NO <sub>2</sub>	CO	O <sub>3</sub>
	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]	MMW [mg/m <sup>3</sup> ]	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]
Stephansdom	3			30		27
Taborstraße		33	24	43	0,5	
Währinger Gürtel		27	21	30		
Belgradplatz		28		33		
Laaerberg		24		26		30
Kaiser-Ebersdorf	5	26		30		
Rinnböckstraße	3	33		37	0,5	
Gaudenzdorf		28		35	0,4	
Hietzinger Kai				70	0,6	
Kendlerstraße		31		32		
Schafbergbad	2	25		20		
Hermannskogel	2			18		35
Zentralanstalt	2			26		26
Gerichtsgasse	3	28		34		
Lobau	3	23		17		31
Stadlau	4	29		27		
Liesing	2	31		29		

Tabelle 10: Monatsmittelwerte

## 7 Verfügbarkeit der Messergebnisse

November 2008	SO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	PM <sub>2,5</sub>	NO <sub>2</sub>	CO	O <sub>3</sub>
	%	%	%	%	%	%
Stephansdom	100,0			99,9		99,9
Taborstraße		100,0	100,0	99,9	99,9	
Währinger Gürtel		100,0	100,0	99,9		
Belgradplatz		100,0		99,9		
Laaerberg		100,0		99,9		99,9
Kaiser-Ebersdorf	99,9	100,0		99,9		
Rinnböckstraße	99,9	100,0		99,9	99,9	
Gaudenzdorf		100,0		99,7	99,8	
Hietzinger Kai				99,7	99,8	
Kendlerstraße		99,9		99,9		
Schafbergbad	100,0	100,0		99,9		
Hermannskogel	99,9			99,9		99,9
Zentralanstalt	100,0			99,9		99,9
Gerichtsgasse	99,9	100,0		99,9		
Lobau	99,8	99,7		99,8		99,8
Stadlau	99,9	100,0		99,9		
Liesing	99,9	100,0		99,9		

Tabelle 11: Verfügbarkeit der Halbstundenmittelwerte (Angaben in Prozent)

## 6 Monatsmittelwerte

Dezember 2008	SO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	PM <sub>2,5</sub>	NO <sub>2</sub>	CO	O <sub>3</sub>
	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]	MMW [mg/m <sup>3</sup> ]	MMW [µg/m <sup>3</sup> ]
Stephansdom	5			31		22
Taborstraße		30	24	42	0,5	
Währinger Gürtel		25	21	32		
Belgradplatz		25		34		
Laaerberg		23		27		25
Kaiser-Ebersdorf	8	22		29		
Rinnböckstraße	4	31		37	0,6	
Gaudenzdorf		25		35	0,4	
Hietzinger Kai				62	0,6	
Kendlerstraße		25		31		
Schafbergbad	3	22		22		
Hermannskogel	3			19		32
Zentralanstalt	3			28		24
Gerichtsgasse	4	25		32		
Lobau	3	19		17		25
Stadlau	5	25		27		
Liesing	3	25		27		

Tabelle 10: Monatsmittelwerte

## 7 Verfügbarkeit der Messergebnisse

Dezember 2008	SO <sub>2</sub>	PM <sub>10</sub>	PM <sub>2,5</sub>	NO <sub>2</sub>	CO	O <sub>3</sub>
	%	%	%	%	%	%
Stephansdom	99,2			100,0		99,9
Taborstraße		100,0	100,0	100,0	100,0	
Währinger Gürtel		100,0	100,0	99,9		
Belgradplatz		100,0		99,9		
Laaerberg		99,7		99,9		99,9
Kaiser-Ebersdorf	99,9	100,0		99,9		
Rinnböckstraße	99,9	100,0		99,9	99,9	
Gaudenzdorf		100,0		99,9	100,0	
Hietzinger Kai				99,7	99,8	
Kendlerstraße		99,7		99,8		
Schafbergbad	100,0	100,0		99,9		
Hermannskogel	99,9			99,9		96,6
Zentralanstalt	86,9			88,8		83,5
Gerichtsgasse	100,0	100,0		100,0		
Lobau	100,0	99,9		99,9		99,9
Stadlau	99,8	100,0		99,9		
Liesing	99,9	100,0		99,9		

Tabelle 11: Verfügbarkeit der Halbstundenmittelwerte (Angaben in Prozent)

An der Station Zentralanstalt stehen im Zeitraum 5.12.2008 22<sup>00</sup> Uhr bis 9.12.2008 7<sup>30</sup> Uhr auf Grund eines Stromausfalls keine Messwerte zur Verfügung. Daher ist dort die Verfügbarkeit der Messergebnisse niedriger als an den anderen Messstellen. Die geforderte Mindestverfügbarkeit von 75 % wird aber eingehalten.