

### Vierteljahresübersicht über die Benzol-Konzentrationen (Januar bis März 2006)

Benzol-Konzentrationen in  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  \*

Verkehrsmesspunkte

Messort	Monats- mittelwert Januar	Monats- mittelwert Februar	Monats- mittelwert März	Viertel- jahres- mittelwert	Maximaler Wochen- mittelwert	Jahresmittelwert
KO - Hohenzollernstraße	3,9	3,2	2,4	3,1	6,5	2,3
KO - Ehrenbreitstein	2,8	1,8	1,9	2,2	3,5	2,3
Mayen - Koblenzer Straße	5,6	4,5	3,8	4,7	8,0	4,2
FT - Europaring	4,0	3,1	2,5	3,2	5,1	2,6
KL - Fruchthallstraße	3,4	2,2	2,3	2,7	4,6	2,2
LU - Ruthenstraße	6,0	3,6	3,6	4,5	11,8	2,9
LU - Heinigstraße	4,0	3,7	2,7	3,4	5,7	3,0
MZ - Parcusstraße	5,7	3,3	2,9	4,0	10,1	2,7
MZ - Rheinstraße	2,8	3,4	3,8	3,3	5,8	3,1
MZ - Am Linsenberg	5,3	4,3	3,4	4,2	7,2	3,2
MZ - Emy-Röder-Straße	3,0	1,8	1,5	2,1	3,8	1,2
WO - Stephansgasse	4,6	3,9	3,3	4,0	6,2	2,9

Ländliche und städtische Hintergrundmesspunkte

Messort	Monats- mittelwert Januar	Monats- mittelwert Februar	Monats- mittelwert März	Viertel- jahres- mittelwert	Maximaler Wochen- mittelwert	Jahresmittelwert
HGP1 Singhofen	1,5	1,2	0,9	1,2	2,0	0,8
HGP2 Hortenkopf	1,5	1,0	0,9	1,1	2,1	0,7
HGP3 MZ - Drususwall	6,2	1,6	1,2	3,0	8,3	1,3

\* bestimmt mittels Passiv-Verfahren mit einer Sammelzeit von jeweils einer Woche  
Probenahmevolumen normiert

\*\* Mittelwert über den Messzeitraum, da die Messdauer noch kein Jahr beträgt

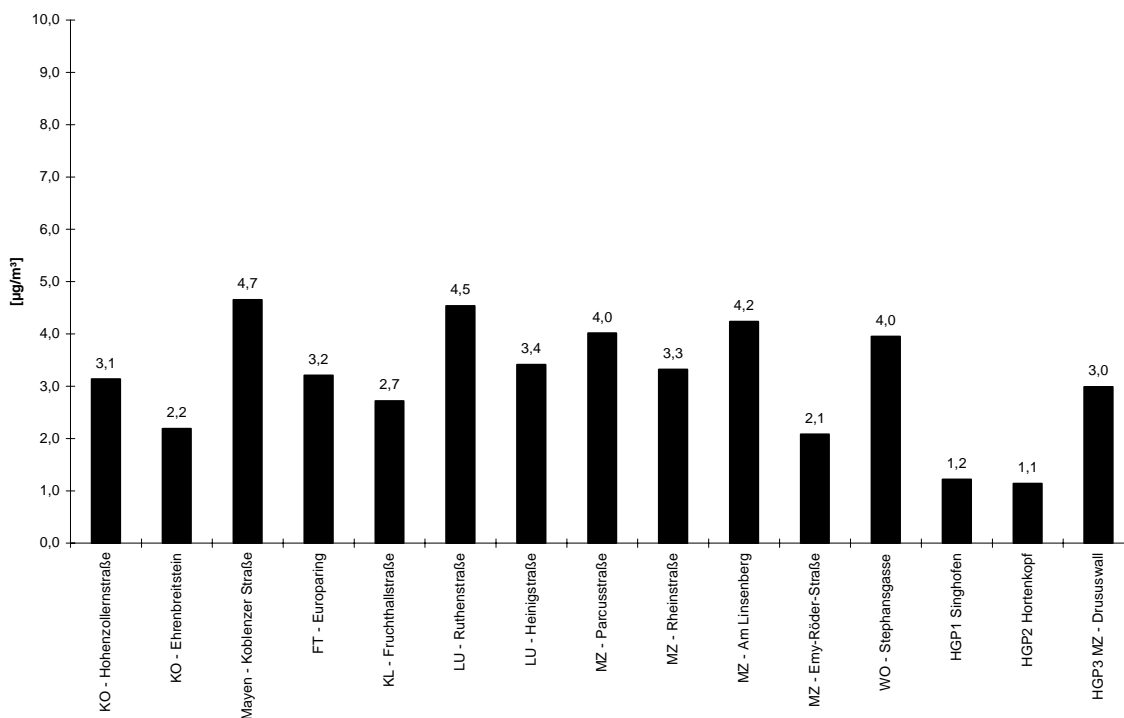
### Vierteljahresübersicht über die Dieselruß-Konzentrationen (Januar bis März 2006)

Dieselruß-Konzentrationen in  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  \*

Messort	Monats- mittelwert Januar	Monats- mittelwert Februar	Monats- mittelwert März	Viertel- jahres- mittelwert	maximaler 24 h- Mittelwert	Jahresmittelwert
MZ - Parcusstraße	7,4	5,4	6,3	6,4	11,6	5,7
LU - Heinigstraße	4,7	4,0	2,6	4,3	6,2	3,8
LU - Ruthenstraße	6,0	3,7	1,6	4,9	8,6	3,6

\* Probenahme über jeweils 24 Stunden  
Probenahmevolumen nicht normiert

Übersicht der Benzol-Vierteljahresmittelwerte (s. Tabelle):



Übersicht der Benzol-Jahresmittelwerte (s. Tabelle):

