

## Diskontinuierliche Verkehrsmessungen

### Vierteljahresübersicht über die Benzol-Konzentrationen (April bis Juni 2004)

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

Verkehrsmesspunkte

Messort	Monats- mittelwert April	Monats- mittelwert Mai	Monats- mittelwert Juni	Viertel- jahres- mittelwert	maximaler Wochen- mittelwert	Jahresmittelwert
KO – Hohenzollernring	2,1	1,7	1,4	1,7	2,2	2,4
KO – Ehrenbreitstein	3,5	3,7	3,4	3,5	4,0	4,5
Mayen – Koblenzer Straße	4,2	4,1	3,7	4,0	4,9	4,8
FT – Europaring	2,1	1,8	1,3	1,7	2,8	2,6
KL – Fruchthallstraße	1,8	1,5	1,2	1,5	1,9	2,2
LU – Ruthenstraße	2,3	2,0	1,6	1,9	2,7	2,9
MZ – Parcusstraße	2,5	2,3	1,9	2,2	2,7	3,2
MZ – Rheinstraße	3,5	3,4	2,8	3,2	4,4	3,9
MZ – Am Linsenberg	3,5	3,3	2,5	3,0	3,9	3,9
WO – Stephansgasse	1,0	1,0	0,8	0,9	1,2	2,4

Ländliche und städtische Hintergrundmesspunkte

Messort	Monats- mittelwert April	Monats- mittelwert Mai	Monats- mittelwert Juni	Viertel- jahres- mittelwert	maximaler Wochen- mittelwert	Jahresmittelwert
HGP1 Singhofen	0,6	0,5	0,2	0,4	0,8	0,7
HGP2 Hortenkopf	0,5	0,3	0,2	0,3	0,7	0,6
HGP3 MZ - Drususwall	0,8	0,7	0,5	0,7	1,0	1,1

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

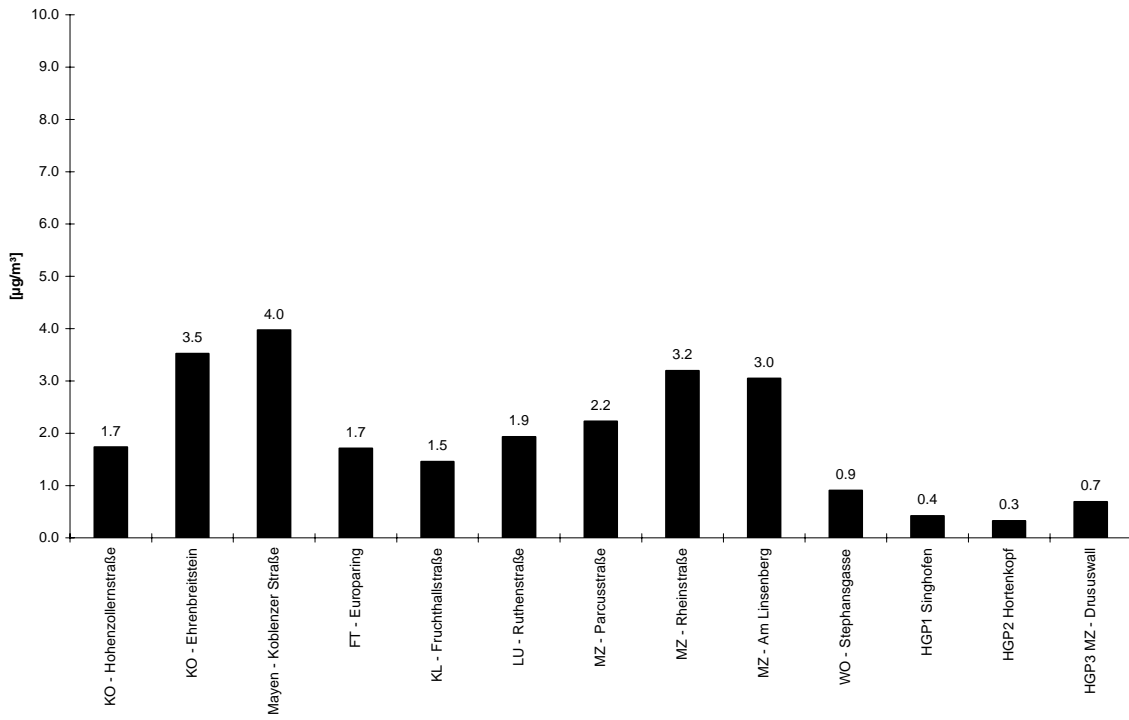
### Vierteljahresübersicht über die Dieselruß-Konzentrationen (April bis Juni 2004)

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

Messort	Monats- mittelwert April	Monats- mittelwert Mai	Monats- mittelwert Juni	Viertel- jahres- mittelwert	maximaler 24 h- Mittelwert	Jahresmittelwert
MZ - Parcusstraße	4,4	4,3	3,8	3,4	10,7	3,9
LU - Heinigstraße	2,4	3,8	2,7	3,1	5,2	3,6
LU - Ruthenstraße	3,5	3,2	2,2	2,9	6,0	4,2

\* Probenahme über jeweils 24 Stunden  
Probenahmenvolumen nicht normiert

Übersicht der Benzol-Vierteljahresmittelwerte (s. Tabelle):



Übersicht der Benzol-Jahresmittelwerte (s. Tabelle):

