

### Vierteljahresübersicht über die Benzol-Konzentrationen (April bis Juni 2005)

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 – Hohenzollernstraße	1,9	2,4	3,1	2,5	4,6	2,4
KO – Ehrenbreitstein	3,6	3,8	4,7	4,0	5,8	3,9
Mayen – Koblenzer Straße	4,1	5,6	5,4	5,1	7,4	4,4
FT – Europaring	2,3	2,6	3,5	2,8	4,4	2,0
KL – Fruchthallstraße	2,0	2,0	2,8	2,3	3,5	1,8
LU – Ruthenstraße	2,0	2,9	3,5	2,8	4,4	2,0
MZ – Parcusstraße	2,4	1,8	1,6	1,9	2,5	2,9
MZ – Rheinstraße	3,2	2,7	2,6	2,8	4,2	3,2
MZ – Am Linsenbergr	2,9	2,1	2,2	2,4	4,1	3,8
MZ – Henkackerweg	1,2	0,7	0,4	0,8	1,9	1,5**
WO – Stephansgasse	2,1	2,7	3,4	2,7	4,4	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	0,5	0,8	1,2	0,8	2,3	0,8
HGP2 Hortenkopf	0,5	0,5	0,9	0,6	1,6	0,7
HGP3 MZ - Drususwall	0,9	0,6	0,5	0,7	1,2	1,1

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

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

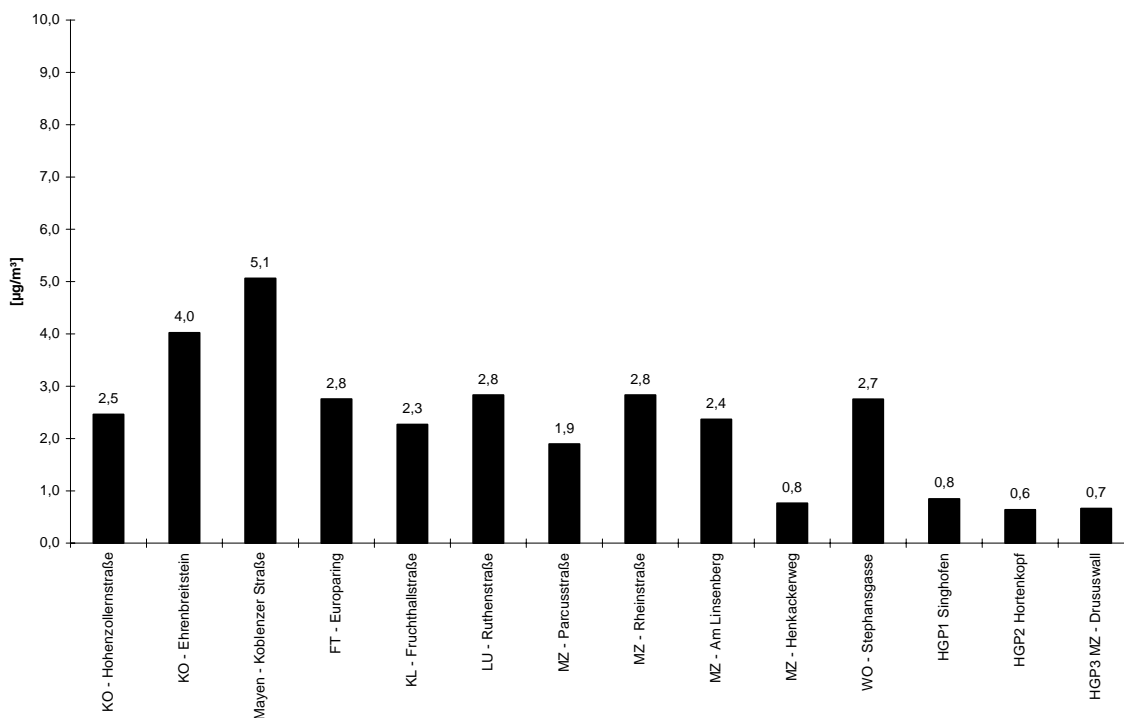
### Vierteljahresübersicht über die Dieselruß-Konzentrationen (April bis Juni 2005)

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	5,7	4,7	5,1	5,2	8,5	5,2
LU - Heinigstraße	4,4	2,5	3,2	3,5	5,7	4,7
LU - Ruthenstraße	4,1	1,8	4,1	3,4	6,2	3,8

\* Probenahme über jeweils 24 Stunden  
Probenahmeverfahren nicht normiert

Übersicht der Benzol-Vierteljahresmittelwerte (s. Tabelle):



Übersicht der Benzol-Jahresmittelwerte (s. Tabelle):

