

Vierteljahresübersicht über die Benzol-Konzentrationen (Januar bis März 2007)

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	1,6	2,2	1,9	1,9	2,5	1,8
KO - Ehrenbreitstein	1,2	1,5	1,5	1,3	1,9	1,1
Mayen - Koblenzer Straße	2,0	3,9	3,6	3,1	5,3	3,1
FT - Europaring	2,3	2,9	2,2	2,5	3,7	2,0
KL - Fruchthallstraße	1,4	2,1	2,0	1,8	2,5	1,6
LU - Ruthenstraße	2,1	2,6	2,1	2,3	3,5	2,0
LU - Heinigstraße	2,7	3,4	2,7	2,9	4,4	2,5
MZ - Parcusstraße	2,3	2,9	2,7	2,6	3,9	2,1
MZ - Rheinstraße	2,2	2,8	2,9	2,6	4,1	2,7
MZ - Am Linsenberg	2,5	3,8	3,3	3,2	4,6	2,7
MZ - Emy-Röder-Straße	1,2	1,7	1,5	1,5	2,2	1,2
Mutterstadt - Speyerer Straße	3,0	4,5	3,5	3,5	5,0	3,3**
WO - Stephansgasse	2,3	3,1	2,8	2,7	4,6	2,6

Ländliche und städtische Hintergrundmesspunkte

Messort	Monats- mittelwert Januar	Monats- mittelwert Februar	Monats- mittelwert März	Viertel- jahres- mittelwert	Maximaler Wochen- mittelwert	Jahresmittelwert
HGP1 Singhofen	0,6	1,0	0,9	0,8	1,4	0,7
HGP2 Hortenkopf	0,5	0,8	0,7	0,6	1,0	0,4
HGP3 MZ - Drususwall	0,9	1,4	1,2	1,2	2,0	0,9

* 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 2007)

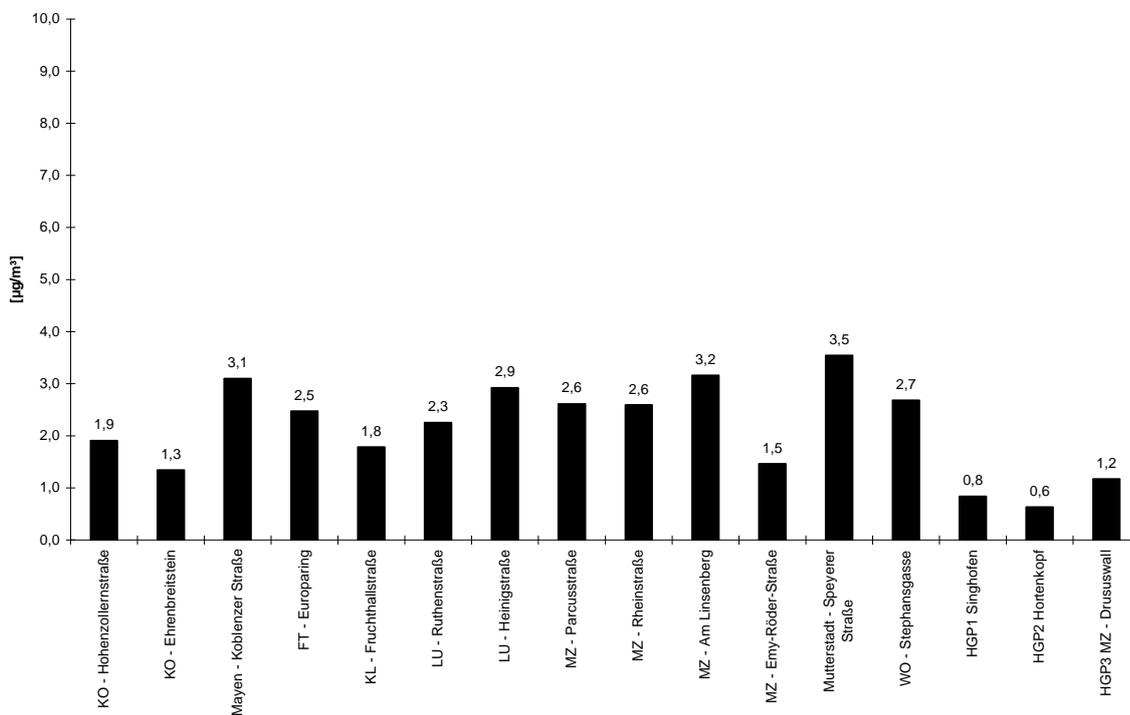
Dieselruß-Konzentrationen in $\mu\text{g}/\text{m}^3$ *

Messort	Monats- mittelwert Januar	Monats- mittelwert Februar	Monats- mittelwert März	Viertel- jahres- mittelwert	maximaler 24 h- Mittelwert	Jahresmittelwert
MZ - Parcusstraße	2,1	4,2	4,6	3,8	7,5	3,8**

* Probenahme über jeweils 24 Stunden
Probenahmevolumen nicht normiert

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

Übersicht der Benzol-Vierteljahresmittelwerte (s. Tabelle):



Übersicht der Benzol-Jahresmittelwerte (s. Tabelle):

