

Diskontinuierliche Verkehrsmessungen

Vierteljahresübersicht über die Benzol-Konzentrationen (Januar bis März 2004)

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 – Hohenzollernring	3,1	2,7	2,8	2,9	3,9	2,5
KO – Ehrenbreitstein	5,0	4,4	7,5	5,8	13,2	4,7
Mayen – Koblenzer Straße	5,1	4,9	5,6	5,2	7,6	4,9
FT – Europaring	3,2	3,4	3,3	3,3	5,9	2,8
KL – Fruchthallstraße	2,0	2,4	2,7	2,4	3,2	2,3
LU – Ruthenstraße	3,1	3,0	4,1	3,5	5,0	3,1
MZ – Parcusstraße	3,7	2,6	3,8	3,4	4,7	3,3
MZ – Rheinstraße	3,7	2,3	4,1	3,4	5,0	3,9
MZ – Am Linsenberg	5,1	4,5	4,6	4,7	5,7	4,2 **
WO – Stephansgasse	2,1	1,8	1,9	1,9	2,8	3,0

Ländliche und städtische Hintergrundmesspunkte

Messort	Monats- mittelwert Januar	Monats- mittelwert Februar	Monats- mittelwert März	Viertel- jahres- mittelwert	maximaler Wochen- mittelwert	Jahresmittelwert
HGP1 Singhofen	0,9	1,0	1,1	1,0	1,4	0,7
HGP2 Hortenkopf	0,8	0,9	1,0	0,9	1,3	0,6
HGP3 MZ - Drususwall	1,4	1,3	1,5	1,4	1,9	1,3

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

Probenahmenvolumen gemäß Vermerk des LAI-UA Luft/Überwachung 4/98 auf 20 °C normiert

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

Vierteljahresübersicht über die Dieselruß-Konzentrationen (Januar bis März 2003)

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

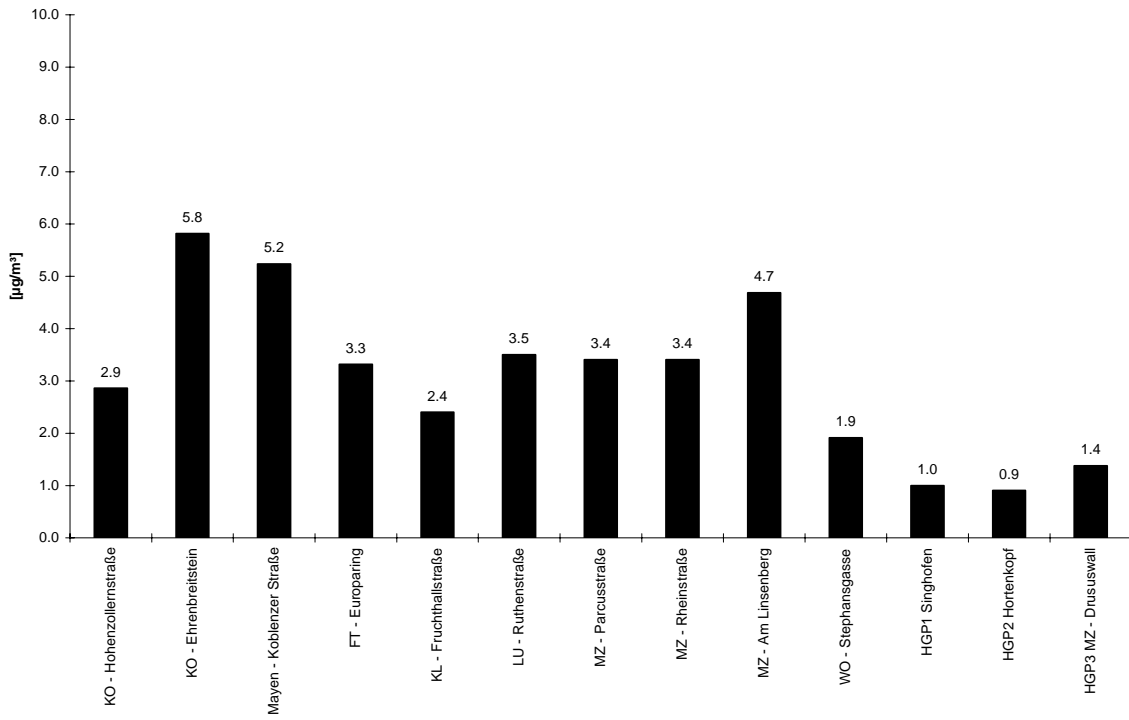
Messort	Monats- mittelwert Januar	Monats- mittelwert Februar	Monats- mittelwert März	Viertel- jahres- mittelwert	maximaler 24 h- Mittelwert	Jahresmittelwert
MZ - Parcusstraße	4,0	5,7	5,6	3,4	10,7	3,9
LU - Heinigstraße	-	-	-	-	-	4,0 ***
LU - Ruthenstraße	2,5	4,4	5,8	4,7	6,4	5,6

* Probenahme über jeweils 24 Stunden

Probenahmenvolumen gemäß Vermerk des LAI-UA Luft/Überwachung 4/98 nicht normiert

*** keine Probenahme möglich wegen Baustelle; Mittelwert über 9 Monate

Übersicht der Benzol-Vierteljahresmittelwerte (s. Tabelle):



Übersicht der Benzol-Jahresmittelwerte (s. Tabelle):

