

Vierteljahresübersicht über die Benzol-Konzentrationen (Juli bis September 2005)

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

Verkehrsmesspunkte

Messort	Monats- mittelwert Juli	Monats- mittelwert August	Monats- mittelwert September	Viertel- jahres- mittelwert	Maximaler Wochen- mittelwert	Jahresmittelwert
KO – Hohenzollernstraße	1,2	0,9	1,7	1,3	2,0	2,2
KO – Ehrenbreitstein	1,1	0,3	1,6	1,1	1,9	3,6
Mayen – Koblenzer Straße	2,7	2,8	4,4	3,4	5,0	4,4
FT – Europaring	1,4	1,3	1,8	1,5	2,5	2,1
KL – Fruchthallstraße	1,3	1,4	1,6	1,4	1,9	1,8
LU – Ruthenstraße	1,6	1,6	1,8	1,7	2,3	2,2
LU – Heinigstraße	1,8**	2,1	2,5	2,3**	2,9	2,3**
MZ – Parcusstraße	1,8	1,5	2,4	1,9	3,9	2,5
MZ – Rheinstraße	2,3	2,6	3,5	2,8	4,5	3,1
MZ – Am Linsenbergr	2,1	1,8	3,2	2,4	4,2	3,2
MZ – Henkackerweg	0,5	0,5	1,2	0,7	1,7	1,0
WO – Stephansgasse	1,5	1,5	2,8	1,9	3,2	2,6

Ländliche und städtische Hintergrundmesspunkte

Messort	Monats- mittelwert Juli	Monats- mittelwert August	Monats- mittelwert September	Viertel- jahres- mittelwert	Maximaler Wochen- mittelwert	Jahresmittelwert
HGP1 Singhofen	0,2	0,2	0,5	0,3	0,7	0,7
HGP2 Hortenkopf	0,2	0,2	0,3	0,2	0,5	0,6
HGP3 MZ - Drususwall	0,4	0,4	0,9	0,6	1,6	1,0

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

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

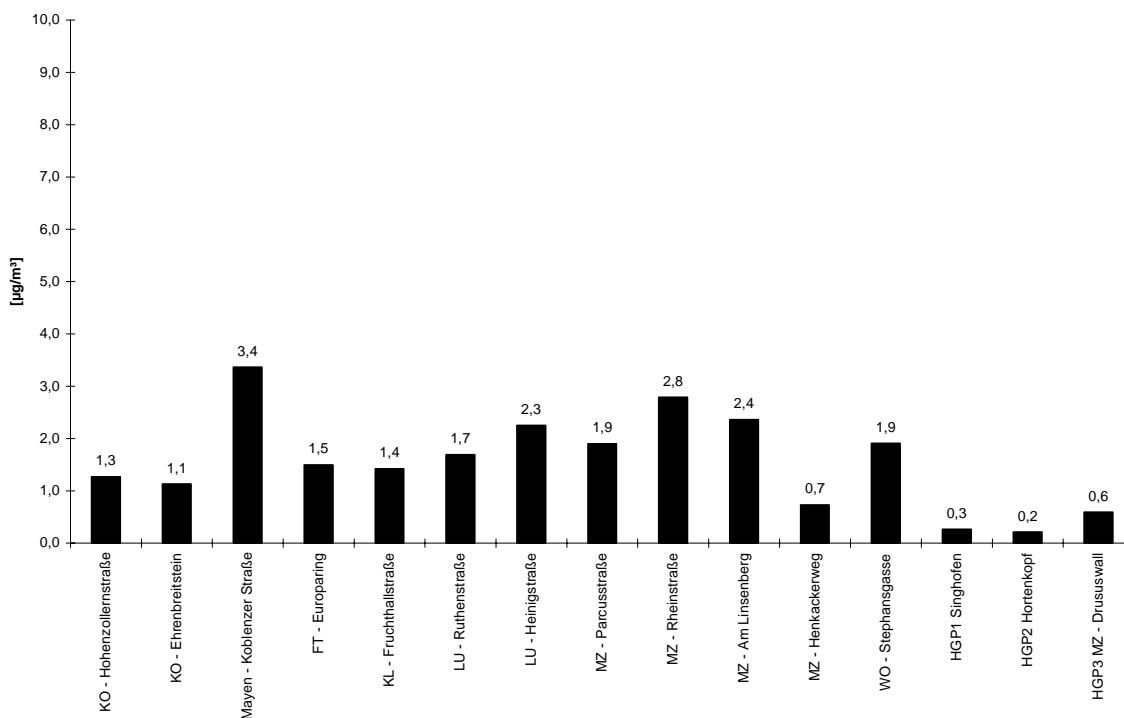
Vierteljahresübersicht über die Dieselruß-Konzentrationen (Juli bis September 2005)

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

Messort	Monats- mittelwert Juli	Monats- mittelwert August	Monats- mittelwert September	Viertel- jahres- mittelwert	maximaler 24 h- Mittelwert	Jahresmittelwert
MZ - Parcusstraße	4,2	3,7	6,2	4,7	11,5	5,2
LU - Heinigstraße	2,9	2,6	3,9	3,1	4,3	4,3
LU - Ruthenstraße	2,2	2,7	3,2	2,8	4,4	3,6

* Probenahme über jeweils 24 Stunden
Probenahmevolumen nicht normiert

Übersicht der Benzol-Vierteljahresmittelwerte (s. Tabelle):



Übersicht der Benzol-Jahresmittelwerte (s. Tabelle):

