

Diskontinuierliche Verkehrsmessungen

Vierteljahresübersicht über die Benzol-Konzentrationen (Juli bis September 2002)

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 – Zentralplatz	2.0	2.2	2.1	2.1	2.4	2.8
KO – Hohenzollernring	1.7	2.1	2.6	2.1	3.0	2.8 **
KO – Ehrenbreitstein	3.5	4.2	3.3	3.6	5.5	3.2 **
Mayen – Koblenzer Straße	3.5	4.4	5.9	4.2	6.6	4.8
NR – Heddesdorferstraße	1.3	1.9	2.2	1.7	2.6	2.7
TR – Kaiserstraße	1.9	2.0	2.7	2.2	2.8	2.9
FT – Europaring	1.9	1.7	2.1	1.9	2.6	2.8
KL – Fruchthallstraße	1.4	1.9	2.2	1.8	2.6	2.7
LU – Heinigstraße	2.2	2.2	2.9	2.4	3.2	3.9
LU – Rohrlachstraße	1.9	2.0	2.4	2.1	3.1	3.0
LU – Ruthenstraße	1.9	2.3	3.2	2.4	3.6	3.3
MZ – Parcusstraße	2.9	2.4	3.5	3.0	5.7	3.9
MZ – Rheinstraße	2.4	4.1	4.8	3.6	5.3	4.7
NW – Strohmarkt	1.6	1.7	2.7	2.0	3.1	2.5
PS – Schäferstraße	1.5	1.1	1.9	1.5	2.0	1.4 **
SP – St.-Guido-Stifts-Platz	1.9	2.1	2.8	2.3	3.1	3.2
WO – Stephansgasse	2.2	5.0	5.3	4.5	7.7	4.5

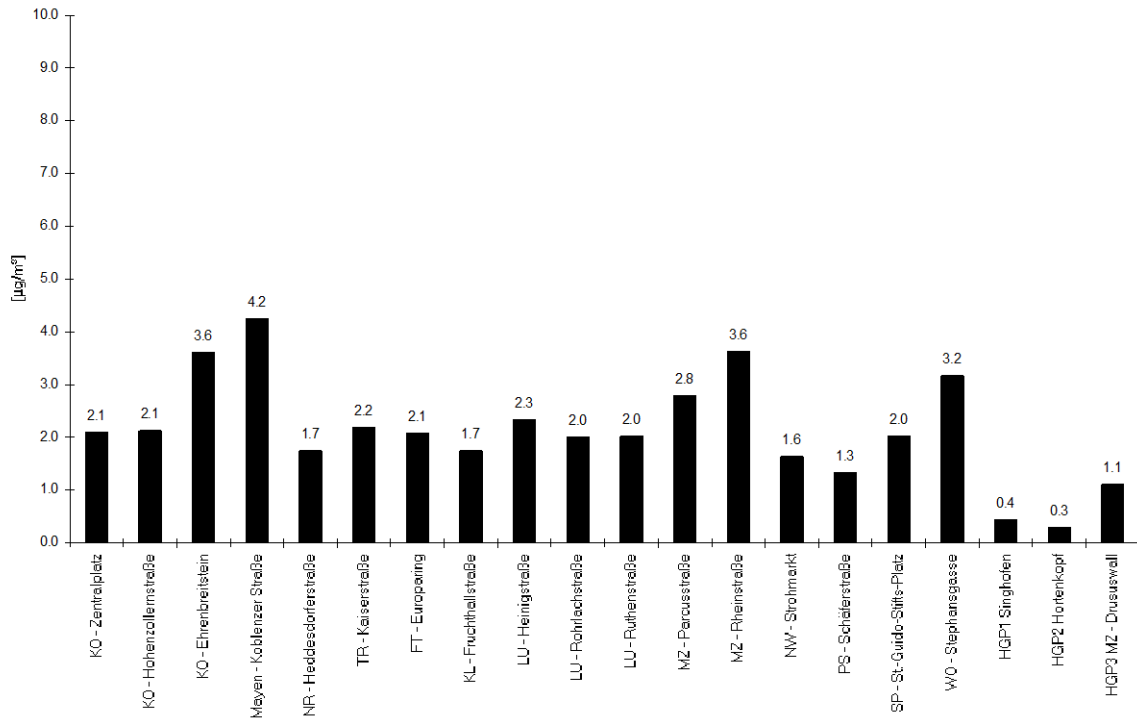
Ländliche und städtische Hintergrundmesspunkte

Messort	Monats- mittelwert Juli	Monats- mittelwert August	Monats- mittelwert September	Viertel- jahres- mittelwert	maximaler Wochen- mittelwert	Jahresmittelwert
HGP1 Singhofen	0.3	0.4	0.6	0.4	0.7	0.7
HGP2 Hortenkopf	0.2	0.5	0.6	0.4	0.6	0.6
HGP3 MZ - Drususwall	1.3	0.8	1.1	1.1	4.2	1.1 **

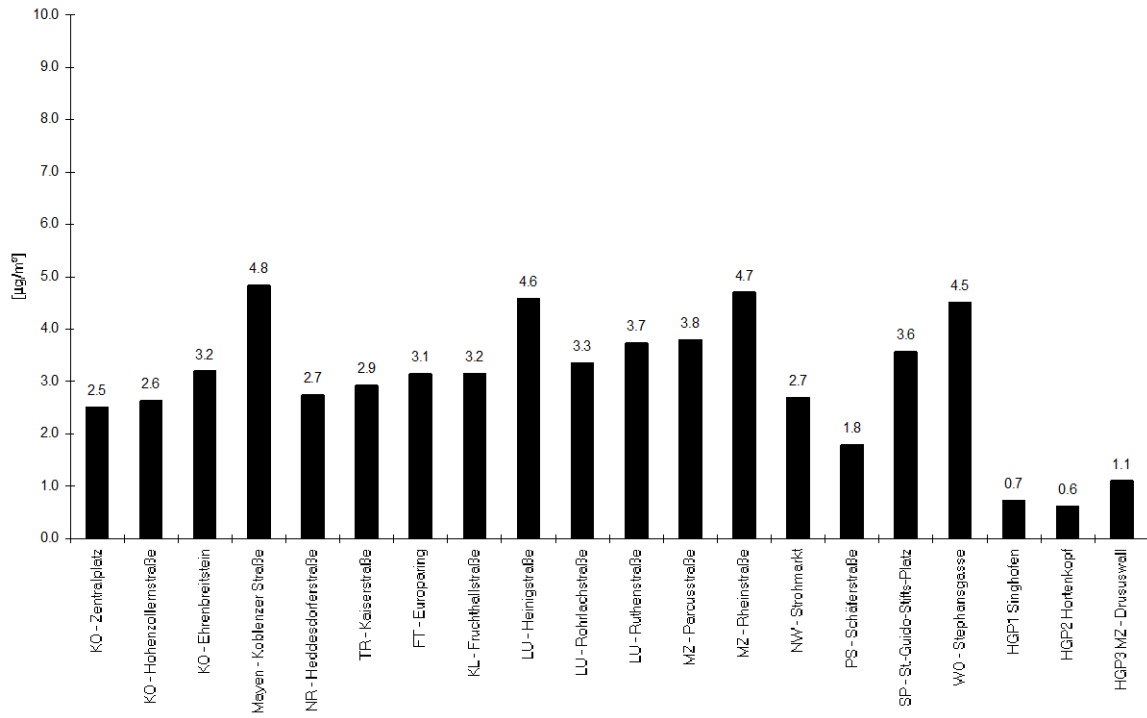
* bestimmt mittels Passiv-Verfahren mit einer Sammelzeit von jeweils einer Woche
Probenahmevolumen gemäß Vermerk des LAI-UA Luft/Überwachung 4/98 auf 20 °C normiert

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

Übersicht der Benzol-Vierteljahresmittelwerte (s. Tabelle):



Übersicht der Benzol-Jahresmittelwerte (s. Tabelle):



Vierteljahresübersicht über die Dieselruß-Konzentrationen (Juli bis September 2002)

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

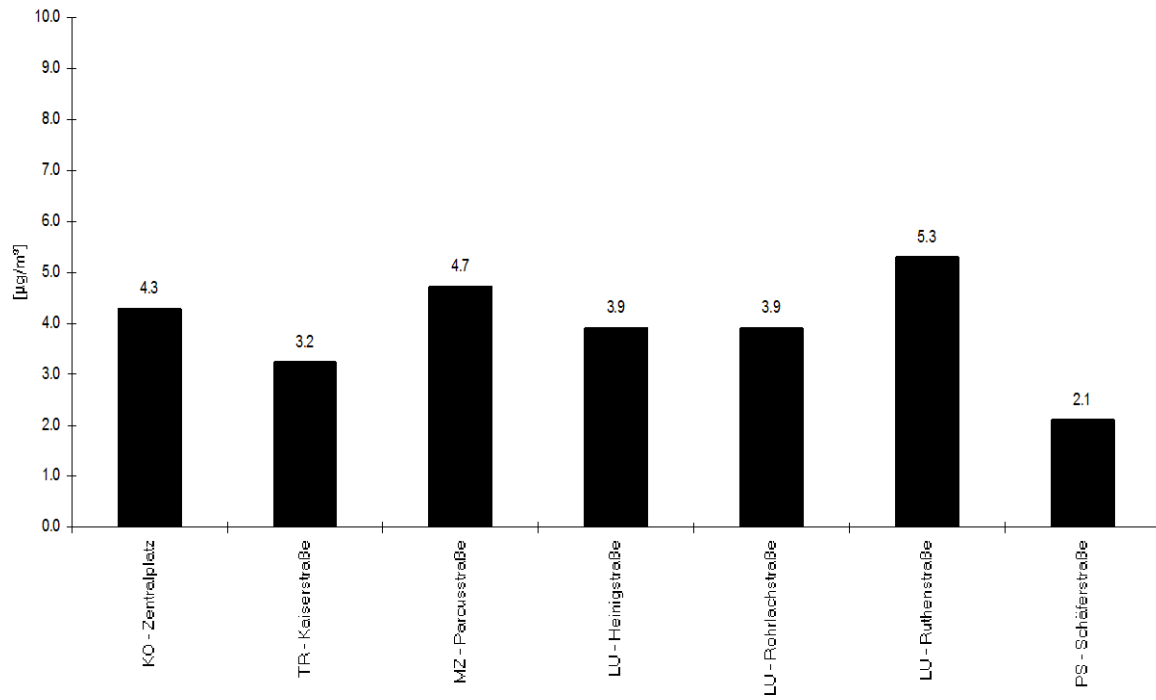
Messort	Monats- mittelwert Juli	Monats- mittelwert August	Monats- mittelwert September	Viertel- jahres- mittelwert	maximaler 24 h- Mittelwert	Jahresmittelwert
KO - Zentralplatz	3.6	4.6	4.7	4.3	5.9	4.6
TR - Kaiserstraße	3.0	3.1	3.8	3.2	4.8	3.8
MZ - Parcusstraße	4.1	4.8	5.6	4.7	8.2	4.9
LU - Heinigstraße	4.0	3.8	4.0	3.9	6.4	4.6
LU - Rohrlachstraße	3.6	3.7	4.4	3.9	6.5	4.6
LU - Ruthenstraße	4.5	5.1	6.3	5.3	8.1	5.2
PS - Schäferstraße	2.0	1.9	2.4	2.1	3.1	3.2 **

* Probenahme über jeweils 24 Stunden

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

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

Übersicht der Dieseldruß-Vierteljahresmittelwerte (s. Tabelle):



Übersicht der Dieseldruß-Jahresmittelwerte (s. Tabelle):