

## Diskontinuierliche Verkehrsmessungen

### Vierteljahresübersicht über die Benzol-Konzentrationen (April bis Juni 2002)

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

Messort	Monats- mittelwert April	Monats- mittelwert Mai	Monats- mittelwert Juni	Viertel- jahres- mittelwert	maximaler Wochen- mittelwert	Jahresmittelwert
KO - Zentralplatz	4.0	2.1	1.9	2.3	4.0	2.7
KO - Hohenzollernring	2.4	1.9	2.1	2.0	3.0	2.9 **
KO - Ehrenbreitstein	2.7	2.1	1.5	1.9	3.9	2.7 **
Mayen - Koblenzer Straße	1.1	3.4	3.4	3.1	4.2	4.4
NR - Heddesdorferstraße	2.1	1.9	2.1	2.0	3.7	2.6
TR - Kaiserstraße	1.8	1.9	2.0	1.9	2.5	2.7
FT - Europaring	2.5	2.3	1.7	2.1	2.5	2.7
KL - Fruchthallstraße	1.8	1.7	1.3	1.5	2.0	2.5
LU - Heinigstraße	2.0	2.4	1.9	2.1	2.7	3.2
LU - Rohrlachstraße	1.7	2.5	1.6	2.0	3.3	2.8
LU - Ruthenstraße	2.0	2.4	1.9	2.1	2.7	3.2
MZ - Parcusstraße	3.5	2.7	2.3	2.6	3.5	3.9
MZ - Rheinstraße	2.7	3.7	3.3	3.4	4.4	4.6
MZ - Stresemannufer	1.1	0.9	0.7	0.9	1.1	1.5 **
NW - Strohmarkt	1.9	1.7	1.6	1.6	2.2	2.3
PS - Schäferstraße	0.5	1.3	1.3	1.2	1.8	2.6 **
SP - St.-Guido-Stifts-Platz	2.0	2.1	1.6	1.9	2.6	2.9
WO - Stephansgasse	3.0	3.4	3.1	3.2	4.6	4.1
HGP1 Singhofen ***	0.7	0.3	0.7	0.5	1.2	0.7 **
HGP2 Hortenkopf ***	-	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5 **

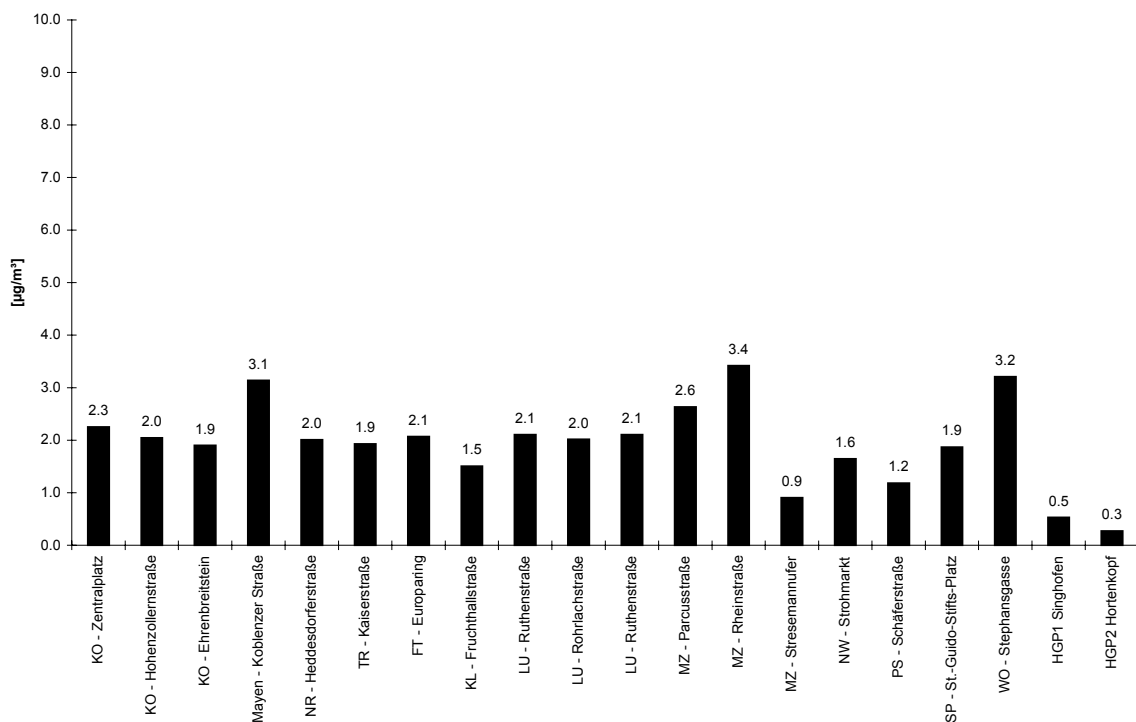
\* bestimmt mittels Passiv-Verfahren mit einer Sammelzeit von jeweils einer Woche

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

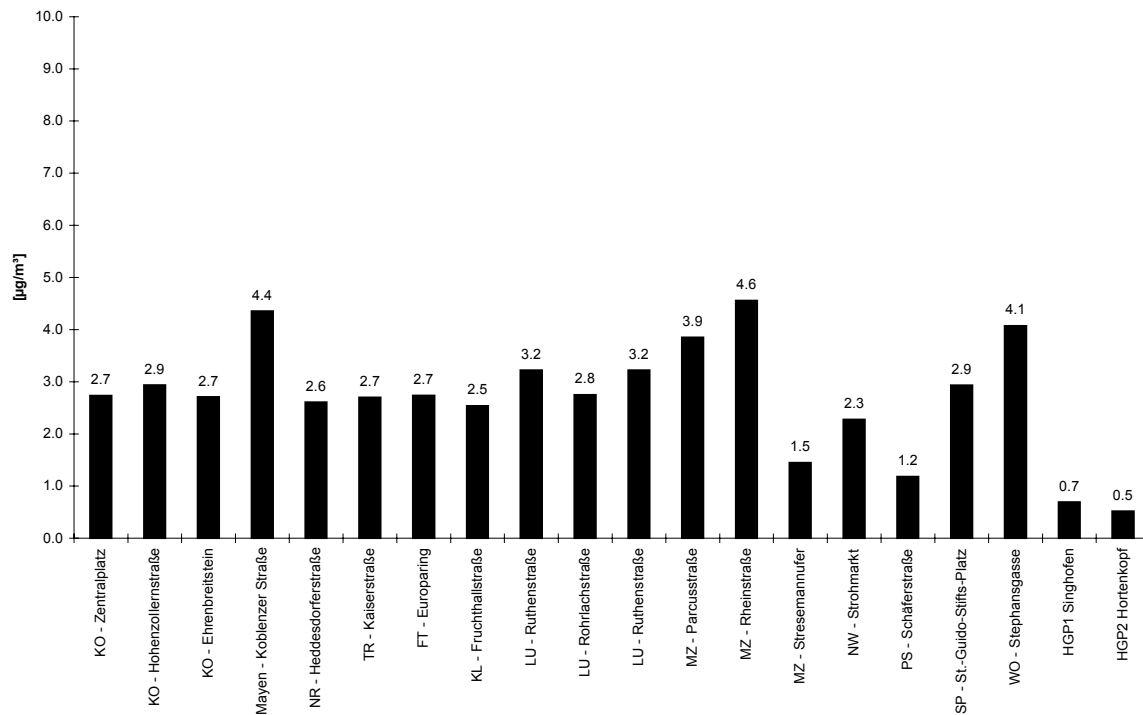
\*\* Mittelwert über den Messzeitraum, da die Messdauer noch kein Jahr beträgt

\*\*\* Hintergrundmesspunkt

Übersicht der Benzol-Vierteljahresmittelwerte (s. Tabelle):



Übersicht der Benzol-Jahresmittelwerte (s. Tabelle):



### Vierteljahresübersicht über die Dieselruß-Konzentrationen (April bis Juni 2002)

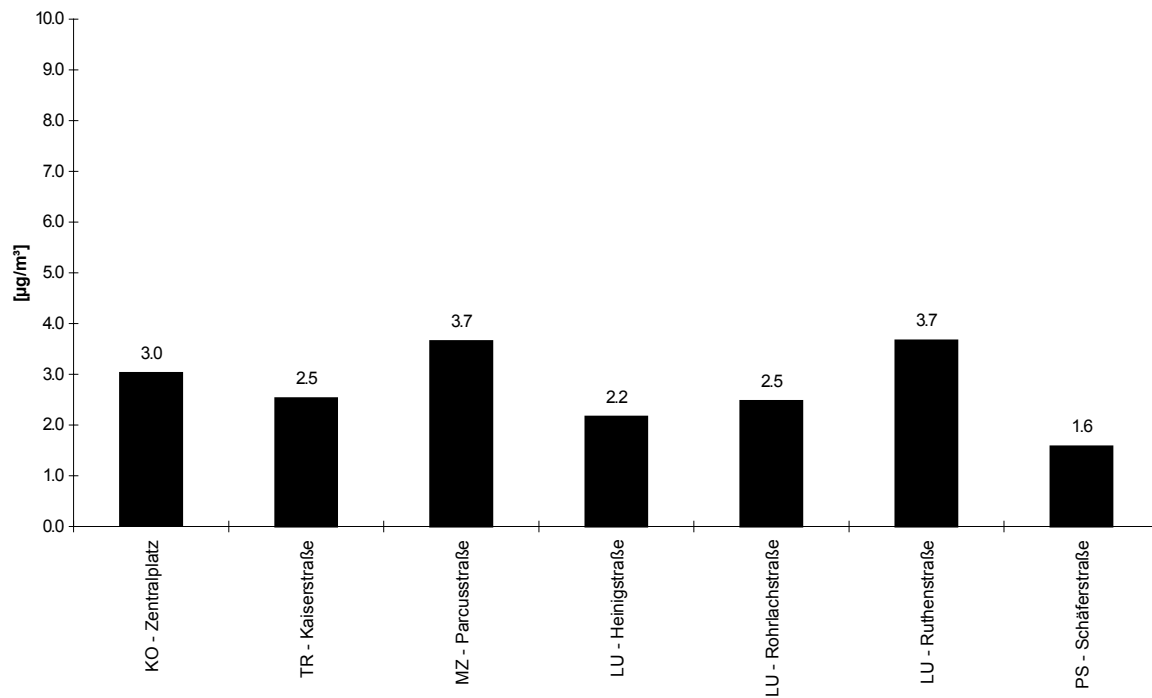
Dieselruß-Konzentrationen in µg/m³ \*

Messort	Monats- mittelwert April	Monats- mittelwert Mai	Monats- mittelwert Juni	Viertel- jahres- mittelwert	maximaler 24 h- Mittelwert	Jahresmittelwert
KO - Zentralplatz	3.0	2.4	3.8	3.0	4.7	4.2
TR - Kaiserstraße	1.9	2.2	3.1	2.5	3.8	3.7
MZ - Parcusstraße	-	2.9	4.4	3.7	7.6	5.3
LU - Heinigstraße	2.2	2.2	2.1	2.2	3.2	4.5
LU - Rohrlachstraße	1.8	2.3	3.0	2.5	3.7	3.7
LU - Ruthenstraße	2.3	3.7	4.1	3.7	6.0	4.2
PS - Schäferstraße	1.0	1.5	1.9	1.6	2.6	3.7

\* Probenahme über jeweils 24 Stunden

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

Übersicht der Dieseldruß-Vierteljahresmittelwerte (s. Tabelle):



Übersicht der Dieseldruß-Jahresmittelwerte (s. Tabelle):

