

Diskontinuierliche Verkehrsmessungen

Vierteljahresübersicht über die Benzol-Konzentrationen (Juli bis September 2001)

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

Messort	Monats- mittelwert Juli	Monats- mittelwert August	Monats- mittelwert September	Viertel- jahres- mittelwert	maximaler Wochen- mittelwert	gleitender Jahresmittelwert
KO - Zentralplatz	1.6	1.6	1.6	1.6	2.2	2.5
KO - Hohenzollernring	-	1.9	1.1	1.2	1.9	1.2 **
KO - Ehrenbreitstein	2.6	3.2	1.3	2.4	4.0	3.2 **
Mayen - Koblenzer Straße	3.2	2.7	2.5	2.8	4.9	4.5
NR - Heddesdorferstraße	1.4	1.2	1.5	1.4	2.1	2.4
TR - Kaiserstraße	1.5	1.6	1.4	1.5	2.1	2.9
KL - Fruchthallstraße	1.5	1.5	1.4	1.5	2.4	2.5
LU - Pfalzgrafenplatz	1.7	2.2	1.7	1.9	3.4	3.0
LU - Heinigstraße	1.9	2.4	2.1	2.2	3.4	3.5
LU - Rohrlachstraße	1.4	2.0	1.8	1.8	3.8	3.0
LU - Ruthenplatz	2.0	2.3	1.9	2.1	3.8	3.9
MZ - Parcusstraße	2.3	2.4	2.5	2.4	3.5	4.1
MZ - Rheinstraße	2.3	2.4	2.5	2.4	3.5	4.1
MZ - Stresemannufer	1.0	0.9	0.8	0.9	2.0	1.1 **
NW - Strohmart	1.2	1.6	1.1	1.3	2.2	2.8
PS - Parkbrauerei	2.2	2.2	2.5	2.3	3.4	3.3
SP - St.-Guido-Stifts-Platz	1.6	1.6	1.4	1.5	2.7	2.9
WO - Stephansgasse	3.2	2.9	2.7	3.0	4.5	4.5
HGP1 Singhofen ***	0.4	0.3	0.4	0.3	0.5	0.4 **
HGP2 Hortenkopf ***	0.3	0.2	0.3	0.3	0.4	0.3 **

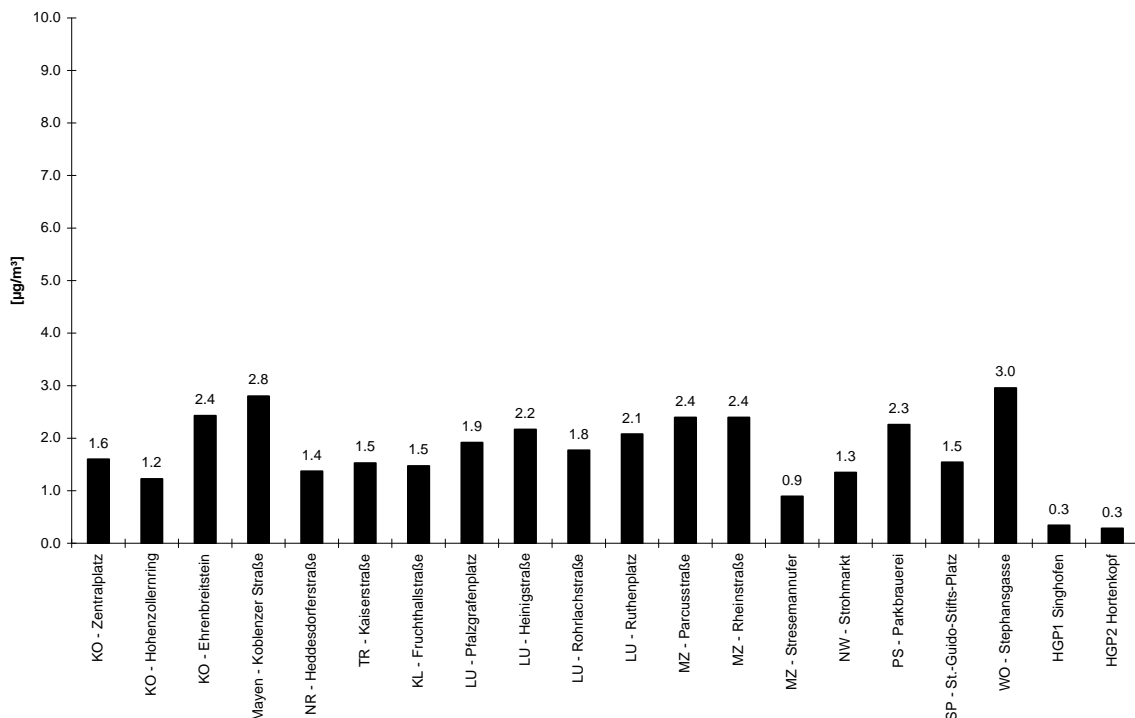
* bestimmt mittels Passiv-Verfahren mit einer Sammelzeit von jeweils einer Woche

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

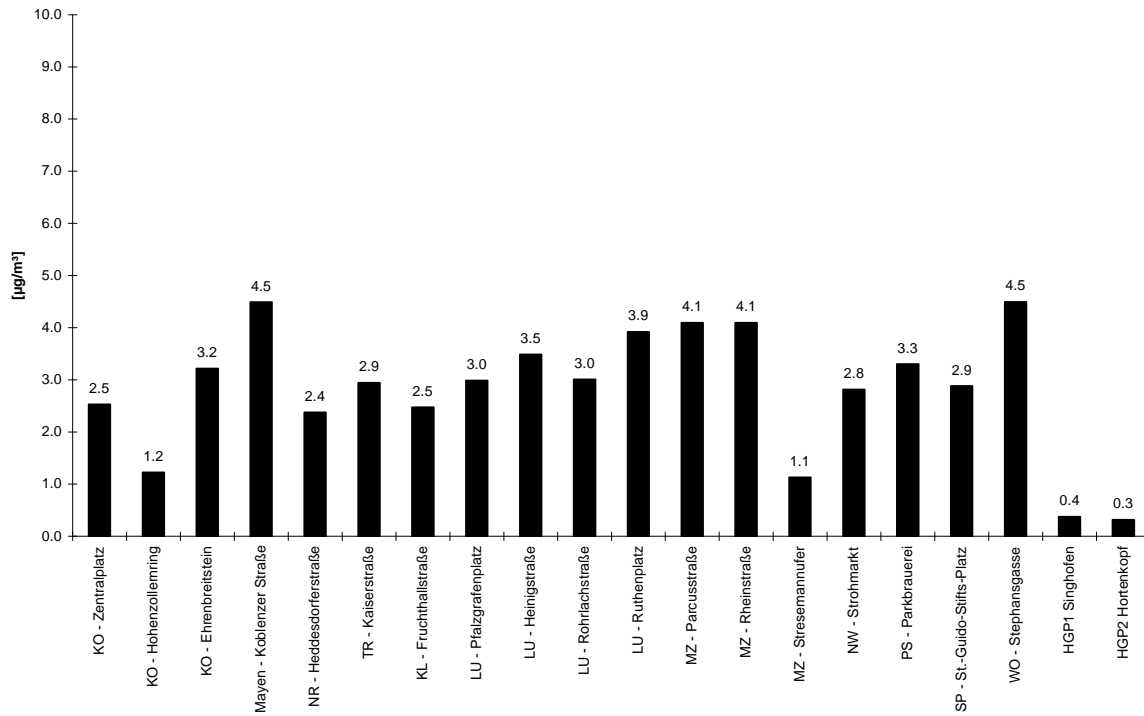
** Mittelwert über den Messzeitraum, da die Messdauer noch kein Jahr beträgt

*** Hintergrundmesspunkt

Übersicht der Benzol-Vierteljahresmittelwerte (s. Tabelle):



Übersicht der gleitenden Benzol-Jahresmittelwerte (s. Tabelle):



Vierteljahresübersicht über die Dieselruß-Konzentrationen (Juli bis September 2001)

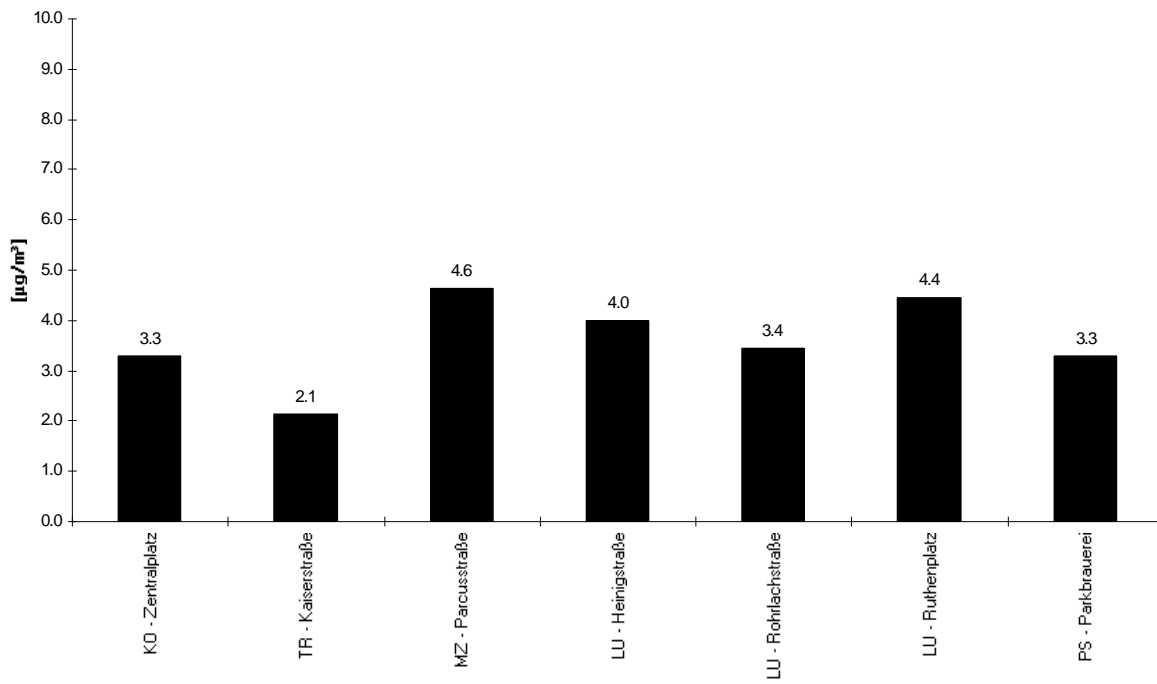
Dieselruß-Konzentrationen in µg/m³ *

Messort	Monats- mittelwert Juli	Monats- mittelwert August	Monats- mittelwert September	Viertel- jahres- mittelwert	maximaler 24 h- Mittelwert	gleitender Jahresmittelwert
KO - Zentralplatz	2.0	4.4	3.0	3.3	6.7	3.8
TR - Kaiserstraße	1.8	2.7	1.9	2.1	3.2	3.2
MZ - Parcusstraße	4.6	4.7	4.5	4.6	6.8	5.0
LU - Heinigstraße	-	5.6	3.2	4.0	6.9	4.3
LU - Rohrlachstraße	3.0	4.4	3.2	3.4	6.1	3.5
LU - Ruthenplatz	4.1	5.0	4.2	4.4	9.1	4.3
PS - Parkbrauerei	-	4.4	2.8	3.3	5.7	3.4

* Probenahme über jeweils 24 Stunden

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

Übersicht der Dieseluß-Vierteljahresmittelwerte (s. Tabelle):



Übersicht der gleitenden Dieseluß-Jahresmittelwerte (s. Tabelle):

