

Der



informiert

Daten der Luft-Messtation Pfalzel online

Trier, den 01.10.2007

Das LUWG (Landesamt für Umwelt, Wasserwirtschaft und Gewerbeaufsicht) hat uns in der letzten Woche darüber informiert, dass die Messdaten der Station in der Eltzstraße ab heute online abrufbar sind (Bürgerverein-Info vom 28.09.2007)

Hier ist nun die Internet-Adresse zum Abruf dieser Daten:

http://www.luft-rlp.de/aktuell/monatsberichte/2007/6/vierteljahr_07_2.pdf

dort finden Sie auf Seite 4 des PDF-Dokumentes diese Tabelle der Pfalzeler Daten:

Messpunkt :	Trier-Pfalzel, Elzstraße					
Messzeitraum :	01.03.2007	bis	30.06.2007			

	PM10 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Pb_PM10 (ng/m^3)	Cd_PM10 (ng/m^3)	As_PM10 (ng/m^3)	Ni_PM10 (ng/m^3)	BaP (ng/m^3)
Mittelwert	24,2	32,5	1,4	0,6	1,9	0,1
Maximalwert	54,2	290,9	35,8	2,3	9,2	0,7

Gegenüber der ersten Messperiode haben sich keine gravierenden Änderungen ergeben. Eingehend kommentieren werden wir die Daten dann, wenn auch Ergebnisse der Messung der Depositionen vorliegen. Der Einfluß des nahen Industriegebietes ist in jedem Falle klar erkennbar.

Zur Erinnerung die gesetzlichen Normen:

Jahresmittel - Grenz- und Zielwerte der 22. BImSchV :

PM10 : 40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (Tagesmittelgrenzwert 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$; 35 Überschreitungen pro Jahr zulässig)

PM10 - Inhaltsstoffe :

Blei : 500 ng/m^3

Cadmium : 5 ng/m^3

Arsen : 6 ng/m^3

Nickel : 20 ng/m^3

Benzo(a)pyren : 1 ng/m^3