

MEDETOX

Inovativní metody monitorování emisí z naftových motorů v reálném městském provozu (LIFE10 ENV/CZ/651)

Oxidační poškození - stanovení 8-oxodG

Datum:

Kalibrační přímka

ln (8-oxodG)

vazba (B; %)							vazba (B; %)-průměr	8-oxodG (ng/ml)	0,22
99,17	85,98	98,91	101,46	87,96	91,19	84,10	92,68	1,25	1,61
81,90	75,27	74,90	86,88	70,56	82,21	72,82	77,79	2,5	2,30
60,56	54,89	61,07	63,78	56,64	64,73	58,45	60,02	5	3,00
41,40	45,51	41,31	46,23	46,49	44,79	41,71	43,92	10	3,69
28,96	25,45	28,17	28,12	30,14	27,67	27,72	28,03	20	
17,38	15,45	16,55	15,96	16,99	17,99	17,74	16,87	40	
50% inhibice							50% inhibice-průměr		
7,40	7,51	7,17	8,72	7,65	8,85	7,11	7,77		

-24,55

%B: 77.8-43.9

100,10

slope

intercept

-16,18

%B: 28.0-16.9

76,59

slope

intercept



