

2009 m. rugpjūčio mėn. pagrindiniai oro kokybės tyrimų rodikliai

Oro kokybės tyrimų stotis (OKTS)	KD ₁₀ , µg/m ³			KD _{2,5} , µg/m ³	CO, mg/m ³	SO ₂ , µg/m ³			NO ₂ , µg/m ³		O ₃ , µg/m ³		Benzenas µg/m ³	Švinas (Pb), µg/m ³
	C _{vid}	C _{max 24 h}	P	C _{vid}	C _{max 8 h}	C _{vid}	C _{max 24 h}	C _{max 1 h}	C _{vid}	C _{max 1 h}	C _{max 8 h}	C _{max 1 h}	C _{vid 12 mėn}	C _{vid 12 mėn}
Vilnius, Senamiestis	21	36	0		<1	<1	1	2	3	37				
Vilnius, Lazdynai	19	33	0			<1	<1	4	8	47	100	110		
Vilnius, Žirmūnai	21	32	0	7	1				28	103	93	114	0,07	0,005
Vilnius, Savanorių pr.	21	33	0		<1	6	18	33	14	56			<0,001	
Kaunas, Petrašiūnai	24	40	0	9	1	<1	<1	<1	13	55	103	110	0,001	0,02
Kaunas, Noreikiškės	22	63	0	-	<1	<1	<1	1						
Klaipėda, Šilutės pl.	26	39	0	8	1				11	59	93	104		
Klaipėda, Centras	19	35	0		<1	3	9	22	12	71				0,005
Šiauliai	18	36	0		1	<1	1	1	21	77	127	144		0,005
Naujoji Akmenė	20	52	1			2	10	17						
Mažeikiai	23	48	0			3	12	19	4	34	110	130		
Panevėžys, Centras	20	38	0		<1				9	52	92	98		
<i>Panevėžys, Parko g.</i>	17	29	0			-	-	-	-	-	-	-		
Jonava	20	31	0						4	32	105	114		
Kėdainiai	27	51	1			<1	<1	1	6	50	114	124	0,008	

C_{vid} Vidutinė mėnesio koncentracija

C_{max 24 h} Didžiausia paros koncentracija

C_{max 1 h} Didžiausia 1 valandos koncentracija

C_{max 8 h} Didžiausia 8 val. periodo koncentracija, apskaičiuota slenkančių vidurkių būdu

C_{vid 12 mėn} Vidutinė paskutinių 12 mėn. (2008 09 - 2009 08) koncentracija

P Parų skaičius, kai buvo viršyta paros ribinė vertė

- Duomenų nėra dėl prietaiso gedimo

Pastaba: Vilniaus, Kauno, Klaipėdos ir Šiaulių OKTS švino koncentracija nustatoma iš KD₁₀ mėginių.

2009 m. rugpjūtis mėn. sunkiųjų metalų ir policiklinių aromatinių angliavandenilių vidutinės mėnesio koncentracijos

Teršalai	Sunkieji metalai			Policikliniai aromatiniai angliavandeniliai (PAA)					
	As, ng/m ³	Ni, ng/m ³	Cd, ng/m ³	Benzo(a)pirenas, ng/m ³	Benzo(a)antracenas, ng/m ³	Benzo(b)fluorantenas, ng/m ³	Benzo(k)fluorantenas, ng/m ³	Dibenzo(a,h)antracenas, ng/m ³	Indeno(1,2,3- cd)pirenas, ng/m ³
Vilnius, Žirmūnai	0,1	0,0	0,028	0,11	0,07	0,17	0,09	<0,03	0,18
Kaunas, Petrašiūnai	0,1	0,2	0,27	0,22	0,09	0,32	0,17	<0,03	0,47
Klaipėda, Centras	0,0	0,3	0,03	0,04	0,04	0,06	0,03	<0,03	0,08
Šiauliai	0,1	0,8	0,07	0,21	0,19	0,27	0,14	<0,03	0,26