

2008 m. balandžio 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	30	96	4		1	1	6	9	31	104				
Vilnius, Lazdynai	28	84	4			<1	0	1	20	107	147	156		0,003
Vilnius, Žirmūnai	43	154	10	20	2				41	150	119	131	0,7	
Vilnius, Savanorių pr.	36	100	8		1	1	4	8	37	125			0,3	
Kaunas, Petrašiūnai	51	126	10	38	1	3	9	38	24	117	132	147	0,2	0,024
Klaipėda, Šilutės pl.	30	78	3	11	1				31	148	110	119		
Klaipėda, Centras	30	63	5		1	11	38	89	35	133				0,004
Šiauliai	33	81	6		1	7	28	41	41	161	81	86		0,004
Naujoji Akmenė	28	76	5			8	42	55						
Mažeikiai	30	69	7			1	7	44	7	46	134	143		
Panevėžys, Centras	38	92	10		1				18	120	123	130		
<i>Panevėžys, Parko g.</i>	34	88	7			2	3	8	15	108	118	121		
Jonava	32	92	5						14	74	130	137		
Kėdainiai	30	77	5			1	4	24	16	83	117	129	1,3	

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. (2007 05 - 2008 04) 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; Panevėžio, Jonavos ir Naujosios Akmenės OKTS – iš dulkių (stambesnės frakcijos kietųjų dalelių) mėginių.

2008 m. balandžio 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, Lazdynai	0,1	1,2	0,09	0,22	0,14	0,28	0,14	0,03	0,25
Kaunas, Petrašiūnai	0,2	1,2	0,6	1,15	1,2	1,61	0,8	0,14	1,48
Klaipėda, Centras	0,4	2	0,36	0,35	0,28	0,57	0,26	0,04	0,49
Šiauliai	0,4	3,2	0,46	0,52	0,73	0,83	0,46	0,05	0,58