

2008 m. sausio 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	18	30	0		1	3	18	26	62	97				
Vilnius, Lazdynai	18	31	0			<1	3	4	15	53	77	80		0,011
Vilnius, Žirmūnai	24	41	0	11	1				27	102	67	71	0,6	
Vilnius, Savanorių pr.	19	32	0		1	<1	<1	1	21	87			0,4	
Kaunas, Petrašiūnai	23	34	0	18	1	3	11	17	13	63	77	81	-	0,01
Klaipėda, Šilutės pl.	25	50	0	16	1				21	83	74	75		
Klaipėda, Centras	20	43	0		1	8	32	85	22	56				0,06
Šiauliai	20	41	0		1	3	8	14	26	94	55	56		0,98
Naujoji Akmenė	16	40	0			6	22	30						
Mažeikiai	18	49	0			4	24	86	9	35	82	84		
Panevėžys, Centras	25	38	0		1				12	55	76	80		
<i>Panevėžys, Parko g.</i>	-	-	0			-	-	-	-	-	-	-		
Jonava	22	35	0						8	59	59	74		
Kėdainiai	18	30	0			1	5	15	24	93	93	99	0,4	

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 02 - 2008 01) 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. sausio 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	0,5	0,6	0,22	0,55	0,88	1,01	0,48	0,1	0,92
Kaunas, Petrašiūnai	0,5	1	0,3	0,54	1,83	1,75	0,94	0,13	1,18
Klaipėda, Centras	0,3	0,23	0,06	0,23	0,7	0,88	0,37	0,07	0,66
Šiauliai	0,2	0,4	0,21	0,7	1,53	1,35	0,69	0,11	0,9