

2007 m. liepos 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	17	44	0		1	1	5	9	23	58				
Vilnius, Lazdynai	13	27	0			2	7	24	10	75	106	116		0,0021
Vilnius, Žirmūnai	29	53	2	8	1				30	78	83	92	0,5	
Vilnius, Savanorių pr.	17	39	0		1	4	17	25	18	73			0,2*	
Kaunas, Petrašiūnai	21	55	1	9	<1	4	12	125	14	56	77	85	0,6	0,016
Klaipėda, Centras	17	44	0		<1				15	59	91	100		
Klaipėda, Šilutės pl.	13	27	0	5	1	1	3	6	17	73			0,2	0,012
Šiauliai	17	31	0		1	1	3	9	20	71	75	89		0,0035
Naujoji Akmenė	11	21	0			<1	<1	1						0,0045
Mažeikiai	13	31	0			5	30	104	2	22	102	117		
Panevėžys, Centras	-	-	-		1				9	56	94	104		
Panevėžys, Parko g.	-	-	-			2	4	7	16	83	99	115		0,0019
Jonava	15	36	0						10	49	96	110		0,0042
Kėdainiai	16	29	0			<1	1	5	14	45	-	-	0,3	

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. (2006 08 - 2007 07) 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.

2007 m. liepos 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	B(a)P, 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	0,7	0,03	0,04	0,02	0,09	0,04	0	0,06
Kaunas, Petrašiūnai	0,1	0,7	0,15	0,09	0,05	0,21	0,09	0,06	0,17
Klaipėda, Centras	0,1	0,6	6,6	0,02	0,02	0	0,02	0	0,05
Šiauliai	0,1	0,9	0,05	0,03	0,02	0,09	0,03	0	0,05