

2007 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	29	67	4		1	1	3	5	25	72				
Vilnius, Lazdynai	20	49	0			3	22	65	11	81	107	120		0,007
Vilnius, Žirmūnai	35	81	4	10	1				27	94	110	113	0,5	
Vilnius, Savanorių pr.	26	57	3		1	5	12	22	27	105			0,1*	
Kaunas, Petrašiūnai	31	69	4	17	1	3	10	18	16	62	80	89	0,6	0,074
Klaipėda, Centras	23	44	0		1				18	75	90	108		
Klaipėda, Šilutės pl.	19	35	0	7	1	1	6	19	19	69			0,3	0,003
Šiauliai	26	48	0		1	1	10	19	24	88	76	91		0,003
Naujoji Akmenė	19	43	0			2	24	32						0,003
Mažeikiai	-	25	0			-	24	70	-	25	74	104		
Panevėžys, Centras	32	75	4		1				11	94	113	119		
<i>Panevėžys, Parko g.</i>	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-		0,007
Jonava	22	54	1						14	98	113	121		0,004
Kėdainiai	25	62	1			<1	2	30	16	48	98	103	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 09 - 2007 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; Panevėžio, Jonavos ir Naujosios Akmenės OKTS – iš dulkių (stambesnės frakcijos kietųjų dalelių) mėginių.

2007 m. rugpjūčio 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	0,2	1	0,12	0,07	0,03	0,01	0,04	0,01	0,12
Kaunas, Petrašiūnai	0,4	1,4	0,65	0,13	0,04	0,24	0,1	0,01	0,28
Klaipėda, Centras	0,2	1,1	0,17	0,05	0,02	0,08	0,04	0	0,07
Šiauliai	0,1	1,4	0,14	0,05	0,03	0,1	0,04	0	0,08