

2007 m. spalio 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	20	47	0		1	1	5	9	24	82				
Vilnius, Lazdynai	18	38	0			3	8	24	13	58	96	104		0,004
Vilnius, Žirmūnai	33	66	2	10	1				30	92	75	86	0,5	
Vilnius, Savanorių pr.	23	47	0		2	6	24	83	19	80			0,4	
Kaunas, Petrašiūnai	29	63	4	18	1	3	38	75	16	64	84	109	0,5	0,071
Klaipėda, Centras	24	48	0		1				20	80	65	77		
Klaipėda, Šilutės pl.	18	45	0	7	1	2	4	10	22	85			0,2	0,003
Šiauliai	23	50	0		1	1	4	9	28	106	56	68		0,007
Naujoji Akmenė	15	39	0			3	12	33						0,005
Mažeikiai	19	45	0			4	23	70	11	48	78	96		
Panevėžys, Centras	25	47	0		1				13	66	89	113		
<i>Panevėžys, Parko g.</i>	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-		0,007
Jonava	19	38	0						11	57	61	74		0,005
Kėdainiai	18	43	0			<1	0	3	6	26	70	80	0,2	

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 11 - 2007 10) 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. spalio 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	-	-	-	0,56	0,28	0,43	0,22	0,03	0,71
Kaunas, Petrašiūnai	-	-	-	1,07	0,6	0,94	0,49	0,07	1,5
Klaipėda, Centras	-	-	-	0,36	0,19	0,3	0,16	0,02	0,47
Šiauliai	-	-	-	1,05	0,78	0,89	0,47	0,06	1,37