

2008 m. spalio mėn. pagrindiniai oro kokybės tyrimų rodikliai

Oro kokybės tyrimų stotis (OKTS)	KD <sub>10</sub> , µg/m <sup>3</sup>			KD <sub>2,5</sub> , µg/m <sup>3</sup>	CO, mg/m <sup>3</sup>	SO <sub>2</sub> , µg/m <sup>3</sup>			NO <sub>2</sub> , µg/m <sup>3</sup>		O <sub>3</sub> , µg/m <sup>3</sup>		Benzenas µg/m <sup>3</sup>	Švinas (Pb), µg/m <sup>3</sup>
	C <sub>vid</sub>	C <sub>max 24 h</sub>	P	C <sub>vid</sub>	C <sub>max 8 h</sub>	C <sub>vid</sub>	C <sub>max 24 h</sub>	C <sub>max 1 h</sub>	C <sub>vid</sub>	C <sub>max 1 h</sub>	C <sub>max 8 h</sub>	C <sub>max 1 h</sub>	C <sub>vid 12 mėn</sub>	C <sub>vid 12 mėn</sub>
Vilnius, Senamiestis	18	37	0		1	2	8	23	19	99				
Vilnius, Lazdynai	16	39	0			1	2	7	14	62	69	98		0,003
Vilnius, Žirmūnai	38	68	7	14	2				38	141	62	78	0,22	
Vilnius, Savanorių pr.	18	37	0		1	3	6	18	18	68			0,25	
Kaunas, Petrašiūnai	16	51	1	-	2	6	17	47	19	59	73	87	-	0,05
Klaipėda, Šilutės pl.	18	38	0	9	1				13	102	70	76		
Klaipėda, Centras	19	45	0		1	<1	2	4	24	95				0,004
Šiauliai	22	52	1		3	4	12	31	24	80	100	117		0,003
Naujoji Akmenė	11	20	0			<1	0	1						
Mažeikiai	16	30	0			1	9	30	5	56	72	82		
Panevėžys, Centras	24	43	0		2				15	85	88	95		
<i>Panevėžys, Parko g.</i>	18	39	0			-	-	-	-	-	-	-		
Jonava	19	30	0						12	40	65	70		
Kėdainiai	18	30	0			<1	0	4	11	59	62	71	1,2	

C<sub>vid</sub> Vidutinė mėnesio koncentracija

C<sub>max 24 h</sub> Didžiausia paros koncentracija

C<sub>max 1 h</sub> Didžiausia 1 valandos koncentracija

C<sub>max 8 h</sub> Didžiausia 8 val. periodo koncentracija, apskaičiuota slenkančių vidurkių būdu

C<sub>vid 12 mėn</sub> Vidutinė paskutinių 12 mėn. (2007 11 - 2008 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 KD<sub>10</sub> mėginių; Panevėžio, Jonavos ir Naujosios Akmenės OKTS – iš dulkių (stambesnės frakcijos kietųjų dalelių) mėginių.

**2008 m. spalio mėn. sunkiųjų metalų ir policiklinių aromatinių angliavandenilių vidutinės mėnesio koncentracijos**

Teršalai	Sunkieji metalai			Policikliniai aromatiniai angliavandeniliai (PAA)					
	As, ng/m <sup>3</sup>	Ni, ng/m <sup>3</sup>	Cd, ng/m <sup>3</sup>	Benzo(a)pirenas, ng/m <sup>3</sup>	Benzo(a)antracenas, ng/m <sup>3</sup>	Benzo(b)fluorantenas, ng/m <sup>3</sup>	Benzo(k)fluorantenas, ng/m <sup>3</sup>	Dibenzo(a,h)antracenas, ng/m <sup>3</sup>	Indeno(1,2,3- cd)pirenas, ng/m <sup>3</sup>
Vilnius, Lazdynai	0,3	0,6	0,13	0,55	0,21	0,5	0,22	0,05	0,51
Kaunas, Petrašiūnai	0,3	0,6	0,24	0,16	0,12	0,18	0,09	0,01	0,15
Klaipėda, Centras	0,3	1,9	0,18	0,65	0,65	0,77	0,43	0,05	0,78
Šiauliai	0,3	0,6	0,16	0,93	0,68	0,8	0,39	0,05	0,7