

2007 m. rugsėjo 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	13	41	0		1	1	5	9	24	82				
Vilnius, Lazdynai	16	29	0			3	8	24	13	58	96	104		0,004
Vilnius, Žirmūnai	31	59	2	10	1				30	92	75	86	0,5	
Vilnius, Savanorių pr.	21	45	0		2	6	24	83	19	80			0,4	
Kaunas, Petrašiūnai	27	66	2	15	1	3	38	75	16	64	84	109	0,5	0,071
Klaipėda, Centras	22	48	0		1				20	80	65	77		
Klaipėda, Šilutės pl.	17	33	0	6	1	2	4	10	22	85			0,2	0,003
Šiauliai	21	49	0		1	1	4	9	28	106	56	68		0,007
Naujoji Akmenė	12	27	0			3	12	33						0,005
Mažeikiai	15*	34*	0			4	23	70	11	48	78	96		
Panevėžys, Centras	23	45	0		1				13	66	89	113		
Panevėžys, Parko g.	-	-	0			-	-	-	-	-	-	-		0,007
Jonava	16	30	0						11	57	61	74		0,005
Kėdainiai	19	36	0			<1	0	3	6	26	70	80	0,2	

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. (2006 10 - 2007 09) 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.

2007 m. rugsėjo 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>	B(a)P, 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	-	-	-	0,24	0,09	0,32	0,15	0,04	0,46
Kaunas, Petrašiūnai	0,4	1	0,72	0,29	0,1	0,29	0,15	0,03	0,44
Klaipėda, Centras	0,1	1,2	0,1	0,13	0,06	0,17	0,08	0,01	0,11
Šiauliai	0,3	0,6	0,19	0,23	0,13	0,3	0,15	0,02	0,53