

2010 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>
	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>
Vilnius, Senamiestis	31	64	5										
Vilnius, Lazdynai	21	41	0			1,4	5,2	7,9	16	71	58	71	
Vilnius, Žirmūnai	29	72	3	17	2,1				25	100	58	69	0,004
Vilnius, Savanorių pr.	30	61	5		2,3	10,3	65,8	134,3	18	102			0,027
Kaunas, Petrašiūnai	36	87	4	18	2,5	0,1	0,4	1,4	14	69	60	74	0,645
Kaunas, Noreikiškės	22	44	0	16	1,0	1,6	6,7	13,0	9	55	75	87	
Klaipėda, Šilutės pl.	23	45	0	13	1,9				24	129	72	77	
Klaipėda, Centras	25	55	1			0,1	0,5	1,4					0,001
Šiauliai	36	102	4		3,5				28	157	61	73	
Naujoji Akmenė	19	61	1			1,1	4,8	10,9					
Mažeikiai	21	80	2			1,9	9,6	49,3	9	59	62	74	
Panevėžys, Centras	28	73	4		2,2				15	102			
Jonava	25	52	1						10	46			
Kėdainiai	26	62	2			2,7	22,2	25,9	9	60	62	75	-

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. (2009 11 - 2010 10) koncentracija

P Parų skaičius, kai buvo viršyta paros ribinė vertė

- Duomenų nėra dėl prietaiso gedimo

**2010 m. spalio mėn. sunkiųjų metalų ir policiklinių aromatinių angliavandenilių vidutinės mėnesio koncentracijos**

Teršalai	Sunkieji metalai				Policikliniai aromatiniai angliavandeniliai (PAA)					
	Pb, μg/m <sup>3</sup>	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>
	C <sub>vid</sub> 12 mėn	C <sub>vid</sub>	C <sub>vid</sub>	C <sub>vid</sub>	C <sub>vid</sub>	C <sub>vid</sub>	C <sub>vid</sub>	C <sub>vid</sub>	C <sub>vid</sub>	C <sub>vid</sub>
Vilnius, Žirmūnai	0,005	0,09	0,6	0,15	3,09	3,15	3,39	1,63	0,3	3,71
Kaunas, Petrašiūnai	0,005	0,24	0,3	0,16	1,2	1,11	1,71	0,8	0,15	1,92
Klaipėda, Centras	0,005	0,14	0,4	0,14	1,02	0,6	1,21	0,56	0,11	1,28
Šiauliai	0,005	0,19	1,4	0,08	0,62	0,82	1,23	0,61	0,11	1,33
Aukštaitija	0,002	0,1	0,1	0,07	0,43	0,34	0,7	0,27	0,05	0,63

Pastaba: Vilniaus, Kauno, Klaipėdos, Šiaulių ir Aukštaitijos OKTS švino koncentracija nustatoma iš KD<sub>10</sub> mėginių.