

2009 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	44	0		1	<1	1	2	3	35				
Vilnius, Lazdynai	13	39	0			<1	1	2	8	47	50	63		
Vilnius, Žirmūnai	18	56	1	11	2				25	113	62	68	0,026	0,005
Vilnius, Savanorių pr.	15	46	0		1	5	30	37	14	66			<0,001	
Kaunas, Petrašiūnai	20	58	1	12	1	1	2	6	12	50	60	65	<0,001	0,009
Kaunas, Noreikiškės	18	41	0	-	<1	<1	1	1	6	42	68	84		
Klaipėda, Šilutės pl.	21	45	0	8	1				10	51	65	71		
Klaipėda, Centras	14	40	0		1	1	8	12	8	52				0,004
Šiauliai	23	47	0		2	<1	3	6	20	67	70	74		0,004
Naujoji Akmenė	13	31	0			1	9	28						
Mažeikiai	16	37	0			1	2	6	6	51	67	74		
Panevėžys, Centras	18	40	0		1				7	34	50	55		
<i>Panevėžys, Parko g.</i>	-	-	-											
Jonava	18	45	0						5	42	59	65		
Kėdainiai	18	59	1			<1	<1	4	4	37	61	73	0,009	

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. (2008 11 - 2009 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.

**2009 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, Žirmūnai	0,1	0,3	0,11	0,75	0,66	0,84	0,45	0,04	0,9
Kaunas, Petrašiūnai	0,3	0,6	0,1	0,76	0,69	0,71	0,51	0,07	0,75
Klaipėda, Centras	0,1	0,0	0,07	0,35	0,31	0,41	0,22	<0,03	0,34
Šiauliai	0,1	1,0	0,07	1,02	0,89	0,88	0,63	0,1	1,02