

2010 m. gruodžio 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	35	70	6										
Vilnius, Lazdynai	31	64	4			2,0	10,3	17,1	15	95	63	65	0,01
Vilnius, Žirmūnai	32	65	3	24	2,2				24	105	70	79	0,004
Vilnius, Savanorių pr.	33	65	6		2,5	2,1	7,8	13,6	19	115			-
Kaunas, Petrašiūnai	44	111	9	31	2,3	3,0	9,2	18,6	16	87	64	65	0,13
Kaunas, Noreikiškės	39	120	6	30	2,8	3,5	9,8	19,0	18	75	88	92	
Klaipėda, Šilutės pl.	31	68	4	24	2,0				30	141	76	81	
Klaipėda, Centras	32	75	4			2,5	10,5	28,4					-
Šiauliai	36	98	4		2,0				29	110	69	75	
Naujoji Akmenė	29	77	2			2,6	7,0	39,7					
Mažeikiai	36	102	6			4,0	14,8	34,3	14	47	67	84	
Panevėžys, Centras	-	79	5		1,9				21	78			
Jonava	39	78	8						11	53			
Kėdainiai	32	77	6			7,6	33,6	97,7	15	69	61	63	0,16

- 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. (2010 01 - 2010 12) koncentracija  
 P Parų skaičius, kai buvo viršyta paros ribinė vertė  
 - Duomenų nėra dėl prietaiso gedimo

**2010 m. gruodžio 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	0,006	0,35	1,0	0,2	1,6	2,33	2,48	1,55	0,26	2,31
Kaunas, Petrašiūnai	0,006	0,57	1,4	0,44	3,43	4,18	3,29	2,07	0,36	2,22
Klaipėda, Centras	0,006	0,51	0,76	0,25	2,32	2,26	2,67	1,5	0,28	2,72
Šiauliai	0,006	0,5	1,1	0,18	1,88	1,95	2,49	1,43	0,24	1,84
Aukštaitija	0,002	0,1	0,2	0,1	0,74	0,61	1,34	0,55	<0,03	<0,03

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