

2010 m. rugpjūčio 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	23	68	3										
Vilnius, Lazdynai	24	70	3			2,1	10,2	14,8	9	51	115	126	0,004
Vilnius, Žirmūnai	26	64	2	6	1,0				9	51	120	139	0,009
Vilnius, Savanorių pr.	22	70	2		0,6	0,4	2,8	6,5	15	59			0,058
Kaunas, Petrašiūnai	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,012
Kaunas, Noreikiškės	23	83	3	11	0,4	0,8	3,2	5,3	4,4	50	112	122	
Klaipėda, Šilutės pl.	21	42	0	8	0,8				20	72	95	113	
Klaipėda, Centras	21	40	0			0,1	0,2	0,6					0,001
Šiauliai	31	79	3		1,0				23	81	112	123	
Naujoji Akmenė	18	38	0			0,9	2,6	6,0					
Mažeikiai	21	40	0			1,8	19,3	24,2	3	34	93	105	
Panevėžys, Centras	25	74	4		0,7				9	81			
Jonava	27	79	3						8	36			
Kėdainiai	32	88	4			4,0	18,0	38,9	7	58	99	112	0,0

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 09 - 2010 08) koncentracija

P Parų skaičius, kai buvo viršyta paros ribinė vertė

- Duomenų nėra dėl prietaiso gedimo

**2010 m. rugpjūčio 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	0,2	1,8	0,08	0,07	0,09	0,19	0,07	<0,03	0,03
Kaunas, Petrašiūnai	0,005	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Klaipėda, Centras	0,005	0,12	0,04	0,07	<0,04	<0,04	0,09	<0,03	<0,03	0,11
Šiauliai	0,005	0,1	0,4	0,06	0,06	0,07	0,17	0,06	<0,03	0,04
Aukštaitija	0,002	0,1	0,2	0,05	<0,04	<0,04	0,04	<0,03	<0,03	0,03

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