

2010 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>
	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	20	40	0										
Vilnius, Lazdynai	19	39	0			1,4	4,2	9,0	9	43	76	88	0,004
Vilnius, Žirmūnai	18	46	0	10	1,0				22	112	84	98	0,011
Vilnius, Savanorių pr.	20	40	0		0,6	8,2	35,8	58,5	11	39			0,027
Kaunas, Petrašiūnai	27	58	1	11	0,8	0,1	0,2	0,5	9	51	78	92	0,013
Kaunas, Noreikiškės	19	52	1	10	0,8	1,1	4,1	5,9	5	46	78	110	
Klaipėda, Šilutės pl.	19	44	0	10	0,7				20	70	71	112	
Klaipėda, Centras	21	48	0			0,1	0,3	0,6					0,001
Šiauliai	26	59	1		0,9				21	76	60	70	
Naujoji Akmenė	16	47	0			1,2	5,1	14,5					
Mažeikiai	16	41	0			1,8	11,6	22,9	2	36	70	81	
Panevėžys, Centras	21	40	0		1,0				10	75			
Jonava	21	46	0						6	34			
Kėdainiai	26	53	2			1,9	17,0	38,7	5	34	85	97	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 10 - 2010 09) koncentracija

P Parų skaičius, kai buvo viršyta paros ribinė vertė

- Duomenų nėra dėl prietaiso gedimo

**2010 m. rugsėjo 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	0,15	0,5	0,1	0,34	0,23	0,56	0,2	0,04	0,51
Kaunas, Petrašiūnai	0,005	0,17	0,5	0,16	0,55	0,33	0,75	0,29	0,06	0,56
Klaipėda, Centras	0,005	0,1	2,3	0,59	0,06	<0,04	0,17	0,05	<0,03	0,15
Šiauliai	0,005	0,32	5,2	0,16	0,38	0,22	0,61	0,21	0,03	0,34
Aukštaitija	0,002	0,1	0,06	0,02	0,08	0,04	0,13	<0,05	<0,03	0,11

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