

2010 m. vasario 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	36	65	5										
Vilnius, Lazdynai	31	61	2			0,7	2,0	2,9	20	79	84	89	0,006
Vilnius, Žirmūnai	25	47	0	19	1,6				41	113	47	49	0,0
Vilnius, Savanorių pr.	30	60	2		0,8	-	4,0	7,4	20	72			0,002
Kaunas, Petrašiūnai	37	69	4	28	1,3	4,3	11	19	28	124	82	86	0,003
Kaunas, Noreikiškės	38	71	7	-	1,0	0,4	1,7	6,7	10	68	82	93	
Klaipėda, Šilutės pl.	40	76	6	26	2,0				36	258	82	87	
Klaipėda, Centras	46	86	10			9,3	31	61					0,002
Šiauliai	44	86	11		2,6				33	89	77	83	
Naujoji Akmenė	30	59	3			1,0	1,9	2,9					
Mažeikiai	39	85	6			1,4	7,3	51	13	77	74	79	
Panevėžys, Centras	42	65	9		2,3				20	70			
Jonava	36	64	4						11	64			
Kėdainiai	40	69	6			0,6	5,6	11	13	68	53	54	0,008

- 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 03 - 2010 02) koncentracija  
 P Parų skaičius, kai buvo viršyta paros ribinė vertė  
 - Duomenų nėra dėl prietaiso gedimo

**2010 m. vasario 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 12 mėn</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>	C <sub>vid</sub>
Vilnius, Žirmūnai	0,005	0,5	0,7	0,29	1,54	2,12	1,46	0,97	0,15	1,4
Kaunas, Petrašiūnai	0,005	n	n	n	n	n	n	n	n	n
Klaipėda, Centras	0,005	0,4	0,7	0,23	2,63	3,12	2,32	1,52	0,3	1,15
Šiauliai	0,004	0,4	1,0	0,32	2,32	2,75	2,27	1,56	0,31	0,11
Aukštaitija	0,0017	0,5	0,6	0,20	0,40	0,44	0,56	0,35	0,06	0,63

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