

2011 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	18	34	0										
Vilnius, Lazdynai	13	27	0			2,2	4,4	5,9	11	60	122	128	0,01
Vilnius, Žirmūnai	28	41	0	10	0,9				29	83	108	113	0,22
Vilnius, Savanorių pr.	16	30	0		0,6	0,6	1,7	3,5	16	74			0,08
Kaunas, Petrašiūnai	28	57	1	10	0,6	4,4	33,4	39,0	9	46	92	102	2,01
Kaunas, Noreikiškės	-	-	-	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	0,22
Klaipėda, Šilutės pl.	22	50	0	10	0,5				16	59	66	80	
Klaipėda, Centras	25	54	1			7,6	36,4	46,6					-
Šiauliai	30	57	2		0,7				23	95	90	103	
Naujoji Akmenė	11	40	0			0,6	3,1	8,7					
Mažeikiai	15	42	0			2,0	6,4	10,0	5	30	86	94	
Panevėžys, Centras	15	39	0		0,5				9	64			
Jonava	24	50	0						9	54			
Kėdainiai	27	50	0			0,1	0,7	7,3	7	57	92	100	0,45

- 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 09 - 2011 08) koncentracija  
 P Parų skaičius, kai buvo viršyta paros ribinė vertė  
 - Duomenų nėra dėl prietaiso gedimo

2011 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	0,14	0,22	0,062	0,29	0,35	0,37	0,28	0,24	0,42
Kaunas, Petrašiūnai	0,006	0,06	0,41	0,038	0,19	0,07	0,26	0,14	0,03	0,32
Klaipėda, Centras	0,006	0,27	1,7	0,1	0,07	<0,04	0,14	0,05	<0,03	0,14
Šiauliai	0,004	0,04	0,48	0,044	0,14	0,22	0,24	0,13	<0,03	0,09
Aukštaitija	0,002	0,11	0,16	0,074	<0,04	<0,04	0,03	<0,03	<0,03	0,08