

2012 m. sausio mėn. pagrindiniai oro kokybės tyrimų rodikliai

Oro kokybės tyrimų stotis (OKTS)	KD ₁₀ , µg/m ³			KD _{2,5} , µg/m ³	CO, mg/m ³	SO ₂ , µg/m ³			NO ₂ , µg/m ³		O ₃ , µg/m ³		Benzenas µg/m ³
	C _{vid}	C _{max 24 h}	P	C _{vid}	C _{max 8 h}	C _{vid}	C _{max 24 h}	C _{max 1 h}	C _{vid}	C _{max 1 h}	C _{max 8 h}	C _{max 1 h}	C _{vid 12 mėn}
Vilnius, Senamiestis	22	46	0		1,9	2,5	6,2	8,5	23	87			
Vilnius, Lazdynai	17	41	0			1,6	5,3	6,9	17	63	69	72	0,01
Vilnius, Žirmūnai	25	55	2	18	1,8				30	137	72	84	0,44
Vilnius, Savanorių pr.	20	45	0		1,2	1,2	4,4	8,0	21	85			0,19
Kaunas, Petrašiūnai	25	44	0	22	0,9	1,4	4,8	6,4	20	68	75	79	2,48
Kaunas, Noreikiškės	13	39	0	6	1,4	1,7	8,1	8,1	14	80	57	60	0,23
Klaipėda, Šilutės pl.	22	40	0	12	0,8				20	81	79	81	
Klaipėda, Centras	24	56	2		0,8	1,4	5,4	15,4	-	92			-
Šiauliai	28	89	2		2,1	1,9	4,1	6,7	23	90	77	81	
Naujoji Akmenė	16	40	0			-	-	4,8					
Mažeikiai	22	48	0			2,9	6,2	29,0	10	47	85	87	
Panevėžys, Centras	22	48	0		1,3				13	63	79	81	
Jonava	19	39	0						13	66	83	87	
Kėdainiai	22	60	1			4,3	28,9	95,5	12	69	63	66	0,26

- C_{vid} Vidutinė mėnesio koncentracija
 C_{max 24 h} Didžiausia paros koncentracija
 C_{max 1 h} Didžiausia 1 valandos koncentracija
 C_{max 8 h} Didžiausia 8 val. periodo koncentracija, apskaičiuota slenkančių vidurkių būdu
 C_{vid 12 mėn} Vidutinė paskutinių 12 mėn. (2011 02 - 2012 01) koncentracija
 P Parų skaičius, kai buvo viršyta paros ribinė vertė
 - Duomenų nėra dėl prietaiso gedimo

2012 m. sausio mėn. sunkiųjų metalų ir policiklinių aromatinių angliavandenilių vidutinės mėnesio koncentracijos

Teršalai	Sunkieji metalai				Policikliniai aromatiniai angliavandeniliai (PAA)					
	Pb, μg/m ³	As, ng/m ³	Ni, ng/m ³	Cd, ng/m ³	Benzo(a)pirenas, ng/m ³	Benzo(a)antracenas, ng/m ³	Benzo(b)fluorantenas, ng/m ³	Benzo(k)fluorantenas, ng/m ³	Dibenzo(a,h)antracenas, ng/m ³	Indeno(1,2,3- cd)pirenas, ng/m ³
	C _{vid 12 mėn}	C _{vid}	C _{vid}	C _{vid}	C _{vid}	C _{vid}	C _{vid}	C _{vid}	C _{vid}	C _{vid}
Vilnius, Žirmūnai	0,004	0,48	0,72	0,21	2,33	2,28	2,55	1,58	0,21	1,75
Kaunas, Petrašiūnai	0,006	0,45	0,59	0,22	3,13	3,11	3,04	1,97	0,36	2,45
Klaipėda, Centras	0,003	0,27	0,56	0,13	2,02	1,58	2,06	1,25	0,12	1,56
Šiauliai	0,003	0,48	0,55	0,19	3,44	3,56	3,26	2,05	0,22	2,3
Aukštaitija	0,002	0,75	0,33	0,19	0,32	0,68	1,28	0,69	<0,10	1,33