

2011 m. balandžio 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	36	98	6										
Vilnius, Lazdynai	31	73	6			3,6	18,6	26,4	14	103	135	142	0,01
Vilnius, Žirmūnai	42	99	9	21	2,3				38	171	123	141	0,09
Vilnius, Savanorių pr.	40	102	5		1,1	3,6	29,9	36,0	30	126			-
Kaunas, Petrašiūnai	40	109	8	19	1,0	2,3	7,8	16,1	14	91	123	133	0,7
Kaunas, Noreikiškės	30	109	6	16	1,6	6,9	50,7	63,8	11	126	146	162	0,22
Klaipėda, Šilutės pl.	36	93	6	13	1,0				31	124	91	112	
Klaipėda, Centras	35	95	7			8,8	49,0	55,4					-
Šiauliai	40	84	8		2,8				27	113	100	110	
Naujoji Akmenė	21	48	0			1,9	7,0	12,4					
Mažeikiai	25	65	2			-	-	-	-	-	111	115	
Panevėžys, Centras	20	77	1		1,6				20	118			
Jonava	36	87	7						14	76			
Kėdainiai	33	88	7			2,8	13,9	47,2	14	114	122	127	0,44

- 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. (2010 05 - 2011 04) koncentracija
P Parų skaičius, kai buvo viršyta paros ribinė vertė
- Duomenų nėra dėl prietaiso gedimo

2011 m. balandžio 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	0,006	0,25	0,53	0,12	0,56	0,4	0,76	0,41	<0,03	0,31
Kaunas, Petrašiūnai	0,006	0,17	0,42	0,11	1,1	0,68	1,25	0,77	0,17	1,39
Klaipėda, Centras	0,006	0,24	0,83	0,2	0,29	0,2	0,38	0,21	<0,03	0,2
Šiauliai	0,004	0,16	0,63	0,08	0,76	0,52	0,88	0,49	<0,03	0,48
Aukštaitija	0,002	0,09	0,13	0,043	0,094	0,046	0,13	0,058	<0,03	0,12