

2012 m. kovo 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	25	97	5		1,5	2,7	6,5	12,5	23	91			
Vilnius, Lazdynai	18	86	2			1,5	4,2	13,0	15	85	94	98	-
Vilnius, Žirmūnai	39	98	6	-	1,8				43	126	109	114	0,4
Vilnius, Savanorių pr.	24	95	3		1,2	1,2	3,1	18,4	24	106			-
Kaunas, Petrašiūnai	30	90	5	13	1,6	1,3	3,8	10,4	17	73	98	116	2,5
Kaunas, Noreikiškės	15	58	0	10	0,9	2,2	22,6	24,2	10	78	83	97	0,3
Klaipėda, Šilutės pl.	29	73	3	10	0,6				22	76	103	117	
Klaipėda, Centras	29	90	4		0,6	1,6	4,2	16,0	22	117			0,4
Šiauliai	32	94	3		0,8	1,2	3,3	29,3	22	96	99	103	
Naujoji Akmenė	16	58	1			-	2,1	9,0					
Mažeikiai	21	64	2			-	10,5	69,7	8	46	98	103	
Panevėžys, Centras	23	66	4		1,3				13	84	106	112	
Jonava	20	64	3						13	63	119	124	
Kėdainiai	20	64	3			1,5	3,0	6,4	10	78	99	110	0,2

- 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 04 - 2012 03) koncentracija
P Parų skaičius, kai buvo viršyta paros ribinė vertė
- Duomenų nėra dėl prietaiso gedimo

2012 m. kovo 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	0,095	0,29	0,036	1,95	1,86	1,89	1,19	0,19	<0,05
Kaunas, Petrašiūnai	0,005	0,24	0,72	0,14	1,19	0,92	1,29	0,75	0,06	0,91
Klaipėda, Centras	0,003	0,064	0,54	0,024	0,56	0,58	0,61	0,36	<0,10	0,57
Šiauliai	0,003	0,058	0,27	0,028	1,07	0,95	1,44	0,79	<0,10	1,06
Aukštaitija	0,002	0,035	0,18	0,024	0,14	0,12	0,2	0,13	0,13	0,21