

2012 m. birželio 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	15	25	0		0,4	1,5	2,5	4,8	17	62			
Vilnius, Lazdynai	7	15	0			0,9	2,0	8,2	11	70	97	106	-
Vilnius, Žirmūnai	21	34	0	10	0,6				34	92	83	93	0,3
Vilnius, Savanorių pr.	13	24	0		0,4	1,3	2,1	2,9	16	63			-
Kaunas, Petrašiūnai	13	27	0	-	0,4	1,1	3,6	57,7	15	61	103	108	1,3
Kaunas, Noreikiškės	13	38	0	7	0,3	1,4	7,3	25,9	4	66	87	93	0,3
Klaipėda, Šilutės pl.	21	33	0	7	0,3				21	70	80	95	
Klaipėda, Centras	13	25	0		0,2	1,3	5,0	26,6	17	70			0,3
Šiauliai	20	36	0		0,5	0,7	1,6	7,2	27	107	78	83	
Naujoji Akmenė	10	18	0			1,0	2,2	10,4					
Mažeikiai	-	28	0			-	3,0	29,3	-	37	104	112	
Panevėžys, Centras	16	26	0		0,3				11	62	86	92	
Jonava	10	24	0						9	44	91	98	
Kėdainiai	17	33	0			1,8	9,6	77,9	9	42	91	95	0,3

- 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 07 - 2012 06) koncentracija
P Parų skaičius, kai buvo viršyta paros ribinė vertė
- Duomenų nėra dėl prietaiso gedimo

2012 m. birželio 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	0,11	0,78	0,026	<0,05	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,05
Kaunas, Petrašiūnai	0,004	0,058	0,45	0,041	0,18	0,1	0,28	0,13	<0,10	0,13
Klaipėda, Centras	0,003	0,1	2,2	0,035	<0,05	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,05
Šiauliai	0,003	0,039	0,17	0,012	<0,05	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,05
Aukštaitija	0,002	0,048	0,1	0,013	<0,05	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,05