

2012 m. rugpjūčio 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	26	0		0,5	2,2	3,1	12,2	18	64			
Vilnius, Lazdynai	-	13	0			0,9	1,6	3,5	12	59	100	103	-
Vilnius, Žirmūnai	27	48	0	10	0,8				29	85	103	107	0,3
Vilnius, Savanorių pr.	11	23	0		0,7	1,3	2,5	2,9	13	61			-
Kaunas, Petrašiūnai	17	30	0	6	0,6	1,7	2,1	4,0	14	54	85	99	0,7
Kaunas, Noreikiškės	15	29	0	7	0,7	-	-	-	4	61	88	95	0,3
Klaipėda, Šilutės pl.	12	24	0	6	0,4				22	80	92	113	
Klaipėda, Centras	10	27	0		0,3	1,7	2,9	29,0	17	75			0,4
Šiauliai	18	34	0		0,7	2,6	3,8	7,7	25	88	77	89	
Naujoji Akmenė	-	17	0			1,9	3,4	9,6					
Mažeikiai	-	21	0			-	6,3	31,7	-	35	101	120	
Panevėžys, Centras	14	25	0		0,9				11	61	77	88	
Jonava	8	20	0						8	44	92	102	
Kėdainiai	16	30	0			2,8	8,8	41,5	9	56	86	90	0,4

- 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 09 - 2012 08) koncentracija
 P Parų skaičius, kai buvo viršyta paros ribinė vertė
 - Duomenų nėra dėl prietaiso gedimo

2012 m. rugpjūčio 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	0,12	1,1	0,041	0,05	<0,10	0,14	<0,10	<0,10	<0,05
Kaunas, Petrašiūnai	0,004	0,064	0,48	0,071	0,11	<0,10	0,15	<0,10	<0,10	0,10
Klaipėda, Centras	0,003	0,073	0,32	0,024	0,10	<0,10	0,15	<0,10	<0,10	0,10
Šiauliai	0,003	0,033	<0,2	0,012	0,08	0,14	0,14	<0,10	<0,10	0,10
Aukštaitija	0,002	0,029	<0,2	0,02	<0,05	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,05