

2010 m. liepos 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	42	0										
Vilnius, Lazdynai	24	39	0			1,3	7,5	14,1	9	66	114	120	0,008
Vilnius, Žirmūnai	27	44	0	6	1,0				24	86	118	129	0,004
Vilnius, Savanorių pr.	25	41	0		0,8	0,7	3,4	8,0	13	52			0,058
Kaunas, Petrašiūnai	28	47	0	14	1,0	0,0	0,1	0,3	12	62	124	134	0,007
Kaunas, Noreikiškės	29	47	0	11	0,4	0,2	0,8	4,1	4	71	130	147	
Klaipėda, Šilutės pl.	25	43	0	8	0,7				7	58	110	135	
Klaipėda, Centras	23	40	0			0,7	4,1	8,8					0,001
Šiauliai	36	58	3		1,0				24	80	125	138	
Naujoji Akmenė	25	42	0			1,6	11,5	32,4					
Mažeikiai	22	37	0			1,0	5,7	29,3	2	17	104	113	
Panevėžys, Centras	27	40	0		0,7				11	80			
Jonava	30	45	0						7	35			
Kėdainiai	32	50	0			3,2	12,7	68,0	3	44	112	117	0,0

- 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. (2009 08 - 2010 07) koncentracija
 P Parų skaičius, kai buvo viršyta paros ribinė vertė
 - Duomenų nėra dėl prietaiso gedimo

2010 m. liepos 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	0,005	0,1	0,5	0,09	0,04	0,05	0,12	0,04	<0,03	<0,03
Kaunas, Petrašiūnai	0,005	0,14	0,5	0,06	0,04	<0,04	1,08	0,04	<0,03	0,2
Klaipėda, Centras	0,005	0,1	0,5	0,14	<0,04	<0,04	0,06	<0,03	<0,03	0,07
Šiauliai	0,005	0,11	0,9	0,17	0,04	0,05	0,14	0,04	<0,03	0,19
Aukštaitija	0,002	0,1	0,4	0,09	<0,04	<0,04	<0,03	<0,03	<0,03	0,05

Pastaba: Vilniaus, Kauno, Klaipėdos, Šiaulių ir Aukštaitijos OKTS švino koncentracija nustatoma iš KD₁₀ mėginių.