

2010 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	16	38	0										
Vilnius, Lazdynai	16	35	0			2,1	7,1	13,9	8	48	97	102	0,008
Vilnius, Žirmūnai	16	22	0	7	1,0				22	71	98	122	0,004
Vilnius, Savanorių pr.	17	37	0		0,5	0,4	3,6	6,1	11	47			0,058
Kaunas, Petrašiūnai	18	35	0	9	0,8	0,1	0,3	0,8	12	66	88	97	0,007
Kaunas, Noreikiškės	20	43	0	7	0,2	0,6	6,2	12,9	4	57	104	129	
Klaipėda, Šilutės pl.	19	34	0	7	0,4				14	64	97	101	
Klaipėda, Centras	20	39	0			2,1	6,0	10,9					0,002
Šiauliai	24	37	0		0,9				19	67	85	100	
Naujoji Akmenė	15	23	0			2,0	7,9	16,4					
Mažeikiai	17	26	0			0,7	2,7	21,0	2	29	93	106	
Panevėžys, Centras	19	36	0		0,5				8	40			
Jonava	20	38	0						6	45			
Kėdainiai	24	37	0			1,7	11,2	26,9	4	20	95	101	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 07 - 2010 06) koncentracija

P Parų skaičius, kai buvo viršyta paros ribinė vertė

- Duomenų nėra dėl prietaiso gedimo

2010 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	0,1	0,5	0,06	0,04	0,06	0,09	0,03	<0,03	<0,03
Kaunas, Petrašiūnai	0,006	0,1	1,3	0,06	0,05	0,04	0,13	0,05	<0,03	0,42
Klaipėda, Centras	0,005	0,1	0,9	0,14	0,07	<0,04	0,12	0,06	<0,03	0,22
Šiauliai	0,005	0,1	0,4	0,06	0,12	0,05	0,36	0,17	0,04	0,48
Aukštaitija	0,002	0,0	0,4	0,09	0,05	<0,04	0,04	<0,03	<0,03	0,06

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