

2015 m. rugpjūčio 18 d. oro kokybės tyrimų duomenys

Oro kokybės tyrimų (OKT) stotis	Kietosios dalelės (KD ₁₀) (µg/m ³)		Kietosios dalelės (KD _{2,5}) (µg/m ³)	Anglies monoksidas (CO) (mg/m ³)	Sieros dioksidas (SO ₂) (µg/m ³)		Azoto dioksidas (NO ₂) (µg/m ³)	Ozonas (O ₃) (µg/m ³)	
	Vid. paros	P	Vid. paros	Max 8 val. vidurkis	Vid. paros	Max 1 val. vidurkis	Max 1 val. vidurkis	Max 8 val. vidurkis	Max 1 val. vidurkis
Vilnius, Senamiestis	23	21		0,2	1,3	1,9	36		
Vilnius, Lazdynai	9	1			1,8	4,9	15	69	72
Vilnius, Žirmūnai	42	37	14	0,3			44	55	59
Vilnius, Savanorių pr.	18	13		0,2	2,0	2,9	28		
Kaunas, Petrašiūnai	25	20	3	0,2	1,5	2,4	19	68	75
Kaunas, Noreikiškės	25	8	4	0,2	1,2	1,5	22	69	75
Kaunas, Dainava ²⁾	20	17		0,6	0,8	5,4	51		
Klaipėda, Šilutės plentas	42	21	9	0,3			47	57	63
Klaipėda, Centras	29	14		0,2	1,9	1,9	18		
Šiauliai	30	11		0,3	2,1	2,4	40	54	56
Naujoji Akmenė	42	1	10		1,3	1,9			
Mažeikiai	45	9			2,2	2,7	9	82	86
Panevėžys, Centras	11	5		0,3			33	52	58
Jonava	15	3					19	66	69
Kėdainiai	25	12			1,5	1,9	11	68	71
Aukštaitija			-					-	-
Dzūkija					-	-	-	-	-
Žemaitija	18	0	2		4,5	6,9	6	80	87
2015 m. NORMOS	50	35 d.		10	125	350	200	120 ¹⁾	180

Pateikiami preliminarūs duomenys. Atlikus visas duomenų kokybės kontrolės procedūras jie gali būti pakoreguoti.

Paaiškinimai:

KD₁₀ / KD_{2,5} - smulkiosios kietosios dalelės, kurių aerodinaminis skersmuo ne didesnis nei 10 mikronų / ne didesnis nei 2,5 mikronai;

P - dienų skaičius, kai buvo viršyta paros ribinė vertė 2015 m. (paros ribinė vertė neturi būti viršyta daugiau kaip 35 d. per metus);

Max 8 h vidurkis - didžiausia 8 val. koncentracija, išrinkta iš verčių, apskaičiuotų slenkančių vidurkių būdu;

¹⁾ Siektina vertė, kuri nuo 2010 m. neturi būti viršijama daugiau nei 25 paras per kalendorinius metus, imant trejų metų vidurkį;

²⁾ Savivaldybių oro monitoringo stočių duomenys;

- duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n duomenų nėra dėl ryšio sutrikimų.

Rugpjūčio 18 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, rugpjūčio 19–20 d. lietaus nenumatoma, rytų krypčių vėjas susilpnės. Vyraus nepalankios sąlygos teršalams sklaidytis, kietųjų dalelių koncentracija miestuose padidės, prie intensyvaus eismo gatvių išaugs KD_{10} paros ribinės vertės viršijimo tikimybė.

Detalesnius oro kokybės tyrimų duomenis galima rasti AAA interneto svetainės <http://gamta.lt> nuorodoje ORO MONITORINGO DUOMENYS arba adresu <http://stoteles.gamta.lt>.