

2016 m. rugpjūčio 4 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	21	13		0,2	2,0	2,4	32		
Vilnius, Lazdynai	17	7			1,1	4,7	17	74	87
Vilnius, Žirmūnai	39	26	15	0,5			78	57	72
Vilnius, Savanorių pr.	15	12		0,2	3,9	4,5	50		
Kaunas, Petrašiūnai	32	12	9	0,3	2,8	4,0	42	44	49
Kaunas, Noreikiškės	13	11	7	0,2	4,5	6,8	18	59	64
Kaunas, Dainava ²⁾	-	11		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	22	25	3	0,3			34	44	54
Klaipėda, Centras	5	9		0,2	0,8	0,8	38		
Šiauliai	12	10		0,3	2,5	4,3	32	53	59
Naujoji Akmenė	8	6	-		2,5	2,7			
Mažeikiai	17	10			1,9	2,1	10	66	71
Panevėžys, Centras	10	9		0,4			19	49	61
Jonava	6	6					10	61	65
Kėdainiai	15	8			4,0	4,3	19	42	49
Aukštaitija			12					75	83
Dzūkija					1,8	3,7	4	65	74
Žemaitija	9	0	-		1,9	2,9	9	51	59
2016 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 2016 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 4 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, rugpjūčio 5 d. vakariniuose ir kai kur šiauriniuose rajonuose numatomi trumpi lietūs, perkūnija, vietomis lis smarkiai; pūs vidutinio stiprumo pietinių kryptių vėjas. Didžiuosiuose miestuose, kuriuose lietaus nenumatoma, kietųjų dalelių koncentracija prie intensyvaus eismo gatvių gali padidėti.

Rugpjūčio 6-7 d. daug kur numatomi trumpi lietūs, galima perkūnija; pūs vidutinio stiprumo vakarų kryptių vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus palankios, tikėtina, kad jų koncentracijos aplinkos ore neviršys ribinių verčių.

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