

2018 m. gruodžio 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	Paros normos viršijimų skaičius	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	30	16		0,4	6,4	6,7	34		
Vilnius, Lazdynai	25	0			7,6	8,0	32	29	36
Vilnius, Žirmūnai	34	37	28	0,6			41	33	35
Vilnius, Savanorių pr.	30	9		0,5	3,7	4,0	33		
Kaunas, Petrašiūnai	16	31	-	0,6	4,1	4,8	43	35	37
Kaunas, Noreikiškės	40	7	15	0,6	2,6	2,9	33	34	36
Klaipėda, Šilutės plentas	51	59	42	0,7			67	27	33
Klaipėda, Centras	44	15		0,9	3,4	4,3	63		
Šiauliai	39	29		0,6	5,3	5,9	45	23	27
Naujoji Akmenė	26	5	25		8,4	8,8			
Mažeikiai	36	17			9,3	9,6	23	28	36
Panevėžys, Centras	5	6		0,5			42	35	39
Jonava	22	0					25	37	41
Kėdainiai	32	9			6,4	6,9	56	32	35
Aukštaitija			22					44	41
Dzūkija					5,1	5,3	7	35	34
Žemaitija	20	0	16		1,0	1,1	-	34	35
2018 m. NORMOS	50	35 d. ³⁾		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;
 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;

³⁾ - paros ribinė vertė (50 µg/m³) neturi būti viršyta daugiau kaip 35 d. per metus;

- duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n duomenų nėra dėl ryšio sutrikimų.

Gruodžio 18 d. Klaipėdoje Šilutės pl. vidutinė paros KD10 koncentracija viršijo ribinę vertę. oro užterštumo padidėjimui daugiausia įtakos galėjo turėti šiluminės energijos gamybos metu išmetami ir transporto teršalai.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, gruodžio 19-20 d. vietomis panigs, pūs vidutinio stiprumo pietryčių krypties vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, Klaipėdoje Šilutės pl. išliks didelė KD₁₀ paros ribinės vertės viršijimo tikimybė.

Detalesnius oro kokybės tyrimų duomenis galima rasti AAA interneto svetainės <http://gamta.lt> nuorodoje ORO KOKYBĖ ŠIANDIEN.