

2018 m. rugsėjo 11 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	41	7		1,3	4,8	5,6	59		
Vilnius, Lazdynai	24	0			5,2	5,6	57	80	94
Vilnius, Žirmūnai	57	23	26	1,0			95	63	84
Vilnius, Savanorių pr.	36	4		0,8	2,2	3,5	58		
Kaunas, Petrašiūnai	47	21	8	0,5	2,9	6,4	57	56	71
Kaunas, Noreikiškės	28	5	17	0,2	1,6	2,1	29	77	92
<i>Kaunas, Dainava²⁾</i>									
Klaipėda, Šilutės plentas	31	43	15	0,3			55	54	63
Klaipėda, Centras	-	10		0,3	1,9	2,1	45		
Šiauliai	36	15		0,4	3,7	4,5	85	67	81
Naujoji Akmenė	10	5	4		4,5	5,1			
Mažeikiai	25	14			3,1	4,5	24	94	98
Panevėžys, Centras	18	6		0,3			40	88	95
Jonava	6	0					21	84	91
Kėdainiai	41	5			6,4	7,2	43	77	90
Aukštaitija			15					72	81
Dzūkija					6,2	6,7	2,9	70	92
Žemaitija	9	0	1		5,2	5,3	4	89	100
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.

Rugsėjo 11 d. vidutinė paros kietųjų dalelių KD_{10} koncentracija Vilniuje, Žirmūnuose viršijo ribinę vertę. Tam įtakos turėjo padidėję transporto srautai; automobilių spūstys.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, rugsėjo 12 d. debesuota su pragiedruliais, daug kur trumpai palis, pūs vidutinio stiprumo gūsingas pietvakarių, vakarų vėjas. Sąlygos teršalams aplinkos ore sklaidytis bus palankios.

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