

2018 m. rugsėjo 10 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	44	7		1,2	5,0	6,1	87		
Vilnius, Lazdynai	23	0			5,4	6,4	58	80	100
Vilnius, Žirmūnai	53	22	23	0,9			97	61	85
Vilnius, Savanorių pr.	46	4		-	2,2	2,9	73		
Kaunas, Petrašiūnai	47	21	8	0,4	2,9	6,4	64	66	83
Kaunas, Noreikiškės	25	5	18	0,2	1,5	2,1	64	70	87
<i>Kaunas, Dainava²⁾</i>									
Klaipėda, Šilutės plentas	39	43	15	0,3			79	51	59
Klaipėda, Centras	-	10		0,3	2,3	4,5	89		
Šiauliai	40	15		0,4	3,6	5,3	73	61	65
Naujoji Akmenė	8	5	2		4,3	4,5			
Mažeikiai	24	14			3,1	5,1	25	89	92
Panevėžys, Centras	7	6		0,3			70	57	72
Jonava	5	0					46	71	89
Kėdainiai	39	5			5,9	6,4	52	67	82
Aukštaitija			16					88	94
Dzūkija					6,5	8,2	3,1	74	94
Žemaitija	11	0	<1		5,2	6,1	2	80	88
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 10 d. vidutinė paros kietųjų dalelių KD_{10} koncentracija Vilniuje, Žirmūnuose viršijo ribinę vertę.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, rugsėjo 11 d. vakarų bei centrinėje Lietuvos dalyje gali trumpai palyti, pūs silpnas ir vidutinio stiprumo pietų, pietvakarių krypties vėjas. Sąlygos teršalams aplinkos ore sklaidytis bus vidutiniškai palankios, tačiau ryto ir vakaro valandomis, didžiuosiuose miestuose prie intensyvaus eismo gatvių gali padidėti kietųjų dalelių koncentracija.

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