

### 2021 m. sausio 16 d. oro kokybės tyrimų duomenys

Oro kokybės tyrimų (OKT) stotis	Kietosios dalelės (KD <sub>10</sub> ) (µg/m <sup>3</sup> )		Kietosios dalelės (KD <sub>2,5</sub> ) (µg/m <sup>3</sup> )	Anglies monoksidas (CO) (mg/m <sup>3</sup> )	Sieros dioksidas (SO <sub>2</sub> ) (µg/m <sup>3</sup> )		Azoto dioksidas (NO <sub>2</sub> ) (µg/m <sup>3</sup> )	Ozonas (O <sub>3</sub> ) (µg/m <sup>3</sup> )	
	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	34	0		0,6	7,2	8,5	39		
Vilnius, Lazdynai	25	0			6,9	8,5	33	38	42
Vilnius, Žirmūnai	26	0	25	-			39	38	40
Vilnius, Savanorių pr.	26	0		0,5	7,3	8,2	33		
Kaunas, Petrašiūnai	26	0	22	0,5	6,7	8,0	30	39	45
Kaunas, Noreikiškės	32	0	20	0,5	5,1	6,1	30	51	53
Klaipėda, Šilutės plentas	17	0	16	0,5			55	46	55
Klaipėda, Centras	19	0		0,4	3,6	4,3	42		
Šiauliai	34	0		0,9	8,1	8,5	40	33	37
Naujoji Akmenė	37	0	30		8,5	10,6			
Mažeikiai	33	0			7,4	9,8	28	48	60
Panevėžys, Centras	28	0		0,7			35	44	45
Jonava	32	0					20	46	49
Kėdainiai	28	0			4,2	4,8	20	44	45
Aukštaitija			15					42	43
Dzūkija					4,8	6,1	6	49	49
Žemaitija	-	0	-		-	-	-	54	61
2020 m. NORMOS	50	35 d. <sup>2)</sup>		10	125	350	200	120 <sup>1)</sup>	180

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

#### Paaiškinimai:

KD<sub>10</sub> / KD<sub>2,5</sub> - 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;

<sup>1)</sup> Siektina vertė, kuri neturi būti viršijama daugiau nei 25 paros per kalendorinius metus, imant trejų metų vidurkį;

<sup>2)</sup> - paros ribinė vertė (50 µg/m<sup>3</sup>) neturi būti viršyta daugiau kaip 35 d. per metus;

- duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n duomenų nėra dėl ryšio sutrikimų.

Sausio 16 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Sausio 17 d. vyraus šalti, sausi, mažai vėjuoti orai, todėl bus nepalankios meteorologinės sąlygos aplinkos oro teršalų sklaidai: kietųjų dalelių koncentracija aplinkos ore padidės.

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