

### 2021 m. sausio 20 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	30	1		0,5	7,2	7,7	23		
Vilnius, Lazdynai	33	0			9,7	19,4	43	55	62
Vilnius, Žirmūnai	25	0	24	0,5			28	53	61
Vilnius, Savanorių pr.	27	0		0,5	7,8	8,2	23		
Kaunas, Petrašiūnai	38	1	33	0,5	7,2	8,0	28	55	59
Kaunas, Noreikiškės	40	1	28	0,6	6,0	6,7	7	69	70
Klaipėda, Šilutės plentas	44	0	47	0,6			46	48	50
Klaipėda, Centras	42	0		0,5	5,2	5,9	31		
Šiauliai	35	1		0,5	8,1	8,2	31	50	52
Naujoji Akmenė	37	0	28		9,4	10,1			
Mažeikiai	41	0			6,9	7,7	16	53	53
Panevėžys, Centras	24	1		0,6			22	63	65
Jonava	33	1					15	65	67
Kėdainiai	31	0			4,6	5,6	13	55	57
Aukštaitija			17					62	64
Dzūkija					6,9	8,5	9	57	59
Žemaitija	42	0	31		10,4	10,9	11	59	53
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 20 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, sausio 21 d. vietomis, daugiausia šiaurės rytiniuose rajonuose, numatomas nedidelis lietus, dulksna. Kai kur rūkas, rytą ir vakare plikledis. Pūs stiprokas pietvakarių, pietų vėjas. Sausio 22-os naktį be žymesnių kritulių, dieną vietomis nedideli krituliai (daugiausia lietus). Kai kur rūkas, naktį ir rytą daug kur plikledis. Vėjas pietinių krypčių, stiprokas. Sausio 23-os naktį vietomis nedideli krituliai, daugiausia lietus. Vietomis rūkas, lijundra, daug kur plikledis. Vėjas pietvakarių, stiprokas. Dieną daug kur, daugiausia vakarinėje šalies pusėje, lietus, šlapdriba. Vėjas aprims.

Sausio 21-22 d. vyraus vidutiniškai palankios meteorologinės sąlygos aplinkos oro teršalų sklaidai.

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