

### 2021 m. rugpjūčio 1 d. oro kokybės tyrimų duomenys

Oro kokybės tyrimų (OKT) stotis	Kietosios dalelės <b>KD<sub>10</sub></b> (µg/m <sup>3</sup> )		Kietosios dalelės <b>KD<sub>2,5</sub></b> (µg/m <sup>3</sup> )	Anglies monoksidas <b>CO</b> (mg/m <sup>3</sup> )	Sieros dioksidas <b>SO<sub>2</sub></b> (µg/m <sup>3</sup> )		Azoto dioksidas <b>NO<sub>2</sub></b> (µg/m <sup>3</sup> )	Ozonas <b>O<sub>3</sub></b> (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	18	8		0,2	2,6	5,1	37		
Vilnius, Lazdynai	16	4			8,4	8,8	25	82	87
Vilnius, Žirmūnai	21	5	9	0,2			36	67	72
Vilnius, Savanorių pr.	19	8		0,2	3,0	7,2	31		
Kaunas, Petrašiūnai	14	15	13	0,2	10,5	13,8	13	82	81
Kaunas, Noreikiškės	25	12	2	0,2	6,6	8,8	18	37	39
Klaipėda, Šilutės plentas	15	5	2	0,2			46	64	66
Klaipėda, Centras	10	3		0,2	2,5	4,5	42		
Šiauliai	12	9		0,2	4,7	5,6	17	69	67
Naujoji Akmenė	12	0	6		8,4	10,6			
Mažeikiai	11	3			10,6	12,5	5	80	82
Panevėžys, Centras	18	7		0,2			24	88	95
Jonava	10	8					18	82	85
Kėdainiai	19	12			2,6	2,7	16	73	75
Aukštaitija			9					79	82
Dzūkija					3,8	4,3	4	70	81
Žemaitija	-	0	-		-	-	-	-	-
2021 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 mikrometrų / ne didesnis nei 2,5 mikrometrai; 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 paras per kalendorinius metus, imanti 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.

Rugpjūčio 1 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo žmonių sveikatos apsaugai nustatytų ribinių verčių.

Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, rugpjūčio 2-3 d. vandeningas ciklonas tols į šiaurę pamažu, tad išliks lietinga: vietomis liks smarkiai, antroje dienos pusėje vyraus trumpi lietūs. Vietomis griaudės perkūnija. Vėjas vakarinių kryptų, stiprokas, kai kur vėjas gūsingas.

Vyraus palankios sąlygos teršalams sklaidytis. Aplinkos oro teršalų ribinių verčių viršijimų neturėtų būti.

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