

## 2021 m. rugpjūčio 19 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	20	8		0,2	3,2	7,2	22		
Vilnius, Lazdynai	16	4			8,7	8,8	18	48	55
Vilnius, Žirmūnai	27	5	13	0,3			37	47	47
Vilnius, Savanorių pr.	22	8		0,2	4,7	8,8	21		
Kaunas, Petrašiūnai	19	15	6	0,2	13,0	16,2	19	60	67
Kaunas, Noreikiškės	20	12	3	0,2	7,1	9,8	12	70	73
Klaipėda, Šilutės plentas	19	5	1	0,2			27	60	67
Klaipėda, Centras	8	3		0,2	2,9	5,1	11		
Šiauliai	13	9		0,3	4,0	4,5	20	55	63
Naujoji Akmenė	7	0	3		9,3	13,3			
Mažeikiai	7	3			12,3	14,6	6	66	71
Panevėžys, Centras	14	7		0,2			9	61	65
Jonava	10	8					13	63	67
Kėdainiai	12	12			4,4	5,3	25	58	59
Aukštaitija			9					58	57
Dzūkija					5,4	6,4	4	56	58
Žemaitija	6	0	3		-	-	3	56	64
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, 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.

Rugpjūčio 19 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo žmonių sveikatos apsaugai nustatytų ribinių verčių.

Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos duomenimis lietaus klius mažiau, saulė pasirodys dažniau, oras dar šils. Penktadienį numatoma daugiau pragiedrulių, daug kur sulauksime trumpalaikio lietaus. Išsilaikys apysmarkis pietvakarių krypties vėjas. Šeštadienį didelių pasikeitimų nenumatoma: daug kur trumpai palis. Pūs nepakitęs stiprokas pietvakarių vėjas. Sekmadienį rytą daug kur rūkas, įdienes bus daugiau pragiedrulių, protarpiais negausiai palis. Gaivins šiaurės vakarų, vidutinio stiprumo vėjas.

Rugpjūčio 20-22 d. vyraus palankios meteorologinės sąlygos teršalų išsisklaidymui. Tikėtina, kad jų koncentracijos aplinkos ore neviršys ribinių verčių.

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