



2021 m. rugpjūčio 18 d. oro kokybės tyrimų duomenys

Oro kokybės tyrimų (OKT) stotis	Kietosios dalelės KD₁₀ (µg/m ³)		Kietosios dalelės KD_{2,5} (µg/m ³)	Anglies monoksidas CO (mg/m ³)	Sieros dioksidas SO₂ (µg/m ³)		Azoto dioksidas NO₂ (µg/m ³)	Ozonas O₃ (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	19	8		0,2	3,1	7,7	14		
Vilnius, Lazdynai	17	4			8,7	8,8	12	59	62
Vilnius, Žirmūnai	24	5	9	0,2			21	48	51
Vilnius, Savanorių pr.	20	8		0,2	4,6	9,8	18		
Kaunas, Petrašiūnai	27	15	6	0,2	12,9	16,0	21	56	60
Kaunas, Noreikiškės	23	12	5	0,2	7,1	9,8	11	76	80
Klaipėda, Šilutės plentas	16	5	2	0,2			23	56	59
Klaipėda, Centras	10	3		0,2	2,8	5,1	14		
Šiauliai	20	9		0,2	4,0	4,3	25	52	54
Naujoji Akmenė	10	0	5		9,3	13,3			
Mažeikiai	7	3			12,2	14,1	5	66	75
Panevėžys, Centras	19	7		0,2			8	67	71
Jonava	12	8					11	68	70
Kėdainiai	19	12			3,6	4,5	15	59	62
Aukštaitija			9					60	63
Dzūkija					5,0	5,9	3	60	63
Žemaitija	5	0	4		-	-	3	57	60
2021 m. NORMOS	50	35 d. ²⁾		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 mikrometrų / ne didesnis nei 2,5 mikrometrai; Max 8 h vidurkis - didžiausia 8 val. koncentracija, išrinkta iš verčių, apskaičiuotų slenkančių vidurkių būdu;

¹⁾ Siektina vertė, kuri neturi būti viršijama daugiau nei 25 paras per kalendorinius metus, imant trejų metų vidurkį;

²⁾ 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.

Rugpjūčio 18 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo žmonių sveikatos apsaugai nustatytų ribinių verčių.

Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos duomenimis nusistovės gaivūs, vėjuoti ir gana lietingi orai. Rugpjūčio 19 dieną vyraus debesuotas su pragiedruliais dangus. Daug kur praslinks stori lietaus debesys su lietumi, kai kur palis smarkiai, galima perkūnija. Stiprokas vėjas pūs iš pietvakarių pusės, kurio gūšiai vietomis sustiprės. Rugpjūčio 20 dieną debesų padaugės, daug kur trumpai nulis. Įsismarkavęs pietvakarių krypties vėjas pamažu rims.

Rugpjūčio 19-20 d. vyraus palankios meteorologinės sąlygos teršalų išsisklaidymui. Aplinkos oro teršalų ribinių verčių viršijimų tikimybė nedidelė.

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