

2021 m. rugpjūčio 16 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	25	8		0,2	3,0	7,4	32		
Vilnius, Lazdynai	23	4			8,8	9,3	53	90	98
Vilnius, Žirmūnai	33	5	11	-			39	74	82
Vilnius, Savanorių pr.	25	8		0,3	4,5	10,1	42		
Kaunas, Petrašiūnai	30	15	10	0,3	12,7	16,0	27	81	90
Kaunas, Noreikiškės	38	12	3	-	6,9	8,0	37	-	-
Klaipėda, Šilutės plentas	23	5	4	-			57	-	-
Klaipėda, Centras	18	3		-	2,9	3,2	42		
Šiauliai	21	9		-	4,4	5,1	29	68	74
Naujoji Akmenė	14	0	6		9,2	12,8			
Mažeikiai	11	3			11,9	13,8	11	-	-
Panevėžys, Centras	26	7		0,2			20	91	98
Jonava	17	8					15	102	110
Kėdainiai	24	12			3,5	3,7	17	-	-
Aukštaitija			9					-	-
Dzūkija					5,5	7,4	3	84	95
Žemaitija	12	0	5		6,9	7,4	7	80	87
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, imanti 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 16 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo žmonių sveikatos apsaugai nustatytų ribinių verčių.

Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos duomenimis bus daug drėgmės, vėsius orus lydės krituliai ir stiprus vėjas. Rugpjūčio 17 dieną debesuota su pragiedruliais. Palis, daugelyje rytinių rajonų smarkiai. Kai kur perkūnija, galima kruša. Pūs stiprus vakarų, pietvakarių krypties vėjas, vietomis gūšiai sustiprės. Rugpjūčio 18 dieną trumpalaikiai lietūs keliaus daugiausia Šiaurės Vakarų šalies dalyje. Kai kur lis smarkiai, galima perkūnija. Bus vėjuota, pūs stiprokas pietvakarių vėjas, daug kur gūšiai sustiprės.

Artimiausiomis dienomis 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.