

2015 m. rugpjūčio 21 d. oro kokybės tyrimų duomenys

Oro kokybės tyrimų (OKT) stotis	Kietosios dalelės (KD ₁₀) (µg/m ³)		Kietosios dalelės (KD _{2,5}) (µg/m ³)	Anglies monoksidas (CO) (mg/m ³)	Sieros dioksidas (SO ₂) (µg/m ³)		Azoto dioksidas (NO ₂) (µg/m ³)	Ozonas (O ₃) (µg/m ³)	
	Vid. paros	P	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	39	21		0,3	3,0	11,2	82		
Vilnius, Lazdynai	17	1			2,4	8,3	80	78	85
Vilnius, Žirmūnai	45	37	17	0,4			81	59	64
Vilnius, Savanorių pr.	31	13		0,4	3,4	7,7	62		
Kaunas, Petrašiūnai	29	20	8	0,3	2,1	3,2	56	61	67
Kaunas, Noreikiškės	33	8	6	0,3	0,8	1,5	69	75	84
Kaunas, Dainava ²⁾	28	17		0,4	0,8	1,6	59		
Klaipėda, Šilutės plentas	54	22	13	0,4			61	55	74
Klaipėda, Centras	-	14		0,3	2,4	4,3	40		
Šiauliai	50	11		0,5	1,9	2,9	65	61	65
Naujoji Akmenė	47	1	16		1,1	1,6			
Mažeikiai	59	10			2,4	3,5	38	83	89
Panevėžys, Centras	23	5		0,5			74	69	78
Jonava	30	3					69	74	82
Kėdainiai	36	12			2,0	3,7	49	77	81
Aukštaitija			6					90	97
Dzūkija					8,9	12,3	1	70	74
Žemaitija	21	0	5		2,7	3,4	10	70	75
2015 m. NORMOS	50	35 d.		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 mikronų / ne didesnis nei 2,5 mikronai;

P - dienų skaičius, kai buvo viršyta paros ribinė vertė 2015 m. (paros ribinė vertė neturi būti viršyta daugiau kaip 35 d. per metus);

Max 8 h vidurkis - didžiausia 8 val. koncentracija, išrinkta iš verčių, apskaičiuotų slenkančių vidurkių būdu;

¹⁾ Siektina vertė, kuri nuo 2010 m. neturi būti viršijama daugiau nei 25 paras per kalendorinius metus, imant trejų metų vidurkį;

²⁾ Savivaldybių oro monitoringo stočių duomenys;

- duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n duomenų nėra dėl ryšio sutrikimų.

Rugpjūčio 21 d. esant sausiems ir ramiems orams, kietųjų dalelių koncentracija miestuose padidėjo, Klaipėdoje ir Mažeikiuose vidutinė paros KD_{10} koncentracija viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui daugiausia įtakos galėjo turėti įvairių vietinių (stacionarių, mobilių) šaltinių keliamą taršą.

Detalesnius oro kokybės tyrimų duomenis galima rasti AAA interneto svetainės <http://gamta.lt> nuorodoje ORO MONITORINGO DUOMENYS arba adresu <http://stoteles.gamta.lt>.