

2016 m. kovo 25 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	70	10		1,3	2,3	5,3	97		
Vilnius, Lazdynai	57	6			6,4	7,4	85	89	94
Vilnius, Žirmūnai	96	13	42	1,3			110	63	74
Vilnius, Savanorių pr.	81	5		1,2	2,1	5,3	102		
Kaunas, Petrašiūnai	84	4	46	1,7	4,5	4,8	53	64	75
Kaunas, Noreikiškės	36	9	10	1,3	4,4	5,5	42	69	79
<i>Kaunas, Dainava²⁾</i>	-	<i>10</i>		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	57	16	33	0,7			64	55	67
Klaipėda, Centras	53	8		0,8	4,7	5,6	68		
Šiauliai	45	8		0,7	0,2	0,6	57	64	66
Naujoji Akmenė	30	6	26		3,9	4,8			
Mažeikiai	42	10			2,5	4,3	23	75	80
Panevėžys, Centras	41	7		1,5			62	72	77
Jonava	34	6					41	75	80
Kėdainiai	48	7			6,8	8,4	53	69	79
Aukštaitija			10					96	98
Dzūkija					9,5	16,2	8	106	110
Žemaitija	18	0	15		2,8	7,7	14	89	96
<i>2016 m. NORMOS</i>	50	35 d.		10	125	350	200	120¹⁾	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 2016 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.

Kovo 25 d. esant sausiems ir ramiems orams, kietųjų dalelių koncentracija aplinkos ore padidėjo, Vilniuje, Kaune ir Klaipėdoje vidutinė paros KD_{10} koncentracija 1-2 kartus viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui daugiausia įtakos galėjo turėti transporto, pakeltoji tarša bei teršalai išmetami iš energetikos įmonių ir individualių namų šildymo įrenginių.

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