

2016 m. kovo 26 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	58	11		0,8	2,7	4,5	87		
Vilnius, Lazdynai	40	6			6,7	7,7	62	86	94
Vilnius, Žirmūnai	69	14	36	0,9			118	62	79
Vilnius, Savanorių pr.	64	6		0,6	1,7	3,5	69		
Kaunas, Petrašiūnai	63	5	38	1,0	4,7	5,6	64	69	79
Kaunas, Noreikiškės	28	9	10	0,9	4,0	5,7	55	71	79
<i>Kaunas, Dainava²⁾</i>	-	10		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	63	17	43	0,6			87	49	53
Klaipėda, Centras	54	9		0,5	4,6	5,9	57		
Šiauliai	52	9		0,6	1,5	2,0	59	40	51
Naujoji Akmenė	35	6	35		3,6	3,7			
Mažeikiai	45	10			2,0	2,4	21	68	66
Panevėžys, Centras	63	8		1,6			104	71	80
Jonava	42	6					57	75	80
Kėdainiai	57	8			0,4	1,5	90	69	77
Aukštaitija			16					84	89
Dzūkija					15,4	15,9	10	103	109
Žemaitija	25	0	24		2,5	4,0	12	60	64
2016 m. NORMOS	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 26 d. įsivyravus sausiems ir ramiems orams, kietųjų dalelių koncentracija miestų ore padidėjo, Vilniuje, Kaune, Klaipėdoje, Šiauliuose, Panevėžyje ir Kėdainiuose vidutinė paros KD_{10} koncentracija viršijo ribinę vertę. Oro užterštumo padidėjimui įtakos galėjo turėti transporto ir pakeltoji tarša bei šiluminės energijos gamyba energetikos įmonėse ir individualiuose namuose. Be to, papildomas teršalų kiekis pietų krypties oro pernašos galėjo būti atneštas iš kitų Europos regionų.

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