

### 2013 m. balandžio 10 d. oro kokybės tyrimų duomenys

Oro kokybės tyrimų (OKT) stotis	Kietosios dalelės ( <b>KD<sub>10</sub></b> ) ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		Kietosios dalelės ( <b>KD<sub>2,5</sub></b> ) ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Anglies monoksidas ( <b>CO</b> ) ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )	Sieros dioksidas ( <b>SO<sub>2</sub></b> ) ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		Azoto dioksidas ( <b>NO<sub>2</sub></b> ) ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Ozonas ( <b>O<sub>3</sub></b> ) ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		
	Vid. paros	P	Vid. paros	Max 8 h vidurkis	Vid. paros	Max 1 h vidurkis	Max 1 h vidurkis	Max 8 h vidurkis	Max 1 h vidurkis	
	2013 m. NORMOS									
	<b>50</b>	<b>35 d.</b>		<b>10</b>	<b>125</b>	<b>350</b>	<b>200</b>	<b>120<sup>1)</sup></b>	<b>180</b>	
Kaunas, Petrašiūnai	36	20	26	0,3	1,5	2,9	43	84	88	
Kaunas, Noreikiškės	17	2	16	0,5	1,2	2,2	25	92	97	
Jonava	25	5					14	108	114	
Kėdainiai	38	13			3,6	13,6	28	97	101	

Pateikiami preliminarūs duomenys. Atlikus visas duomenų kokybės kontrolės procedūras, šie gali būti pakoreguoti.

Paaiškinimai:

KD<sub>10</sub> / KD<sub>2,5</sub>- 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 2013 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;

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

- duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n duomenų nėra dėl ryšio ar programinės įrangos sutrikimų.

2013 m. balandžio 10 teršalų koncentracijos miestų ore neviršijo ribinių verčių.

AAA duomenimis, balandžio 11-12 d. daugelyje rajonų numatomi krituliai (daugiausia lietus). Pūs silpnas, balandžio 12 d. – vidutinio stiprumo, rytų, pietryčių krypties vėjas. Sąlygos teršalams sklaidytis bus vidutiniškai palankios, balandžio 11 d. kietųjų dalelių koncentracija didesnių miestų ore gali padidėti, tačiau KD<sub>10</sub> paros ribinės vertės viršijimo tikimybė nedidelė.