

**2015 m. gegužės 19 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
	2015 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	<b>24</b>	<b>17</b>	<b>8</b>	<b>0,3</b>	<b>1,7</b>	<b>2,7</b>	<b>35</b>	<b>79</b>	<b>88</b>
Kaunas, Noreikiškės	<b>13</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>	<b>1,6</b>	<b>22</b>	<b>96</b>	<b>107</b>
Jonava	<b>15</b>	<b>3</b>					<b>18</b>	<b>94</b>	<b>104</b>
Kėdainiai	<b>20</b>	<b>9</b>			<b>2,9</b>	<b>3,7</b>	<b>17</b>	<b>102</b>	<b>117</b>

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 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;

<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.

2015 m. gegužės 19 d. teršalų koncentracijos miestų ore neviršijo ribinių verčių.

AAA duomenimis, gegužės 20-21 d. daug kur trumpai palis, pūs vidutinio stiprumo besikeičiančios krypties vėjas. Vyraus palankios sąlygos teršalams sklaidytis, tikėtina, kad jų koncentracijos aplinkos ore neviršys ribinių verčių.