

### 2012 m. balandžio 21 d. oro kokybės tyrimų duomenys

Oro kokybės tyrimų (OKT) stotis	Kietosios dalelės (KD <sub>10</sub> ) (µg/m <sup>3</sup> )		Kietosios dalelės (KD <sub>2,5</sub> ) (µg/m <sup>3</sup> )	Anglies monoksidas (CO) (mg/m <sup>3</sup> )	Sieros dioksidas (SO <sub>2</sub> ) (µg/m <sup>3</sup> )		Azoto dioksidas (NO <sub>2</sub> ) (µg/m <sup>3</sup> )	Ozonas (O <sub>3</sub> ) (µg/m <sup>3</sup> )	
	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
	2012 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>33</b>	<b>17</b>	<b>25</b>	<b>0,8</b>	<b>1,3</b>	<b>1,6</b>	<b>29</b>	<b>117</b>	<b>123</b>
Kaunas, Noreikiškės	<b>18</b>	<b>1</b>	<b>15</b>	<b>0,5</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>22</b>	<b>110</b>	<b>113</b>
Jonava	<b>15</b>	<b>13</b>					<b>26</b>	<b>114</b>	<b>120</b>
Kėdainiai	<b>33</b>	<b>16</b>			<b>3,3</b>	<b>14,6</b>	<b>42</b>	<b>121</b>	<b>130</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 2012 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.

2012 m. balandžio 21 d. esant šiltiems ir saulėtiems orams susidarė palankios sąlygos ozono formavimuisi aplinkos ore, Kėdainiuose šio teršalo koncentracija viršijo žmonių sveikatos apsaugai nustatytą siektiną vertę.