

## 2021 m. gegužės 13 d. oro kokybės tyrimų duomenys

Oro kokybės tyrimų (OKT) stotis	Kietosios dalelės <b>KD<sub>10</sub></b> (µg/m <sup>3</sup> )		Kietosios dalelės <b>KD<sub>2,5</sub></b> (µg/m <sup>3</sup> )	Anglies monoksidas <b>CO</b> (mg/m <sup>3</sup> )	Sieros dioksidas <b>SO<sub>2</sub></b> (µg/m <sup>3</sup> )		Azoto dioksidas <b>NO<sub>2</sub></b> (µg/m <sup>3</sup> )	Ozonas <b>O<sub>3</sub></b> (µg/m <sup>3</sup> )	
	Vid. Paros	Paros normos viršijimų skaičius	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	<b>18</b>	<b>6</b>		<b>0,3</b>	<b>4,1</b>	<b>4,3</b>	<b>33</b>		
Vilnius, Lazdynai	<b>10</b>	<b>2</b>			<b>6,5</b>	<b>6,9</b>	<b>34</b>	<b>105</b>	<b>91</b>
Vilnius, Žirmūnai	<b>18</b>	<b>4</b>	<b>9</b>	<b>0,3</b>			<b>52</b>	<b>85</b>	<b>66</b>
Vilnius, Savanorių pr.	-	<b>6</b>		<b>0,3</b>	-	-	<b>47</b>		
Kaunas, Petrašiūnai	-	<b>15</b>	<b>6</b>	<b>0,3</b>	<b>18,9</b>	<b>19,4</b>	<b>53</b>	<b>72</b>	<b>78</b>
Kaunas, Noreikiškės	-	<b>10</b>	-	-	<b>8,7</b>	<b>20,2</b>	<b>75</b>	-	-
Klaipėda, Šilutės plentas	-	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>0,3</b>			<b>55</b>	<b>89</b>	<b>94</b>
Klaipėda, Centras	<b>27</b>	<b>3</b>		<b>0,2</b>	<b>8,7</b>	<b>9,0</b>	<b>34</b>		
Šiauliai	<b>46</b>	<b>9</b>		<b>0,4</b>	<b>6,7</b>	<b>7,4</b>	<b>76</b>	<b>78</b>	<b>83</b>
Naujoji Akmenė	<b>31</b>	<b>0</b>	<b>8</b>		<b>3,1</b>	<b>3,5</b>			
Mažeikiai	<b>34</b>	<b>3</b>			<b>3,9</b>	<b>4,5</b>	<b>11</b>	<b>95</b>	<b>104</b>
Panevėžys, Centras	<b>23</b>	<b>6</b>		<b>0,3</b>			<b>62</b>	<b>94</b>	<b>91</b>
Jonava	<b>17</b>	<b>8</b>					<b>32</b>	<b>95</b>	<b>80</b>
Kėdainiai	<b>59</b>	<b>8</b>			<b>7,5</b>	<b>8,2</b>	<b>20</b>	<b>102</b>	<b>93</b>
Aukštaitija			<b>9</b>					<b>83</b>	<b>84</b>
Dzūkija					-	-	-	-	-
Žemaitija	<b>21</b>	<b>0</b>	-		<b>3,4</b>	<b>3,7</b>	<b>4</b>	<b>100</b>	<b>98</b>
<i>2020 m. NORMOS</i>	<b>50</b>	<b>35 d.<sup>2)</sup></b>		<b>10</b>	<b>125</b>	<b>350</b>	<b>200</b>	<b>120<sup>1)</sup></b>	<b>180</b>

Pateikiami preliminarūs duomenys. Atlikus visas duomenų kokybės kontrolės procedūras jie 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;

Max 8 h vidurkis - didžiausia 8 val. koncentracija, išrinkta iš verčių, apskaičiuotų slenkančių vidurkių būdu;

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

<sup>2)</sup> - paros ribinė vertė (50 µg/m<sup>3</sup>) neturi būti viršyta daugiau kaip 35 d. per metus;

- duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n duomenų nėra dėl ryšio sutrikimų.

Gegužės 13 d. Kėdainiuose viršyta 24 val. kietųjų dalelių ( $KD_{10}$ ) koncentracijos aplinkos ore ribinė vertė.

Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, žemo atmosferos slėgio laukas lems vėsokus, lietingus orus. Savaitgalį orai bus sausesni, šiltesni. Gegužės 14-os dieną daug kur lis, kai kur smarkiai. Vietomis perkūnija. Pūs stiprokas pietryčių vėjas, antroje dienos pusėje vakariniuose rajonuose vėjas iš vakarų, šiaurės vakarų. Gegužės 15 d. vietomis trumpai palis. Naktį kai kur rūkas. Vėjas besikeičiančios krypties, vidutinio stiprumo. Gegužės 16 d. vietomis trumpai plais, dieną galima perkūnija. Vėjas naktį silpnas, dieną pietų, pietryčių, vidutinio stiprumo.

Gegužės 14-16 d. vyraus palankios meteorologinės sąlygos aplinkos oro teršalų sklaidai.

Detalesnius oro kokybės tyrimų duomenis galima rasti AAA interneto svetainės <http://gamta.lt> nuorodoje ORO KOKYBĖ ŠIANDIEN.