

**2010 m. sausio 15 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	
	2010 m. ES 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>92</b>	<b>6</b>	<b>63</b>	<b>1,2</b>	-	-	<b>88</b>	<b>35</b>	<b>24</b>	
Kaunas, Noreikiškės	<b>100</b>	<b>3</b>	<b>57</b>	<b>1.4</b>	<b>0,1</b>	<b>0.4</b>	<b>61</b>	<b>39</b>	<b>46</b>	
Jonava	<b>58</b>	<b>4</b>	-	-	-	-	<b>93</b>	<b>24</b>	<b>36</b>	
Kėdainiai	<b>26</b>	<b>3</b>	-	-	<b>0,1</b>	<b>0,5</b>	<b>49</b>	-	-	

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

Paaiškinimai:

KD10 / KD2,5- 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 2010 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.

2010 m. sausio 15 d., vyraujant nepalankioms meteorologinėms sąlygoms teršalų išsisklaidymui, smulkių kietųjų dalelių (KD<sub>10</sub>) koncentracija miestų ore padidėjo, o Kaune Petrašiūnuose ir Noreikiškėse bei Jonavoje paros vidurkis viršijo ribinę vertę.