

2011 m. rugpjūčio 5 d. oro kokybės tyrimų duomenys

Oro kokybės tyrimų (OKT) stotis	Kietosios dalelės (KD ₁₀) (µg/m ³)		Kietosios dalelės (KD _{2,5}) (µg/m ³)	Anglies monoksidas (CO) (mg/m ³)	Sieros dioksidas (SO ₂) (µg/m ³)		Azoto dioksidas (NO ₂) (µg/m ³)	Ozonas (O ₃) (µg/m ³)	
	Vid. paros	P	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	34	16		-	1,8	2,1	73		
Vilnius, Lazdynai	25	12			-	-	52	101	116
Vilnius, Žirmūnai	-	21	15	0,6			83	80	108
Vilnius, Savanorių pr.	-	16		-	-	-	-		
Kaunas, Petrašiūnai	57	24	17	0,5	0,8	3,8	46	79	87
Kaunas, Noreikiškės	-	16	-	-	-	-	-	100	100
<i>Kaunas, Dainava²⁾</i>	41	20		0,5	0,2	1,1	73		
Klaipėda, Šilutės plentas	36	21	11	0,3			57	59	62
Klaipėda, Centras	41	22			1,3	20,0			
Šiauliai	57	25		0,5			95	62	68
Naujoji Akmenė	35	11			0,0	0,1			
Mažeikiai	38	15			0,0	0,0	20	70	72
Panevėžys, Centras	35	13		0,3			64		
Jonava	50	18					45		
Kėdainiai	50	15			0,0	0,0	50	89	95
<i>2011 m. NORMOS</i>	<i>50</i>	<i>35 d.</i>		<i>10</i>	<i>125</i>	<i>350</i>	<i>200</i>	<i>120¹⁾</i>	<i>180</i>

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

Paaiškinimai:

KD₁₀ / KD_{2,5} 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 2011 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;

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

²⁾ Savivaldybių oro monitoringo stočių duomenys;

- duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n duomenų nėra dėl ryšio sutrikimų.

2011 m. rugpjūčio 5 d., po keletą dienų vyrausių sausų orų susidarius nepalankioms teršalų išsisklaidymui sąlygoms, kietųjų dalelių KD_{10} koncentracija Kaune ir Šiauliuose prie intensyvaus eismo gatvių viršijo paros ribinę vertę.

Detalesnius oro kokybės tyrimų duomenis galima rasti AAA interneto svetainės <http://gamta.lt> nuorodoje ORO MONITORINGO DUOMENYS arba adresu <http://stoteles.gamta.lt>,