

2015 m. rugpjūčio 27 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	27	22		0,3	1,9	3,5	79		
Vilnius, Lazdynai	12	1			0,7	4,3	38	106	110
Vilnius, Žirmūnai	47	39	20	0,6			94	83	92
Vilnius, Savanorių pr.	20	14		0,3	2,6	3,5	44		
Kaunas, Petrašiūnai	25	21	9	0,4	2,2	3,5	54	90	98
Kaunas, Noreikiškės	28	8	6	0,3	5,5	8,3	49	98	101
<i>Kaunas, Dainava²⁾</i>	-	17		-	-	-	-		
Klaipėda, Šilutės plentas	30	24	9	0,3			54	106	118
Klaipėda, Centras	-	14		0,3	3,1	4,5	43		
Šiauliai	19	12		0,3	2,2	3,7	49	77	89
Naujoji Akmenė	21	1	11		1,6	2,7			
Mažeikiai	29	11			3,2	4,5	15	113	119
Panevėžys, Centras	-	5		-			-	-	-
Jonava	30	4					25	99	103
Kėdainiai	24	13			2,7	5,1	28	105	109
Aukštaitija			7					106	114
Dzūkija					-	-	-	-	-
Žemaitija	-	0	-		-	-	-	-	-
<i>2015 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 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;

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.

Rugpjūčio 27 d. teršalų koncentracijos aplinkos ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, rugpjūčio 28-29 d. numatomi trumpi lietūs, galima perkūnija. Pūs vidutinio stiprumo vakarų krypties vėjas. Pirmoje rugpjūčio 28 d. pusėje kietųjų dalelių koncentracija dar liks padidėjusi pietrytiniuose ir centriniuose šalies miestuose, Vilniuje išaugs KD_{10} paros ribinės vertės viršijimo tikimybė. Rugpjūčio 29 d. šalies miestuose numatomas ne didesnis nei vidutinis oro užterštumo lygis.

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