

### 2011 m. sausio 5 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 val. vidurkis                          | Vid. paros   | Max 1 val. vidurkis | Max 1 val. vidurkis                                     | Max 8 val. vidurkis                           | Max 1 val. vidurkis |
|                                 | 2011 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>          |
| Vilnius, Senamiestis            | 41   | 0            |   |  |  |                     |   |   |                     |
| Vilnius, Lazdynai               | 37   | 0            |   |  | 8,2  | 13,5                | 15  | 41  | 48                  |
| Vilnius, Žirmūnai               | 36   | 0            | 26  | 1,1  |  |                     | 29  | 52  | 58                  |
| Vilnius, Savanorių pr.          | 22   | 0            |   | 0,5  | 29,7   | 105,3               | 35  |   |                     |
| Kaunas, Petrašiūnai             | 37   | 0            | 32  | 0,8  | 0,5  | 1,7                 | 34  | 52  | 56                  |
| Kaunas, Noreikiškės             | 31   | 0            | 26  | 0,7  | 10,3   | 22,9                | 31  | 78  | 82                  |
| Kaunas, Dainava <sup>2)</sup>   | 50   | 0            |   | 1,0  | 0,3  | 0,6                 | 42  |   |                     |
| Klaipėda, Šilutės plentas       | 26   | 0            | 17  | 0,5  |  |                     | 25  | 62  | 60                  |
| Klaipėda, Centras               | 32   | 0            |   |  | 3,2  | 8,2                 |   |   |                     |
| Šiauliai                        | 32   | 0            |   | 0,8  |  |                     | 48  | 59  | 70                  |
| Naujoji Akmenė                  | 21   | 0            |   |  | 4,7  | 9,7                 |   |   |                     |
| Mažeikiai                       | 23   | 0            |   |  | 4,9  | 11,5                | 13  | 58  | 69                  |
| Panevėžys, Centras              | 29   | 0            |   | 0,6  |  |                     | -   |   |                     |
| Jonava                          | 34   | 0            |   |  |  |                     | 21  |   |                     |
| Kėdainiai                       | 20   | 0            |   |  | 7,2  | 18,2                | 25  | 49  | 52                  |

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;  
 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 paros per kalendorinius metus, imant trejų metų vidurkį;

<sup>2)</sup> Savivaldybių oro monitoringo stočių duomenys;

n duomenų nėra dėl prietaiso gedimo;

n duomenų nėra dėl ryšio sutrikimų.

2011 m. sausio 5 d. teršalų koncentracijos miestų ore neviršijo ribinių verčių.

Hidrometeorologijos tarnybos duomenimis, antroje sausio 6 d. pusėje pasnigs vakariniuose ir centriniuose rajonuose, sausio 7 d. sniegas, šlapdriba numatomi daugelyje rajonų. Pūs vidutinio stiprumo pietų krypties vėjas. Sausio 6 d. pietinių krypties oro srautai gabens teršalus iš kitų Europos regionų, todėl kietųjų dalelių koncentracija miestų ore padidės, bus didelė paros ribinės vertės viršijimo tikimybė.

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