



## 2025 m. statistiniai oro kokybės tyrimų rodikliai

| STOTIS   | KD <sub>10</sub> , µg/m <sup>3</sup>   |                       |       |       | KD <sub>2,5</sub> , µg/m <sup>3</sup> |                       |    |       | NO <sub>2</sub> , µg/m <sup>3</sup> |                       |    |                      |      |             |
|--|--|-----------------------|-------|-------|---------------------------------------|-----------------------|----|-------|-------------------------------------|-----------------------|----|----------------------|------|-------------|
|  | C <sub>vid.</sub>  | C <sub>max 24 h</sub> | P     | IS/PS | C <sub>vid.</sub>                     | C <sub>max 24 h</sub> | P  | IS/PS | C <sub>vid.</sub>                   | C <sub>max 24 h</sub> | P  | C <sub>max 1 h</sub> | V    | IS/PS       |
|  | Normos, ribinės vertės, informavimo bei pavojaus slenksčiai, nustatyti žmonių sveikatos apsaugai |                       |       |       |                                       |                       |    |       |                                     |                       |    |                      |      |             |
|  | 40/20  | 50/45                 | 35/18 | 90    | 20/10                                 | 25                    | 18 | 50    | 40/20                               | 50                    | 18 | 200                  | 18/3 | 150/400/200 |
| Vilniaus aglomeracija                                  |  |                       |       |       |                                       |                       |    |       |                                     |                       |    |                      |      |             |
| Vilnius Senamiestis                                    | 17   | 72                    | 7/10  | 0/0   |                                       |                       |    |       | 14                                  | 49                    | 0  | 122                  | 0    | 0/0         |
| Vilnius Lazdynai                                       | 12   | 62                    | 3/4   | 0/0   | 4,3                                   |                       |    |       | 15                                  | 67                    | 4  | 139                  | 0    | 0/0         |
| Vilnius Žirmūnai                                       | 21   | 97                    | 16/23 | 4/0   | 11                                    | 69                    | 16 | 2/0   | 32                                  | 130                   | 55 | 272                  | 7    | 5/2         |
| Vilnius Savanorių pr.                                  | 15   | 70                    | 5/7   | 0/0   |                                       |                       |    |       | 17                                  | 65                    | 4  | 130                  | 0    | 0/0         |
| Kauno aglomeracija                                     |  |                       |       |       |                                       |                       |    |       |                                     |                       |    |                      |      |             |
| Kaunas Dainava   | 21   | 144                   | 14/17 | 4/1   | 14                                    | 92                    | 36 | 12/2  | 21                                  | 89                    | 13 | 215                  | 2    | 2/0         |
| Kaunas Noreikiškės                                     | 18   | 73                    | 10/13 | 0/0   | 11*                                   | 59                    | 15 | 3/0   | 8,2                                 | 36                    | 0  | 106                  | 0    | 0/0         |
| Zona (Lietuvos teritorija be Vilniaus ir Kauno miestų) |  |                       |       |       |                                       |                       |    |       |                                     |                       |    |                      |      |             |
| Klaipėda Centras                                       | 13   | 54                    | 1/3   | 0/0   |                                       |                       |    |       | 15                                  | 56                    | 4  | 139                  | 0    | 0/0         |
| Klaipėda Šilutės pl.                                   | 17   | 82                    | 8/13  | 0/0   | 11                                    | 70                    | 21 | 5/0   | 21                                  | 72                    | 7  | 155                  | 0    | 0/0         |
| Panevėžys Centras                                      | 16   | 68                    | 10/13 | 0/0   | 11                                    | 61                    | 22 | 4/0   | 13                                  | 38                    | 0  | 138                  | 0    | 0/0         |
| Naujoji Akmenė   | 13   | 80                    | 5/5   | 0/0   | 8,6                                   | 58                    | 17 | 3/0   |                                     |                       |    |                      |      |             |
| Šiauliai   | 16*  | 48                    | 0/2   | 0/0   | 8,3*                                  | 29                    | 1  | 0/0   | 19*                                 | 66                    | 2  | 150                  | 0    | 0/0         |
| Mažeikiai  | 14   | 78                    | 5/7   | 0/0   | 10                                    | 61                    | 15 | 3/0   | 6,2                                 | 23                    | 0  | 74                   | 0    | 0/0         |
| Jonava   | 18   | 93                    | 13/14 | 1/0   | 13                                    | 81                    | 26 | 8/1   | 10                                  | 39                    | 0  | 100                  | 0    | 0/0         |
| Kėdainiai  | 16   | 72                    | 12/13 | 0/0   | 11                                    | 64                    | 21 | 6/0   | 7,6                                 | 34                    | 0  | 125                  | 0    | 0/0         |
| Aukštaitija  | 9,0*   | 25                    | 0/0   | 0/0   | 5,4*                                  | 15                    | 0  | 0/0   |                                     |                       |    |                      |      |             |
| Dzūkija  |  |                       |       |       |                                       |                       |    |       | 2,4                                 | 7,5                   | 0  | 14                   | 0    | 0/0         |
| Žemaitija  | 11   | 69                    | 2/2   | 0/0   | 7,4                                   | 66                    | 9  | 2/0   | 4,6                                 | 17                    | 0  | 22                   | 0    | 0/0         |

C<sub>vid.</sub> – vidutinė metinė koncentracija; C<sub>max 24 h</sub> – didžiausia paros koncentracija; C<sub>max 1 h</sub> – didžiausia 1 val. koncentracija;

40/20 – 2025 m. ribinė vertė ir ribinė vertė, įsigaliosianti nuo 2030 m.;

IS – informavimo slenkstis, kai azoto dioksido koncentracija matuojama 3 valandas iš eilės, KD<sub>10</sub> ir KD<sub>2,5</sub> – 1 diena;

PS – pavojaus slenkstis, kai azoto dioksido koncentracija matuojama kaip valandos vidurkis per 3 valandas iš eilės, KD<sub>10</sub> ir KD<sub>2,5</sub> – dienos vidurkis per 3 dienas iš eilės;

P – parų skaičius, kai buvo viršyta paros ribinė vertė;

V – valandų skaičius, kai buvo viršyta 1 val. ribinė vertė;

\* – surinkta mažiau negu 90 % duomenų.



| STOTIS  | SO <sub>2</sub> , µg/m <sup>3</sup>  |                       |      |                      |      |                 | O <sub>3</sub> , µg/m <sup>3</sup> |                |                |                |                      |         | CO, mg/m <sup>3</sup> |                       |    | Benzenas, µg/m <sup>3</sup> |  |
|---|--|-----------------------|------|----------------------|------|-----------------|------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------------|---------|-----------------------|-----------------------|----|-----------------------------|--|
|   | C <sub>vid.</sub>  | C <sub>max 24 h</sub> | P    | C <sub>max 1 h</sub> | V    | IS/PS           | C <sub>max 8 h</sub>               | P <sub>1</sub> | P <sub>2</sub> | P <sub>3</sub> | C <sub>max 1 h</sub> | IS/PS   | C <sub>max 8 h</sub>  | C <sub>max 24 h</sub> | P  | C <sub>vid.</sub>           |  |
|   | Normos, ribinės vertės, informavimo bei pavojaus slenksčiai, nustatyti žmonių sveikatos apsaugai |                       |      |                      |      |                 |                                    |                |                |                |                      |         |                       |                       |    |                             |  |
|   | 20   | 125/50                | 3/18 | 350                  | 24/3 | 275/<br>500/350 | 120 <sup>1</sup> /100 <sup>2</sup> |                | 25/18          | 3              | 180                  | 180/240 | 10                    | 4                     | 18 | 5/3,4                       |  |
| <b>Vilniaus aglomeracija</b>                                  |  |                       |      |                      |      |                 |                                    |                |                |                |                      |         |                       |                       |    |                             |  |
| Vilnius Senamiestis   | 6,1  | 8,7                   | 0/0  | 21                   | 0/0  | 0/0             |                                    |                |                |                |                      |         | 1,3                   | 0,69                  | 0  |                             |  |
| Vilnius Lazdynai  | 6,3  | 10                    | 0/0  | 20                   | 0/0  | 0/0             | 121                                | 2              | 4              | 47             | 134                  | 0/0     |                       |                       |    |                             |  |
| Vilnius Žirmūnai  |  |                       |      |                      |      |                 | 106                                | 0              | 1              | 0              | 113                  | 0/0     | 1,8                   | 0,84                  | 0  | 0,17*                       |  |
| Vilnius Savanorių pr.   | 9,0  | 14                    | 0/0  | 18                   | 0/0  | 0/0             |                                    |                |                |                |                      |         | 1,0                   | 0,62                  | 0  | 0,20*                       |  |
| <b>Kauno aglomeracija</b>                                     |  |                       |      |                      |      |                 |                                    |                |                |                |                      |         |                       |                       |    |                             |  |
| Kaunas Dainava  | 9,7  | 14                    | 0/0  | 27                   | 0/0  | 0/0             | 125                                | 2              | 2              | 15             | 142                  | 0/0     | 1,4                   | 0,72                  | 0  | 0,45                        |  |
| Kaunas Noreikiškės  | 7,3  | 13                    | 0/0  | 31                   | 0/0  | 0/0             | 125                                | 2              | 2              | 25             | 137                  | 0/0     | 1,2                   | 0,52                  | 0  | 0,87                        |  |
| <b>Zona (Lietuvos teritorija be Vilniaus ir Kauno miestų)</b> |  |                       |      |                      |      |                 |                                    |                |                |                |                      |         |                       |                       |    |                             |  |
| Klaipėda Centras  | 9,0  | 13                    | 0/0  | 34                   | 0/0  | 0/0             |                                    |                |                |                |                      |         | 1,1                   | 0,61                  | 0  | 0,76                        |  |
| Klaipėda Šilutės pl.  |  |                       |      |                      |      |                 | 118                                | 0              | 1              | 19             | 133                  | 0/0     | 1,0                   | 0,55                  | 0  |                             |  |
| Panevėžys Centras   |  |                       |      |                      |      |                 | 143                                | 1              | 3              | 19             | 161                  | 0/0     | 1,3                   | 0,63                  | 0  |                             |  |
| Naujoji Akmenė  | 8,2  | 12                    | 0/0  | 35                   | 0/0  | 0/0             |                                    |                |                |                |                      |         |                       |                       |    |                             |  |
| Šiauliai  | 8,6  | 14                    | 0/0  | 20                   | 0/0  | 0/0             | 114*                               | 0              | 0              | 18             | 129                  | 0/0     | 1,0                   | 0,64                  | 0  |                             |  |
| Mažeikiai   | 8,0  | 18                    | 0/0  | 41                   | 0/0  | 0/0             | 128                                | 2              | 1              | 36             | 148                  | 0/0     |                       |                       |    |                             |  |
| Jonava  |  |                       |      |                      |      |                 | 126                                | 1              | 4              | 22             | 134                  | 0/0     |                       |                       |    |                             |  |
| Kėdainiai   | 6,9  | 10                    | 0/0  | 26                   | 0/0  | 0/0             | 126                                | 1              | 4              | 15             | 142                  | 0/0     |                       |                       |    | 0,47                        |  |
| Aukštaitija   |  |                       |      |                      |      |                 | 113                                | 0              | 0              | 6              | 122                  | 0/0     |                       |                       |    |                             |  |
| Dzūkija   | 6,8  | 14                    | 0/0  | 17                   | 0/0  | 0/0             | 117                                | 0              | 3              | 14             | 129                  | 0/0     |                       |                       |    |                             |  |
| Žemaitija   | 6,0  | 12                    | 0/0  | 17                   | 0/0  | 0/0             | 112                                | 0              | 2              | 9              | 127                  | 0/0     |                       |                       |    |                             |  |

C<sub>vid.</sub> – vidutinė metinė koncentracija; C<sub>max 24 h</sub> – didžiausia paros koncentracija; C<sub>max 8 h</sub> – didžiausia 8 val. slenkančio vidurkio koncentracija; C<sub>max 1 h</sub> – didžiausia 1 val. koncentracija; 125/50 – 2025 m. ribinė vertė ir ribinė vertė, įsigaliosianti nuo 2030 m.;

IS – informavimo slenkstis, kai sieros dioksido koncentracija matuojama 3 valandas iš eilės, ozono – ilgiau kaip 1 valandą;

PS – pavojaus slenkstis, kai sieros dioksido koncentracija matuojama kaip valandos vidurkis per 3 valandas iš eilės, ozono – trunka ilgiau kaip 1 valandą arba prognozuojama 3 valandas iš eilės;

120<sup>1</sup> – ozono siektina vertė, neturi būti viršyta daugiau kaip 25 dienas (nuo 2030 m. – 18 dienų) per metus, imant trejų metų vidurkį;

100<sup>2</sup> – ozono ilgalaikius tikslus atitinkanti vertė, neturi būti viršyta daugiau kaip 3 dienas per metus (ilgalaikis tikslas, kuris turi būti pasiektas iki 2050 m.);

P – parų skaičius, kai buvo viršyta paros ribinė vertė; P<sub>1</sub> – parų skaičius, kai buvo viršyta ozono siektina vertė 2025 m.;

P<sub>2</sub> – parų skaičius, kai buvo viršyta ozono siektina vertė 2023-2025 m. laikotarpiu; P<sub>3</sub> – parų skaičius, kai buvo viršyta ozono ilgalaikius tikslus (100 µg/m<sup>3</sup>) atitinkanti vertė 2025 m.

V – valandų skaičius, kai buvo viršyta 1 val. ribinė vertė; \* – surinkta mažiau negu 90 % duomenų.