

2004 m. statistiniai oro kokybės tyrimų rodikliai

| Stotis | KD ₁₀ µg/m ³ | | | CO mg/m ³ | SO ₂ µg/m ³ | | | NO ₂ µg/m ³ | | | O ₃ µg/m ³ | | | Benzenas µg/m ³ | Švinas µg/m ³ |
|--|--|-----------------------|--------------------|-------------------------|-----------------------------------|----------------------|----------------------|-----------------------------------|---------------------|----|----------------------------------|----------------|---------------------|-------------------------------|-----------------------------|
| | C _{vid} | C _{max 24 h} | P(P ₁) | C _{max 8 h} | C _{vid} | C _{max24 h} | C _{max 1 h} | C _{vid} | C _{max1 h} | V | C _{max8 h} | P ₂ | C _{max1 h} | C _{vid} | C _{vid} |
| | 2004 m galiojusios normos, ribinės vertės, informavimo bei pavojaus slenksčiai | | | | | | | | | | | | | | |
| | 42 (40) | 56 (50) | 35 d. | 12 | 20 | (125) | 388 (350) | 53 | 267 (200) | 18 | 120 ¹⁾ | 25 d. | 180/240 | 10 (5) | 0,6 |
| Vilniaus aglomeracija | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vilnius Senamiestis | - | - | - | 2 | 2 | 12 | 47 | 27 | 119 | - | | | | | |
| Vilnius Lazdynai | 24 | 81 | 11(19) | - | 1 | 16 | 38 | 17* | 122* | - | 125 | 2 | 134 | 0,3 | 0,007 |
| Vilnius Žirmūnai | 43 | 202 | 73(85) | 4 | 3 | 18 | 77 | 39 | 222 | 1 | 113 | - | 120 | | |
| Vilnius Žvėrynas | 39 | 153 | 53(74) | 3 | 2 | 16 | 42 | 27 | 163 | - | | | | 2,3 | |
| Kauno aglomeracija | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kaunas | 35 | 126 | 34(53) | 5 | 7* | 24* | 55* | 31* | 164* | - | 80 | - | 85 | | 0,002 |
| Zona (Lietuvos teritorija be Vilniaus ir Kauno miestų) | | | | | | | | | | | | | | | |
| Klaipėda Centras | 25 | 82 | 12(15) | 4 | 4* | 18* | 80* | 18* | 169* | - | 88 | - | 92 | | 0,012 |
| Klaipėda Vakarinė d. | 37 | 174 | 56(81) | 2 | 4 | 31 | 107 | 22 | 209 | 2 | | | | 0,4 | |
| Šiauliai | 36 | 141 | 33(46) | 9 | 5 | 15 | 47 | 22* | 212* | 2 | 85 | - | 114 | | 0,001 |
| N.Akmenė | 20 | 72 | 6(8) | | 2* | 11* | 27* | 3 | 58 | - | | | | | 0,005 |
| Mažeikiai | 25* | 81* | 13(20) | | 4* | 27* | 117* | 11* | 170* | - | 120 | - | 126 | | |
| Panevėžys | 31 | 127 | 32(37) | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | 0,002* |
| Jonava | 28 | 107 | 13(21) | | 1 | 16 | 50 | 11 | 85 | - | 119 | - | 130 | 0,3 | 0,005 |
| Kėdainiai | 29 | 97 | 29(40) | | 3 | 18 | 96 | 12 | 103 | - | 113 | - | 123 | 2,3 | |

C_{vid} - vidutinė metinė koncentracija; C_{max 24 h} - didžiausia paros koncentracija; C_{max 1 h} - didžiausia 1 val. koncentracija;

C_{max 8 h} - didžiausia 8 val. periodo koncentracija, apskaičiuota slenkančio vidurkio būdu pagal "Aplinkos oro užterštumo normų" 6 priedo ir "Ozono aplinkos ore normų ir vertinimo taisyklių" 1 priedo II dalies reikalavimus;

42 (40) - 2004 m. galiojusi norma, skliausteliuose - ribinė vertė, kurios įsigaliojimo data 2005 01 01 (NO₂ ir O₃ - 2010 01 01);

120¹⁾ - siektina vertė, kuri po jos įsigaliojimo datos (2010 01 01) neturi būti viršyta daugiau kaip 25 dienas per metus, imant trijų metų vidurkį.

P - parų skaičius, kai buvo viršyta paros ribinė vertė kartu su leistinu nukrypimo dydžiu (56 µg/m³);

P₁ - parų skaičius, kai buvo viršyta paros ribinė vertė (50 µg/m³), kurios įsigaliojimo data - 2005 01 01;

P₂ - parų skaičius, kai buvo viršyta 8 val. siektina vertė (120 µg/m³), kurios įsigaliojimo data - 2010 01 01;

V - valandų skaičius, kai buvo viršyta 1 val. ribinė vertė (200 µg/m³), kurios įsigaliojimo data - 2010 01 01 ;

* - surinkta mažiau negu 90% duomenų.