**КОНЦЕНТРАЦИЈЕ ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА И МЕТЕОРОЛОШКИХ ПАРАМЕТАРА**

 **НА ПОДРУЧЈУ ГРАДА БИЈЕЉИНЕ ЗА 02.04.2017. ГОДИНЕ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| локација/загађивач | сумпорди-оксид SO2 (µg/m3) | угљенмоноксид CO (mg/m3) | азотдиоксид NO2 | азотниоксиди NOx (µg/m3) | озон O3 (µg/m3) | дим/чађ (µg/m3) | лебдеће честице ЛЧ10 (µg/m3) | укупне лебдеће честице УЛЧ (µg/m3) | таложне материје (mg/m2/дан) |
| „Центар“ (код зграде Градске управе) | 6,78 | 0,42 | 19,88 | 26,99 | 38,22 | 17,39 | 21,36 | 24,56 | 22,78 |
| „Градска топлана“ (Сремска улица, Индустријска зона) | 16,13 | 0,49 | 14,17 | 21,56 | 43,15 | 21,96 | 27,49 | 31,53 | 35,47 |
| „Житопромет“ (раскрсница улица Рачанска-Комитска-Д. Туцовића) | 7,25 | 0,47 | 28,45 | 32,80 | 41,10 | 18,53 | 23,66 | 25,68 | 28,14 |
| Дневна гранична вриједност | 125 | 5,0 | 85 |  | \* 120 µg/m3 циљана вриједност | 125 | 50 | 250 | \* 200 mg/m2/дан за календарску годину |
| Дневна толерантна вриједност |  | 7,84 | 107,84 |  |  |  | 64,2 |  |  |

Hапомена:

\*Према Уредби о вриједностима квалитета ваздуха (Службени гласник Републике Српске број 124/12) нису прописане дневне вриједности већ:

за озон: циљана вриједност за максималну дневну осмочасовну вриједност

за таложне материје: максимална дозвољена вриједност у календарској години

**КОМЕНТАР:**

Сви мјерени загађивачи на датим локацијама нису прекорачили граничну вриједност прописану Уредбом о вриједностима квалитета ваздуха (Службени гласник Републике Српске број 124/12).

**Метеоролошки параметри**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| локација/параметар | брзина вјетра (m/s) | притисак (kPa) | температура (0С) | влажност (%) |
| „Центар“ (код зграде Градске управе) | 0,73 | 979,03 | 16,98 | 38,23 |
| „Градска топлана“ (Сремска улица, Индустријска зона) | 0,78 | 994,84 | 15,26 | 56,83 |
| „Житопромет“ (раскрсница улица Рачанска-Комитска-Д. Туцовића) | 0,75 | 998,49 | 14,99 | 46,65 |