**КОНЦЕНТРАЦИЈЕ ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА И МЕТЕОРОЛОШКИХ ПАРАМЕТАРА**

**НА ПОДРУЧЈУ ГРАДА БИЈЕЉИНЕ ЗА 08.08.2017. ГОДИНЕ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| локација/загађивач | сумпорди-оксид SO2 (µg/m3) | угљенмо-ноксид CO (mg/m3) | азотдиоксид NO2 | азотни оксиди 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) | 6,56 | 0,47 | 22,85 | 35,95 | 56,39 | 10,00 | 3,94 | 7,36 | 14,04 |
| „Градска топлана“ (Сремска улица, Индустријска зона) | 4,87 | 0,43 | 21,04 | 29,82 | 51,10 | 18,78 | 22,98 | 47,47 | 28,41 |
| „Житопромет“ (раскрсница улица Рачанска-Комитска-Д,Туцовића) | 6,45 | 0,41 | 14,61 | 30,06 | 30,62 | 13,41 | 18,05 | 22,60 | 15,45 |
| 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) | 0,77 | 969,79 | 26,20 | 72,82 |
| „Градска топлана“ (Сремска улица, Индустријск азона) | 0,79 | 999,00 | 21,42 | 89,86 |
| „Житопромет“ (раскрсница улица Рачанска-Комитска-Д,Туцовића) | 0,78 | 998,52 | 26,20 | 72,82 |