**КОНЦЕНТРАЦИЈЕ ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА И МЕТЕОРОЛОШКИХ ПАРАМЕТАРА**

**НА ПОДРУЧЈУ ГРАДА БИЈЕЉИНЕ ЗА 20.08.2017. ГОДИНЕ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| локација/загађивач | сумпорди-оксид SO2 (µg/m3) | угљенмо-ноксид 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) | 5,80 | 0,35 | 25,59 | 33,41 | 70,83 | 17,82 | 12,06 | 16,85 | 14,25 |
| „Градска топлана“ (Сремска улица, Индустријска зона) | 4,95 | 0,41 | 15,73 | 21,68 | 94,41 | 15,94 | 7,53 | 15,90 | 12,06 |
| „Житопромет“ (раскрсница улица Рачанска-Комитска-Д,Туцовића) | 7,14 | 0,38 | 25,15 | 31,66 | 95,23 | 10,51 | 3,57 | 5,02 | 11,18 |
| 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).

**Метеоролошкипараметри**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| локација/параметар | брзина вјетра (m/s) | притисак (kPa) | температура (0С) | влажност (%) |
| „Центар“ (код зграде Градске управе) | 0,98 | 967,80 | 15,16 | 98,75 |
| „Градска топлана“ (Сремска улица, Индустријска зона) | 1,01 | 999,53 | 14,45 | 98,72 |
| „Житопромет“ (раскрсница улица Рачанска-Комитска-Д,Туцовића) | 0,99 | 1000,90 | 16,63 | 99,65 |