**КОНЦЕНТРАЦИЈЕ ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА И МЕТЕОРОЛОШКИХ ПАРАМЕТАРА**

**НА ПОДРУЧЈУ ГРАДА БИЈЕЉИНЕ ЗА 18.06.2017. 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) | 5,23 | 0,31 | 27,84 | 34,17 | 67,22 | 9,51 | 14,21 | 19,16 | 18,95 |
| „Градска топлана“ (Сремска улица, Индустријска зона) | 4,81 | 0,40 | 14,57 | 21,34 | 89,57 | 12,89 | 15,98 | 21,84 | 21,09 |
| „Житопромет“ (раскрсница улица Рачанска-Комитска-Д, Туцовића) | 6,88 | 0,38 | 28,36 | 33,33 | 78,52 | 10,37 | 12,42 | 16,54 | 17,87 |
| 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) | 0,40 | 978,86 | 13,68 | 94,81 |
| „Градска топлана“ (Сремска улица, Индустријска зона) | 0,45 | 1000,46 | 13,63 | 93,28 |
| „Житопромет“ (раскрсница улица Рачанска-Комитска-Д, Туцовића) | 0,45 | 1001,41 | 15,94 | 85,50 |