**КОНЦЕНТРАЦИЈЕ ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА И МЕТЕОРОЛОШКИХ ПАРАМЕТАРА**

**НА ПОДРУЧЈУ ГРАДА БИЈЕЉИНЕ ЗА 17.08.2017. 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) | 5,53 | 0,48 | 26,51 | 35,55 | 54,27 | 11,40 | 10,36 | 15,17 | 15,41 |
| „Градска топлана“ (Сремска улица, Индустријска зона) | 5,40 | 0,42 | 22,98 | 32,01 | 56,68 | 22,09 | 37,35 | 73,06 | 23,62 |
| „Житопромет“ (раскрсница улица Рачанска-Комитска-Д,Туцовића) | 6,72 | 0,40 | 19,40 | 31,93 | 39,28 | 10,34 | 4,48 | 6,89 | 12,53 |
| 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) | 0,58 | 969,22 | 25,12 | 49,62 |
| „Градска топлана“ (Сремска улица, Индустријска зона) | 0,60 | 1001,34 | 23,69 | 68,83 |
| „Житопромет“ (раскрсница улица Рачанска-Комитска-Д,Туцовића) | 0,59 | 999,82 | 26,20 | 47,53 |