**КОНЦЕНТРАЦИЈЕ ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА И МЕТЕОРОЛОШКИХ ПАРАМЕТАРА**

 **НА ПОДРУЧЈУ ГРАДА БИЈЕЉИНЕ ЗА 24.05.2017. 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) | 5,55 | 0,51 | 26,24 | 32,91 | 40,73 | 14,80 | 17,04 | 21,61 | 20,94 |
| „Градска топлана“ (Сремска улица, Индустријска зона) | 6,86 | 0,40 | 53,82 | 58,11 | 39,16 | 16,70 | 17,16 | 21,83 | 21,53 |
| „Житопромет“ (раскрсница улица Рачанска-Комитска-Д, Туцовића) | 6,86 | 0,40 | 53,82 | 58,11 | 39,16 | 16,70 | 17,16 | 21,83 | 21,53 |
| 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).

**Метеоролошки параметри**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| локација/параметар | брзина вјетра (m/s) | притисак (kPa) | температура (0С) | влажност (%) |
| „Центар“ (код зграде Градске управе) | 0,96 | 982,29 | 16,58 | 90,02 |
| „Градска топлана“ (Сремска улица, Индустријска зона) | 1,02 | 994,66 | 14,67 | 95,62 |
| „Житопромет“ (раскрсница улица Рачанска-Комитска-Д, Туцовића) | 1,00 | 1000,74 | 2,21 | 99,47 |