**КОНЦЕНТРАЦИЈЕ ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА И МЕТЕОРОЛОШКИХ ПАРАМЕТАРА**

**НА ПОДРУЧЈУ ГРАДА БИЈЕЉИНЕ ЗА 28.05.2017. 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) | 5,90 | 0,37 | 24,34 | 31,13 | 63,31 | 11,15 | 13,62 | 17,55 | 17,22 |
| „Градска топлана“ (Сремска улица, Индустријска зона) | 5,25 | 0,41 | 17,32 | 24,35 | 62,73 | 15,45 | 13,81 | 18,08 | 19,79 |
| „Житопромет“ (раскрсница улица Рачанска-Комитска-Д, Туцовића) | 6,44 | 0,39 | 8,92 | 16,88 | 55,89 | 14,70 | 17,42 | 20,81 | 24,38 |
| 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) | 0,41 | 986,28 | 19,96 | 58,99 |
| „Градска топлана“ (Сремска улица, Индустријска зона) | 0,45 | 1006,08 | 17,92 | 77,68 |
| „Житопромет“ (раскрсница улица Рачанска-Комитска-Д, Туцовића) | 0,45 | 1006,80 | 17,28 | 76,23 |