**КОНЦЕНТРАЦИЈЕ ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА И МЕТЕОРОЛОШКИХ ПАРАМЕТАРА**

 **НА ПОДРУЧЈУ ГРАДА БИЈЕЉИНЕ ЗА 18.05.2017. 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) | 6,51 | 0,40 | 21,56 | 28,64 | 45,39 | 15,17 | 19,29 | 21,72 | 20,44 |
| „Градска топлана“ (Сремска улица, Индустријска зона) | 5,04 | 0,42 | 15,77 | 23,02 | 40,85 | 22,41 | 29,70 | 29,70 | 24,87 |
| „Житопромет“ (раскрсница улица Рачанска-Комитска-Д, Туцовића) | 6,95 | 0,41 | 24,10 | 29,72 | 43,36 | 18,53 | 21,18 | 26,78 | 22,93 |
| 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) | 0,67 | 984,54 | 20,20 | 59,40 |
| „Градска топлана“ (Сремска улица, Индустријска зона) | 0,71 | 998,26 | 16,30 | 75,47 |
| „Житопромет“ (раскрсница улица Рачанска-Комитска-Д, Туцовића) | 0,70 | 1003,90 | 17,80 | 73,22 |