**КОНЦЕНТРАЦИЈЕ ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА У ВАЗДУХУ И МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТАРИ**

**НА ПОДРУЧЈУ ГРАДА БИЈЕЉИНЕ ЗA 26.08.2020. ГОДИНЕ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| локација/загађивач | сумпорди-оксид SO2 (µg/m3) | угљенмо-ноксид CO (mg/m3) | азотди-оксид NO2 | азотмо-ноксид NO | азотни оксиди NOx (µg/m3) | озон O3 (µg/m3) | лебдеће честице ЛЧ2,5 (µg/m3) | лебдеће честице ЛЧ10 (µg/m3) | дим/чађ (µg/m3) |
| „Центар“ (код зграде Градске управе) | 15,83 | 0,56 | 24,73 | 34,55 | 59,28 | 81,89 | 1,89 | 3,06 | 6,17 |
| „Градска топлана“ (Сремска улица, Индустријска зона) | 14,94 | 0,40 | 59,38 | 12,38 | 71,76 | 64,53 | 6,75 | 10,23 | 13,29 |
| Дневна гранична вриједност | 125 | 5,0 | 85 |  |  | \* 120 µg/m3 циљана вриједност | \*25 календарска година | 50 | 125 |
| Дневна толерантна вриједност |  | 5,71 | 92,71 |  |  |  |  | 53,5 |  |

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 ЛЧ2,5: за календарску годину

**КОМЕНТАР:**

Све мјерене загађујуће супстанце на датим локацијама нису прекорачили граничне вриједности прописане 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) | 1,62 | 977,08 | 18,96 | 77,38 |
| „Градска топлана“ (Сремска улица, Индустријск азона) | 1,64 | 998,65 | 21,34 | 80,89 |