

**КОНЦЕНТРАЦИЈЕ ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА У ВАЗДУХУ И МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТАРИ  
НА ПОДРУЧЈУ ГРАДА БИЈЕЉИНЕ ЗА 04.11.2020. ГОДИНЕ**

| локација/<br>загађивач   | сумпорди-<br>оксид SO <sub>2</sub><br>(µg/m <sup>3</sup> ) | угљенмо-<br>ноксид CO<br>(mg/m <sup>3</sup> ) | азотди-<br>оксид<br>NO <sub>2</sub> | азотмо-<br>ноксид<br>NO | азотни<br>оксиди<br>NO <sub>x</sub><br>(µg/m <sup>3</sup> ) | озон O <sub>3</sub><br>(µg/m <sup>3</sup> )     | лебдеће<br>честице<br>ЛЧ2,5 (µg/m <sup>3</sup> ) | лебдеће<br>честице<br>ЛЧ10<br>(µg/m <sup>3</sup> ) | дим/чађ<br>(µg/m <sup>3</sup> ) |
|--|--|---|-------------------------------------|-------------------------|---|---|--|--|---------------------------------|
| „Центар“ (код<br>зграде Градске<br>управе)                       | 24,39  | 1,03  | 23,67                               | 14,19                   | 37,86   | 60,12   | 23,85  | 27,63  | 45,07                           |
| „Градска<br>топлана“<br>(Сремска улица,<br>Индустријска<br>зона) | 38,28  | 0,99  | 57,11                               | 15,73                   | 72,84   | 35,56   | 32,86  | 48,60  | 84,89                           |
| Дневна гранична<br>вриједност                                    | 125  | 5,0   | 85                                  |                         |   | * 120 µg/m <sup>3</sup><br>циљана<br>вриједност | *25<br>календарска<br>година                     | 50   | 125                             |
| Дневна<br>толерантна<br>вриједност                               |  | 5,71  | 92,71                               |                         |   |   |  | 53,5   |                                 |

Напомена:

\*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 (°C) | влажност (%) |
|--|---------------------|----------------|------------------|--------------|
| „Центар“ (код зграде<br>Градске управе)                    | 1,44                | 970,93         | 8,22             | 99,90        |
| „Градска топлана“<br>(Сремска улица,<br>Индустријск азона) | 1,47                | 991,88         | 10,71            | 99,90        |