

**КОНЦЕНТРАЦИЈЕ ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА У ВАЗДУХУ И МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ  
НА ПОДРУЧЈУ ГРАДА БИЈЕЉИНЕ ЗА 25.02.2020. 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)                       | 33,02  | 1,41  | 26,36                               | 36,48                   | 62,84   | 59,57   | 20,47  | 22,86  | 37,48                           |
| „Градска<br>топлана“<br>(Сремска улица,<br>Индустријска<br>зона) | 59,49  | 1,10  | 66,29                               | 16,71                   | 83,00   | 41,98   | 38,13  | 47,92  | 67,85                           |
| 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)                    | 1,55                | 964,91         | 3,02             | 77,41        |
| „Градска топлана“<br>(Сремска улица,<br>Индустријск азона) | 1,58                | 972,41         | 5,46             | 74,67        |