

**КОНЦЕНТРАЦИЈЕ ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА У ВАЗДУХУ И МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ  
НА ПОДРУЧЈУ ГРАДА БИЈЕЉИНЕ ЗА 16.12.2025. ГОДИНЕ**

| локација/<br>загађивач                           | сумпор-<br>диоксид<br>SO <sub>2</sub><br>(µg/m <sup>3</sup> ) | угљен-<br>моноксид<br>CO<br>(mg/m <sup>3</sup> ) | угљен-<br>диоксид<br>CO <sub>2</sub><br>(mg/m <sup>3</sup> ) | азот-<br>диоксид<br>NO <sub>2</sub><br>(µg/m <sup>3</sup> ) | азот-<br>моноксид<br>NO<br>(µg/m <sup>3</sup> ) | азотни<br>оксиди<br>NO <sub>x</sub><br>(µg/m <sup>3</sup> ) | озон<br>O <sub>3</sub><br>(µg/m <sup>3</sup> )     | лебдеће<br>честице<br>ЛЧ2,5<br>(µg/m <sup>3</sup> ) | лебдеће<br>честице<br>ЛЧ10<br>(µg/m <sup>3</sup> ) | дим/чађ<br>(µg/m <sup>3</sup> ) | укупне<br>таложне<br>материје<br>УТМ<br>(mg/m <sup>2</sup> /дан) |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| „Центар“<br>(код<br>зграде<br>Градске<br>управе) | 75,3                                                          | 0,45                                             | 554,7                                                        | 33,8                                                        | 46,5                                            | 80,3                                                        | 81,0                                               | 8,1                                                 | 11,1                                               | 4,4                             | 22,9                                                             |
| „Градска<br>топлана“<br>(Сремска<br>улица)       | 46,0                                                          | 0,55                                             | 530,7                                                        | <b>90,4</b>                                                 | 85,7                                            | 176,1                                                       | 52,2                                               | 15,5                                                | 24,2                                               | 6,4                             | 35,3                                                             |
| Дневна<br>гранична<br>вриједност                 | 125                                                           | 5,0                                              |                                                              | 85                                                          |                                                 |                                                             | * 120<br>µg/m <sup>3</sup><br>циљана<br>вриједност | *20<br>календарска<br>година                        | 50                                                 | 125                             | *450<br>један<br>мјесец                                          |

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

за УТМ: за један мјесец

**КОМЕНТАР:**

Концентрација азот-диоксида на локацији „Градска топлана“ је прекорачила дневну граничну вриједност концентрације прописану Уредбом о вриједностима квалитета ваздуха (Службени гласник Републике Српске број 124/12).

Концентрације осталих мјерених загађујућих материја нису прекорачили граничне вриједности прописане Уредбом о вриједностима квалитета ваздуха (Службени гласник Републике Српске број 124/12).

**Метеоролошки параметри**

| локација/параметар                      | температура (°C) | влажност (%) | притисак (mbar) | брзина вјетра (m/s) |
|-----------------------------------------|------------------|--------------|-----------------|---------------------|
| „Центар“ (код зграде<br>Градске управе) | 5,0              | 73,3         | -               | 0,6                 |
| „Градска топлана“<br>(Сремска улица)    | 4,2              | 78,4         | 1024,6          | 0,5                 |