

**КОНЦЕНТРАЦИЈЕ ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА У ВАЗДУХУ И МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ  
НА ПОДРУЧЈУ ГРАДА БИЈЕЉИНЕ ЗА 30.12.2024. ГОДИНЕ**

локација/ загађивач	сумпор- диоксид SO <sub>2</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	угљен- моноксид CO (mg/m <sup>3</sup> )	угљен- диоксид CO <sub>2</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	азот- диоксид NO <sub>2</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	азот- моноксид NO (µg/m <sup>3</sup> )	азотни оксиди NO <sub>x</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	озон O <sub>3</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	лебдеће честице ЛЧ2,5 (µg/m <sup>3</sup> )	лебдеће честице ЛЧ10 (µg/m <sup>3</sup> )	дим/чађ (µg/m <sup>3</sup> )	укупне таложне материје УТМ (mg/m <sup>2</sup> /дан)
„Центар“ (код зграде Градске управе)	30,0	3,25	572,0	29,7	87,2	116,9	34,4	94,8	<b>139,4</b>	<b>143,5</b>	92,9
„Градска топлана“ (Сремска улица, Индустријска зона)	19,4	1,17	565,6	21,9	2,9	24,8	32,0	174,9	<b>200,2</b>	104,0	270,1
Дневна гранична вриједност	125	5,0		85			* 120 µg/m <sup>3</sup> циљана вриједност	*20 календарска година	50	125	*450 један 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:**

Измјерене вриједност концентрација ЛЧ10 на локацијама „Центар“ и „Топлана“ су прекорачиле граничну вриједност прописану Уредбом о вриједностима квалитета ваздуха (Службени гласник Републике Српске број 124/12).

Измјерена вриједност концентрације дима/чађи на локацији „Центар“ је прекорачила максимално дозвољену концентрацију прописану Уредбом о вриједностима квалитета ваздуха (Службени гласник Републике Српске број 124/12).

Концентрације осталих свих мјерених загађујућих материје 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 (mbar)	температура (°C)	влажност (%)
„Центар“ (код зграде Градске управе)	0,93	998,8	-5,1	99,9
„Градска топлана“ (Сремска улица, Индустијска зона)	3,40	1021,0	1,0	95,0