

**КОНЦЕНТРАЦИЈЕ ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА У ВАЗДУХУ И МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ  
НА ПОДРУЧЈУ ГРАДА БИЈЕЉИНЕ ЗА 11.12.2023. 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)	29,76	1,23	560,75	23,96	22,23	46,19	46,24	16,34	24,13	33,17	50,75
„Градска топлана“ (Сремска улица, Индустријска зона)	15,97	0,56	563,09	18,36	1,84	20,21	32,73	68,37	<b>81,58</b>	121,82	191,35
Дневна гранична вриједност	125	5,0		85			* 120 µg/m <sup>3</sup> циљана вриједност	*25 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:**

Измјерена вриједност концентрације ЛЧ10 на локацији „Градска топлана“ је прекорачила граничну вриједност прописану Уредбом о вриједностима квалитета ваздуха (Службени гласник Републике Српске број 124/12).

Све остале 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 (mbar)	температура (°C)	влажност (%)
„Центар“ (код зграде Градске управе)	1,23	969,59	-0,12	99,90
„Градска топлана“ (Сремска улица, Индустријска зона)	2,59	1014,73	5,49	98,62