

## КОНЦЕНТРАЦИЈЕ ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА И МЕТЕОРОЛОШКИХ ПАРАМЕТАРА

### НА ПОДРУЧЈУ ГРАДА БИЈЕЉИНЕ ЗА 09.10.2018. ГОДИНЕ

локација/ загађивач	сумпорди- оксид SO <sub>2</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	угљенмо- ноксид CO (mg/m <sup>3</sup> )	азотди- оксид NO <sub>2</sub>	азотмо- ноксид NO	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> )
„Центар“ (код зграде Градске управе)	19,37	0,89	26,01	27,54	53,54	32,62	68,37	<b>86,35</b>	115,83
„Градска топлана“ (Сремска улица, Индустријска зона)	22,86	0,64	70,34	15,79	86,12	31,08	55,19	<b>88,62</b>	116,69
Дневна гранична вриједност	125	5,0	85			* 120 µg/m <sup>3</sup> циљана вриједност	*25 календарска година	50	125
Дневна толерантна вриједност		7,13	102,13					60,6	

#### 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:**

На локацији „Центар“ прекорачена је и гранична и толерантна вриједност концентрације за ЛЧ10.

На локацији „Топлана“ прекорачена је и гранична и толерантна вриједност концентрације за ЛЧ10.

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 (kPa)	температура (°C)	влажност (%)
„Центар“ (код зграде Градске управе)	0,80	1012,11	11,72	96,93
„Градска топлана“ (Сремска улица, Индустријск азна)	0,83	998,43	13,20	96,52