

## КОНЦЕНТРАЦИЈЕ ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА И МЕТЕОРОЛОШКИХ ПАРАМЕТАРА

### НА ПОДРУЧЈУ ГРАДА БИЈЕЉИНЕ ЗА 12.12.2018. 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)	38,23	1,33	23,40	35,60	59,00	13,74	27,93	34,28	38,25
„Градска топлана“ (Сремска улица, Индустријска зона)	77,12	1,36	64,54	15,05	79,59	13,25	73,43	<b>93,86</b>	110,45
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 „Топлана“ прекорачена је дневна и гранична и толерантна вриједност концентрације за ЛЧ 10 прописана 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 (kPa)	температура (°C)	влажност (%)
„Центар“ (код зграде Градске управе)	0,88	973,71	-1,49	96,14
„Градска топлана“ (Сремска улица, Индустријск азона)	0,91	993,12	2,43	90,25