

**КОНЦЕНТРАЦИЈЕ ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА У ВАЗДУХУ И МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ
НА ПОДРУЧЈУ ГРАДА БИЈЕЉИНЕ ЗА 20.10.2021. ГОДИНЕ**

локација/ загађивач	сумпорди- оксид SO ₂ (µg/m ³)	угљенмо- ноксид CO (mg/m ³)	азотди- оксид NO ₂	азотмо- ноксид NO	азотни оксиди NO _x (µg/m ³)	озон O ₃ (µg/m ³)	лебдеће честице ЛЧ2,5 (µg/m ³)	лебдеће честице ЛЧ10 (µg/m ³)	дим/чађ (µg/m ³)	угљен- диоксид CO ₂ (mg/m ³)
„Центар“ (код зграде Градске управе)	23,73	1,13	24,92	26,02	50,93	62,55	9,98	14,72	20,33	558,87
„Градска топлана“ (Сремска улица, Индустријска зона)	16,46	0,49	20,49	2,78	23,27	44,67	47,75	73,95	84,80	-
Дневна гранична вриједност	125	5,0	85			* 120 µg/m ³ циљана вриједност	*25 календарска година	50	125	

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:

Концентрација ЛЧ10 на локацији „Топлана“ је прекорачила граничну вриједност концентрације за период мјерења један дан, 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 (kPa)	температура (°C)	влажност (%)
„Центар“ (код зграде Градске управе)	1,21	1003,84	7,78	92,14
„Градска топлана“ (Сремска улица, Индустријск азна)	1,47	1014,75	12,70	72,40