

**КОНЦЕНТРАЦИЈЕ ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА У ВАЗДУХУ И МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТАРИ
НА ПОДРУЧЈУ ГРАДА БИЈЕЉИНЕ ЗА 28.10.2021. 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)	31,02	1,99	25,11	39,31	64,42	53,81	29,73	43,72	59,86	557,54
„Градска топлана“ (Сремска улица, Индустријска зона)	28,41	0,89	19,09	3,37	22,46	30,94	122,73	227,74	263,88	-
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).

Концентрација чађи на локацији „Топлана“ је прекорачила максимално дозвољену 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)	1,46	1007,51	2,43	96,82
„Градска топлана“ (Сремска улица, Индустријск азона)	1,70	1017,92	6,54	79,68