

КОНЦЕНТРАЦИЈЕ ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА У ВАЗДУХУ И МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ

НА ПОДРУЧЈУ ГРАДА БИЈЕЉИНЕ ЗА ДАНЕ 11, 12. И 13.08.2023. ГОДИНЕ

| локација/ загађивач | | сумпорди- оксид SO ₂ (µg/m ³) | угљенмо- ноксид CO (mg/m ³) | угљен- диоксид CO ₂ (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) | укупне таложне материје УТМ (mg/m ² /дан) |
|---|--------|--|--|--|-------------------------------------|-------------------------|---|---|---|--|---------------------------------|--|
| „Центар“ (код зграде Градске управе) | 11.08. | 9,76 | 0,47 | 547,52 | 31,08 | 26,40 | 57,48 | 79,89 | 2,85 | 5,84 | 7,59 | 10,90 |
| | 12.08. | 11,81 | 0,55 | 541,78 | 31,38 | 29,84 | 61,22 | 83,00 | 1,74 | 2,62 | 3,80 | 6,08 |
| | 13.08. | 12,31 | 0,54 | 545,83 | 31,73 | 30,62 | 62,35 | 87,23 | 1,21 | 1,98 | 2,88 | 4,64 |
| „Градска топлана“ (Сремска улица, Индустријска зона) | 11.08. | 6,92 | 0,31 | 531,06 | 15,93 | 3,30 | 19,23 | 66,65 | 7,46 | 8,27 | 14,10 | 21,25 |
| | 12.08. | 7,27 | 0,34 | 535,00 | 18,77 | 3,15 | 21,92 | 70,49 | 12,95 | 14,56 | 24,30 | 36,91 |
| | 13.08. | 6,84 | 0,33 | 11,00 | 16,25 | 3,71 | 19,97 | 76,44 | 17,21 | 18,91 | 32,03 | 48,91 |
| Дневна гранична вриједност | | 125 | 5,0 | | 85 | | | * 120 µg/m ³ циљана врије- дност | *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:

Све 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) | 11.08. | 1,64 | 965,90 | 16,62 | 71,84 |
| | 12.08. | 1,59 | 965,31 | 17,37 | 73,51 |
| | 13.08. | 1,88 | 965,29 | 19,06 | 68,63 |
| „Градска топлана“ (Сремска улица, Индустријск азона) | 11.08. | 2,82 | 1011,43 | 20,97 | 86,54 |
| | 12.08. | 2,76 | 1010,94 | 21,53 | 83,52 |
| | 13.08. | 3,06 | 1009,95 | 23,32 | 78,84 |