

КОНЦЕНТРАЦИЈЕ ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА У ВАЗДУХУ И МЕТЕОРОЛОШКИ ПАРАМЕТРИ

НА ПОДРУЧЈУ ГРАДА БИЈЕЉИНЕ ЗА ДАНЕ 26, 27. И 28.03.2021. 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 (mg/m ³) |
|---|--------|--|--|-------------------------------------|-------------------------|---|--|---|--|---------------------------------|---|
| „Центар“ (код зграде Градске управе) | 26.03. | 26,43 | 0,87 | 29,10 | 25,20 | 54,30 | 63,34 | 13,77 | 15,47 | 25,14 | 579,88 |
| | 27.03. | 21,32 | 0,76 | 31,12 | 23,72 | 54,84 | 70,18 | 8,24 | 9,35 | 15,04 | 581,25 |
| | 28.03. | 19,73 | 0,66 | 31,27 | 27,38 | 58,65 | 69,11 | 4,60 | 5,14 | 8,39 | 582,27 |
| „Градска топлана“ (Сремска улица, Индустријска зона) | 26.03. | 15,16 | 0,43 | 20,64 | 2,67 | 23,31 | 43,09 | 39,27 | 61,82 | 73,62 | - |
| | 27.03. | 15,15 | 0,43 | 19,62 | 3,14 | 22,76 | 40,17 | 33,19 | 48,70 | 61,09 | - |
| | 28.03. | 13,38 | 0,43 | 20,82 | 2,10 | 22,92 | 43,70 | 27,45 | 42,11 | 48,65 | - |
| 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“ 26.03.2021. је прекорачила граничну вриједност концентрације 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 (кПа) | температура (°C) | влажност (%) |
|---|--------|---------------------|----------------|------------------|--------------|
| „Центар“ (код зграде Градске управе) | 26.03. | 2,01 | 975,48 | 4,30 | 75,70 |
| | 27.03. | 4,54 | 976,08 | 8,10 | 70,83 |
| | 28.03. | 4,43 | 979,91 | 6,10 | 71,43 |
| „Градска топлана“ (Сремска улица, Индустријск а зона) | 26.03. | 2,23 | 1016,68 | 8,45 | 50,86 |
| | 27.03. | 4,63 | 1015,03 | 12,57 | 47,44 |
| | 28.03. | 4,65 | 1018,07 | 10,12 | 48,92 |