

**Концентрације загађујућих материја у ваздуху у  
мјесецу септембру 2021. године**

| 01-30.09.<br>2021. год.                                | SO <sub>2</sub><br>µg/m <sup>3</sup> | CO<br>mg/m <sup>3</sup> | NO <sub>2</sub><br>µg/m <sup>3</sup> | NO<br>µg/m <sup>3</sup> | NO <sub>x</sub><br>µg/m <sup>3</sup> | O <sub>3</sub><br>µg/m <sup>3</sup>             | PM <sub>2,5</sub><br>µg/m <sup>3</sup> | PM <sub>10</sub><br>µg/m <sup>3</sup> |
|--|--------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------|---|--|---------------------------------------|
| <b>Средња мјесечна<br/>вриједност</b>                  | 10,34                                | 0,41                    | 33,30                                | 29,41                   | 62,71                                | 75,43   | 6,61                                   | 9,99                                  |
| <b>Минимална<br/>средња<br/>дневна<br/>вриједност</b>  | 7,04                                 | 0,33                    | 27,10                                | 15,39                   | 47,85                                | 64,82   | 1,50                                   | 4,19                                  |
| <b>Максимална<br/>средња<br/>дневна<br/>вриједност</b> | 15,89                                | 0,52                    | 45,72                                | 44,87                   | 77,00                                | 84,96   | 17,13                                  | 24,76                                 |
| <b>Дневна<br/>гранична<br/>вриједност</b>              | 125                                  | 5,0                     | 85,0                                 |                         |                                      | * 120 µg/m <sup>3</sup><br>циљана<br>вриједност | *25<br>календарска<br>година           | 50                                    |

*Напомена: \*Према Уредби о вриједностима квалитета ваздуха (Службени гласник Републике Српске број 124/12) нису прописане дневне вриједности, већ је прописано сљедеће: за озон - циљана вриједност за максималну дневну осмочасовну вриједност и за ЛЧ<sub>2,5</sub> - за календарску годину.*

**КОМЕНТАР:**

Све мјерене загађујуће супстанце на датој локацији НИСУ прекорачиле граничне вриједности концентрација прописане Уредбом о вриједностима квалитета ваздуха (Службени гласник Републике Српске број 124/12).

**Метеоролошки параметри за мјесец септембар 2021. године**

| 01-30.09.<br>2021. год.                        | Притисак (kPa) | Температура (°C) | Влажност (%) |
|--|----------------|------------------|--------------|
| <b>Средња мјесечна<br/>вриједност</b>          | 979,09         | 18,73            | 75,05        |
| <b>Минимална средња<br/>дневна вриједност</b>  | 973,10         | 12,15            | 56,41        |
| <b>Максимална средња<br/>дневна вриједност</b> | 986,58         | 24,34            | 99,90        |