

## REZULTATI KVALITETA ZRAKA ZA TRI DANA

11.01.2019 - 13.01.2019

Dnevni prosjek izračunat na osnovu satnih mjerenja (u  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

| ZAGAĐUJUĆA<br>MATERIJA                | Skver                   | BKC                     | Bukinje                 | Lukavac                 | Živinice                | Mobilna: Banovići       |
|---------------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                                       | Izmjerena<br>vrijednost | Izmjerena<br>vrijednost | Izmjerena<br>vrijednost | Izmjerena<br>vrijednost | Izmjerena<br>vrijednost | Izmjerena<br>vrijednost |
| <b>Sumpordioksid (SO<sub>2</sub>)</b> |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 11.01.2019                            | 47                      | 42.2                    | 31.2                    | 28.1                    | 177.3                   | 105.5                   |
| 12.01.2019                            | 90.2                    | 101.3                   | 106                     | 72.3                    | 192.2                   | 209.1                   |
| 13.01.2019                            | 141                     | 165.6                   | 134.3                   | 109                     | 236.1                   | 277.8                   |
| <b>Azotdioksid (NO<sub>2</sub>)</b>   |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 11.01.2019                            | 30.6                    | 36.4                    | 17.9                    | 29.6                    | 31.6                    | 21.1                    |
| 12.01.2019                            | 42.5                    | 49.1                    | 34.3                    | 43.6                    | 37.3                    | 38.7                    |
| 13.01.2019                            | 50                      | 50.3                    | 36.2                    | 45.4                    | 46.4                    | 37.5                    |
| <b>Ugljenmonoksid (CO)</b>            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 11.01.2019                            | 1,481                   | 2,120                   | 1,314                   | 598                     | 2,283                   | 1,547                   |
| 12.01.2019                            | 1,847                   | 2,637                   | 1,992                   | 1,468                   | 3,040                   | 2,401                   |
| 13.01.2019                            | 2,516                   | 3,808                   | 2,356                   | 2,434                   | 3,632                   | 3,118                   |
| <b>Ozon (O<sub>3</sub>)</b>           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 11.01.2019                            | --                      | 7.7                     | --                      | 22.7                    | 17.1                    | --                      |
| 12.01.2019                            | --                      | 6.2                     | --                      | 14.4                    | 12.3                    | --                      |
| 13.01.2019                            | --                      | 7.2                     | --                      | 18.3                    | 15.1                    | --                      |
| <b>Suspendovane čestice (PM 2,5)</b>  |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 11.01.2019                            | 55.7                    | --                      | --                      | 34.6                    | --                      | 24.5                    |
| 12.01.2019                            | 93.4                    | --                      | --                      | 106.7                   | --                      | --                      |
| 13.01.2019                            | 134                     | --                      | 119.8                   | 155.9                   | --                      | 74.1                    |

**OCJENA KVALITETA ZRAKA**

Kvalitet zraka za dan 11.01.2019 godine odgovarao je kvalitetu čistog zraka na lokalitetima Skver, BKC, Bukinje, Lukavac, Mobilna: Banovići.  
Kvalitet zraka za dan 11.01.2019 godine odgovarao je kvalitetu prekomjerno zagađenog zraka na lokalitetu Živinice.

Kvalitet zraka za dan 12.01.2019 godine odgovarao je kvalitetu čistog zraka na lokalitetima Skver, BKC, Bukinje, Lukavac.  
Kvalitet zraka za dan 12.01.2019 godine odgovarao je kvalitetu prekomjerno zagađenog zraka na lokalitetima Živinice, Mobilna: Banovići.

Kvalitet zraka za dan 13.01.2019 godine odgovarao je kvalitetu čistog zraka na lokalitetu Lukavac.  
Kvalitet zraka za dan 13.01.2019 godine odgovarao je kvalitetu prekomjerno zagađenog zraka na lokalitetima Skver, BKC, Bukinje, Živinice, Mobilna: Banovići.

U skladu sa članom 17., stav 5. Zakona o izmjenama i dopunama Zakona o zaštiti zraka („Službene novine Federacije BiH“, broj: 33/03 i 4/10), prema nivou zagađenosti, s obzirom na propisane granične i tolerantne vrijednosti, utvrđene su slijedeće kategorija kvalitete zraka:

- prva kategorija kvaliteta zraka – čist ili neznatno zagađen zrak: nisu prekoračene granične vrijednosti (GV) niti za jednu zagađujuću materiju – **zelena boja**,
- druga kategorija kvaliteta zraka – umjereno zagađen zrak: prekoračene su granične vrijednosti (GV) za jednu ili više zagađujućih materija, a nisu prekoračene tolerantne vrijednosti (TV) niti za jednu zagađujuću materiju – **žuta boja**,
- treća kategorija kvaliteta zraka – prekomjerno zagađen zrak: prekoračene su tolerantne vrijednosti (TV) za jednu ili više zagađujućih materija – **crvena boja**.

NAPOMENA: Podaci za ozon (O<sub>3</sub>) i suspendovane čestice (PM<sub>2,5</sub>) nisu prikazani u odgovarajućim bojama iz razloga što za ove zagađujuće materije Pravilnik o načinu vršenja monitoringa kvaliteta zraka i definiranju vrsta zagađujućih materija, graničnih vrijednosti i drugih standarda kvaliteta zraka („Službene novine Federacije BiH“, broj: 1/12) nije definisao granične vrijednosti za 24h.

**ODGOVORNI SARADNICI**

*Aganović Kanita*

*Bosankić Anto*

*Dervišević Edin*

**MINISTARSTVO PROSTORNOG UREĐENJA**

**I ZAŠTITE OKOLICE**