

## REZULTATI KVALITETA ZRAKA ZA TRI DANA

29.01.2016 - 31.01.2016

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

| ZAGAĐUJUĆA<br>MATERIJA                | Skver                   | BKC                     | Bukinje                 | Lukavac                 | Cerik                   | 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> |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 29.01.2016                            | 270,3                   | 357,9                   | 164                     | 121,5                   | --                      | --                      |
| 30.01.2016                            | 279,1                   | 278,8                   | 111,1                   | 66,6                    | --                      | --                      |
| 31.01.2016                            | 212,9                   | 246                     | 106,1                   | 127,2                   | --                      | --                      |
| <b>Azotdioksid (NO<sub>2</sub>)</b>   |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 29.01.2016                            | 50,6                    | 56,2                    | 44,1                    | 41,8                    | 48,5                    | 23,8                    |
| 30.01.2016                            | 50,5                    | 52,3                    | 34,1                    | 32,8                    | 34,4                    | 18,8                    |
| 31.01.2016                            | 56,6                    | 53                      | 33                      | 38,3                    | 26,9                    | 12,3                    |
| <b>Ugljenmonoksid (CO)</b>            |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 29.01.2016                            | --                      | 3.844                   | 2.485                   | --                      | 1.882                   | 2.712                   |
| 30.01.2016                            | --                      | 2.854                   | 1.856                   | --                      | 1.628                   | 2.043                   |
| 31.01.2016                            | --                      | 2.562                   | 1.393                   | --                      | 1.277                   | 1.433                   |
| <b>Ozon (O<sub>3</sub>)</b>           |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 29.01.2016                            | 4,8                     | --                      | --                      | 5,3                     | 17,8                    | --                      |
| 30.01.2016                            | 5,1                     | --                      | 9,3                     | 5,9                     | 23,9                    | --                      |
| 31.01.2016                            | 6                       | --                      | 20,5                    | 11,2                    | 43,3                    | --                      |
| <b>Suspendovane čestice (PM 2,5)</b>  |                         |                         |                         |                         |                         |                         |
| 29.01.2016                            | 123,6                   | --                      | --                      | 190,8                   | --                      | --                      |
| 30.01.2016                            | 144,1                   | --                      | --                      | 143,7                   | --                      | --                      |
| 31.01.2016                            | 124,9                   | --                      | --                      | 92,3                    | --                      | --                      |

**OCJENA KVALITETA ZRAKA**

Kvalitet zraka za dan 29.01.2016 godine ne može se ocijeniti na lokalitetima Lukavac, Cerik, Mobilna: Banovići.  
Kvalitet zraka za dan 29.01.2016 godine odgovarao je kvalitetu prekomjerno zagađenog zraka na lokalitetima Skver, BKC, Bukinje.

Kvalitet zraka za dan 30.01.2016 godine ne može se ocijeniti na lokalitetima Lukavac, Cerik, Mobilna: Banovići.  
Kvalitet zraka za dan 30.01.2016 godine odgovarao je kvalitetu čistog zraka na lokalitetu Bukinje.  
Kvalitet zraka za dan 30.01.2016 godine odgovarao je kvalitetu prekomjerno zagađenog zraka na lokalitetima Skver, BKC.

Kvalitet zraka za dan 31.01.2016 godine ne može se ocijeniti na lokalitetima Cerik, Mobilna: Banovići.  
Kvalitet zraka za dan 31.01.2016 godine odgovarao je kvalitetu čistog zraka na lokalitetu Bukinje.  
Kvalitet zraka za dan 31.01.2016 godine odgovarao je kvalitetu prekomjerno zagađenog zraka na lokalitetima Skver, BKC, Lukavac.

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 kategorije 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