

REZULTATI KVALITETA ZRAKA ZA TRI DANA

30.10.2020 - 01.11.2020

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

| ZAGAĐUJUĆA MATERIJA | Skver | BKC | Bukinje | Lukavac | Živinice | Mobilna: Gračanica |
|---------------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| | Izmjerena vrijednost | Izmjerena vrijednost | Izmjerena vrijednost | Izmjerena vrijednost | Izmjerena vrijednost | Izmjerena vrijednost |
| Sumpordioksid (SO₂) | | | | | | |
| 30.10.2020 | 50.2 | 69.4 | 83 | 60.3 | 93.3 | 46.1 |
| 31.10.2020 | 24.2 | 37.8 | 28.8 | 56.5 | 116.7 | 46.7 |
| 01.11.2020 | 34.4 | 57.7 | 186.1 | 82.8 | 93.1 | 44.8 |
| Azotdioksid (NO₂) | | | | | | |
| 30.10.2020 | 22.3 | 17.1 | 19.1 | 22.2 | 18.2 | -- |
| 31.10.2020 | 20.2 | 17.2 | 15.5 | 22.9 | 22.5 | -- |
| 01.11.2020 | 14.8 | 14.6 | 15.5 | 21.2 | 12.7 | -- |
| Ugljenmonoksid (CO) | | | | | | |
| 30.10.2020 | 3,000 | 2,281 | 1,536 | 2,457 | 1,666 | -- |
| 31.10.2020 | 3,050 | 2,173 | 1,612 | 2,598 | 2,069 | -- |
| 01.11.2020 | 3,089 | 2,359 | 1,548 | 2,610 | 1,867 | -- |
| Ozon (O₃) | | | | | | |
| 30.10.2020 | 17.7 | 12.8 | -- | -- | -- | -- |
| 31.10.2020 | 17.9 | 12.2 | -- | -- | -- | -- |
| 01.11.2020 | 19.2 | 12.4 | -- | -- | -- | -- |
| Suspendovane čestice (PM 2,5) | | | | | | |
| 30.10.2020 | 34.1 | 68.6 | -- | 39.3 | 48.6 | 39.4 |
| 31.10.2020 | 30.3 | 52.8 | -- | 42.8 | 73.5 | 41.5 |
| 01.11.2020 | 37.9 | 68 | -- | 55.7 | 57.5 | 136.3 |

OCJENA KVALITETA ZRAKA

Kvalitet zraka za dan 30.10.2020 godine ne može se ocijeniti na lokalitetu Mobilna: Gračanica.
Kvalitet zraka za dan 30.10.2020 godine odgovarao je kvalitetu čistog zraka na lokalitetima Skver, BKC, Bukinje, Lukavac, Živinice.

Kvalitet zraka za dan 31.10.2020 godine ne može se ocijeniti na lokalitetu Mobilna: Gračanica.
Kvalitet zraka za dan 31.10.2020 godine odgovarao je kvalitetu čistog zraka na lokalitetima Skver, BKC, Bukinje, Lukavac, Živinice.

Kvalitet zraka za dan 01.11.2020 godine ne može se ocijeniti na lokalitetu Mobilna: Gračanica.
Kvalitet zraka za dan 01.11.2020 godine odgovarao je kvalitetu čistog zraka na lokalitetima Skver, BKC, Lukavac, Živinice.
Kvalitet zraka za dan 01.11.2020 godine odgovarao je kvalitetu prekomjerno zagađenog zraka na lokalitetu Bukinje.

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 – umjerenom 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 (O₃) i suspendovane čestice (PM_{2,5}) 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**