

REZULTATI KVALITETA ZRAKA ZA DAN

31.12.2020

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 (SO ₂) | 37.5 | 42.3 | 27.5 | 47.8 | 122.8 | -- |
| Azotdioksid (NO ₂) | 14.4 | 26.4 | 20.9 | 32.5 | 26.9 | 25.7 |
| Ugljenmonoksid (CO) | 1,771 | 1,795 | 915 | 2,646 | 1,489 | -- |
| Ozon (O ₃) | 17.7 | 15.7 | -- | -- | 14.2 | 18.8 |
| Suspendovane čestice (PM 2,5) | 51.8 | 57.5 | 35.4 | 38.8 | 61.2 | 40.5 |

OCJENA KVALITETA ZRAKA

Kvalitet zraka za dan 31.12.2020 godine ne može se ocijeniti na lokalitetu Mobilna: Gračanica.

Kvalitet zraka za dan 31.12.2020 godine odgovarao je kvalitetu čistog zraka na lokalitetima Skver, BKC, Bukinje, Lukavac, Živinice.

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 (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