

## REZULTATI KVALITETA ZRAKA ZA TRI DANA

20.11.2020 - 22.11.2020

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
<b>Sumpordioksid (SO<sub>2</sub>)</b>						
20.11.2020	32.2	38.3	13.1	18.4	65.7	25.9
21.11.2020	20.4	18.1	3.2	10.9	86	40.6
22.11.2020	23.5	38.1	37.6	36.7	107.5	46.3
<b>Azotdioksid (NO<sub>2</sub>)</b>						
20.11.2020	13.8	24.9	13.1	23.5	21.1	17
21.11.2020	15.9	28.3	9.6	22.1	25.3	21.9
22.11.2020	12.6	21.3	17.2	22.8	20.9	16.4
<b>Ugljenmonoksid (CO)</b>						
20.11.2020	605	661	376	1,960	638	--
21.11.2020	640	805	387	2,092	778	--
22.11.2020	963	1,293	596	2,388	1,127	--
<b>Ozon (O<sub>3</sub>)</b>						
20.11.2020	24.7	20.2	28.1	32.8	19.9	32.4
21.11.2020	39.2	26.2	38.4	48.9	28.7	43.8
22.11.2020	25.7	21.4	25.2	36.9	20.9	35.3
<b>Suspendovane čestice (PM 2,5)</b>						
20.11.2020	18.1	26.1	11.7	16.5	31.8	--
21.11.2020	29.1	44.9	16.3	27.5	55.8	--
22.11.2020	52	87.9	38.7	53	82.2	--

**OCJENA KVALITETA ZRAKA**

Kvalitet zraka za dan 20.11.2020 godine ne može se ocijeniti na lokalitetu Mobilna: Gračanica.

Kvalitet zraka za dan 20.11.2020 godine odgovarao je kvalitetu čistog zraka na lokalitetima Skver, BKC, Bukinje, Lukavac, Živinice.

Kvalitet zraka za dan 21.11.2020 godine ne može se ocijeniti na lokalitetu Mobilna: Gračanica.

Kvalitet zraka za dan 21.11.2020 godine odgovarao je kvalitetu čistog zraka na lokalitetima Skver, BKC, Bukinje, Lukavac, Živinice.

Kvalitet zraka za dan 22.11.2020 godine ne može se ocijeniti na lokalitetu Mobilna: Gračanica.

Kvalitet zraka za dan 22.11.2020 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 (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**