

## REZULTATI KVALITETA ZRAKA ZA TRI DANA

27.11.2020 - 29.11.2020

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>						
27.11.2020	1,198.8	2,042.5	895.8	620.5	470	71.5
28.11.2020	654.6	983.9	444	447.9	387.7	145.1
29.11.2020	58.1	49.7	21.1	34.6	113.8	45.7
<b>Azotdioksid (NO<sub>2</sub>)</b>						
27.11.2020	20.5	46.2	43.3	44.5	36.4	31.5
28.11.2020	18.1	39.6	34.9	38.2	32.8	32.5
29.11.2020	10.1	23	11.7	19	21	18
<b>Ugljenmonoksid (CO)</b>						
27.11.2020	1,279	1,443	967	2,525	1,039	--
28.11.2020	1,374	1,439	1,010	2,626	1,153	--
29.11.2020	1,127	1,383	597	2,403	1,093	--
<b>Ozon (O<sub>3</sub>)</b>						
27.11.2020	17.4	11.3	8.8	20.1	7.7	13
28.11.2020	14.4	11.5	8.6	18.5	8.2	11.9
29.11.2020	20.3	16.4	18.4	26.5	11.5	26.4
<b>Suspendovane čestice (PM 2,5)</b>						
27.11.2020	95.4	95.9	63.7	83.9	69.3	--
28.11.2020	82	85	59.1	77.5	74.2	203.4
29.11.2020	43.8	65	19.2	34.9	63.3	--

**OCJENA KVALITETA ZRAKA**

Kvalitet zraka za dan 27.11.2020 godine ne može se ocijeniti na lokalitetu Mobilna: Gračanica.

Kvalitet zraka za dan 27.11.2020 godine odgovarao je kvalitetu prekomjerno zagađenog zraka na lokalitetima Skver, BKC, Bukinje, Lukavac, Živinice.

Kvalitet zraka za dan 28.11.2020 godine odgovarao je kvalitetu prekomjerno zagađenog zraka na lokalitetima Skver, BKC, Bukinje, Lukavac, Živinice, Mobilna: Gračanica.

Kvalitet zraka za dan 29.11.2020 godine ne može se ocijeniti na lokalitetu Mobilna: Gračanica.

Kvalitet zraka za dan 29.11.2020 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**