

## REZULTATI KVALITETA ZRAKA ZA TRI DANA

15.01.2021 - 17.01.2021

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>						
15.01.2021	71.8	102.9	46.3	66.1	216.7	133.6
16.01.2021	51.9	72.8	31.8	62.9	162.6	74.6
17.01.2021	59.4	61.8	49.1	74.8	137.3	64.4
<b>Azotdioksid (NO<sub>2</sub>)</b>						
15.01.2021	24.7	36.6	33.8	43.4	42.1	44.5
16.01.2021	21.2	27.3	21.4	34.6	33.1	26.7
17.01.2021	22.5	21.6	19.1	23.4	26.7	26.8
<b>Ugljenmonoksid (CO)</b>						
15.01.2021	2,322	2,614	1,477	3,351	1,964	--
16.01.2021	1,927	2,341	1,220	2,894	1,572	--
17.01.2021	1,600	1,596	918	2,444	1,039	--
<b>Ozon (O<sub>3</sub>)</b>						
15.01.2021	21.7	16.2	20.4	--	15.4	26.9
16.01.2021	28.5	19.4	31.1	--	20.3	33.1
17.01.2021	32.8	22.4	38	--	28.3	39.6
<b>Suspendovane čestice (PM 2,5)</b>						
15.01.2021	84.1	118.2	67.8	87.2	106.3	107.9
16.01.2021	49.7	89.1	43.4	52.5	82.4	45.3
17.01.2021	36.7	49.5	23.2	28.3	56	43.5

**OCJENA KVALITETA ZRAKA**

Kvalitet zraka za dan 15.01.2021 godine odgovarao je kvalitetu čistog zraka na lokalitetima Skver, BKC, Bukinje, Lukavac.  
Kvalitet zraka za dan 15.01.2021 godine odgovarao je kvalitetu prekomjerno zagađenog zraka na lokalitetima Živinice, Mobilna: Gračanica.

Kvalitet zraka za dan 16.01.2021 godine ne može se ocijeniti na lokalitetu Mobilna: Gračanica.  
Kvalitet zraka za dan 16.01.2021 godine odgovarao je kvalitetu čistog zraka na lokalitetima Skver, BKC, Bukinje, Lukavac.  
Kvalitet zraka za dan 16.01.2021 godine odgovarao je kvalitetu prekomjerno zagađenog zraka na lokalitetu Živinice.

Kvalitet zraka za dan 17.01.2021 godine ne može se ocijeniti na lokalitetu Mobilna: Gračanica.  
Kvalitet zraka za dan 17.01.2021 godine odgovarao je kvalitetu čistog zraka na lokalitetima Skver, BKC, Bukinje, Lukavac.  
Kvalitet zraka za dan 17.01.2021 godine odgovarao je kvalitetu prekomjerno zagađenog zraka na lokalitetu 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 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