

## REZULTATI KVALITETA ZRAKA ZA TRI DANA

21.05.2021 - 23.05.2021

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

ZAGAĐUJUĆA MATERIJA	Skver	BKC	Bukinje	Lukavac	Živinice	Mobilna: Banovići
	Izmjerena vrijednost	Izmjerena vrijednost	Izmjerena vrijednost	Izmjerena vrijednost	Izmjerena vrijednost	Izmjerena vrijednost
<b>Sumpordioksid (SO<sub>2</sub>)</b>						
21.05.2021	36.1	128.7	81.1	143	57.6	24.2
22.05.2021	8.1	58.4	44.9	146	54.8	27.5
23.05.2021	15.2	77.2	45.6	156.2	56.6	29.6
<b>Azotdioksid (NO<sub>2</sub>)</b>						
21.05.2021	22.3	16.2	14.5	25.7	16.9	--
22.05.2021	22.8	15.7	15.7	38.7	22	--
23.05.2021	17.1	10.5	9.3	19.7	10.7	--
<b>Ugljenmonoksid (CO)</b>						
21.05.2021	2,059	2,639	1,079	2,168	978	--
22.05.2021	2,047	2,603	1,069	2,274	938	--
23.05.2021	1,914	2,482	1,007	2,055	880	--
<b>Ozon (O<sub>3</sub>)</b>						
21.05.2021	--	25.2	43.4	--	42.3	69.9
22.05.2021	--	24.8	38.2	--	32.7	51.5
23.05.2021	--	30.4	54.5	--	49.7	73.3
<b>Suspendovane čestice (PM 2,5)</b>						
21.05.2021	19.7	21	14.5	17.9	15.4	--
22.05.2021	20.4	17.8	15.8	29.8	14.9	23.1
23.05.2021	13.3	8.1	11.6	17.7	9.6	21.7

**OCJENA KVALITETA ZRAKA**

Kvalitet zraka za dan 21.05.2021 godine ne može se ocijeniti na lokalitetu Mobilna: Banovići.  
Kvalitet zraka za dan 21.05.2021 godine odgovarao je kvalitetu čistog zraka na lokalitetima Skver, Bukinje, Živinice.  
Kvalitet zraka za dan 21.05.2021 godine odgovarao je kvalitetu prekomjerno zagađenog zraka na lokalitetima BKC, Lukavac.

Kvalitet zraka za dan 22.05.2021 godine ne može se ocijeniti na lokalitetu Mobilna: Banovići.  
Kvalitet zraka za dan 22.05.2021 godine odgovarao je kvalitetu čistog zraka na lokalitetima Skver, BKC, Bukinje, Živinice.  
Kvalitet zraka za dan 22.05.2021 godine odgovarao je kvalitetu prekomjerno zagađenog zraka na lokalitetu Lukavac.

Kvalitet zraka za dan 23.05.2021 godine ne može se ocijeniti na lokalitetu Mobilna: Banovići.  
Kvalitet zraka za dan 23.05.2021 godine odgovarao je kvalitetu čistog zraka na lokalitetima Skver, BKC, Bukinje, Živinice.  
Kvalitet zraka za dan 23.05.2021 godine odgovarao je kvalitetu prekomjerno zagađenog zraka na lokalitetu Lukavac.

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*