

## REZULTATI KVALITETA ZRAKA ZA TRI DANA

20.10.2017 - 22.10.2017

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

ZAGAĐUJUĆA MATERIJA	Skver	BKC	Bukinje	Lukavac	Živinice	Mobilna: Teočak
	Izmjerena vrijednost	Izmjerena vrijednost	Izmjerena vrijednost	Izmjerena vrijednost	Izmjerena vrijednost	Izmjerena vrijednost
<b>Sumpordioksid (SO<sub>2</sub>)</b>						
20.10.2017	46.8	68.3	17.3	55.6	55.7	138.5
21.10.2017	70.4	83.2	17.1	72.4	45.2	160
22.10.2017	53.2	96.3	18.4	78.5	50.6	58.3
<b>Azotdioksid (NO<sub>2</sub>)</b>						
20.10.2017	34.8	36	8.3	30	26.8	0.8
21.10.2017	30	35	8.8	31.1	22.2	1.4
22.10.2017	26.7	28.7	9.5	25.2	--	0.4
<b>Ugljenmonoksid (CO)</b>						
20.10.2017	1,844	1,504	863	867	1,059	--
21.10.2017	1,820	1,631	906	821	1,094	--
22.10.2017	1,817	1,353	974	944	1,197	--
<b>Ozon (O<sub>3</sub>)</b>						
20.10.2017	20.4	--	--	--	23.4	60.2
21.10.2017	20.3	--	--	--	25.9	49.5
22.10.2017	18.3	--	--	--	21.9	49.5
<b>Suspendovane čestice (PM 2,5)</b>						
20.10.2017	42.7	50.1	28.1	58.8	52.6	23
21.10.2017	46.7	55.6	33.4	58.6	59.5	17.4
22.10.2017	47	47.6	40.9	65.8	70.6	23.6

**OCJENA KVALITETA ZRAKA**

Kvalitet zraka za dan 20.10.2017 godine odgovarao je kvalitetu čistog zraka na lokalitetima Skver, BKC, Bukinje, Lukavac, Živinice.  
Kvalitet zraka za dan 20.10.2017 godine odgovarao je kvalitetu prekomjerno zagađenog zraka na lokalitetu Mobilna: Teočak.

Kvalitet zraka za dan 21.10.2017 godine odgovarao je kvalitetu čistog zraka na lokalitetima Skver, BKC, Bukinje, Lukavac, Živinice.  
Kvalitet zraka za dan 21.10.2017 godine odgovarao je kvalitetu prekomjerno zagađenog zraka na lokalitetu Mobilna: Teočak.

Kvalitet zraka za dan 22.10.2017 godine ne može se ocijeniti na lokalitetima Živinice, Mobilna: Teočak.  
Kvalitet zraka za dan 22.10.2017 godine odgovarao je kvalitetu čistog zraka na lokalitetima Skver, BKC, Bukinje, 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 – **zeleno 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 – **crveno 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**