

REZULTATI KVALITETA ZRAKA ZA TRI DANA

18.12.2020 - 20.12.2020

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
Sumpordioksid (SO₂)						
18.12.2020	68.1	91.5	139	71.7	150.5	42.4
19.12.2020	59.2	100.6	278.2	257.5	88.8	148.2
20.12.2020	46.8	58.3	120.7	162.4	79.5	112.7
Azotdioksid (NO₂)						
18.12.2020	13.9	30.3	28.6	29.2	32.6	26.5
19.12.2020	13.4	22.3	26	26.9	20.2	28.9
20.12.2020	9.8	18.4	18.2	19.7	15	20.8
Ugljenmonoksid (CO)						
18.12.2020	3,036	3,243	2,301	3,762	2,597	--
19.12.2020	1,232	1,335	878	2,353	1,077	--
20.12.2020	1,677	1,722	1,087	2,743	1,133	--
Ozon (O₃)						
18.12.2020	12.4	11.4	8.4	16.6	7.4	8.3
19.12.2020	15.7	14.5	11.5	19.9	13.6	10.2
20.12.2020	15.3	13.8	11.4	19.9	13.2	11.9
Suspendovane čestice (PM 2,5)						
18.12.2020	147.8	161.2	118.5	107	141.3	70.8
19.12.2020	27.5	47.5	22.9	31.3	44.4	43.4
20.12.2020	63.4	77.4	46.4	69.3	52.3	59.7

OCJENA KVALITETA ZRAKA

Kvalitet zraka za dan 18.12.2020 godine ne može se ocijeniti na lokalitetu Mobilna: Gračanica.
Kvalitet zraka za dan 18.12.2020 godine odgovarao je kvalitetu čistog zraka na lokalitetima Skver, BKC, Lukavac.
Kvalitet zraka za dan 18.12.2020 godine odgovarao je kvalitetu prekomjerno zagađenog zraka na lokalitetima Bukinje, Živinice.

Kvalitet zraka za dan 19.12.2020 godine odgovarao je kvalitetu čistog zraka na lokalitetima Skver, BKC, Živinice.
Kvalitet zraka za dan 19.12.2020 godine odgovarao je kvalitetu prekomjerno zagađenog zraka na lokalitetima Bukinje, Lukavac, Mobilna: Gračanica.

Kvalitet zraka za dan 20.12.2020 godine ne može se ocijeniti na lokalitetu Mobilna: Gračanica.
Kvalitet zraka za dan 20.12.2020 godine odgovarao je kvalitetu čistog zraka na lokalitetima Skver, BKC, Bukinje, Živinice.
Kvalitet zraka za dan 20.12.2020 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 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 (O₃) i suspendovane čestice (PM_{2,5}) 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