

REZULTATI MJERENJA KONCENTRACIJE LEBDEĆIH ČESTICA NA PODRUČJU GRADA BANJA LUKA – 31.01.2020 - 07.02.2020. GODINE

Period mjerenja	PM 2.5*			PM 10*			PM 10 – granična 24 h vrijednost
	BAS EN 12341:2015 standardna gravimetrijska metoda			BAS EN 12341:2015 standardna gravimetrijska metoda			
	Paprikovac	Borik	Centar	Paprikovac	Borik	Centar	
	Paprikovac	Borik	Centar	Paprikovac	Borik	Centar	50 µg/m³
31.01.2020.	13.15	13.49	14.28	20.07	21.62	22.86	
01.02.2020.	25.52	26.58	28.81	40.33	42.75	45.83	
02.02.2020.	8.21	8.75	9.43	13.22	14.47	15.21	
03.02.2020.	22.57	23.11	25.75	36.01	37.59	40.86	
04.02.2020.	16.55	17.86	18.88	26.48	28.59	30.09	
05.02.2020.	10.24	15.68	12.13	16.46	17.39	18.95	

Kvalitet vazduha:

Na osnovu rezultata merenja koncentracije lebdećih čestica u Gradu Banja Luka na lokacijama Paprikovac, Borik i Centar, za period mjerenja 31.01.2020- 07.02.2020. godine kvalitet vazduha je bio sljedeći:

Lokacija Paprikovac: Sve vrijeme mjerenja kvalitet vazduha se nalazio u I kategoriji.

Lokacija Borik Sve vrijeme mjerenja kvalitet vazduha se nalazio u I kategoriji.

Lokacija Centar Sve vrijeme mjerenja kvalitet vazduha se nalazio u I kategoriji.

Napomena:

Podaci dobijeni mjerenjem imisionih koncentracija zagađujućih materija u vazduhu u Gradu Banja Luka porede se sa graničnim i tolerantnim vrijednostima definisanim Uredbom o vrijednostima kvaliteta vazduha (Sl. glasnik RS, br. 124/12).

Odredbama definisanim u članu 21. Zakona o zaštiti vazduha (Sl. Glasnik RS, br. 124/11) utvrđene se sljedeće kategorije kvaliteta vazduha:

- prva kategorija – čist ili neznatno zagađen vazduh gdje nisu prekoračene granične vrijednosti nivoa ni za jednu zagađujuću materiju,
- druga kategorija – umjeren zagađen vazduh gdje su prekoračene granične vrijednosti nivoa za jednu ili više zagađujućih materija, ali nisu prekoračene tolerantne vrijednosti ni jedne zagađujuće materije,
- treća kategorija – prekomjerno zagađen vazduh gdje su prekoračene tolerantne vrijednosti za jednu ili više zagađujućih materija.