

REZULTATI MJERENJA KONCENTRACIJE LEBDEĆIH ČESTICA NA PODRUČJU GRADA BANJA LUKA – 03.01.2020 - 09.01.2020. 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	
03.01.2020.	92.10	95.67	101.31	142.60	150.91	165.40	50 µg/m³
04.01.2020.	99.10	103.37	114.35	160.83	166.35	183.09	
05.01.2020.	9.66	17.09	18.82	26.10	27.45	28.85	
06.01.2020.	39.86	42.25	45.54	64.62	66.73	72.27	
07.01.2020.	46.34	50.20	52.41	74.67	79.81	85.61	
08.01.2020.	60.79	67.62	70.41	100.99	106.39	116.87	
09.01.2020.	54.69	59.83	64.11	92.98	97.04	106.35	

Kvalitet vazduha:

Na osnovu rezultata merenja koncentracije lebdećih čestica u Gradu Banja Luka na lokacijama Paprikovac, Borik i Centar, za period mjerenja 03.01.2020- 09.01.2020. godine kvalitet vazduha je bio sljedeći:

Lokacija Paprikovac: Kvalitet vazduha je bio u I kategoriji 05.01.2020. godine. Preostalih dana koncentracija lebdećih čestica je prelazila tolerantnu vrijednost definisanu Uredbom o vrijednostima kvaliteta vazduha (Sl. glasnik RS, br. 124/12) te se kvalitet vazduha nalazio u III kategoriji

Lokacija Borik: Kvalitet vazduha je bio u I kategoriji 05.01.2020. godine. Preostalih dana koncentracija lebdećih čestica je prelazila tolerantnu vrijednost definisanu Uredbom o vrijednostima kvaliteta vazduha (Sl. glasnik RS, br. 124/12) te se kvalitet vazduha nalazio u III kategoriji

Lokacija Centar: Kvalitet vazduha je bio u I kategoriji 05.01.2020. godine. Preostalih dana koncentracija lebdećih čestica je prelazila tolerantnu vrijednost definisanu Uredbom o vrijednostima kvaliteta vazduha (Sl. glasnik RS, br. 124/12) te se kvalitet vazduha nalazio u III 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 – umjereno 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 gde su prekoračene tolerantne vrijednosti za jednu ili više zagađujućih materija.