

REZULTATI MJERENJA KONCENTRACIJE LEBDEĆIH ČESTICA NA PODRUČJU GRADA BANJA LUKA – 27.11.2020 – 04.12.2020. 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	
27.11.2020.	40.66	41.97	42.04	52.19	54.87	58.37	50 µg/m ³
28.11.2020.	33.78	34.87	34.93	42.75	43.65	48.50	
29.11.2020.	33.65	34.74	34.79	42.86	44.45	48.31	
30.11.2020.	64.09	66.16	66.27	82.01	83.73	92.02	
01.12.2020.	70.34	72.61	72.73	90.87	93.92	100.98	
02.12.2020.	32.07	33.11	33.16	40.67	42.36	46.05	
03.12.2020.	33.86	34.95	35.01	43.12	44.72	48.60	

Kvalitet vazduha:

Na osnovu rezultata merenja koncentracije lebdećih čestica u Gradu Banja Luka na lokacijama Paprikovac, Borik i Centar, za period mjerenja 27.11.2020 - 04.12.2020. godine kvalitet vazduha je bio sljedeći:

Lokacija Paprikovac: Kvalitet vazduha je sve vrijeme bio u I kategoriji osim 27.11.2020. godine kada je koncentracija lebdećih čestica prelazila graničnu vrijednost definisanu Uredbom o vrijednostima kvaliteta vazduha (Sl. glasnik RS, br. 124/12) te se kvalitet vazduha nalazio u II kategoriji. Dana 30.11. i 01.12.2020. godine koncentracija lebdećih čestica je prelazila tolerantnu vrijednost te se kvalitet vazduha nalazio u III kategoriji.

Lokacija Borik: Kvalitet vazduha je sve vrijeme bio u I kategoriji osim 27.11.2020. godine kada je koncentracija lebdećih čestica prelazila graničnu vrijednost definisanu Uredbom o vrijednostima kvaliteta vazduha (Sl. glasnik RS, br. 124/12) te se kvalitet vazduha nalazio u II kategoriji. Dana 30.11. i 01.12.2020. godine koncentracija lebdećih čestica je prelazila tolerantnu vrijednost te se kvalitet vazduha nalazio u III kategoriji.

Lokacija Centar Kvalitet vazduha je sve vrijeme bio u I kategoriji osim 27.11.2020. godine kada je koncentracija lebdećih čestica prelazila graničnu vrijednost definisanu Uredbom o vrijednostima kvaliteta vazduha (Sl. glasnik RS, br. 124/12) te se kvalitet vazduha nalazio u II kategoriji. Dana 30.11. i 01.12.2020. godine koncentracija lebdećih čestica je prelazila tolerantnu vrijednost 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 gdje su prekoračene tolerantne vrijednosti za jednu ili više zagađujućih materija.