REZULTATI KONTINUIRANOG MJERENJA AEROZAGAĐENOSTI NA PODRUČJU GRADA BANJA LUKA ZA 15.01.2020. GODINE

Lokacija / Analizirani polutanti	CO* (mg/m³)				SO_2* (µg/m³)				O_3* (µg/m³)		NO_X* (µg/m³)	NO* (µg/m³)	NO_2* (µg/m³)			
	BAS EN 14626:2013 nedisperzivna infracrvena spekroskopija				BAS EN 14212:2013 ultravioletna fluorescencija				BAS EN 14625:2013 ultravioletna fotometrija		BAS EN 14211:2013 hemiluminiscencija					
Granične i tolerantne vrijednosti definisane Uredbom o vrijednostima kvaliteta vazduha (Sl. glasnik RS, br. 124/12)	Izmjerena vrijednost		Granična vrijednost		Izmjerena vrijednost		Granična vrijednost		Izmjerena vrijednost	Ciljana vrijednost	Izmjerena vrijednost	Izmjerena vrijednost	Izmjerena vrijednost		Granična vrijednost	
	24h	8h	24h	8h	24 h	Max 1 h	24 h	1 h	24 h	24 h	24 h	24 h	24 h	Max 1 h	24	1 h
PAPRIKOVAC	3.04	3.29	5 mg/m³	10 mg/m³	9.55	22.41	125 µg/m³	350 µg/m³	7.07	120 µg/m³	181.76	127.64	54.12	115.34	85 µg/m³	150 µg/m³
BORIK	3.22	3.48			8.48	20.96			7.49		175.39	124.82	50.57	107.62		
CENTAR	3.27	3.54			9.13	21.83			7.60		174.85	122.49	52.36	111.46		

Kvalitet vazduha:

- ***Na osnovu rezultata merenja na lokacijama Paprikovac, Borik i Centar, u Gradu Banja Luka za dan 15.01.2020. godine može se zaključiti da je kvalitet vazduha bio 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:

a) prva kategorija – čist ili neznatno zagađen vazduh gdje nisu prekoračene granične vrijednosti nivoa ni za jednu zagađujuću materiju,
b) 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,
c) treća kategorija – prekomjerno zagađen vazduh gde su prekoračene tolerantne vrijednosti za jednu ili više zagađujućih materija

** Norme označene sa * su iz akreditovanog područja*