

REZULTATI KONTINUIRANOG MJERENJA AEROZAGAĐENOSTI NA PODRUČJU GRADA BANJA LUKA ZA 19.02.2021. 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 spektroskopija		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	1.13	1.08	5 mg/m³	10 mg/m³	6.09	13.04	125 µg/m³	350 µg/m³	30.11	120 µg/m³	49.62	21.62	28.00	77.24	85 µg/m³	150 µg/m³
BORIK	1.33	1.28			5.45	12.62			21.27		60.95	29.27	31.68	84.65		
CENTAR	1.72	1.64			4.99	12.22			25.52		66.42	33.67	32.76	90.37		

Kvalitet vazduha:

- Na osnovu rezultata mjerenja datih parametara na lokacijama Paprikovac, Borik i Centar, u Gradu Banja Luka za dan 19.02.2021. 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 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 nijedne zagađujuće materije,
- treća kategorija – prekomjerno zagađen vazduh gde su prekoračene tolerantne vrijednosti za jednu ili više zagađujućih materija

REZULTATI KONTINUIRANOG MJERENJA AEROZAGAĐENOSTI NA PODRUČJU GRADA BANJA LUKA ZA 20.02.2021. GODINE

Lokacija / Analizirani polutanti	CO* (mg/m³)		SO₂* (µg/m³)				O₃* (µg/m³)		NOₓ* (µg/m³)	NO* (µg/m³)	NO₂* (µg/m³)					
	BAS EN 14626:2013 nedisperzivna infracrvena spektroskopija				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	1.31	1.26	5 mg/m³	10 mg/m³	5.35	10.87	125 µg/m³	350 µg/m³	27.63	120 µg/m³	43.94	5.75	38.19	109.46	85 µg/m³	150 µg/m³
BORIK	1.19	1.14			6.76	13.38			23.02		39.54	6.51	33.03	98.56		
CENTAR	1.48	1.42			5.85	12.21			18.42		49.70	6.76	42.94	118.98		

Kvalitet vazduha:

- Na osnovu rezultata mjerenja datih parametara na lokacijama Paprikovac, Borik i Centar, u Gradu Banja Luka za dan 20.02.2021. 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:

- 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

REZULTATI KONTINUIRANOG MJERENJA AEROZAGAĐENOSTI NA PODRUČJU GRADA BANJA LUKA ZA 21.02.2021. GODINE

Lokacija / Analizirani polutanti	CO* (mg/m³)		SO₂* (µg/m³)				O₃* (µg/m³)		NOₓ* (µg/m³)	NO* (µg/m³)	NO₂* (µg/m³)					
	BAS EN 14626:2013 nedisperzivna infracrvena spektroskopija				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	1.63	1.41	5 mg/m³	10 mg/m³	9.71	16.51	125 µg/m³	350 µg/m³	12.24	120 µg/m³	54.20	16.77	37.43	88.14	85 µg/m³	150 µg/m³
BORIK	1.77	1.53			6.61	13.90			13.60		59.83	19.54	40.29	95.67		
CENTAR	2.00	1.73			8.09	15.01			18.83		57.91	22.05	35.86	82.28		

Kvalitet vazduha:

- Na osnovu rezultata mjerenja datih parametara na lokacijama Paprikovac, Borik i Centar, u Gradu Banja Luka za dan 21.02.2021. 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:

- 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