

REZULTATI KONTINUIRANOG MJERENJA AEROZAGAĐENOSTI NA PODRUČJU GRADA BANJA LUKA ZA 25.12.2020. 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 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	0.46	0,42	5 mg/m³	10 mg/m³	5.65	7.61	125 µg/m³	350 µg/m³	15.08	120 µg/m³	23.23	4.13	19.10	53.09	85 µg/m³	150 µg/m³
BORIK	0.39	0,35			6.93	9.42			13.81		26.29	3.81	22.48	57.08		
CENTAR	0.50	0,46			6.42	8.51			12.48		25.14	4.00	21.14	54.73		

Kvalitet vazduha:

- Na osnovu rezultata mjerenja datih parametara na lokacijama Paprikovac, Borik i Centar, u Gradu Banja Luka za dan 25.12.2020. 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:

- 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

REZULTATI KONTINUIRANOG MJERENJA AEROZAGAĐENOSTI NA PODRUČJU GRADA BANJA LUKA ZA 26.12.2020. 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	0.95	0.87	5 mg/m³	10 mg/m³	5.38	7.82	125 µg/m³	350 µg/m³	10.83	120 µg/m³	27.24	5.95	21.30	44.46	85 µg/m³	150 µg/m³
BORIK	1.05	0.96			4.96	7.89			12.02		28.01	5.90	22.10	42.55		
CENTAR	1.01	0.93			5.13	8.11			11.66		29.36	6.15	23.21	43.84		

Kvalitet vazduha:

- Na osnovu rezultata mjerenja datih parametara na lokacijama Paprikovac, Borik i Centar, u Gradu Banja Luka za dan 26.12.2020. 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:

- 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 27.12.2020. 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	0.86	0.85	5 mg/m³	10 mg/m³	12.92	20.87	125 µg/m³	350 µg/m³	13.74	120 µg/m³	15.63	1.74	13.89	20.15	85 µg/m³	150 µg/m³
BORIK	0.90	0.89			11.34	25.36			13.35		13.59	1.53	12.05	19.14		
CENTAR	0.82	0.81			14.69	23.99			15.01		15.95	1.44	14.50	21.03		

Kvalitet vazduha:

- Na osnovu rezultata mjerenja datih parametara na lokacijama Paprikovac, Borik i Centar, u Gradu Banja Luka za dan 27.12.2020. 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:

- 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