

Tabela br. 1 Rezultati kontinuiranog mjerenja aerozagađenosti na lokaciji naselja Paprikovac u novembru (01.11-30.11.) 2018. godine

Analizirani polutanti	CO (mg/m ³)	SO ₂ (µg/m ³)	O ₃ (µg/m ³)	NO (µg/m ³)	NO ₂ (µg/m ³)	NO _x (µg/m ³)	Čađ	PM2,5* (µg/m ³)	PM10* (µg/m ³)
	BAS EN 14626:2013 nedisperzivna infracrvena spektroskopija	BAS EN 14212:2013 ultravioletna fluorescencija	BAS EN 14625:2013 ultravioletna fotometrija	BAS EN 14211:2013 hemiluminiscencija					
Broj mjerenja	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Srednja mjesečna vrijednost	0.69	4.84	16.46	19.08	18.12	37.20	15.33	21.42	30.67
Minimalna srednja dnevna vrijednost u toku mjeseca	0.32	1.40	2.69	2.16	8.58	13.11	10.44	12.80	20.88
Maksimalna srednja dnevna vrijednost u toku mjeseca	1.94	12.90	31.41	52.89	27.50	72.66	19.47	30.16	38.94
Kategorija kvaliteta [#]	I	I	-	-	I	-	-	-	I

[#]Prema članu 21. Zakona o zaštiti vazduha (Sl. glasnik RS, br. 124/11)

* Indikativna mjerenja

Tabela br. 2 Rezultati kontinuiranog mjerenja aerozagađenosti na lokaciji naselja Borik u novembru (01.11-30.11.) 2018. godine

Analizirani polutanti	CO (mg/m ³)	SO ₂ (µg/m ³)	O ₃ (µg/m ³)	NO (µg/m ³)	NO ₂ (µg/m ³)	NO _x (µg/m ³)	Čađ	PM _{2,5} * (µg/m ³)	PM ₁₀ * (µg/m ³)
	BAS EN 14626:2013 nedisperzivna infracrvena spektroskopija	BAS EN 14212:2013 ultravioletna fluorescencija	BAS EN 14625:2013 ultravioletna fotometrija	BAS EN 14211:2013 hemiluminiscencija					
Broj mjerenja	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Srednja mjesečna vrijednost	0.73	5.20	14.59	20.41	17.80	38.21	16.77	19.25	33.01
Minimalna srednja dnevna vrijednost u toku mjeseca	0.34	1.50	2.34	2.26	9.16	13.08	9.03	10.58	19.58
Maksimalna srednja dnevna vrijednost u toku mjeseca	2.06	13.78	27.38	57.24	29.38	75.28	22.01	26.93	44.08
Kategorija kvaliteta [#]	I	I	-	-	I	-	-	-	I

[#] Prema članu 21. Zakona o zaštiti vazduha (Sl. glasnik RS, br. 124/11)

* Indikativna mjerenja

Tabela br. 3 Rezultati kontinuiranog mjerenja aerozagađenosti na lokaciji naselja Centar u novembru (01.11-30.11.) 2018. godine

Analizirani polutanti	CO (mg/m ³)	SO ₂ (µg/m ³)	O ₃ (µg/m ³)	NO (µg/m ³)	NO ₂ (µg/m ³)	NO _x (µg/m ³)	Čađ	PM2,5* (µg/m ³)	PM10* (µg/m ³)
	BAS EN 14626:2013 nedisperzivna infracrvena spektroskopija	BAS EN 14212:2013 ultravioletna fluorescencija	BAS EN 14625:2013 ultravioletna fotometrija	BAS EN 14211:2013 hemiluminiscencija					
Broj mjerenja	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Srednja mjesečna vrijednost	0.77	6.19	13.00	24.88	21.86	46.74	15.26	22.43	30.95
Minimalna srednja dnevna vrijednost u toku mjeseca	0.36	1.79	2.14	2.77	11.33	15.97	8.81	12.33	17.62
Maksimalna srednja dnevna vrijednost u toku mjeseca	2.15	16.48	25.03	70.00	36.31	92.04	21.57	31.37	43.14
Kategorija kvaliteta [#]	I	I	-	-	I	-	-	-	I

Prema članu 21. Zakona o zaštiti vazduha (Sl. glasnik RS, br. 124/11)

* Indikativna mjerenja

Tabela br. 4 Srednje vrijednosti osnovnih meteoroloških parametara na lokaciji naselja Paprikovac u novembru (01.11-30.11.) 2018. godine

Datum	Brzina vjetra (m/s)	Smjer vjetra (°)	Temperatura (°C)	Pritisak (mbar)
Srednja mjesečna vrijednost	1	142	9	1019.8
Min. srednja dnevna vrij. u toku mjeseca	1	-	-3	1001.1
Maks. srednja dnevna vrij.u toku mjeseca	4	-	19	1030.7

Tabela br. 5 Srednje vrijednosti osnovnih meteoroloških parametara na lokaciji naselja Borik u novembru (01.11-30.11.) 2018. godine

Datum	Brzina vjetra (m/s)	Smjer vjetra (°)	Temperatura (°C)	Pritisak (mbar)
Srednja mjesečna vrijednost	1.3	129.5	10.3	1010.1
Min. srednja dnevna vrij. u toku mjeseca	0.7	-	-3.3	991.1
Maks. srednja dnevna vrij.u toku mjeseca	4.3	-	19.0	1022.0

Tabela br. 6 Srednje vrijednosti osnovnih meteoroloških parametara na lokaciji naselja Centar u novembru (01.11-30.11.) 2018. godine

Datum	Brzina vjetra (m/s)	Smjer vjetra (°)	Temperatura (°C)	Pritisak (mbar)
Srednja mjesečna vrijednost	1.7	137.3	14	1021
Min. srednja dnevna vrij. u toku mjeseca	1.0	-	10	1002
Maks. srednja dnevna vrij.u toku mjeseca	4.8	-	20	1032

* Indikativna mjerenja

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,