

Tabela br. 1. Rezultati kontinuiranog mjerenja aerozagađenosti na lokaciji naselja Paprikovac u oktobru 2022. 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	31	31	31	31	31	31	31	31	31
Srednja mjesečna vrijednost	0.83	11.41	18.44	20.57	15.46	36.07	18.22	29.44	36.90
Minimalna srednja dnevna vrijednost u toku mjeseca	0.48	7.47	8.43	4.76	10.04	17.88	2.88	4.68	5.82
Maksimalna srednja dnevna vrijednost u toku mjeseca	1.36	17.01	32.95	40.97	27.72	64.14	36.62	59.79	73.98

Tabela br. 2. Rezultati kontinuiranog mjerenja aerozagađenosti na lokaciji naselja Borik u oktobru 2022. 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	31	31	31	31	31	31	31	31	31
Srednja mjesečna vrijednost	0.79	11.69	18.61	20.34	15.09	35.30	20.78	30.24	41.85
Minimalna srednja dnevna vrijednost u toku mjeseca	0.47	7.80	8.82	4.63	9.40	16.76	3.22	4.79	6.60
Maksimalna srednja dnevna vrijednost u toku mjeseca	1.24	17.53	35.01	43.14	26.02	62.86	42.09	61.56	85.01

Tabela br. 3. Rezultati kontinuiranog mjerenja aerozagađenosti na lokaciji naselja Centar u oktobru 2022. 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	31	31	31	31	31	31	31	31	31
Srednja mjesečna vrijednost	0.80	11.74	18.58	21.48	15.45	35.72	19.47	29.82	38.95
Minimalna srednja dnevna vrijednost u toku mjeseca	0.46	8.13	8.50	4.93	9.69	16.19	3.14	4.70	6.29
Maksimalna srednja dnevna vrijednost u toku mjeseca	1.28	19.08	33.48	44.59	26.86	66.14	39.04	61.16	78.09

Tabela br. 4. Srednje vrijednosti osnovnih meteoroloških parametara na lokaciji naselja Paprikovac u oktobru 2022. godine

Datum	Brzina vjetra (m/s)	Smjer vjetra (°)	Temperatura (°C)	Pritisak (mbar)
Srednja mjesečna vrijednost	1.19	106	13	1023
Maks. srednja dnevna vrij. u toku mjeseca	2.26	-	17	1029
Min. srednja dnevna vrij.u toku mjeseca	0.87	-	10	1014

Tabela br. 5. Srednje vrijednosti osnovnih meteoroloških parametara na lokaciji naselja Borik u oktobru 2022. godine

Datum	Brzina vjetra (m/s)	Smjer vjetra (°)	Temperatura (°C)	Pritisak (mbar)
Srednja mjesečna vrijednost	1.12	86	13	1014
Maks. srednja dnevna vrij. u toku mjeseca	2.12	-	17	1034
Min. srednja dnevna vrij.u toku mjeseca	0.82	-	10	994

Tabela br. 6. Srednje vrijednosti osnovnih meteoroloških parametara na lokaciji naselja Centar u oktobru 2022. godine

Datum	Brzina vjetra (m/s)	Smjer vjetra (°)	Temperatura (°C)	Pritisak (mbar)
Srednja mjesečna vrijednost	1.06	96	14	1018
Maks. srednja dnevna vrij. u toku mjeseca	2.00	-	17	1032
Min. srednja dnevna vrij.u toku mjeseca	0.79	-	10	1004

Kvalitet vazduha u Gradu Banja Luka, oktobar 2022. godine:

Na osnovu rezultata merenja na lokacijama Paprikovac, Borik i Centar, u Gradu Banja Luka kvalitet vazduha u oktobru 2022. godine je bio:

- **Lokacija Paprikovac:** Na osnovu rezultata mjerenja datih parametara, na lokaciji naselja Paprikovac, u Gradu Banja Luka kvalitet vazduha u mjesecu oktobru 2022. godine je bio u I kategoriji osim: 12,13, 14, 15, 18. i 21.10.2022. godine kada je koncentracija lebdećih čestica prelazila graničnu vrijednost definisanu Uredbom o vrijednostima kvaliteta vazduha (Sl. glasnik RS, br. 124/12).
- **Lokacija Borik:** Na osnovu rezultata mjerenja datih parametara, na lokaciji naselja Borik u Gradu Banja Luka kvalitet vazduha u mjesecu oktobru 2022. godine je bio u I kategoriji osim: 09, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 29. i 30.10.2022. godine kada je koncentracija lebdećih čestica prelazila graničnu vrijednost definisanu Uredbom o vrijednostima kvaliteta vazduha (Sl. glasnik RS, br. 124/12).
- **Lokacija Centar:** Na osnovu rezultata mjerenja datih parametara, na lokaciji naselja Centar u Gradu Banja Luka kvalitet vazduha u mjesecu oktobru 2022. godine je bio u I kategoriji osim: 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 21, 22, 29. i 30.10.2022. godine kada je koncentracija lebdećih čestica prelazila graničnu vrijednost definisanu Uredbom o vrijednostima kvaliteta vazduha (Sl. glasnik RS, br. 124/12).