

Tabela br. 1. Rezultati kontinuiranog mjerenja aerozagađenosti na lokaciji naselja Paprikovac u julu 2021. 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	0,26	11,71	73,58	3,31	7,97	11,29	7,57	12,28	15,37
Minimalna srednja dnevna vrijednost u toku mjeseca	0,17	4,04	25,91	1,63	2,58	4,33	2,76	4,51	5,58
Maksimalna srednja dnevna vrijednost u toku mjeseca	0,40	34,47	117,02	8,32	19,51	24,51	13,68	22,44	28,05

Tabela br. 2. Rezultati kontinuiranog mjerenja aerozagađenosti na lokaciji naselja Borik u julu 2021. 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	0,25	11,06	67,54	3,36	7,77	11,14	8,11	12,46	16,33
Minimalna srednja dnevna vrijednost u toku mjeseca	0,21	3,84	23,37	1,62	2,46	4,73	2,98	4,57	6,10
Maksimalna srednja dnevna vrijednost u toku mjeseca	0,42	32,89	94,94	7,95	18,50	24,14	14,85	22,73	29,71

Tabela br. 3. Rezultati kontinuiranog mjerenja aerozagađenosti na lokaciji naselja Centar u julu 2021. 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	31	31	31	31	31	31	31	31	31
Srednja mjesečna vrijednost	0,28	10,93	73,12	3,51	7,99	11,50	8,74	12,63	17,48
Minimalna srednja dnevna vrijednost u toku mjeseca	0,20	3,31	28,16	1,52	2,85	4,85	3,21	4,63	6,42
Maksimalna srednja dnevna vrijednost u toku mjeseca	0,43	28,50	97,12	8,81	17,26	22,43	15,94	22,98	31,87

Tabela br. 4. Srednje vrijednosti osnovnih meteoroloških parametara na lokaciji naselja Paprikovac u julu 2021. godine

Datum	Brzina vjetra (m/s)	Smjer vjetra (°)	Temperatura (°C)	Pritisak (mbar)
Srednja mjesečna vrijednost	1,79	146	24	1011
Maks. srednja dnevna vrij. u toku mjeseca	2,60	-	29	1020
Min. srednja dnevna vrij.u toku mjeseca	1,29	-	20	989

Tabela br. 5. Srednje vrijednosti osnovnih meteoroloških parametara na lokaciji naselja Borik u julu 2021. godine

Datum	Brzina vjetra (m/s)	Smjer vjetra (°)	Temperatura (°C)	Pritisak (mbar)
Srednja mjesečna vrijednost	1,69	126	24	1003
Maks. srednja dnevna vrij. u toku mjeseca	2,44	-	31	1021
Min. srednja dnevna vrij.u toku mjeseca	1,21	-	19	973

Tabela br. 6. Srednje vrijednosti osnovnih meteoroloških parametara na lokaciji naselja Centar u julu 2021. godine

Datum	Brzina vjetra (m/s)	Smjer vjetra (°)	Temperatura (°C)	Pritisak (mbar)
Srednja mjesečna vrijednost	1,61	136	25	1007
Maks. srednja dnevna vrij. u toku mjeseca	2,35	-	31	1020
Min. srednja dnevna vrij.u toku mjeseca	1,14	-	19	983

Kvalitet vazduha u Gradu Banja Luka, jul 2021. godine:

Na osnovu rezultata merenja na lokacijama Paprikovac, Borik i Centar, u Gradu Banja Luka kvalitet vazduha u julu 2021. godine je bio:

- **Lokacija Paprikovac:** Na osnovu rezultata merenja datih parametara, na lokaciji naselja Paprikovac, u Gradu Banja Luka kvalitet vazduha u mjesecu julu 2021. godine je sve vrijeme bio u I kategoriji.
- **Lokacija Borik:** Na osnovu rezultata merenja datih parametara, na lokaciji naselja Borik, u Gradu Banja Luka kvalitet vazduha u mjesecu julu 2021. godine je sve vrijeme bio u I kategoriji.
- **Lokacija Centar:** Na osnovu rezultata merenja datih parametara, na lokaciji Centar Grada u Gradu Banja Luka kvalitet vazduha u mjesecu julu 2021. godine je sve vrijeme bio u I kategoriji.