

Tabela br. 1. Rezultati kontinuiranog mjerenja aerozagađenosti na lokaciji naselja Paprikovac u junu 2021. godine

Analizirani polutanti	CO (mg/m <sup>3</sup> )	SO <sub>2</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	O <sub>3</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	NO (µg/m <sup>3</sup> )	NO <sub>2</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	NO <sub>x</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	Čađ	PM <sub>2,5</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	PM <sub>10</sub> (µg/m <sup>3</sup> )
	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	0,25	4,66	64,39	3,19	11,07	14,26	6,58	10,72	13,34
Minimalna srednja dnevna vrijednost u toku mjeseca	0,15	1,86	31,51	1,24	1,32	2,85	3,41	5,51	6,89
Maksimalna srednja dnevna vrijednost u toku mjeseca	0,38	11,11	93,86	6,79	20,53	26,44	12,35	20,16	25,31

Tabela br. 2. Rezultati kontinuiranog mjerenja aerozagađenosti na lokaciji naselja Borik u junu 2021. godine

Analizirani polutanti	CO (mg/m <sup>3</sup> )	SO <sub>2</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	O <sub>3</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	NO (µg/m <sup>3</sup> )	NO <sub>2</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	NO <sub>x</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	Čađ	PM2,5 (µg/m <sup>3</sup> )	PM10 (µg/m <sup>3</sup> )
	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	0,25	4,23	58,74	3,23	10,54	13,77	7,00	10,87	14,09
Minimalna srednja dnevna vrijednost u toku mjeseca	0,19	1,77	34,50	1,18	1,50	2,94	3,61	5,58	7,29
Maksimalna srednja dnevna vrijednost u toku mjeseca	0,28	9,03	75,60	6,49	21,25	26,15	13,19	20,42	26,38

Tabela br. 3. Rezultati kontinuiranog mjerenja aerozagađenosti na lokaciji naselja Centar u junu 2021. godine

Analizirani polutanti	CO (mg/m <sup>3</sup> )	SO <sub>2</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	O <sub>3</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	NO (µg/m <sup>3</sup> )	NO <sub>2</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	NO <sub>x</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	Čađ	PM2,5 (µg/m <sup>3</sup> )	PM10 (µg/m <sup>3</sup> )
	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	0,27	4,39	63,53	3,36	10,89	14,24	7,44	11,01	14,88
Minimalna srednja dnevna vrijednost u toku mjeseca	0,17	1,67	34,66	1,32	1,42	3,15	0,59	5,67	1,19
Maksimalna srednja dnevna vrijednost u toku mjeseca	0,40	10,39	89,40	7,19	20,81	27,43	14,31	20,68	28,63

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

Datum	Brzina vjetra (m/s)	Smjer vjetra (°)	Temperatura (°C)	Pritisak (mbar)
Srednja mjesečna vrijednost	1,65	132	23	1016
Maks. srednja dnevna vrij. u toku mjeseca	2,70	-	30	1024
Min. srednja dnevna vrij.u toku mjeseca	1,11	-	15	1009

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

Datum	Brzina vjetra (m/s)	Smjer vjetra (°)	Temperatura (°C)	Pritisak (mbar)
Srednja mjesečna vrijednost	1,55	112	23	1007
Maks. srednja dnevna vrij. u toku mjeseca	2,54	-	31	1021
Min. srednja dnevna vrij.u toku mjeseca	1,04	-	13	996

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

Datum	Brzina vjetra (m/s)	Smjer vjetra (°)	Temperatura (°C)	Pritisak (mbar)
Srednja mjesečna vrijednost	1,48	122	23	1012
Maks. srednja dnevna vrij. u toku mjeseca	2,44	-	32	1018
Min. srednja dnevna vrij.u toku mjeseca	1,00	-	14	1006

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

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

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