

Tabela br. 1 Rezultati kontinuiranog mjerenja aerozagađenosti na lokaciji naselja Paprikovac u julu 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 (µg/m ³)	LČ2,5 (µg/m ³)	LČ10 (µg/m ³)
Broj mjerenja	31	31	31	31	31	31	31	31	31
Srednja mjesečna vrijednost	0.256	16.287	49.456	10.143	21.207	32.485	11.1387	13.014	22.059
Minimalna srednja dnevna vrijednost u toku mjeseca	0.115	9.844	42.688	8.191	19.255	28.655	11.1600	10.353	17.255
Maksimalna srednja dnevna vrijednost u toku mjeseca	0.372	20.605	58.256	11.689	24.358	38.201	11.1172	15.410	25.684
Kategorija kvaliteta*	I	I	-	-	I	-	-	-	I

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

Tabela br. 2 Rezultati kontinuiranog mjerenja aerozagađenosti na lokaciji naselja Borik u julu 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 (µg/m ³)	LČ2,5 (µg/m ³)	LČ10 (µg/m ³)
Broj mjerenja	31	31	31	31	31	31	31	31	31
Srednja mjesečna vrijednost	0.251	15.962	48.467	9.940	20.783	31.835	10.9159	12.754	21.769
Minimalna srednja dnevna vrijednost u toku mjeseca	0.113	9.647	41.834	8.027	18.870	28.082	9.6040	10.146	16.910
Maksimalna srednja dnevna vrijednost u toku mjeseca	0.365	20.193	57.091	11.455	23.871	37.437	12.1520	15.102	25.170
Kategorija kvaliteta*	I	I	-	-	I	-	-	-	I

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

Tabela br. 3 Rezultati kontinuiranog mjerenja aerozagađenosti na lokaciji naselja Centru u julu 2018. godine

Analizirani polutanti	CO (mg/m³)	SO₂ (µg/m³)	O₃ (µg/m³)	NO (µg/m³)	NO₂ (µg/m³)	NO_x (µg/m³)	Čađ (µg/m³)	LČ2,5 (µg/m³)	LČ10 (µg/m³)
Broj mjerenja	31	31	31	31	31	31	31	31	31
Srednja mjesečna vrijednost	0.258	16.450	49.950	10.245	21.419	32.809	11.2501	13.145	22.436
Minimalna srednja dnevna vrijednost u toku mjeseca	0.116	9.942	43.115	8.273	19.448	28.942	9.8980	10.457	17.428
Maksimalna srednja dnevna vrijednost u toku mjeseca	0.376	20.811	58.839	11.806	24.602	38.583	12.5240	15.564	25.941
Kategorija kvaliteta*	I	I	-	-	I	-	-	-	I

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

Tabela br. 4 Srednje vrijednosti osnovnih meteoroloških parametara na lokaciji naselja Paprikovac u julu 2018. godine

Datum	Brzina vjetra (m/s)	Smjer vjetra (°)	Temperatura (°C)	Pritisak (mbar)
Srednja mjesečna vrijednost	1,8	186,6	23,2	1012.1
Min. srednja dnevna vrij. u toku mjeseca	1,1	-	18,7	990.1
Maks. srednja dnevna vrij.u toku mjeseca	3,3	-	33,1	1017.7

Tabela br. 5 Srednje vrijednosti osnovnih meteoroloških parametara na lokaciji naselja Borik u julu 2018. godine

Datum	Brzina vjetra (m/s)	Smjer vjetra (°)	Temperatura (°C)	Pritisak (mbar)
Srednja mjesečna vrijednost	2.0	205.0	22.1	1011.1
Min. srednja dnevna vrij. u toku mjeseca	1.2	-	16.8	989.1
Maks. srednja dnevna vrij.u toku mjeseca	3.6	-	31.4	1016.7

Tabela br. 6 Srednje vrijednosti osnovnih meteoroloških parametara na lokaciji naselja Centar u julu 2018. godine

Datum	Brzina vjetra (m/s)	Smjer vjetra (°)	Temperatura (°C)	Pritisak (mbar)
Srednja mjesečna vrijednost	1.7	205.0	24.3	1013.1
Min. srednja dnevna vrij. u toku mjeseca	1.0	-	18.5	991.1
Maks. srednja dnevna vrij.u toku mjeseca	3.0	-	34.6	1018.7

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,