

## SADRŽAJ

1. UVOD.....	5
1.1. Predmet istraživanja .....	7
1.2. Cilj istraživanja.....	7
1.3. Primjena metodologije.....	7
2. ZAKONSKA REGULATIVA .....	8
2.1. Zakon koji se odnosi na zaštitu vazduha .....	8
2.2. Pravilnik za monitoring kvaliteta vazduha .....	9
2.3. Pravilnik koji se odnosi na mjere za smanjenje zagađenja vazduha i poboljšanje samog kvaliteta vazduha.....	10
3. MONITORING KVALITETA VAZDUHA .....	13
3.1. Najvažniji polutanti unutar vazduha.....	14
3.2. Planiranje mreža za praćenje .....	17
3.3. Broj kao i raspored mjernih mjesta .....	18
3.4. Učestalost i trajanje procesa uzorkovanja .....	19
4. MONITORING KVALITETA VAZDUHA - CENTAR (BANJA LUKA).....	20
4.1. Kvalitet vazduha unutar grada Banja Luka, rezultati mjerenja za januar 2019. godine u naselju Centar .....	21
4.2. Kvalitet vazduha unutar grada Banja Luka, rezultati mjerenja za februar 2019. godine .....	22
4.3. Kvalitet vazduha unutar grada Banja Luka, rezultati mjerenja za mart 2019. godine .....	24
4.4. Kvalitet vazduha unutar grada Banja Luka, rezultati mjerenja za april 2019. godine .....	25
4.5. Kvalitet vazduha unutar grada Banja Luka, rezultati mjerenja za maj 2019. godine .....	26
4.6. Kvalitet vazduha unutar grada Banja Luka, rezultati mjerenja za jun 2019. godine .....	28
4.7. Kvalitet vazduha unutar grada Banja Luka, rezultati mjerenja za jul 2019. godine .....	29

4.8. Kvalitet vazduha unutar grada Banja Luka, rezultati mjerenja za avgust 2019. godine .....	31
4.9. Kvalitet vazduha unutar grada Banja Luka, rezultati mjerenja za septembar 2019. godine .....	32
4.10. Kvalitet vazduha unutar grada Banja Luka, rezultati mjerenja za oktobar 2019. godine .....	33
4.11. Kvalitet vazduha unutar grada Banja Luka, rezultati mjerenja za novembar 2019. godine .....	35
4.12. Kvalitet vazduha unutar grada Banja Luka, rezultati mjerenja za decembar 2019. godine .....	36
4.13. Kvalitet vazduha unutar grada Banja Luka, rezultati mjerenja za januar 2020. godine .....	38
4.14. Kvalitet vazduha unutar grada Banja Luka, rezultati mjerenja za februar 2020. godine .....	39
4.15. Kvalitet vazduha unutar grada Banja Luka, rezultati mjerenja za mart 2020. godine .....	41
4.16. Kvalitet vazduha unutar grada Banja Luka, rezultati mjerenja za april 2020. godine .....	42
4.17. Kvalitet vazduha unutar grada Banja Luka, rezultati mjerenja za maj 2020. godine .....	44
4.18. Kvalitet vazduha unutar grada Banja Luka, rezultati mjerenja za jun 2020. godine .....	45
5. PRIJEDLOG MJERA I AKTIVNOSTI .....	47
6. ZAKLJUČAK.....	48
7. LITERATURA .....	49