

SADRŽAJ

1. UVOD	4
2. PROBLEM I PREDMET ISTRAŽIVANJA	6
3. CILJEVI ISTRAŽIVANJA.....	6
4. METODOLOGIJA ISTRAŽIVANJA	6
5. HIPOTEZE	6
6. VAŽNOST VODE I VAZDUHA	7
7. ZAGAĐENJE VODE.....	10
7.1. Zaštita voda	14
7.2. Ispitivanje zagadenosti vode	17
8. ZAGAĐENJE VAZDUHA.....	20
8.1. Aerosoli i profesionalna oboljenja	23
8.2. Zagadenost vazduha u zatvorenim prostorima.....	25
8.3. Mikroorganizmi u vazduhu	28
8.3.1. Određivanje mikroorganizama u vazduhu	29
8.4. Monitoring kvaliteta vazduha.....	30
8.5. Primjenjive mjere za zaštitu i kontrolu vazduha	31
8.6. Tehničko-laboratorijske metode za ispitivanje kvaliteta i zagadenosti vazduha.....	31
9. LABORATORIJA ZA ZAŠTITU ŽIVOTNE SREDINE	33
9.1. Laboratorijsko ispitivanje vode	34
9.2. Laboratorijsko ispitivanje vazduha	35
10. ZAKLJUČAK.....	37
LITERATURA	39