

САДРЖАЈ

1. УВОД	3
2. ПРЕГЛЕД ЛИТЕРАТУРЕ	5
2.1. Потенцијали воде за пиће на територији Србије.....	5
2.2. Врсте воде по пореклу	6
2.3. Загађење природних вода	7
2.4. Извори загађења вода	8
2.4.1. Концентрисани извори загађивања	8
2.4.2. Расути извори загађења	10
2.5. Загађујуће материје	11
2.6. Физичке карактеристике површинских вода	12
2.7. Хемијске карактеристике површинских вода	15
2.8. Класификација површинских вода	18
2.9. Узорковање површинских вода	19
2.10. Мере за заштиту вода од загађивања	21
2.10.1. Нормативна акта	21
3. ЦИЉ РАДА	23
4. МЕТОДОЛОГИЈА ИСПИТИВАЊА	24
5. РЕЗУЛТАТИ ИСПИТИВАЊА И ДИСКУСИЈА РЕЗУЛТАТА	25
5.1. Годишњи програм испитивања површинских вода у 2010. год.....	25
5.2. Реализација програма са приказом резултата испитивања	27
5.3. Приказ стања површинских вода	28
5.3.1. Приказ стања текућих вода	29
5.3.1.1. Поток Кереш	29
5.3.2. Приказ стања стајаћих вода	30
5.3.2.1. Језеро Палић	30
5.3.2.1.1. Приказ резултата испитивања и анализа квалитета воде језера Палић	34
5.3.2.2. Језеро Лудаш	52
5.3.2.2.1. Приказ резултата испитивања и анализа квалитета воде језера Лудаш	53
5.4. Процена стања и ризика код површинских вода	75
5.4.1. Процена стања и ризика за текуће воде	75
5.4.2. Процена стања и ризика за стајаће воде	76
6. ЗАКЉУЧАК	78
7. ЛИТЕРАТУРА	80