

SADRŽAJ

1. UVOD	4
2. RASPOLOŽIVI VODNI RESURSI	6
2.1. Struktura potrošnje	7
3. STANJE VODNIH RESURSA U REPUBLICI SRPSKOJ.....	9
3.1 Površinske vode – hidrografske odrednice	9
3.2 Kvalitet površinskih voda u Republici Srpskoj.....	11
4. ANALIZA VODE ZA PIĆE.....	13
5. POKAZATELJI KVALITETA VODE	15
5.1 Fizički pokazatelji kvaliteta vode	15
5.2 Hemijski pokazatelji kvaliteta vode	20
5.3 Biološki parametri prirodnih voda.....	27
5.4 Mikrobiološke (bakteriološke) karakteristike vodotoka.....	29
6. REZULTATI ISPITIVANJA KVALITETA VODA VODOTOKA REPUBLIKE SRPSKE ZA 2019. GODINU	30
7. KVALITET PODZEMNIH VODA	36
8. KONTROLA KVALITETA VODE ZA PIĆE.....	38
8.1 Uzorkovanje vode za fizičko hemijsku i mikrobiološku analizu	38
9. ZAŠTITA VODA.....	42
9.1 Faktori uticaja na zagađenost vodnih tijela	42
9.2 Metodologija zaštite voda	45
10. ZAKLJUČAK.....	47
10. LITERATURA	48