

U skladu sa svim navedenim, u ovom radu će biti prikazan jedan od najatraktivnijih i ljeti najposjećeniji sportsko-rekreativni centar Fortuna u Banja Luci, gdje će se detaljno predstaviti i statistički obraditi sva ispitivanja koja su sprovedena u vremenskom periodu od tri godine.

Naime, sama potreba za očuvanjem našeg zdravlja i fizičke aktivnosti može da nas dovede do mogućih oboljenja i povreda ako ne postupamo po pravilima bazena ili ako se bazeni adekvatno ne održavaju.

Na bazenima postoji veoma mnogo opasnosti koje vrebaju a to su kao prvo fizičke povrede koje mogu nastati u i oko bazena, kao što su utapanja, lomovi, itd., zatim tu su i razni mikrobiološki hazardi.

Većinu onečišćenja naprave sami kupaći svojom nekulturom i nepravilnim postupanjem pri samog ulaska u bazen.

Čine se naponi da se kompletno svjetsko znanje stavi u funkciju upravljanja kvalitetom vode za rekreaciju i to:

- postavljanjem standarda kvaliteta vode
- iznalaženjem načina da se taj kvalitet proizvede, očuva i poboljša.

Osnovni razlog ovakvom pristupu je zaštita zdravlja ljudi odnosno kupaća.

WHO (SZO) je donijela Pravilnik za bezbjednu vodu za rekreaciju i to u dva toma (WHO,2000) gdje se jedan odnosi na ambijentalne slane i slatke vode a drugi na bazene za kupanje.

Intencija je da se ne samo zaštiti zdravlje kupaća, nego da se procijene i drugi rizici i koristi šire zajednice u vezi sa zagađenjem, očuvanjem okoline, lokalnim i nacionalnim razvojem.

Procjena je da će na taj način doći do usvajanja standarda koji su mjerljivi, koji mogu biti implementirani i primjenljivi u životu, i zbog toga je u nacrtu preporuka velika pažnja upravo posvećena upravljanju kvalitetom voda.