

### **3. PODACI O ŽIVOTNOJ SREDINI**

#### ***-HIGIJENSKE PRILIKE-***

*Higijenske prilike se mogu okarakterisati stagnirajućim u protekloj 2012. godini.*

#### ***-VODOSNABDEVANJE-***

##### ***1. Centralno vodosnabdevanje***

Svi centralni vodovodi na teritoriji Mačvanskog okruga su pod nadzorom ZJZ Šabac, gde se vrši permanentna laboratorijska analiza vode prema važećoj zakonskoj regulativi.

Zajedničke karakteristike su

: nedostatak vode u letnjem periodu (Vladimirci, Koceljeva, Krupanj), dotrajalost mreže, česti kvarovi i zastoji u vodosnabdevanju (Vladimirci, Koceljeva).

Kontinuirana dezinfekcija gasnim hlorom postoji, ali se javljaju prekidi (Vladimirci, Koceljeva), što ima za posledicu povećanje bakteriološke neispravnosti (nije bilo epidemijskih zdravstvenih problema, ali postoji velika nesigurnost). Najčešći uzrok hemijske neispravnosti je nedostatak rezidualnog hlora što je u skladu sa bakteriološkom neispravnošću vode u ovim vodovodima.

Većina vodovoda je nastavila sa povećanjem svojih kapaciteta. Broj priključenih stanovnika (%) se kreće od 33 (Vladimirci) do 96 (Koceljeva).

Najveći vodovodi (Šabac i Loznica) većinom samostalno kontrolišu zdravstvenu ispravnost vode u sopstvenim laboratorijama (oko 70%). Ostatak obavezne kontrole vrši ZJZ Šabac.

U svim vodovodima voda je podzemnog porekla (izuzetak je izvorište u Krupnju-duže vreme van funkcije).

Zaključak : veći vodovodi su sigurniji, dezinfekcija je kod manjih vodovoda nesigurna. Povećanje kapaciteta vodovoda i širenje mreže je neophodno.

##### ***2. Lokalno vodosnabdevanje***

Ne postoji pravi uvid u higijensku ispravnost objekata lokalnog vodosnabdevanja (seoski vodovodi) i u zdravstvenu ispravnost vode. Izuzetak su neki vodovodi koji su u sastavu gradskih vodovoda Loznica i Mali Zvornik. Ti vodovodi su nesigurni, bez upotrebnih dozvola, često nehigijenski i njihovu vodu koristi veliki broj stanovnika. U toj grupi vodovoda treba istaći naročiti značaj i rizik školskih vodovoda.

#### ***-HIGIJENSKO-SANITARNI NADZOR-***

##### ***1. Predškolske ustanove***

Higijensko-sanitarno stanje u ovim objektima je zadovoljavajuće. Treba naglasiti problem prekobrojnosti dece u odnosu na postojeće kapacitete.

Analizu higijensko-mikrobiološkog stanja objekata opština Vladimirci, Koceljeva i Ljubovija vrši Veterinarski specijalistički institut iz Šapca (ne saraduje sa ZJZ Šabac).

## ***2.Školske ustanove***

Higijensko stanje u gradskim školama je mnogo bolje nego u seoskim školama. U gradu je vodosnabdevanje zadovoljavajuće, dok seoske škole dele sudbinu nesigurnog seoskog vodosnabdevanja. Isto važi i za dispoziciju otpadnih materija. Školski nameštaj je zajednički problem - dotrajao i neodgovarajući te doprinosi povećanju deformiteta kičmenog stuba. Fiskulturne sale su privilegija gradskih škola, ali ne u svim slučajevima. Školskih kuhinja praktično nema, a zamene su kiosci "brze hrane".

Najlošija higijenska situacija je u izdvojenim odeljenjima u udaljenim selima, gde je prisutno drastično smanjenje broja dece.

Može se konstatovati da su ukupne higijenske prilike u našim školama, prema višegodišnjem praćenju, u stalnom opadanju.

## ***3. Dispozicija otpadnih materija***

Deponije za smeće su najčešće neadekvatno locirane.

Rešavanje problema higijenskog otklanjanja smeća je nezadovoljavajuće.

Otklanjanje otpadnih voda u gradskim sredinama je rešeno postojanjem većih ili manjih kanalizacionih mreža (izuzev u Bogatiću gde je taj problem pri kraju rešavanja).

## ***4.Objekti društvene ishrane***

Nadzor nad objektima kolektivne ishrane prema važećoj zakonskoj regulativi ne pripada više sanitarnoj inspekciji, već veterinarskoj i poljoprivrednoj inspekciji koje ne dostavljaju rezultate kontrole ZJZ Šabac. Stoga je nemoguće dati ocenu o trenutnom higijensko-sanitarnom stanju ovih objekata.

## ***5.Rekreativni objekti***

Vršen je nadzor nad radom otvorenih i zatvorenih bazena za kupanje i kontrolisana je higijenska ispravnost vode. Prisutno je nepoštovanje određenog sanitarnog režima pri korišćenju bazena, pa su bazeni u znatnoj meri nesigurni. Takođe postoji nekoliko rekreativnih objekata (bazena) koji rade neprijavljeni i koje inspekcija nema pravo da kontroliše.

## ***6.Higijensko-sanitarni nadzor zdravstvenih ustanova***

Neposredni nadzor u ovim ustanovama vrše higijensko-epidemiološke službe Opšte bolnice Loznica, Opšte bolnice Šabac i svih Domovima zdravlja. U napred navedenim zdravstvenim ustanovama su formirane i komisije za kontrolu intrahospitalnih infekcija.

Ovde se mora konstatovati porast nivoa opšte higijene - na odeljenjima, u ambulancama, čekaonicama i sanitarnim čvorovima. Tretman i konačna dispozicija medicinskog otpada se vrši prema važećim zakonskim propisima.