

САОПШТЕЊЕ

Вода за пиће коју дистрибуира ЈКП “Водовод” Ужице је безбедна за пиће и припремање хране према Закону о безбедности хране („Сл.гласник РС“ број 41/2009) и Закону о јавном здрављу („Сл.гласник РС“ број 72/2009).

Бактериолошка и физичко-хемијска испитивања воде за пиће из градске мреже и из резервоара чисте воде са постројења узорковане 10.03.2014. године су усаглашена са Правилником о хигијенској исправности воде за пиће („Сл. лист СРЈ“, бр. 42/98). Биолошка испитивања воде за пиће узорковане истог дана указују на присуство слободно – живећих Nematoda у мањем броју. Није уочено присуство цревних протозоа, *Entamoeba sp.* и *Giardia sp.*, као и јаја, ларвених облика и адулта хумано-патогених хелмината. Присуство слободно - живећих Nematoda немају већи здравствени значај (према Светској здравственој организацији).

Овакав налаз је показатељ лоших санитарно – хигијенских услова на постројењу и резервоарима, као и неадекватног третмана и дезинфекције воде. Према томе постоји неопходност додатних активности у третману пречишћавања и дезинфекције воде за пиће, а што је обавеза ЈКП „Водовод“ Ужице. То подразумева побољшање техничко - технолошког поступка на постројењу за прераду воде са посебним акцентом на поступак филтрирања и примену јачег дезинфекционог средства.

Хидробиолошке анализе узорака узетих 18.03.2014. године спроведене на Институту за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут“ указале су на смањење броја индивидуа Nematoda за 70-90% у односу на узорке од 10.03.2014.

Прелиминарни резултати испитивања узорака воде за пиће узетих 20.03.2014. године указују да је наставаљен тренд пада броја индивидуа Nematoda за 10-70% у односу на узорке од 18.03.2014. године.

Завод за јавно здравље Ужице обезбедио је опрему за спровођење хидробиолошких испитивања воде за пиће, помоћу које ће се вршити комплексна идентификација биолошких индикатора алги и слободно живећих Nematoda, како у погледу идентификације, тако и у погледу квантификације. Новчана средства у износу од 1.300.000 динара Завод за јавно здравље Ужице је обезбедио пружањем услуга на тржишту. Биолог Завода је обучен за спровођење ових анализа од стране стручњака Института за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут“ за време трајања ванредне ситуације, када је био велики обим ових услуга. Увођење ових анализа има не само регионални, већ и шири значај, јер се ове анализе врше и за потребе Завода за јавно здравље Чачак за испитивање вода са подручја Моравичког округа. На овај начин Завод ће моћи одговорити све већим потребама хидробиолошких испитивања воде за пиће, која су до сада спровођена у Институту за јавно здравље Србије „Др Милан Јовановић Батут“.