

## 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 20.03.2014. 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 значајно мањем броју и то 10-70% у односу на узорке од 18.03.2014.године.

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.

Прелиминарни резултати испитивања узорка воде за пиће узетих 24.03.2014. године указују да је наставаљен тренд пада броја индивидуа *Nematoda* у односу на узорке од 20.03.2014. године.