



З метою попередження виникнення водно-нітратної метгемоглобінемії у дітей щорічно здійснюється лабораторний моніторинг вмісту нітратів у воді нецентралізованих джерел водопостачання, зокрема колодязів та каптажів, вода з яких використовується для споживання дітьми віком до 3-х років.

За санітарно - хімічними показниками в Україні досліджено 3479 проб питної води з громадських колодязів, з них не відповідає санітарно-гігієнічним вимогам за вмістом нітратів – 580, в.т.ч 194 за вмістом нітратів, з них 38 проб у Черкаській області, за мікробіологічними показниками досліджено – 2647 проб, з них не відповідає санітарно-гігієнічним вимогам – 636, з них 5 у Черкаській області.

Обстежено 7962 індивідуальних колодязів, з них 2028 не відповідають вимогам санітарного законодавства.

Досліджено за санітарно-хімічними показниками – 9783 проби питної води , зокрема 43 проби у Черкаській області, не відповідає гігієнічним нормативам за вмістом нітратів - 1662, 5 проб у Черкаській області, за мікробіологічними показниками досліджено 2094 проби, з них не відповідає санітарно-гігієнічним нормативам – 453.

За результатами проведених досліджень власникам колодязів і каптажів постійно надаються рекомендації щодо приведення їх у відповідність до діючих вимог та умов безпечної водокористування. Органам місцевого самоврядування направляються рекомендації щодо правил проведення очистки джерел нецентралізованого водопостачання та знезараження.

Фахівцями Держаної установи "Черкаський обласний лабораторний центр Міністерства охорони здоров'я України" із зазначеного питання постійно проводиться санітарно - освітня робота. Зокрема, проведено 12 виступів по радіо, підготовлено та опубліковано 14 матеріалів у ЗМІ, прочитано понад 90 лекцій та здійснюється систематичне висвітлення на ВЕБ-сайті.

Моніторинг вмісту нітратів у воді джерел нецентралізованого водопостачання буде продовжено і у 2018 році.