

Република Српска
ОПШТИНА ФОЧА
ОДЈЕЉЕЊЕ ЗА ИНСПЕКЦИЈСКЕ
ПОСЛОВЕ И КОМУНАЛНУ ПОЛИЦИЈУ
Ф О Ч А

И Н Ф О Р М А Ц И Ј А

о квалитету воде за пиће на подручју општине Фоча
за период јануар –новембар 2022 године

Фоча , децембар 2022 године

УВОД

Водом за пиће , у смислу Правилника о здравственој исправности воде намјењене за људску потрошњу („ Сл. Гл. РС.“ Бр. 88/17), подразумјева се вода која служи за јавно снабдјевање становништва , као вода која се пије ради задовољења физиолошких потреба или се користи за припремање или производњу животних намирница.

Снабдјевање становништва општине Фоча питком водом је са сљедећих водозахвата: Лучка врела, Црни врх , Крупица. Овим водозахватима газдује ПВиК „ Извор“а.д.- Фоча.

Са изворишта Лучка врела водом се снабдјева највећи број становништва.

Извориште Крупица водом снабдјева Миљевину и Јелеч.

Хигијенска исправност воде за пиће утврђује се основним прегледом, периодичним прегледом и на основу епидемиолошке ситуације.

Контролу хигијенске исправности воде за пиће врши Јавна здравствена установа Институт за јавно здравство Републике Српске Бања Лука- Регионални центар Фоча.

Основни преглед воде за пиће из водовода којим газдује предузеће ПВиК,, Извор“а.д.- Фоча, обавља се два пута мјесечно (укупно девет узорка) и то ;

- прво узорковање (пет) узорка
- друго узорковање (четири узорка):

РЕЗУЛТАТИ АНАЛИЗА

У периоду од 01.01. 2022. до 30.11.2022 године узето је укупно 100 узорка воде за пиће на анализу.

У мјесецу **јануару** узети су узорци на сљедећим мјестима :ТР“Стара пошта“ Миљевина, ИЗЈЗ. Регионални центар-2 узорка, кућа Крнојелац Ц. Врх, ЗТР. “Croissant“ Г. Поље, зграда Пошта РС Д. Поље-2 узорка, кућа Шаренац ул.“Ц. Душана“, ЗТР. “Croissant“ Г. Поље. На основу резултата испитивања узетих узорка, утврђено је да сви узорци на основу физичко хемијске , микробиолошке анализе и стручног разматрања специјалисте микробиологије са паразитологијом, испуњавају услове из Правилника о здравственој исправности воде намијењене за људску потрошњу („Сл. Гл. РС ,, Бр88/17).

У мјесецу **февруару** узорци су узети на сљедећим локацијама: ИЗЈЗ. Регионални центар- 2 узорка, кућа Црногорац- Ц.Врх, ЗТР.“Croissant“ Г. Поље- 2 узорка,ТР.“Стара пошта“ Миљевина, зграда Пошта РС. Д. Поље -2 узорка, кућа Тепавчевић Алаца. Након испитивања узетих узорка, утврђено је да су сви узорци на основу физичко- хемијске , микробиолошке анализе и стручног разматрања специјалисте микробиологије са паразитологијом, били здравствено исправни сходно одредбама Правилника о здравственој исправности воде намијењене за људску потрошњу („Сл. Гл. РС ,, Бр88/17).

У мјесецу **марту** узорци су узети на сљедећим мјестима:ТР.“Стара пошта“ Миљевина, ИЗЈЗ. Регионални центар- 2 узорка, кућа Црногорац Ц. Врх, кућа Тепавчевић Алаца- 2 узорка, зграда Пошта РС. Д. Поље-2 узорка, ЗТР.“Croissant“ Г. Поље. На основу резултата испитивања узетих узорка, утврђено је да сви узорци на основу физичко- хемијске, микробиолошке анализе и стручног разматрања специјалисте микробиологије са паразитологијом, испуњавају услове Правилника о здравственој исправности воде намијењене за људску потрошњу („Сл. Гл. РС ,, Бр88/17).

У **априлу** мјесецу узорци су узети на сљедећим мјестима: ТР. „Стара пошта“ Миљевина, зграда Пошта РС. Д. Поље, ИЗЈЗРС. Регионални центар, ЗТР.“Croissant“ Г.Поље-2 узорка, СТР. „НОЛЕ“ ул. Ц. Лазара, кућа Тепавчевић Алаца, кућа Црногорац Ц. Врх, кућа Чанчар Брод. На основу резултата испитивања узетих узорака, утврђено је да су сви узорци на основу физичко-хемијске, микробиолошке анализе и стручног разматрања специјалисте микробиологије са паразитологијом, здравствено исправни у складу са условима Правилника о здравственој исправности воде намијењене за људску потрошњу (, Сл. Гл. РС ,, Бр.88/17).

У мјесецу **мају** узорци воде су узети на сљедећим мјестима: кућа Тепавчевић – ул.“ Ц. Душана“-2 узорка, ИЗЈЗРС. Регионални центар-2 узорка, кућа Крнотелац Ц. Врх, ТР., Стара пошта“ Миљевина, зграда Пошта РС. Д. Поље -2 узорка, кућа Чанчар Брод . Сви узети узорци воде су били здравствено исправни у складу са Правилником о здравственој исправности воде намијењене за људску потрошњу (, Сл. Гл. РС“ бр. 88/17).

У мјесецу **јуну** узети узорци воде су узети на сљедећим мјестима: ТР.,Стара пошта Миљевина“, ЗТР.“Croissant“ Г. Поље- 2 узорка, кућа Црногорац Ц. Врх, кућа Тепавчевић Алаца -2 узорка, ИЗЈЗРС. Регионални центар Фоча-2узорка, зграда Поште РС. Доње Поље. Сви узети узорци воде су били здравствено исправни у складу са Правилником о здравственој исправности воде за људску потрошњу (, Сл. Гл. РС“ бр. 88/17).

У мјесецу **јулу** узети су узорци на сљедећим мјестима: Пекара „Ана“- Миљевина, Нестро петрол- Горње поље, Обилићево 62-Перезлук, ИЗЈЗРС.Регионални центар Фоча-ул.“Његошева“, Пошта- Доње поље -2 узорка, кућа Чанчар-Брод. Сви узети узорци воде су били здравствено исправни у складу са Правилником о здравственој исправности воде намијењене за људску потрошњу (, Сл. Гл. РС“ бр. 88/17).

Узети узорци 28.07.2022, кућа Чанчар-Брод, кућа Тепавчевић-Ливаде, Пошта –Доње поље, ИЗЈЗРС.Регионални центар Фоча- ул.“Његошева“. Узети узорци воде нису били здравствено исправни у складу са Правилником о здравственој исправности воде за људску потрошњу (, Сл. Гл. РС“ бр. 88/17).

У мјесецу **августу** узети су узорци воде на сљедећим локацијама: ТР. ,, Стара пошта“- Миљевина, ЗТР.“Croissant“-Г. Поље, Регионални центар Фоча-Његошева (2 узорка), кућа Крнотелац- Црни врх, кућа Тепавчевић-Алаца, Пошта- Доње поље, кућа Чанчар-Брод. Сви узети узорци воде су били здравствено исправни у складу са Правилником о здравственој исправности воде намијењене за људску потрошњу (, Сл. Гл. РС“ бр. 88/17).

Узорци воде у мјесецу **септембру** узети су на сљедећим локацијама: ИЗЈЗРС. Регионални центар Фоча-ул.“Његошева“-3 узорка, ЗТР.“Croissant“- Г. Поље, ТР.,Стара пошта“- Миљевина, кућа Тепавчевић- Алаца, Пошта- Доње поље, кућа Крнотелац- Црни врх. На основу резултата испитивања узетих узорака, утврђено је да су сви узорци на основу физичко-хемијске, микробиолошке анализе и стручног разматрања специјалисте микробиологије са паразитологијом, здравствено исправни у складу са условима Правилника о здравственој исправности воде намијењене за људску потрошњу (,Сл. Гл. РС ,, Бр88/17).

У мјесецу **октобру** узети су узорци на сљедећим локацијама: ИЗЈЗРС. Регионални центар Фоча-ул.“Његошева“-2 узорка, ЗТР.“Croissant“ Г. Поље, кућа Тепавчевић- Алаца -2 узорка, Пошта – Доње поље -2 узорка, ТР. „Стара пошта“ Миљевина, кућа Црногорац- Црни врх. Узети узорци воде су здравствено исправни у складу са Правилником о здравственој исправности воде за људску потрошњу (, Сл. Гл. РС“ бр. 88/17).

У **новембру** су узети узорци на сљедећим локалитетима: ТР.,Стара пошта“

Миљевина, ИЗЈЗРС. Регионални центар Фоча-ул.“Његошева“-2 узорка, кућа Црногорац-Црни врх, кућа Тепавчевић- Алаца 2 узорка, Пошта – Доње поље 2 узорка, кућа Чанчар – Брод, ИЗЈЗРС. Регионални центар Фоча-ул.“Његошева“. На основу Извјештаја о узорковању, резултата испитивања и стручног разматрања, утврђено је да узорак воде од 25.11.2022. године. са аспекта испитиваних физичко-хемијских и микробиолшки параметара одговарају одредбама Правилником о здравственој исправности воде намијењене за људску портошњу („, Сл. Гл. РС“ бр. 88/17), осим мутноће која је изнад референтних вриједности.

Прегледи хигијенске исправности воде за пиће обухватају: микробиолошке, биолошке, физичке, физичко –хемијске, и хемијске показатеље.

Физичко –хемијска анализа обухвата сљедеће параметре: боја, мирис, укус, мутноћа, рН вриједност, Утрошак KMnO_4 , Амонијака као NH_3 , Нитрити као NO_2 , Нитрати као NO_3 , Хлориди Cl , Жељезо Fe , електропроводивост на 20^0 C , укупни испарни остатак, резидуални хлор, температура, Манган Mn итд.

Микробиолошка анализа обухвата сљедеће параметре: укупне колиформне бактерије, колиформне бактерије фекалног поријекла, укупан број аеробних мезофилних бактерија, стрептококе фекалног поријекла, сулфидоредукујуће клостридије, протеус врсте и псеудомонас аеругиноза.

Циљ микробиолошког прегледа воде за пиће јесте да утврди да ли вода за пиће представља опасност по здравље, односно да ли је контаминирана неким од патогених микроорганизама.

Према правилнику о хигијенској исправности воде за пиће, пречишћена и дезинфикована вода не смије да садржи колиформне бактерије у 100 мл воде, као и колиформне бактерије фекалног поријекла (*E.Coli* и *Enterobakter*).

Укупан број аеробних мезофилних бактерија треба да је мањи од 10 у једном мл воде. Вода не смије да садржи у запремини од 100 мл стрептококе фекалног поријекла, сулфоредукујуће клостридије, протеус врсте и псеудомонас аеругиноса.

ЗАКЉУЧНЕ ОЦЈЕНЕ

Из података анализе узорака воде за пиће који су у складу са Правилником о здравственој исправности воде, узимани ове године на различитим локацијама, видљиво је да грађани општине Фоча пију здравствено исправну воду, а у случају неких непредвиђених ситуација биће навријеме обавјештени.

Стабилан квалитет и довољне количине воде за пиће обезбјеђени су изградњом примарног цјевовода, резервоара за већу висинску зону и аутоматске хлорне станице.

Кварова на примарном водоводу у извјештајном периоду није било.

Повремених краћих прекида било је у случају ситних кварова на секундарној мрежи, а предузеће ПВиК, „Извор“ Фоча, је настојало у што краћем року исте отклонити.

Одјељење за инспекцијске послове и комуналну полицију, односно инспектор за храну ће редовно, као и до сада, вршити надзор контроле квалитета воде за пиће на подручју општине Фоча.

НАЧЕЛНИК ОДЈЕЉЕЊА

Зоран Крунић дипл.инг.