



Адреса: Ул. Николе Тесле бр. 22, 74450 Брод

тел: 053/610-230; факс 053/610-227

e-mail: komvod@komvod.com

ЈИБ: 4404438780007

ПИБ: 404438780007

МБ: 11179134

Жиро рачуни:

НАША БАНКА - 554-008-00011385-18

НОВА БАНКА - 555-300-00434754-62

НЛБ БАНКА - 562-005-81565161-71

АДИКО БАНКА - 552-000-18960788-51

Број: 20 /25

Датум: 08.01.2025. године

РЕПУБЛИКА СРПСКА ОПШТИНА БРОД			
НАЧЕЛНИК ОПШТИНЕ ОПШТИНСКА УПРАВА Одјељење за општу управу			
Примљено: 10.01.25			
Орг. јед.	Број	Прилог	Вриједност
0204/013	2	25	ОПШТИНА БРОД НАЧЕЛНИК ОПШТИНСКА УПРАВА Одјељење за привреду и друштвене дјелатности

Предмет: Информација о водоснабдијевању и квалитети воде за период
01.07. – 31.12.2024. године

ЈКП „Комвод“ а.д. Брод је привредно друштво организовано као затворено једночлано акционарско друштво, са једним акционаром – Општином Брод и послује као јавно предузеће у складу са Законом о јавним предузећима Републике Српске.

ЈКП „Комвод“ а.д. Брод је правни слѣдбеник друштава која су престала да постоје и то: КП „Водовод и канализација“ а.д. Брод и КП „Комуналац“ а.д. Брод, а спајањем уз оснивање новог Друштва, основано дана 19.04.2019. године.

Друштво је основано ради обављања комуналних дјелатности од посебног јавног интереса, према Закону о комуналним дјелатностима Републике Српске, на подручју општине Брод.

Полазећи од чињенице да друштва претходници обављају сличне или пратеће дјелатности у области комуналних услуга, спајањем оба друштва уз оснивање новог друштва ЈКП „Комвод“ а.д. Брод, планира се остварење унапређења укупног пословања новог Друштва са аспекта економичности, рентабилности и јачања тржишног положаја, а све у интересу тог Друштва и његовог акционара.

Информација о водоснабдијевању и квалитети воде за период од 01.07. - 31.12.2024. године обухвата показатеље за задати временски период од 01.07. до 31.12.2024. године.

У складу са обавезом ЈКП „Комвод“ а.д. Брод да сваких шест мјесеци информише Скупштину општине Брод о водоснабдијевању и квалитету воде за пиће достављамо вам слѣдеће податке.

Табела бр. 1: Преглед производње и испоруке воде за пиће са градског подручја
за период
01.07. - 31.12.2024. године

Мјесец	Бунар БОБ 1. А.	Бунар БОБ 2. А.	Укупно Два бунара	Излаз воде из водоторња за градско подручје
	m ³	m ³	m ³	m ³
Јул	73.997	75.397	149.394	122.963
Август	75.979	75.300	151.279	124.559
Септембар	68.250	66.211	134.461	113.467
Октобар	70.005	71.400	141.405	117.591
Новембар	71.360	71.371	142.731	119.305
Децембар	73.200	73.168	146.368	122.494
Укупно:	432.791	432.847	865.638	720.379

Табела бр. 2: Преглед производње и испоруке воде за пиће са сеоског подручја
за период

01.07. – 31.12.2024. године

Р. бр.	Назив и локација	Капацитет
1.	Водоцрпилиште Врела (субартешки бунар)	7 l/s
2.	Водоцрпилиште Камен (истражна пробна бушотина)	Дистрибуција воде се врши од 10.11.2024.год.(нема могућности мјерења протока воде)
3.	Водоцрпилиште Дубоковац (истражна пробна бушотина)	10,5 l/s (није у функцији од 18.11.2024.г.због квара на дубинској електропумпи)

ЈКП „Комвод“ а.д. Брод обавља редовне контроле квалитета воде за пиће. Узима се 15 анализа у току мјесеца на различитим локацијама.

Узорковање и анализу узорка ради Институт за јавно здравство, Регионални центар Добој.

У наведеном периоду узето је 90 узорка воде за пиће са различитих локација на градском и сеоском подручју и два узорка на водоцрпилишту „Камен“.Један узорак из бунара и један узорак из водоводне мреже.

Вода за пиће, са аспекта микробиолошке исправности, је била исправна, а са физичко – хемијске исправности, дошло је до одступања измјерених вредности за параметар мутноће на више локација,док су остали физичко – хемијски параметри били исправни.

У оквиру редовних послова на одржавању водоводних линија у наведеном периоду одрађени су слjedeћи послови:

- Санације кварова и поправки на главним и секундарним водоводним линијама – 185 интервенција;
- Одржавање погона експлоатације и прераде воде за пиће;
- Одржавање и уређење земљишта на којима се налазе водоцрпилишта, подстанице и објекти Предузећа и то:
 - Брод, Горња и Доња Врела, Дубоковац, Грк, Горњи Клакар, Велика Брусница, Мала Брусница
- Одржавање опреме и механизације;
- Израда кућних прикључака индивидуалних потрошача – 47 прикључка;
- Санација кварова и одштовавање секундарне канализационе мреже у стамбеним јединицама - укупно је било 27 интервенција,
- У наведеном периоду извршена је замјена укупно 32 водомјера код индивидуалних и привредних потрошача,
- Број одјава индивидуалних потрошача износи укупно 16

Водоснабдијевање

Постојећа водоводна мрежа на подручју општине Брод изграђена је у етапама од 1950. године, те проширивана са градског подручја у правцу сеоског подручја.

Укупна дужина водоводне мреже коју одржава ЈКП „Комвод“ а.д. Брод износи око 270,28 km, од чега је на градском подручју око 186,78 km, а на сеоском око 83,5 km мреже.

Водоводна мрежа у општини Брод је изграђена од слjedeћих врста цијеви:

- азбестно-цементне цијеви,
- гусане цијеви,
- виндуритне цијеви (ПВЦ),
- алкатен цијеви (ПЕХД).

Такође је значајно навести губитке у дистрибутивној мрежи на подручју града и то:

- На основу расположивих информација дошло се до података да разлика између количине отпремљене воде потрошачима и оних количина воде које стигну до крајњих потрошача, односно на стање фактурисане воде представља значајан губитак у износу од 78,34 %.
- Поред губитака на самој дистрибутивној мрежи присутни су и одређени губици на секундарним прикључцима.

ЈКП „Комвод“ а.д. Брод на водоцрпилиштима лоцираним у граду располаже довољним количинама воде. Ради раније уграђених водоводних цијеви различитих профила онемогућено је обезбјеђење довољних количина воде за пиће одговарајућег притиска са градског водоцрпилишта на сеоско подручје.

У периодима повишених температура и смањених количина оборина долазило је до смањења притиска у појединим дијеловима сеоског подручја, што је посљедица

повећане потрошње у сврху залијевања пољопривредних култура. Уграђени профили водоводних цијеви нису пројектовани за ту намјену и те количине воде као и то да тренутно расположиви капацитети воде за пиће на сеоском подручју су мањи од потреба у лјетном периоду.

Све обуставе у испоруци воде за пиће узроковане су кваровима на водоводним линијама и обуставама у испоруци електричне енергије.

ЈКП „Комвод“ а.д. Брод је 2000. године донацијом добила ново постројење за прераду сирове воде, као и два нова бунара, а све у циљу повећања капацитета. Укупно пројектовани капацитет је 100 – 110 l/s.

Изградњом овог постројења знатно је побољшан квалитет питке воде, тако да су концентрације жељеза у сировој води које су биле неколико пута више од дозвољених граница сада сведене на ниво нижи од прописаних количина.

Након извјесног времена уочени су проблеми на погону аерације, гдје је установљено да тај дио процеса прераде воде није у могућности да прими више од 80 l/s сирове воде за прераду, због засићења жељезним оксидом који се аерационим системом највећим дијелом одваја.

Због наведеног, свакодневно се испирају аерациона поља да би систем могао функционисати.

Основни задатак ЈКП „Комвод“ а.д. Брод је да обезбиједи непрекидно и квалитетно снабдијевање свих потрошача питком водом, а постојеће водоводне објекте држи у функционалном стању, уз трајни задатак смањења губитка воде за пиће.

Смањење губитка на водоводној мрежи остварује се брзим интервенцијама на отклањању кварова, бољом контролом губитака по насељима, уградњом зонских мјерача протока, те увођењем редовне контроле исправности кућних прикључака.

Наставак радова из прве фазе „Пројекта ревитализације и реконструкције водоводног и канализационог система општине Брод“ односи се на замјену секторских вентила у градском и сеоском подручју што проузрокује повремене нестанке воде. ЈКП „Комвод“ а.д. Брод редовно изводи радове на испирању водоводне мреже у градском и приградском подручју по редовном програму, као и након отклањању кварова на водоводним линијама.

Стање канализационог система

Након снимања постојеће канализационе мреже у општини Брод у протеклом периоду стање је сљедеће:

1. Колекторски правац, Улица Змај Јове Јовановића, локација Градско гробље десна страна у правцу терминала, Φ 1300 mm L=65 m – неопходна санација
2. Колекторски правац, улица Змај Јове Јовановића, Φ 1300 mm L=60 m неопходна санација – приоритет
3. Колекторски правац, узводно од препумпне станице Стадионска Φ 1400 mm L=60 m – неопходна санација
4. Колекторски правац, локација иза старе клаонице, Φ 1400 mm L=70 m – неопходна санација
5. Колекторски правац ПС Себастијановић, до испуста у канала отпадних вода, Φ 800 mm L=250 m - неопходна санација
6. Санација кишног прељева у Стадионској улици код препумпне станице са чишћењем базена за одводњу фекалних и оборинских вода

7. Оштећење канализације услед депресије земљишта локација Стадионска улица, у непосредној близини црпне станице код кишног прелјева оштећен је колекторски правац $\Phi = 1400$ мм дупли пас цијев. Тренутно је оштећен у дужини 60 м. Неопходно је извршити санацију истог. Наведеним колекторским правцем врши се одводња фекалне и оборинске воде 75% од града.

Наведене локације проузрокују код већих падавина проблем одводње оборинских и фекалних вода из градског подручја.


Руководилац

Татјана Алексић

Технички директор

Предраг Маринковић



За Управу ЈКП „Комвод“ Брод

В.д. директор, Љубица Јовановић

Доставити:

1. Наслову
2. а/а