



D.O.O. „Komunalno i vodovod“ Žabljak

PIB 02048221, PDV 53/31-00027-8

žr: 520-41708-81 Hipotekarna banka; 510-19629-32 CKB; 535-17987-50;

Ul.Narodnih heroja br.3

84220 Žabljak

IZVJEŠTAJ

O RADU D.O.O. „KOMUNALNO I VODOVOD“ ŽABLJAK ZA 2020. GODINU

Žabljak, februar. 2021. godine

UVOD

D.O.O. „Komunalno i Vodovod“ Žabljak u izvještajnom periodu (01.01.2020. - 31.12.2020. godine) poslovalo je u skladu :

- Zakona o komunalnim djelatnostima Sl. list RCG. „br.55/16, 74/16- ispr. 2/2018 i 66/2019.
- Odluke o komunalnom uređenju grada Sl. list CG.- Opštinski propisi br.14/09, 2/15 , 15/2016 i 47/2018.
- Odluke o komunalnom redu SL.list CG.- Opštinski propisi br.41/20
- Odluke o vodosnadbijevanju, tretmanu i odvođenju otpadnih voda na području opštine Žabljak Sl. list CG.- Opštinski propisi br.15/08 i odluke o javnom vodosnadbijevanju 15/19.

Društvo pruža usluge od opšteg društvenog interesa, koje predstavljaju nezamjenjiv uslov života i rada građana, privrednih i drugih subjekata na području opštine.

U izvještajnom periodu obavljani su sledeći poslovi:

- Snadbijevanje grada i sela vodom uz održavanje vodovoda, vodovodne mreže, vodovodnih objekata i postrojenja, kanalizacione mreže i prečistača otpadnih voda kao i atmosverske mreže za otpadne vode;
- Održavanje čistoće, sakupljanje, transport i deponovanje smeća, održavanje i nabavka kontejnera, pranje ulica, trgova i trotoara i drugih javnih površina u gradskom naselju;
- Uređenje i održavanje dječijeg igrališta, travnjaka i drugih zelenih javnih površina, šetališta, parkirališta na području gradskog naselja;
- Održavanje saobraćajnica, čišćenje i uklanjanje snijega sa ulica, trotoara, trgova, parkirališta i javnih seoskih puteva kao i preventivno održavanje saobraćajnica od stvaranje ledenih površina u gradskom i prigradskom naselju;
- Upravljanje uređenje i održavanje, tržnog centra ;
- Upravljanje, uređenje i održavanje gradskog groblja i gradske kapele.

Organi društva su:

- Osnivač – Opština Žabljak
- Odbor direktora – kao organ upravljanja
- Izvršni direktor – kao organ rukovođenja

U cilju efikasnog obavljanja poslova i radnih zadataka zbog kojih je osnovano, D.O.O. „Komunalno i Vodovod“ Žabljak je organizovano kao jedinstvena cjelina, a svoju djelatnost obavlja preko organizacionih djelova u vidu zajedničkih službi i radnih jedinica.

Zajedničke službe su:

- **Služba za opšte i pravne poslove ,**
- **Služba računovodstva i finansija, i**
- **Služba prodaje i naplate.**

Radne jedinice su:

- *Vodovod i kanalizacija.*
- *Čistoća i pogrebne usluge.*
- *Transport, mehanizacija i održavanje.*

Društvo **ima 45** radnika od toga:

Direktor - jedan izvršilac.

Kontrolor - jedan izvršilac .

- **Služba za opšte i pravne poslove** ima **sedam** zaposlenih, od toga jednog dipl.pravnika, koji u saradnji sa direktorom obavlja poslove rukovodioca, jednog arhivara, jednog higijeničara i četiri zaštitara na bazenu,
- **Služba računovodstva i finansija** ima **dva zaposlena** od toga jednog rukovodioca, jednog blagajnika.
- **Služba naplate** ima **pet zaposlenih** ito referent za naplatu potraživanja, referent za analizu dugovanja i tri inkasanta.
- **Radna jedinica Vodovod i kanalizacija** ima **osam** zaposlenih od toga rukovodilac, pet vodoinstalatera , dva fizička radnika.
- **Radna jedinica Čistoća, putevi i pogrebne usluge** u okviru koje posluje i **tržni centar**, ima **trines** zaposlenih od toga rukovodioca, dva radnika na groblju i kapeli, pet na čišćenju ulica i održavanje javnih površina i tri radnika na čuvanju i održavanju tržnog centra dva vozaca.
- **Radna jedinica Transport, mehanizacija i održavanje** ima **osam zaposlenih** od toga jedan rukovodica , dva rukovodioca građ mašinama, tri vozača, jednog električara i jednog magacionera.

ANALIZA POSLOVANJA

Analizu smo radili sa ciljem da kroz ostvarene finansijske pokazatelje prikažemo poslovanje D.O.O. „Komunalno i Vodovod“ Žabljak u izvještajnoj godini. Kroz analizu je dato kretanje ukupnih prihoda i troškova poslovanja.

PRIHODI I RASHODI

Poslovni prihodi iznose.....	605.961,83
Poslovni rashodi iznose.....	524.681,22
Poslovni rezultat iznosi.....	81.280,61
Finansijski prihodi.....	0,00
Finansijski rashodi..	-1.035,65
Finansijski rezultat	-1.035,65
Ostali prihodi iznose.....	0,00
Ostali rashodi iznose.....	- 44.660,56
Rezultat iz ostalih aktivnosti.....	-44.660,56
NETO REZULTAT.....	35.584,40

U narednoj tabeli prikazana je struktura prihoda i rashoda po grupama.

Grupa	PRIHODI	2018	2019	2020
	I. POSLOVNI PRIHODI	596.093,00	676.701,00	605.961,83
60,61	1. Prihodi od prodaje	583.619,00	615.526,00	495.101,27
64, 65	2. Ostali poslovni prihodi	12.474,00	61.175,00	110.860,56
	II. POSLOVNI RASHODI	590.273,00	566.583,00	524.681,22
51	1. Troškovi materijala	127.919,00	121.819,00	107.846,71
52	2. Troškovi zarada naknada zarada i ostali lični rashodi	392.972,00	379.689,00	359.041,24
54	3. Troškovi amortizacije i rezervisanja	42.373,00	30.661,00	33.542,40
53, 55	4. Ostali poslovni rashodi	27.009,00	34.414,00	24.250,87
	A. POSLOVNI REZULTAT	5.820,00	110.118,00	+81.280,61
66	I. Finansijski prihodi	0,00	0,00	0,00
56	II. Finansijski rashodi	-1.088,00	-1.922,00	-1.035,65
	B. FINANSIJSKI REZULTAT	-1.088,00	-1.922,00	-1.035,65
67,68, 691,692	I. Ostali prihodi	0,00	26.570,00	0,00
	II. Ostali rashodi	-36.861,00	-146.145,00	-44.660,56
	C. REZULTAT IZ OSTALIH AKTIVNOSTI		-119.575,00	-44.660,56
-	D. REZULTAT IZ REDOVNOG POSLOVANJA PRIJE OPOREZIVANJA	-32.129,00	- 11.379,00	+35.584,40

Izveštaj o radu D.O.O. „Komunalno i vodovod“ Žabljak za 2020. godinu

Iz tabele se vidi da prihodi od prodaje u izvještajnoj godini iznose 495.101,27 , dok su za prethodnu godinu iznosili 615.526,00 € što ukazuje na smanjenje prihoda od prodaje za 120.424,73€ odnosno 19.56%. Glavni razlog smanjenja prihoda je zatvaranje objekata koji se bave turizmom, shodno mjerama NKT (COVID19) , te nemogućnost plasiranja proizvoda istim licima, kao i pomoć Opštine Žabljak privredi koja se bavi turizmom u vrijednosti od 48.000,00€ za usluge čistoće koja se u izvještaju vode kao prihodi od dotacija -Pomoć opštine privrednim društvima sa uračunatim PDV.

Ukupni poslovni rashodi iznose 524.681,22 €, dok su za prethodnu godinu iznosili 566.583,00 € što ukazuje na smanjenje poslovnih rashoda u iznosu od 41.901,78 € odnosno 7.39%. Kao glavni razlog smanjenja rashoda mozemo izdvojiti smanjenje troškova zarada, naknada zarada i ostali lični rashodi u iznosu od 20.647,76 €, zatim smanjenje troškova materijala u iznosu od 13.972,29€ kao i ostalih poslovnih rashoda u iznosu od 10.163,13 €.

Rezultat iz ostalih poslovnih aktivnosti iznosi -44.660,56 €, dok je za prethodnu godinu iznosio -119.575,00 € što ukazuje na značajno smanjenje u iznosu od 74.914,44 € odnosno 62,65%. Na navedeno smanjenje najviše je uticalo smanjenje ostalih poslovnih rashoda I to troškova iz radnog odnosa po sudskim presudama zaposlenih iz perioda2012-2015.god. u iznosu od 107.236,68 €, obzirom da je najveći dio navedenih troškova isplaćen u prethodnoj godini. Sa druge strane u 2020.godini nemamo prihode iz ostalih aktivnosti po osnovu spravnjenja kartica sa dobavljačima , dok su u 2019.godini iznosili 26.570,00 €.

Naredna tabela pojašnjava STRUKTURU prihoda i rashoda po grupama do detalja

	PRIHODI I RASHODI	IZVJEŠTAJNA GODINA
*	POSLOVNI PRIHODI	605.961,83
1.	Prihodi od prodaje	495.101,27
-	Prihodi od vodarine - pravna lica	65.194,71
-	Prihodi od vodarine - fizička lica	60.191,32
-	Prihodi od kanalizacije - pravna lica	23.324,28
-	Prihodi od kanalizacije - fizička lica	9.636,42
-	Prihodi od čistarine - pravna lica	140.115,13
-	Prihodi od čistarine - fizička lica	92.638,81
-	Prihodi po osnovu uklanjanja snijega sa kolovoza trgova i trotoara-Transfer opštine Žabljak (bez PDV) a iznose a sa PDV 22.609,91€	18.685,96
-	Prihodi od održavanja javnih površina	12.336,72
-	Prihodi od korištenja kapele	4.131,00
-	Prihodi od usluga (opštini i ostalim)	10.385,11
-	Prihodi od priključaka na vodovodnu mrežu	33.053,87
-	Prihodi od zakupa grobnog mjesta	10.032,00
-	Prihodi od zakupa Tržnog centra	10.441,05

Izveštaj o radu D.O.O. „Komunalno i vodovod“ Žabljak za 2020. godinu

-	<i>Prihodi u Tržnom centru (električna energija koju uplaćaju korisnici)</i>	1.693,79
-	<i>Prihodi od usluga neka bude čisto</i>	3.271,00
2.	<i>Ostali poslovni prihodi</i>	110.860,56
-	<i>Prihodi od dotacija -Pomoć Opštine privrednim društvima sa uračunatim PDV</i>	48.000,00
-	<i>Prihodi od donacija -Transferi opštine sa uračunatim PDV(ručuni za. elek. energiju, presuda br.2622/19)</i>	56.267,35
-	<i>Prihodi od donacija –Ostali Transferi sa uračunatim PDV(P.br.126/19)</i>	3.050,50
-	<i>Prihodi od blokade računa neurednim platišama preko Javnog izvršitelja</i>	630,71
-	<i>Prihodi od javnih radova neka bude čisto</i>	2.912,00
II	<i>POSLOVNI RASHODI</i>	524.681,22
1.	<i>Troškovi materijala</i>	107.846,71
-	<i>Troškovi materijala i pomoćnog materijala za održavanje osnovnih sredstava</i>	4.952,51
-	<i>Troškovi kacelarijskog materijala</i>	1.005,77
-	<i>Troškovi rezervni djelova</i>	5.079,79
-	<i>Troškovi alata inventara i HTZ opreme</i>	124,30
-	<i>Troškovi ostalog materijala</i>	10,15
-	<i>Troškovi goriva</i>	23.999,19
	<i>Troškovi električne energije</i>	72.702,00
2.	<i>Troškovi zarada naknada zarada i ostali lični rashodi</i>	359.041,24
-	<i>Troškovi bruto zarada za redovan rad i bruto zarada preko javnog rada, porezi, prirezi, doprinosi</i>	356.234,99
-	<i>Troškovi neka bude čisto (plate radnika)</i>	2.806,25
3.	<i>Troškovi amortizacije i rezervisanja</i>	33.542,40
4.	<i>Ostali poslovni rashodi</i>	24.250,87
-	<i>Troškovi interneta, mobilnih i fiksnih telefona</i>	6.247,49
-	<i>Transportne usluge</i>	0.00
-	<i>Troškovi održavanja osnovnih sredstava</i>	804,86
-	<i>Troškovi Savjetovanja i drugih intelektualnih usluga (Agenciji za energetiku)</i>	181,83
-	<i>Troškovi advokatskih usluga</i>	853,46
-	<i>Troškovi registracije vozila</i>	1.850,00
-	<i>Troškovi drugih neproizvodnih usluga (uključena hrana i piće za radnike koji se angažuju dodatno i radnike koji rade duže od propisanog radnog vremena)</i>	1.609,80
-	<i>Troškovi osiguranja zaposlenih</i>	1.618,68
-	<i>Troškovi bankarskih provizija</i>	2.618,45
-	<i>Troškovi članarina poslovnim udruženjima</i>	1.400,00
-	<i>Troškovi naknada za zaštitu voda od zagađivanja I troškovi korišćenja dobara od opšteg interesa</i>	7.066,36
II	<i>Finansijski rashodi</i>	1.035,65

-	Troškovi kamata (na neplaćene na vrijeme račune Elektroprivrede)	1.035,65
I	Ostali prihodi	0,00
-	Prihodi po osnovu spravnjenja kartica sa dobavljačima	0,00
II	Ostali rashodi	-44.660,56
-	Troškovi suda	1.570,31
-	Troškovi otpisa po presudama iz ranijeg perioda	15.291,93
-	Troškovi iz radnog odnosa po presudama zaposlenih iz perioda 2012-2015.god.	27.798,32

Dobit za izvještajni period iznosi 35.584,45€.

U strukturi ukupnih prihoda najveći udio imaju prihodi po osnovu čistarine pravnih lica **158.962,96€** što čini **26.23 %** ukupnih prihoda, zatim prihodi po osnovu čistarine fizičkih lica **92.638,81 €** što čini **15.29%** ukupnih prihoda, zatim prihodi od vodarine pravna lica koji iznose **66.513,60€** što čini **10.98 %** ukupnih prihoda, zatim prihodi po osnovu vodarine fizičkih lica **60.191,32 €** što čini **9.93 %** ukupnih prihoda, zatim prihodi po osnovu priključenja na vodovodnu mrežu **33.053,87 €** što čini **5.45 %** ukupnih prihoda itd.

U strukturi ukupnih troškova najveći udio imaju troškovi zarada naknada zarada i ostali lični rashodi i isti iznose **356.234,99**, troškovi električne energije koji iznose **72.702€**, vanredni troškovi iz radnog odnosa po presudama zaposlenih **27.798.32€**, troškovi goriva koji iznose **23.999,19 €**, troškovi amortizacije i rezervisanja **33.542,40 €** itd.

Ukoliko izvršimo **poređenje prihoda i rashoda izvještajne godine u odnosu na prethodnu 2019.godinu** zaključujemo da su:

- **POSLOVNI PRIHODI** u izvještajnoj godini su manji u odnosu na 2019. godinu za 70.739,17 € ili za -10.45%.
- **POSLOVNI RASHODI** u izvještajnoj godini su manji u odnosu na 2019. godinu za 41.901,78 € ili za -7.39%.
- **POSLOVNI REZULTAT** u izvještajnoj godini je manji u odnosu na 2019. godinu za 28.837,39€ ili za -26.18%.
- **REZULTAT IZ REDOVNOG POSLOVANJA PRIJE OPOREZIVANJA**, u izvještajnoj godini je ostvaren dobitak u iznosu od 35.584,40, dok je u prethodnoj godini ostvaren gubitak u iznosu od 11.379.00 €.

A po grupama to izgleda:

- Prihodi od prodaje u izvještajnoj godini su manji u odnosu na 2019. godinu za 100.258,01€ ili za 16.29%.

- *Ostali poslovni prihodi u izvještajnoj godini su veći u odnosu na 2019. godinu za 29,518.84 ili za 48.25 %.*
- *Troškovi materijala u izvještajnoj godini su manji u odnosu na 2019. godinu za 13.972,29 € ili za 11.47%.*
- *Troškovi zarada naknada zarada i ostali lični rashodi u izvještajnoj godini su manji u odnosu na 2019. godinu za 20.647,76 € ili za 5.43 %.*
- *Ostali poslovni rashodi u izvještajnoj godini su manji u odnosu na 2019. godinu za 10.163,13 € ili za 29.53 %.*
- *Ostali rashodi izvještajnoj godini su manji u odnosu na 2019. godinu za 101.484,44 € ili za 69.41 %.*

Procenat naplativosti potraživanja pravnih i fizičkih lica iznosi 87 %

Ukupna potraživanja od kupaca na dan 31.12.2020. godine iznose 722.831,09€ od čega se za fizička lica odnosi 383.081,21€ a za pravna lica 339.749,88€

Iznos od 340,823.05€ zastarjelih potraživanja odnosi se na pravna lica i ista je utvrdila Revizorka 2017. godine koja smo u 2018. godini evidentirali odvojeno kao sumnjiva i sporna potraživanja ali ista nijesu otpisana iz razloga što je Odbor direktora odbio da donese odluku o otpisu. Ova potraživanja ne ulaze u gore navedena ukupna potraživanja.

Na osnovu knjigovodstvenih iskaza iznos od 68,727.08€ treba pomatrati kao sumnjiva i sporna potraživanja a radi se o potraživanjima koja su nastala prije 2015. godine, Revizorka ova potraživanja u svom izvještaju za 2018. godinu posmatra kao nenaplativa i ulaze u ukupna potraživanja.

*Potraživanja za utrošenu vodu Komarsko Pošćenskog kraja nastala prije 2017. godine u dogovoru sa Revizorom treba posmatrati kao sumnjiva i sporna iz razloga što nakon odluka Ustavnog suda kojom se oduzima ovom Društvu gazdovanje i upravljanje vodovodom, Društvo nije imalo pravo naplate vodarine, pa je u tom pravcu utužilo par potrošača Osnovnom sudu Žabljak za ne izmirenje obaveza po osnovu utrošene vode i sud je presudio u korist tuženih građana Komarsko Pošćenskog kraja, što potvrđuje stav menadžmenta ovog Društva da ista potraživanja treba posmatrati kao sumnjiva i sporna . **Iznos potraživanja po ovom osnovu iznosi 49,057.52€** i ulaze u ukupna potraživanja.*

Prema evidenciji ovog Društva obaveze prema dobavljačima na 31.12.2020. godine iznose 83.033,85€ od čega Elektroprivredi iznos od 53.765,86€

Društvo je 31.12.2014 godine reprogramiralo poreski dug od **808.626,93€** na 240 mjesečnih rata, i **uredno vraća mjesečnu ratu** koja u ovoj godini iznosi **2.695,42€**.

Zadnja rata dospijeva 31.12.2035. godine.

Društvo je 15.05.2017 godine reprogramiralo poreski dug od **49,221.09€** na 60 mjesečnih rata i **uredno vraća mjesečnu ratu**, koja u ovoj godini iznosi 738.32€.

Zadnja rata dospijeva 01.08.2022. godine.

Društvo je 04.10.2019. godine bilo prinuđeno da podigne kredit **radi likvidnosti** u iznosu od **50.000,00€** na godinu dana, i **uredno izmiruje mjesečne rate** a zadnja rata dospijeva 01.02.2021.godine. Sredstva su namjenski upotrijebljena.

1. VODOVOD I KANALIZACIJA

1.1. VODOVOD

Sve poslove i mjere koje je ovo Društvo preduzimalo u 2020. godini **imali su za cilj da se korisnici ove usluge obezbijede pitkom, hemijski i bakteriološki ispravnom vodom**. Nedostatak vode sa izvorišta „OKO“ najviše se osjetio u **februaru, maju, junu, julu, avgustu, septembru, oktobru, novembru i decembru mjesecu**. Da bi dopremili potrebne količine pitke vode do glavnog gradskog bazena bili smo u nekim mjesecima prinuđeni uključiti sve kapacitete sa Crnog Jezera odnosno tri glavne i četiri pomoćne pumpe što proizvodi velike troškove posebno kada se ima u vidu da istu moramo prepumpati još jednom prema Razvršju, Pitominama, Majčinoj Glavici i sl.

Troškovi za električnu energiju za **pumpna postrojenja na Crnom Jezeru u pomenutim mjesecima su veoma visoki a najveći račun je bio u avgustu mjesecu iznosio je 9.126,64€ u septembru 8.971,13€, julu 6.174,40 decembru 5.499,92€ itd. .**

Kvarova na vodovodnoj mreži u izvještajnoj godini bilo je prilično ali manje nego u 2019. godini, tako da smo tokom izvještajnog perioda popravili oko 210 kvarova.

U jesenjem periodu izvještajne godine **Opština se uključila** (preko podizvođača) u rekonstrukciju vodovodne mreže koja napaja naselja Razvršje i Motički gaj **sa ciljem da vodu koja se prepumpava iz sabirnog gradskog bazena Žabljak uvede direktno u bazen-lociran iznad naselja Razvršje a onda distribuirati potrošačima Razvršja i Motičkog gaja slobodnim padom**. Na ovaj način potrošači ovih naselja imaju kvalitetnije snadbijevanje vodom a ovo Društvo daleko ekonomičniji način snadbijevanja, obzirom da postojeći način pumpanja vode direktno u mrežu ima za posledicu velike

utroške električne energije koji je za 2020 godinu iznosio **19.919.75€** što na mjesečnom nivou iznosi **1,659.75€**. **Grubi građevinski radovi su završeni a finiš će biti u narednoj godini.**

U izvještajnoj godini za ova naselja su ugrađene dvije nove potisne pumpe od snage 11.5kw koje rade smjenski a ugrađen je frekventni regulator pritiska, potrebna zaštita postrojenja kao što su katodni odvodnici sklopke sl. . Na ovaj način Društvo je smanjilo troškove električne energije i obezbijedilo kvalitetnije snadbijevanje stanovnika ovih naselja vodom.

Finansijska sredstva je obezbijedila opština Žabljak donacijom.

Gubitaka na vodovodnoj mreži prema našoj procjeni ima prilično ali su isti nevidljivi , teško ih je otkriti bez detektora pa u narednom periodu treba raditi na iznalaženju finansijskih sredstava za kupovinu **vozila za detekciju kvarova na vodovodnoj mreži** jer nevidljivih kvarova ima prilično.

Vodovod koji vodom snadbijeva Pošćensko-Komarski kraj , Virak, Kovčicu i Novakoviće sa izvorišta „Sopot i Smrčevo brdo“ a koji je odlukom od strane Opštine Žabljak dat na gazdovanje, upravljanje i održavanje „Komunalnom i vodovodu“ Žabljak oduzima se već drugi put od strane Ustavnog suda ovom preduzeću što nije dobro za ova naselja . Inicijativu o pokretanju zakonitosti i ustavnosti opštinske odluke podnijela je MZ Komarsko Pošćenski kraj. Imajući u vidu da se radi o javnom dobru , izvorima koji se nalaze na državnom zemljištu kao i planiranim investicijama u ovim mjesnim zajednicama treba naći finansijska sredstva da se ovaj vodovod **rekonstruiše izgradi hlorna stanica** zaključi ugovor između MZ Komarsko pošćenski kraj i ovog Društva i vrati ovom Društvu na gazdovanje i upravljanje jer je to jedini način da stanovnici ovih naselja imaju kvalitetno snadbijevanje vodom na zakonit način .

1.2 KVALITET VODE

Hemijsku i bakteriološku analizu vode vrši Zavod za zdravstvenu zaštitu iz Podgorice u skladu sa zakonskim propisima i na osnovu zaključenog ugovora. U izvještajnom periodu izvršili smo **12** analiza prosječno sa 4-6 točćih mjesta. Sve analize ukazuju da voda zadovoljava uslove iz Pravilnika o hemijskoj i bakteriološkoj ispravnosti vode. Hlorisanje vode se vrši kontinuirano prema propisanim dozama a hlor obezbjeđujemo posredstvom vodovoda Pljevlja. Kontrolu prisustva hlora u vodi svakodnevno vrši ovo Društvo kao i Zavod za zdravstvenu zaštitu iz Podgorice prilikom uzimanja uzoraka vode .

U nastavku su prikazani izvještaji o Hemijskoj i bakteriološkoj analizi vode . Analizu vrši Zavod za zdravstvenu zaštitu iz Podgorice sa kojim smo potpisali ugovor .

INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVLJE
CRNE GORE
CENTAR ZA ZDRAVSTVENU EKOLOGIJU
81000 Podgorica, Džona Džeksona bb
tel./fax: 020/235 441, www.ijzcg.me

1/1



Šifra uzorka:
VH0123/05

IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU

Redni broj protokola 0123
Veza Ugovor
Vlasnik uzorka DOO KOMUNALNO I VODOVOD ŽABLJAK
Naručilac ispitivanja DOO KOMUNALNO I VODOVOD ŽABLJAK
Uvoznik/zastupnik

PODACI O MATERIJALU - UZORKU

PODACI O UZORKOVANJU

Naziv uzorka	Voda za piće hlorisana	Datum	20.01.2020
Pakovanje	ambalaža po standardima	Mjesto	Voda iz česme čajna kuhinja- zgrada vodovoda
Ukupna količina	Jedinica mjere	Uzorkovao	Tanja Lopičić-Ovlašćena lica iz IJZCG-Ugovor
Datum proizvodnje	Rok upotrebe	Metode uzorkovanja	MEST EN ISO 19458:2013 ISO 5667-5

REZULTATI TERENSKIH ISPITIVANJA

Red. broj	Parametri ispitivanja	Jedinica mjere	Nađena vrijednost	Maksimalno dopuštena koncentracija	Metoda
1	Slobodni hlor na terenu - voda za piće	mg/l	0.31	0.5	HACH 8021
2	Temperatura na terenu - voda za piće	°C	6.0	25	SRPS H.Z1.106:1970
3	Temperatura na terenu - vazduh	°C	10		SRPS H.Z1.106:1970
4	Temperatura transporta uzorka	°C	3		SRPS H.Z1.106:1970

VRSTA ANALIZE Fizičko - hemijska - Osnovna analiza (A)

Mikrobiološka - Osnovna analiza (A)

Datum prijema 20.01.2020 Ispitivanje završeno 24.01.2020

Mišljenje*: Na osnovu rezultata laboratorijskih ispitivanja, Pravilnika o parametrima, provjeri usaglašenosti, metodama, načinu, obimu analiza i sprovođenju monitoringa zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku upotrebu ("Sl. list CG" br.64/18), može se konstatovati da uzorak vode za piće u pogledu analiziranih parametara **ODGOVARA** sa zdravstvenog aspekta.

Šef Odsjeka za životnu sredinu sa
laboratorijom za mikr.

213959 dr Ivana Joksimović, spec. Higijene

Za Načelnik odjeljenja za higijenu, životnu
sredinu i zdravlje

213959 dr Ivana Joksimović, spec. Higijene



Prilog:

1. REZULTATI ISPITIVANJA SH-V-02
2. REZULTATI ISPITIVANJA SM-V-04

IZJAVA

1. Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitane uzorke, onakve kakvi su primljeni
 2. Izveštaj se ne smije umnožavati izuzev u cjelosti, bez saglasnosti Instituta za javno zdravlje
 3. Zabranjeno je isticanje imena »Institut za javno zdravlje« u tekstu deklaracije i u reklamne svrhe, bez saglasnosti Instituta
- *Van obima akreditacije

Oznaka: CZE-V-02

34.01.2020 14:14

Izveštaj o radu D.O.O. „Komunalno i vodovod“ Žabljak za 2020. godinu

INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVLJE
CRNE GORE
CENTAR ZA ZDRAVSTVENU EKOLOGIJU
81000 Podgorica, Džona Džeksona bb
tel./fax: 020/235 441, www.ijzcg.me



1/1

IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU

Šifra uzorka:

VH0448/05

Redni broj protokola 0448

Veza Ugovor

Vlasnik uzorka DOO KOMUNALNO I VODOVOD ŽABLJAK, ŽABLJAK

Naručilac ispitivanja DOO KOMUNALNO I VODOVOD ŽABLJAK, ŽABLJAK

Uvoznik/zastupnik

PODACI O MATERIJALU - UZORKU

PODACI O UZORKOVANJU

Naziv uzorka	Voda za piće hlorisana	Datum	11.02.2020
Pakovanje	ambalaža po standardima	Mjesto	Voda iz česme čajna kuhinja-zgrada vodovoda
Opna količina	Jedinica mjere	Uzorkovao	Elzana Bektašević-Ovlašćena lica iz IJZCG-Ugovor
Datum proizvodnje	Rok upotrebe	Metode uzorkovanja	MEST EN ISO 19458:2013 ISO 5667-5

REZULTATI TERENSKIH ISPITIVANJA

Red. broj	Parametri ispitivanja	Jedinica mjere	Nađena vrijednost	Maksimalno dopuštena koncentracija	Metoda
1	Slobodni hlor na terenu - voda za piće	mg/l	0.30	0.5	HACH 8021
2	Temperatura na terenu - voda za piće	°C	5.5	25	SRPS H.Z1.106:1970
3	Temperatura na terenu - vazduh	°C	15.0		SRPS H.Z1.106:1970
4	Temperatura transporta uzorka	°C	3.3		SRPS H.Z1.106:1970

VRSTA ANALIZE Fizičko - hemijska - Osnovna analiza (A)

Mikrobiološka - Osnovna analiza (A)

Datum prijema 11.02.2020 Ispitivanje završeno 17.02.2020

Mišljenje*: Na osnovu rezultata laboratorijskih ispitivanja, Pravilnika o parametrima, provjeri usaglašenosti, metodama, načinu, obimu analiza i sprovođenju monitoringa zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku upotrebu ("Sl. list CG" br.64/18), može se konstatovati da uzorak vode za piće u pogledu analiziranih parametara ODGOVARA sa zdravstvenog aspekta.

Šef Odsjeka za životnu sredinu sa
laboratorijom za mikr. dr med.

Ivana Joksimović, spec. Higijene
213959 dr Ivana Joksimović, spec. Higijene



Načelnik odjeljenja za higijenu, životnu
sredinu i zdravlje

Borko Bajić, dr med.
218167 dr Borko Bajić, spec. Higijene

Prilog:

1. REZULTATI ISPITIVANJA SH-V-02
2. REZULTATI ISPITIVANJA SM-V-04

IZJAVA

1. Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitane uzorke, onakve kakvi su primljeni
2. Izveštaj se ne smije umnožavati izuzev u cjelosti, bez saglasnosti Instituta za javno zdravlje
3. Zabranjeno je isticanje imena »Institut za javno zdravlje« u tekstu deklaracije i u reklame svrhe, bez saglasnosti Instituta

*Van obima akreditacije

Oznaka: CZE-V-02

INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVLJE
CRNE GORE
CENTAR ZA ZDRAVSTVENU EKOLOGIJU
81000 Podgorica, Džona Džeksona bb
tel./fax: 020/235 441, www.ijzcg.me



1/1

IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU

Šifra uzorka:

VH0864/05

Redni broj protokola 0864

Veza Ugovor

Vlasnik uzorka DOO KOMUNALNO I VODOVOD ŽABLJAK, ŽABLJAK

Naručilac ispitivanja DOO KOMUNALNO I VODOVOD ŽABLJAK, ŽABLJAK

Uvoznik/zastupnik

PODACI O MATERIJALU - UZORKU

PODACI O UZORKOVANJU

Naziv uzorka	Voda za piće hlorisana	Datum	10.03.2020
Pakovanje	ambalaža po standardima	Mjesto	Voda iz česme upravna zgrada vodovoda Žabljak
Ukupna količina	Jedinica mjere	Uzorkovao	Nevenka Pajović-Ovlašćena lica iz IJZCG-Ugovor
Datum proizvodnje	Rok upotrebe	Metode uzorkovanja	MEST EN ISO 19458:2013 ISO 5667-5

REZULTATI TERENSKIH ISPITIVANJA

Red. broj	Parametri ispitivanja	Jedinica mjere	Nadena vrijednost	Maksimalno dopuštena koncentracija	Metoda
1	Slobodni hlor na terenu - voda za piće	mg/l	0.30	0.5	HACH 8021
2	Temperatura na terenu - voda za piće	°C	10	25	SRPS H.Z1.106:1970
3	Temperatura na terenu - vazduh	°C	17		SRPS H.Z1.106:1970
4	Temperatura transporta uzorka	°C	3		SRPS H.Z1.106:1970

VRSTA ANALIZE Fizičko - hemijska - Osnovna analiza (A)

Mikrobiološka - Osnovna analiza (A)

Datum prijema 10.03.2020 Ispitivanje završeno 13.03.2020

Mišljenje*: Na osnovu rezultata laboratorijskih ispitivanja, Pravilnika o parametrima, provjeri usaglašenosti, metodama, načinu, obimu analiza i sprovođenju monitoringa zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku upotrebu ("Sl. list CG" br.64/18), može se konstatovati da uzorak vode za piće u pogledu analiziranih parametara ODGOVARA sa zdravstvenog aspekta.

Za Šef Odsjeka za životnu sredinu sa
laboratorijom za vodu,

218167 dr Borko Bajić, spec. Higijene



Načelnik odjeljenja za higijenu, životnu
sredinu i zdravstvo,

218167 dr Borko Bajić, spec. Higijene

Prilog:

1. REZULTATI ISPITIVANJA SH-V-02
2. REZULTATI ISPITIVANJA SM-V-04

IZJAVA

1. Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitane uzorke, onakve kakvi su primljeni
 2. Izveštaj se ne smije umnožavati izuzev u cjelosti, bez saglasnosti Instituta za javno zdravlje
 3. Zabranjeno je isticanje imena »Institut za javno zdravlje« u tekstu deklaracije i u reklamne svrhe, bez saglasnosti Instituta
- *Van obima akreditacije

Oznaka: CZE-V-02

14.03.2020 10:22

INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVLJE
CRNE GORE
CENTAR ZA ZDRAVSTVENU EKOLOGIJU
81000 Podgorica, Džona Džeksona bb
tel./fax: 020/235 441, www.ijzcg.me



1/1

IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU

Šifra uzorka:

VH1179/05

Redni broj protokola 1179

Veza Ugovor

Vlasnik uzorka DOO KOMUNALNO I VODOVOD ŽABLJAK, ŽABLJAK

Naručilac ispitivanja DOO KOMUNALNO I VODOVOD ŽABLJAK, ŽABLJAK

Uvoznik/zastupnik

PODACI O MATERIJALU - UZORKU

PODACI O UZORKOVANJU

Naziv uzorka	Voda za piće hlorisana	Datum	08.04.2020
Pakovanje	ambalaža po standardima	Mjesto	Voda iz česme čajna kuhinja u upravnoj zgradi vodovoda Žabljak
Ukupna količina	Jedinica mjere	Uzorkovao	Ratko Vujisić-Ovlašćena lica iz IJZCG-Ugovor
Datum proizvodnje	Rok upotrebe	Metode uzorkovanja	MEST EN ISO 19458:2013 ISO 5667-5

REZULTATI TERENSKIH ISPITIVANJA

Red. broj	Parametri ispitivanja	Jedinica mjere	Nadena vrijednost	Maksimalno dopuštena koncentracija	Metoda
1	Slobodni hlor na terenu - voda za piće	mg/l	0.30	0.5	HACH 8021
2	Temperatura na terenu - voda za piće	°C	8.1	25	SRPS H.Z1.106:1970
3	Temperatura na terenu - vazduh	°C	18		SRPS H.Z1.106:1970
4	Temperatura transporta uzorka	°C	4		SRPS H.Z1.106:1970

VRSTA ANALIZE Fizičko - hemijska - Osnovna analiza (A)

Mikrobiološka - Osnovna analiza (A)

Datum prijema 08.04.2020 Ispitivanje završeno 13.04.2020

Mišljenje*: Na osnovu rezultata laboratorijskih ispitivanja, Pravilnika o parametrima, provjeri usaglašenosti, metodama, načinu, obimu analiza i sprovođenju monitoringa zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku upotrebu ("Sl. list CG" br.64/18), može se konstatovati da uzorak vode za piće u pogledu analiziranih parametara ODGOVARA sa zdravstvenog aspekta.

Šef Odsjeka za životnu sredinu sa
laboratorijom za mikrobiologiju, dr med.

higijena
213959 dr Ivana Joksimović, spec. Higijene



Načelnik odjeljenja za higijenu, životnu
sredinu i zdravstvo, dr med.

higijena
218167 dr Borko Bajić, spec. Higijene

Prilog:

1. REZULTATI ISPITIVANJA SH-V-02
2. REZULTATI ISPITIVANJA SM-V-04

IZJAVA

1. Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitane uzorke, onakve kakvi su primljeni
 2. Izveštaj se ne smije umnožavati izuzev u cjelosti, bez saglasnosti Instituta za javno zdravlje
 3. Zabranjeno je isticanje imena »Institut za javno zdravlje« u tekstu deklaracije i u reklamne svrhe, bez saglasnosti Instituta
- *Van obima akreditacije

Oznaka: CZE-V-02

Izveštaj o radu D.O.O. „Komunalno i vodovod“ Žabljak za 2020. godinu

INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVLJE
CRNE GORE
CENTAR ZA ZDRAVSTVENU EKOLOGIJU
81000 Podgorica, Džona Džeksona bb
tel./fax: 020/235 441, www.ijzcg.me



1/1

IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU

Šifra uzorka:



VH1516/05

Redni broj protokola 1516

Veza Ugovor

Vlasnik uzorka DOO KOMUNALNO I VODOVOD ŽABLJAK, ŽABLJAK

Naručilac ispitivanja DOO KOMUNALNO I VODOVOD ŽABLJAK, ŽABLJAK

Uvoznik/zastupnik

PODACI O MATERIJALU - UZORKU

PODACI O UZORKOVANJU

Naziv uzorka	Voda za piće hlorisana	Datum	14.05.2020
Pakovanje	ambalaža po standardima	Mjesto	Voda iz česme zgrada vodovoda Žabljak
Ukupna količina	Jedinica mjere	Uzorkovao	Ratko Vujisić-Ovlašćena lica iz IJZCG-Ugovor
Datum proizvodnje	Rok upotrebe	Metode uzorkovanja	MEST EN ISO 19458:2013 ISO 5667-5

REZULTATI TERENSKIH ISPITIVANJA

Red. broj	Parametri ispitivanja	Jedinica mjere	Nadena vrijednost	Maksimalno dopuštena koncentracija	Metoda
1					
2	Slobodni hlor na terenu - voda za piće	mg/l	0.30	0.5	HACH 8021
3	Temperatura na terenu - voda za piće	°C	7.8	25	SRPS H.Z1.106:1970
4	Temperatura na terenu - vazduh	°C	17		SRPS H.Z1.106:1970
5	Temperatura transporta uzorka	°C	4		SRPS H.Z1.106:1970

VRSTA ANALIZE Fizičko - hemijska - Osnovna analiza (A)

Mikrobiološka - Osnovna analiza (A)

Datum prijema 14.05.2020 Ispitivanje završeno 19.05.2020

Mišljenje*: Na osnovu rezultata laboratorijskih ispitivanja, Pravilnika o parametrima, provjeri usaglašenosti, metodama, načinu, obimu analiza i sprovođenju monitoringa zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku upotrebu ("Sl. list CG" br.64/18), može se konstatovati da uzorak vode za piće u pogledu analiziranih parametara ODGOVARA sa zdravstvenog aspekta.

Šef Odsjeka za životnu sredinu sa
laboratorijom za mikrobiologiju, dr med.

Ivana Joksimović, spec. Higijene
213959 dr Ivana Joksimović, spec. Higijene

Za Načelnik odjeljenja za higijenu, životnu
sredinu i zdravstvo, dr med.

Ivana Joksimović, spec. Higijene
213959 dr Ivana Joksimović, spec. Higijene



Prilog:

1. REZULTATI ISPITIVANJA SH-V-02
2. REZULTATI ISPITIVANJA SM-V-04

IZJAVA

1. Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitane uzorke, onakve kakvi su primljeni
 2. Izveštaj se ne smije umnožavati izuzev u cjelosti, bez saglasnosti Instituta za javno zdravlje
 3. Zabranjeno je isticanje imena »Institut za javno zdravlje« u tekstu deklaracije i u reklamne svrhe, bez saglasnosti Instituta
- *Van obima akreditacije

Oznaka: CZE-V-02

Izveštaj o radu D.O.O. „Komunalno i vodovod“ Žabljak za 2020. godinu

INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVLJE
CRNE GORE
CENTAR ZA ZDRAVSTVENU EKOLOGIJU
81000 Podgorica, Džona Džeksona bb
tel./fax: 020/235 441, www.ijzcg.me



1 / 1

IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU

Šifra uzorka:



VH1882/05

Redni broj protokola 1882

Veza Ugovor

Vlasnik uzorka DOO KOMUNALNO I VODOVOD ŽABLJAK, ŽABLJAK

Naručilac ispitivanja DOO KOMUNALNO I VODOVOD ŽABLJAK, ŽABLJAK

Uvoznik/zastupnik

PODACI O MATERIJALU - UZORKU

PODACI O UZORKOVANJU

Naziv uzorka	Voda za piće hlorisana	Datum	10.06.2020
Pakovanje	ambalaža po standardima	Mjesto	Voda iz česme čajna kuhinja vodovoda Žabljak
Ukupna količina	Jedinica mjere	Uzorkovao	Tanja Lopičić-Ovlašćena lica iz IJZCG-Ugovor
Datum proizvodnje	Rok upotrebe	Metode uzorkovanja	MEST EN ISO 19458:2013 ISO 5667-5

REZULTATI TERENSKIH ISPITIVANJA

Red. broj	Parametri ispitivanja	Jedinica mjere	Nadena vrijednost	Maksimalno dopuštena koncentracija	Metoda
1	Slobodni hlor na terenu - voda za piće	mg/l	0.18	0.5	HACH 8021
2	Temperatura na terenu - voda za piće	°C	10.0	25	SRPS H.Z1.106:1970
3	Temperatura na terenu - vazduh	°C	11		SRPS H.Z1.106:1970
4	Temperatura transporta uzorka	°C	3.5		SRPS H.Z1.106:1970

VRSTA ANALIZE Fizičko - hemijska - Osnovna analiza (A)

Mikrobiološka - Osnovna analiza (A)

Datum prijema 10.06.2020 Ispitivanje završeno 16.06.2020

Mišljenje*: Na osnovu rezultata laboratorijskih ispitivanja, Pravilnika o parametrima, provjeri usaglašenosti, metodama, načinu, obimu analiza i sprovođenju monitoringa zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku upotrebu ("Sl. list CG" br.64/18), može se konstatovati da uzorak vode za piće u pogledu analiziranih parametara **ODGOVARA** sa zdravstvenog aspekta.

Za Šef Odsjeka za životnu sredinu sa
laboratorijom za buku

220957 dr Marija Mrdak, spec. Higijene



Načelnik odjeljenja za higijenu, životnu
sredinu i zdravlje

dr.sci. Dijana Đurović, spec. Sanitarne hemije

Prilog:

1. REZULTATI ISPITIVANJA SH-V-02
2. REZULTATI ISPITIVANJA SM-V-04

IZJAVA

1. Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitane uzorke, onakve kakvi su primljeni
 2. Izveštaj se ne smije umnožavati izuzev u cjelosti, bez saglasnosti Instituta za javno zdravlje
 3. Zabranjeno je isticanje imena »Institut za javno zdravlje« u tekstu deklaracije i u reklamne svrhe, bez saglasnosti Instituta
- *Van obima akreditacije

Oznaka: CZE-V-02

INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVLJE
CRNE GORE
CENTAR ZA ZDRAVSTVENU EKOLOGIJU
81000 Podgorica, Džona Džeksona bb
tel./fax: 020/235 441, www.ijzcg.me



IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU

Šifra uzorka:



VH2284/03

Redni broj protokola 2284

Veza Ugovor

Vlasnik uzorka DOO KOMUNALNO I VODOVOD ŽABLJAK, ŽABLJAK

Naručilac ispitivanja DOO KOMUNALNO I VODOVOD ŽABLJAK, ŽABLJAK

Uvoznik/zastupnik

PODACI O MATERIJALU - UZORKU

PODACI O UZORKOVANJU

Naziv uzorka	Voda za piće hlorisana	Datum	08.07.2020
Pakovanje	ambalaža po standardima	Mjesto	Voda iz česme
Ukupna količina	Jedinica mjere	Uzorkovao	Nevenka Pajović-Ovlašćena lica iz IJZCG-Ugovor
Dan proizvodnje	Rok upotrebe	Metode uzorkovanja	MEST EN ISO 19458:2013 ISO 5667-5

REZULTATI TERENSKIH ISPITIVANJA

Red. broj	Parametri ispitivanja	Jedinica mjere	Nadena vrijednost	Maksimalno dopuštena koncentracija	Metoda
1	Slobodni hlor na terenu - voda za piće	mg/l	0.35	0.5	HACH 8021
2	Temperatura na terenu - voda za piće	°C	11	25	SRPS H.Z1.106:1970
3	Temperatura na terenu - vazduh	°C	21.2		SRPS H.Z1.106:1970
4	Temperatura transporta uzorka	°C	4		SRPS H.Z1.106:1970

VRSTA ANALIZE Fizičko - hemijska - Osnovna analiza (A)

Mikrobiološka - Osnovna analiza (A)

Datum prijema 08.07.2020 Ispitivanje završeno 16.07.2020

Mišljenje*: Na osnovu rezultata laboratorijskih ispitivanja, Pravilnika o parametrima, provjeri usaglašenosti, metodama, načinu, obimu analiza i sprovođenju monitoringa zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku upotrebu ("Sl. list CG" br.64/18), može se konstatovati da uzorak vode za piće u pogledu analiziranih parametara **ODGOVARA** sa zdravstvenog aspekta.

Za Šef Odsjeka za životnu sredinu sa
laboratorijom za buku

220957 dr Marija Mrdak, spec. Higijene



Načelnik odjeljenja za higijenu, životnu
sredinu i zdravlje

218167 dr Borko Bajić, spec. Higijene

Prilog:

1. REZULTATI ISPITIVANJA SH-V-02
2. REZULTATI ISPITIVANJA SM-V-04

IZJAVA

1. Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitane uzorke, onakve kakvi su primljeni
2. Izveštaj se ne smije umnožavati izuzev u cjelosti, bez saglasnosti Instituta za javno zdravlje
3. Zabranjeno je isticanje imena »Institut za javno zdravlje« u tekstu deklaracije i u reklame svrhe, bez saglasnosti Instituta

*Van obima akreditacije

Oznaka: CZE-V-02

INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVLJE
CRNE GORE
CENTAR ZA ZDRAVSTVENU EKOLOGIJU
81000 Podgorica, Džona Džeksona bb
tel./fax: 020/235 441, www.ijzcg.me



IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU

Šifra uzorka:

VH2749/05

Redni broj protokola 2749

Veza Ugovor

Vlasnik uzorka DOO KOMUNALNO I VODOVOD ŽABLJAK, ŽABLJAK

Naručilac ispitivanja DOO KOMUNALNO I VODOVOD ŽABLJAK, ŽABLJAK

Uvoznik/zastupnik

PODACI O MATERIJALU - UZORKU		PODACI O UZORKOVANJU	
Naziv uzorka	Voda za piće hlorisana	Datum	12.08.2020
Pakovanje	ambalaža po standardima	Mjesto	Voda iz česme u objektu-kuhinja u upravnoj zgradi vodovoda Žabljak
Ukupna količina	Jedinica mjere	Uzorkovao	Nevenka Pajović-Ovlašćena lica iz IJZCG-Ugovor
Datum proizvodnje	Rok upotrebe	Metode uzorkovanja	MEST EN ISO 19458:2013 ISO 5667-5

REZULTATI TERENSKIH ISPITIVANJA

Red. broj	Parametri ispitivanja	Jedinica mjere	Nadena vrijednost	Maksimalno dopuštena koncentracija	Metoda
1	Slobodni hlor na terenu - voda za piće	mg/l	0.35	0.5	HACH 8021
2	Temperatura na terenu - voda za piće	°C	14	25	SRPS H.Z1.106:1970
3	Temperatura na terenu - vazduh	°C	20		SRPS H.Z1.106:1970
4	Temperatura transporta uzorka	°C	4		SRPS H.Z1.106:1970

VRSTA ANALIZE Fizičko - hemijska - Osnovna analiza (A)
Mikrobiološka - Osnovna analiza (A)

Datum prijema 12.08.2020 Ispitivanje završeno 17.08.2020

Mišljenje*: Na osnovu rezultata laboratorijskih ispitivanja, Pravilnika o parametrima, provjeri usaglašenosti, metodama, načinu, obimu analiza i sprovođenju monitoringa zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku upotrebu ("Sl. list CG" br.64/18), može se konstatovati da uzorak vode za piće u pogledu analiziranih parametara **ODGOVARA** sa zdravstvenog aspekta.

Za Šef Odsjeka za životnu sredinu sa
laboratorijom za buku

220957 dr Marija Mrdak, spec. Higijene



Načelnik odjeljenja za higijenu, životnu
sredinu i zdravlje

218167 dr Borko Bajić, spec. Higijene

Prilog:

1. REZULTATI ISPITIVANJA SH-V-02
2. REZULTATI ISPITIVANJA SM-V-04

IZJAVA

1. Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitane uzorke, onakve kakvi su primljeni
 2. Izveštaj se ne smije umnožavati izuzev u cjelosti, bez saglasnosti Instituta za javno zdravlje
 3. Zabranjeno je isticanje imena »Institut za javno zdravlje« u tekstu deklaracije i u reklamne svrhe, bez saglasnosti Instituta
- *Van obima akreditacije

Oznaka: CZE-V-02

INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVLJE
CRNE GORE
CENTAR ZA ZDRAVSTVENU EKOLOGIJU
81000 Podgorica, Džona Džeksona bb
tel./fax: 020/235 441, www.ijzcg.me



IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU

Šifra uzorka:

VH3104/05

Redni broj protokola 3104

Veza Ugovor

Vlasnik uzorka DOO KOMUNALNO I VODOVOD ŽABLJAK, ŽABLJAK

Naručilac ispitivanja DOO KOMUNALNO I VODOVOD ŽABLJAK, ŽABLJAK

Uvoznik/zastupnik

PODACI O MATERIJALU - UZORKU

PODACI O UZORKOVANJU

Naziv uzorka	Voda za piće hlorisana	Datum	09.09.2020
Pakovanje	ambalaža po standardima	Mjesto	Voda iz česme čajna kuhinja Žabljak
Ukupna količina	Jedinica mjere	Uzorkovao	Tanja Lopičić-Ovlašćena lica iz IJZCG-Ugovor
Datum proizvodnje	Rok upotrebe	Metode uzorkovanja	MEST EN ISO 19458:2013 ISO 5667-5

REZULTATI TERENSKIH ISPITIVANJA

Red. broj	Parametri ispitivanja	Jedinica mjere	Nadena vrijednost	Maksimalno dopuštena koncentracija	Metoda
1	Slobodni hlor na terenu - voda za piće	mg/l	0.24	0.5	HACH 8021
2	Temperatura na terenu - voda za piće	°C	14.5	25	SRPS H.Z1.106:1970
3	Temperatura na terenu - vazduh	°C	21		SRPS H.Z1.106:1970
4	Temperatura transporta uzorka	°C	4		SRPS H.Z1.106:1970

VRSTA ANALIZE Fizičko - hemijska - Osnovna analiza (A)

Mikrobiološka - Osnovna analiza (A)

Datum prijema 09.09.2020 Ispitivanje završeno 18.09.2020

Mišljenje*: Na osnovu rezultata laboratorijskih ispitivanja, Pravilnika o parametrima, provjeri usaglašenosti, metodama, načinu, obimu analiza i sprovođenju monitoringa zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku upotrebu ("Sl. list CG" br.64/18), može se konstatovati da uzorak vode za piće u pogledu analiziranih parametara **ODGOVARA** sa zdravstvenog aspekta.

Šef Odsjeka za životnu sredinu sa
laboratorijom za mikr. dr med.

Ivana Joksimović, spec. Higijene

213959 dr Ivana Joksimović, spec. Higijene



Za Načelnik odjeljenja za Higijenu, životnu
sredinu iz zdrav. dr med.

Ivana Joksimović, spec. Higijene

213959 dr Ivana Joksimović, spec. Higijene

Prilog:

1. REZULTATI ISPITIVANJA SH-V-02
2. REZULTATI ISPITIVANJA SM-V-04

IZJAVA

1. Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitane uzorke, onakve kakvi su primljeni
2. Izveštaj se ne smije umnožavati izuzev u cjelosti, bez saglasnosti Instituta za javno zdravlje
3. Zabranjeno je isticanje imena »Institut za javno zdravlje« u tekstu deklaracije i u reklamne svrhe, bez saglasnosti Instituta

*Van obima akreditacije

Oznaka: CZE-V-02

Izveštaj o radu D.O.O. „Komunalno i vodovod“ Žabljak za 2020. godinu

INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVLJE
CRNE GORE
CENTAR ZA ZDRAVSTVENU EKOLOGIJU
81000 Podgorica, Džona Džeksona bb
tel./fax: 020/235 441, www.ijzcg.me



IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU

Šifra uzorka:

VH3589/04

Redni broj protokola 3589

Veza Ugovor

Vlasnik uzorka DOO KOMUNALNO I VODOVOD ŽABLJAK, ŽABLJAK

Naručilac ispitivanja DOO KOMUNALNO I VODOVOD ŽABLJAK, ŽABLJAK

Uvoznik/zastupnik

PODACI O MATERIJALU - UZORKU

PODACI O UZORKOVANJU

Naziv uzorka	Voda za piće hlorisana	Datum	14.10.2020
Pakovanje	ambalaža po standardima	Mjesto	Voda iz česme Čajna kuhinja - Upravna zgrada - Žabljak
Uzorna količina	Jedinica mjere	Uzorkovao	Nevenka Pajović-Ovlašćena lica iz IJZCG-Ugovor
Datum proizvodnje	Rok upotrebe	Metode uzorkovanja	MEST EN ISO 19458:2013 ISO 5667-5

REZULTATI TERENSKIH ISPITIVANJA

Red. broj	Parametri ispitivanja	Jedinica mjere	Nadena vrijednost	Maksimalno dopuštena koncentracija	Metoda
1	Slobodni hlor na terenu - voda za piće	mg/l	0.15	0.5	HACH 8021
2	Temperatura na terenu - voda za piće	°C	9.0	25	SRPS H.Z1.106:1970
3	Temperatura na terenu - vazduh	°C	14.0		SRPS H.Z1.106:1970
4	Temperatura transporta uzorka	°C	3.5		SRPS H.Z1.106:1970

VRSTA ANALIZE Fizičko - hemijska - Osnovna analiza (A)

Mikrobiološka - Osnovna analiza (A)

Datum prijema 14.10.2020 Ispitivanje završeno 27.10.2020

Mišljenje*: Na osnovu rezultata laboratorijskih ispitivanja, Pravilnika o parametrima, provjeri usaglašenosti, metodama, načinu, obimu analiza i sprovođenju monitoringa zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku upotrebu ("Sl. list CG" br.64/18), može se konstatovati da uzorak vode za piće u pogledu analiziranih parametara **ODGOVARA** sa zdravstvenog aspekta.

Za Šef Odsjeka za životnu sredinu sa
laboratorijom za buku

220957 dr Marija Mrdak, spec. Higijene



Načelnik odjeljenja za higijenu, životnu
sredinu i zdravlje

218167 dr Borko Bajić, spec. Higijene

Prilog:

1. REZULTATI ISPITIVANJA SH-V-02
2. REZULTATI ISPITIVANJA SM-V-04

IZJAVA

1. Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitane uzorke, onakve kakvi su primljeni
 2. Izveštaj se ne smije umnožavati izuzev u cjelosti, bez saglasnosti Instituta za javno zdravlje
 3. Zabranjeno je isticanje imena »Institut za javno zdravlje« u tekstu deklaracije i u reklamne svrhe, bez saglasnosti Instituta
- *Van obima akreditacije

Oznaka: CZE-V-02

INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVLJE
CRNE GORE
CENTAR ZA ZDRAVSTVENU EKOLOGIJU
81000 Podgorica, Džona Džeksona bb
tel./fax: 020/235 441, www.ijzcg.me



Šifra uzorka:



VH3906/05

IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU

Redni broj protokola 3906

Veza Ugovor

Vlasnik uzorka DOO KOMUNALNO I VODOVOD ŽABLJAK, ŽABLJAK

Naručilac ispitivanja DOO KOMUNALNO I VODOVOD ŽABLJAK, ŽABLJAK

Uvoznik/zastupnik

PODACI O MATERIJALU - UZORKU

PODACI O UZORKOVANJU

Naziv uzorka	Voda za piće hlorisana	Datum	11.11.2020
Pakovanje	ambalaža po standardima	Mjesto	Voda iz česme čajna kuhinja u upravnoj zgradi Žabljak
Uzorna količina	Jedinica mjere	Uzorkovao	Tanja Lopičić-Ovlašćena lica iz IJZCG-Ugovor
Datum proizvodnje	Rok upotrebe	Metode uzorkovanja	MEST EN ISO 19458:2013 ISO 5667-5

REZULTATI TERENSKIH ISPITIVANJA

Red. broj	Parametri ispitivanja	Jedinica mjere	Nadena vrijednost	Maksimalno dopuštena koncentracija	Metoda
1	Slobodni hlor na terenu - voda za piće	mg/l	0.31	0.5	HACH 8021
2	Temperatura na terenu - voda za piće	°C	8.5	25	SRPS H.Z1.106:1970
3	Temperatura na terenu - vazduh	°C	11		SRPS H.Z1.106:1970
4	Temperatura transporta uzorka	°C	3.7		SRPS H.Z1.106:1970

VRSTA ANALIZE Fizičko - hemijska - Osnovna analiza (A)

Mikrobiološka - Osnovna analiza (A) hlorisana

Datum prijema 11.11.2020 Ispitivanje završeno 16.11.2020

Mišljenje*: Na osnovu rezultata laboratorijskih ispitivanja, Pravilnika o parametrima, provjeri usaglašenosti, metodama, načinu, obimu analiza i sprovođenju monitoringa zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku upotrebu ("Sl. list CG" br.64/18), može se konstatovati da uzorak vode za piće u pogledu analiziranih parametara **ODGOVARA** sa zdravstvenog aspekta.

Za Šef Odsjeka za životnu sredinu sa
laboratorijom za buku

220957 dr Marija Mrdak, spec. Higijene



Načelnik odjeljenja za higijenu, životnu
sredinu i zdravlje

218167 dr Borko Bajić, spec. Higijene

Prilog:

1. REZULTATI ISPITIVANJA SH-V-02
2. REZULTATI ISPITIVANJA SM-V-04

IZJAVA

1. Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitane uzorke, onakve kakvi su primljeni
2. Izveštaj se ne smije umnožavati izuzev u cjelosti, bez saglasnosti Instituta za javno zdravlje
3. Zabranjeno je isticanje imena »Institut za javno zdravlje« u tekstu deklaracije i u reklamne svrhe, bez saglasnosti Instituta

*Van obima akreditacije

Oznaka: CZE-V-02

INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVLJE
CRNE GORE
CENTAR ZA ZDRAVSTVENU EKOLOGIJU
81000 Podgorica, Džona Džeksona bb
tel./fax: 020/235 441, www.ijzcg.me



Šifra uzorka:

VH4113/03

IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU

Redni broj protokola 4113

Veza Ugovor

Vlasnik uzorka DOO KOMUNALNO I VODOVOD ŽABLJAK, ŽABLJAK

Naručilac ispitivanja DOO KOMUNALNO I VODOVOD ŽABLJAK, ŽABLJAK

Uvoznik/zastupnik

PODACI O MATERIJALU - UZORKU

PODACI O UZORKOVANJU

Naziv uzorka	Voda za piće hlorisana	Datum	03.12.2020
Pakovanje	ambalaža po standardima	Mjesto	Voda iz česme u čajnoj kuhinji Žabljak
Ukupna količina	Jedinica mjere	Uzorkovao	Nevenka Pajović-Ovlašćena lica iz IJZCG-Ugovor
Datum proizvodnje	Rok upotrebe	Metode uzorkovanja	MEST EN ISO 19458:2013 ISO 5667-5

REZULTATI TERENSKIH ISPITIVANJA

Red. broj	Parametri ispitivanja	Jedinica mjere	Nadena vrijednost	Maksimalno dopuštena koncentracija	Metoda
1	Slobodni hlor na terenu - voda za piće	mg/l	0.25	0.5	HACH 8021
2	Temperatura na terenu - voda za piće	°C	6.5	25	SRPS H.Z1.106:1970
3	Temperatura na terenu - vazduh	°C	15		SRPS H.Z1.106:1970
4	Temperatura transporta uzorka	°C	3		SRPS H.Z1.106:1970

VRSTA ANALIZE Fizičko - hemijska - Osnovna analiza (A)
Mikrobiološka - Osnovna analiza (A) hlorisana

Datum prijema 03.12.2020 Ispitivanje završeno 08.12.2020

Mišljenje*: Na osnovu rezultata laboratorijskih ispitivanja, Pravilnika o parametrima, provjeri usaglašenosti, metodama, načinu, obimu analiza i sprovođenju monitoringa zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku upotrebu ("Sl. list CG" br.64/18), može se konstatovati da uzorak vode za piće u pogledu analiziranih parametara ODGOVARA sa zdravstvenog aspekta.

Za Šef Odsjeka za životnu sredinu sa
laboratorijom za boku med.
higijena

220957 dr Marija Mrdak, spec. Higijene



Za Načelnik odjeljenja za higijenu, životnu
sredinu i zdravlje

dr.sci. Dijana Đurović, spec. Sanitarne hemije

Prilog:

1. REZULTATI ISPITIVANJA SH-V-02
2. REZULTATI ISPITIVANJA SM-V-04

IZJAVA

1. Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitane uzorke, onakve kakvi su primljeni
2. Izveštaj se ne smije umnožavati izuzev u cjelosti, bez saglasnosti Instituta za javno zdravlje
3. Zabranjeno je isticanje imena »Institut za javno zdravlje« u tekstu deklaracije i u reklamne svrhe, bez saglasnosti Instituta

*Van obima akreditacije

Oznaka: CZE-V-02

2. KANALIZACIJA

Kvarova na kanalizacionoj mreži bilo je prilično, a isti su posledica neodgovornog odnosa pojedinih građana , ugostiteljskih objekata , građevinske operative koja izvodi radove na objektima i putevima i koji u kanalizacione šahte nepažnjom ubace krupni otpad koji začeplja kanalizacione cijevi , ali brzom intervencijom radnika ovog Društva uz pomoć specijalnog vozila iste smo otklanjali na vrijeme.

Najveći kvar bio je na potezu Stadion – Zeković gradnja ,kojom prilikom su se otpadne vode izlivala u Klještinu i ispod Planinke . Da bi riješili ovaj problem bili smo prinuđeni da pronađemo postojeće šahte koje su najvećim dijelom bile zagrnute zemljom , izgradimo pristupni put sa dvije strane uz Klještinu od kompanije Zeković gradnja i iz pravca Prisoji prema Planinci kako bi prišli specijalnim vozilom koje smo angažovali iz vodovoda Pljevlja kao i našim vozilom . Kvar smo uspješno riješili za 23^h.

Izvršili smo rekonstrukciju osam šahti na kanalizacionoj mreži u gradskoj i prigradskoj zoni i postavili livene šahte sa poklopcima a uzrok koji dovodi do oštećenja metalne konstrukcije i poklopaca šahti su teretna vozila koja dovoze ili odvoze materijale za gradnju objekata.

Društvo, redovno održava prečistač otpadnih voda a mulj izvlačimo specijalnim namjenskim vozilom i odvozimo na deponiju, na za to propisano mjesto u kadu. U tom pravcu smo ogradu oko prečistača, kao i kapiju koje su bile veoma oštećene od sniježnih nanosa popravili i doveli u pristojno stanje . Bazene smo prekrili specijalnim trakama (1,20x0,30x 6,0)m kako se nebi širili neprijatni mirisi.

Kontejner u kojem se nalazi automatika je ravnog krova i nije u mogućnosti da izdrži veliki snijeg usled čega isti propusta vodu unutra pa je neophodna hitna sanacija istog na način što treba izgraditi kosi krov na kojem se snijeg neće zadržavati što zahtijeva finansijska sredstva.

Takođe je neophodno angažovati odgovarajuću mašinu koja bi izgradila pristupni put ispod kolektora te iskopala odvodni kanal kojim bi sproveli otpadne prečišćene vode u ponor.

3. SAKUPLJANJE ODVOZ I DEPONOVANJE SMEĆA

U izvještajnom periodu Društvo je redovno sakupljalo smeće sa ulica, trgova, trotoara i javnih površina isto odvozilo i deponovalo na gradsku deponiju.

Veliki problem ovog Društva nedostatak deponije čvrstog otpada na kojoj bi građani samostalno deponovali šut, drveni otpad, stari namještaj i slično. Sada građani ove materijale dovoze do kontejnera ili ubacuju u kontejner, koje ovo preduzeće odvozi i skladišti na u ovom momentu jedino moguće mjesto kadu, što nije dobro. Na ovaj način se smanjuje vijek kade jer je ista namijenjena za

kućni a ne za gore navedeni otpad. Društvo svakodnevno angažuje utovarnu lopatu i sanira smeće u kadi a kad se nagomilaju količine angažujemo bager ili buldožer od „Zeković company“.

Količina deponovanog smeća je prilično velika , deponovano smeće se izdiže uvis a površina kade se smanjuje .

U tom pravcu apelujemo da Opština hitno reaguje i izgradi novu kadu većih dimenzija za odlaganje smeća a postojeću sanira po propisima.

Društvo posjeduje 45 koševa od 5 m³ , 60 metalnih kontejnera od 1.1 m³ . Krajem aprila izvještajne godine postaviti pored postojećih koševa i posude za tzv. suvi otpad odnosno za one materijale koji se mogu reciklirati kao što su karton , plastika i sl.

Društvo „Inter trade“Podgorica koje je uzelo u zakup reciklažni centar ne posluje u skladu ugovora koji je potpisan sa Opštinom i materijale odloženu u male kontejnere prihvati i reciklira.

Društvo je u izvještajnoj godini dalo doprinos u realizaciji akcije „Neka bude čisto“ gdje se uređuju dionice Žabljak-tunel „Ivica “ – Banske kuće - Đurđevića Tara - vidikovac Ćurevac ,Čarkovo Polje, Zeleno borje- Šaranci.

Za potrebe prevoza koristimo **teretno vozilo zastavu ANPK** od 2t sa kojom dopremamo smeće sa gore pomenutih lokacija i deponujemo.

Kontejnere plastične od 1.1m³ sa svih pozicije početkom zime smo oprali i skladištili kod gradskog bazena gdje rade naši radnici zaštitari a iste ovo Društvo postavlja početkom maja. Na ovaj način iste sačuvamo od otuđivanja i nesavjesnih građana koji odlažu vrući pepeo - žar i iste zapale.

4. ODRŽAVANJE TRŽNOG CENTRA II FAZA, UREĐENJE JAVNIH POVRŠINA I DJEČJEG IGRALIŠTA

U izvještajnom periodu održavanje tržnog centra FAZA II (mislimo na unutrašnjost objekta, dvorište i prilaz istom) bilo je na zadovoljavajućem nivou. Finansijski parametri iz tržnog centra pokazuje opravdanost ulaganja u ovom dijelu.

Svakodnevno čistimo javne površine a dječije igralište smo pokosili i uklonili travu . Opremu sa dječijeg igrališta kao i ogradu smo početkom zime demontirali i skladištili u tržni centar FAZA I koju će ovo Društvo montirati naredne godine kad okopni snijeg. Na ovaj način produžavamo vijek istoj.

5. ODRŽAVANJE GRADSKOG GROBLJA I KAPELE

Održavanje gradskog groblja i gradske kapele bilo je na zadovoljavajućem nivou. Krov kapele je pustao vodu pa smo angažovali limara i riješili problem. Radnici ovog preduzeća su pokosili i

uklonili travu oko spomenika i pristupnog puta i pružili sve usluge u granici mogućeg onim kojim je ova usluga bila potrebna. Slobodnih mjesta za izgradnju grobnica na gradskom groblju ima još ali u narednom periodu treba raditi na iznalaženju nove lokacije ili proširenju postojeće ako za to ima mogućnosti.

6. ODRŽAVANJE GRADA, PRIGRADSKIH NASELJA I LOKALNIH PUTEVA U ZIMSKOM PERIODU

Poslove uklanjanja snijega sa gradskih i prigradskih ulica, javnih površina , trgova, trotoara i lokalnih puteva izvodili smo na osnovu potpisanog ugovora sa Opštinom Žabljak inače osnivačem ovog Društva. Kvalitet izvedenih radova i utrošeno radno vrijeme na čišćenju pojedinih dionica vršila je Komunalna policija.

Ova zima je bila jedna od lakših , padavina je bilo ali u manjim količinama , mašine su bile pripremljene tako da se uklanjanje snijega odvijalo bez većih napora. Tokom izvođenja ovih radova poštovali smo prioritete i sve ulice, trgovi i trotoari bili su na vrijeme očišćeni.

U izvještajnom periodu ovo Društvo osim gore pomenutih pozicija čistilo je lokalne i nekategorisane puteve u ovoj opštini. Lokalni putevi prema Pošćenskom kraju i Tepcima bili su prohodni skoro čitave zime . Radove smo izvodili sa mašinama koje posjedujemo a to su: Utovarna lopata Catarpilar, Fap sa kosim nožem, Unimog sa kosim nožem, Traktor Terion sa kosim nožem.

U izvještajnom periodu kvarova je bilo na kosom nožu od Unimoga i na nosaču kosog noža od traktora Teriona koje smo u hodu otklanjali.

Sva vozila, osim traktora Teriona su ostarala i istrošena i u narednom periodu treba raditi na pronalaženju načina za kupovinu jedne **utovarne lopate bez koje je nezamislivo čišćenje u ovom gradu.**

Takođe, krajnje je vrijeme da se obezbijede finansijskih sredstava za **izgradnju auto servisa - garaže** u koji bi vozila parkirali i održavali. **Auto servis – garaža** je prijeko potrebna ovom Društvu posebno u zimskom periodu .

Direktor,
Radovan Bošković dipl.maš.ing