



**KCVODE**  
KOPRIVNIČKA VODNJA D.O.O.

**IZVJEŠĆE O POSLOVANJU**

2853

2024

Stranica: 45

# IZVJEŠĆE

o poslovanju za 2023. godinu

**Koprivnica, 25. lipanj 2024.**

Izradile: Maja Hleb, dipl.oec.  
Dubravka Kalamir, dipl.oec.

Predložio: direktor Zdravko Petras,  
mag.ing.aedif.

Odobrio: predsjednik Skupštine Mišel Jakšić,  
dipl.oec.

KOPRIVNIČKE VODE d.o.o.  
vodovodoprivredni i odvodnja  
KOPRIVNICA 1

## SADRŽAJ

1. Uvod.....	3
2. Opći podaci o Društvu .....	5
2.1. Vizija, misija i ciljevi.....	8
3. Kadrovi .....	9
4. Kalendarski fond radnog vremena .....	11
4.1. Ostvareni sati bolovanja.....	12
5. Plaće.....	15
6. Kvantitativni pokazatelji za 2023. godinu .....	16
7. Financijski rezultat poslovanja Koprivničkih voda .....	23
7.1. Prihodi.....	24
7.2. Rashodi .....	24
7.3. Rezultat poslovanja po sektorima .....	26
8. Godišnji financijski izvještaji .....	31
8.1. Bilanca stanja na dan 31.12.2023. godine.....	31
8.1.1. Aktiva.....	33
8.1.2. Pasiva .....	35
8.2. Račun dobiti i gubitka.....	37
8.3. Izvještaj o novčanom toku .....	38
8.4. Pokazatelji uspješnosti poslovanja poduzeća.....	39
9. Investicije Koprivničkih voda u 2023. godini.....	41
9.1. Gradnja komunalnih vodnih građevina.....	41
9.2. Nabava dugotrajne imovine - rekapitulacija .....	43
POPIS TABLICA .....	44
POPIS GRAFIKONA .....	45

## 1. Uvod

Trgovačko društvo Koprivničke vode d.o.o. za obavljanje vodnih usluga javne vodoopskrbe i javne odvodnje sa sjedištem u Koprivnici, Mosna ulica 15a osnovano je Rješenjem Trgovačkog suda u Varaždinu 17. prosinca 2013. godine, kao javni isporučitelj vodnih usluga, a u skladu s odredbama Zakona o vodama („Narodne novine“ broj 153/09 do 46/18).

Sustavna reforma upravljanja javnim vodnim uslugama u Republici Hrvatskoj započinje preuzimanjem Ugovora o pristupanju EU i implementacijom direktiva Europskog parlamenta i Vijeća u hrvatsko zakonodavstvo, donošenjem Zakona o vodama („Narodne novine“ broj 66/19.) i Zakona o vodnim uslugama („Narodne novine“ broj 66/19).

Zakonom o vodnim uslugama te novim Pravilnikom o posebnim uvjetima za obavljanje djelatnosti vodnih usluga („Narodne novine“ broj 70/23) u cijelosti su prihvaćena načela i funkcija integralnog upravljanja javnim vodnim uslugama.

Koprivničke vode pripremile su se za integralno upravljanje javnim vodnim uslugama, na način da su stvorile sve zakonske preduvjete za horizontalnu integraciju na uslužnom području kroz:

- cjelovito planiranje razvoja vodnih usluga na uslužnom području,
- institucionalnu integraciju vodnih usluga tako da kao javni isporučitelj preuzmu funkciju jedinstvenog javnog isporučitelja na Uslužnom području 3 koje se je uspostavilo Uredbom o uslužnim područjima („Narodne novine“ broj 70/23) koju je Vlada Republike Hrvatske donijela u srpnju 2023. godine,
- integraciju troškova i cijena vodnih usluga – tarife na uslužnom području.

Koprivničke vode su javni isporučitelj vodnih usluga koji ispunjava sve tehničko tehnološke, kadrovske i organizacijske preduvjete iz posebnih pravilnika i Zakona o vodama, a posebice raspolaže s mogućnošću isporuke pitke vode od preko 9.000.000 m<sup>3</sup>/godišnje što je znatno više od zakonskog uvjeta za uslužno područje utvrđeno člankom 7. Zakona o vodnim uslugama. Ovaj kapacitet pitke vode raspoloživ je iz dva vodocrpilišta (Ivanščak i Lipovec) iz kojih se crpi pitka voda izuzetne kvalitete bez ikakve prerade, a izdašnosti su od 490 l/s.

Velika prednost na aglomeraciji uslužnog područja je suvremeni uređaj za pročišćavanje otpadnih voda koji ima III. stupanj pročišćavanja. Kapacitet uređaja iznosi 100.000 ES s maksimalnim dotokom otpadnih voda do 1.600 m<sup>3</sup>/h. Uređaj radi na principu SBR tehnologije s postotkom pročišćavanja otpadnih voda na uređaju od 99%.

Koprivničke vode opremljene su suvremenom tehnologijom za redovito održavanje javne vodoopskrbe i javne odvodnje, implementiran je nadzorno upravljački sustav, laboratorij za analizu pitke vode, GIS, inspeksijska vozila za inspeksijski nadzor s CCTV kamerama i druga oprema.

Koprivničke vode kao javni isporučitelj vodnih usluga sustavno su se pripremile za ispunjavanje tehničko tehnoloških, kadrovskih i organizacijskih uvjeta za integralno upravljanje na uslužnom području te u cijelosti dosižu i ispunjavaju standard zaštite okoliša u odnosu na zbrinjavanje otpadnih voda te kvalitetu zahvaćanja i distribucije vode za piće.

Vlada Republike Hrvatske je u 2023. godini donijela tri uredbe značajne za obavljanje djelatnosti vodnih usluga: Uredbu o posebnim uvjetima za obavljanje vodnih usluga („Narodne novine“ broj 70/23), Uredbu o vrednovanju učinkovitosti poslovanja isporučitelja vodnih usluga („Narodne novine“ broj 70/23) i Uredbu o metodologiji za određivanje cijene vodnih usluga („Narodne novine“ broj 70/23). Izrada Smjernica Vijeća za vodne usluge kojim će se propisati detaljniji način izračuna regulatorno dopuštenog prihoda i tarifa vodnih usluga i naknade za razvoj, prijave podataka o operativnim troškovima i kapitalnim izdacima, pravdanje troškova amortizacijskog fona i druga pitanja primjene metodologije iz Uredbe o metodologiji za određivanje cijena vodnih usluga je u tijeku i očekuje njihovo donošenje do kraja prvog polugodišta 2023. godine, nakon čega će se pristupiti usklađenju i izračunu cijena vodnih usluga po novoj metodologiji.

Koprivničke vode su u skladu sa Zakonom o vodnim uslugama u 2023. godini izradile i donijele nove Opće uvjete isporuke vodnih usluga koji se primjenjuju od 1. prosinca 2023. godine.

Sukladno članku 23. Zakona o vodnim uslugama, izrađen je poslovni plan Koprivničkih voda za razdoblje od 2023. do 2026. godine koji je usvojen u zakonskom roku, a tijekom 2023. godine izrađene su dvije izmjene i dopune Plana poslovanja.

Financijsko izvješće o poslovanju Koprivničkih voda za 2023. godinu izrađeno je na temelju knjigovodstvenih podataka iz Bilance stanja na dan 31.12.2023. godine. Osim podataka o prihodima i rashodima, u dokumentu su obrađeni i podaci o kadrovima te kvantitativnom opsegu poslovanja.

## 2. Opći podaci o Društvu

Tvrtka/Naziv: KOPRIVNIČKE VODE d.o.o. za obavljanje vodnih  
usluga javne vodoopskrbe i javne odvodnje

Skraćena tvrtka/naziv: KOPRIVNIČKE VODE d.o.o.

Sjedište: Mosna 15a  
48000 Koprivnica

Trgovački sud u Bjelovaru

OIB: 20998990299

EUD: HRSR.070117750

IBAN: HR5923860021119000326

Vlasnik udjela: Grad Koprivnica

Predmet poslovanja Društva – djelatnosti:

- ◆ Javna vodoopskrba
- ◆ Javna odvodnja
- ◆ Proizvodnja energije za vlastite potrebe
- ◆ Održavanje objekata javne vodoopskrbe i javne odvodnje
- ◆ Skladištenje i korištenje opasnih kemikalija
- ◆ Uzorkovanja i ispitivanja zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju za vlastite potrebe
- ◆ Izvođenje priključaka na komunalne vodne građevine
- ◆ Ovjeravanje i pripremanje vodomjera za ovjeravanje
- ◆ Isporuka vode pročišćene na uređaju za pročišćavanje otpadnih voda u svrhu ponovnog korištenja, uključujući i prodaju
- ◆ Gospodarenje građevnim i drugim neopasnim otpadom koji nastaje u pogonu i održavanju komunalnih vodnih građevina
- ◆ Gospodarenje otpadnim muljem nastalim u procesu pročišćavanja otpadnih voda
- ◆ Upravljanje projektom gradnje kada je javni isporučitelj vodnih usluga investitor projekta

- ◆ Upravljanje uređajem za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda koji ima liniju za obradu otpadnog mulja
- ◆ Djelatnost gospodarenja otpadnim muljem
- ◆ Isporuka vode drugom isporučitelju vodnih usluga

Temeljni kapital: 16.658.900,00 EUR

#### SKUPŠTINA DRUŠTVA

Predsjednik Skupštine: Mišel Jakšić

#### NADZORNI ODBOR imenovan 02.11.2021. godine

Predsjednik Nadzornog odbora: Zdravko Punčikar

Zamjenik predsjednika Nadzornog odbora: Roko Andričević

Članovi Nadzornog odbora: Jasna Golubić

Melita Bači

Damir Trajanoski

#### UPRAVA DRUŠTVA

Direktor Društva: Zdravko Petras

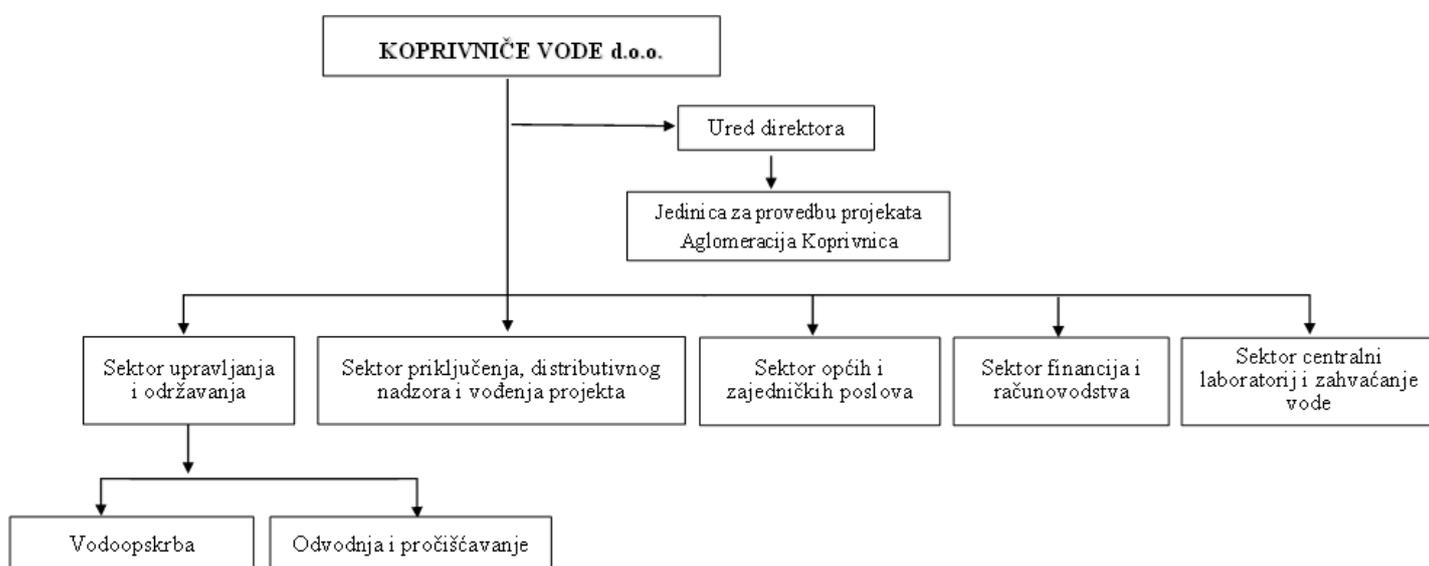
Članica Uprave – zamjenica direktora: Sandra Sinjeri

Pravilnikom o organizaciji i sistematizaciji Koprivničkih voda i Pravilnikom o unutarnjem ustrojstvu koji je u primjeni od 01. listopada 2022. godine društvo Koprivničke vode podijeljeno je na sljedeće sektore:

Ured direktora, Sektor upravljanja i održavanja, Sektor priključenja, distributivnog nadzora i vođenja projekata, Sektor općih i zajedničkih poslova, Sektor financija i računovodstva i Sektor centralni laboratorij i zahvaćanje vode.

Sektori se sastoje od jedne ili više radnih jedinica.

Organizacijska shema društva Koprivničke vode prikazana je u nastavku:



## 2.1. Vizija, misija i ciljevi

### VIZIJA

Društvo Koprivničke vode kreira svoju strategiju i razvoj na uslužnom području u težnji da bude u svojoj branši među vodećim društvima u Republici Hrvatskoj po znanju, tehnološko-tehničkoj opremljenosti, ekološki orijentirano u pristupima proizvodnje i kvaliteti pružanja usluga svojim korisnicima.

### MISIJA

Koprivničke vode će korisnike kvalitetno, kontinuirano i pravovremeno opskrbljivati svojim uslugama. Gradit će i održavati objekte komunalno vodnih građevina, kao dio cjelovitog sustava na uslužnom području. Implementirat će suvremena tehnološka rješenja i procese koji će u svim segmentima odražavati pouzdanost u sljedećim djelatnostima:

- javna vodoopskrba,
- fizikalno, kemijsko i mikrobiološko ispitivanje pitke vode i otpadnih voda,
- javna odvodnja i pročišćavanje otpadnih voda.

### CILJEVI

- uspostavom jedinstvenog uslužnog područja na području Koprivničko-križevačke županije biti društvo preuzimatelj ostalih javnih isporučitelja vodnih usluga
- povećanje broja priključaka korisnika usluge javne vodoopskrbe i javne odvodnje
- provođenje projekta „Poboljšanje vodnokomunalne infrastrukture aglomeracije Koprivnica“
- biti regionalni lider u javnoj vodoopskrbi i javnoj odvodnji
- rast produktivnosti rada po zaposlenom
- edukacija i motiviranost kadrova
- informatizacija i tehničko-tehnološka modernizacija u svim segmentima poslovanja
- uvođenje sustava kvalitete i okoliša u sve organizacijske procese društva
- potpuna usklađenost sa zakonskom regulativom u području okoliša, ali i svim zakonskim i ostalim zahtjevima primjenjivim na naše poslovanje
- minimiziranje negativnog utjecaja na okoliš i prevencija onečišćenja

### 3. Kadrovi

Na dan 31.12.2023. godine u društvu Koprivničke vode zaposleno je 96 radnika.

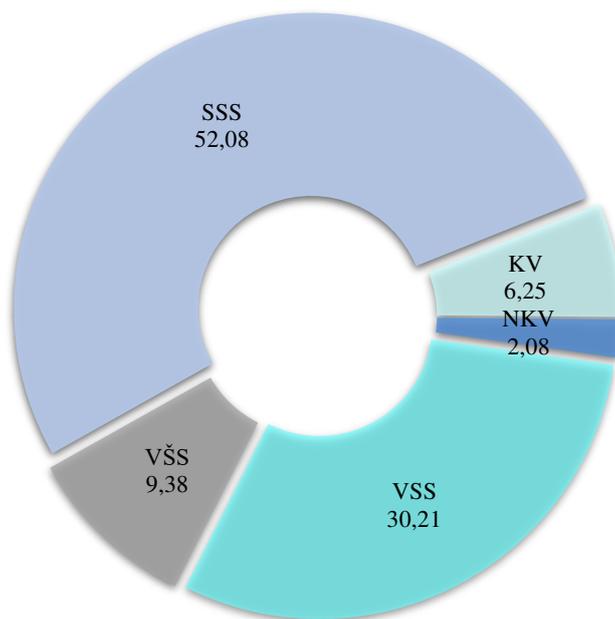
Broj radnika po sektorima i radnim jedinicama te kvalifikacijska struktura radnika prikazani su u tablici koja slijedi:

Tablica 1. Broj i kvalifikacijska struktura radnika po radnim jedinicama na dan 31.12.2023. godine

Redni broj	Radne jedinice	VSS	VŠS	SSS	KV	NKV	Ukupan broj radnika	Udio
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Ured direktora	3	1				4	4,17
2.	Sektor upravljanja i održavanja	2					2	2,08
a)	RJ Vodoopskrba	2		19	3	1	25	26,04
b)	RJ Odvodnja i pročišćavanje	3		21		1	25	26,04
3.	Sektor priključenja, distributivnog nadzora i vođenje projekata	5	2	2			9	9,38
4.	Sektor općih i zajedničkih poslova	5	1	3			9	9,38
5.	Sektor financija i računovodstva	7	5	3	1		16	16,67
6.	Sektor centralni laboratorij i zahvaćanje vode	2		2	2		6	6,25
	<b>UKUPNO</b>	<b>29</b>	<b>9</b>	<b>50</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>96</b>	100,00
	%	30,21	9,38	52,08	6,25	2,08	100,00	

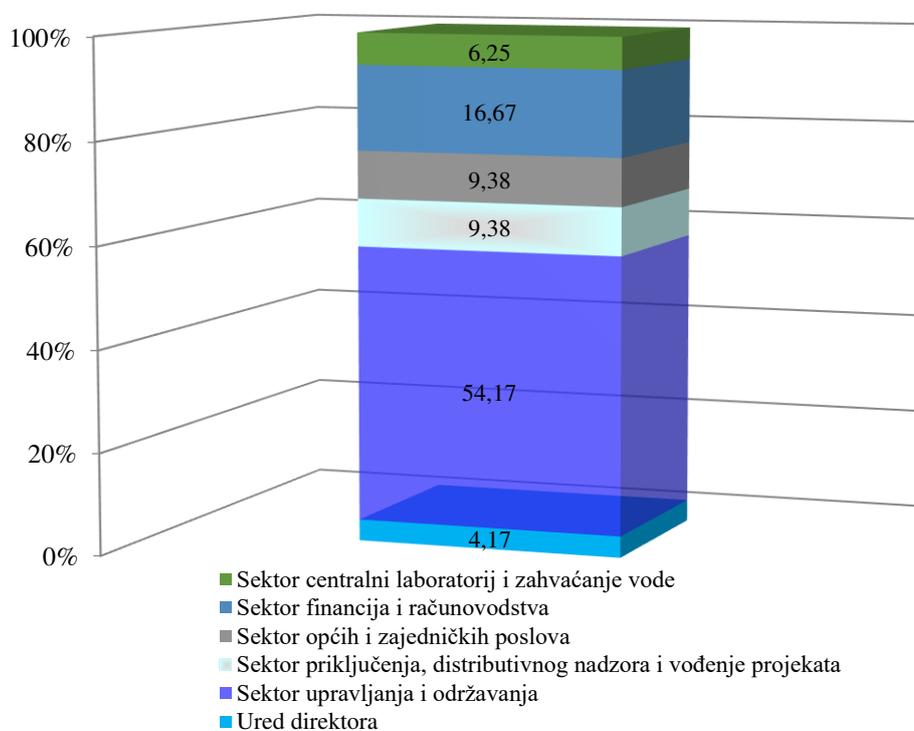
U ukupnom broju zaposlenih radnika Koprivničkih voda najveći udio od 52,08% imaju radnici sa srednjom stručnom spremom. Slijede VSS radnici s udjelom od 30,21%, dok najmanji udio od 2,08% imaju NKV radnici.

Grafikon 1. Udio radnika prema stručnoj spremi na dan 31.12.2023. godine



Izvor: Tablica 1. Broj i kvalifikacijska struktura radnika po radnim jedinicama na dan 31.12.2023. godine

Grafikon 2. Udio radnika po sektorima u 2023. godini



Izvor: Tablica 1. Broj i kvalifikacijska struktura radnika po radnim jedinicama na dan 31.12.2023. godine

#### 4. Kalendarski fond radnog vremena

Ukupni ostvareni kalendarski fond radnog vremena Koprivničkih voda za 2023. godinu iznosi 202.867 sati i u odnosu na ukupno ostvareni fond radnog vremena u 2022. godini veći je za 2,16%.

Struktura ostvarenog kalendarskog fonda za 2023. godinu i usporedba s prethodnom godinom prikazana je u tablici je koja slijedi.

Tablica 2. Kalendarski fond radnog vremena u 2023. godini

Redni broj	Kategorije rada	Ostvareno 2022.	Struktura	Plan za 2023.	Ostvareno 2023.	Struktura	Indeks 6/3	Postotak izvršenja plana
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Redovni rad	149.090	75,08	154.970	151.081	74,47	101,34	97,49
	Prekovremeni rad	1.490	0,75	1.400	2.611	1,29	175,29	186,50
2.	Blagdani i neradni dani	6.128	3,09	7.040	6.277	3,09	102,43	89,16
3.	Godišnji odmor	20.627	10,39	19.160	22.841	11,26	110,73	119,21
4.	Plaćeni dopust	1.056	0,53	1.280	1.315	0,65	124,53	102,73
5.	Bolovanje na teret društva	8.097	4,08	6.400	7.544	3,72	93,17	117,88
6.	Plaćeni gubici radnog vremena (2+3+4+5)	35.908	18,08	33.880	37.977	18,72	105,76	112,09
7.	Bolovanje na teret fonda	12.093	6,09	7.870	11.190	5,52	92,53	142,19
8.	Neplaćeni dopust	0	0,00	0	0	0,00	-	-
9.	Neopravdani izostanak	0	0,00	0	8	0,00	-	-
10.	Neplaćeni gubici radnog vremena (7+8+9)	12.093	6,09	7.870	11.198	5,52	92,60	142,29
<b>Ukupni gubici radnog vremena (6+10)</b>		<b>48.001</b>	24,17	<b>41.750</b>	<b>49.175</b>	24,24	102,45	117,78
<b>Ukupni fond radnog vremena</b>		<b>198.580</b>	100,00	<b>198.120</b>	<b>202.867</b>	100,00	102,16	102,40

Blagdani i neradni dani, godišnji odmori, plaćeni dopusti i bolovanja čine gubitak radnog vremena. Ukupni gubici radnog vremena iznose 49.175 sat ili 24,24% ukupno ostvarenog fonda radnog vremena. U odnosu na 2022. godinu ukupni gubici radnog vremena veći su za 2,45%

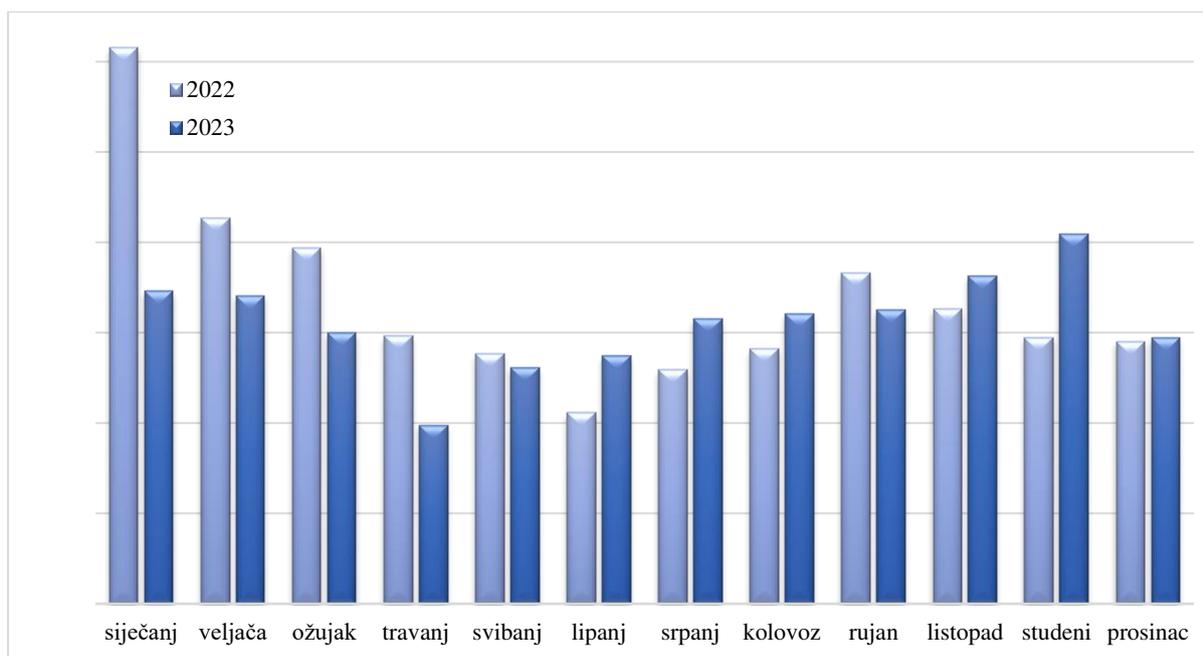
#### 4.1. Ostvareni sati bolovanja

U 2023. godini ostvareno je ukupno 18.734 sata bolovanja. U odnosu na 2022. godinu ukupno ostvareni sati bolovanja su 7,21% manji.

Tablica 3. Ostvareni sati bolovanja po mjesecima

Mjesec	Bolovanja na teret društva			Bolovanja na teret fonda			UKUPNO		
	2022.	2023.	Indeks 3/2	2022.	2023.	Indeks 6/5	2022.	2023.	Indeks 9/8
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
siječanj	1.712	696	40,65	1.365	1.035	75,82	<b>3.077</b>	<b>1.731</b>	56,26
veljača	780	791	101,41	1.352	914	67,60	<b>2.132</b>	<b>1.705</b>	79,97
ožujak	396	561	141,67	1.575	941	59,75	<b>1.971</b>	<b>1.502</b>	76,20
travanj	289	323	111,76	1.193	666	55,83	<b>1.482</b>	<b>989</b>	66,73
svibanj	384	460	119,79	998	847	84,87	<b>1.382</b>	<b>1.307</b>	94,57
lipanj	256	490	191,41	800	881	110,13	<b>1.056</b>	<b>1.371</b>	129,83
srpanj	648	520	80,25	648	1.055	162,81	<b>1.296</b>	<b>1.575</b>	121,53
kolovoz	648	440	67,90	761	1.162	152,69	<b>1.409</b>	<b>1.602</b>	113,70
rujan	1.136	500	44,01	693	1.125	162,34	<b>1.829</b>	<b>1.625</b>	88,85
listopad	847	796	93,98	783	1.016	129,84	<b>1.630</b>	<b>1.812</b>	111,20
studen	424	1.171	276,18	1.050	872	83,05	<b>1.474</b>	<b>2.043</b>	138,60
prosinac	577	796	137,95	875	676	77,26	<b>1.452</b>	<b>1.472</b>	101,38
<b>UKUPNO</b>	8.097	7.544	93,17	12.093	11.190	92,054	<b>20.190</b>	<b>18.734</b>	92,79

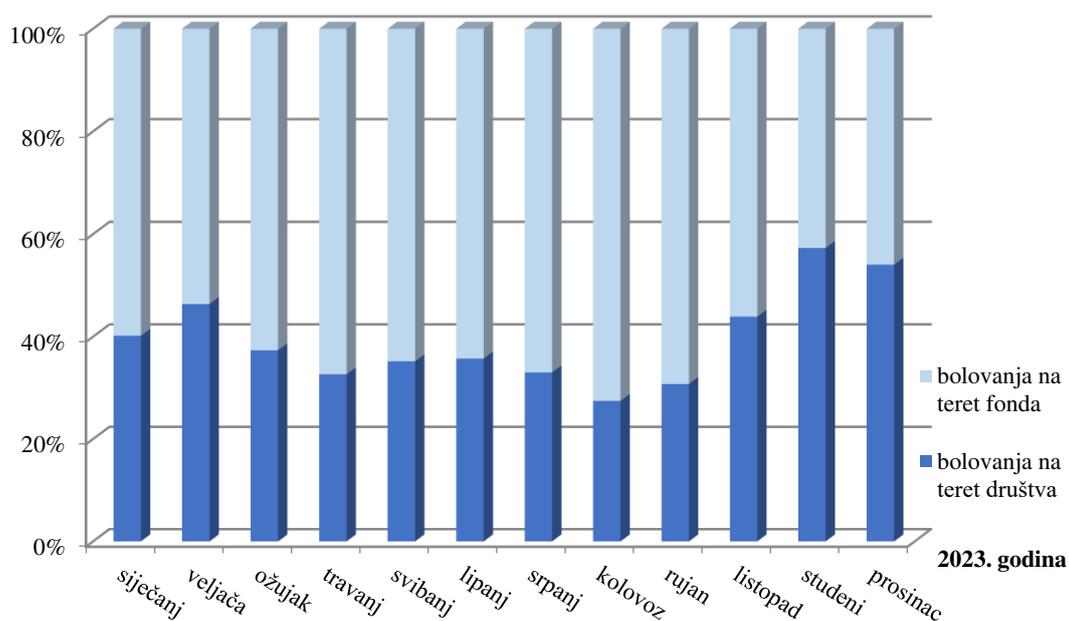
Grafikon 3. Usporedba bolovanja po mjesecima 2022. i 2023. godine



Izvor: Tablica 3. Ostvareni sati bolovanja po mjesecima

Najveći broj ukupnih sati bolovanja u 2023. godini ostvaren je u mjesecu studenom i iznosi 2.043 sata ili 10,91% ukupnih sati bolovanja. Najmanje ukupnih sati bolovanja ostvareno je u travnju (989 sati ili 5,28% ukupnih bolovanja).

Grafikon 4. Usporedba bolovanja na teret društva i bolovanja na teret fonda u 2023. godini



Izvor: Tablica 3. Ostvareni sati bolovanja po mjesecima

Bolovanja na teret društva iznose 7.544 sata i čine 40,27% ukupnih bolovanja. Bila su najveća u studenom (iznosila su 1.171 sat), a najmanja u mjesecu travnju (323 sata). U odnosu na 2022. godinu bolovanja na teret društva su 6,83% manja.

Bolovanja na teret fonda iznose 11.190 sati, što je 59,73% ukupnih bolovanja i kreću se od 666 sati u travnju do 1.162 sata u mjesecu kolovozu. U odnosu na 2022. godinu bolovanja na teret fonda su 7,46% manja. Ova bolovanja sadrže i ozljede na radu, a tijekom 2023. godine evidentirane su tri (jedna teška ozljeda u lipnju i dvije lakše ozljede u rujnu i listopadu).

Tablica 4. Ostvareni sati bolovanja u 2023. godini po radnim jedinicama

Redni broj	Radna jedinica	Bolovanja na teret društva	Bolovanja na teret fonda	Ukupno	%
1	2	3	4	5	6
1.	Ured direktora	16	0	16	0,09
2.	Sektor upravljanja i održavanja	6.637	5.288	11.925	63,65
a)	<i>RJ Vodoopskrba</i>	<i>3.656</i>	<i>1.952</i>	<i>5.608</i>	<i>29,93</i>
b)	<i>RJ Odvodnja i pročišćavanje</i>	<i>2.981</i>	<i>3.336</i>	<i>6.317</i>	<i>33,72</i>
3.	Sektor priključenja, distributivnog nadzora i vođenje projekata	64	1.632	1.696	9,05
4.	Sektor općih i zajedničkih poslova	247	546	793	4,23
5.	Sektor financija i računovodstva	356	3.724	4.080	21,78
6.	Sektor centralni laboratorij i zahvaćanje vode	224	0	224	1,20
	<b>UKUPNO</b>	<b>7.544</b>	<b>11.190</b>	<b>18.734</b>	<b>100,00</b>

Najveći udjel od 33,72% u ukupno ostvarenim satima bolovanja ima radna jedinica Odvodnja i pročišćavanje u kojoj je ostvareno 39,51% ukupnih sati bolovanja na teret društva i 29,81% ukupnih sati bolovanja na teret fonda. Slijedi radna jedinica Vodoopskrba koja u ukupno ostvarenim satima bolovanja ima udjel od 29,93%.

## 5. Plaće

Prosječna bruto plaća na bazi broja radnika za 2023. godinu iznosila je 1.353 EUR, a prosječna neto plaća 895 EUR.

Tablica 5. Usporedba prosječne bruto i neto plaće Koprivničkih voda s prosječnom bruto i neto plaćom u Republici Hrvatskoj i u grupaciji prema NKD-u

Redni broj		Prosjek RH*	Grupacija**	Koprivničke vode	Indeks 5/3	Indeks 5/4
1	2	3	4	5	6	7
1.	Bruto plaća 2023.	1.584	1.424	1.353	85,42	95,01
2.	Bruto plaća 2022.	1.380	1.280	1.076	77,98	84,09
3.	Neto plaća 2023.	1.148	1.057	895	77,96	84,67
4.	Neto plaća 2022.	1.016	962	813	80,02	84,51

Izvor: \* Narodne novine broj 24/2023 i 21/2024

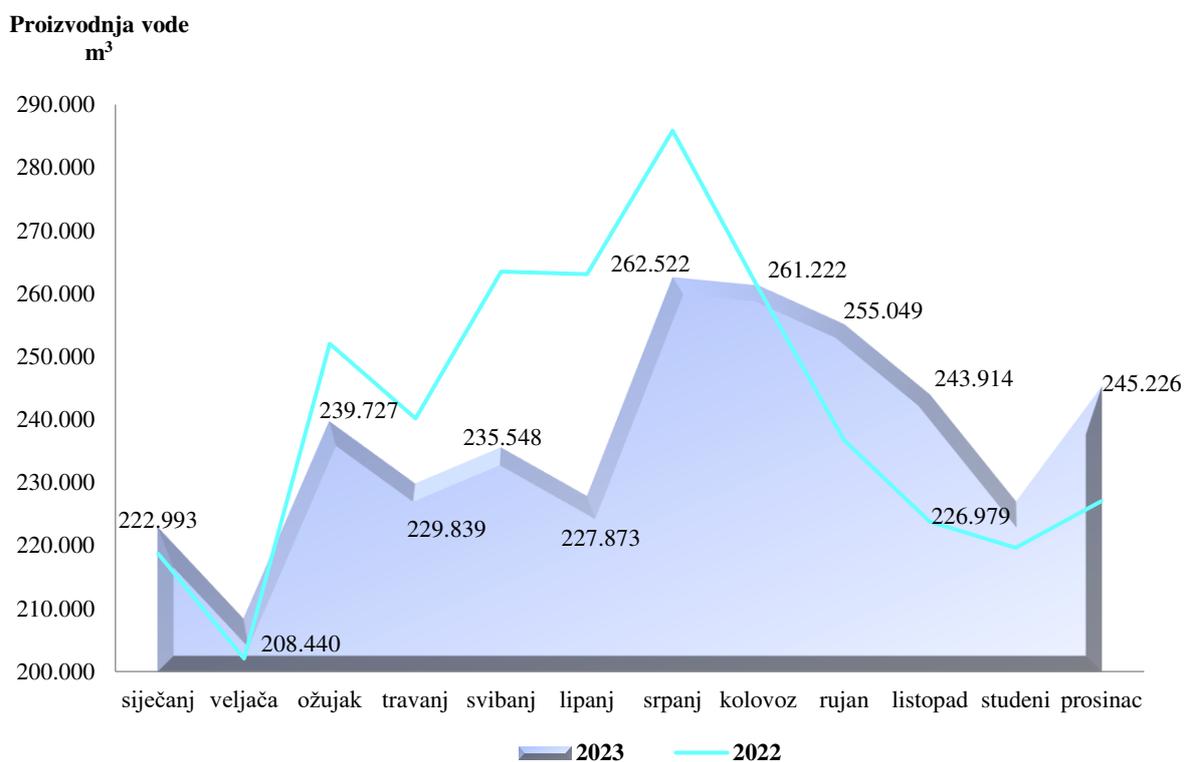
\*\*DZS

## 6. Kvantitativni pokazatelji za 2023. godinu

### a) Javna vodoopskrba

Tijekom 2023. godine proizvedeno je 2.859.332 m<sup>3</sup> vode, dok je 2022. godine bilo proizvedeno 2.893.349 m<sup>3</sup>.

Grafikon 5. Proizvodnja vode u 2023. godini



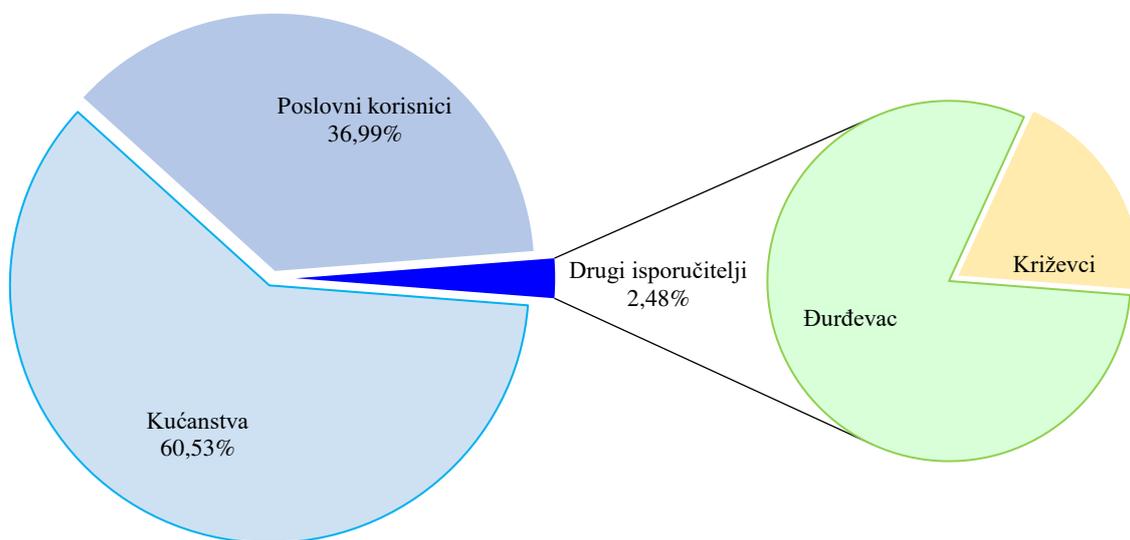
Ukupna isporučena količina vode u 2023. godini iznosi 2.558.425 m<sup>3</sup>, što je 1,17% više u odnosu na količinu vode isporučene u 2022. godini. Od ukupno isporučene količine vode na poslovne korisnike otpada 39,47%, a na kućanstva 60,53%.

Tablica 6. Isporučene količine vode u 2022. i 2023. godini

Pokazatelj	Jedinica mjere	Ostvareno 2022.	Udio	Plan za 2023.	Ostvareno 2023.	Udio	Indeks 6/3	Postotak izvršenja plana
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Voda za kućanstva	m <sup>3</sup>	1.520.254	60,12	1.560.000	1.548.679	60,53	101,87	99,27
Voda za poslovne korisnike*	m <sup>3</sup>	931.043	36,82	950.000	946.388	36,99	101,65	99,62
Voda za druge isporučitelje	m <sup>3</sup>	77.465	3,06	67.000	63.358	2,48	81,79	94,56
<b>UKUPNO</b>	<b>m<sup>3</sup></b>	<b>2.528.762</b>	<b>100,00</b>	<b>2.577.000</b>	<b>2.558.425</b>	<b>100,00</b>	<b>101,17</b>	<b>99,28</b>

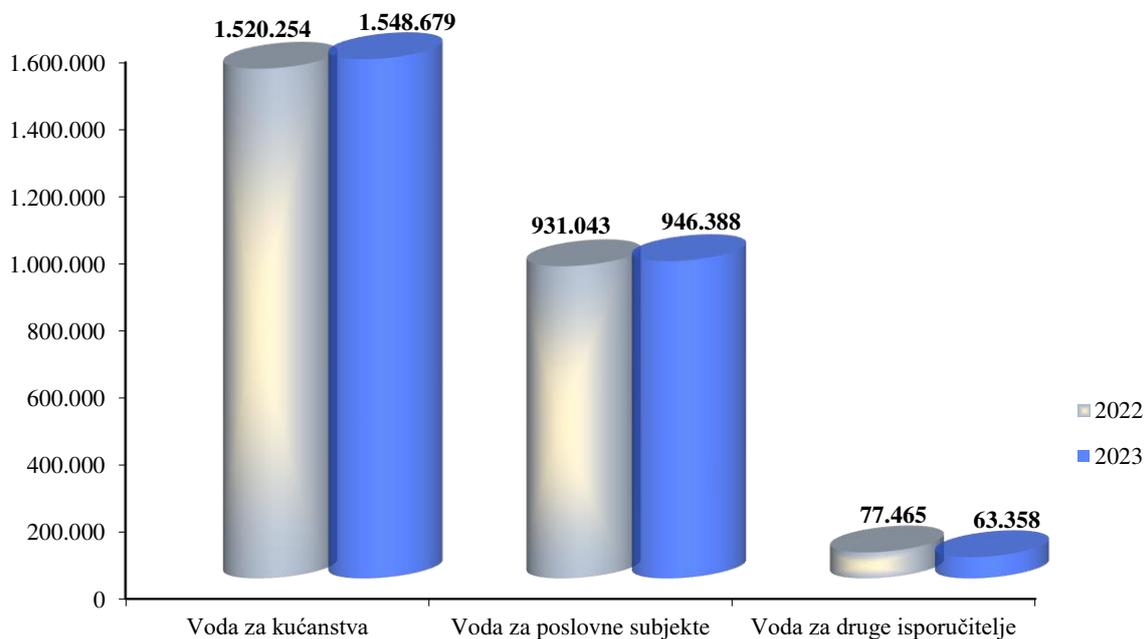
\*Napomena: voda za poslovne korisnike uključuje 10.954 m<sup>3</sup> vode koju su Koprivničke vode utrošile za vlastite potrebe (interna potrošnja i ispiranja mreže)

Grafikon 6. Struktura korisnika vode u 2023. godini



Izvor: Tablica 6. Isporučene količine vode u 2022. i 2023. godini

Grafikon 7. Usporedba isporučениh količina vode u 2022. i 2023. godini – m<sup>3</sup>



Izvor: Tablica 6. Isporučene količine vode u 2022. i 2023. godini

Poslovnim korisnicima i drugim isporučiteljima vodnih usluga prodano je ukupno 998.792 m<sup>3</sup> vode. U odnosu na prethodnu godinu smanjila se količina vode koja je prodana drugim isporučiteljima vodnih usluga s kojima su sklopljeni ugovori o isporuci vode (Komunalije d.o.o. Đurđevac i Vodne usluge d.o.o. Križevci). U 2023. godini isporučeno im je 63.358 m<sup>3</sup> vode, što je 18,21% manje u odnosu na količinu vode isporučene u 2022. godini.

Tablica 7. Duljina javnog vodoopskrbnog sustava

Redni broj		Jedinica mjere	2022.	2023.	Indeks 2023./22.
1	2	3	4	5	6
1.	Koprivnica	m	247.492	268.761	108,59
2.	općine	m	367.074	370.040	100,81
	<b>UKUPNO</b>	<b>m</b>	<b>614.566</b>	<b>638.801</b>	<b>103,94</b>

U odnosu na 2022. godinu vodoopskrbna mreža je produljena za 24.235 metara. Produljenje vodoopskrbne mreže i stavljanje iste u funkciju ima za posljedicu povećanje broja potrošača.

Tablica 8. Broj korisnika usluge javne vodoopskrbe na dan 31.12.2021., 2022. i 2023. godine

R. broj	OPĆINA/GRAD	2021. godina		2022. godina		2023. godina		Indeks 2022/21 9 (5+6)/(3+4)	Indeks 2023/22 10 (7+8)/(5+6)
		Kućanstva	Poslovni korisnici	Kućanstva	Poslovni korisnici	Kućanstva	Poslovni korisnici		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Drnje	224	28	226	29	228	31	101,19	101,57
2.	Đelekovec	162	24	167	24	183	21	102,69	106,81
3.	Hlebine	203	14	203	15	207	15	100,46	101,83
4.	Koprivnica	12.197	984	12.400	1.008	12.425	1.043	101,72	100,45
5.	Koprivnički Bregi	546	30	557	31	559	35	102,08	101,02
6.	Koprivnički Ivanec	409	22	422	21	444	24	102,78	105,64
7.	Legrad	1.041	62	1.065	62	1.071	62	102,18	100,53
8.	Peteranec	301	42	309	42	318	44	102,33	103,13
9.	Rasinja	372	37	382	40	381	40	103,18	99,76
10.	Sokolovac	274	46	338	48	366	48	120,63	107,25
	<b>UKUPNO</b>	<b>15.729</b>	<b>1.289</b>	<b>16.069</b>	<b>1.320</b>	<b>16.182</b>	<b>1.363</b>	<b>102,18</b>	<b>100,90</b>

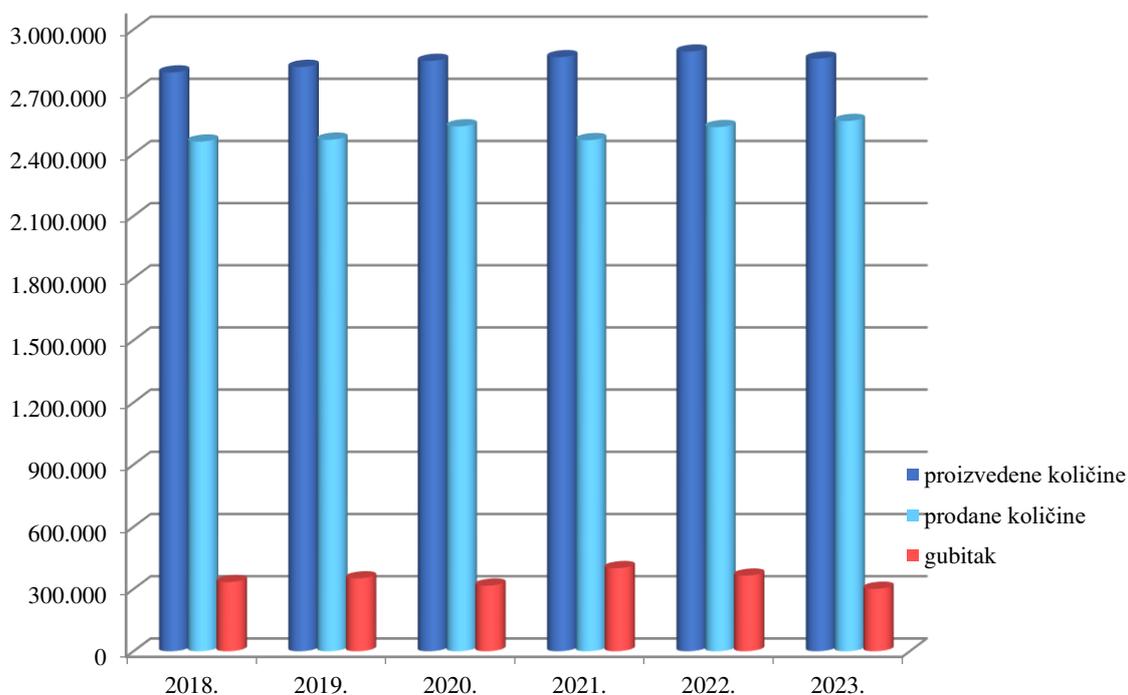
U razdoblju od 2018. do 2022. godine ukupno proizvedene količine vode za piće kontinuirano su se povećavale, dok je u 2023. godini zabilježen pad proizvedenih količina. Razlika proizvedenih i isporučenih količina vode predstavlja gubitak vode.

U isporučenu količinu vode osim isporučene vode kućanstvima i poslovnim korisnicima pribrajaju se količine vode koje su Koprivničke vode utrošile za vlastite potrebe.

Tablica 9. Proizvedene i isporučene količine vode za piće od 2018. do 2023. godine

Redni broj	Godina	Proizvedene količine vode u m <sup>3</sup>	Isporučene količine vode u m <sup>3</sup>	Stopa prodaje	Stopa gubitka
1	2	3	4	5	6
1.	2018.	2.792.438	2.458.797	88,05	11,95
2.	2019.	2.819.211	2.467.828	87,54	12,46
3.	2020.	2.848.464	2.532.161	88,90	11,10
4.	2021.	2.866.150	2.465.570	86,02	13,98
5.	2022.	2.893.349	2.528.762	87,40	12,60
6.	2023.	2.859.332	2.558.425	89,48	10,52

Prema posljednjem Izvešću o stanju u sektoru vodnih usluga i radu Vijeća za vodne usluge za 2021. godinu objavljenom u travnju 2023. godine, stopa gubitka u Republici Hrvatskoj iznosi 49,07%. Stopa gubitka vode na uslužnom području Koprivničkih voda u 2023. godini iznosi 10,52% i u odnosu na 2022. godinu stopa gubitka se smanjila. Na stopu gubitka utjecaj imaju puknuća vodovodnih cijevi. U 2023. godini sanirano je 59 puknuća.

Grafikon 8. Proizvedene i isporučene količine vode za piće u m<sup>3</sup> od 2018. do 2023. godine

Izvor: Tablica 9. Proizvedene i isporučene količine vode za piće od 2018. do 2023. godine

Bilanca vode prema IWA metodologiji – količine vode izražene u m<sup>3</sup>

Preuzeta voda od drugog isporučitelja vodnih usluga		Isporučena voda drugim isporučiteljima vodnih usluga				Fakturirana isporučena voda drugim isporučiteljima vodnih usluga	
0		63.358				63.358	
Količina iz vlastitih izvora	Količina vode koja ulazi u sustav, s ispravljenim poznatim pogreškama u mjerenjima	Dobavljena voda (ne uključuje isporučenu vodu drugom JIVU)	Ovlaštena potrošnja (uključena i isporučena voda drugim JIVU)	Fakturirana ovlaštena potrošnja (samo korisnici vodne usluge u vlastitom sustavu)	Prihodovana voda (uključena i isporučena voda drugim JIVU)	Fakturirana mjerena potrošnja	
				2.484.113		2.547.471	2.484.113
				Nefakturirana ovlaštena potrošnja	Neprihodovana voda	Fakturirana nemjerena potrošnja	
				2.558.425		10.954	0
			Gubitci vode	Prividni gubitci		Nefakturirana mjerena potrošnja	
				54.650		0	10.954
			Stvarni gubitci		Neovlaštena potrošnja		
					4.968	0	4.968
					Netočnost vodomjera potrošača		
					49.682	0	49.682
		Curenja na cjevovodima					
		132.785	0	132.785			
		Preljevanja u vodospremama					
		7.200	0	7.200			
		Curenja na priključcima korisnika do točke mjerene potrošnje					
		106.272	0	106.272			
2.859.332	2.859.332	2.795.974	300.907	246.257	311.861	106.272	

ILI indikator, odnosno, indikator uspješnosti rješavanja gubitaka vode koji daje informaciju koliko se dobro održava vodoopskrbni sustav (održavanja, popravci, rekonstrukcije, unapređenja) s ciljem kontrole i smanjenja stvarnih gubitaka vode u 2023. godini iznosi 0,5.

ILI indikator pokazuje koliko su puta stvarni godišnji gubici vode veći od neizbježnih godišnjih gubitaka vode.

**b) Javna odvodnja**

Kroz sustav javne odvodnje, čija dužina iznosi 312 km, prošlo je 2.359.693 m<sup>3</sup> otpadnih voda, što je 5,41% više u odnosu na količinu otpadnih voda 2022. godine. Od ukupnih količina otpadnih voda na kućanstva otpada 54,01%, a na poslovne korisnike 45,99%.

Tablica 10. Usporedba količina odvodnje otpadnih voda u 2022. i 2023. godini

Pokazatelj	Jedinica mjere	Ostvareno 2022.	Udio	Plan za 2023.	Ostvareno 2023.	Udio	Indeks 6/3	Postotak izvršenja plana
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Odvodnja – kućanstva	m <sup>3</sup>	1.255.732	56,09	1.254.000	1.274.439	54,01	101,49	101,63
Odvodnja – poslovni korisnici	m <sup>3</sup>	982.941	43,91	1.028.570	1.085.254	45,99	110,41	105,51
<b>UKUPNO</b>	<b>m<sup>3</sup></b>	<b>2.238.673</b>	<b>100,00</b>	<b>2.282.570</b>	<b>2.359.693</b>	<b>100,00</b>	<b>105,41</b>	<b>103,38</b>

Tablica 11. Duljina mreže za odvodnju otpadnih voda

Redni broj		Jedinica mjere	2022.	2023.	Indeks 2023./22.
1	2	3	4	5	6
1.	Koprivnica	m	227.142	242.672	106,84
2.	općine	m	64.240	69.454	108,12
	<b>UKUPNO</b>	<b>m</b>	<b>291.382</b>	<b>312.126</b>	<b>107,12</b>

Tablica 12. Broj korisnika usluge javne odvodnje otpadnih voda na dan 31.12.2021., 2022. i 2023. godine

R. broj	OPĆINA/GRAD	2021. godina		2022. godina		2023. godina		Indeks 2022/21	Indeks 2023/22
		Kućanstva	Poslovni korisnici	Kućanstva	Poslovni korisnici	Kućanstva	Poslovni korisnici		
1	2	3	4	5	6	7	8	9 (5+6)/(3+4)	10 (7+8)/(5+6)
1.	Gola	111	12	115	12	121	12	103,25	104,72
2.	Koprivnica	10.848	850	10.982	856	11.061	876	101,20	100,84
3.	Koprivnički Bregi	439	18	441	18	442	20	100,44	100,65
4.	Koprivnički Ivanec	383	13	398	14	418	15	104,04	105,10
5.	Peteranec	191	12	193	12	195	12	100,99	100,98
	<b>UKUPNO</b>	<b>11.972</b>	<b>905</b>	<b>12.129</b>	<b>912</b>	<b>12.237</b>	<b>935</b>	<b>101,27</b>	<b>101,00</b>

## 7. Financijski rezultat poslovanja Koprivničkih voda

Koprivničke vode su u 2023. godini ostvarile ukupni prihod u iznosu od 6.654.074,57 EUR što je 24,07% više u odnosu na ukupni prihod ostvaren 2022. godine.

Ukupni rashod također bilježi rast (24,05%) u odnosu na prethodnu godinu i u 2023. godini ostvaren je u iznosu od 6.623.240,84 EUR.

Tablica 13. Financijski rezultat poslovanja Koprivničkih voda u 2023. godini

Redni broj		Ostvareno 2022.	Udio	Plan za 2023. II izmjena	Ostvareno 2023.	Udio	Indeks 6/3	Postotak izvršenja plana
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>I</b>	<b>UKUPNI PRIHOD</b>	<b>5.362.965,71</b>	<b>100,00</b>	<b>6.602.740</b>	<b>6.654.074,57</b>	<b>100,00</b>	<b>124,07</b>	<b>100,78</b>
1.	Prihod od prodaje	3.729.725,39	69,55	3.967.295	4.072.167,09	61,20	109,18	102,64
2.	Financijski prihod	5.695,77	0,11	1.870	1.677,90	0,03	29,46	89,73
3.	Ostali prihod	1.627.544,55	30,35	2.633.575	2.580.229,58	38,78	158,54	97,97
<b>II</b>	<b>UKUPNI RASHOD</b>	<b>5.339.168,54</b>	<b>100,00</b>	<b>6.588.500</b>	<b>6.623.240,84</b>	<b>100,00</b>	<b>124,05</b>	<b>100,53</b>
1.	Troškovi sirovina i materijala	645.629,67	12,09	1.658.460	1.495.636,19	22,58	231,66	90,18
2.	Troškovi usluga	502.081,63	9,40	433.585	452.659,44	6,83	90,16	104,40
3.	Rezerviranja	0,00	0,00	0	57.020,44	0,86		
4.	Amortizacija	2.124.429,89	39,79	2.220.880	2.271.553,44	34,30	106,93	102,28
5.	Ostali troškovi poslovanja	572.949,17	10,73	647.975	701.062,35	10,58	122,36	108,19
6.	Troškovi zaposlenih	1.488.711,42	27,88	1.625.000	1.623.072,49	24,51	109,03	99,88
7.	Financijski i ostali rashodi	5.366,77	0,10	2.600	22.236,49	0,34	414,34	855,25
	<b>Dobit / (-)Gubitak</b>	<b>23.797,17</b>		<b>14.240</b>	<b>30.833,73</b>		129,57	216,53

## 7.1. Prihodi

Prihod od prodaje, ostvaren od prodaje usluga poslovnim korisnicima i kućanstvima, čini 61,20% ukupnog prihoda Koprivničkih voda, a iznosi 4.072.167,09 EUR.

Financijski prihod ostvaren je u iznosu od 1.677,90 EUR.

U odnosu na prethodnu godinu u 2023. godini smanjeni su prihodi od kamata što je imalo za posljedicu smanjenje ukupnih financijskih prihoda u odnosu na iznos financijskih prihoda koji su ostvareni 2022. godine.

Ostali prihodi u iznosu od 2.580.229,58 EUR sadrže prihod od subvencije Vlade RH za umanjenje cijene električne energije 812.405,19 EUR, prihode od državnih potpora u iznosu od 1.315.119,18 EUR, prihode od ukidanja odgođenih prihoda (vodovodni priključci i vodomjeri za kućanstva i poslovne subjekte) u ukupnom iznosu od 134.227,66 EUR i ostale prihode u iznosu od 309.477,55 EUR.

## 7.2. Rashodi

Ukupni rashod u 2023. godini ostvaren je u iznosu od 6.623.240,84 kn. U odnosu na ostvarene rashode u prethodnoj godini rashod je 24,05% veći. Struktura ukupno ostvarenog rashoda je slijedeća:

### a) Troškovi sirovina i materijala

Troškovi sirovina i materijala koji se odnose na sav utrošeni materijal, energente i gorivo čine 22,58% ukupnih rashoda i u 2023. godini iznose 1.495.636,19 EUR.

Najveći udio od 81,13% u troškovima sirovina i materijala ima trošak električne energije koji u 2023. godini iznosi 1.213.372,15 EUR. U odnosu na 2022. godinu trošak električne energije je višestruko veći (troškovi električne energije u 2022. godini iznosili su 39.385,89 EUR). Navedeni trošak imao je najveći utjecaj na porast ukupnih troškova sirovina i materijala u 2023. godini u odnosu na prethodnu godinu.

### b) Troškovi usluga

Troškovi usluga čine 6,83% ukupnog rashoda, u odnosu na 2022. godinu manji su za 9,84%, a sadrže trošak komunalnih usluga – odlaganje fekalija koji je u odnosu na prethodnu

godinu 16,95% manji i iznosi 88.242,85 EUR kn, troškove usluga tekućeg i investicijskog održavanja (ukupno 82.131,08 EUR), troškove zakupnina i najamnina (ukupno 42.071,22 EUR), troškove registracije i održavanja vozila (ukupno 35.482,53 EUR), troškove intelektualnih usluga u iznosu od 28.135,50 EUR, trošak poštarine u iznosu od 21.955,76 EUR te sve ostale usluge.

### **c) Amortizacija**

Amortizacija u iznosu od 2.271.553,44 EUR čini 34,30% ukupnog rashoda i u odnosu na 2022. godinu veća je 6,93%.

### **d) Ostali troškovi poslovanja**

Ostali troškovi poslovanja koji iznose 701.062,35 EUR čine 10,58% ukupnih rashoda.

U 2023. godini ostali troškovi poslovanja sadrže:

- naknade zaposlenima po kolektivnom ugovoru (prijevoz na rad i s rada, dnevnice za službena putovanja, pomoć radniku, prigodni pokloni, otpremnine i ostalo) u ukupnom iznosu od 306.899,91 EUR,
- premije osiguranja za imovinu i zaposlene u iznosu od 122.385,32 EUR,
- troškove za usluge FINE i usluge platnog prometa poslovne banke u iznosu od 44.651,74 EUR
- ostale nematerijalne troškove – donacije u iznosu od 35.636,43 EUR i
- sve ostale rashode u ukupnom iznosu od 191.488,95 EUR.

U odnosu na prethodnu godinu ukupno ostvareni ostali troškovi poslovanja su 22,36% veći na što je najveći utjecaj imala naknada za pravo služnosti u iznosu od 61.421,35 EUR koja u 2022. godini nije evidentirana.

### **e) Troškovi zaposlenih**

Troškovi zaposlenih, koji su u strukturi ukupnih troškova Koprivničkih voda zastupljeni s 24,51%, iznose 1.623.072,49 EUR.

U usporedbi s 2022. godinom troškovi zaposlenih povećani su za 9,03%.

### **f) Financijski i ostali rashodi**

Financijski i ostali rashodi u iznosu od 22.236,49 EUR čine 0,34% ukupnog rashoda.

### 7.3. Rezultat poslovanja po sektorima

Tablica 14. Financijski rezultat poslovanja Koprivničkih voda u 2023. godini – po sektorima

	Koprivničke vode UKUPNO	Udio	Ured direktora*	Sektor upravljanja i održavanja	Sektor priključenja, distributivnog nadzora i vođenje projekata*	Sektor općih i zajedničkih poslova*	Sektor financija i računovodstva*	Sektor centralni laboratorij i zahvaćanje vode
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>UKUPNI PRIHOD</b>	<b>6.654.074,57</b>	<b>100,00</b>	<b>54.573,22</b>	<b>6.543.577,43</b>	<b>30.913,92</b>	<b>3.209,93</b>	<b>179,84</b>	<b>21.620,23</b>
Prihod od prodaje	4.072.167,09	61,20	0,00	4.043.844,12	25.740,81	2.582,16	0,00	0,00
Financijski prihod	1.677,90	0,03	141,20	1.498,32	0,00	0,00	38,38	0,00
Ostali prihod	2.580.229,58	38,78	54.432,02	2.498.234,99	5.173,11	627,77	141,46	21.620,23
<b>UKUPNI RASHOD</b>	<b>6.623.240,84</b>	<b>100,00</b>	<b>291.944,79</b>	<b>5.119.864,97</b>	<b>198.530,57</b>	<b>381.829,60</b>	<b>417.607,77</b>	<b>213.463,14</b>
Troškovi sirovina i materijala	1.495.636,19	22,58	5.939,33	1.450.786,65	3.876,22	13.211,65	10.158,80	11.663,54
Troškovi usluga	452.659,44	6,83	34.021,73	239.552,53	22.223,35	80.189,20	62.581,72	14.090,91
Rezerviranja	57.020,44	0,86	5.055,20	34.374,04	3.612,40	3.092,05	8.809,81	2.076,94
Amortizacija	2.271.553,44	34,30	4.239,09	2.181.810,42	11.046,71	36.324,48	9.185,46	28.947,28
Ostali troškovi poslovanja	701.062,35	10,58	136.140,19	359.288,07	36.393,04	49.988,68	85.691,14	33.561,23
Troškovi zaposlenih	1.623.072,49	24,51	104.557,60	834.150,46	121.230,28	199.023,54	240.987,37	123.123,24
Financijski rashodi	22.236,49	0,34	1.991,65	19.902,80	148,57	0,00	193,47	0,00
<b>Dobit / (-)Gubitak</b>	<b>30.833,73</b>		<b>-237.371,57</b>	<b>1.423.712,46</b>	<b>-167.616,65</b>	<b>-378.619,67</b>	<b>-417.427,93</b>	<b>-191.842,91</b>

\* Zajedničke službe

Tablica 15. Rezultat poslovanja u 2023. godini – zajedničke službe i djelatnost vodoopskrbe, odvodnje i pročišćavanja

	<b>Koprivničke vode UKUPNO</b>	<b>Zajedničke službe</b>	<b>Djelatnost vodoopskrbe, odvodnje i pročišćavanja*</b>
1	2	3	4
<b>UKUPNI PRIHOD</b>	<b>6.654.074,57</b>	<b>88.876,91</b>	<b>6.565.197,66</b>
Prihod od prodaje	4.072.167,09	28.322,97	4.043.844,12
Financijski prihod	1.677,90	179,58	1.498,32
Ostali prihod	2.580.229,58	60.374,36	2.519.855,22
<b>UKUPNI RASHOD</b>	<b>6.623.240,84</b>	<b>1.289.912,73</b>	<b>5.333.328,11</b>
Troškovi sirovina i materijala	1.495.636,19	33.186,00	1.462.450,19
Troškovi usluga	452.659,44	199.016,00	253.643,44
Rezerviranja	57.020,44	20.569,46	36.450,98
Amortizacija	2.271.553,44	60.795,74	2.210.757,70
Ostali troškovi poslovanja	701.062,35	308.213,05	392.849,30
Troškovi zaposlenih	1.623.072,49	665.798,79	957.273,70
Financijski i ostali rashodi	22.236,49	2.333,69	19.902,80
<b>Dobit / (-)gubitak</b>	<b>30.833,73</b>	<b>-1.201.035,82</b>	<b>1.231.869,55</b>

\*obuhvaća Sektor upravljanja i održavanja i Sektor centralni laboratorij i zahvaćanje vode

Tablica 16. Rezultat poslovanja Sektora upravljanja i održavanja u 2023. godini

	<b>Sektor upravljanja i održavanja UKUPNO</b>	<b>VODOOPSKRBA</b>	<b>ODVODNJA I PROČIŠĆAVANJE</b>
1	2	3	4
<b>UKUPNI PRIHOD</b>	<b>6.543.577,43</b>	<b>3.211.628,97</b>	<b>3.331.948,46</b>
Prihod od prodaje	4.043.844,12	2.013.136,71	2.030.707,41
Financijski prihod	1.498,32	1.498,32	0,00
Ostali prihod	2.498.234,99	1.196.993,94	1.301.241,05
<b>UKUPNI RASHOD</b>	<b>5.119.864,97</b>	<b>2.523.977,54</b>	<b>2.595.887,43</b>
Troškovi sirovina i materijala	1.450.786,65	662.171,14	788.615,51
Troškovi usluga	239.552,53	96.892,22	142.660,31
Rezerviranja	34.374,04	25.941,51	8.432,53
Amortizacija	2.181.810,42	1.074.454,55	1.107.355,87
Ostali troškovi poslovanja	359.288,07	216.384,24	142.903,83
Troškovi zaposlenih	834.150,46	428.560,40	405.590,06
Financijski i ostali rashodi	19.902,80	19.573,48	329,32
<b>Dobit / (-)gubitak</b>	<b>1.423.712,46</b>	<b>687.651,43</b>	<b>736.061,03</b>

a) **Voda**

Tablica 17. Rezultat poslovanja radne jedinice Vodoopskrba u 2023. godini

<b>VODOOPSKRBA</b>	Ostvareno 2022.	Ostvareno 2023.	Indeks 3/2
1	2	3	4
<b>UKUPNI PRIHOD</b>	<b>2.788.583,20</b>	<b>3.211.628,97</b>	115,17
Prihod od prodaje	2.000.988,24	2.013.136,71	100,61
Financijski prihod	4.796,61	1.498,32	31,24
Ostali prihod	782.798,35	1.196.993,94	152,91
<b>UKUPNI RASHOD</b>	<b>1.977.645,96</b>	<b>2.523.977,54</b>	127,63
Troškovi sirovina i materijala	278.194,35	662.171,14	238,02
Troškovi usluga	102.042,52	96.892,22	94,95
Rezerviranja	0,00	25.941,51	-
Amortizacija	1.031.088,08	1.074.454,55	104,21
Ostali troškovi poslovanja	164.707,36	216.384,24	131,37
Troškovi zaposlenih	396.689,50	428.560,40	108,03
Financijski i ostali rashodi	4.924,14	19.573,48	397,50
<b>Dobit / (-)gubitak</b>	<b>810.937,23</b>	<b>687.651,43</b>	84,80

Radna jedinica koja obavlja djelatnost javne vodoopskrbe ostvarile su u 2023. godini prihod u iznosu od 3.211.628,97 EUR.

Ukupni rashod iznosi 2.523.977,54 EUR.

Troškovi sirovina i materijala u 2023. godini bilježe višestruki rast na što je utjecaj imao porast troškova električne energije, dok je na porast ostalih prihoda utjecao prihod od subvencije Vlade RH za umanjenje cijene električne energije.

**b) Odvodnja i pročišćavanje**

Tablica 18. Rezultat poslovanja radne jedinice Odvodnja i pročišćavanje u 2023. godini

<b>ODVODNJA I PROČIŠĆAVANJE</b>	Ostvareno 2022.	Ostvareno 2023.	Indeks 3/2
1	2	3	4
<b>UKUPNI PRIHOD</b>	<b>2.528.027,94</b>	<b>3.331.948,46</b>	131,80
Prihod od prodaje	1.722.439,10	2.030.707,41	117,90
Financijski prihod	9,07	0,00	0,00
Ostali prihod	805.579,77	1.301.241,05	161,53
<b>UKUPNI RASHOD</b>	<b>2.100.187,49</b>	<b>2.595.887,43</b>	123,60
Troškovi sirovina i materijala	332.376,29	788.615,51	237,27
Troškovi usluga	201.015,56	142.660,31	70,97
Rezerviranja	0,00	8.432,53	-
Amortizacija	1.057.648,05	1.107.355,87	104,70
Ostali troškovi poslovanja	131.940,22	142.903,83	108,31
Troškovi zaposlenih	377.122,09	405.590,06	107,55
Financijski i ostali rashodi	85,27	329,32	386,19
<b>Dobit / (-)gubitak</b>	<b>427.840,46</b>	<b>736.061,03</b>	172,04

Ukupni prihod radne jedinice Odvodnja i pročišćavanje u 2023. godini iznosi 3.331.948,46 EUR, dok ukupni rashod radne jedinice iznosi 2.595.887,43 EUR.

Višestruko povećanje u odnosu na 2022. godinu evidentirano je kod troškova sirovina i materijala zbog povećanja troška električne energije. Prihod od subvencije Vlade RH za umanjenje cijene električne energije evidentiran je u ostalim prihodima koji bilježe rast u odnosu na 2022. godinu.

U tablicama koje slijede prikazana je usporedba financijskog rezultata poslovanja 2022. i 2023. godine u djelatnosti vodoopskrbe (djelatnost obuhvaća radne jedinice iz Sektora upravljanja i održavanja i Sektor centralni laboratorij i zahvaćanje vode) te financijski rezultat poslovanja ostvaren u radnoj jedinici Odvodnje i pročišćavanja unutar Sektora upravljanja i održavanja s uključenim Zajedničkim službama.

Tablica 19. Rezultat poslovanja djelatnosti vodoopskrbe s uključenim Zajedničkim službama

	Ostvareno 2022.	Ostvareno 2023.	Indeks 3/2
1	2	3	4
<b>UKUPNI PRIHOD</b>	<b>2.820.702,56</b>	<b>3.276.798,89</b>	116,17
Prihod od prodaje	2.006.072,82	2.027.014,97	101,04
Financijski prihod	5.259,46	1.586,31	30,16
Ostali prihod	809.370,29	1.248.197,61	154,22
<b>UKUPNI RASHOD</b>	<b>2.725.663,99</b>	<b>3.369.497,92</b>	123,62
Troškovi sirovina i materijala	300.129,96	690.095,82	229,93
Troškovi usluga	211.886,04	208.500,97	98,40
Rezerviranja	0,00	38.097,49	-
Amortizacija	1.056.341,04	1.133.191,74	107,28
Ostali troškovi poslovanja	326.964,90	400.969,86	122,63
Troškovi zaposlenih	825.140,47	877.925,05	106,40
Financijski i ostali rashodi	5.201,58	20.716,99	398,28
<b>Dobit / (-)gubitak</b>	<b>95.038,57</b>	<b>-92.699,03</b>	

Tablica 20. Rezultat poslovanja radne jedinice Odvodnja i pročišćavanje s uključenim Zajedničkim službama

	Ostvareno 2022.	Ostvareno 2023.	Indeks 3/2
1	2	3	4
<b>UKUPNI PRIHOD</b>	<b>2.542.263,15</b>	<b>3.377.275,68</b>	132,85
Prihod od prodaje	1.723.652,57	2.045.152,12	118,65
Financijski prihod	436,32	91,59	20,99
Ostali prihod	818.174,26	1.332.031,97	162,81
<b>UKUPNI RASHOD</b>	<b>2.613.504,57</b>	<b>3.253.742,92</b>	124,50
Troškovi sirovina i materijala	345.499,71	805.540,37	233,15
Troškovi usluga	290.195,60	244.158,47	84,14
Rezerviranja	0,00	18.922,95	-
Amortizacija	1.068.088,84	1.138.361,70	106,58
Ostali troškovi poslovanja	245.984,27	300.092,49	122,00
Troškovi zaposlenih	663.570,94	745.147,44	112,29
Financijski i ostali rashodi	165,21	1.519,50	919,74
<b>Dobit / (-)gubitak</b>	<b>-71.241,42</b>	<b>123.532,76</b>	

## 8. Godišnji financijski izvještaji

### 8.1. Bilanca stanja na dan 31.12.2023. godine

POZICIJA AKTIVE		2022. godina		2023. godina		Indeks 5/3
		Iznos EUR	Struktura	Iznos EUR	Struktura	
1	2	3	4	5	6	7
<b>A) Potraživanja za upisani a neplaćeni kapital</b>		<b>0</b>	0,00	<b>0</b>	0,00	-
<b>B) Dugotrajna imovina (I+II+III+IV+V)</b>		<b>82.675.476</b>	93,51	<b>105.777.423</b>	97,08	127,94
I.	NEMATERIJALNA IMOVINA	55.553	0,06	93.727	0,09	168,72
II.	MATERIJALNA IMOVINA	82.619.310	93,45	105.683.084	96,99	127,92
	1. Zemljište	698.389	0,79	715.311	0,66	102,42
	2. Građevinski objekti	56.970.016	64,44	56.981.356	52,30	100,02
	3. Postrojenja i oprema	1.686.210	1,91	2.531.313	2,32	150,12
	4. Alati, pogonski inventar i transportna imovina	0	0,00	0	0,00	-
	5. Biološka imovina	0	0,00	0	0,00	-
	6. Predujmovi za materijalnu imovinu	215.612	0,24	128.363	0,12	59,53
	7. Materijalna imovina u pripremi	23.049.084	26,07	45.326.742	41,60	196,65
III.	DUGOTRAJNA FINACIJSKA IMOVINA	0	0,00	0	0,00	-
IV.	POTRAŽIVANJA	613	0,00	612	0,00	99,78
V.	ODGOĐENA POREZNA IMOVINA	0	0,00	0	0,00	-
<b>C) Kratkotrajna imovina (I+II+III+IV)</b>		<b>5.710.959</b>	6,46	<b>3.149.504</b>	2,89	55,15
I.	ZALIHE	121.769	0,14	78.461	0,07	64,43
	1. Sirovine i materijal	121.769	0,14	78.461	0,07	64,43
	2. Trgovačka roba	0	0,00	0	0,00	-
	3. Predujmovi za zalihe	0	0,00	0	0,00	-
II.	POTRAŽIVANJA	3.676.923	4,16	2.528.187	2,32	68,76
	1. Potraživanja od poduzetnika unutar grupe	0	0,00	0	0,00	-
	2. Potraživanja od kupaca	622.846	0,70	707.979	0,65	113,67
	3. Potraživanja od zaposlenika i članova poduzetnika	0	0,00	0	0,00	-
	4. Potraživanja od države i drugih institucija	392.169	0,44	315.424	0,29	80,43
	5. Ostala potraživanja	2.661.908	3,01	1.504.785	1,38	56,53
III.	KRATKOTRAJNA FINACIJSKA IMOVINA	321	0,00	239	0,00	74,42
	1. Dani zajmovi, depoziti i slično	0	0,00	0	0,00	-
	2. Ostala financijska imovina	321	0,00	239	0,00	74,42
IV.	NOVAC U BANCI I BLAGAJNI	1.911.946	2,16	542.616	0,50	28,38
<b>D) Plaćeni troškovi budućeg razdoblja i obračunati prihodi</b>		<b>25.532</b>	0,03	<b>32.476</b>	0,03	127,20
<b>E) UKUPNA AKTIVA</b>		<b>88.411.967</b>	100,00	<b>108.959.404</b>	100,00	123,24
<b>F) Izvanbilančni zapisi</b>		8.972.341		9.370.549		104,44

POZICIJA PASIVE		2022. godina		2023. godina		Indeks 5/3
		Iznos EUR	Struktura	Iznos EUR	Struktura	
1	2	3	4	5	6	7
<b>A) Kapital i rezerve</b>		<b>16.784.645</b>	18,98	<b>16.797.366</b>	15,42	100,08
I.	TEMELJNI (UPISANI) KAPITAL	16.658.916	18,84	16.658.900	15,29	100,00
II.	KAPITALNE REZERVE	10.027	0,01	10.043	0,01	100,16
III.	REZERVE IZ DOBITI	0	0,00	0	0,00	-
IV.	REVALORIZACIJSKE REZERVE	0	0,00	0	0,00	-
V.	REZERVE FER VRIJEDNOSTI	0	0,00	0	0,00	-
VI.	ZADRŽANA DOBIT ILI PRENESENI GUBITAK	102.518	0,12	115.702	0,11	112,86
VII.	DOBIT ILI GUBITAK POSLOVNE GODINE	13.184	0,01	12.722	0,01	96,49
VIII.	MANJINSKI (NEKONTROLIRAJUĆI) INTERES	0	0,00	0	0,00	-
<b>B) Rezerviranja</b>		<b>0</b>	0,00	<b>0</b>	0,00	-
<b>C) Dugoročne obveze</b>		<b>0</b>	0,00	<b>0</b>	0,00	-
	1. Obveze prema bankama i drugim financ.institucijama	0	0,00	0	0,00	-
	2. Ostale dugoročne obveze	0	0,00	0	0,00	-
<b>D) Kratkoročne obveze</b>		<b>3.643.635</b>	4,12	<b>1.114.384</b>	1,02	30,58
	1. Obveze prema poduzetnicima unutar grupe	0	0,00	0	0,00	-
	2. Obveze za zajmove, depozite i slično	74.421	0,08	105.880	0,10	142,27
	3. Obveze prema bankama i drugim financ.institucijama	0	0,00	0	0,00	-
	4. Obveze za predujmove	265.077	0,30	138.752	0,13	52,34
	5. Obveze prema dobavljačima	2.289.122	2,59	285.394	0,26	12,47
	6. Obveze prema zaposlenicima	95.317	0,11	100.132	0,09	105,05
	7. Obveze za poreze, doprinose i slična davanja	394.727	0,45	149.934	0,14	37,98
	8. Ostale kratkoročne obveze	524.971	0,59	334.293	0,31	63,68
<b>E) Odgodeno plaćanje troškova i prihod budućega razdoblja</b>		<b>67.983.687</b>	76,89	<b>91.047.653</b>	83,56	133,93
<b>F) UKUPNA PASIVA</b>		<b>88.411.967</b>	100,00	<b>108.959.404</b>	100,00	123,24
<b>G) Izvanbilančni zapisi</b>		8.972.341		9.370.549		104,44

### **8.1.1. Aktiva**

Na dan 31.12.2023. godine ukupna aktiva Koprivničkih voda iznosi 108.959.404 EUR, što je povećanje od 23,24% u odnosu na ukupnu aktivu 2022. godine. Na promjenu aktive utjecalo je povećanje dugotrajne imovine (materijalna imovina, materijalna imovina u pripremi i postrojenja i oprema).

Dugotrajna imovina čini 97,08%, a kratkotrajna imovina 2,89% ukupne aktive.

#### **a) Dugotrajna imovina**

Dugotrajna imovina koja iznosi 105.777.423 EUR u odnosu na 2022. godinu povećala se 27,94%. Sastoji se od nematerijalne imovine u vrijednosti od 93.727 EUR, materijalne imovine u vrijednosti od 105.683.084 EUR i potraživanja u vrijednosti od 612 EUR.

Materijalna imovina, koju čini zemljište (715.311 EUR), građevinski objekti (56.981.356 EUR), postrojenja i oprema (2.531.313 EUR), predujmovi za materijalnu imovinu (128.363 EUR) te materijalna imovina u pripremi (45.326.742 EUR), porasla je u usporedbi s prethodnom godinom za 27,92%.

Na povećanje od 96,65% u odnosu na 2022. godinu materijalne imovine u pripremi, koja u ukupnoj materijalnoj imovini ima udio od 42,89%, utjecala je gradnja komunalnih vodnih građevina (vodoopskrbe i odvodnje) na području grada i općina.

#### **b) Kratkotrajna imovina**

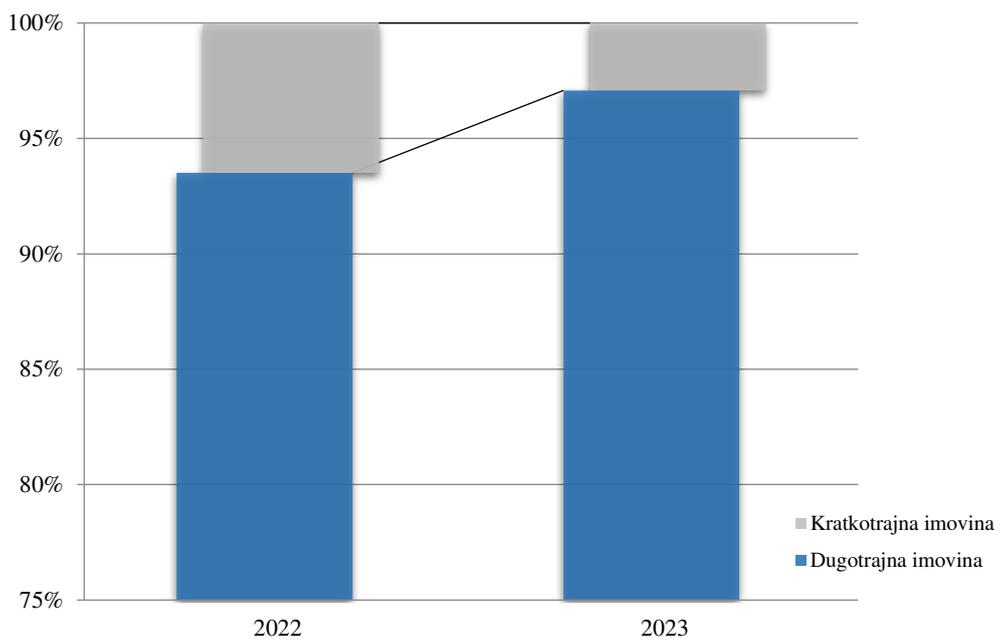
Kratkotrajna imovina u iznosu od 3.149.504 EUR sadrži zalihe u vrijednosti od 78.461 EUR, potraživanja u iznosu od 2.528.187 EUR, kratkotrajnu financijsku imovinu u iznosu od 239 EUR te novac u banci i blagajni u iznosu od 542.616 EUR.

Potraživanja se sastoje se od: potraživanja od kupaca, potraživanja od države i drugih institucija (refundiranje bolovanja i ostala potraživanja) te ostalih potraživanja. Ostala potraživanja, koja su se u usporedbi s prethodnom godinom smanjila i ujedno imala najveći utjecaj na smanjenje ukupne kratkotrajne imovine, odnose se na potraživanja po zahtjevima za investicije i drugo.

### c) Izvanbilančni zapisi

Izvanbilančni zapisi u iznosu od 9.370.549 EUR odnose se na primljene zadužnice i ostala jamstva.

Grafikon 9. Usporedni prikaz pozicija aktive



Izvor: Bilanca stanja na dan 31.12.2023. godine

### **8.1.2. Pasiva**

Ukupna pasiva društva na dan 31.12.2023. godine iznosi 108.959.404 EUR, što je 23,24% više u usporedbi s ukupnom pasivom 2022. godine. Sastoji se od kapitala i rezervi u vrijednosti od 16.797.366 EUR, kratkoročnih obveza u iznosu od 1.114.384 EUR te odgođenog plaćanja troškova i prihoda budućeg razdoblja u iznosu od 91.047.653 EUR.

#### **a) Kapital i rezerve**

Temeljni kapital Koprivničkih voda iznosi 16.658.900 EUR.

Na dan 31.12.2023. godine kapitalne rezerve iznose 10.043 EUR.

Neto dobit poslovne godine iznosi 12.722 EUR.

#### **b) Kratkoročne obveze**

Kratkoročne obveze iznose 1.114.384 EUR, od čega su nenovčane obveze 244.632 EUR, a novčane obveze 869.752 EUR.

Novčane obveze odnose se na obveze prema dobavljačima u iznosu od 285.394 EUR, obveze prema zaposlenima u iznosu od 100.132 EUR, obveze za poreze, doprinose i slična davanja u iznosu od 149.934 EUR te ostale kratkoročne obveze u iznosu od 334.293 EUR.

U odnosu na 2022. godinu obveze prema dobavljačima su 87,53% manje. Smanjene su i ostale kratkoročne obveze koje sadrže izdvajanja po fakturiranoj i naplaćenju realizaciji iz cijene usluga na ime naknada za korištenje voda i naknade za zaštitu voda Hrvatskim vodama te obveze po projektu Aglomeracije Koprivnica.

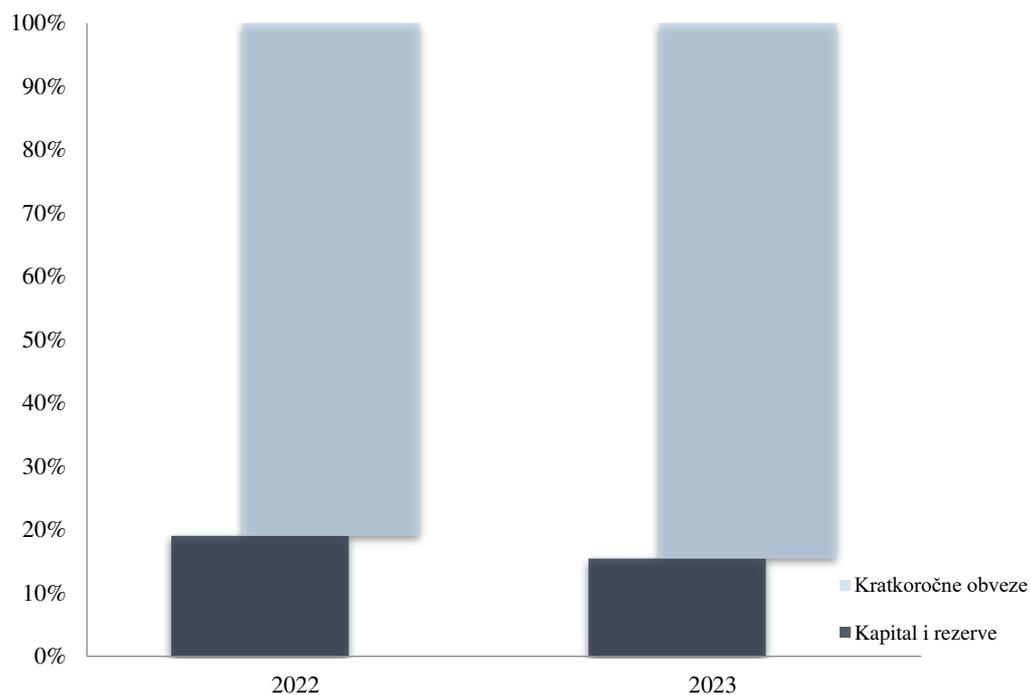
#### **c) Odgođeno plaćanje troškova i prihod budućega razdoblja**

Prihodi budućih razdoblja iznose 91.047.653 EUR, a odnose se na dugotrajnu imovinu financiranu sredstvima (potporama) Grada Koprivnice, općina, Hrvatskih voda i EU fondova. Prihodi od državnih potpora tijekom godina priznaju se u visini troškova obračunate amortizacije na spomenutu imovinu.

#### d) Izvanbilančni zapisi

Izvanbilančni zapisi odnose se na izvore sredstava za primljene zadužnice i ostala jamstva.

Grafikon 10. Usporedni prikaz pozicija pasive



Izvor: Bilanca stanja na dan 31.12.2023. godine

**8.2. Račun dobiti i gubitka**

Redni broj	O P I S	IZNOS		Indeks 2023./2022.
		31.12.2022.	31.12.2023.	
1	2	3	4	5
<b>I</b>	<b>POSLOVNI PRIHODI</b>	<b>5.357.270</b>	<b>6.652.397</b>	124,18
1.	Prihodi od prodaje s poduzetnicima unutar grupe	0	0	-
2.	Prihodi od prodaje (izvan grupe)	3.718.449	4.051.682	108,96
3.	Prihodi na temelju upotrebe vlastitih proizvoda, robe i usluga	11.277	20.485	181,66
4.	Ostali poslovni prihodi s poduzetnicima unutar grupe	0	0	-
5.	Ostali poslovni prihodi (izvan grupe)	1.627.545	2.580.230	158,54
<b>II</b>	<b>POSLOVNI RASHODI</b>	<b>5.338.851</b>	<b>6.623.046</b>	124,05
1.	Promjene vrijednosti zaliha proizvodnje u tijeku i gotovih proizvoda	0	0	-
2.	Materijalni troškovi	1.147.711	1.948.295	169,75
	- Troškovi sirovina i materijala	645.630	1.495.636	231,66
	- Troškovi prodane robe	0	0	-
	- Ostali vanjski troškovi	502.082	452.659	90,16
3.	Troškovi zaposlenih	1.488.711	1.623.221	109,04
4.	Amortizacija	2.124.430	2.271.553	106,93
5.	Ostali troškovi	489.047	625.969	128,00
6.	Vrijednosna usklađenja	29.741	75.093	252,49
7.	Rezerviranja	54.161	57.020	105,28
8.	Ostali poslovni rashodi	5.049	21.894	433,63
<b>III</b>	<b>FINANCIJSKI PRIHODI</b>	<b>5.696</b>	<b>1.678</b>	29,46
<b>IV</b>	<b>FINANCIJSKI RASHODI</b>	<b>318</b>	<b>194</b>	61,14
<b>V</b>	<b>UDIO U DOBITI OD DRUŠTAVA POVEZANIH SUDJELUJUĆIM INTERESOM</b>			
<b>VI</b>	<b>UDIO U DOBITI OD ZAJEDNIČKIH POTHVATA</b>			
<b>VII</b>	<b>UDIO U GUBITKU OD DRUŠTAVA POVEZANIH SUDJELUJUĆIM INTERESOM</b>			
<b>VIII</b>	<b>UDIO U GUBITKU OD ZAJEDNIČKIH POTHVATA</b>			
<b>IX</b>	<b>UKUPNI PRIHODI</b>	<b>5.362.966</b>	<b>6.654.075</b>	<b>124,07</b>
<b>X</b>	<b>UKUPNI RASHODI</b>	<b>5.339.169</b>	<b>6.623.240</b>	<b>124,05</b>
<b>IX</b>	<b>DOBIT PRIJE OPOREZIVANJA</b>	<b>23.797</b>	<b>30.834</b>	<b>129,57</b>
<b>X</b>	<b>POREZ NA DOBIT</b>	<b>10.613</b>	<b>18.112</b>	<b>170,66</b>
<b>XI</b>	<b>DOBIT RAZDOBLJA</b>	<b>13.184</b>	<b>12.722</b>	<b>96,49</b>

**8.3. Izvještaj o novčanom toku**

- Indirektna metoda

Naziv pozicije	2022. godina	2023. godina
<b>Novčani tokovi od poslovnih aktivnosti</b>		
1. Dobit prije oporezivanja	23.797,17	30.833,73
2. Usklađenja	2.106.820,36	2.271.553,44
<i>Amortizacija</i>	2.124.429,89	2.271.553,44
<i>Prihodi od kamata i dividendi</i>	-5.695,80	
<i>Rashodi od kamata</i>	317,74	
<i>Ostala usklađenja za nenovčane transakcije i nerealizirane dobitke i gubitke</i>	-12.231,47	
<b>I. Povećanje ili smanjenje novčanih tokova prije promjena u radnom kapitalu</b>	2.130.617,53	2.302.387,17
3. Promjene u radnom kapitalu	15.289.660,62	0,00
<i>Povećanje ili smanjenje kratkoročnih obveza</i>	174.021,10	
<i>Povećanje ili smanjenje kratkotrajnih potraživanja</i>	-73.989,65	
<i>Povećanje ili smanjenje zaliha</i>	2.205,45	
<i>Ostala povećanja ili smanjenja radnog kapitala</i>	15.187.423,72	
<b>II. Novac iz poslovanja</b>	17.420.278,15	2.302.387,17
<b>A) NETO NOVČANI TOKOVI OD POSLOVNIH AKTIVNOSTI</b>	<b>17.420.278,15</b>	<b>2.302.387,17</b>
<b>Novčani tokovi od investicijskih aktivnosti</b>		
1. Novčani primici s osnove povrata danih zajmova i štednih uloga	4.575,49	
2. Ostali novčani primici od investicijskih aktivnosti	104.575,09	
<b>III. Ukupno novčani primici od investicijskih aktivnosti</b>	109.150,58	0,00
1. Novčani izdaci za kupnju dugotrajne materijalne i nematerijalne imovine	-18.633.689,03	
<b>IV. Ukupno novčani izdaci od investicijskih aktivnosti</b>	-18.633.689,03	0,00
<b>B) NETO NOVČANI TOKOVI OD INVESTICIJSKIH AKTIVNOSTI</b>	<b>-18.524.538,45</b>	<b>0,00</b>
<b>Novčani tokovi od financijskih aktivnosti</b>		
<b>V. Ukupno novčani primici od financijskih aktivnosti</b>	0,00	0,00
1. Novčani izdaci za otkup vlastitih dionica i smanjenje temeljnog (upisanog) kapitala	-90.410,78	
2. Ostali novčani izdaci od financijskih aktivnosti	-12.731,44	
<b>VI. Ukupno novčani izdaci od financijskih aktivnosti</b>	-103.142,22	0,00
<b>C) NETO NOVČANI TOKOVI OD FINACIJSKIH AKTIVNOSTI</b>	<b>-103.142,22</b>	<b>0,00</b>
<b>D) NETO POVEĆANJE ILI SMANJENJE NOVČANIH TOKOVA</b>	<b>-1.207.402,52</b>	<b>2.302.387,17</b>
<b>E) NOVAC I NOVČANI EKVIVALENTI NA POČETKU RAZDOBLJA</b>	<b>3.119.348,86</b>	<b>1.911.946,34</b>
<b>F) NOVAC I NOVČANI EKVIVALENTI NA KRAJU RAZDOBLJA</b>	<b>1.911.946,34</b>	<b>4.214.333,51</b>

**8.4. Pokazatelji uspješnosti poslovanja poduzeća**

Pokazatelji uspješnosti poslovanja	2022.	2023.
A) Pokazatelji ekonomičnosti		
1. ekonomičnost ukupnog poslovanja	1,00	1,00
B) Pokazatelji proizvodnosti rada		
1. proizvodnost rada	52.578	69.313
2. tehnička opremljenost rada	809.993	1.100.865
C) Pokazatelji zarade i profitabilnosti		
1. EBIT	18.419	29.351
2. EBITDA	2.142.849	2.300.904
3. stopa povrata na imovinu (ROA)	0,01	0,01
4. stopa povrata na kapital (ROE)	0,08	0,08
D) Pokazatelji aktivnosti		
1. koeficijent obrtaja ukupne imovine	0,06	0,06
2. koeficijent obrtaja kratkotrajne imovine	0,94	2,11
3. koeficijent obrtaja potraživanja	5,97	5,72
4. trajanje naplate potraživanja u danima	61,14	63,78
5. koeficijent obrtaja zaliha	30,54	51,64
6. trajanje obrtaja zaliha u danima	11,95	7,07
E) Pokazatelji likvidnosti		
1. koeficijent tekuće likvidnosti	1,57	2,83
2. koeficijent ubrzane likvidnosti	1,53	2,76
3. koeficijent financijske stabilnosti	4,93	6,30
F) Pokazatelji zaduženosti		
1. koeficijent zaduženosti	0,04	0,01
2. koeficijent vlastitog financiranja	0,19	0,15
3. koeficijent financiranja	0,22	0,07
4. faktor zaduženosti	1,64	0,47
5. stupanj pokrića	0,20	0,16
6. stupanj zaduženosti	4,1	1,02

Pokazatelji aktivnosti i likvidnosti izračunati su na temelju podataka iz Bilance stanja na dan 31.12.2023. godine i Računa dobiti i gubitka za 2023. godinu, a pokazuju kolika je brzina kolanja imovine u poslovanju tijekom 2023. godine.

U 2023. godini ukupan prihod čini 6,11% ukupne imovine.

U 2022. godini potraživanja su se 5,97 puta pretvarala u prihode, a u 2023. godini 5,72 puta. Društvu je u 2023. godini bio potrebno 64 dana da naplati svoja potraživanja.

U usporedbi s 2022. godinom 2023. godine raste koeficijent tekuće likvidnosti i koeficijent ubrzane likvidnosti (pokazatelji likvidnosti) što upućuje na povećanje likvidnosti i financijske stabilnosti Koprivničkih voda.

## 9. Investicije Koprivničkih voda u 2023. godini

### 9.1. Gradnja komunalnih vodnih građevina

- Grad Koprivnica – financiranje iz Naknade za razvoj

VODOOPSKRBA I ODVODNJA		RADNI NALOG	Plan 2023.	VRIJEDNOST INVESTICIJE			NAKNADA ZA RAZVOJ
				Ostvareno - gradnja	Ostvareno - ostalo	UKUPNO	
1.	Gradnja kanalizacije i vodovoda u dijelu Zone Lenišće B5	1702VK			19,31	19,31	19,31
2.	Izrada projektne dokumentacije za izgradnju i rekonstrukciju vodovoda i kanalizacije na Zrinskom trgu	1803VK		37.143,18	1.223,03	38.366,21	38.366,21
3.	Rekonstrukcija vodoopskrbnog cjevovoda u dijelu Kolodvorske i Viničke ulice	1806V			118,90	118,90	118,90
4.	Gradnja produžetka vodovoda i kanalizacije u kompleksu Cerine	1809VK			118,90	118,90	118,90
5.	Gradnja produžetka kanalizacijske mreže - Marijanska ulica i Ulica Vinica	1902K			132,72	132,72	132,72
6.	Gradnja vodovodne i kanalizacijske mreže u naselju Kunovec Breg	1903VK			118,90	118,90	118,90
7.	Gradnja vodovodne mreže MR Močile i Močilski vinogradi	1912V		105.628,05	4.726,62	110.354,67	110.354,67
8.	Gradnja vodovodne i kanalizacijske mreže-Dol, Leptan vinogradi, Goli breg, Vinogradska	2001VK		1.145,64	773,08	1.918,72	1.918,72
9.	Gradnja kanalizacije i vodovoda Prvomajska ulica, Starigrad	2009VK			118,90	118,90	118,90
10.	Produženje vodovodne i kanalizacijske mreže u naselju Štaglinec	2013VK			118,90	118,90	118,90
11.	Gradnja produžetka kanalizacijske mreže - Marijanska ulica i Močilski odvojak	2101K		1.372,38	135,37	1.507,75	1.507,75
12.	Gradnja produžetka vodovodne i kanalizacijske mreže u Ul.I.Hiršla i Nemčićev dol	2104VK		57.639,62	2.200,53	59.840,15	59.840,15
13.	Gradnja vodovodne i kanalizacijske mreže - Ulica dr. A.Heinricha	2201VK		174.007,06	6.177,54	180.184,60	180.184,60
14.	Gradnja vodovodnih i kanalizacijskih izvoda u Koprivnici	2205VK		11.809,87	19,91	11.829,78	11.829,78
15.	Gradnja vodovodne i kanalizacijske mreže - Varaždinska i Ivanjska cesta	2023-460-1			3.244,30	3.244,30	3.244,30
16.	Gradnja vodovodnih i kanalizacijskih izvoda u Ulici pod lipama, Starigrad	2023-460-2			2.200,00	2.200,00	2.200,00
<b>UKUPNO</b>			<b>419.819,11</b>	<b>388.745,80</b>	<b>21.446,91</b>	<b>410.192,71</b>	<b>410.192,71</b>

PROJEKTIRANJE		RADNI NALOG	Plan 2023.	VRIJEDNOST INVESTICIJE			NAKNADA ZA RAZVOJ
				Ostvareno - gradnja	Ostvareno - ostalo	UKUPNO	
1.	Izrada projektne dokumentacije- rekonstrukcija zgrade pročištača upov-a Herešin	2022-46013	18.581,00		27.030,60	27.030,60	27.030,60
<b>UKUPNO</b>			<b>18.581,00</b>		<b>27.030,60</b>	<b>27.030,60</b>	<b>27.030,60</b>

## - Izvori financiranja gradnje na području općina

R.br.	Opis investicije	Plan 2023.	Ostvareno 2023.	Izvori financiranja				
				Vlastita sredstva	Naknada za razvoj	Sredstva općina	Hrvatske vode	EU fond
A)	<b>Gradnja komunalnih vodnih građevina - OPĆINE</b>	<b>168.766,14</b>	<b>163.554,33</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>80.439,67</b>	<b>83.114,66</b>	<b>0,00</b>
I.	Gradnja sustava VODOOPSKRBE na području:	128.766,14	124.979,91	0,00	0,00	41.865,25	83.114,66	0,00
1.	- Općina Sokolovac	105.766,14	103.893,32			20.778,66	83.114,66	
2.	- Općina Koprivnički Bregi	23.000,00	21.086,59			21.086,59		
II.	Gradnja sustava ODVODNJE na području:	40.000,00	38.574,42	0,00	0,00	38.574,42	0,00	0,00
1.	- Općina Koprivnički Bregi	40.000,00	38.574,42			38.574,42		

R.br.	Opis investicije	Plan 2023.	Ostvareno 2023.	Izvori financiranja				
				Vlastita sredstva	Naknada za razvoj	Sredstva općina	Hrvatske vode	EU fond
B)	<b>Program NPOO i NPOO Retro</b>	<b>255.000,00</b>	<b>84.909,17</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>8.490,91</b>	<b>8.490,91</b>	<b>67.927,35</b>
I.	Gradnja sustava VODOOPSKRBE	245.000,00	74.625,84	0,00	0,00	7.462,58	7.462,58	59.700,68
1.	- Općina Sokolovac	95.000,00	30.951,22			3.095,12	3.095,12	24.760,98
2.	- Općina Rasinja	150.000,00	43.674,62			4.367,46	4.367,46	34.939,70
II.	Gradnja sustava ODVODNJE	10.000,00	10.283,33	0,00	0,00	1.028,33	1.028,33	8.226,67
1.	- Općina Sokolovac	10.000,00	10.283,33			1.028,33	1.028,33	8.226,67

## - Aglomeracija Koprivnica

Opis investicije	Plan 2023.	Ostvareno 2023.	Izvori financiranja				
			Vlastita sredstva	Naknada za razvoj	Sredstva općina	Državni proračun, Hrvatske vode	EU fond
Provedba EU projekta Aglomeracije Koprivnica	24.328.757,31	22.991.122,61		1.018.155,89	869.415,28	5.191.395,48	15.912.155,96

## 9.2. Nabava dugotrajne imovine - rekapitulacija

U 2023. godini u dugotrajnu imovinu uloženo je ukupno 24.661.694,43 EUR. U nematerijalnu imovinu uloženo je 71.569,39 EUR, dok je u materijalnu imovinu uloženo 24.590.125,04 EUR.

Redni broj	Imovina	Plan za 2023.	Ukupan iznos ulaganja	Aglomeracija Koprivnica (EU, općine, Hrvatske vode)	Gradnja na području općina, NPOO i NPOO Retro (EU, općine, HV)	Hrvatske vode	Fond za zaštitu okoliša	Građani	KC vode
1	2	3	4(5+6+7+8+9+10)	5	6	7	8	9	10
<b>I.</b>	<b>NEMATERIJALNA IMOVINA</b>	<b>78.148,62</b>	<b>71.569,39</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>71.569,39</b>
A)	Računalni programi	68.887,72	67.597,89						67.597,89
B)	Ostala nematerijalna imovina	9.260,90	3.971,50						3.971,50
<b>III.</b>	<b>MATERIJALNA IMOVINA</b>	<b>25.084.915,87</b>	<b>24.590.125,04</b>	<b>23.955.951,08</b>	<b>248.463,50</b>	<b>127.127,15</b>	<b>18.581,20</b>	<b>30.997,06</b>	<b>209.005,05</b>
A)	Zemljište	11.198,00	4.892,53						4.892,53
B)	Građevinski objekti	23.855.260,18	23.266.616,71	22.991.122,61	248.463,50				27.030,60
C)	Vozila*	1.004.645,27	1.080.144,35	964.828,47			18.581,20		96.734,68
D)	Oprema	213.812,42	238.471,45			127.127,15		30.997,06	80.347,24
	<b>UKUPNO</b>	<b>25.163.064,49</b>	<b>24.661.694,43</b>	<b>23.955.951,08</b>	<b>248.463,50</b>	<b>127.127,15</b>	<b>18.581,20</b>	<b>30.997,06</b>	<b>280.574,44</b>

\*Napomena: Dio vozila je isporučen u 2023. godini, a nabava je planirana i provedena u 2022. godini

## POPIS TABLICA

Tablica 1. Broj i kvalifikacijska struktura radnika po radnim jedinicama na dan 31.12.2023. godine .....	9
Tablica 2. Kalendarski fond radnog vremena u 2023. godini .....	11
Tablica 3. Ostvareni sati bolovanja po mjesecima.....	12
Tablica 4. Ostvareni sati bolovanja u 2023. godini po radnim jedinicama.....	14
Tablica 5. Usporedba prosječne bruto i neto plaće Koprivničkih voda s prosječnom bruto i neto plaćom u Republici Hrvatskoj i u grupaciji prema NKD-u .....	15
Tablica 6. Isporučene količine vode u 2022. i 2023. godini .....	17
Tablica 7. Duljina javnog vodoopskrbnog sustava .....	19
Tablica 8. Broj korisnika usluge javne vodoopskrbe na dan 31.12.2021., 2022. i 2023. godine ..	19
Tablica 9. Proizvedene i isporučene količine vode za piće od 2018. do 2023. godine.....	20
Tablica 10. Usporedba količina odvodnje otpadnih voda u 2022. i 2023. godini.....	22
Tablica 11. Duljina mreže za odvodnju otpadnih voda .....	22
Tablica 12. Broj korisnika usluge javne odvodnje otpadnih voda na dan 31.12.2021., 2022. i 2023. godine.....	22
Tablica 13. Financijski rezultat poslovanja Koprivničkih voda u 2023. godini .....	23
Tablica 14. Financijski rezultat poslovanja Koprivničkih voda u 2023. godini – po sektorima....	26
Tablica 15. Rezultat poslovanja u 2023. godini – zajedničke službe i djelatnost vodoopskrbe, odvodnje i pročišćavanja.....	27
Tablica 16. Rezultat poslovanja Sektora upravljanja i održavanja u 2023. godini .....	27
Tablica 17. Rezultat poslovanja radne jedinice Vodoopskrba u 2023. godini.....	28
Tablica 18. Rezultat poslovanja radne jedinice Odvodnja i pročišćavanje u 2023. godini .....	29
Tablica 19. Rezultat poslovanja djelatnosti vodoopskrbe s uključenim Zajedničkim službama...	30
Tablica 20. Rezultat poslovanja radne jedinice Odvodnja i pročišćavanje s uključenim Zajedničkim službama .....	30

## POPIS GRAFIKONA

Grafikon 1. Udio radnika prema stručnoj spremi na dan 31.12.2023. godine .....	10
Grafikon 2. Udio radnika po sektorima u 2023. godini .....	10
Grafikon 3. Usporedba bolovanja po mjesecima 2022. i 2023. godine .....	13
Grafikon 4. Usporedba bolovanja na teret društva i bolovanja na teret fonda u 2023. godini .....	13
Grafikon 5. Proizvodnja vode u 2023. godini .....	16
Grafikon 6. Struktura korisnika vode u 2023. godini .....	17
Grafikon 7. Usporedba isporučenih količina vode u 2022. i 2023. godini – m <sup>3</sup> .....	18
Grafikon 8. Proizvedene i isporučene količine vode za piće u m <sup>3</sup> od 2018. do 2023. godine .....	20
Grafikon 9. Usporedni prikaz pozicija aktive .....	34
Grafikon 10. Usporedni prikaz pozicija pasive .....	36



## Izvešće neovisnog revizora VLASNIKU I UPRAVI DRUŠTVA KOPRIVNIČKE VODE d.o.o.

Izvešće o reviziji godišnjih financijskih izvještaja

### MIŠLJENJE

Obavili smo reviziju godišnjih financijskih izvještaja društva Koprivničke vode d.o.o., Koprivnica, Mosna ulica 15A ("Društvo") koji obuhvaćaju izvještaj o financijskom položaju (bilancu) na 31. prosinca 2023. godine, račun dobiti i gubitka, izvještaj o promjenama kapitala i izvještaj o novčanim tokovima za tada završenu godinu te bilješke uz godišnje financijske izvještaje, uključujući i značajne računovodstvene politike.

Prema našem mišljenju, priloženi godišnji financijski izvještaji fer prezentiraju, u svim značajnim odrednicama, financijski položaj Društva na 31. prosinca 2023. godine, njegovu financijsku uspješnost i njegove novčane tokove za tada završenu godinu u skladu s Hrvatskim standardima financijskog izvještavanja („HSFI“).

### OSNOVA ZA MIŠLJENJE

Obavili smo našu reviziju u skladu s Međunarodnim revizijskim standardima („MRevS-ima“). Naše odgovornosti prema tim standardima su detaljnije opisane u našem izvješću revizora u odjeljku *Odgovornosti revizora za reviziju godišnjih financijskih izvještaja*. Neovisni smo od Društva u skladu s Međunarodnim kodeksom etike za profesionalne računovođe, uključujući Međunarodne standarde neovisnosti koji je izdao Odbor za međunarodne standarde etike za računovođe (IESBA) (IESBA Kodeks), kao i u skladu s etičkim zahtjevima koji su relevantni za našu reviziju godišnjih financijskih izvještaja i ispunili smo naše ostale etičke odgovornosti u skladu s tim zahtjevima i IESBA Kodeksom. Vjerujemo da su revizijski dokazi koje smo dobili dostatni i primjereni da osiguraju osnovu za naše mišljenje.

PKF FACT revizija d.o.o.

018-000000000 | MBS-000000000 | E-izvještaji

[www.fact.hr](http://www.fact.hr)

**Zagreb:** Zadrinska B3, 10 000 Zagreb | **Slavonski Brod:** Tomo Svakar B, 35 000 Slavonski Brod | **Karlovac:** Marmontova aleja 31, 47000 Karlovac

PKF FACT revizija d.o.o. upisan u registar Trgovačkog suda pod br. MBS - 060001274 | IBAN: HR12340091100068593 SWIFT: PB2GHR2X

Temeljni kapital 8 680.000 EUR, uplaćen u cijelosti | Uprava: Jan Krstićević, predsjednik Uprave | Lijana Lalić, Duharić, član Uprave

PKF FACT revizija je članica PKF International Limited zajedničke pravno neovisnih tvrtki i ne preuzima nikakvu odgovornost ili obvezu za činidbe ili nečinidbe bilo koje druge tvrtke (osim za korespondentske tvrtke i tvrtke).



## IZVJEŠĆE NEOVISNOG REVIZORA (DOPUNJAK)

Izvešće o reviziji godišnjih financijskih izvještaja (naslovak)

### OŠTALE INFORMACIJE

Uprava je odgovorna za ostale informacije. Ostale informacije uključuju Izvešće posloводства uključeno u Godišnje izvješće, ali ne uključuju godišnje financijske izvještaje i naše izvješće neovisnog revizora o njima

Naše mišljenje o godišnjim financijskim izvještajima ne obuhvaća ostale informacije

U vezi s našom revizijom godišnjih financijskih izvještaja, naša je odgovornost pročitati ostale informacije i, u provođenju toga, razmotriti jesu li ostale informacije značajno proturječne godišnjim financijskim izvještajima ili našim saznanjima stečenim u reviziji ili se drugačije čini da su značajno pogrešno prikazane.

U pogledu Izvešća posloводства, obavili smo i postupke propisane Zakonom o računovodstvu. Ti postupci uključuju provjeru je li Izvešće posloводства sastavljeno u skladu s člankom 21. Zakona o računovodstvu.

Temeljeno na obavljenim postupcima, u mjeri u kojoj smo u mogućnosti to procijeniti, izvještavamo da:

1. su informacije u priloženom Izvešću posloводства usklađene, u svim značajnim odrednicama, s priloženim godišnjim financijskim izvještajima; te
2. je priloženo Izvešće posloводства sastavljeno u skladu sa člankom 21. Zakona o računovodstvu.

Na temelju poznavanja i razumijevanja poslovanja Društva i njegova okruženja stečenog u okviru revizije godišnjih financijskih izvještaja, dužni smo izvijestiti ako smo ustanovili da postoje značajni pogrešni prikazi u priloženom Izvešću posloводства. U tom smislu nemamo što izvijestiti.

### ODGOVORNOSTI UPRAVE I ONIH KOJI SU ZADUŽENI ZA UPRAVLJANJE ZA GODIŠNJE FINANCIJSKE IZVJEŠTAJE

Uprava je odgovorna za sastavljanje godišnjih financijskih izvještaja koji istinito i fer prikazuju u skladu s HSFI i za one interne kontrole za koje uprava odredi da su potrebne za omogućavanje sastavljanja godišnjih financijskih izvještaja koji su bez značajnog pogrešnog prikaza uslijed prijevare ili pogreške.

U sastavljanju godišnjih financijskih izvještaja, uprava je odgovorna za procjenjivanje sposobnosti Društva da nastavi s vremenski neograničenim poslovanjem, objavljivanje, ako je primjenjivo, pitanja povezanih s vremenski neograničenim poslovanjem i korištenjem računovodstvene osnove utemeljene na vremenskoj neograničenosti poslovanja, osim ako uprava ili namjerava likvidirati Društvo ili prekinuti poslovanje ili nema realne alternative nego da to učini.

Oni koji su zaduženi za upravljanje su odgovorni za nadziranje procesa financijskog izvještavanja kojeg je ustanovilo Društvo.



## IZVJEŠĆE NEOVISNOG REVIZORA (nastavak)

### Izvešće o reviziji godišnjih financijskih izvještaja (nastavak)

#### OŠTALE INFORMACIJE

Uprava je odgovorna za ostale informacije. Ostale informacije uključuju Izvešće posloводства uključeno u Godišnje izvješće, ali ne uključuju godišnje financijske izvještaje i naše izvješće neovisnog revizora o njima.

Naše mišljenje o godišnjim financijskim izvještajima ne obuhvaća ostale informacije.

U vezi s našom revizijom godišnjih financijskih izvještaja, naša je odgovornost pročitati ostale informacije i, u provođenju toga, razmotriti jesu li ostale informacije značajno proturječne godišnjim financijskim izvještajima ili našim saznanjima stečenim u reviziji ili se drugačije čini da su značajno pogrešno prikazane.

U pogledu Izvešća posloводства, obavili smo i postupke propisane Zakonom o računovodstvu. Ti postupci uključuju provjeru je li Izvešće posloводства sastavljeno u skladu s člankom 21. Zakona o računovodstvu.

Temeljeno na obavljenim postupcima, u mjeri u kojoj smo u mogućnosti to procijeniti, izvještavamo da:

1. su informacije u priloženom Izvešću posloводства usklađene, u svim značajnim odrednicama, s priloženim godišnjim financijskim izvještajima; te
2. je priloženo Izvešće posloводства sastavljeno u skladu sa člankom 21. Zakona o računovodstvu.

Na temelju poznavanja i razumijevanja poslovanja Društva i njegova okruženja stečenog u okviru revizije godišnjih financijskih izvještaja, dužni smo izvijestiti ako smo ustanovili da postoje značajni pogrešni prikazi u priloženom Izvešću posloводства. U tom smislu nemamo što izvijestiti.

#### ODGOVORNOSTI UPRAVE I ONIH KOJI SU ZADUŽENI ZA UPRAVLJANJE ZA GODIŠNJE FINANCIJSKE IZVJEŠTAJE

Uprava je odgovorna za sastavljanje godišnjih financijskih izvještaja koji istinito i fer prikazuju u skladu s HSFI i za one interne kontrole za koje uprava odredi da su potrebne za omogućavanje sastavljanja godišnjih financijskih izvještaja koji su bez značajnog pogrešnog prikaza uslijed prijevare ili pogreške.

U sastavljanju godišnjih financijskih izvještaja, uprava je odgovorna za procjenjivanje sposobnosti Društva da nastavi s vremenski neograničenim poslovanjem, objavljivanje, ako je primjenjivo, pitanja povezanih s vremenski neograničenim poslovanjem i korištenjem računovodstvene osnove utemeljene na vremenskoj neograničenosti poslovanja, osim ako uprava ili namjerava likvidirati Društvo ili prekinuti poslovanje ili nema realne alternative nego da to učini.

Oni koji su zaduženi za upravljanje su odgovorni za nadziranje procesa financijskog izvještavanja kojeg je ustanovilo Društvo.



## IZVJEŠĆE O POSLOVANJU ZA 2023. GODINU (nastavak)

Izvešće o reviziji godišnjih financijskih izvještaja (nastavak)

### ODGOVORNOSTI REVIZORA ZA REVIZIJU GODIŠNJIH FINANCIJSKIH IZVJEŠTAJA (NASTAVAK)

Mi komuniciramo s onima koji su zaduženi za upravljanje u vezi s, između ostalih pitanja, planiranim djelokrugom i vremenskim rasporedom revizije i važnim revizijskim nalazima, uključujući i u vezi sa značajnim nedostacima u internim kontrolama koji su otkriveni tijekom naše revizije.

U Zagrebu, 21. lipnja 2024. godine

Jeni Krstičević, predsjednica Uprave

PKF FACT revizija d.o.o.  
ZAGREB, OIB: 66538043056  
4

Jeni Krstičević, ovlaštenu revizor

PKF FACT REVIZIJA d.o.o.

Zadarska 80

10 000 Zagreb