

# ANALIZA FINANCIJSKIH POKAZATELJA I USPOREDBA PODUZEĆA AQUAPARK ISTRALANDIA I AQUAPARK COLORS

---

**Matković, Josipa**

**Undergraduate thesis / Završni rad**

**2021**

*Degree Grantor / Ustanova koja je dodijelila akademski / stručni stupanj:* **Karlovac  
University of Applied Sciences / Veleučilište u Karlovcu**

*Permanent link / Trajna poveznica:* <https://um.nsk.hr/um:nbn:hr:128:455676>

*Rights / Prava:* [In copyright](#)/[Zaštićeno autorskim pravom.](#)

*Download date / Datum preuzimanja:* **2024-09-21**



**VELEUČILIŠTE U KARLOVCU**  
Karlovac University of Applied Sciences

*Repository / Repozitorij:*

[Repository of Karlovac University of Applied  
Sciences - Institutional Repository](#)



zir.nsk.hr



DIGITALNI AKADEMSKI ARHIVI I REPOZITORIJI

VELEUČILIŠTE U KARLOVCU  
POSLOVNI ODJEL  
STRUČNI STUDIJ UGOSTITELJSTVA

Josipa Matković

# **ANALIZA FINANCIJSKIH POKAZATELJA I USPOREDBA PODUZEĆA AQUAPARK ISTRALANDIA I AQUAPARK COLORS**

ZAVRŠNI RAD

Karlovac, 2021.

Josipa Matković

# **ANALIZA FINANCIJSKIH POKAZATELJA I USPOREDBA PODUZEĆA AQUAPARK ISTRALANDIA I AQUAPARK COLORS**

ZAVRŠNI RAD

Veleučilište u Karlovcu

Poslovni odjel

Stručni studij ugostiteljstva

Kolegij: Poslovne financije

Mentor: dr. sc. Nikolina Smajla, prof. visoke škole

Matični broj studenta: 0618617097

Karlovac, listopad 2021.

## ZAHVALA

Zahvaljujem se svim profesoricama i profesorima na prenesenom znanju i pomoći koju su mi pružali kroz stručni studij. Najviše se zahvaljujem svojoj mentorici dr. sc. Nikolini Smajla na ukazanom povjerenju, strpljenu, pomoći i mentorstvu.

Zahvaljujem se svojim prijateljima na podršci i razumijevanju. I na kraju posebno se zahvaljujem svojim roditeljima, sestrama i bratu na neizmjerljivoj podršci.

Veliko Hvala svima!

## SAŽETAK

Tema ovog rada je analizirati poslovanje poduzeća kroz financijske pokazatelje i zatim ih usporediti. Za usporedbu odabrana su dva konkurenta Aquapark Istralandia i Aquapark Colors koji su registrirani za istu djelatnost. Aquapark Istralandia nalazi se u Istarskoj županiji, kao i Aquapark Colors, a otvorio se 2015. godine, godinu kasnije od Istralandie. Neke od usluga koje nude su: vodeni tobogani, brojni bazeni, razne atrakcije i gastronomska ponuda. Oba poduzeća su u privatnom vlasništvu. Izračunima likvidnosti saznajemo kako oba poduzeća uspješno namiruju svoje obveze i financijski su stabilni, no kod pokazatelja zaduženosti, poduzeće Colors ima problema zbog toga što se kroz poslovanje više koristio tuđim kapitalom. Pokazatelji aktivnosti ukazuju nam na to koliko uspješno poduzeća pretvaraju imovinu u prihode i ovdje se poduzeće Istralandia pokazalo uspješnije. Izračuni profitabilnosti odnose se na uspješnost ili efikasnost poslovanja te u radu saznajemo kako je poduzeće Istralandia efikasnije od poduzeća Colors.

**KLJUČNE RIJEČI:** financijski izvještaji, financijski pokazatelji, likvidnost, aktivnost

## SUMMARY

The topic of this paper is to analyze companies through financial indicators and then compare them. For comparison, I chose two competitors Aquapark Istralandia and Aquapark Colors which are registered for the same business. Aquapark Istralandia is located in the Istria County, as well as Aquapark Colors. Colors is opened in 2015., a year later than Istralandia. Some of the services they offer are: water slides, numerous swimming pools, various attractions and gastronomic offer. Both companies are privately owned. Liquidity shows that both companies successfully settle their liabilities and that they are financially stable, but in terms of indebtedness, company Colors has problems because it used more foreign capital through its operations. Activity indicators show us how successfully companies convert assets into revenue and here Istralandia has proven to be more successful. Profitability calculations refer to the success or efficiency of business, and in this work we find out that Istralandia is more efficient than Colors.

Key words: financial statements, financial indicators, liquidity, activity

## SADRŽAJ

1. UVOD.....	7
1.1. Predmet i cilj rada .....	7
1.2. Izvori podataka, metode prikupljanja i obrade podataka .....	7
1.3. Sadržaj i struktura rada .....	7
2. FINANCIJSKI IZVJEŠTAJI .....	8
2.1. Bilanca .....	8
2.2. Račun dobiti i gubitka .....	8
3. POJAM I VAŽNOST FINANCIJSKIH POKAZATELJA.....	9
3.1.1. Pokazatelji likvidnosti .....	10
3.1.2. Pokazatelji zaduženosti .....	10
3.1.3. Pokazatelji aktivnosti.....	11
3.1.4. Pokazatelji ekonomičnosti.....	11
3.1.5. Pokazatelji profitabilnosti .....	12
3.1.6. Pokazatelji investiranja .....	12
4. FINANCIJSKI POKAZATELJI PODUZEĆA AQUAPARK ISTRALANDIA D.O.O. ....	13
4.1.1. Pokazatelji likvidnosti .....	13
4.1.2. Pokazatelji zaduženosti .....	17
4.1.3. Pokazatelji aktivnosti.....	22
4.1.4. Pokazatelji profitabilnosti .....	25
5. FINANCIJSKI POKAZATELJI PODUZEĆA AQUAPARK COLORS (ASKET) D.O.O.....	30
5.1.1. Pokazatelji likvidnosti (AC).....	30
5.1.2. Pokazatelji zaduženosti AC.....	33
5.1.3. Pokazatelji aktivnosti AC .....	37
5.1.4. Pokazatelji profitabilnosti AC .....	40
6. USPOREDBA REZULTATA POSLOVANJA AQUAPARK ISTRALANDIA I AQUAPARK COLORS .....	45
7. ZAKLJUČAK .....	48

## 1. UVOD

### 1.1. Predmet i cilj rada

Predmet ovog završnog rad je analiza financijskih pokazatelja poduzeća, a zatim i njihova usporedba. Temeljna podloga za analizu bila su financijska izvješća bilanca i račun dobiti i gubitka. Izabrana poduzeća su konkurenti registrirani za istu djelatnost. Analizirani pokazatelji u ovom radu su pokazatelji likvidnosti, zaduženosti, aktivnosti i profitabilnosti.

### 1.2. Izvori podataka, metode prikupljanja i obrade podataka

Izvori podataka koji su korišteni u ovom radu su stručne knjige, članci i internetske stranice. Metode korištene u ovom radu su metoda analize i sinteze, metoda deskripcije, metoda kompilacije i statistička metoda.

### 1.3. Sadržaj i struktura rada

Ovaj rad započinje uvodom u kojem su navedeni predmet i cilj rada, izvori te metode prikupljanja i obrade podataka. U prvom dijelu rada objašnjen je pojam financijskih izvještaja, te su detaljnije objašnjeni izvještaji koji su korišteni prilikom pisanja ovog rada. U središnjem dijelu rada navedeni su financijski pokazatelji te njihova interpretacija na poduzećima Aquapark Istralandia i Aquapark Colors. U posljednjem dijelu rada izložena je usporedba dvaju poduzeća te zaključak cijelog rada.



## 2. FINANCIJSKI IZVJEŠTAJI

*„Financijski izvještaji ne pružaju sve informacije koje su potrebne korisnicima pri donošenju ekonomskih odluka, jer oni uglavnom daju sliku financijskih učinaka prošlih događaja i ne pružaju nefinancijske informacije.“<sup>1</sup> Cilj financijskog izvještavanja je informiranje korisnika o financijskom položaju poduzeća i o uspješnosti poslovanja. Takve informacije sadržane su u financijskim izvještajima, a neki od tih su: bilanca, račun dobiti i gubitka, izvještaj o promjenama vlasničke glavnice, izvještaj o novčanom toku i bilješke uz financijske izvještaje. Svi ti izvještaji međusobno su povezani.<sup>2</sup> „Neki od njih (bilanca) su statičkog karaktera jer prikazuju situaciju u određenoj točki vremena, a drugi pokazuju promjene ekonomskih kategorija u određenom razdoblju te stoga imaju dinamički karakter (račun dobiti i gubitka).“<sup>3</sup> Za potrebe ovog rada koristili su se podaci iz bilance i računa dobiti i gubitka, te će ta financijska izvješća biti detaljnije objašnjena u nastavku.*

### 2.1. Bilanca

*„Bilancu definiramo kao financijski izvještaj koji sistematizirano prikazuje stanje imovine, obveza i kapitala u određenom vremenskom trenutku, stoga je bilanca temeljni financijski izvještaj koji prikazuje financijski položaj poduzeća i služi kao podloga za ocjenu sigurnosti poslovanja.“<sup>4</sup> Bilanca se sastoji od dva dijela: aktive i pasive. Aktiva predstavlja imovinu poduzetnika koja se dijeli prema trajanju na kratkotrajnu i dugotrajnu, a pasiva predstavlja obveze, vlasnički kapital ili neto vrijednost poduzeća. Aktiva i pasiva bilance moraju se podudarati.*

### 2.2. Račun dobiti i gubitka

*„Možemo ga definirati kao financijski izvještaj koji prikazuje koliko je prihoda i rashoda ostvareno u određenom vremenu te kolika je ostvarena dobit ili gubitak.“<sup>5</sup> Prihodi se dijele na poslovne prihode, financijske te izvanredne prihode, a rashodi na poslovne rashode, financijske rashode te izvanredne rashode.*

---

<sup>1</sup> Žager K., Žager L., (1999.): Analiza financijskih izvještaja, Masmedia, Zagreb, str. 156-157

<sup>2</sup> Žager K., Mamić Sačer I., Sever S., Žager L., Analiza financijskih izvještaja, Zagreb, 2008., str. 52

<sup>3</sup> Ibid

<sup>4</sup> Ibid str. 53.

<sup>5</sup> Ibid str. 67.

### 3. POJAM I VAŽNOST FINANCIJSKIH POKAZATELJA

Pokazatelj je relativni ili odnosni broj, što znači da se jedna ekonomska veličina stavlja u odnos s drugom ekonomskom veličinom. Pokazatelje gledamo kao nositelje informacija koje su potrebne za upravljanje i razvoj poduzeća. Financijski pokazatelji važni su za sva poduzeća, njima poduzetnici iskazuju uspješnost svoga poslovanja. Mogu se podijeliti na dvije skupine.<sup>6</sup> „Jedna skupina temelji se na promatranju poduzeća unutar određenog vremenskog razmaka najčešće godina dana i temelji se na podacima iz izvještaja računa dobiti i gubitka, a druga skupina financijskih pokazatelja odnosi se na točno određeni trenutak koji se podudara s trenutkom sastavljanja bilance i govori o financijskom položaju poduzeća u tom trenutku.“<sup>7</sup>

Slika 1. Temeljne skupine pokazatelja analize financijskih izvješća



Izvor: Samostalna izrada

Pokazatelji likvidnosti mjere sposobnost poduzeća da podmiri svoje dospjele kratkoročne obveze.

Pokazatelji zaduženosti mjere koliko se poduzeće može financirati iz tuđih izvora sredstava.

Pokazatelji aktivnosti mjere kako efikasno poduzeće upotrebljava svoje resurse.

Pokazatelji ekonomičnosti mjere odnos prihoda i rashoda, tj. pokazuju koliko se prihoda ostvari po jedinici rashoda.

Pokazatelji profitabilnosti mjere povrat uloženog kapitala, što se smatra najvišom upravljačkom djelotvornošću.

Pokazatelji investiranja mjere uspješnost ulaganja u obične dionice.<sup>8</sup>

<sup>6</sup> Žager K., Mamić Sačer I., Sever S., Žager L., Analiza financijskih izvještaja, Zagreb, 2008., str. 243

<sup>7</sup> Ibid .

<sup>8</sup> Ibid 244.

### 3.1.1. Pokazatelji likvidnosti

Pokazatelji likvidnosti mjere sposobnost poduzeća u podmirenju dospjelih kratkoročnih obveza. Utvrđuju se na temelju podataka obuhvaćenih u bilanci. Najznačajniji pokazatelji likvidnosti su :

1. koeficijent trenutne likvidnosti = novac / kratkoročne obveze
2. koeficijent ubrzane likvidnosti = (novac + potraživanja) / kratkoročne obveze
3. koeficijent tekuće likvidnosti = kratkotrajna imovina / kratkoročne obveze
4. koeficijent financijske stabilnosti = dugotrajna imovina / (kapital i dugoročne obveze)<sup>9</sup>

*„Koeficijent trenutne likvidnosti ukazuje na sposobnost poduzeća za trenutno podmirenje obveza. Ovaj pokazatelj korisnika informacija o likvidnosti lako može dovesti do zablude. Primjerice, ako je na dan utvrđivanja koeficijenta trenutne likvidnosti na žiroračun stigla značajna uplata, taj koeficijent može biti relativno visok i korisnik može zaključiti da poduzeće nema problema s likvidnošću, što ne mora biti tako. Nešto bolja mjera likvidnosti je koeficijent ubrzane likvidnosti. Uobičajeno se ističe kako bi njegova vrijednost trebala bi biti 1 ili veća od 1.“<sup>10</sup> Koeficijent tekuće likvidnosti mora biti 2 ili veći od 2. „Koeficijent financijske stabilnosti predstavlja omjer dugotrajne imovine i kapitala uvećanog za dugoročne obveze. Ovaj pokazatelj, po definiciji, mora biti manji od 1 jer poduzeće dio svoje kratkotrajne imovine mora financirati iz kvalitetnih dugoročnih izvora tj. iz radnog kapitala. Što je vrijednost ovog pokazatelja manja, to je likvidnost i financijska stabilnost veća tj. povećava se učešće radnog kapitala.“<sup>11</sup>*

### 3.1.2. Pokazatelji zaduženosti

Najznačajniji pokazatelji zaduženosti:

1. koeficijent zaduženosti = ukupne obveze / ukupna imovina
2. koeficijent vlastitog financiranja = glavnica / ukupna imovina
3. koeficijent financiranja = ukupne obveze / glavnica
4. pokriće troškova kamata = dobit prije poreza i kamata / kamate
5. faktor zaduženosti = ukupne obveze / (zadržana dobit + amortizacija)
6. stupanj pokrića I = glavnica / dugotrajna imovina
7. stupanj pokrića II = (glavnica + dugoročne obveze) / dugotrajna imovina<sup>12</sup>

*„Ti su pokazatelji odraz strukture pasive i govore koliko je imovine financirano iz vlastitog kapitala (glavnice) te koliko imovine je financirano iz tuđeg kapitala (obveza).“*

<sup>13</sup> Pokriće troškova kamata i koeficijent zaduženosti ukazuju na dinamičku zaduženost jer dug razmatraju s aspekta mogućnosti njegova podmirenja. Utvrđuju se na temelju

<sup>9</sup> Žager K., Mamić Sačar I., Sever S., Žager L., Analiza financijskih izvještaja, Zagreb, 2008., str., str. 248.

<sup>10</sup> Ibid str. 248.-249.

<sup>11</sup> Ibid str. 250.

<sup>12</sup> Ibid str. 250.-251.

<sup>13</sup> Ibid str. 250

podataka iz računa dobiti i gubitka i bilance. Kod faktora zaduženost manji faktor zaduženosti znači manju zaduženost. On pokazuje koliko je godina *potrebno da se iz ostvarene zadržane dobiti uvećane za amortizaciju podmire ukupne obveze*.

Kod stupnjevi pokriva II vrijednost mora biti veća od 1. Stupanj pokriva I kao i stupanj pokriva II računaju se na temelju podataka iz bilance.<sup>14</sup>

### 3.1.3. Pokazatelji aktivnosti

Još ih nazivamo koeficijenti obrta. Temelje se na podacima iz bilance i računa dobiti i gubitka. Oni se računaju na temelju odnosa prometa i prosječnog stanja.<sup>15</sup> „*Najčešće se koeficijenti obrta izračunavaju za ukupnu imovinu, kratkotrajnu imovinu i potraživanja. Na temelju koeficijenta obrta moguće je izračunati prosječne dane vezivanja sredstava i prosječno trajanje naplate potraživanja.*“<sup>16</sup> S gledišta uspješnosti bolje je da je koeficijent obrta što veći broj tj. da je vrijeme vezivanja ukupne i pojedinih vrsta imovina što kraće.<sup>17</sup>

Pokazatelji kod mjerenja aktivnosti:

1. koeficijent obrta ukupne imovine = ukupni prihodi / ukupna imovina
2. koeficijent obrta kratkotrajne imovine = ukupni prihodi / kratkotrajna imovina
3. koeficijent obrta potražnje = prihodi od prodaje / potraživanja
4. trajanje naplate u danima = broj dana u godini / koeficijent obrta potraživanja<sup>18</sup>

### 3.1.4. Pokazatelji ekonomičnosti

Mjere odnos prihoda i rashoda te pokazuju koliko se prihoda ostvari po jedinici rashoda. Podaci se također računaju na temelju podataka iz računa dobiti i gubitka. Postupak izračunavanja je sljedeći:

1. ekonomičnost ukupnog poslovanja = ukupni prihodi / ukupni rashodi
2. ekonomičnost poslovanja (prodaje) = prihodi od prodaje / rashodi od prodaje
3. ekonomičnost financiranja = financijski prihodi / financijski rashodi
4. ekonomičnost izvanrednih aktivnosti = izvanredni prihodi / izvanredni rashodi

Za koeficijent ekonomičnosti bolje je da bude što veći broj.<sup>19</sup>

---

<sup>14</sup> Žager K., Mamić Sačar I., Sever S., Žager L., Analiza financijskih izvještaja, Zagreb, 2008., str., str. 251.-252.

<sup>15</sup> Ibid str. 251.

<sup>16</sup> Ibid

<sup>17</sup> Ibid str. 252.

<sup>18</sup> Ibid .

<sup>19</sup> Ibid

### 3.1.5. Pokazatelji profitabilnosti

Za mjerenje profitabilnosti koriste se sljedeći pokazatelji:

1. neto marža profita = (neto dobit + kamate) / ukupni prihodi
2. bruto marža profita = (dobit prije poreza + kamate) / ukupni prihodi
3. neto rentabilnost imovine = (neto dobit + kamate) / ukupna imovina
4. bruto rentabilnost imovine = (dobit prije poreza + kamate) / ukupna imovina
5. rentabilnost vlastitog kapitala = neto dobit / vlastiti kapital<sup>20</sup>

*„Marža profita izračunava se na temelju podataka iz računa dobiti i gubitka. Razlikuje se neto od bruto marže profita. Razlika je u obuhvatu poreza u brojniku pokazatelja. Ako usporedimo ova dva pokazatelja tada usporedba govori o tome koliko relativno u odnosu na ostvareni prihod iznosi porezno opterećenje. Ako se marža profita pomnoži koeficijentom obrta ukupne imovine, kao rezultat ćemo dobiti pokazatelj rentabilnosti imovine.“*<sup>21</sup> Kod rentabilnosti imovine razlikujemo bruto i neto rentabilnost. Osim ovih pokazatelja također se izračunava i rentabilnost vlastitog kapitala.

### 3.1.6. Pokazatelji investiranja

Pomoću pokazatelja investiranja mjeri se uspješnost ulaganja u dionice poduzeća. Osim podataka iz financijskih izvještaja za izračun pokazatelja koriste se i podaci o dionicama, broju dionica i njihovoj tržišnoj vrijednosti. Postupak izračuna najznačajnijih pokazatelja je sljedeći:

1. dobit po dionici (ESP) = neto dobit / broj dionica
2. dividenda po dionici (DPS) = dio neto dobiti za dividendu / dobit po dionici
3. odnos isplate dividende (DPR) = dividenda po dionici / dobit po dionici
4. ukupna rentabilnost dionice = dobit po dionici / tržišna cijena dionice
5. dividenda rentabilnosti dionice = dividenda po dionici / tržišna cijena dionice

Dobit po dionici pokazuju koliko se npr. kuna dobiti ostvari po jednoj dionici. Dobit po dionici veća od dividende po dionici. Odnos isplate dividende je odnos dividende po dionici i dobiti po dionici. Pokazatelji rentabilnosti dionice je najznačajniji pokazatelj investiranja.<sup>22</sup>

---

<sup>20</sup>Žager K., Mamić Sačer I., Sever S., Žager L., Analiza financijskih izvještaja, Zagreb, 2008., str. 253.

<sup>21</sup> Ibid

<sup>22</sup> Ibid

#### 4. FINANCIJSKI POKAZATELJI PODUZEĆA AQUAPARK ISTRALANDIA D.O.O.

AquaPark Istralandia d.o.o. registriran je za djelatnost ostale zabavne i rekreacijske djelatnosti. Nalazi se u općini Brtonigla, Istarska županija. Otvoren je u lipnju 2014. godine i time je postao prvi vodeni park u Republici Hrvatskoj. Operativna sezona traje od kraja svibnja do kraja rujna. Ovo mjesto godišnje posjeti oko 180 000 posjetitelja. Područje vodenog parka prostire se na 81.000m<sup>2</sup>. Ovaj vodeni park je u 2018. godini prema ocjeni TripAdvisora, uvršten na 2. mjesto najboljih vodenih parkova u Europi i 6. mjesto u kategoriji najboljih vodenih parkova na svijetu, a odlikuju ga i druge broje nagrade. Neke od usluga koje nude su atraktivni tobogani, brojni bazeni (bazen na valove, hidromasažni bazen, obiteljski bazen, dječji bazen...), razne dječje atrakcije (vodeni dvorac s piratskim brodom, interaktivni kutak s prskalicama, tobogani...), animacijski tim te gastronomska ponuda uz mnoge druge sadržaje. AquaPark Istralandia d.o.o. je u privatnom vlasništvu.<sup>23</sup>

##### 4.1.1. Pokazatelji likvidnosti

U tablici 1. prikazani su pokazatelji likvidnosti poduzeća Aquapark Istralandia kroz 2017., 2018. i 2019. godinu.

Tablica 1. Pokazatelji likvidnosti

POKAZATELJI LIKVIDNOSTI	2017.	2018.	2019.
koeficijent trenutna likvidnosti	0.38	0.5	1.33
koeficijent ubrzana likvidnosti	0.42	0.54	1.36
koeficijent tekuća likvidnosti	0.47	1.3	1.92
koeficijent financijske stabilnosti	1.04	0.99	0.94

Izvor: Samostalna izrada autora

U tablici 1. možemo vidjeti kako koeficijenti likvidnosti rastu kroz sve tri analizirane godine. Koeficijent financijske stabilnosti u razdoblju do 2017. do 2019. smanjio se za 0.1.

<sup>23</sup> Brtonigla Verteneglio, <https://www.brtonigla-verteneglio.hr/hr/brosure-i-itinereri/item/1598-aquapark-istralandia> (6.8.2021.)

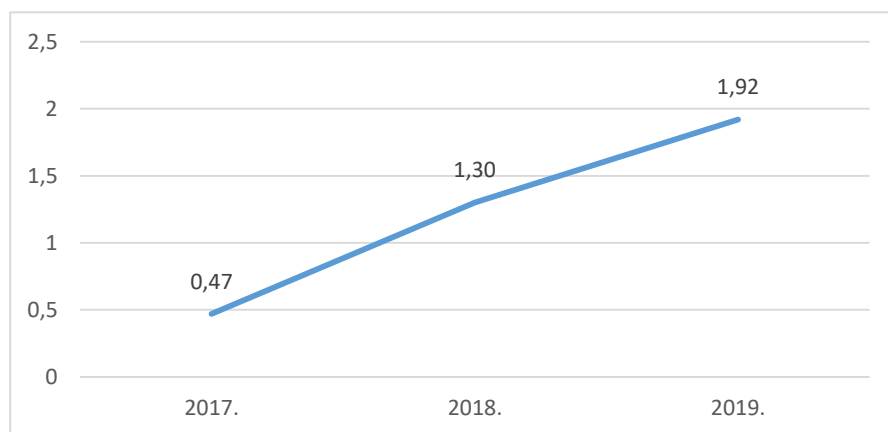
Koeficijent tekuće likvidnosti- primjer izračuna

2017. – (kratkotrajna imovina) 2.541.900 / 5.437.100(kratkoročne obveze)= **0.47**

2018. – (kratkotrajna imovina) 8.485.200 / 6.530.800(kratkoročne obveze)= **1.3**

2019. – (kratkotrajna imovina) 15.835.800 / 8.245.500(kratkoročne obveze)= **1.92**

Grafikon 1. Koeficijent tekuće likvidnosti



Izvor: Samostalna izrada autora

Koeficijent tekuće likvidnosti prikazuje omjer kratkotrajne imovine i kratkoročnih obveza. On bi trebao biti 2 ili veći od 2.<sup>24</sup> Koeficijent tekuće likvidnosti u ovom poduzeću 2017. godine bio je vrlo nizak tek 0.47, što znači da nisu mogli pokriti kratkoročne obveze, zatim u 2018. porastao je na 1.3, a u 2019. godini dostigao je 1.92 zbog povećanja kratkotrajne imovine.

Koeficijent ubrzane likvidnosti- izračun

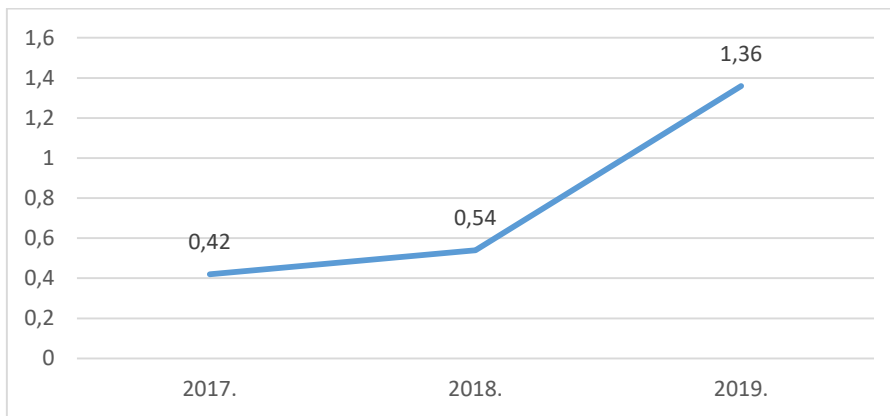
2017. – (novac+potraživanja) (2.084.900 + 193.000) / 5.437.100 (kratkoročne obveze)= **0.42**

2018. – (novac+potraživanja) (3.268.700 + 307.700) / 6.530.800(kratkoročne obveze)= **0.54**

2019. – (novac+potraživanja) (10.932.200 + 359.500) / 8.245.500 (kratkoročne obveze)= **1.36**

<sup>24</sup>Žager K., Mamić Sačar I., Sever S., Žager L., Analiza financijskih izvještaja, Zagreb, 2008, str. 249.

Grafikon 2. Koeficijent ubrzane likvidnosti



Izvor: Samostalna izrada autora

Ovaj pokazatelj bi trebao biti jednak 1 ili veći od 1, što znači da kratkoročne obveze ne bi smjele biti veće od kratkotrajne imovine umanjene za zalihe.<sup>25</sup> Vidljivo je da u obje godine (2017.,2018.) koeficijent nije niti približno 1, stoga možemo zaključiti da poduzeće nema dovoljno kratkoročnih sredstava da podmiri dospjele obveze bez prodaje zaliha, u 2019. koeficijent je porastao na 1.36 zbog povećanja novca i potraživanja.

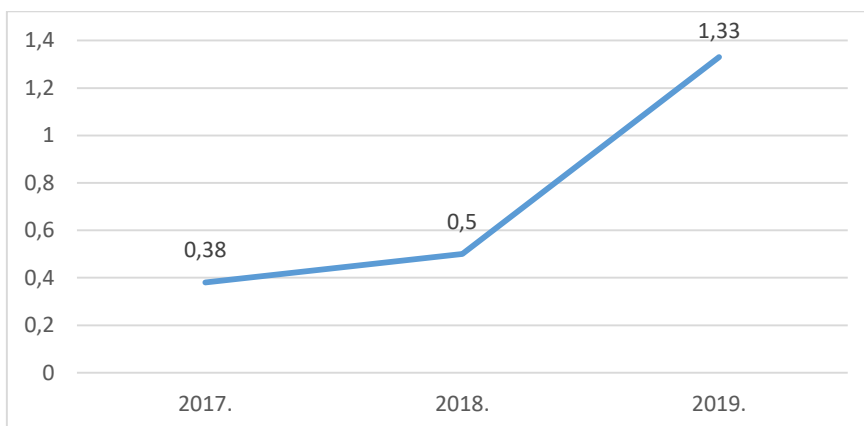
Koeficijent trenutne likvidnosti izračun

2017. – (novac) 2.084.900 / 5.437.100 (kratkoročne obveze)= **0.38**

2018. – (novac) 3.268.700/6.530.800 (kratkoročne obveze)= **0.5**

2019. – (novac) 10.932.200 / 8.245.500 (kratkoročne obveze)= **1.33**

Grafikon 3. Koeficijent trenutne likvidnosti



Izvor: Samostalna izrada autora

*„Koeficijent trenutne likvidnosti lako može dovesti do zablude, npr. ako je na dan utvrđivanja koeficijenta na žiroračun stigla značajna uplata, taj koeficijent može biti relativno visok i korisnik može zaključiti kako poduzeće nema problema s likvidnošću,*

<sup>25</sup> Žager K., Mamić Sačer I., Sever S., Žager L., Analiza financijskih izvještaja, Zagreb, 2008., str. 249.



što ne mora biti tako.“<sup>26</sup> Možemo vidjeti kako koeficijent kroz godine raste zbog rasta novca u poduzeću.

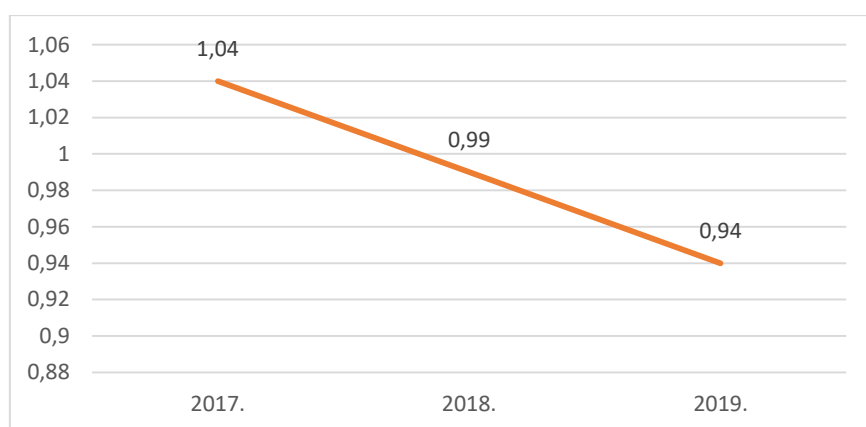
Koeficijent financijske stabilnosti – izračun

2017.-(dugotrajna imovina) 97.507.500 / (51.014.300 + 43.628.000) (kapital i dugoročne obveze)= **1.04**

2018.-(dugotrajna imovina) 119.195.000 / 64.003.500+57.206.900 (kapital i dugoročne obveze)= **0.99**

2019.-(dugotrajna imovina) 119.229.500 / (77.338.100+49.589.100) (kapital i dugoročne obveze)= **0.94**

Grafikon 4. Koeficijent financijske stabilnosti



Izvor: Samostalna izrada autora

Koeficijent financijske stabilnosti predstavlja omjer dugotrajne imovine i kapitala uvećanog za dugoročne obveze, što je vrijednost ovog pokazatelja manja, to je likvidnosti i financijska stabilnost veća, tj. povećava se učešće radnog kapitala.<sup>27</sup> Vrijednost pokazatelja u 2017. godini bila je 1.04 što znači da je poduzeće dugotrajnu imovinu financiralo iz kratkoročnih izvora, dok je u 2018. i 2019. vrijednost bila manja od 1 što ukazuje na to da je poduzeće iz dugotrajnih izvora financiralo kratkotrajnu imovinu. Koeficijent se smanjio od 2017. do 2019. za 0.1 zbog povećanja dugotrajne imovine, ali i povećanja kapitala i obveza.

<sup>26</sup> Žager K., Mamić Sačer I., Sever S., Žager L., Analiza financijskih izvještaja, Zagreb, 2008. str. 248.

<sup>27</sup> Žager K., Mamić Sačer I., Sever S., Žager L., Analiza financijskih izvještaja, Zagreb, 2008., str 250.

#### 4.1.2. Pokazatelji zaduženosti

U tablici 2. prikazani su pokazatelji zaduženosti poduzeća Aquapark Istralandia kroz 2017., 2018. i 2019. godinu.

Tablica 2. Pokazatelji zaduženosti

POKAZATELJI ZADUŽENOSTI	2017.	2018.	2019.
koeficijent zaduženosti	0.49	0.5	0.43
stupanj pokrića I	0.53	0.54	0.64
stupanj pokrića II	0.97	1.02	1.06
koeficijent vlastitog financiranja	0.51	0.51	0.58
koeficijent financiranja	0.97	0.99	0.74
pokriće troškova kamata	6.75	7.98	8.60

Izvor: Samostalna izrada autora

U tablici je vidljivo da je koeficijent zaduženosti ispod 0.7 što znači da poduzeće nije prezaduženo. Stupanj pokrića I i II ukazuje nam da se poduzeće financira kroz vlastite i tuđe izvore. Kod koeficijenta vlastitog financiranja vidljiv je rast od 2017. do 2019. godine za 0.7. Koeficijent financiranja najbolji je bio u 2019. godini.

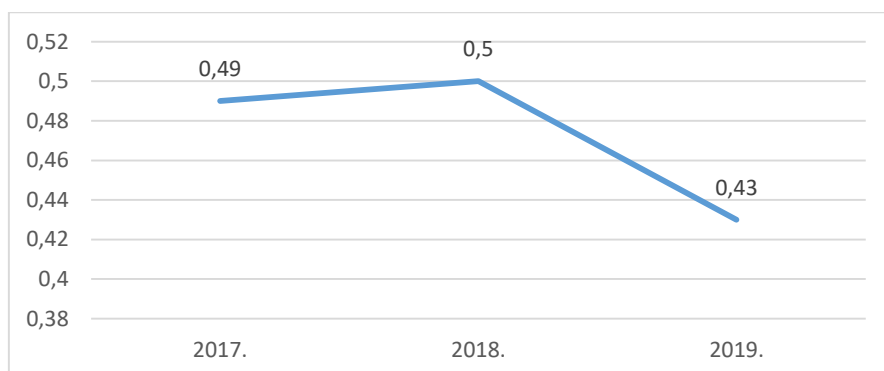
Koeficijent zaduženosti – izračun

2017.- (ukupne obveze) 49.065.100 / 100.049.400 (ukupna imovina)= **0.49**

2018.- (ukupne obveze) 63.737.700 / 127.680.200 (ukupna imovina)= **0.5**

2019.- (ukupne obveze) 57.834.600 / 135.065.300 (ukupna imovina)= **0.43**

Grafikon 5. Koeficijent zaduženosti



Izvor: Samostalna izrada autora

Koeficijent zaduženosti predstavlja omjer svih obveza poduzeća i ukupne imovine. Kada je koeficijent iznad 0.7 možemo zaključiti da je poduzeće prezaduženo.<sup>28</sup> Rezultatima ovog koeficijenta možemo zaključiti da poduzeće više koristi vlastite izvore financiranja. Od 2017. do 2019. bilježi pad za 0.06 zbog povećanja ukupne imovine.

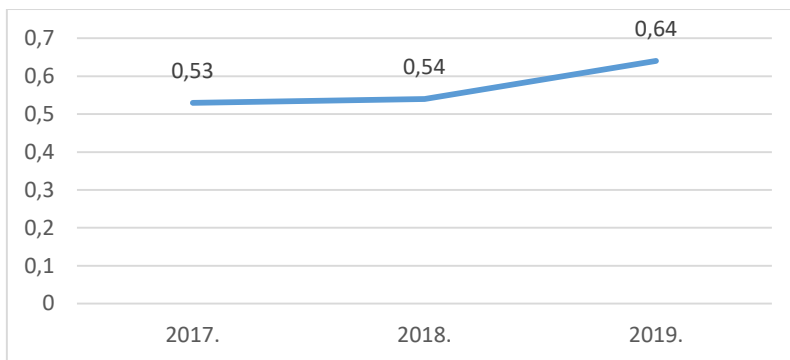
#### Stupanj pokrića I –izračun

2017.- (glavnica) 51.014.300 / 97.507.500(dugotrajna imovina)= **0.53**

2018.- (glavnica) 64.003.500 / 119.195.000(dugotrajna imovina)= **0.54**

2019.- (glavnica) 77.338.100 / 119.229.500(dugotrajna imovina)= **0.64**

#### Grafikon 6. Stupanj pokrića I



Izvor: Samostalna izrada autora

Stupanj pokrića I u omjer stavlja glavnice (kapital i rezerve) i dugotrajnu imovinu. Pokazatelj koji je ispod jedan (1) znači da je dugotrajna imovina financirana uz vlastite i uz tuđe izvore, što je slučaj u ovom poduzeću. Kroz analizirane godine pokazatelj je porastao za 0.11 zbog povećanja glavnice poduzeća.

#### Stupanj pokrića II –izračun

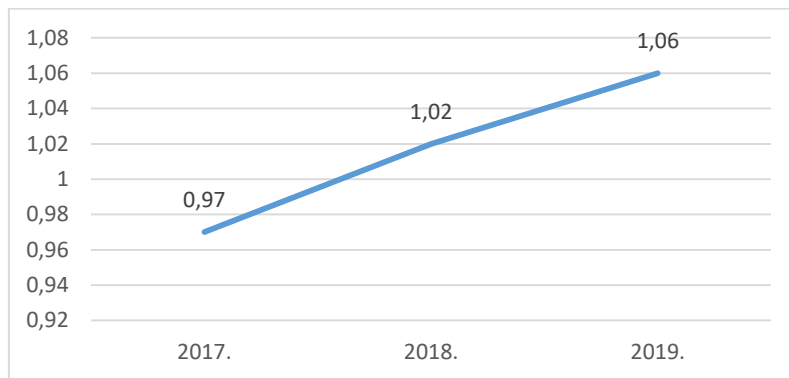
2017.- (glavnica + dugoročne obveze) (51.014.300 + 43.628.000) / 97.507.500 (dugotrajna imovina) = **0.97**

2018.- (glavnica + dugoročne obveze) (64.003.500 + 57.206.900) / 119.195.000 (dugotrajna imovina) = **1.02**

2019.- (glavnica + dugoročne obveze) (77.338.100 + 49.589.100) / 19.229.500 (dugotrajna imovina) = **1.06**

<sup>28</sup> Aquacolors Poreč - Vodeni zabavni park,  
[https://ef.sum.ba/arhiva/materijal/3\\_SS/opa/pobjeda%20tesanj.pdf](https://ef.sum.ba/arhiva/materijal/3_SS/opa/pobjeda%20tesanj.pdf) (11.08.2021)

## Grafikon 7. Stupanj pokrića II



Izvor: Samostalna izrada autora

Stupanj pokrića II u omjer stavlja glavnice (kapital i rezerve) uvećanu za dugoročne obveze i dugotrajnu imovinu. Stupanj pokrića II uvijek mora biti iznad jedan (1) što znači da je društvo likvidno te da ima raspoloživi radni kapital.<sup>29</sup> Od 2017. do 2019. godine porastao je za 0.09 glavnice poduzeća.

Pokazatelj vlastitog financiranja- izračun

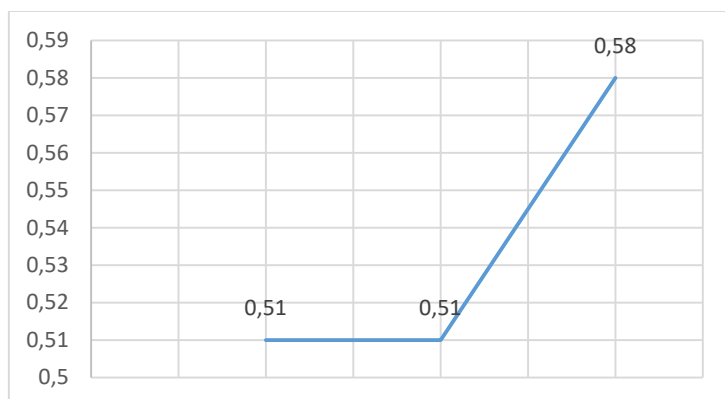
2017.- (glavnica) 51.014.300 / 100.049.400 (ukupna imovina)= **0.51**

2018.- (glavnica) 64.003.500 / 127.680.200 (ukupna imovina)= **0.51**

2019.- (glavnica) 77.338.100 / 135.065.300 (ukupna imovina)= **0.58**

<sup>29</sup> Žager K., Mamić Sačer I., Sever S., Žager L., Analiza financijskih izvještaja, Zagreb, 2008., str. 251.

Grafikon 8. Pokazatelj vlastitog financiranja



Izvor: Samostalna izrada autora

„Pokazatelj vlastitog financiranja govori u kojem omjeru vlastito financiranje sudjeluje u poslovanju poduzeća. Pokazatelj je to bolji što je koeficijent veći od 0.5 jer to znači da se poduzeće financira iz vlastitih izvora s više od 50%.“<sup>30</sup> Prema grafikonu vidljiv je rast za 0.07 od 2017. do 2019. godine zbog povećanja kapitala društva.

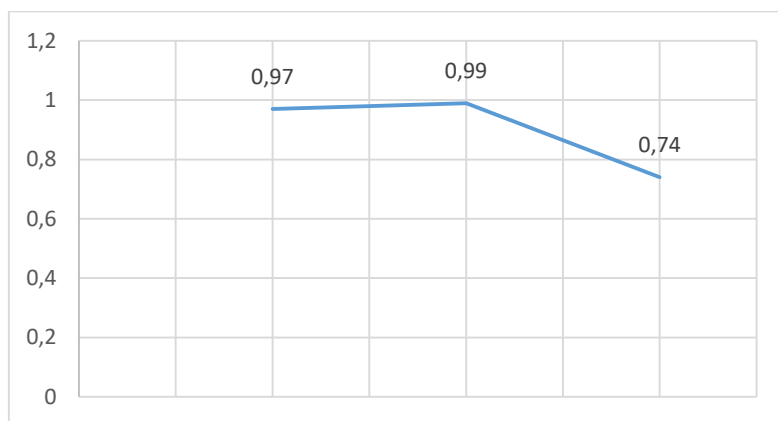
Koeficijent financiranja- izračun

2017.  $49.065.100$  (ukupne obveze) /  $51.014.300$ (glavnica)= **0.97**

2018.  $63.737.700$  (ukupne obveze) /  $64.003.500$ (glavnica)= **0.99**

2019.  $57.834.600$  (ukupne obveze) /  $77.338.100$ (glavnica)= **0.74**

Grafikon 9. Koeficijent financiranja



Izvor: Samostalna izrada autora

„Dok je koeficijent financiranja ispod jedan (1) pokazatelj je prihvatljiv i pozitivan iz razloga što se društvo financira više iz vlastitih nego iz tuđih izvora. Uvijek je

<sup>30</sup> Vukoja, B., Primjena analize finansijskih izvješća pomoću ključnih finansijskih pokazatelja kao temelj donošenja poslovnih odluka, Društvo za reviziju i poslovne usluge Revident, <http://revident.ba/public/files/primjena-analize-financijskih-izvjestaja-pomocu-kljucnih-financijskih-pokazatelja.pdf> (11.08.2021.)

preporučljivo da se društvo ne zadužuje iznad visine kapitala.<sup>31</sup> Prema podacima zaključujemo da se koeficijent smanjio za 0.23 od 2017. do 2019. godine.

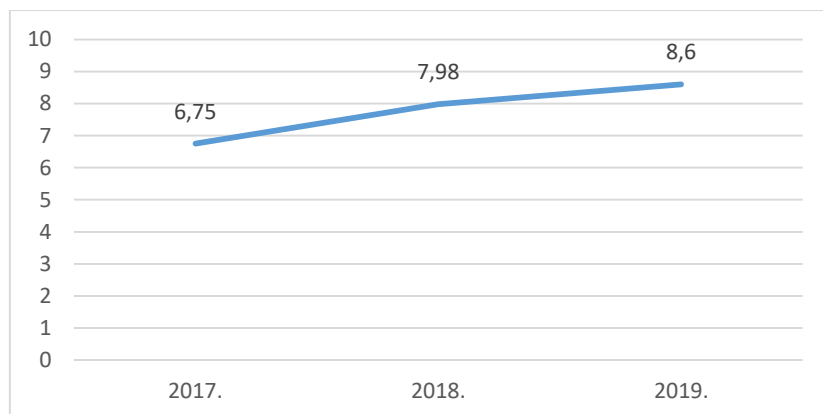
Pokriće troškova kamata- izračun

2017. 12.942.200 (dobit prije poreza) / 1.914.800 (kamate) = **6.75**

2018. 12.989.200 (dobit prije poreza) / 1.629.600 (kamate)= **7.98**

2019. 13.334.600 (dobit prije poreza) / 1.551.600 (kamate)= **8.60**

Grafikon 10. Pokriće troškova kamata



Izvor: Samostalna izrada autora

„Poželjnim se smatra što veći odnos, jer je u tom slučaju manja rizičnost podmirenja obveza po dospjelim kamatama. Ovaj pokazatelj služi kao orijentir za odluku o zaduživanju kod financijskih organizacija, tj. da li je poduzeće uopće u mogućnosti podmiriti troškove kamata za kredit koji bi eventualno zatražilo.“<sup>32</sup> Povećanje dobiti i smanjenje kamata rezultiralo je povećanjem za 1.85.

<sup>31</sup> Vukojević, D.: Analiza poslovne uspješnosti na primjeru društva Kraš d.d., specijalistički diplomski stručni rad, RRiF Visoka škola za financijski menadžment, Zagreb, 2018., <https://repositorij.rvs.hr/islandora/object/rvs%3A115/datastream/PDF/view> (11.08.2021.)

<sup>32</sup> Vukoja, B., Primjena analize financijskih izvješća pomoću ključnih financijskih pokazatelja kao temelj donošenja poslovnih odluka, Društvo za reviziju i poslovne usluge Revident, <http://revident.ba/public/files/primjena-analize-financijskih-izvjestaja-pomocu-kljucnih-financijskih-pokazatelja.pdf> (11.08.2021.)

#### 4.1.3. Pokazatelji aktivnosti

U tablici 3. prikazani su pokazatelji aktivnosti poduzeća Aquapark Istralandia kroz 2017., 2018. i 2019. godinu.

Tablica 3. Pokazatelji aktivnosti

POKAZATELJI AKTIVNOSTI	2017.	2018.	2019.
koeficijent obrta ukupne imovine	0.32	0.25	0.26
koeficijent obrta kratkotrajne imovine	13.88	3.90	1.97
koeficijent obrta potražnje	158.95	105.01	94
trajanje naplate u danima	2.29	3.48	3.89

Izvor: Samostalna izrada autora

Pokazatelji aktivnosti poznati su još i pod nazivom koeficijenti obrta koji se računaju na temelju odnosa prometa i prosječnog stanja. Što je vrijeme kraće, poduzetnik brže dolazi do sredstava. Na temelju koeficijenta obrta zaliha mogu se utvrditi dani vezivanja, odnosno prosječan broj dana potrebnih da se postojeće zalihe prodaju tj. pretvore u potraživanje.<sup>33</sup>

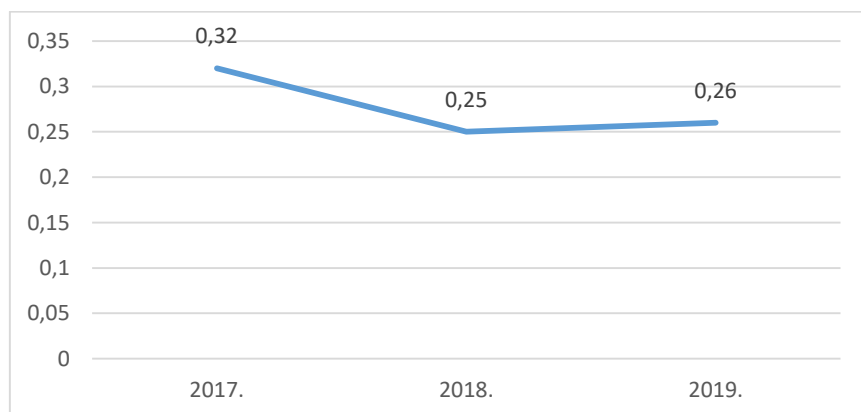
Koeficijent obrta ukupne imovine- izračun

2017.- (ukupni prihodi) 31.063.000 / 100.049.400 (ukupna imovina)= **0.32**

2018.- (ukupni prihodi) 33.120.400 / 127.680.200 (ukupna imovina)= **0.25**

2019.- (ukupni prihodi) 35.292.800 / 135.065.300 (ukupna imovina)= **0.26**

Grafikon 11. Koeficijent obrta ukupne imovine



Izvor: Samostalna izrada autora

<sup>33</sup> Žager K., Mamić Sačer I., Sever S., Žager L., Analiza financijskih izvještaja, Zagreb, 2008., str. 251.

Koeficijent obrta ukupne imovine pokazuje odnos između ukupnog prihoda i ukupne imovine tj. koliko se puta imovina pretvori u prihode. Na taj se način prikazuje intenzitet uporabe kapitala za financiranje imovine.<sup>34</sup> U 2017. svaka kuna imovine rezultirala je s 0,32 kn prihoda, dok je u 2019. na svaku kunu imovine bilo ostvareno 0,26 kn prihoda što je pad za 0.06 kao posljedica većeg rasta ukupne imovine nego ukupnih prihoda.

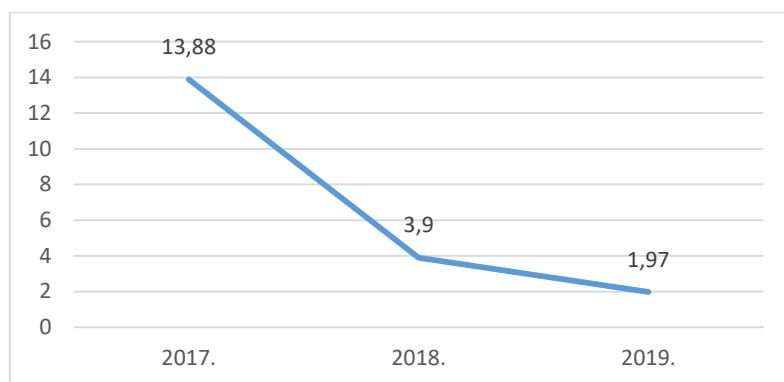
Koeficijent obrta kratkotrajne imovine – izračun

2017.- (ukupni prihodi) 31.063.000/ 2.541.900(kratkotrajna imovina)= **13.88**

2018.- (ukupni prihodi) 33.120.400/ 8.485.200 (kratkotrajna imovina)= **3.90**

2019.- (ukupni prihodi) 35.292.800/15.835.800(kratkotrajna imovina)= **1.97**

Grafikon 12. Koeficijent obrta kratkotrajne imovine



Izvor: Samostalna izrada autora

Mjeri obrtaj kratkotrajne imovine na način da prikazuje odnos ukupnog prihoda i prosječne vrijednosti kratkotrajne imovine. Vidljiv je pad obrta kratkotrajne imovine od 2017. do 2019. godine za 11.91 zbog znatno većeg porasta kratkotrajne imovine od ukupnih prihoda.

Koeficijent obrta potražnje- izračun

2017. 30.678.300 (prihodi od prodaje) / 193.000 (potraživanja)= **158.95**

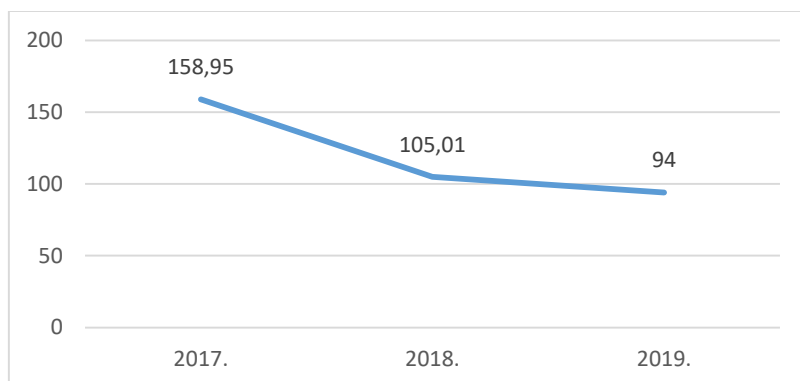
2018. 32.313.500 (prihodi od prodaje) / 307.700 (potraživanja)= **105.01**

2019. 33.792.200 (prihodi od prodaje) / 359.500 (potraživanja)= **94**

<sup>34</sup> Horvat Jurjec K., Analiza financijskih izvještaja pomoću financijskih pokazatelja pomoću financijskih pokazatelja, Računovodstvo, RRiF br. 7/11, 2011., [http://www.efos.unios.hr/financiranje-poduzetnickog-pothvata/wp-content/uploads/sites/224/2013/04/Jurjec\\_Analiza-financijskih-izvje%C5%A1ataja-pomo%C4%87u-financijskih-pokazatelja.pdf](http://www.efos.unios.hr/financiranje-poduzetnickog-pothvata/wp-content/uploads/sites/224/2013/04/Jurjec_Analiza-financijskih-izvje%C5%A1ataja-pomo%C4%87u-financijskih-pokazatelja.pdf) (11.08.2021.)



Grafikon 13. Koeficijent obrta potražnje



Izvor: Samostalna izrada autora

„Koeficijent obrta potraživanja pokazuje koliko se puta godišnje potraživanja naplate, tj. pretvore u novac.“<sup>35</sup> Od 2017. do 2019. bilježi se pad za 64,95 zbog povećanja potraživanja.

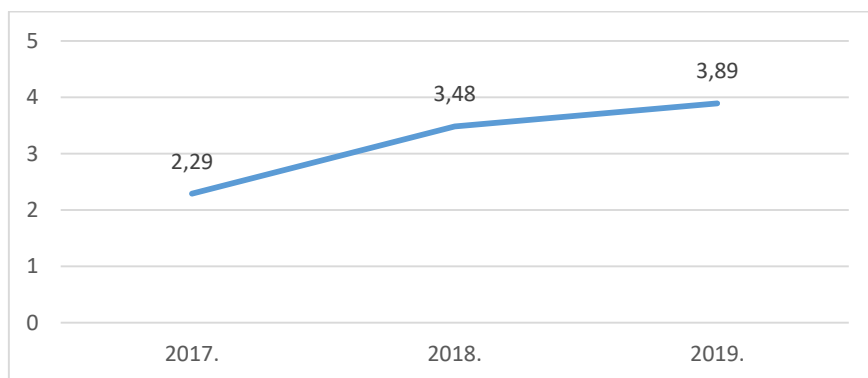
Trajanje naplate u danima- izračun

2017.  $365$  (broj dana u godini) /  $158.95$  (koeficijent obrta potraživanja)= **2.29**

2018.  $365$  (broj dana u godini) /  $105.01$  (koeficijent obrta potraživanja)= **3.48**

2019.  $365$  (broj dana u godini) /  $94$  (koeficijent obrta potraživanja)= **3.89**

Grafikon 14. Trajanje naplate u danima



Izvor: Samostalna izrada autora

Pokazatelj „trajanje naplate u danima“ mjeri dužinu vremena potrebnog za pretvaranje prosječne prodaje u novac. Niska vrijednost ovog pokazatelja znači da poduzeće

<sup>35</sup> Horvat Jurjec K., Analiza financijskih izvještaja pomoću financijskih pokazatelja pomoću financijskih pokazatelja, Računovodstvo, RRiF br. 7/11, 2011, [http://www.efos.unios.hr/financiranje-poduzetnickog-pothvata/wp-content/uploads/sites/224/2013/04/Jurjec\\_Analiza-financijskih-izvje%C5%A1ataja-pomo%C4%87u-financijskih-pokazatelja.pdf](http://www.efos.unios.hr/financiranje-poduzetnickog-pothvata/wp-content/uploads/sites/224/2013/04/Jurjec_Analiza-financijskih-izvje%C5%A1ataja-pomo%C4%87u-financijskih-pokazatelja.pdf) (12.08.2021.)

uspješno naplaćuje svoja potraživanja što je slučaj kod ovog poduzeća.<sup>36</sup> Od 2017. do 2019. godine bilježi se rast zbog smanjenja koeficijenta obrta potraživanja.

#### 4.1.4. Pokazatelji profitabilnosti

U tablici 4. prikazani su pokazatelji profitabilnosti poduzeća Aquapark Istralandia kroz 2017., 2018. i 2019. godinu.

Tablica 4. Pokazatelji profitabilnosti

POKAZATELJI PROFITABILNOSTI	2017.	2018.	2019.
neto marža profita	0.48	0.45	0.43
bruto marža profita	0.48	0.45	0.43
neto rentabilnost imovine	0.15	0.12	0.11
bruto rentabilnost imovine	0.15	0.12	0.11
rentabilnost vlastitog kapitala	0.26	0.20	0.17

Izvor: Samostalna izrada autora

Pokazatelji profitabilnosti ukazuju nam na to koliko je poduzeće efikasno ili uspješno u poslovanju. Prikazani su rezultati bruto i neto marže profita, zatim bruto i neto rentabilnost imovine i rentabilnost vlastitog kapitala.

Neto marža profita- izračun

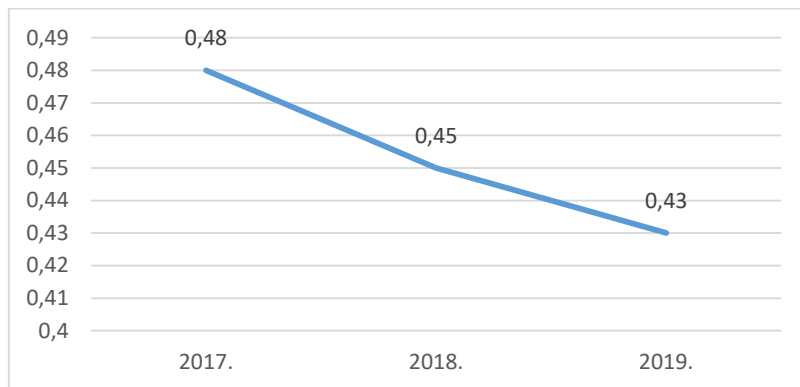
2017.  $(12.942.200+1.914.800)$  (neto dobit + kamate) /  $31.063.000$  (ukupni prihodi)  
**=0.48**

2018.  $(12.989.200+1.629.600)$  (neto dobit + kamate) /  $33.120.400$  (ukupni prihodi)  
**=0.45**

2019.  $(13.334.600+1.551.600)$  (neto dobit + kamate) /  $35.292.800$  (ukupni prihodi)  
**=0.43**

<sup>36</sup> financijski pokazatelji – EFOS, [http://www.efos.unios.hr/financiranje-poduzetnickog-pothvata/wp-content/uploads/sites/224/2013/04/8\\_financijski-pokazatelji.pdf](http://www.efos.unios.hr/financiranje-poduzetnickog-pothvata/wp-content/uploads/sites/224/2013/04/8_financijski-pokazatelji.pdf) (12.08.2021.)

Grafikon 15. Neto marža profita



Izvor: Samostalna izrada autora

Neto profitna marža pokazuje koliko dobro poduzeće pretvara prodaju u profit. To je i mjera učinkovitosti i ukupnog poslovnog zdravlja. Tvrtke s visokim omjerima neto profitnih marži također su bolje sposobne prebroditi razdoblje ekonomske krize.<sup>37</sup> Neto profitna marža se smanjila u razdoblju od 2017. do 2019. godine za 0.05 zbog porasta ukupnih prihoda i smanjenja kamata.

Bruto marža profita- izračun

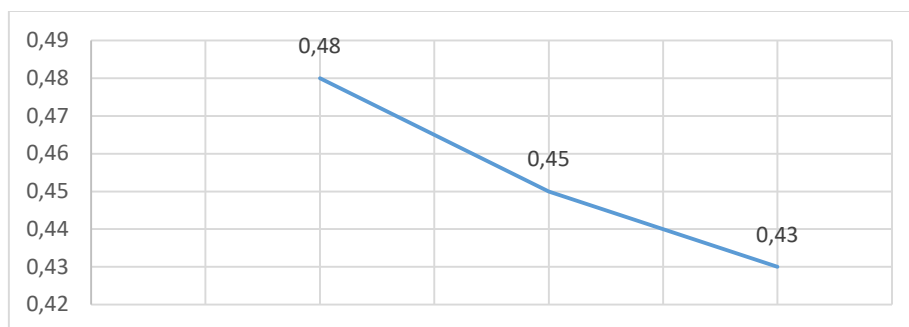
2017.  $(12.942.200+1.914.800)$  (dobit prije poreza + kamate) /  $31.663.000$  (ukupni prihod)= **0.48**

2018.  $(12.989.200+1.629.600)$  (dobit prije poreza + kamate) /  $33.120.400$  (ukupni prihod)= **0.45**

2019.  $(13.334.600+1.551.600)$  (dobit prije poreza + kamate) /  $35.292.800$  (ukupni prihod)=**0.43**

<sup>37</sup> Rosemary Peavler, UNITINAL <https://hr.unitinal.com/sto-je-neto-profitna-marza/> (12.08.2021.)

Grafikon 16. Bruto marža profita



Izvor: Samostalna izrada autora

Bruto marža je mjera koja ukazuje na to kako je dobro poduzeće upravljalo svojim glavnim poslovnim aktivnostima kako bi organizacija ostvarila dobit. Bruto marža temelji se na bruto dobiti koju je društvo ostvarilo nakon neto prodaje<sup>38</sup>. Prema podacima smanjila se u razdoblju od 2017. do 2019. godine za 0.05 zbog porasta ukupnih prihoda i smanjenja kamata.

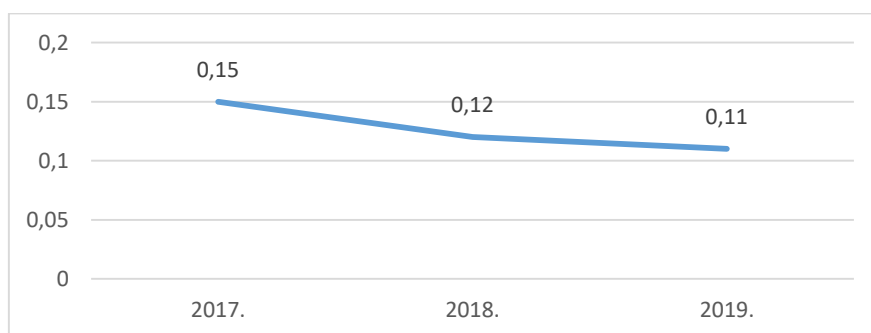
Neto rentabilnost imovine- izračun

2017.  $12.942.200 + 1.914.800$  (neto dobit + kamate) /  $100.049.400$  (ukupna imovina) = **0.15**

2018.  $12.989.200 + 1.629.600$  (neto dobit + kamate) /  $127.680.200$  (ukupna imovina) = **0.12**

2019.  $13.334.600 + 1.551.600$  (neto dobit + kamate) /  $135.065.300$  (ukupna imovina) = **0.11**

Grafikon 17. Neto rentabilnost imovine



Izvor: Samostalna izrada autora

Neto rentabilnost imovine pokazuje koliko se ostvari dobiti prije poreza i kamata na svaku jedinicu uloženu u imovinu. Za ovaj pokazatelj je bolje da bude što veći <sup>39</sup> te je

<sup>38</sup> Gadget info, <https://hr.gadget-info.com/difference-between-gross-profit-margin> (12.08.2021.)

<sup>39</sup> Jujnović A., Izračun i interpretacija pokazatelja uspješnosti poslovanja na primjeru poduzeća mesna industrija Braća Pivac d.o.o. Vrgorac, završni rad, Sveučilište u Splitu Ekonomski fakultet, Split, 2015., <https://repozitorij.efst.unist.hr/islandora/object/efst%3A849/datastream/PDF/view> (12.08.2021.)

iz izračuna vidljivo da je za ovo poduzeće bilo uspješnije u 2017. godini, a na pad utjecalo je povećanje ukupne imovine i smanjenje kamata.

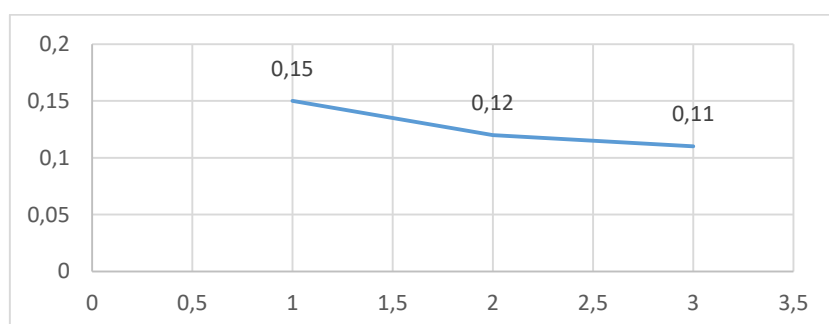
Bruto rentabilnost imovine-izračun

2017.  $12.942.200+1.914.800$  (dobit prije poreza + kamate) /  $100.049.400$  (ukupna imovina)=**0.15**

2018.  $12.989.200+1.629.600$  (dobit prije poreza + kamate) /  $127.680.200$  (ukupna imovina)=**0.12**

2019.  $13.334.600+1.551.600$  (dobit prije poreza + kamate) /  $135.065.300$  (ukupna imovina)=**0.11**

Grafikon 18. Bruto rentabilnost imovine



Izvor: Samostalna izrada autora

Bruto rentabilnost imovine pokazuje koliko se ostvari dobiti nakon poreza i kamata na svaku jedinicu uloženu u imovinu. Za ovaj pokazatelj je bolje da bude što veći.<sup>40</sup> Prema podacima vidljiv je pad za 0.04 zbog povećanja ukupne imovine i smanjenja kamata.

Rentabilnost vlastitog kapitala-izračun

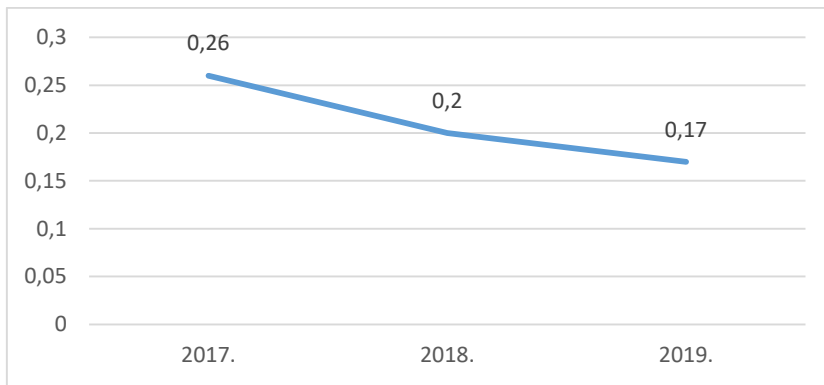
2017.  $12.942.200$  (neto dobit) /  $51.014.300$  (vlastiti kapital)=**0.26**

2018.  $12.989.200$  (neto dobit) /  $64.003.500$  (vlastiti kapital)=**0.20**

2019.  $13.334.600$  (neto dobit) /  $77.338.100$  (vlastiti kapital)=**0.17**

Grafikon 19. Rentabilnost vlastitog kapitala

<sup>40</sup> Resovac V., Analiza likvidnosti, aktivnosti i rentabilnosti poslovanja poduzeća – INA Grupa, završni rad, Veleučilište u Karlovcu, Poslovni odjel, stručni specijalistički diplomski studij Poslovno upravljanje, Karlovac, 2019., <https://repozitorij.vuka.hr/islandora/object/vuka%3A1205/datastream/PDF/view> (12.08.2021.)



Izvor: Samostalna izrada autora

Rentabilnost glavnice pokazuje koliki je povrat na uloženi kapital. Također za poduzeće je bolje da je i ovaj pokazatelj što veći<sup>41</sup> te prema tome je za ovo poduzeće 2017. godina bila najuspješnija. Uzrok padu od 0,09 u razdoblju od 2017. do 2019. godine je veće povećanje vlastitog kapitala od neto dobiti.

---

<sup>41</sup> Resovac V., Analiza likvidnosti, aktivnosti i rentabilnosti poslovanja poduzeća – INA Grupa, završni rad, Veleučilište u Karlovcu, Poslovni odjel, stručni specijalistički diplomski studij Poslovno upravljanje, Karlovac, 2019., <https://repozitorij.vuka.hr/islandora/object/vuka%3A1205/datastream/PDF/view> (13.08.2021.)

## 5. FINANCIJSKI POKAZATELJI PODUZEĆA AQUAPARK COLORS (ASKET) D.O.O.

Aquacolors je vodeni park u blizini grada Poreča u Hrvatskoj. Otvorena je u svibnju 2015., izgradnja se prostire na 10 hektara i za njenu realizaciju utrošeno je oko 25 milijuna eura. Smatra se jednim od najvećih vodenih parkova u jugoistočnoj Europi, a uključuje atrakcije poput vodenih tobogana, valnog bazena, lijene rijeke i dječjeg kuta. Registriran je za djelatnost Ostale zabavne i rekreacijske djelatnosti. U privatnom je vlasništvu.<sup>42</sup>

### 5.1.1. Pokazatelji likvidnosti (AC)

U tablici su prikazani pokazatelji likvidnosti poduzeća Aquapark Colors kroz tri analizirane godine 2017., 2018., 2019.

Tablica 5. Pokazatelji likvidnosti (AC)

POKAZATELJI LIKVIDNOSTI	2017.	2018.	2019.
koeficijent tekuće likvidnosti	10.12	9	1.6
koeficijent ubrzane likvidnosti	10.02	8.94	1.49
koeficijent trenutne likvidnosti	9.97	8.89	1.47
koeficijent financijske stabilnosti	0.95	0.92	0.98

Izvor: Samostalna izrada autora

Prema prikazanim podacima u tablici koeficijent tekuće likvidnosti bio je vrlo visok u 2017. godini, no zabilježio je pad od 8.52 do 2019. godine. Također sličan slučaj je i kod koeficijenta ubrzane i trenutne likvidnosti. Koeficijent financijske stabilnosti povećao se za 0.03 kroz tri analizirane godine.

Koeficijent tekuće likvidnosti- primjer izračuna

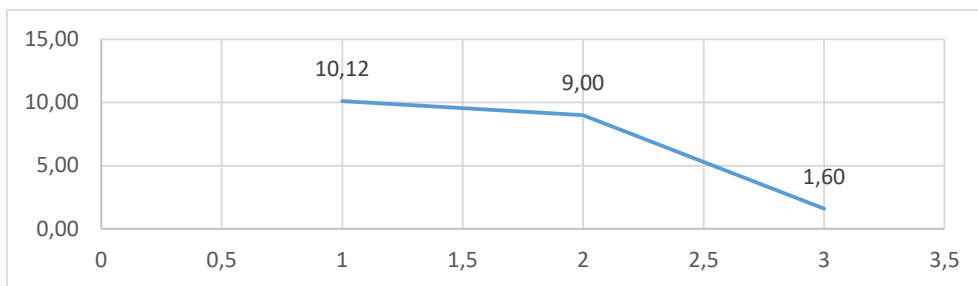
2017. (kratkotrajna imovina) 10.915.600 / 1.077.600 (kratkoročne obveze)= **10.12**

2018. (kratkotrajna imovina) 14.282.100/ 1.588.000 (kratkoročne obveze)= **9**

2019. (kratkotrajna imovina) 6.104.200 / 4.034.300 (kratkoročne obveze)= **1.6**

Grafikon 20. Koeficijent tekuće likvidnosti (AC)

<sup>42</sup> Aquacolors aquapark Poreč, <https://www.aquacolors.eu/hr/> (13.08.2021.)



Izvor: Samostalna izrada autora

Koeficijent tekuće likvidnosti prikazuje omjer kratkotrajne imovine i kratkoročnih obveza. On bi trebao biti 2 ili veći od 2 što bi značilo da poduzeće ima dvostruko više gotovine, potraživanja i zaliha nego što su kratkoročne obveze koje dolaze na naplatu<sup>43</sup>. Koeficijent tekuće likvidnosti u ovom poduzeću 2017. godine bio je visok 10.12, što znači da su mogli pokriti kratkoročne obveze, zatim u 2018. 9, a u 2019. 1.6 što je pad za 8.52, a uzrok tome je smanjenje kratkotrajne imovine i povećanje kratkoročnih obveza.

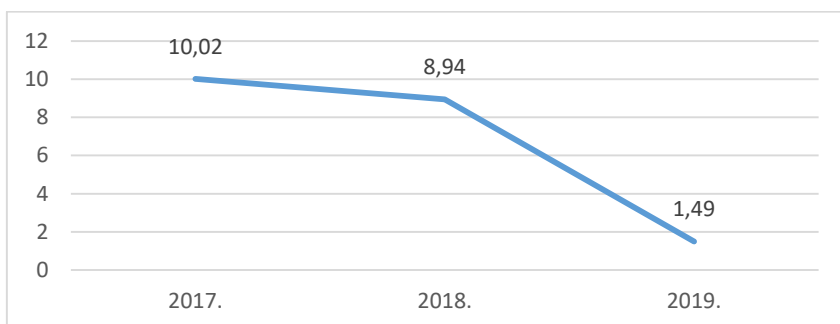
Koeficijent ubrzane likvidnosti- izračun

2017. – (novac+potraživanja)  $10.753.300+40.800/1.077.600$  (kratkoročne obveze)=**10.02**

2018. – (novac+potraživanja)  $14.117.800+73.300/1.588.000$  (kratkoročne obveze)=**8.94**

2019. – (novac+potraživanja)  $5.946.700+75.400/4.034.300$  (kratkoročne obveze) =**1.49**

Grafikon 21. Koeficijent ubrzane likvidnosti (AC)



Izvor: Samostalna izrada autora

Koeficijent ubrzane likvidnosti prikazuje ima li poduzeće dovoljno kratkoročnih sredstava da podmiri dospjele obveze, ali bez prodaja zaliha. Ovaj pokazatelj bi trebao biti jednak 1 ili veći od 1, što znači da kratkoročne obveze ne bi smjele biti veće od kratkotrajne imovine umanjene za zalihe.<sup>44</sup> Vidljivo je da u sve 3 godine koeficijent veći od 1, stoga možemo zaključiti da poduzeće ima dovoljno kratkoročnih sredstava da

<sup>43</sup> Alpha Capitalis, 2018., <https://alphacapitalis.com/2018/02/19/financijski-omjeri-i-indikatori-likvidnost-zaduzenost-aktivnost/> (13.08.2021)

<sup>44</sup> financijski pokazatelji – EFOS, [http://www.efos.unios.hr/financiranje-poduzetnickog-pothvata/wp-content/uploads/sites/224/2013/04/8\\_financijski-pokazatelji.pdf](http://www.efos.unios.hr/financiranje-poduzetnickog-pothvata/wp-content/uploads/sites/224/2013/04/8_financijski-pokazatelji.pdf) (13.08.2021.)



podmiri dospjele obveze bez prodaje zaliha. Koeficijent je kroz godine rastao padao zbog pada novca i povećanja obveza poduzeća.

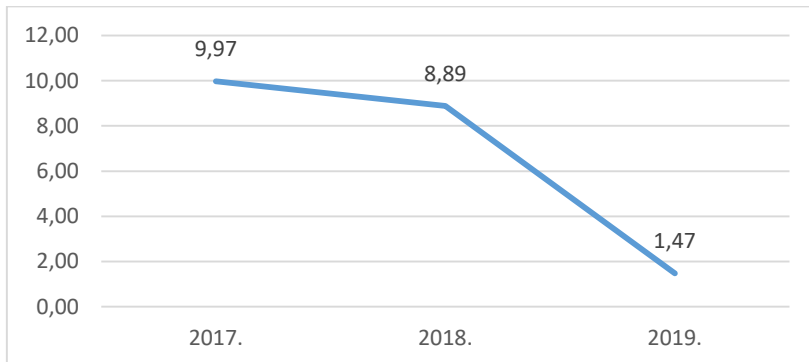
Koeficijent trenutne likvidnosti- izračun

2017. – (novac) 10.753.300/1.077.600 (kratkoročne obveze)= **9.97**

2018. –(novac) 14.117.800/1.588.000 (kratkoročne obveze)= **8.89**

2019. – (novac) 5.946.700/ 4.034.300 (kratkoročne obveze) = **1.4**

Grafikon 22.Koeficijent trenutne likvidnosti (AC)



Izvor: Samostalna izrada autora

Prema grafikonu vidljivo je kako koeficijent kroz promatrane 3 godine pada. Razlog pada koeficijenta je smanjenje novca i povećanje kratkoročnih obveza poduzeća.

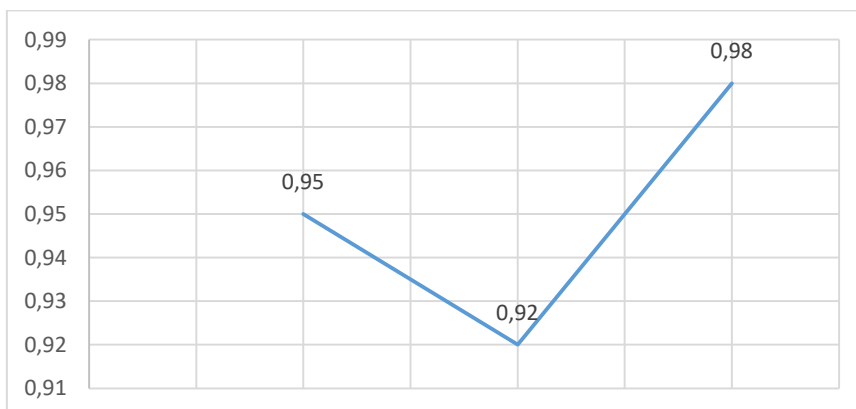
Koeficijent financijske stabilnosti – izračun

2017.- (dugotrajna imovina) 158.896.800/(-8.400.700+177.135.500)(kapital i dugoročne obveze)= **0.95**

2018.- (dugotrajna imovina) 158.485.700/(-8.185.900+179.365.600)(kapital i dugoročne obveze)= **0.92**

2019.- (dugotrajna imovina) 167.995.600/(-4.860.400+174.925.900)(kapital i dugoročne obveze)= **0.98**

Grafikon 23. Koeficijent financijske stabilnosti (AC)



Izvor: Samostalna izrada autora

Što je vrijednost ovog pokazatelja manja, to je likvidnosti i financijska stabilnost veća, tj. povećava se učešće radnog kapitala.<sup>45</sup> Vrijednost pokazatelja u sve tri promatrane godine bila je manja od 1, što ukazuje na to da je poduzeće iz dugotrajnih izvora financiralo kratkotrajnu imovinu. Koeficijent je porastao za 0.03 od 2017. do 2019. godine zbog rasta dugotrajne imovine i smanjenja kapitala i dugoročnih obveza.

#### 5.1.2. Pokazatelji zaduženosti AC

U tablici 6 prikazani su pokazatelji zaduženosti poduzeća Aquapark Colors kroz 2017., 2018., 2019. godinu.

Tablica 6. Pokazatelji zaduženosti (AC)

POKAZATELJI ZADUŽENOSTI	2017.	2018.	2019.
koeficijent zaduženosti	1.06	1.04	1.02
stupanj pokrića I	-0.05	-0.05	-0.02
stupanj pokrića II	1.06	1.09	1.01
koeficijent vlastitog financiranja	-0.05	-0.04	-0.02
koeficijent financiranja	-21.3	-22.1	-36.6
pokriće troškova kamata	-16.78	179	6.61

Izvor: Samostalna izrada autora

Prema podacima u tablici vidljivo je da koeficijent zaduženosti pada kroz analizirane godine, no poduzeće je i dalje prezaduženo. Negativne vrijednosti u tablici rezultat su negativne glavnice s kojom je poduzeće poslovalo.

Koeficijent zaduženosti – izračun

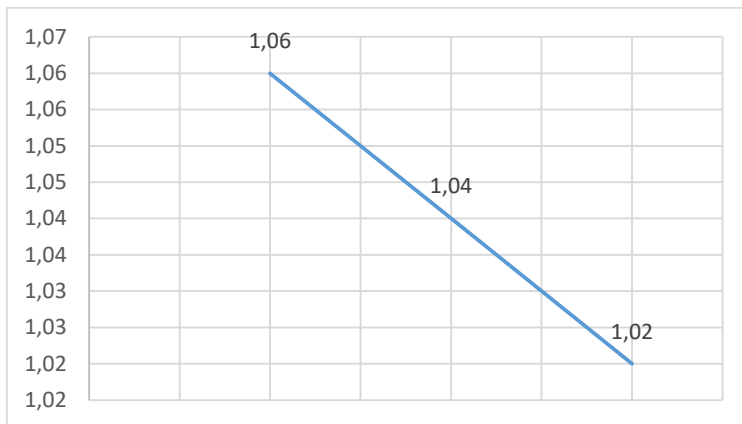
2017.- (ukupne obveze) 178.960.200 / 169.812.400 (ukupna imovina)= **1.06**

2018.- (ukupne obveze) 180.923.600 / 172.767.800(ukupna imovina)= **1.04**

2019.- (ukupne obveze) 178.213.100 / 174.099.800(ukupna imovina)= **1.02**

<sup>45</sup> Alpha Capitalis, 2018., <https://alphacapitalis.com/2018/02/19/financijski-omjeri-i-indikatori-likvidnost-zaduzenost-aktivnost/> (15.08.2021.)

Grafikon 24. Koeficijent zaduženosti (AC)



Izvor: Samostalna izrada autora

Koeficijent zaduženosti predstavlja omjer svih obveza poduzeća i ukupne imovine. Kada je koeficijent iznad 0.7 možemo zaključiti da je poduzeće prezaduženo, dok je kontrolna mjera koeficijenta zaduženosti 0.5 pri kojoj su obveze jednake kapitalu poduzeća.<sup>46</sup> Rezultatima ovog koeficijenta možemo zaključiti da je poduzeće prezaduženo u sve tri analizirane godine. U izračunu možemo vidjeti da je došlo do povećanja ukupne imovine, dok su se obveze smanjile i to je razlog pada koeficijenta.

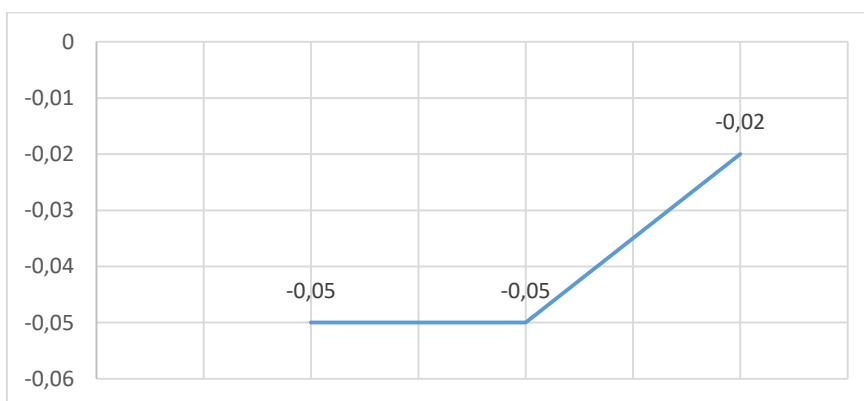
Stupanj pokrića I –izračun

2017.- (glavnica)  $-8.400.700 / 158.896.800$  (dugotrajna imovina)= **-0.05**

2018.- (glavnica)  $-8.185.900 / 158.485.700$  (dugotrajna imovina)= **-0.05**

2019.- (glavnica)  $-4.860.400 / 167.995.600$  (dugotrajna imovina)= **-0.02**

Grafikon 25. Stupanj pokrića I (AC)



Izvor: Samostalna izrada autora

„Stupanj pokrića I u omjer stavlja glavnica (kapital i rezerve) i dugotrajnu imovinu te pokazatelj razmatra na način koliko se dugotrajne imovine financira iz glavnice.

<sup>46</sup> Rozić, M., Knezović P., Pobjeda Tešanj d.d., seminarski rad, Sveučilište u Mostaru, Ekonomski fakultet, 2012., [https://ef.sum.ba/arhiva/materijal/3\\_SS/opa/pobjeda%20tesanj.pdf](https://ef.sum.ba/arhiva/materijal/3_SS/opa/pobjeda%20tesanj.pdf) (15.08.2021.)

*Pokazatelj koji je ispod jedan (1) znači da je dugotrajna imovina financirana uz vlastite i uz tuđe izvore.*<sup>47</sup> To je slučaj u ovom poduzeću. Poduzeće ima negativnu vrijednost glavnice i time je i koeficijent negativan. Koeficijent se povećao kroz tri analizirane godine zbog povećanja glavnice poduzeća.

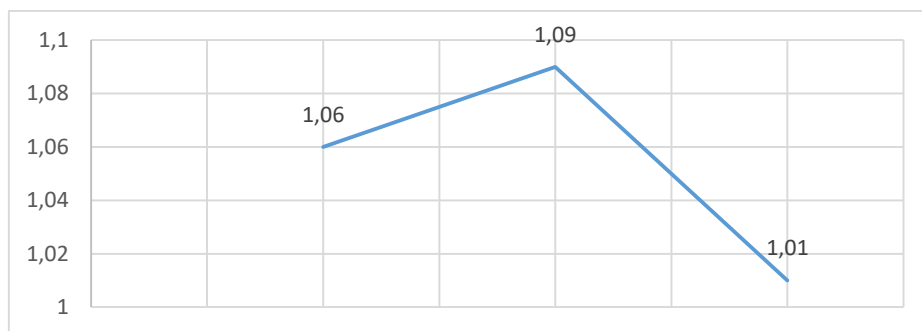
Stupanj pokrića II –izračun

2017.- (glavnica + dugoročne obveze)  $(-8.400.700+177.135.500) / 158.896.800$   
(dugotrajna imovina) = **1.06**

2018.- (glavnica + dugoročne obveze)  $(-8.185.900+179.365.600) / 158.485.700$   
(dugotrajna imovina) = **1.09**

2019.- (glavnica + dugoročne obveze)  $(-4.860.400+174.925.900) / 167.995.600$   
(dugotrajna imovina) = **1.01**

Grafikon 26. Stupanj pokrića II (AC)



Izvor: Samostalna izrada autora

*„Stupanj pokrića II uvijek mora biti iznad jedan (1) što znači da je društvo likvidno te da ima raspoloživi radni kapital.“*<sup>48</sup> Što je kod ovog poduzeća vidljivo u sve tri godine. Koeficijent se smanjio zbog povećanja dugotrajne imovine.

Pokazatelj vlastitog financiranja- izračun

2017.- (glavnica)  $-8.400.700 / 169.812.400$  (ukupna imovina)= **-0.05**

2018.- (glavnica)  $-8.185.900 / 172.767.800$  (ukupna imovina)= **-0.04**

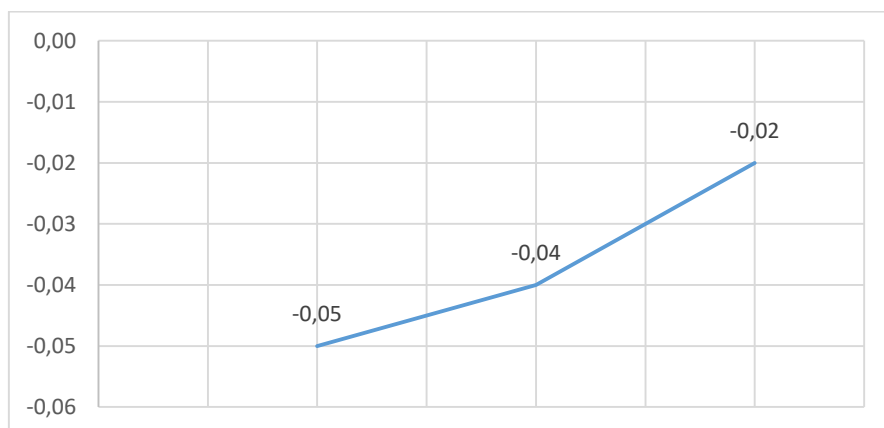
2019.- (glavnica)  $-4.860.400 / 174.099.800$  (ukupna imovina)= **-0.02**

<sup>47</sup> Vukojević D., Analiza financijskih izvještaja na primjeru društva Kraš d.d., Specijalistički diplomski stručni rad, RRIF Visoka škola za financijski menadžment, Zagreb, 2018,

<https://repozitorij.rvs.hr/islandora/object/rvs%3A115/datastream/PDF/view> (15.08.2021.)

<sup>48</sup> Ibid

Grafikon 27. Pokazatelj vlastitog financiranja (AC)



Izvor: Samostalna izrada autora

„Pokazatelj vlastitog financiranja govori u kojem omjeru vlastito financiranje sudjeluje u poslovanju poduzeća. Pokazatelj je to bolji što je koeficijent veći od 0.5 jer to znači da se poduzeće financira iz vlastitih izvora s više od 50%.“<sup>49</sup> Ovdje možemo vidjeti da poduzeće nema udio od 50% u vlastitom financiranju. Prema izračunu do smanjenja koeficijenta je došlo zbog povećanja ukupne imovine poduzeća.

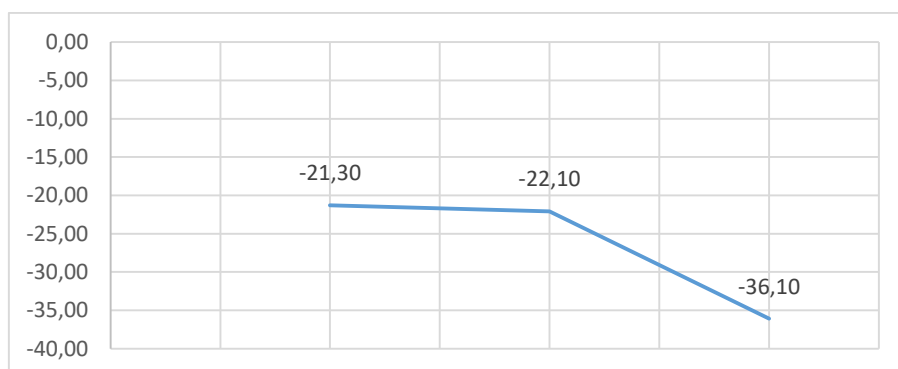
Koeficijent financiranja- izračun

2017.  $178.960.200$  (ukupne obveze) /  $-8.400.700$  (glavnica) = **-21.3**

2018.  $180.923.600$  (ukupne obveze) /  $-8.185.900$  (glavnica) = **-22.1**

2019.  $178.213.100$  (ukupne obveze) /  $-4.860.400$  (glavnica)= **-36.6**

Grafikon 28. Koeficijent financiranja (AC)



Izvor: Samostalna izrada autora

<sup>49</sup> Vukoja B., Primjena analize finansijskih izvješća pomoću ključnih finansijskih pokazatelja kao temelj donošenja poslovnih odluka, Društvo za reviziju i poslovne usluge Revident, <http://www.revident.ba/public/files/primjena-analize-financijskih-izvjestaja-pomocu-kljucnih-financijskih-pokazatelja.pdf> (15.08.2021.)

„Dok je koeficijent financiranja ispod jedan (1) pokazatelj je prihvatljiv i pozitivan iz razloga što se društvo financira više iz vlastitih nego iz tuđih izvora. Uvijek je preporučljivo da se društvo ne zadužuje iznad visine kapitala.“<sup>50</sup> Ovdje je koeficijent negativan jer poduzeće ima negativnu vrijednost glavnice.

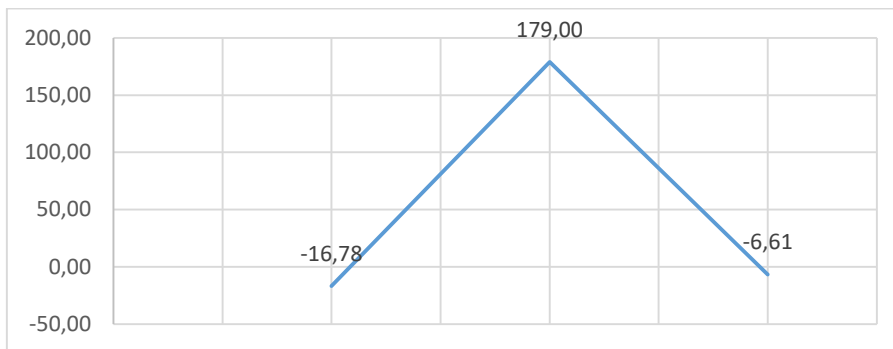
Pokriće troškova kamata- izračun

2017.  $-579.000$  (dobit prije poreza) /  $34.500$  (kamate) = **-16.78**

2018.  $214.800$  (dobit prije poreza) /  $1.200$  (kamate)= **179**

2019.  $3.325.500$  (dobit prije poreza) /  $503.000$  (kamate)= **6.61**

Grafikon 29. Pokriće troškova kamata (AC)



Izvor: Samostalna izrada autora

„Poželjnim se smatra što veći odnos, jer je u tom slučaju manja rizičnost podmirenja obveza po dospelim kamatama. Ovaj pokazatelj služi kao orijentir za odluku o zaduživanju kod financijskih organizacija, tj. da li je poduzeće uopće u mogućnosti podmiriti troškove kamata za kredit koji bi eventualno zatražilo.“<sup>51</sup> Zbog gubitka u 2017. godini koeficijent ima negativnu vrijednost.

### 5.1.3. Pokazatelji aktivnosti AC

U tablici 7 prikazani su rezultati pokazatelja aktivnosti poduzeća Aquapark Colors u razdoblju od 2017. do 2019. godine.

<sup>50</sup> Vukojević D., Analiza financijskih izvještaja na primjeru društva Kraš d.d., Specijalistički diplomski stručni rad, RRIF Visoka škola za financijski menadžment, Zagreb, 2018,

<https://repositorij.rvs.hr/islandora/object/rvs%3A115/datastream/PDF/view> (15.08.2021.)

<sup>51</sup> Vukoja B., Primjena analize financijskih izvješća pomoću ključnih financijskih pokazatelja kao temelj donošenja poslovnih odluka, Društvo za reviziju i poslovne usluge Revident

<http://revident.ba/public/files/primjena-analize-financijskih-izvjestaja-pomocu-kljucnih-financijskih-pokazatelja.pdf> 15.08.2021.)

Tablica 7. Pokazatelji aktivnosti (AC)

POKAZATELJI AKTIVNOSTI	2017.	2018.	2019.
koeficijent obrta ukupne imovine	0.11	0.11	0.14
koeficijent obrta kratkotrajne imovine	1.78	1.41	3.93
koeficijent obrta potražnje	469.11	271.91	250.29
trajanje naplate u danima	0.78	1.35	1.45

Izvor: Samostalna izrada autora

Pokazatelji aktivnosti poznati su još i pod nazivom koeficijenti obrta koji se računaju na temelju odnosa prometa i prosječnog stanja. Što je vrijeme kraće, poduzetnik brže dolazi do sredstava. Na temelju koeficijenta obrta zaliha mogu se utvrditi dani vezivanja, odnosno prosječan broj dana potrebnih da se postojeće zalihe prodaju tj. pretvore u potraživanje.<sup>52</sup>

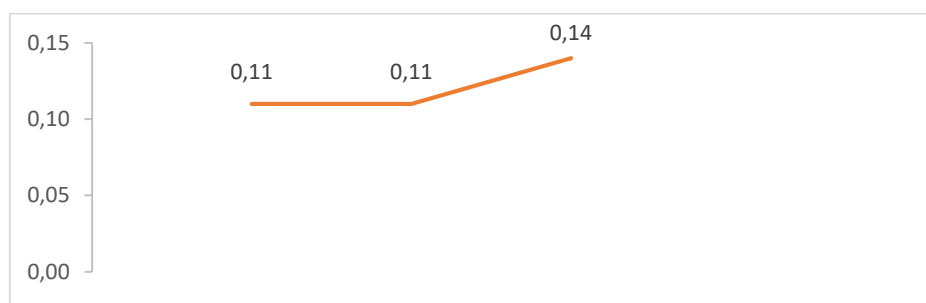
Koeficijent obrta ukupne imovine- izračun

2017.- (ukupni prihodi) 19.366.400 / 169.812.400 (ukupna imovina)= **0.11**

2018.- (ukupni prihodi) 20.202.200 / 172.767.800 (ukupna imovina)= **0.11**

2019.- (ukupni prihodi) 24.035.900 / 174.099.800 (ukupna imovina)= **0.14**

Grafikon 30. Koeficijent obrta ukupne imovine (AC)



Izvor: Samostalna izrada autora

Koeficijent obrta ukupne imovine pokazuje odnos između ukupnog prihoda i ukupne imovine tj. koliko se puta imovina pretvori u prihode. Na taj se način prikazuje intenzitet

<sup>52</sup>Žager K., Mamić Sačer I., Sever S., Žager L., Analiza financijskih izvještaja, Zagreb, 2008., str. 251.

uporabe kapitala za financiranje imovine.<sup>53</sup> U 2017. svaka kuna imovine rezultirala je s 0,11 kn prihoda, dok je u 2019. na svaku kunu imovine bilo ostvareno 0,14 kn prihoda. Zbog rasta ukupnih prihoda, porastao je i koeficijent obrta ukupne imovine.

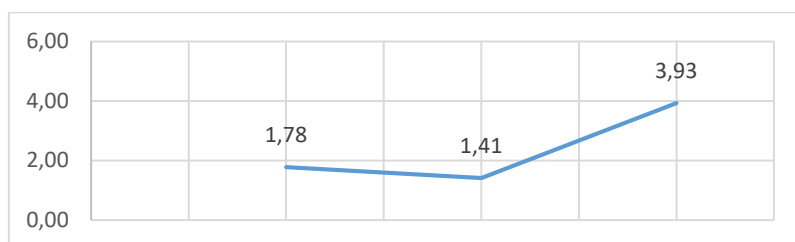
Koeficijent obrta kratkotrajne imovine – izračun

2017.- (ukupni prihodi) 19.366.400/ 10.915.600 (kratkotrajna imovina)= **1.78**

2018.- (ukupni prihodi) 20.202.200/ 14.282.100 (kratkotrajna imovina)= **1.41**

2019.- (ukupni prihodi) 24.035.900/ 6.104.200 (kratkotrajna imovina)= **3.93**

Grafikon 31. Koeficijent obrta kratkotrajne imovine (AC)



Izvor: Samostalna izrada autora

Mjeri obrtaj kratkotrajne imovine na način da prikazuje odnos ukupnog prihoda i prosječne vrijednosti kratkotrajne imovine. Vidljiv je rast obrta kratkotrajne imovine od 2017. do 2019. godine zbog porasta ukupnih prihoda i smanjenja kratkotrajne imovine

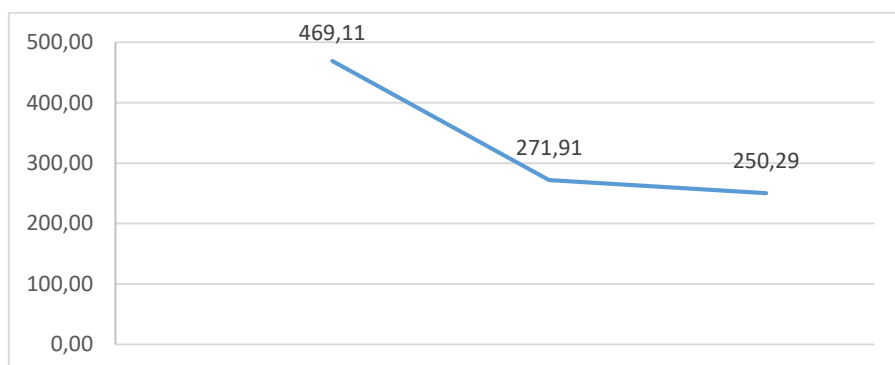
Koeficijent obrta potražnje- izračun

2017. 19.139.800 (prihodi od prodaje) / 40.800 (potraživanja)=**469.11**

2018. 19.930.400 (prihodi od prodaje) / 73.300 (potraživanja)=**271.91**

2019. 18.871.200 (prihodi od prodaje) /75.400 (potraživanja)=**250.29**

Grafikon 32. Koeficijent obrta potražnje (AC)



Izvor: Samostalna izrada autora

<sup>53</sup>Horvat Jurjec, K.: Analiza financijskih izvještaja pomoću financijskih pokazatelja, Računovodstvo, revizija i financije, srpanj 2011., [http://www.efos.unios.hr/financiranje-poduzetnickog-pothvata/wp-content/uploads/sites/224/2013/04/Jurjec\\_Analiza-financijskih-izvje%C5%A1ataja-pomo%C4%87u-financijskih-pokazatelja.pdf](http://www.efos.unios.hr/financiranje-poduzetnickog-pothvata/wp-content/uploads/sites/224/2013/04/Jurjec_Analiza-financijskih-izvje%C5%A1ataja-pomo%C4%87u-financijskih-pokazatelja.pdf) (15.08.2021.)



„Koeficijent obrta potražnje pokazuje koliko se puta potraživanja obrnu tijekom jedne godine stvarajući prihode od prodaje.“<sup>54</sup>. Od 2017. do 2019. bilježi se pad za 218.82 zbog smanjenja prihoda od prodaje poduzeća i povećanja potraživanja.

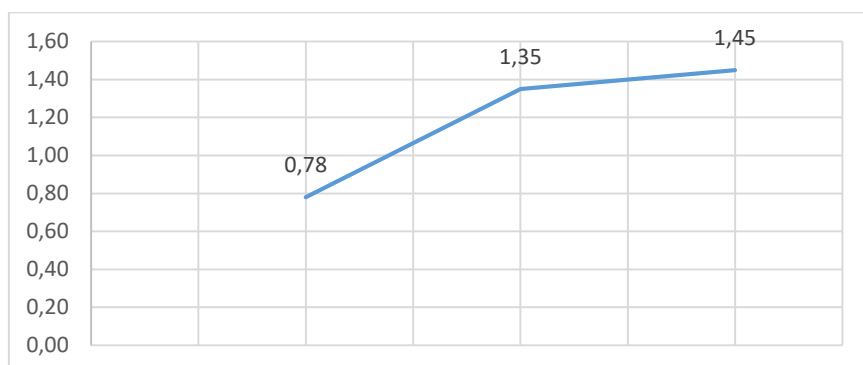
Trajanje naplate u danima- izračun

2017. 365 (broj dana u godini) / 469.11 (koeficijent obrta potraživanja)=**0.78**

2018. 365 (broj dana u godini) / 271.91(koeficijent obrta potraživanja)=**1.35**

2019. 365 (broj dana u godini) / 250.29 (koeficijent obrta potraživanja)=**1.45**

Grafikon 33. Trajanje naplate u danima (AC)



Izvor: Samostalna izrada autora

Niska vrijednost ovog pokazatelja znači da poduzeće uspješno naplaćuje svoja potraživanja.<sup>55</sup> Prema grafikonu vidljiv je rast pokazatelja zbog smanjenja koeficijenta obrta potraživanja.

#### 5.1.4. Pokazatelji profitabilnosti AC

U tablici 8 su prikazani pokazatelji profitabilnosti poduzeća Aquapark Colors u razdoblju od 2017. do 2019. godine.

Tablica 8. Pokazatelji profitabilnosti (AC)

POKAZATELJI PROFITABILNOSTI	2017.	2018.	2019.
neto marža profita	-0.03	0.02	0.16
bruto marža profita	-0.03	0.02	0.16
neto rentabilnost imovine	-0.003	-0.002	0.03

<sup>54</sup> Šalinović, L., Analiza financijskih izvještaja na primjeru prehrambene industrije, završni rad, Sveučilište u Splitu, Ekonomski fakultet, 2015., <https://repozitorij.efst.unist.hr/islandora/object/efst%3A83/datastream/PDF/view> (15.08.2021.)

<sup>55</sup> Financijski pokazatelji, EFOS, [http://www.efos.unios.hr/financiranje-poduzetnickog-pothvata/wp-content/uploads/sites/224/2013/04/8\\_financijski-pokazatelji.pdf](http://www.efos.unios.hr/financiranje-poduzetnickog-pothvata/wp-content/uploads/sites/224/2013/04/8_financijski-pokazatelji.pdf) (15.08.2021.)

bruto rentabilnost imovine	-0.003	-0.002	0.03
rentabilnost vlastitog kapitala	0.06	-0.02	-0.68

Izvor: Samostalna izrada autora

Pokazatelji profitabilnosti pokazuju na koliko poduzeće efikasno upravlja svojim poslovanjem. U tablici možemo vidjeti negativne rezultate oni su razlog negativne glavnice s kojom je poduzeće poslovalo.

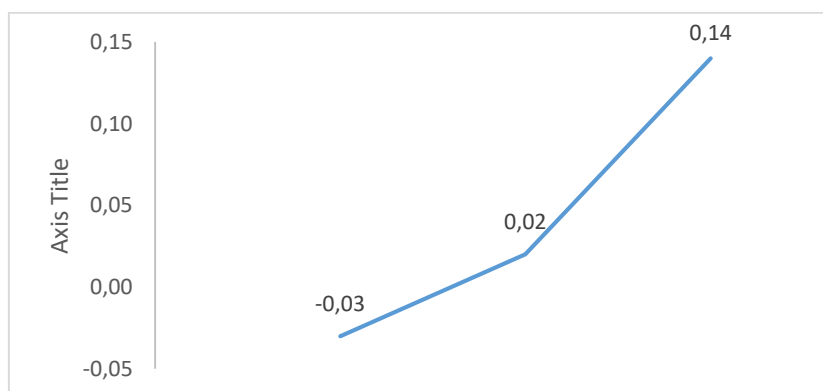
Neto marža profita- izračun

2017.  $-579.000+34.500$  (neto dobit + kamate) /  $19.366.400$  (ukupni prihodi)=-**0.03**

2018.  $214.800+1.200$  (neto dobit + kamate) /  $20.202.200$  (ukupni prihodi)=**0.02**

2019.  $3.325.500+503.000$  (neto dobit + kamate) /  $24.035.900$  (ukupni prihodi)=**0.16**

Grafikon 34. Neto marža profita (AC)



Izvor: Samostalna izrada autora

Neto profitna marža se povećala u razdoblju od 2017. do 2019. godine zbog porasta neto dobiti i kamata.

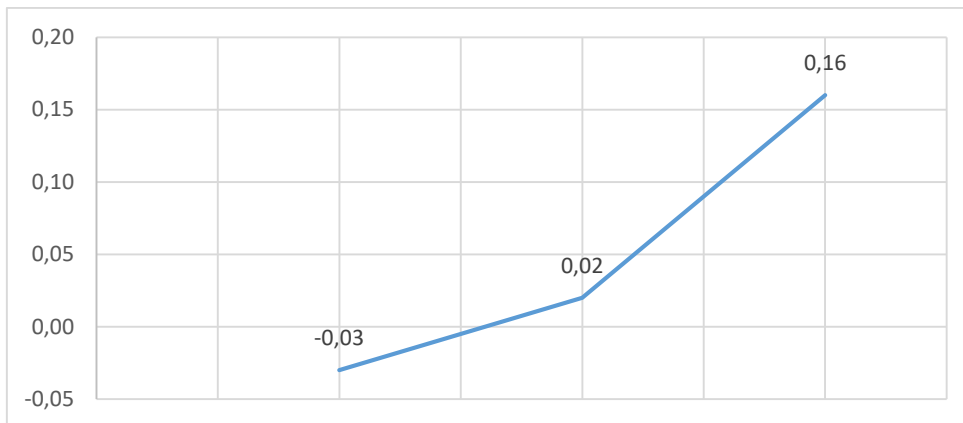
### Bruto marža profita- izračun

2017.  $(-579.000+34.500)$  (dobit prije oporezivanja + kamate) /  $19.366.400$  (ukupni prihodi)= **-0.03**

2018.  $(214.800+1.200)$  (dobit prije oporezivanja + kamate) /  $20.202.200$  (ukupni prihodi)= **0.02**

2019.  $(3.325.500+503.000)$  (dobit prije oporezivanja+ kamate) /  $24.035.900$  (ukupni prihodi)= **0.16**

Grafikon 35. Bruto marža profita (AC)



Izvor: Samostalna izrada autora

Bruto marža temelji se na bruto dobiti koju je društvo ostvarilo nakon neto prodaje. Prema podacima povećala se u razdoblju od 2017. do 2019. godine zbog porasta ukupnih prihoda i smanjenja kamata.

### Neto rentabilnost imovine- izračun

2017.  $(-579.000+34.500)$  (neto dobit + kamate) /  $169.812.400$  (ukupna imovina)

=**-0.003**

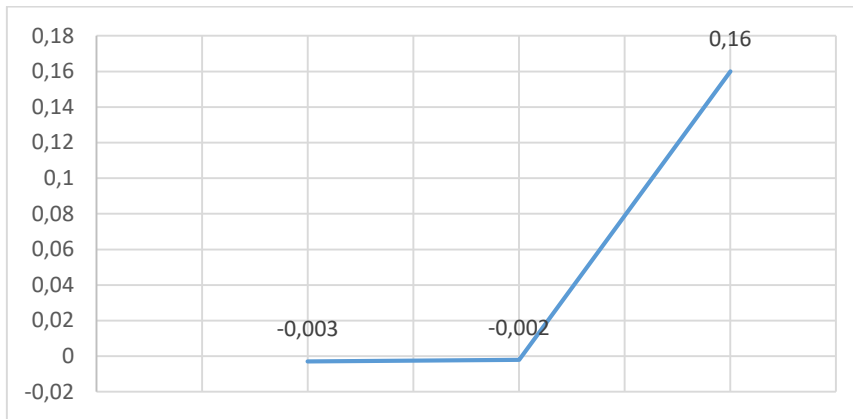
2018.  $(214.800+1.200)$  (neto dobit + kamate) /  $172.767.800$  (ukupna imovina)

=**-0.002**

2019.  $(3.325.500+503.000)$  (neto dobit + kamate) /  $174.099.800$  (ukupna imovina)

=**0.03**

Grafikon 36. Neto rentabilnost imovine (AC)



Izvor: Samostalna izrada autora

Neto rentabilnost imovine pokazuje koliko se ostvari dobiti prije poreza i kamata na svaku jedinicu uloženu u imovinu. Za ovaj pokazatelj je bolje da bude što veći <sup>56</sup> te je iz izračuna vidljivo da je za ovo poduzeće bila uspješnija 2019. godina jer su porasli prihodi poduzeća i kamate.

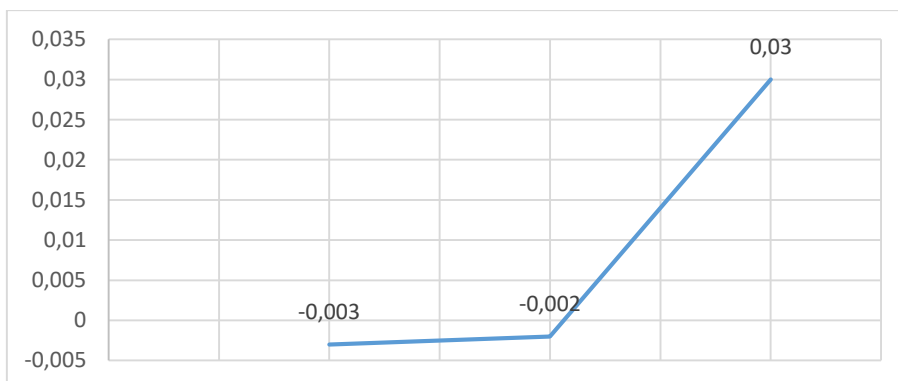
Bruto rentabilnost imovine-izračun

2017.  $(-579.000+34.500)$  (dobit prije poreza + kamate) /  $169.812.400$  (ukupna imovina)= **-0.003**

2018.  $(214.800+1.200)$  (dobit prije poreza + kamate) /  $172.767.800$  (ukupna imovina)= **-0.002**

2019.  $(3.325.500+503.000)$  (dobit prije poreza + kamate)/  $174.099.800$  (ukupna imovina)= **0.03**

Grafikon 37. Bruto rentabilnost imovine (AC)



Izvor: Samostalna izrada autora

<sup>56</sup> Jujnović, A.: Izračun i interpretacija pokazatelja uspješnosti poslovanja na primjeru poduzeća mesna industrija Braća Pivac d.o.o. Vrgorac, završni rad, Sveučilište u Splitu Ekonomski fakultet, Split, 2015., <https://repozitorij.efst.unist.hr/islandora/object/efst%3A849/datastream/PDF/view> (15.08.2021.)

Bruto rentabilnost imovine pokazuje koliko se ostvari dobiti nakon poreza i kamata na svaku jedinicu uloženu u imovinu. Za ovaj pokazatelj je bolje da bude što veći <sup>57</sup> te je iz izračuna vidljivo da je za ovo poduzeće bila uspješnija 2019. godina, također zbog povećanja dobiti poduzeća i kamata.

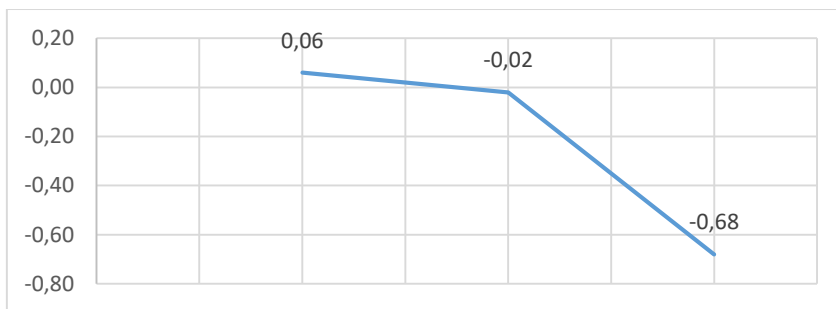
Rentabilnost vlastitog kapitala-izračun

2017. -579.000 (neto dobit) / -8.400.700 (vlastiti kapital)= **0.06**

2018. 214.800 (neto dobit) / -8.185.900 (vlastiti kapital)= **-0.02**

2019. 3.325.500 (neto dobit) / -4.860.400 (vlastiti kapital)= **-0.68**

Grafikon 38. Rentabilnost vlastitog kapitala (AC)



Izvor: Samostalna izrada autora

Rentabilnost glavnice pokazuje koliki je povrat na uloženi kapital. Također za poduzeće je bolje da je i ovaj pokazatelj što veći<sup>58</sup> te prema tome je za ovo poduzeće 2017. godina bila najuspješnija.

<sup>57</sup> Resovac, V.: Analiza likvidnosti, aktivnosti i rentabilnosti poslovanja poduzeća – INA Grupa, završni rad, Veleučilište u Karlovcu, Poslovni odjel, stručni specijalistički diplomski studij Poslovno upravljanje, Karlovac, 2019., <https://repozitorij.vuka.hr/islandora/object/vuka%3A1205/datastream/PDF/view> (15.08.2021.)

<sup>58</sup> Ibid (15.08.2021.)

## 6. USPOREDBA REZULTATA POSLOVANJA AQUAPARK ISTRALANDIA I AQUAPARK COLORS

U tablici 9 prikazana je usporedba rezultata poslovanja poduzeća Aquapark Istralandia i Aquapark Colors.

Tablica 9. Usporedba poduzeća

POKAZATELJI	AQUAPARK ISTRALANDIA			AQUAPARK COLORS		
	2017.	2018.	2019.	2017.	2018.	2019.
<b>LIKVIDNOSTI</b>						
koeficijent tekuće likvidnosti	0.47	1.3	1.92	10.12	9	1.6
koeficijent ubrzane likvidnosti	0.42	0.54	1.36	10.02	8.94	1.49
koeficijent trenutne likvidnosti	0.38	0.5	1.33	9.97	8.89	1.47
koeficijent financijske stabilnosti	1.04	0.99	0.94	0.95	0.92	0.98
<b>ZADUŽENOSTI</b>						
koeficijent zaduženosti	0.49	0.5	0.43	1.06	1.04	1.02
stupanj pokrića I	0.53	0.54	0.64	-0.05	-0.05	-0.02
stupanj pokrića II	0.97	1.02	1.06	1.06	1.09	1.01
koeficijent vlastitog financiranja	0.51	0.51	0.58	-0.05	-0.04	-0.02
koeficijent financiranja	0.97	0.99	0.74	-21.3	-22.1	-36.6
pokriće troškova kamata	6.75	7.98	8.60	-16.78	179	6.61
<b>AKTIVNOSTI</b>						
koeficijent obrta ukupne imovine	0.32	0.25	0.26	0.11	0.11	0.14
koeficijent obrta kratkotrajne imovine	13.88	3.90	1.97	1.78	1.41	3.93
koeficijent obrta potraživanja	158.95	105.01	94	469.11	271.91	250.29
trajanje naplate u danima	2.29	3.48	3.89	0.78	1.35	1.45
<b>PROFITABILNOSTI</b>						
neto marža profita	0.48	0.45	0.43	-0.03	0.02	0.16
bruto marža profita	0.48	0.45	0.43	-0.03	0.02	0.16
neto rentabilnost imovine	0.15	0.12	0.11	-0.003	-0.002	0.03
bruto rentabilnost imovine	0.15	0.12	0.11	-0.003	-0.002	0.03

rentabilnost vlastitog kapitala	0.26	0.20	0.17	0.06	-0.02	-0.68
---------------------------------	------	------	------	------	-------	-------

Izvor: Samostalna izrada autora

Prema koeficijentu tekuće likvidnosti možemo zaključiti da je poduzeće Aquapark Istralandia u 2017. i 2018. bilo nelikvidno te je postojao rizik da ostanu bez sredstava za podmirenja obveza, dok je u 2019. godini koeficijent porasao na 1.92, što je porast za 1.45. Dok je kod Aquapark Colors rizik od podmirivanja kratkoročnih obveza manji u odnosu na Aquapark Istralandia barem u 2017. i 2018. godini. U 2019. godini poduzeće Aquapark Colors imao je koeficijent tekuće likvidnosti 1.6, a to je u odnosu na 2017. godinu pad za 8.52. Aquapark Istralandia nalazi se u boljoj poziciji, dok im kratkoročna imovina raste, rastu i obveze, ali ne u tako značajnom omjeru. Kod poduzeća Aquapark Colors pada kratkotrajna imovina, a kratkoročne obveze rastu. Za koeficijent ubrzane likvidnosti prema podacima iz tablice također je vidljivo da poduzeće Istralandia u 2017. i 2018. godini nije imalo dovoljno kratkoročnih sredstava da podmiri dospjele obveze bez prodaje zaliha, ali u 2019. zbog porasta novca i potraživanja poduzeće uspjeva podmiriti dospjele obveze bez prodaje zaliha. Poduzeće Aquapark Colors zadovoljava uvjet da je koeficijent ubrzane likvidnosti veći ili jednak 1. Može se zaključiti da je Aquapark Colors u boljoj poziciji od Aquapark Istralandia u 2017. i 2018. godini što se tiče podmirivanja kratkoročnih obveza bez prodaje trenutnih zaliha. Razlog tome su manja količina kratkoročnih obveza i veća količina novca. Prema koeficijentu trenutne likvidnosti vidljivo je da u sve tri promatrane godine oba poduzeća zadovoljila uvjet koeficijenta. Vidljivo je kako se poduzeće Colors nalazi u boljoj situaciji. Razlog tome je veća količina novca u poduzeću Colors, te veći iznos kratkoročnih obveza poduzeća Aquapark Istralandia. Uvjet koeficijenta financijske stabilnosti je manji od 1, što je koeficijent manji to je financijska stabilnost poduzeća veća. Možemo iz tablice zaključiti da je u oba poduzeća prisutna financijska stabilnost. U pravilu bi vrijednost koeficijenta zaduženosti trebao biti 0.50 ili manja. U tablici možemo vidjeti da poduzeće Aquapark Istralandia kroz sve tri godine (2017.,2018.,2019. godina) ispunjava uvjet koeficijenta. Aquapark Colors u 2017. i 2018. imao je vrlo visok koeficijent, a u 2019. je pao na 1.6, što je još uvijek za 1.1 više od uvjeta koeficijenta. Uvjet stupnja pokrića I je da bude veći od 1 što nije slučaj kod oba analizirana poduzeća, za poduzeće Aquapark Colors možemo vidjeti u tablici rezultate u minusu, razlog tomu je glavnica koja je u minusu sve tri analizirane godine. Stupanj pokrića II ima za uvjet da bude veći od 1, to su uspjeli kod poduzeća Aquapark Istralandia u 2018. i 2019. godini, a Aquapark Colors u sve tri promatrane godine. Smatra se da poduzetnik nije prezadužen ako je udio kapitala u izvorima sredstava 50%. U promatranom razdoblju Aquapark Istralandia zadovoljava taj uvjet i nije prezadužen, dok Aquapark Colors ima negativnu vrijednost zbog negativne glavnice. Dok je koeficijent financiranja ispod jedan (1) pokazatelj je prihvatljiv i pozitivan iz razloga što se društvo financira više iz vlastitih nego iz tuđih izvora. To je slučaj kod Aquapark Istralandia, no u poduzeću Aquapark Colors vidimo negativan koeficijent te možemo zaključiti da se poduzeće financira iz tuđih izvora više nego iz vlastitih. Što se tiče pokrića troškova kamata možemo zaključiti kako se od 2017. do 2019. zaduženost poduzeća Aquapark Istralandia smanjila za 1.85. Dok je Aquapark Colors u 2017. godini imao negativan rezultat zbog gubitka, ali u 2018. i 2019. bilježi porast zbog

porasta prihoda. Kada govorimo o koeficijentu obrta ukupne imovine možemo zaključiti kako je Aquapark Istralandia uspješniji u pretvaranju imovine u prihode. U 2017. godini svaka kuna imovine rezultirala je s 0.32 kn, a u 2019. s 0.26. Dok kod poduzeća Aquapark Colors u 2017. svaka kuna imovine rezultirala je s 0,11 kn prihoda, dok je u 2019. na svaku kunu imovine bilo ostvareno 0,14 kn prihoda. Koeficijent obrta kratkotrajne imovine pokazuje koliko je kratkotrajne imovine društva potrebno vezati da bi se ostvarila određena visina poslovnih prihoda. I kod ovog pokazatelja u 2017. i 2018. godini uspješnije je poduzeće Aquapark Istralandia. U 2019. godini Aquapark Colors uspješniji je za 1.96. Koeficijent obrta potražnje pokazuje koliko se puta potraživanja obrnu tijekom jedne godine stvarajući prihode od prodaje. Aquapark Colors u 2017. uspješniji je za 310.16, u 2018. za 166.9, a u 2019. za 156.29. Oba poduzeća bilježe porast prosječnog vremena naplate, a to može značiti da poduzeće ima problema s naplatom potraživanja ili da su potraživanja sumnjive kvalitete. Vidljivo je da je vrijeme naplate duže kod poduzeća Aquapark Istralandia. U poduzeću Aquapark Istralandia ostaje više neto dobiti u sve tri analizirane godine nego kod poduzeća Aquapark Colors koji u 2017. ima negativan rezultat zbog ostvarenog gubitka. Kod bruto marže profita isti je slučaj kao i kod neto profitne marže, uspješnije poduzeće je Aquapark Istralandia. Prema podacima u tablici možemo zaključiti da Aquapark Istralandia ima veći povrat ukupne imovine od Aquapark Colors u sve tri analizirane godine. U 2017. za 0.153, u 2018. za 0.122, a u 2019. za 0.14, isto vrijedi i za bruto rentabilnost imovine. Kod rentabilnost vlastitog kapitala u 2017. godini Aquapark Istralandia ima veću rentabilnost imovine za 0.2, u 2018. za 0.22, a u 2019. za 0.85.



## 7. ZAKLJUČAK

U ovom radu prikazana je analiza financijskih izvještaja tj. kako poduzeća Aquapark Istralandia d.o.o. i Aquapark Colors (ASKET d.o.o.) posluju u razdoblju od 2017. do 2019. godine. Društva su registrirana za istu djelatnost. Aquapark Istralandia nalazi se u Istarskoj županiji, kao i Aquapark Colors, a otvorio se 2015. godine, godinu kasnije od Istralandie. Analiza je provedena uz pomoć financijskih izvještaja bilance i računa dobiti i gubitka. U bilanci možemo pronaći podatke o kratkotrajnoj i dugotrajnoj imovini, obvezama, vlasničkom kapitalu ili neto vrijednosti poduzeća. Kod računa dobiti i gubitka prikazani su prihodi i rashodi poduzeća, te posluje li poduzeće s dobiti ili u gubitku. Ovakva analiza potrebna je društvima da bi saznali moguće probleme koji se javljaju unutar poduzeća, ali i kako bi bili što uspješniji u poslovanju i donosili ispravne poslovne odluke. Pokazatelji likvidnosti mjere koliko učinkovito poduzeća namiruju svoje obveze kratkotrajnom imovinom koju su ostvarili. Profitabilnost poduzeća možemo prikazati kao sposobnost ostvarivanja uspješnog financijskog rezultata, a kad je ona slaba može nam ukazati na probleme u poduzeću. Kada bi poduzeće uspjelo ostvariti profitabilnost i uz to održavati likvidnost poduzeća možemo ga smatrati uspješnim. Za društvo Aquapark Istralandia možemo zaključiti da uspješno namiruje svoje obveze, dok Aquapark Colors ima problema sa zaduživanjem jer se tijekom poslovanja više koristio tuđim kapitalom, a u 2017. godini Colors je poslova u gubitku. Aquapark Istralandia uspješniji je i u pretvaranju imovine u prihode. U 2017. godini svaka kuna imovine rezultirala je s 0.32 kn, a u 2019. s 0.26. Dok kod poduzeća Aquapark Colors u 2017. svaka kuna imovine rezultirala je s 0,11 kn prihoda, a u 2019. godini na svaku kunu imovine bilo ostvareno 0,14 kn prihoda. Iz financijskih pokazatelja može se zaključiti kako Aquapark Istralandia posluje bolje od Aquapark Colorsa jer nije toliko zaduženo, uspješno rješava svoje dospjele obveze, te uspoređujući financijska izvješća kroz tri godine vidljivo je da ne dolazi do velikih odstupanja što bi ukazalo na to da je poduzeće u stabilnoj financijskoj situaciji.

## POPIS LITERATURE

### Stručna literatura

1. Horvat Jurjec, K., Analiza financijskih izvještaja pomoću financijskih pokazatelja, Računovodstvo, revizija i financije, srpanj 2011., [http://www.efos.unios.hr/financiranje-poduzetnickog-pothvata/wp-content/uploads/sites/224/2013/04/Jurjec\\_Analiza-financijskih-izvje%C5%A1ataja-pomo%C4%87u-financijskih-pokazatelja.pdf](http://www.efos.unios.hr/financiranje-poduzetnickog-pothvata/wp-content/uploads/sites/224/2013/04/Jurjec_Analiza-financijskih-izvje%C5%A1ataja-pomo%C4%87u-financijskih-pokazatelja.pdf)
2. Jujnović, A., Izračun i interpretacija pokazatelja uspješnosti poslovanja na primjeru poduzeća mesna industrija Braća Pivac d.o.o. Vrgorac, završni rad, Sveučilište u Splitu Ekonomski fakultet, Split, 2015., <https://repozitorij.efst.unist.hr/islandora/object/efst%3A849/datastream/PDF/view>
3. Resovac, V., Analiza likvidnosti, aktivnosti i rentabilnosti poslovanja poduzeća – INA Grupa, završni rad, Veleučilište u Karlovcu, Poslovni odjel, stručni specijalistički diplomski studij Poslovno upravljanje, Karlovac, 2019., <https://repozitorij.vuka.hr/islandora/object/vuka%3A1205/datastream/PDF/view>
4. Rozić, M., Knezović P., Pobjeda Tešanj d.d., seminarski rad, Sveučilište u Mostaru, Ekonomski fakultet, 2012., [https://ef.sum.ba/arhiva/materijal/3\\_SS/opa/pobjeda%20tesanj.pdf](https://ef.sum.ba/arhiva/materijal/3_SS/opa/pobjeda%20tesanj.pdf)
5. Šalinović, L., Analiza financijskih izvještaja na primjeru prehrambene industrije, završni rad, Sveučilište u Splitu, Ekonomski fakultet, 2015., <https://repozitorij.efst.unist.hr/islandora/object/efst%3A83/datastream/PDF/view>
6. Vukoja, B., Primjena analize financijskih izvješća pomoću ključnih financijskih pokazatelja kao temelj donošenja poslovnih odluka, Društvo za reviziju i poslovne usluge Revident, <http://revident.ba/public/files/primjena-analize-financijskih-izvjestaja-pomocu-kljucnih-financijskih-pokazatelja.pdf>
7. Vukojević, D., Analiza financijskih izvještaja na primjeru društva Kraš d.d., Specijalistički diplomski stručni rad, RRIF Visoka škola za financijski menadžment, Zagreb, 2018., <https://repozitorij.rvs.hr/islandora/object/rvs%3A115/datastream/PDF/view>
8. Žager K., Mamić Sačer I., Sever S., Žager L., Analiza financijskih izvještaja, Zagreb, 2008.
9. Žager K., Žager L.,: Analiza financijskih izvještaja, Masmedia, Zagreb, 1999.

## Internetske stranice

1. Alpha Capitalis,2018., <https://alphacapitalis.com/2018/02/19/financijski-omjeri-i-indikatori-likvidnost-zaduzenost-aktivnost/>
2. Aquacolors Poreč - Vodeni zabavni park, <https://www.aquacolors.eu/hr/>
3. Aquapark Istralandia - Općina Brtonigla, <https://www.brtonigla-verteneglio.hr/hr/brosure-i-itinereri/item/1598-aquapark-istralandia>
4. Financijski pokazatelji- EFOS, [http://www.efos.unios.hr/financiranje-poduzetnickog-pothvata/wp-content/uploads/sites/224/2013/04/8\\_financijski-pokazatelji.pdf](http://www.efos.unios.hr/financiranje-poduzetnickog-pothvata/wp-content/uploads/sites/224/2013/04/8_financijski-pokazatelji.pdf)
5. Gadget-info, <https://hr.gadget-info.com/difference-between-gross-profit-margin>
6. Poslovna Hrvatska, <https://www.poslovna.hr/>
7. Unitinal, Rosemary Peavler, <https://hr.unitinal.com/sto-je-neto-profitna-marza/>

## POPIS TABLICA

Tablica 1. Pokazatelji likvidnosti.....	13
Tablica 2. Pokazatelji zaduženosti.....	17
Tablica 3. Pokazatelji aktivnosti .....	22
Tablica 4. Pokazatelji profitabilnosti.....	25
Tablica 5. Pokazatelji likvidnosti (AC).....	30
Tablica 6. Pokazatelji zaduženosti (AC).....	33
Tablica 7. Pokazatelji aktivnosti (AC) .....	38
Tablica 8. Pokazatelji profitabilnosti (AC) .....	40
Tablica 9. Usporedba poduzeća.....	45

## POPIS GRAFIKONA

Grafikon 1. Koeficijent tekuće likvidnosti.....	14
Grafikon 2. Koeficijent ubrzane likvidnosti.....	15
Grafikon 3. Koeficijent trenutne likvidnosti.....	15
Grafikon 4. Koeficijent financijske stabilnosti.....	16
Grafikon 5. Koeficijent zaduženosti.....	17
Grafikon 6. Stupanj pokrića I.....	18
Grafikon 7. Stupanj pokrića II.....	19
Grafikon 8. Pokazatelj vlastitog financiranja.....	20
Grafikon 9. Koeficijent financiranja.....	20
Grafikon 10. Pokriće troškova kamata.....	21
Grafikon 11. Koeficijent obrta ukupne imovine.....	22
Grafikon 12. Koeficijent obrta kratkotrajne imovine.....	23
Grafikon 13. Koeficijent obrta potražnje.....	24
Grafikon 14. Trajanje naplate u danima.....	24
Grafikon 15. Neto marža profita.....	26
Grafikon 16. Bruto marža profita.....	27
Grafikon 17. Neto rentabilnost imovine.....	27
Grafikon 18. Bruto rentabilnost imovine.....	28
Grafikon 19. Rentabilnost vlastitog kapitala.....	28
Grafikon 20. Koeficijent tekuće likvidnosti (AC).....	30
Grafikon 21. Koeficijent ubrzane likvidnosti (AC).....	31
Grafikon 22. Koeficijent trenutne likvidnosti (AC).....	32
Grafikon 23. Koeficijent financijske stabilnosti (AC).....	32
Grafikon 24. Koeficijent zaduženosti (AC).....	34
Grafikon 25. Stupanj pokrića I (AC).....	34
Grafikon 26. Stupanj pokrića II (AC).....	35
Grafikon 27. Pokazatelj vlastitog financiranja (AC).....	36
Grafikon 28. Koeficijent financiranja (AC).....	36
Grafikon 29. Pokriće troškova kamata (AC).....	37
Grafikon 30. Koeficijent obrta ukupne imovine (AC).....	38
Grafikon 31. Koeficijent obrta kratkotrajne imovine (AC).....	39
Grafikon 32. Koeficijent obrta potražnje (AC).....	39
Grafikon 33. Trajanje naplate u danima (AC).....	40
Grafikon 34. Neto marža profita (AC).....	41
Grafikon 35. Bruto marža profita (AC).....	42
Grafikon 36. Neto rentabilnost imovine (AC).....	43
Grafikon 37. Bruto rentabilnost imovine (AC).....	43
Grafikon 38. Rentabilnost vlastitog kapitala (AC).....	44

# POPIS ILUSTRACIJA

Slika 1. Temeljne skupine pokazatelja analize financijskih izvješća..... 9

## POPIS PRILOGA

### 1. Bilanca poduzeća Aquapark Istralandia

GODINA	2015	2016	2017	2018	2019
<b>##AKTIVA</b>					
A) POTRAŽIVANJA ZA UPISANI A NEUPLAĆENI KAPITAL (u kn)	0	0	0	0	0
B) DUGOTRAJNA IMOVINA (u kn)	101.948.000	99.458.100	97.507.500	119.195.000	119.229.500
I. NEMATERIJALNA IMOVINA (u kn)	47.400	30.700	19.400	56.400	40.600
1. Izdaci za razvoj (u kn)	0	0	0	0	0
2. Koncesije, patenti, licencije, robne i uslužne marke, softver i ostala pr (u kn)	47.400	30.700	19.400	56.400	40.600
3. Goodwill (u kn)	0	0	0	0	0
4. Predujmovi za nabavu nematerijalne imovine (u kn)	0	0	0	0	0
5. Nematerijalna imovina u pripremi (u kn)	0	0	0	0	0
6. Ostala nematerijalna imovina (u kn)	0	0	0	0	0
II. MATERIJALNA IMOVINA (u kn)	101.900.600	99.427.400	97.488.000	119.138.600	119.188.900
1. Zemljište (u kn)	15.003.800	15.003.800	15.003.800	15.003.800	15.003.800
2. Građevinski objekti (u kn)	69.441.800	66.906.100	64.367.800	76.034.000	75.565.000
3. Pstrojenja i oprema (u kn)	14.266.400	16.253.700	15.951.200	18.818.600	25.099.400
4. Alati, pogonski inventar i transportna imovina (u kn)	2.998.900	1.048.000	1.322.700	1.802.300	2.426.200
5. Biološka imovina (u kn)	0	0	0	0	0
6. Predujmovi za materijalnu imovinu (u kn)	29.600	29.600	500.900	166.300	139.400
7. Materijalna imovina u pripremi (u kn)	160.100	186.200	341.600	7.313.700	955.200
8. Ostala materijalna imovina (u kn)	0	0	0	0	0
9. Ulaganje u nekretnine (u kn)	0	0	0	0	0
III. DUGOTRAJNA FINANCIJSKA IMOVINA (u kn)	0	0	0	0	0
* Udjeli (dionice) kod povezanih poduzetnika (u kn)	0	0	0	0	0
1. Ulaganja u udjele (dionice) poduzetnika unutar grupe (u kn)	-	0	0	0	0
2. Ulaganja u ostale vrijednosne papire poduzetnika unutar grupe (u kn)	-	0	0	0	0
3. Dani zajmovi, depoziti i slično poduzetnicima unutar grupe (u kn)	0	0	0	0	0
* Sudjelujući interesi (udjeli) (u kn)	0	0	0	0	0
4. Ulaganja u udjele (dionice) društava povezanih sudjelujućim interesom (u kn)	-	0	0	0	0
5. Ulaganja u ostale vrijednosne papire društava povezanih sudjelujućim int (u kn)	-	0	0	0	0
6. Dani zajmovi, depoziti i slično društvima povezanim sudjelujućim interes (u kn)	0	0	0	0	0
7. Ulaganja u vrijednosne papire (u kn)	0	0	0	0	0
8. Dani zajmovi, depoziti i slično (u kn)	0	0	0	0	0
9. Ostala ulaganja koja se obračunavaju metodom udjela (u kn)	0	0	0	0	0
10. Ostala dugotrajna financijska imovina (u kn)	0	0	0	0	0
IV. POTRAŽIVANJA (u kn)	0	0	0	0	0
* Potraživanja od povezanih poduzetnika (u kn)	0	0	0	0	0
1. Potraživanja od poduzetnika unutar grupe (u kn)	-	0	0	0	0
2. Potraživanja od društava povezanih sudjelujućim interesom (u kn)	-	0	0	0	0
3. Potraživanja od kupaca (u kn)	0	0	0	0	0
4. Ostala potraživanja (u kn)	0	0	0	0	0
V. ODGOĐENA POREZNA IMOVINA (u kn)	0	0	0	0	0
C) KRATKOTRAJNA IMOVINA (u kn)	407.900	843.800	2.541.900	8.485.200	15.835.800
I. ZALIHE (u kn)	202.800	106.500	263.900	108.400	121.200
1. Sirovine i materijal (u kn)	161.600	69.100	170.600	22.300	30.300
2. Proizvodnja u tijeku (u kn)	0	0	0	0	0
3. Gotovi proizvodi (u kn)	0	0	0	0	0
4. Trgovačka roba (u kn)	35.100	31.400	45.900	63.100	81.000
5. Predujmovi za zalihe (u kn)	6.000	6.000	47.400	23.100	10.000
6. Dugotrajna imovina namijenjena prodaji (u kn)	0	0	0	0	0
7. Biološka imovina (u kn)	0	0	0	0	0
II. POTRAŽIVANJA (u kn)	197.700	161.800	193.000	307.700	359.500
1. Potraživanja od poduzetnika unutar grupe (u kn)	0	0	0	0	0

2. Potraživanja od društava povezanih sudjelujućim interesom (u kn)	0	0	0	0	0
3. Potraživanja od kupaca (u kn)	135.800	88.900	89.800	245.500	261.900
4. Potraživanja od zaposlenika i članova poduzetnika (u kn)	0	0	0	0	0
5. Potraživanja od države i drugih institucija (u kn)	12.500	66.000	68.200	300	81.600
6. Ostala potraživanja (u kn)	49.400	6.900	35.000	61.900	16.100
III. KRATKOTRAJNA FINANCIJSKA IMOVINA (u kn)	0	0	0	4.800.300	4.422.900
* Udjeli (dionice) kod povezanih poduzetnika (u kn)	0	0	0	0	0
1. Ulaganja u udjele (dionice) poduzetnika unutar grupe (u kn)	-	0	0	0	0
2. Ulaganja u ostale vrijednosne papire poduzetnika unutar grupe (u kn)	-	0	0	0	0
3. Dani zajmovi, depoziti i slično poduzetnicima unutar grupe (u kn)	0	0	0	0	0
* Sudjelujući interesi (udjeli) (u kn)	0	0	0	0	0
4. Ulaganja u udjele (dionice) društava povezanih sudjelujućim interesom (u kn)	-	0	0	0	0
5. Ulaganja u ostale vrijednosne papire društava povezanih sudjelujućim int (u kn)	0	0	0	0	0
6. Dani zajmovi, depoziti i slično društvima povezanih sudjelujućim interes (u kn)	0	0	0	0	0
7. Ulaganja u vrijednosne papire (u kn)	0	0	0	0	0
8. Dani zajmovi, depoziti i slično (u kn)	0	0	0	4.800.300	4.422.900
9. Ostala financijska imovina (u kn)	0	0	0	0	0
IV. NOVAC U BANCI I BLAGAJNI (u kn)	7.400	575.500	2.084.900	3.268.700	10.932.200
D) PLAĆENI TROŠKOVI BUDUĆEG RAZDOBLJA I OBRAČUNATI PRIHODI (u kn)	7.100	20.300	31.800	61.100	117.800
E) UKUPNO AKTIVA (u kn)	102.363.000	100.322.200	100.081.100	127.741.200	135.183.100
F) IZVANBILANČNI ZAPISI (u kn)	0	0	0	0	0
##PASIVA					
A) KAPITAL I REZERVE (u kn)	28.132.700	38.285.700	51.014.300	64.003.500	77.338.100
I. TEMELJNI (UPISANI) KAPITAL (u kn)	15.009.400	15.009.400	15.029.400	15.029.400	15.029.400
II. KAPITALNE REZERVE (u kn)	0	0	0	0	0
III. REZERVE IZ DOBITI (u kn)	0	0	0	0	0
1. Zakonske rezerve (u kn)	0	0	0	0	0
2. Rezerve za vlastite dionice (u kn)	0	0	0	0	0
3. Vlastite dionice i udjeli (odbitna stavka) (u kn)	0	0	0	0	0
4. Statutarne rezerve (u kn)	0	0	0	0	0
5. Ostale rezerve (u kn)	0	0	0	0	0
IV. REVALORIZACIJSKE REZERVE (u kn)	0	0	0	0	0
V. REZERVE FER VRIJEDNOSTI (u kn)	-	0	0	0	0
1. Fer vrijednost financijske imovine raspoložive za prodaju (u kn)	-	0	0	0	0
2. Učinkoviti dio zaštite novčanih tokova (u kn)	-	0	0	0	0
3. Učinkoviti dio zaštite neto ulaganja u inozemstvu (u kn)	-	0	0	0	0
VI. ZADRŽANA DOBIT ILI PRENESENI GUBITAK (u kn)	7.112.900	13.123.300	23.042.700	35.984.900	48.974.100
1. Zadržana dobit (u kn)	7.112.900	13.123.300	23.042.700	35.984.900	48.974.100
2. Preneseni gubitak (u kn)	0	0	4.800	0	0
VII. DOBIT ILI GUBITAK POSLOVNE GODINE (u kn)	6.010.400	10.153.000	12.942.200	12.989.200	13.334.600
1. Dobit poslovne godine (u kn)	6.010.400	10.153.000	12.942.200	12.989.200	13.334.600
2. Gubitak poslovne godine (u kn)	0	0	0	0	0
VIII. MANJINSKI (NEKONTROLIRAJUĆI) INTERES (u kn)	0	0	0	0	0
B) REZERVIRANJA (u kn)	0	0	0	0	0
1. Rezerviranja za mirovine, otpremnine i slične obveze (u kn)	0	0	0	0	0
2. Rezerviranja za porezne obveze (u kn)	0	0	0	0	0
3. Rezerviranja za započete sudske sporove (u kn)	-	0	0	0	0
4. Rezerviranja za troškove obnavljanja prirodnih bogatstava (u kn)	-	0	0	0	0
5. Rezerviranja za troškove u jamstvenim rokovima (u kn)	-	0	0	0	0
6. Druga rezerviranja (u kn)	0	0	0	0	0
C) DUGOROČNE OBVEZE (u kn)	51.540.500	47.656.700	43.628.000	57.206.900	49.589.100
* Obveze prema povezanim poduzetnicima (u kn)	0	0	0	0	0
1. Obveze prema poduzetnicima unutar grupe (u kn)	-	0	0	0	0
2. Obveze za zajmove, depozite i slično poduzetnika unutar grupe (u kn)	-	0	0	0	0
* Obveze prema poduzetnicima u kojima postoje sudjelujući interesi (u kn)	0	0	0	0	0
3. Obveze prema društvima povezanim sudjelujućim interesom (u kn)	-	0	0	0	0
4. Obveze za zajmove, depozite i slično društava povezanih sudjelujućim int (u kn)	-	0	0	0	0
5. Obveze za zajmove, depozite i slično (u kn)	0	0	0	0	0
6. Obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama (u kn)	51.540.500	47.656.700	43.628.000	57.206.900	49.589.100
7. Obveze za predujmove (u kn)	0	0	0	0	0
8. Obveze prema dobavljačima (u kn)	0	0	0	0	0
9. Obveze po vrijednosnim papirima (u kn)	0	0	0	0	0
10. Ostale dugoročne obveze (u kn)	0	0	0	0	0
11. Odgođena porezna obveza (u kn)	0	0	0	0	0
) KRATKOROČNE OBVEZE (u kn)	22.686.600	14.379.800	5.437.100	6.530.800	8.245.500
* Obveze prema povezanim poduzetnicima (u kn)	15.592.400	0	0	0	0
1. Obveze prema poduzetnicima unutar grupe (u kn)	-	0	0	0	0
2. Obveze za zajmove, depozite i slično poduzetnika unutar grupe (u kn)	-	0	0	0	0
* Obveze prema poduzetnicima u kojima postoje sudjelujući interesi (u kn)	0	0	0	0	0
3. Obveze prema društvima povezanim sudjelujućim interesom (u kn)	-	0	0	0	0
4. Obveze za zajmove, depozite i slično društava povezanih sudjelujućim int (u kn)	-	0	0	0	0
5. Obveze za zajmove, depozite i slično (u kn)	626.000	7.009.600	362.000	0	0
6. Obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama (u kn)	3.946.200	5.919.300	3.946.200	3.946.200	6.547.600
7. Obveze za predujmove (u kn)	0	13.500	9.900	20.000	0
8. Obveze prema dobavljačima (u kn)	2.293.200	1.249.600	952.900	2.333.800	1.516.300
9. Obveze po vrijednosnim papirima (u kn)	0	0	0	0	0
10. Obveze prema zaposlenicima (u kn)	123.700	127.800	97.100	110.300	118.400
11. Obveze za poreze, doprinose i slična davanja (u kn)	55.900	57.800	66.800	120.200	63.200
12. Obveze s osnove udjela u rezultatu (u kn)	0	0	0	0	0
13. Obveze po osnovi dugotrajne imovine namijenjene prodaji (u kn)	0	0	0	0	0
14. Ostale kratkoročne obveze (u kn)	49.200	2.100	2.100	300	0
E) ODGOĐENO PLAĆANJE TROŠKOVA I PRIHOD BUDUĆEGA RAZDOBLJA (u kn)	3.100	0	1.800	0	10.300
F) UKUPNO – PASIVA (u kn)	102.363.000	100.322.200	100.081.100	127.741.200	135.183.100
G) IZVANBILANČNI ZAPISI (u kn)	0	0	0	0	0

## 2. Račun dobiti i gubitka poduzeća Aquapark Istralandia

Račun dobiti i gubitka					
GODINA	2015	2016	2017	2018	2019
I. POSLOVNI PRIHODI (u kn)	23.057.800	26.955.200	30.974.400	32.856.800	35.098.800
* Prihodi od prodaje (u kn)	22.866.000	26.713.300	30.678.300	32.313.500	33.792.200
1. Prihodi od prodaje s poduzetnicima unutar grupe (u kn)	-	0	0	0	0
2. Prihodi od prodaje (izvan grupe) (u kn)	-	26.713.300	30.678.300	32.313.500	33.792.200
* Ostali poslovni prihodi (u kn)	191.800	241.900	296.100	543.300	1.306.600
3. Prihodi na temelju upotrebe vlastitih proizvoda, robe i usluga (u kn)	-	0	0	0	0
4. Ostali poslovni prihodi s poduzetnicima unutar grupe (u kn)	-	0	0	0	0
5. Ostali poslovni prihodi (izvan grupe) (u kn)	-	241.900	296.100	543.300	1.306.600
II. POSLOVNI RASHODI (u kn)	14.827.600	14.962.200	16.188.700	18.421.900	20.318.900
1. Promjene vrijednosti zaliha proizvodnje u tijeku i gotovih proizvoda (u kn)	0	0	0	0	0
2. Materijalni troškovi (u kn)	7.679.600	7.637.500	8.822.400	9.890.900	11.291.900
a) Troškovi sirovina i materijala (u kn)	2.449.400	3.256.700	3.958.800	4.415.200	4.658.200
b) Troškovi prodane robe (u kn)	319.300	383.200	249.300	280.200	254.200
c) Ostali vanjski troškovi (u kn)	4.910.900	3.997.500	4.614.400	5.195.500	6.379.500
3. Troškovi osoblja (u kn)	2.947.900	2.681.600	2.630.500	3.400.700	3.511.300
a) Neto plaće i nadnice (u kn)	1.874.800	1.695.200	1.665.600	2.128.600	2.216.000
b) Troškovi poreza i doprinosa iz plaća (u kn)	631.100	592.700	572.100	790.000	833.000
c) Doprinosi na plaće (u kn)	441.900	393.700	392.800	482.100	462.400
4. Amortizacija (u kn)	2.944.200	3.482.000	3.568.000	3.796.500	4.209.800
5. Ostali troškovi (u kn)	1.113.900	1.081.800	760.500	1.255.700	1.191.200
6. Vrijednosna usklađenja (u kn)	0	0	0	0	0
a) dugotrajne imovine osim financijske imovine (u kn)	0	0	0	0	0
b) kratkotrajne imovine osim financijske imovine (u kn)	0	0	0	0	0
7. Rezerviranja (u kn)	0	0	0	0	0
a) Rezerviranja za mirovine, otpremnine i slične obveze (u kn)	-	0	0	0	0
b) Rezerviranja za porezne obveze (u kn)	-	0	0	0	0
c) Rezerviranja za započete sudske sporove (u kn)	-	0	0	0	0
d) Rezerviranja za troškove obnavljanja prirodnih bogatstava (u kn)	-	0	0	0	0
e) Rezerviranja za troškove u jamstvenim rokovima (u kn)	-	0	0	0	0
f) Druga rezerviranja (u kn)	-	0	0	0	0
8. Ostali poslovni rashodi (u kn)	141.900	79.300	407.300	78.100	114.700
II. FINANCIJSKI PRIHODI (u kn)	4.500	143.500	88.500	263.600	194.000
* Kamate, tečajne razlike, dividende i slični prihodi iz odnosa s povezanim (u kn)	0	0	0	0	0
1. Prihodi od ulaganja u udjele (dionice) poduzetnika unutar grupe (u kn)	-	0	0	0	0
2. Prihodi od ulaganja u udjele (dionice) društava povezanih sudjelujućim i (i-	0	0	0	0	0
3. Prihodi od ostalih dugotrajnih financijskih ulaganja i zajmova poduzetni (u	0	0	0	0	0
4. Ostali prihodi s osnove kamata iz odnosa s poduzetnicima unutar grupe (i-	0	0	0	0	0
5. Tečajne razlike i ostali financijski prihodi iz odnosa s poduzetnicima u (u k-	0	0	0	0	0
* Kamate, tečajne razlike, dividende, slični prihodi iz odnosa s nepovezani (u kn)	4.500	143.500	88.500	263.600	194.000
6. Prihodi od ostalih dugotrajnih financijskih ulaganja i zajmova (u kn)	-	0	0	0	0
7. Ostali prihodi s osnove kamata (u kn)	-	500	1.100	65.000	186.700
8. Tečajne razlike i ostali financijski prihodi (u kn)	-	143.000	87.400	198.600	7.300
9. Nerealizirani dobiti (prihodi) od financijske imovine (u kn)	0	0	0	0	0
10. Ostali financijski prihodi (u kn)	0	0	0	0	0
IV. FINANCIJSKI RASHODI (u kn)	2.224.300	1.983.400	1.932.100	1.709.300	1.639.300
* Kamate, tečajne razlike i drugi rashodi s povezanim poduzetnicima (u kn)	438.300	0	0	0	0
1. Rashodi s osnove kamata i slični rashodi s poduzetnicima unutar grupe (u	-	0	0	0	0
2. Tečajne razlike i drugi rashodi s poduzetnicima unutar grupe (u kn)	-	0	0	0	0
* Kamate, tečajne razlike i drugi rashodi iz odnosa s nepovezanim poduzetni (u kn)	1.786.000	1.983.400	1.932.100	1.709.300	1.639.300
3. Rashodi s osnove kamata i slični rashodi (u kn)	-	1.973.400	1.914.800	1.629.600	1.551.600
4. Tečajne razlike i drugi rashodi (u kn)	-	10.000	17.300	79.700	87.600
5. Nerealizirani gubici (rashodi) od financijske imovine (u kn)	0	0	0	0	0
* Ostali financijski rashodi (u kn)	0	0	0	0	0
6. Vrijednosna usklađenja financijske imovine (neto) (u kn)	-	0	0	0	0
7. Ostali financijski rashodi (u kn)	-	0	0	0	0
* UDIO U DOBITI OD PRIDRUŽENIH PODUZETNIKA (u kn)	0	0	0	0	0
V. UDIO U DOBITI OD DRUŠTAVA POVEZANIH SUDJELJUJUĆIM INTERESOM (u	-	0	0	0	0
VI. UDIO U DOBITI OD ZAJEDNIČKIH POTHVATA (u kn)	-	0	0	0	0
* UDIO U GUBITKU OD PRIDRUŽENIH PODUZETNIKA (u kn)	0	0	0	0	0
VII. UDIO U GUBITKU OD DRUŠTAVA POVEZANIH SUDJELJUJUĆIM INTERESOM (	-	0	0	0	0
VIII. UDIO U GUBITKU OD ZAJEDNIČKIH POTHVATA (u kn)	-	0	0	0	0
IX. UKUPNI PRIHODI (u kn)	23.062.400	27.098.600	31.063.000	33.120.400	35.292.800
X. UKUPNI RASHODI (u kn)	17.052.000	16.945.600	18.120.800	20.131.200	21.958.200
XI. DOBIT ILI GUBITAK PRIJE OPOREZIVANJA (u kn)	6.010.400	10.153.000	12.942.200	12.989.200	13.334.600
1. Dobit prije oporezivanja (u kn)	6.010.400	10.153.000	12.942.200	12.989.200	13.334.600
2. Gubitak prije oporezivanja (u kn)	0	0	0	0	0
XII. POREZ NA DOBIT (u kn)	0	0	0	0	0
XIII. DOBIT ILI GUBITAK RAZDOBILJA (u kn)	6.010.400	10.153.000	12.942.200	12.989.200	13.334.600
1. Dobit razdoblja (u kn)	6.010.400	10.153.000	12.942.200	12.989.200	13.334.600
2. Gubitak razdoblja (u kn)	0	0	0	0	0
###PREKINUTO POSLOVANJE					
XIV. DOBIT ILI GUBITAK PREKINUTOG POSLOVANJA PRIJE OPOREZIVANJA (u kn)	-	0	0	0	0
1. Dobit prekinutog poslovanja prije oporezivanja (u kn)	-	0	0	0	0
2. Gubitak prekinutog poslovanja prije oporezivanja (u kn)	-	0	0	0	0
XV. POREZ NA DOBIT PREKINUTOG POSLOVANJA (u kn)	-	0	0	0	0
1. Dobit prekinutog poslovanja za razdoblje (u kn)	-	0	0	0	0
2. Gubitak prekinutog poslovanja za razdoblje (u kn)	-	0	0	0	0
###UKUPNO POSLOVANJE					
XVI. DOBIT ILI GUBITAK PRIJE OPOREZIVANJA (u kn)	-	0	0	0	0



1. Dobit prije oporezivanja (u kn)	-	0	0	0	0
2. Gubitak prije oporezivanja (u kn)	-	0	0	0	0
XVII. POREZ NA DOBIT (u kn)	-	0	0	0	0
XVIII. DOBIT ILI GUBITAK RAZDOBLJA (u kn)	-	0	0	0	0
1. Dobit razdoblja (u kn)	-	0	0	0	0
2. Gubitak razdoblja (u kn)	-	0	0	0	0
##DODATAK RDG-u					
XIX. DOBIT ILI GUBITAK RAZDOBLJA (u kn)	0	0	0	0	0
1. Pripisana imateljima kapitala matice (u kn)	0	0	0	0	0
2. Pripisana manjinskom (nekontrolirajućem) interesu (u kn)	0	0	0	0	0
##IZVJEŠTAJ O OSTALOJ SVEOBUHVAATNOJ DOBITI					
I. DOBIT ILI GUBITAK RAZDOBLJA (u kn)	6.010.400	0	0	0	0
II. OSTALA SVEOBUHVAATNA DOBIT/GUBITAK PRIJE POREZA (u kn)	0	0	0	0	0
1. Tečajne razlike iz preračuna inozemnog poslovanja (u kn)	0	0	0	0	0
2. Promjene revalorizacijskih rezervi dugotrajne materijalne i nematerijalne i (0	0	0	0	0	0
3. Dobit ili gubitak s osnove naknadnog vrednovanja financijske imovine rasp	0	0	0	0	0
4. Dobit ili gubitak s osnove učinkovite zaštite novčanih tokova (u kn)	0	0	0	0	0
5. Dobit ili gubitak s osnove učinkovite zaštite neto ulaganja u inozemstvu (u	0	0	0	0	0
6. Udio u ostaloj sveobuhvatnoj dobiti/gubitku društava povezanih sudjelujuć	0	0	0	0	0
7. Aktuarski dobici/gubici po planovima definiranih primanja (u kn)	0	0	0	0	0
8. Ostale nevlasičke promjene kapitala (u kn)	-	0	0	0	0
III. POREZ NA OSTALU SVEOBUHVAATNU DOBIT RAZDOBLJA (u kn)	0	0	0	0	0
IV. NETO OSTALA SVEOBUHVAATNA DOBIT ILI GUBITAK (u kn)	0	0	0	0	0
V. SVEOBUHVAATNA DOBIT ILI GUBITAK RAZDOBLJA (u kn)	6.010.400	0	0	0	0

### 3. Bilanca poduzeća Aquapark Colors

GODINA	2015	2016	2017	2018	2019
##AKTIVA					
A) POTRAŽIVANJA ZA UPISANI A NEUPLAĆENI KAPITAL (u kn)	0	0	0	0	0
B) DUGOTRAJNA IMOVINA (u kn)	161.294.400	162.042.400	158.896.800	158.485.700	167.995.600
I. NEMATERIJALNA IMOVINA (u kn)	360.800	306.300	234.900	107.500	54.700
1. Izdaci za razvoj (u kn)	0	0	0	0	0
2. Koncesije, patenti, licencije, robne i uslužne marke, softver i ostala pr (u kn)	360.800	306.300	234.900	107.500	54.700
3. Goodwill (u kn)	0	0	0	0	0
4. Predujmovi za nabavu nematerijalne imovine (u kn)	0	0	0	0	0
5. Nematerijalna imovina u pripremi (u kn)	0	0	0	0	0
6. Ostala nematerijalna imovina (u kn)	0	0	0	0	0
II. MATERIJALNA IMOVINA (u kn)	160.933.600	161.736.000	158.661.900	158.378.200	167.940.900
1. Zemljište (u kn)	32.845.200	32.845.200	32.845.200	32.845.200	32.845.200
2. Građevinski objekti (u kn)	114.026.000	111.812.300	112.035.900	106.070.800	121.412.400
3. Postrojenja i oprema (u kn)	5.350.100	10.222.000	8.954.400	8.805.700	8.860.700
4. Alati, pogonski inventar i transportna imovina (u kn)	4.468.600	2.434.700	2.002.000	1.956.900	1.733.600
5. Biološka imovina (u kn)	0	0	0	0	0
6. Predujmovi za materijalnu imovinu (u kn)	0	2.393.400	11.100	1.833.200	596.000
7. Materijalna imovina u pripremi (u kn)	0	4.900	13.200	3.451.700	0
8. Ostala materijalna imovina (u kn)	4.243.700	2.023.600	2.800.200	3.414.700	2.493.000
9. Ulaganje u nekretnine (u kn)	0	0	0	0	0
III. DUGOTRAJNA FINANCIJSKA IMOVINA (u kn)	0	0	0	0	0
* Udjeli (dionice) kod povezanih poduzetnika (u kn)	0	0	0	0	0
1. Ulaganja u udjele (dionice) poduzetnika unutar grupe (u kn)	-	0	0	0	0
2. Ulaganja u ostale vrijednosne papire poduzetnika unutar grupe (u kn)	-	0	0	0	0
3. Dani zajmovi, depoziti i slično poduzetnicima unutar grupe (u kn)	0	0	0	0	0
* Sudjelujući interesi (udjeli) (u kn)	0	0	0	0	0
4. Ulaganja u udjele (dionice) društava povezanih sudjelujućim interesom (u kn)	-	0	0	0	0
5. Ulaganja u ostale vrijednosne papire društava povezanih sudjelujućim int (u kn)	-	0	0	0	0
6. Dani zajmovi, depoziti i slično društvima povezanim sudjelujućim interes (u kn)	0	0	0	0	0
7. Ulaganja u vrijednosne papire (u kn)	0	0	0	0	0
8. Dani zajmovi, depoziti i slično (u kn)	0	0	0	0	0
9. Ostala ulaganja koja se obračunavaju metodom udjela (u kn)	0	0	0	0	0
10. Ostala dugotrajna financijska imovina (u kn)	0	0	0	0	0
IV. POTRAŽIVANJA (u kn)	0	0	0	0	0
* Potraživanja od povezanih poduzetnika (u kn)	0	0	0	0	0
1. Potraživanja od poduzetnika unutar grupe (u kn)	-	0	0	0	0
2. Potraživanja od društava povezanih sudjelujućim interesom (u kn)	-	0	0	0	0
3. Potraživanja od kupaca (u kn)	0	0	0	0	0
4. Ostala potraživanja (u kn)	0	0	0	0	0
V. ODGOĐENA POREZNA IMOVINA (u kn)	0	0	0	0	0
C) KRATKOTRAJNA IMOVINA (u kn)	7.315.800	8.061.400	10.915.600	14.282.100	6.104.200
I. ZALIHE (u kn)	2.687.700	121.000	121.500	90.900	82.200
1. Sirovine i materijal (u kn)	2.508.200	0	0	34.300	0
2. Proizvodnja u tijeku (u kn)	0	0	0	0	0
3. Gotovi proizvodi (u kn)	0	0	0	0	0
4. Trgovačka roba (u kn)	179.500	121.000	121.500	56.600	82.200

5. Predujmovi za zalihe (u kn)	0	0	0	0	0
6. Dugotrajna imovina namijenjena prodaji (u kn)	0	0	0	0	0
7. Biološka imovina (u kn)	0	0	0	0	0
II. POTRAŽIVANJA (u kn)	427.500	91.300	40.800	73.300	75.400
1. Potraživanja od poduzetnika unutar grupe (u kn)	0	0	0	2.200	0
2. Potraživanja od društava povezanih sudjelujućim interesom (u kn)	0	0	0	0	0
3. Potraživanja od kupaca (u kn)	168.700	65.000	40.800	53.500	14.400
4. Potraživanja od zaposlenika i članova poduzetnika (u kn)	0	0	0	0	0
5. Potraživanja od države i drugih institucija (u kn)	111.000	26.300	0	17.500	61.000
6. Ostala potraživanja (u kn)	147.800	0	0	0	0
III. KRATKOTRAJNA FINACIJSKA IMOVINA (u kn)	0	0	0	0	0
* Udjeli (dionice) kod povezanih poduzetnika (u kn)	0	0	0	0	0
1. Ulaganja u udjele (dionice) poduzetnika unutar grupe (u kn)	-	0	0	0	0
2. Ulaganja u ostale vrijednosne papire poduzetnika unutar grupe (u kn)	-	0	0	0	0
3. Dani zajmovi, depoziti i slično poduzetnicima unutar grupe (u kn)	0	0	0	0	0
* Sudjelujući interesi (udjeli) (u kn)	0	0	0	0	0
4. Ulaganja u udjele (dionice) društava povezanih sudjelujućim interesom (u kn)	-	0	0	0	0
5. Ulaganja u ostale vrijednosne papire društava povezanih sudjelujućim int (u kn)	-	0	0	0	0
6. Dani zajmovi, depoziti i slično društvima povezanim sudjelujućim interes (u kn)	0	0	0	0	0
7. Ulaganja u vrijednosne papire (u kn)	0	0	0	0	0
8. Dani zajmovi, depoziti i slično (u kn)	0	0	0	0	0
9. Ostala financijska imovina (u kn)	0	0	0	0	0
IV. NOVAC U BANC I BLAGAJNI (u kn)	4.200.700	7.849.100	10.753.300	14.117.800	5.946.700
D) PLAĆENI TROŠKOVI BUDUĆEG RAZDOBLJA I OBRAČUNATI PRIHODI (u kn)	0	0	0	0	0
E) UKUPNO AKTIVA (u kn)	168.610.300	170.103.800	169.812.400	172.767.700	174.099.800
F) IZVANBILANČNI ZAPISI (u kn)	0	0	0	0	0
##PASIVA					
A) KAPITAL I REZERVE (u kn)	-3.881.500	-7.821.700	-8.400.700	-8.185.900	-4.860.400
I. TEMELJNI (UPISANI) KAPITAL (u kn)	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000
II. KAPITALNE REZERVE (u kn)	0	0	0	0	0
III. REZERVE IZ DOBITI (u kn)	0	0	0	0	0
1. Zakonske rezerve (u kn)	0	0	0	0	0
2. Rezerve za vlastite dionice (u kn)	0	0	0	0	0
3. Vlastite dionice i udjeli (odbitna stavka) (u kn)	0	0	0	0	0
4. Statutarne rezerve (u kn)	0	0	0	0	0
5. Ostale rezerve (u kn)	0	0	0	0	0
IV. REVALORIZACIJSKE REZERVE (u kn)	0	0	0	0	0
V. REZERVE FER VRIJEDNOSTI (u kn)	-	0	0	0	0
1. Fer vrijednost financijske imovine raspoložive za prodaju (u kn)	-	0	0	0	0
2. Učinkoviti dio zaštite novčanih tokova (u kn)	-	0	0	0	0
3. Učinkoviti dio zaštite neto ulaganja u inozemstvu (u kn)	-	0	0	0	0
VI. ZADRŽANA DOBIT ILI PRENESENI GUBITAK (u kn)	-2.938.700	-3.901.500	-7.841.700	-8.420.700	-8.205.900
1. Zadržana dobit (u kn)	0	0	0	0	214.800
2. Preneseni gubitak (u kn)	2.938.700	3.901.500	7.841.700	8.420.700	8.420.700
VII. DOBIT ILI GUBITAK POSLOVNE GODINE (u kn)	-962.900	-3.940.200	-579.000	214.800	3.325.500
1. Dobit poslovne godine (u kn)	0	0	0	214.800	3.325.500
2. Gubitak poslovne godine (u kn)	962.900	3.940.200	579.000	0	0
VIII. MANJINSKI (NEKONTROLIRAJUĆI) INTERES (u kn)	0	0	0	0	0
B) REZERVIRANJA (u kn)	0	0	0	0	0
1. Rezerviranja za mirovine, otpremnine i slične obveze (u kn)	0	0	0	0	0
2. Rezerviranja za porezne obveze (u kn)	0	0	0	0	0
3. Rezerviranja za započete sudske sporove (u kn)	-	0	0	0	0
4. Rezerviranja za troškove obnavljanja prirodnih bogatstava (u kn)	-	0	0	0	0
5. Rezerviranja za troškove u jamstvenim rokovima (u kn)	-	0	0	0	0
6. Druga rezerviranja (u kn)	0	0	0	0	0
C) DUGOROČNE OBVEZE (u kn)	172.141.300	176.618.600	177.135.500	179.365.600	174.925.900
* Obveze prema povezanim poduzetnicima (u kn)	172.141.300	176.618.600	177.135.500	179.365.600	174.925.900
1. Obveze prema poduzetnicima unutar grupe (u kn)	-	0	0	0	0
2. Obveze za zajmove, depozite i slično poduzetnika unutar grupe (u kn)	-	176.618.600	177.135.500	179.365.600	174.925.900
* Obveze prema poduzetnicima u kojima postoje sudjelujući interesi (u kn)	0	0	0	0	0
3. Obveze prema društvima povezanim sudjelujućim interesom (u kn)	-	0	0	0	0
4. Obveze za zajmove, depozite i slično društvima povezanih sudjelujućim int (u kn)	-	0	0	0	0
5. Obveze za zajmove, depozite i slično (u kn)	0	0	0	0	0
6. Obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama (u kn)	0	0	0	0	0
7. Obveze za predujmove (u kn)	0	0	0	0	0
8. Obveze prema dobavljačima (u kn)	0	0	0	0	0
9. Obveze po vrijednosnim papirima (u kn)	0	0	0	0	0
10. Ostale dugoročne obveze (u kn)	0	0	0	0	0
11. Odgođena porezna obveza (u kn)	0	0	0	0	0
D) KRATKOROČNE OBVEZE (u kn)	350.500	1.306.900	1.077.600	1.588.000	4.034.300
* Obveze prema povezanim poduzetnicima (u kn)	0	0	951.800	0	0
1. Obveze prema poduzetnicima unutar grupe (u kn)	-	0	951.800	0	0

2. Obveze za zajmove, depozite i slično poduzetnika unutar grupe (u kn)	-	0	0	0	0
* Obveze prema poduzetnicima u kojima postoje sudjelujući interesi (u kn)	0	0	0	0	2.556.600
3. Obveze prema društvima povezanim sudjelujućim interesom (u kn)	-	0	0	0	2.556.600
4. Obveze za zajmove, depozite i slično društava povezanih sudjelujućim int (u kn)	-	0	0	0	0
5. Obveze za zajmove, depozite i slično (u kn)	0	0	0	0	0
6. Obveze prema bankama i drugim financijskim institucijama (u kn)	0	0	0	0	0
7. Obveze za predujmove (u kn)	0	0	0	0	0
8. Obveze prema dobavljačima (u kn)	232.600	1.176.200	0	1.453.500	1.282.400
9. Obveze po vrijednosnim papirima (u kn)	0	0	0	0	0
10. Obveze prema zaposlenicima (u kn)	67.900	72.800	70.300	79.900	110.100
11. Obveze za poreze, doprinose i slična davanja (u kn)	50.000	57.900	55.500	54.600	69.500
12. Obveze s osnove udjela u rezultatu (u kn)	0	0	0	0	0
13. Obveze po osnovi dugotrajne imovine namijenjene prodaji (u kn)	0	0	0	0	0
14. Ostale kratkoročne obveze (u kn)	0	0	0	0	15.600
E) ODGOĐENO PLAĆANJE TROŠKOVA I PRIHOD BUDUĆEGA RAZDOBLJA (u kn)	0	0	0	0	0
F) UKUPNO – PASIVA (u kn)	168.610.300	170.103.800	169.812.400	172.767.700	174.099.800
G) IZVANBILANČNI ZAPISI (u kn)	0	0	0	0	0

#### 4. Račun dobiti i gubitka poduzeća Aquapark Colors

GODINA	2015	2016	2017	2018	2019
I. POSLOVNI PRIHODI (u kn)	15.455.600	15.377.200	19.256.700	20.038.000	19.107.600
* Prihodi od prodaje (u kn)	15.033.800	15.377.200	19.139.800	19.930.400	18.871.200
1. Prihodi od prodaje s poduzetnicima unutar grupe (u kn)	-	0	0	0	0
2. Prihodi od prodaje (izvan grupe) (u kn)	-	15.377.200	19.139.800	19.930.400	18.871.200
* Ostali poslovni prihodi (u kn)	421.700	0	116.900	107.600	236.500
3. Prihodi na temelju upotrebe vlastitih proizvoda, robe i usluga (u kn)	-	0	0	0	0
4. Ostali poslovni prihodi s poduzetnicima unutar grupe (u kn)	-	0	0	0	0
5. Ostali poslovni prihodi (izvan grupe) (u kn)	-	0	116.900	107.600	236.500
II. POSLOVNI RASHODI (u kn)	17.568.900	19.297.100	19.784.100	19.960.800	20.185.500
1. Promjene vrijednosti zaliha proizvodnje u tijeku i gotovih proizvoda (u kn)	0	0	0	0	0
2. Materijalni troškovi (u kn)	6.900.300	5.401.600	6.237.400	6.702.400	6.108.700
a) Troškovi sirovina i materijala (u kn)	1.179.000	2.163.600	2.441.100	2.804.200	2.511.000
b) Troškovi prodane robe (u kn)	142.600	124.700	190.500	45.200	113.500
c) Ostali vanjski troškovi (u kn)	5.578.800	3.113.300	3.605.800	3.853.000	3.484.100
3. Troškovi osoblja (u kn)	4.755.700	2.940.500	3.116.900	3.108.000	3.622.900
a) Neto plaće i nadnice (u kn)	2.925.600	1.805.700	1.900.400	1.876.100	2.152.900
b) Troškovi poreza i doprinosa iz plaća (u kn)	1.149.200	703.200	760.500	769.600	960.800
c) Doprinosi na plaće (u kn)	680.900	431.600	456.000	462.400	509.100
4. Amortizacija (u kn)	4.775.500	9.844.300	9.742.700	9.373.200	8.461.300
5. Ostali troškovi (u kn)	0	634.200	687.200	758.600	903.000
6. Vrijednosna usklađenja (u kn)	134.500	476.600	0	18.700	1.089.700
a) dugotrajne imovine osim financijske imovine (u kn)	0	0	0	0	0
b) kratkotrajne imovine osim financijske imovine (u kn)	134.500	476.600	0	18.700	1.089.700
7. Rezerviranja (u kn)	0	0	0	0	0
a) Rezerviranja za mirovine, otpremnine i slične obveze (u kn)	-	0	0	0	0
b) Rezerviranja za porezne obveze (u kn)	-	0	0	0	0
c) Rezerviranja za započete sudske sporove (u kn)	-	0	0	0	0
d) Rezerviranja za troškove obnavljanja prirodnih bogatstava (u kn)	-	0	0	0	0
e) Rezerviranja za troškove u jamstvenim rokovima (u kn)	-	0	0	0	0
f) Druga rezerviranja (u kn)	-	0	0	0	0
8. Ostali poslovni rashodi (u kn)	1.002.900	0	0	0	0
III. FINANCIJSKI PRIHODI (u kn)	296.400	61.500	109.700	164.200	4.928.200
* Kamate, tečajne razlike, dividende i slični prihodi iz odnosa s povezanim (u kn)	0	1.100	2.900	3.100	4.919.500
1. Prihodi od ulaganja u udjele (dionice) poduzetnika unutar grupe (u kn)	-	0	0	0	0
2. Prihodi od ulaganja u udjele (dionice) društava povezanih sudjelujućim i (u kn)	-	0	0	0	0
3. Prihodi od ostalih dugotrajnih financijskih ulaganja i zajmova poduzetnika (u kn)	0	0	0	0	0
4. Ostali prihodi s osnove kamata iz odnosa s poduzetnicima unutar grupe (u kn)	0	0	2.800	3.100	0
5. Tečajne razlike i ostali financijski prihodi iz odnosa s poduzetnicima u (u kn)	-	1.100	100	0	4.919.500
* Kamate, tečajne razlike, dividende, slični prihodi iz odnosa s nepovezani (u kn)	296.400	5.700	0	14.900	0
6. Prihodi od ostalih dugotrajnih financijskih ulaganja i zajmova (u kn)	-	0	0	0	0
7. Ostali prihodi s osnove kamata (u kn)	-	0	0	0	0
8. Tečajne razlike i ostali financijski prihodi (u kn)	-	5.700	0	14.900	0
9. Nerealizirani dobiti (prihodi) od financijske imovine (u kn)	0	0	0	0	0
10. Ostali financijski prihodi (u kn)	0	54.700	106.800	146.300	8.700
IV. FINANCIJSKI RASHODI (u kn)	361.800	81.800	161.300	26.600	524.800
* Kamate, tečajne razlike i drugi rashodi s povezanim poduzetnicima (u kn)	0	0	0	0	479.800
1. Rashodi s osnove kamata i slični rashodi s poduzetnicima unutar grupe (u kn)	-	0	0	0	0
2. Tečajne razlike i drugi rashodi s poduzetnicima unutar grupe (u kn)	-	0	0	0	479.800
* Kamate, tečajne razlike i drugi rashodi iz odnosa s nepovezanim poduzetnicima (u kn)	361.800	10.400	34.500	1.200	23.200
3. Rashodi s osnove kamata i slični rashodi (u kn)	-	0	0	0	0
4. Tečajne razlike i drugi rashodi (u kn)	-	10.400	34.500	1.200	23.200
5. Nerealizirani gubici (rashodi) od financijske imovine (u kn)	0	0	0	0	0

* Ostali finansijski rashodi (u kn)	0	71.400	126.800	25.400	21.800
6. Vrijednosna usklađenja finansijske imovine (neto) (u kn)	-	0	0	0	0
7. Ostali finansijski rashodi (u kn)	-	71.400	126.800	25.400	21.800
* UDIO U DOBITI OD PRIDRUŽENIH PODUZETNIKA (u kn)	0	0	0	0	0
V. UDIO U DOBITI OD DRUŠTAVA POVEZANIH SUDJELUJUĆIM INTERESOM (u kn)	-	0	0	0	0
VI. UDIO U DOBITI OD ZAJEDNIČKIH POTHVATA (u kn)	-	0	0	0	0
* UDIO U GUBITKU OD PRIDRUŽENIH PODUZETNIKA (u kn)	0	0	0	0	0
VII. UDIO U GUBITKU OD DRUŠTAVA POVEZANIH SUDJELUJUĆIM INTERESOM (u kn)	-	0	0	0	0
VIII. UDIO U GUBITKU OD ZAJEDNIČKIH POTHVATA (u kn)	-	0	0	0	0
IX. UKUPNI PRIHODI (u kn)	16.970.300	15.438.700	19.366.400	20.202.200	24.035.900
X. UKUPNI RASHODI (u kn)	17.933.200	19.378.900	19.945.400	19.987.400	20.710.300
XI. DOBIT ILI GUBITAK PRIJE OPOREZIVANJA (u kn)	-962.900	-3.940.200	-579.000	214.800	3.325.500
1. Dobit prije oporezivanja (u kn)	0	-	0	214.800	3.325.500
2. Gubitak prije oporezivanja (u kn)	962.900	3.940.200	579.000	0	0
XII. POREZ NA DOBIT (u kn)	0	0	0	0	0
XIII. DOBIT ILI GUBITAK RAZDOBLJA (u kn)	-962.900	-3.940.200	-579.000	214.800	3.325.500
1. Dobit razdoblja (u kn)	0	-	0	214.800	3.325.500
2. Gubitak razdoblja (u kn)	962.900	3.940.200	579.000	0	0
##PREKINUTO POSLOVANJE					
XIV. DOBIT ILI GUBITAK PREKINUTOG POSLOVANJA PRIJE OPOREZIVANJA (u kn)	-	0	0	0	0
1. Dobit prekinutog poslovanja prije oporezivanja (u kn)	-	0	0	0	0
2. Gubitak prekinutog poslovanja prije oporezivanja (u kn)	-	0	0	0	0
XV. POREZ NA DOBIT PREKINUTOG POSLOVANJA (u kn)	-	0	0	0	0
1. Dobit prekinutog poslovanja za razdoblje (u kn)	-	0	0	0	0
2. Gubitak prekinutog poslovanja za razdoblje (u kn)	-	0	0	0	0
##UKUPNO POSLOVANJE					
XVI. DOBIT ILI GUBITAK PRIJE OPOREZIVANJA (u kn)	-	0	0	0	0
1. Dobit prije oporezivanja (u kn)	-	0	0	0	0
2. Gubitak prije oporezivanja (u kn)	-	0	0	0	0
XVII. POREZ NA DOBIT (u kn)	-	0	0	0	0
XVIII. DOBIT ILI GUBITAK RAZDOBLJA (u kn)	-	0	0	0	0
1. Dobit razdoblja (u kn)	-	0	0	0	0
2. Gubitak razdoblja (u kn)	-	0	0	0	0
##DODATAK RDG-u					
XIX. DOBIT ILI GUBITAK RAZDOBLJA (u kn)	0	0	0	0	0
1. Pripisana imateljima kapitala matice (u kn)	0	0	0	0	0
2. Pripisana manjinskom (nekontrolirajućem) interesu (u kn)	0	0	0	0	0
##IZVJEŠTAJ O OSTALOJ SVEOBUHVAATNOJ DOBITI					
I. DOBIT ILI GUBITAK RAZDOBLJA (u kn)	-962.900	0	0	0	0
II. OSTALA SVEOBUHVAATNA DOBIT/GUBITAK PRIJE POREZA (u kn)	0	0	0	0	0
1. Tečajne razlike iz preračuna inozemnog poslovanja (u kn)	0	0	0	0	0
2. Promjene revalorizacijskih rezervi dugotrajne materijalne i nematerijalne i (u kn)	0	0	0	0	0
3. Dobit ili gubitak s osnove naknadnog vrednovanja finansijske imovine raspo	0	0	0	0	0
4. Dobit ili gubitak s osnove učinkovite zaštite novčanih tokova (u kn)	0	0	0	0	0
5. Dobit ili gubitak s osnove učinkovite zaštite neto ulaganja u inozemstvu (u k	0	0	0	0	0
6. Udio u ostaloj sveobuhvatnoj dobiti/gubitku društava povezanih sudjelujući	0	0	0	0	0
7. Aktuarski dobici/gubici po planovima definiranih primanja (u kn)	0	0	0	0	0
8. Ostale ne vlasničke promjene kapitala (u kn)	-	0	0	0	0
III. POREZ NA OSTALU SVEOBUHVAATNU DOBIT RAZDOBLJA (u kn)	0	0	0	0	0
IV. NETO OSTALA SVEOBUHVAATNA DOBIT ILI GUBITAK (u kn)	0	0	0	0	0
V. SVEOBUHVAATNA DOBIT ILI GUBITAK RAZDOBLJA (u kn)	-962.900	0	0	0	0