

Uždaroji akcinė bendrovė „Plungės vandenys“  
2022 metų metinis pranešimas

PATVIRTINTA

Plungės r. savivaldytės tarybos  
2023 m. gegužės 18 d. sprendimu  
Nr. T1-114

# METINIS PRANEŠIMAS

---

2022 m. gruodžio 31 d.

## UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „PLUNGĖS VANDENYS“

Medelyno g. 41, Noriškių k., LT-90103 Plungės raj.,

Tel. Nr. (8 448) 51483, el. p. [info@plungesvandenys.lt](mailto:info@plungesvandenys.lt), [www.plungesvandenys.lt](http://www.plungesvandenys.lt)

Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 169845485

## UAB „PLUNGĖS VANDENYS“ DIREKTORIAUS IŽANGINIS ŽODIS

2022 metai dar ilgai bus įsiminti kaip didelių iššūkių, pamokų, bet kartu ir stipraus komandinio darbo metai. Geopolitinių iššūkių kontekste tiesiogiai pajutome užsitęsios energetinės krizės ir kylančių kainų įtaką – sumažėjusios pajamos dėl realizacijos apimčių, išaugusios veiklos vykdymo sąnaudos dėl elektros energijos kainų šuolio, apyvartinių lėšų trūkumo rizika, numatytų investicijų neįgyvendinimas. Didžiausią poveikį 2022 metų veiklos rezultatui – 810,5 tūkst. Eur nuostoliui, turėjo energetinė krizė, kurios pasekmės identifikavo būtinybę diversifikuoti elektros energijos šaltinius ir ieškoti galimybių mažinti jos suvartojimą. Nevaldomai išaugusios elektros energijos kainos suformavo 644,1 tūkst. Eur nuostolį, kuris skaičiuojamas kaip skirtumas, tarp galiojusioje kainoje įvertintos ir faktinės 2022 metų elektros energijos kainos. Galiojusioje kainoje įvertinta vidutinė elektros energijos kaina – 0,0847 Eur/kWh, o faktinė 2022 m. – 0,2726 Eur/kWh, t. y. 3,2 karto didesnė. Veiklos rezultatą taip pat įtakėjo 78,4 tūkst. Eur didesnės nei įgaliojusių teikiamų paslaugų kainą įtrauktos mokesčio už valstybinius gamtos išteklius sąnaudos, 35,9 tūkst. Eur didesnės mokesčio už taršą iš stacionarių taršos šaltinių sąnaudos bei 52,1 tūkst. Eur didesnės kitos, veiklos vykdymui būtinosios sąnaudos (dumblo išvežimas, darbo užmokesčio pokyčiai, investicijų vykdymo ir kitos nenumatytos sąnaudos). **Atsižvelgiant į vykdomos reguliacinės veiklos kainų nustatymo ypatumus, faktiškai patirtos sąnaudos bus kompensuojamos ateinančiais laikotarpiais.**

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo įstatymo 33 straipsnio 23 punktu (pasikeitus elektros ir dujų kainų dydžiui, kuris viršija daugiau nei 30 proc.), Valstybinė energetikos reguliavimo taryba 2022 m. gruodžio 19 d. nutarimu O3E-1709 nustatė naujas UAB „Plungės vandenys“ geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo paslaugų kainas, kurios įsigaliojo nuo 2023 m. vasario 1 d. Įvertinus naujai nustatytų kainų įtaką pajamoms ir faktiškai patirtas sąnaudas, Bendrovė už 2023 m. vasario mėnesį suskaičiavo 111,5 tūkst. Eur pelną.

Įveikti sunkumai padaro mus stipresnius ir neleidžia sustoti vietoje, tad ir toliau sieksime užtikrinti subalansuotas pajamas ir išlaidas, efektyvinti vykdomą veiklą visuose procesuose, kad galėtume pateisinti vartotojų lūkesčius teikiamų paslaugų kainos, kokybės ir prieinamumo atžvilgiu.

Direktorius

Alvydas Jasevičius



## 1 - AKCINIS KAPITALAS, AKCIJOS IR AKCININKAI

Uždaroji akcinė bendrovė „Plungės vandenys“ (toliau- Bendrovė) yra juridinio asmens teisę turinti įmonė, registruota Lietuvos Respublikos rejestro įstatymo nustatyta tvarka. 2022 m. gruodžio 31 dienai Bendrovės įstatinis kapitalas – 7 200 643,36 Eur. Įstatinis kapitalas padalintas į 248 641 paprastąsias vardines akcijas, kurių nominalioji vertė yra 28,96 Eur. Visos akcijos nuosavybės teise priklauso Plungės rajono savivaldybei, kuri tiesiogiai dalyvauja Bendrovės valdyme.

2022 m. spalio 27 d. Plungės rajono savivaldybės tarybos sprendimu Nr. T1-223, padidintas UAB „Plungės vandenys“ įstatinis kapitalas nuo 4 047 420,64 Eur iki 7 200 643,36. Įstatinis bendrovės kapitalas buvo didinamas turtiniu (nepiniginiu) įnašu, perduodant 68,293 km vandentiekio tinklą, 8,106 km buitininių nuotekų ir 5,156 km paviršinių nuotekų surinkimo tinklą.

### 1. BENDROVĖS VALDYMAS

Bendrovės valdymo organai yra visuotinis akcininkų susirinkimas, valdyba ir Bendrovės vadovas-direktorius. Įmonė savo veiklą vykdo, vadovaudamasi Lietuvos Respublikos akcinių bendrovių įstatymu, įmonės įstatais ir kitais Lietuvos Respublikos norminiais aktais.

**Visuotinis akcininkų susirinkimas** yra aukščiausias Bendrovės valdymo organas, kuris turi teisę keisti ir papildyti Bendrovės įstatus, rinkti ir atšaukti valdybos narius, tvirtinti metinių finansinių ataskaitų rinkinį, didinti bei mažinti įstatinį kapitalą, paskirstyti pelną bei svarstyti kitus jo kompetencijai priskirtus Bendrovės veiklos klausimus.

**Valdyba** yra kolegialus valdymo organas, sudaromas iš penkių narių. Valdybą ketverių metų laikotarpiui skiria visuotinis akcininkų susirinkimas. Nuo 2019 m. spalio 31 d. Bendrovės valdybą sudaro:

Vaidotas Balynas- valdybos pirmininkas, nepriklausomas valdybos narys. AB „Lietuvos automobilių kelių direkcija“, 188710638, J. Basanavičiaus g. 36, Vilnius, nepriklausomas valdybos narys; UAB „Kretingos šilumos tinklai“, 164294882, Žalioji g. 3, LT-97145 Kretinga, nepriklausomas valdybos narys; UAB „Tauragės vandenys“, 179249836, Šlaito g. 2, LT-72107 Tauragė, valdybos pirmininkas; UAB „Baltic windpower alliance“, 305735932, Algirdo g. 26-5, LT-03218 Vilnius, direktorius;

Laura Garbenčiūtė- Bakienė- UAB „Baltijos ekonomistas“, 304917106, Gedimino pr. 20, Vilnius, direktorė; UAB „Okeo Payments“, 305219549, Gedimino pr. 20, Vilnius, valdybos narė; „Energijos efektyvumo fondo“ valdybos narė; Kredito unijos „Saulėgraža“, 302894776, Senasis Ukmegės kel. 4, Užubalių k., Vilniaus r., vidaus audito vadovė; VĮ Ignalinos atominės elektrinės audito ir rizikos komiteto pirmininkė; Vidaus auditorių asociacijos valdybos narė; VĮ Lietuvos oro uostai audito komiteto pirmininkė.

Šarūnas Prieskienis- nepriklausomas valdybos narys. UAB „Ekotermija“, 234780210, LT347802113 Kęstučio g. 47, Vilnius, direktorius; VšĮ Efektyvios energetikos centras, 301695611, J. Galvydžio g. 5, Vilnius, direktorius.

Arvydas Liutika- Plungės rajono savivaldybės administracija, 188714469, Vytauto g. 12, Plungė, Vietos ūkio skyriaus vedėjas.

Renata Šlekoniene- UAB „Plungės vandenys“ direktoriaus pavaduotoja finansams.

Valdyba svarsto ir sprendžia svarbiausius Bendrovės ūkinės- finansinės veiklos klausimus, formuoja ir organizuoja Bendrovės veiklos strategiją, analizuoja ir vertina metinius finansinių ataskaitų rinkinius. 2022 metais įvyko 13 valdybos posėdžių, kurių metu valdyba analizavo įmonės finansinę veiklą ir rezultatus (biudžeto vykdymas, investicinių projektų ir strategijos įgyvendinimas, ketvirtinių veiklos ataskaitų ir rezultatų vertinimas), sprendė klausimus susijusius su kibernetinio saugumo didinimu ir trumpalaikio finansavimo gavimu, vertino Rizikų valdymo plano įgyvendinimo rezultatus bei sprendė kitus, Bendrovei veiklai reikšmingus klausimus.

**Bendrovės vadovas** – direktorius- vienasmenis Bendrovės valdymo organas, organizuojantis įmonės ūkinę ir finansinę veiklą, siekiant kuo mažesne savikaina užtikrinti stabilią ir efektyvią įmonės veiklą.

UAB „Plungės vandenys“ vadovas- direktorius Alvydas Jasevičius, išrinktas 2020 m. vasario 21 d. Bendrovės valdybos sprendimu- 5 metų kadencijai.

## Uždaroji akcinė bendrovė „Plungės vandenys“

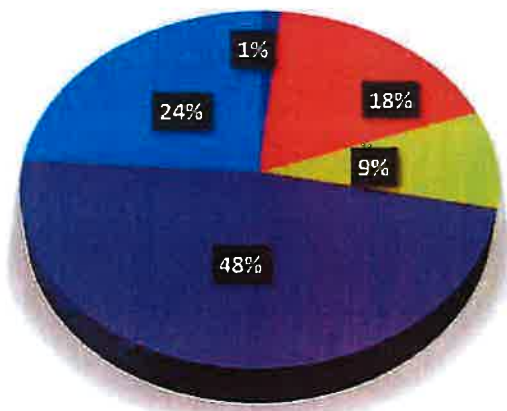
### 2022 metų metinis pranešimas

Ataskaitinių metų pabaigoje Bendrovėje dirbo 67 darbuotojai, iš jų:

- vandens gavyboje- 8,
- vandens tiekime- 8,
- geriamojo vandens laboratorijoje- 1,
- nuotekų laboratorijoje- 2,
- nuotekų surinkimo veikloje- 11,
- nuotekų valymo veikloje- 12,
- paviršinių nuotekų tvarkymo veikloje- 1
- transporto tarnyboje- 2,
- abonentiniame skyriuje- 6, iš jų:
  - 3 kontrolieriai,
  - 2 klientų aptarnavimo specialistai,
  - 1 šaltkalvis- remontininkas,
- administracijoje- 16.

Vyrų ir moterų santykis eilę metų išlieka panašus, 2022 m. 72 proc. darbuotojų sudarė vyrai ir 28 proc.- moterys. Darbuotojų kaita per ataskaitinius metus- 4 darbuotojai atleisti ir 5 naujai priimti (iš jų 1 pagal terminuotą darbo sutartį). 2022 metais Bendrovės darbuotojų amžiaus vidurkis beveik siekė 53 metus, 2021 m.- 51 metai. Darbuotojų skaičiaus pasiskirstymas pagal amžių pateikiamas 1 paveiksle. Didžiausią dalį sudaro 51- 60 metų darbuotojai (48 proc. visų dirbančiųjų), t. y. į šią amžiaus grupę patenka 32 darbuotojai. Mažiausiai darbuotojų tenka 21- 30 metų amžiaus grupei- 1 darbuotojas.

2022 m. darbuotojų skaičius pagal amžių, proc.



■ 21-30 metų ■ 31-40 metų ■ 41-50 metų ■ 51-60 metų ■ 61 ir daugiau metų

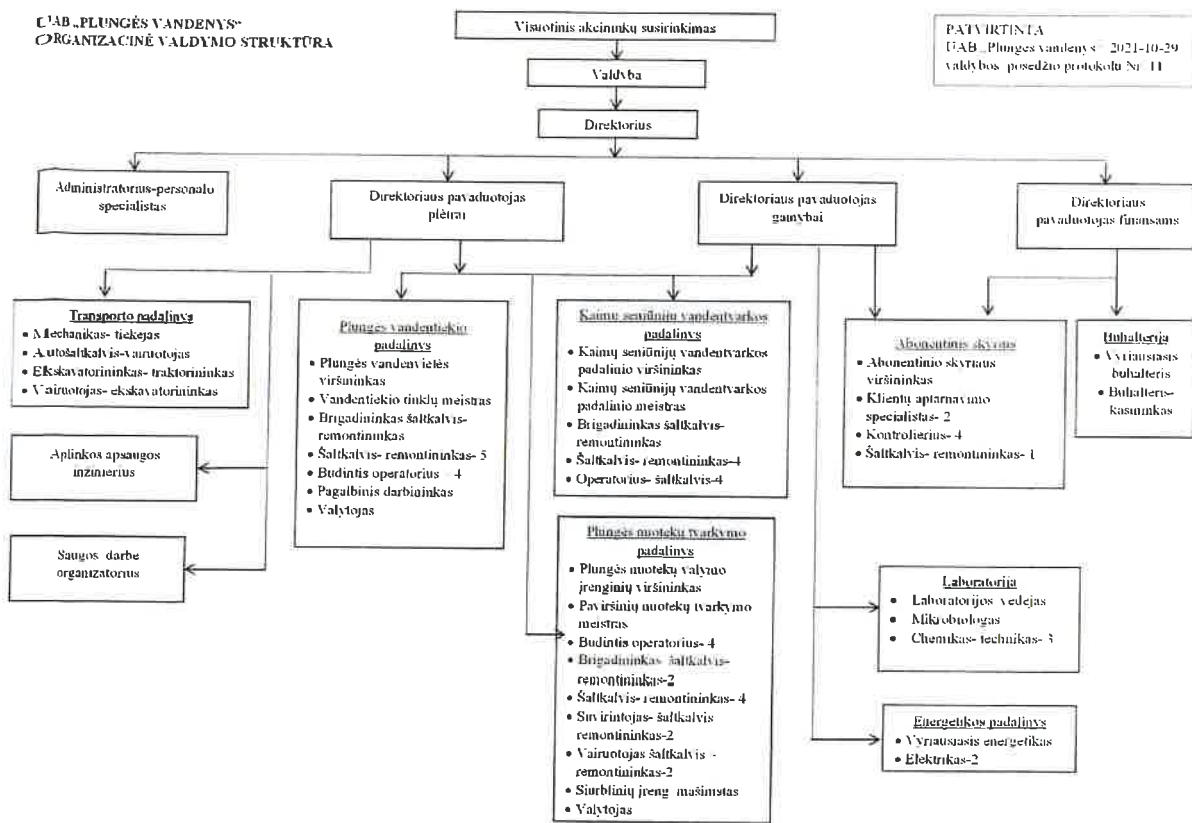
Bendrovės valdymo struktūros pokyčių 2022 metais nebuvo. Valdymo struktūra pavaizduota 2 paveiksle.

Uždaroji akcinė bendrovė „Plungės vandenys“  
2022 metų metinis pranešimas

2 pav. UAB „Plungės vandenys“ valdymo struktūra

UAB „PLUNGĖS VANDENYS“  
ORGANIZACINĖ VALDYMO STRUKTŪRA

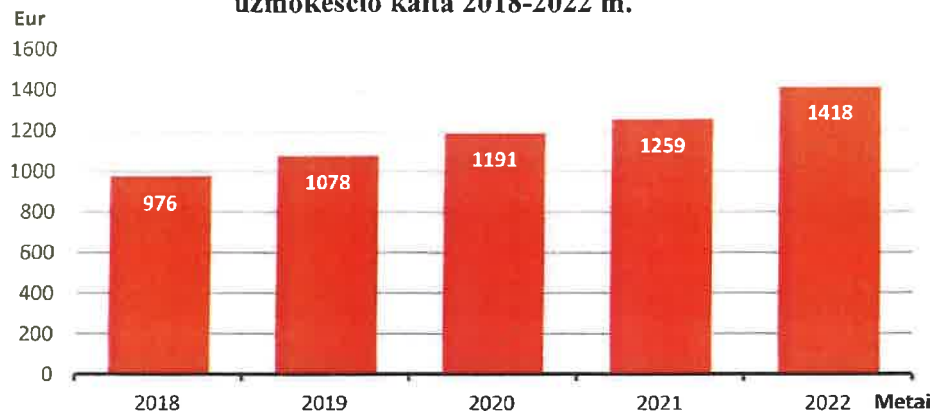
PATVIRTINTA  
UAB „Plungės vandenys“ 2021-10-29  
valdybos posėdžio protokolu Nr. 11



## Uždaroji akcinė bendrovė „Plungės vandenys“ 2022 metų metinis pranešimas

2022 m. vidutinis mėnesinis vieno darbuotojo darbo užmokestis (bruto)- 1418 Eur, palyginus su praėjusiu ataskaitinio laikotarpiu- padidėjo beveik 12,6 proc. Pagrindinės priežastys sąlygojusios šį pokytį- minimalios mėnesinės algos pokytis ir mėnesinio darbo užmokesčio fondo didinimas. Bendrovės vidutinio mėnesinio vieno darbuotojo darbo užmokesčio kaita 2018-2022 m. pateikta 3 paveiksle.

**3 pav. Vidutinio vieno darbuotojo mėnesinio darbo užmokesčio kaita 2018-2022 m.**



\* 2018 m. vidutinis vieno darbuotojo mėnesinis darbo užmokestis pateiktas indeksuotas 1,289 karto

Pagal Valstybės duomenų agentūros skelbiamus oficialiosios statistikos duomenis, 2022 m. vidutinį mėnesinį bruto darbo užmokestį šalies ūkyje- 1790 Eur, palyginus su Bendrovės ataskaitinio laikotarpio vidutiniu mėnesiniu darbo užmokesčiu, šis Bendrovės rodiklis mažesnis beveik 21 proc.

### 3. BENDROVĖS VEIKLA

UAB „Plungės vandenys“ pagrindinė vykdoma veikla:

- Geriamojo vandens tiekimas - gavyba, ruošimas ir tiekimas;
- Nuotekų tvarkymas - surinkimas, valymas ir dumblo tvarkymas.
- Paviršinių nuotekų tvarkymas- surinkimas ir išleidimas.

#### 3.1 Geriamojo vandens tiekimas

UAB „Plungės vandenys“ vandens tiekimo sistemą sudaro 34 vandenvietės, 54 arteziniai gręžiniai, 5 vandens pakėlimo stotys, 19 geriamojo vandens gerinimo įrenginių, 5 vandens bokštai, 2 rezervuarai, 222 hidrantai ir 256,2 km vandens tinklų, iš kurių magistralinių vandentiekio tinklų- 21 km, kitų vandentiekio tinklų- 235,2 km.

UAB „Plungės vandenys“ eksploatuojamų gręžinių našumas 5.863,9 tūkst. m<sup>3</sup> vandens per metus. Iš viso per 2022 m. pakelta 1.867,7 tūkst. m<sup>3</sup> geriamojo vandens.

**1 lentelė. 2022 m. vandenvietėse išgauto požeminio vandens kiekis**

Eil. Nr.	Vandenvietė	Gręžinių skaičius	Išgauto vandens kiekis m <sup>3</sup>	Aptarnaujama teritorija
1	Plungės miesto vandenvietė	9	1498223	Plungės m., Noriškių k., Macenių k., Kaušėnų k., Prūsalių k., Varkalių k., Pakerų k., Babrungo k., Truikių k., Jovaišiškės ir Glaudžių k.

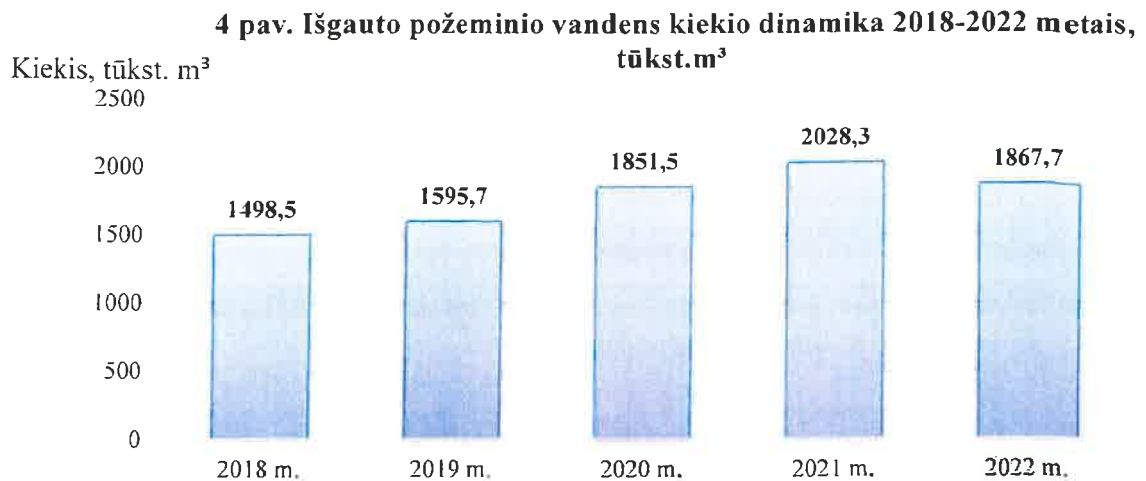
## Uždaroji akcinė bendrovė „Plungės vandenys”

### 2022 metų metinis pranešimas

2	Karklėnų k. vandenvietė	1	11454	Karklėnų k.
3	Kulių mstl.vandenvietė	2	19052	Kulių mstl., Kumžaičių k.
4	Stalgėnų k. vandenvietė	2	13942	Stalgėnų k.
5	Milašaičių k. vandenvietė	1	8281	Milašaičių k.
6	Babrungėnų k. vandenvietė	1	0	Babrungėnų k. nebėra vartotojų
7	Lieplaukalės vandenvietė	1	6419	Lieplaukalės k., Didvyčių k.
8	Platelių mstl. vandenvietė	4	46139	Platelių mstl.
9	Beržoro k. vandenvietė	2	4560	Beržoro k.
10	Gintališkės k. vandenvietė Nr.1	1	16743	Gintališkės k.
11	Gintališkės k. vandenvietė Nr.2	1	0	
12	Dovainių k. vandenvietė	1	0	Dovainių k. vanduo tiekiamas iš Užpelkių k. vandenvietės nuo 2020 m. spalio mėn.
13	Užpelkių k. vandenvietė	1	16679	Užpelkių k. ir Dovainių k.
14	Gilaičių k. vandenvietė	1	1797	Gilaičių k.
15	Šateikių k. vandenvietė	2	22836	Šateikių k.
16	Narvaišių k. vandenvietė	1	16078	Narvaišių k.
17	Kadaičių k. vandenvietė	2	1419	Kadaičių k.
18	Alksnėnų k. vandenvietė	1	3436	Alksnėnų k.
19	Aleksandravo k. vandenvietė	2	18686	Aleksandravo k.
20	Žlibinų k. vandenvietė	2	14041	Žlibinų k.
21	Kantaučių k. vandenvietė	2	18450	Kantaučių k.
22	Keturakių k. vandenvietė	1	2623	Keturakių k.
23	Ž.Kalvarijos mstl. vandenvietė Nr.1	1	34996	Ž.Kalvarijos mst.
24	Ž.Kalvarijos mstl. vandenvietė Nr.3	1	0	
25	Gegrėnų k. vandenvietė	1	10500	Gegrėnų k.
26	Alsėdžių k. vandenvietė Nr.1	1	24190	Alsėdžių k.
27	Alsėdžių k. vandenvietė Nr.2	1	0	
28	Alsėdžių k. vandenvietė Nr.3	1	0	
29	Merkelių k. vandenvietė	1	4562	Merkelių k.
30	Stanelių k. vandenvietė	1	9931	Stanelių k.
31	Grumblių k. vandenvietė Nr.1	1	0	Grumblių k., nuo 2020 m. spalio mėn vanduo tiekiamas tik iš 2-os vandenvietės.
32	Grumblių k. vandenvietė Nr.2	1	14301	
33	Stonaičių k. vandenvietė	2	27458	Stonaičių k.
34	Purvaičių k. vandenvietė	1	846	Purvaičių k.
<b>iš viso:</b>			<b>1867662</b>	

Iš lentelėje pateiktų duomenų matyti, kad daugiausiai vandens išgaunama Plungės miesto vandenvietėje – 80 proc. viso kiekio, mažiausiai – Kadaičių ir Purvaičių k. vandenvietėse. Plungės miesto vandenvietėje išgautas vanduo tiekiamas ne tik Plungės miesto gyventojams, bet ir aplinkinių gyvenviečių- Noriškių, Prūsalių, Kaušėnų, Macenių, Varkalių, Babrungo, Truikių, Pakerų, Glaudžių ir Jovaišiškės gyventojams. 2022 m. per parą vidutiniškai buvo išgaunama 5116 m<sup>3</sup> vandens, o tai beveik 8 proc. mažiau palyginus su 2021 metais.

**Uždaroji akcinė bendrovė „Plungės vandenys“**  
**2022 metų metinis pranešimas**

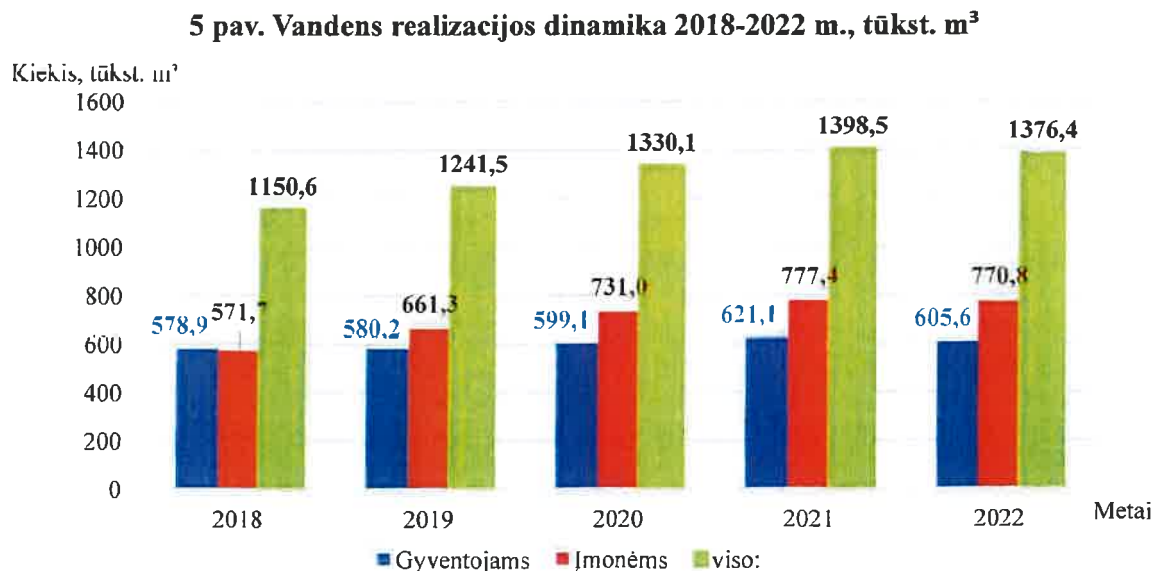


Išgauto vandens kiekis 2018-2021 m. kasmet didėjo, o 2022 m- mažėjo. Šį pokytį įtakojo realizacijos sumažėjimas, vandens netekčių Plungės mieste mažinimo darbai bei operatyvus avarių likvidavimas ataskaitiniu laikotarpiu.

Vartotojams tiekiamas vien tik požeminis gėlas vanduo, kurio 98,5 proc. atitinka Lietuvos higienos normos HN 24:2017 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai“ (toliau- HN), patvirtintos Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2003 m. liepos 23 d. įsakymu Nr. V-455, reikalavimus. Kad visas tiekiamas vanduo atitiktų HN reikalavimus, Bendrovė strateginiame veiklos plane nusimatė įrengti 6 naujus vandens gerinimo įrenginius, bei modernizuoti technologinius procesus 4 vandenvietėse jau esančius vandens gerinimo įrenginius. Tiekiamas vanduo neatitinka HN reikalavimų dėl randamos didesnės amonio, bendrosios geležies bei mangano koncentracijos. Nors didesnės indikatorinių rodiklių koncentracijos neturi įtakos žmonių sveikatai, tačiau gali pakeisti geriamojo vandens skonį, spalvą, kvapą ar drumstumą.

Bendrovės tiekiamo vandens kokybę nuolat kontroliuoja atestuota geriamojo vandens laboratorija. Per 2022 metus Geriamojo vandens tyrimų laboratorija (leidimas 2014-09-29 Nr. LPL – 5) ištyrė 323 mėginius. Į NVĮ atitekančių ir į gamtinę aplinką išleidžiamų nuotekų kokybę tikrina Nuotekų ir paviršinių vandenų tyrimų laboratorija (leidimas 2010-11-12 Nr. 1AT – 246), kuri per 2022 metus ištyrė 418 ėminių.

2022 metais geriamo vandens realizuota 1.376,4 tūkst. m<sup>3</sup>, kas sudaro 73,7 proc. viso išgauto vandens. Ataskaitiniu laikotarpiu parduota 22,1 tūkst. m<sup>3</sup> arba 1,6 proc. mažiau negu 2021 metais (žr. 5 pav.).





## Uždaroji akcinė bendrovė „Plungės vandenys“

### 2022 metų metinis pranešimas

Vandens realizacijos struktūra paskutinius metus išliko tokia pati: abonentams realizuoto vandens kiekis sudaro 56 proc. viso parduoto kiekio, vartotojams- 44 proc.

Gyventojams parduoto vandens kiekis per ataskaitinius metus sumažėjo 15,5 tūkst. m<sup>3</sup>, t. y. 2,5 proc., palyginus su 2021 m. realizacijos kiekiu. Vienas aptarnaujamos teritorijos gyventojas savo namų ūkyje vidutiniškai suvartojo 62 litrus vandens per parą, t. y. 3 proc. mažiau nei 2021 m.

Abonentams realizuoto vandens metinis kiekis sumažėjo 6,6 tūkst. m<sup>3</sup>. 2022 m. vandens realizacija abonentams pagal metinius pardavimų kiekius, pateikta 2 lentelėje.

2 lentelė. 2022 m. vandens realizacija abonentams pagal kategorijas

Kategorija	Kiekis, m <sup>3</sup>	Abonetų skaičius, vnt
iki 500 m <sup>3</sup>	39553	362
nuo 500 m <sup>3</sup> iki 1 tūkst. m <sup>3</sup>	16442	22
nuo 1 tūkst. m <sup>3</sup> iki 10 tūkst. m <sup>3</sup>	88346	44
nuo 10 tūkst. m <sup>3</sup> iki 100 tūkst. m <sup>3</sup>	262182	5
daugiau kaip 100 tūkst. m <sup>3</sup>	364279	2

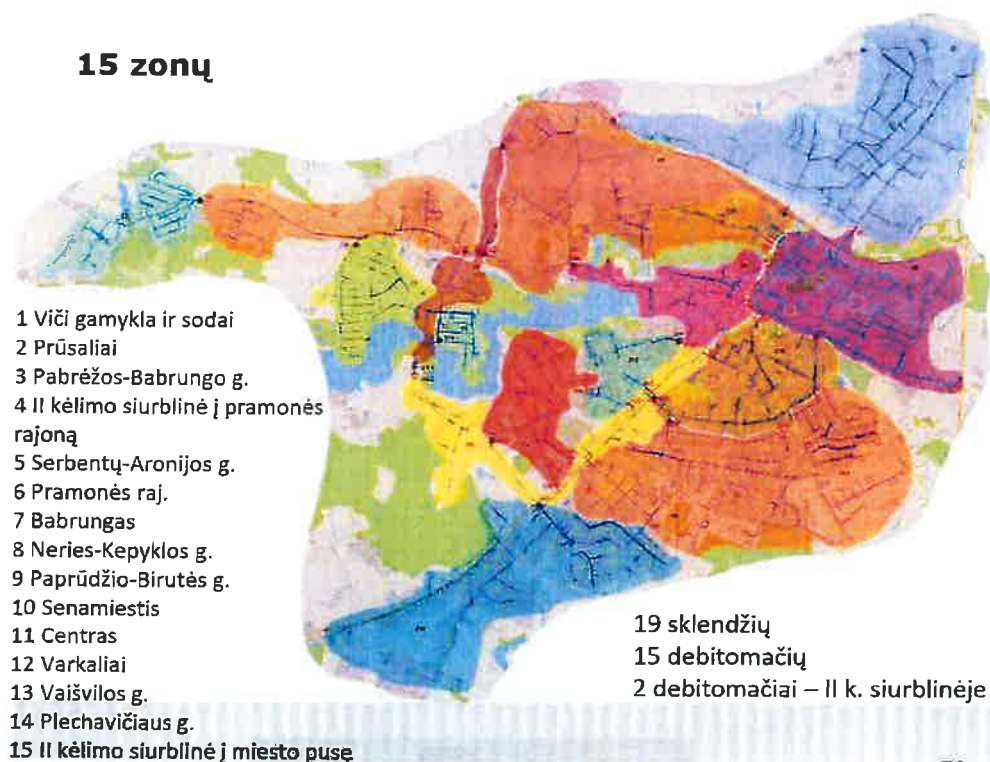
Iš lentelėje pateiktų duomenų matyti, kad 47,3 proc. metinio vandens realizacijos kiekio abonentams, tenka abonentų kategorijai, kurios realizacijos apimtys daugiau kaip 100 tūkst. m<sup>3</sup> per metus. Šiai kategorijai priskiriamos 2 įmonės. Daugiausiai abonentų priskiriama iki 500 m<sup>3</sup> per metus parduoto vandens kategorijai- 362 abonentai.

2022 m. geriamojo vandens nuostoliai- 491,3 tūkst. m<sup>3</sup> vandens, kas sudaro 26,3 proc. viso išgauto vandens kiekio. Technologiniame vandens kokybės gerinimo procese vandens filtrų praplovimui, sunaudota 33,2 tūkst. m<sup>3</sup> vandens, t. y. 1,8 proc. viso išgauto vandens kiekio. Netektys tinkluose sudaro 24,5 proc. viso išgauto vandens, t. y. 458,1 tūkst. m<sup>3</sup>. Ataskaitinio laikotarpio vandens netektis tinkluose palyginus su 2021 m. kiekiu, sumažėjo 5 proc., t. y. 140 tūkst. m<sup>3</sup>.

2022 m. pradėti vykdyti vandens netekčių mažinimo darbai Plungės mieste. Plungės miesto aglomeracija suskirstyta į 15 zonų ( žr. 6 pav.).

### 6 pav. Plungės miesto aglomeracijos vandentiekio tinklų zonos

#### 15 zonų



## Uždaroji akcinė bendrovė „Plungės vandenys“

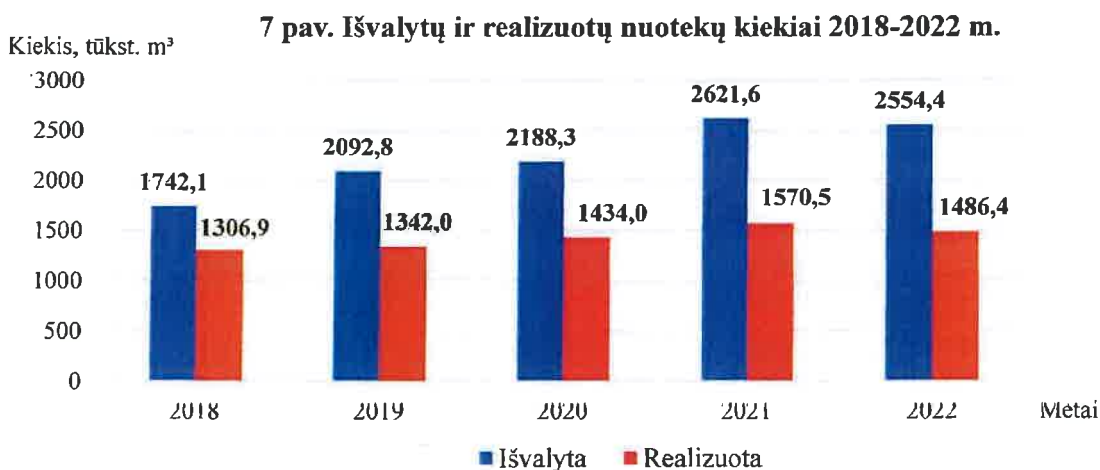
### 2022 metų metinis pranešimas

Zonos atskirtos sklendėmis, sumontuoti debitomačiai, išmatuoti zonų debitai ir slėgis, suskaičiuoti vartotojai, namų įvada ir tinklų ilgiai. Išskirtos zonos kuriose fiksuojami didžiausi vandens nutekėjimai- 1,12,13 ir 15 zonos. Pastebėjus vandens nutekėjimą (padidėjęs vandens padavimas į tinklus) buvo sumontuoti triukšmo davikliai šuliniuose- rastas vandens nutekėjimas į šilumos tinklų lovius (9 zona), trūkęs gyventojų įvadas (4 zona), avarija tinkluose (11 zona- fiksuotas apie 25 m<sup>3</sup>/h vandens nutekėjimas). Šie darbai bus tęsiami ir sekančiais metais. Laukiamas rezultatas- sumažinti vandens nuostolius iki 20 proc. ir užtikrinti operatyvų avarių tinkluose likvidavimą.

Vandens netektys susidaro dėl pasenusių ir susidėvėjusių vidaus bei išorės vandentiekio tinklų, skaitiklių poveikio įvairiomis mechaninėmis priemonėmis ar vartotojų ne laiku deklaruojamo suvartoto vandens kiekio. Bendrovė, siekdama mažinti neapskaitytą vandens kiekį, kasmet, pagal galimybes, stengiasi renovuoti labiausiai susidėvėjusius vandentiekio tinklus, avarinės tarnybos darbuotojai vykdo jų apžiūrą, ieško nematomų nutekėjimų, pardavimų skyriaus kontrolieriai tikrina faktinius skaitiklių rodmenis su deklaruotais, įrengiami nuotolinio nuskaitymo skaitikliai, užtikrinantys faktinį deklaruojamą suvartojamo vandens kiekį.

### 3.2 Nuotekų tvarkymas

UAB „Plungės vandenys“ eksploatuoja 100 nuotekų perpumpavimo stočių ir 16 nuotekų valyklų. Nuotekų tinklų ilgis – 219,5 km. Bendrovė eksploatuoja Plungės miesto ir Platelių, Aleksandravo, Kantaučių, Karklėnų, Milašaičių, Narvaišių, Stalgėnų, Žlibinų, Stanelių, Šateikių, Gegrėnų, Kulių, Alsėdžių, Ž. Kalvarijos ir Stonaičių gyvenviečių nuotekų šalinimo sistemas.



2022 m. surinkta ir išvalyta 2.554,4 tūkst. m<sup>3</sup> nuotekų, iš jų realizuota- 1.486,4 tūkst. m<sup>3</sup>. Nuotekų realizavimo apimtys 2022 m. sumažėjo 84,1 tūkst. m<sup>3</sup> arba 5,4 proc. palyginus su 2021 m. realizacija (žr. 7 pav.). Nuotekų realizacija abonentams sudaro 64 proc. visos metinės ataskaitinio laikotarpio realizacijos, gyventojams- 36 proc.

2022 m. nuotekų realizacija abonentams pagal metinius pardavimų kiekius, pateikta 3 lentelėje.

#### 3 lentelė. 2022 m. nuotekų realizacija abonentams pagal kategorijas

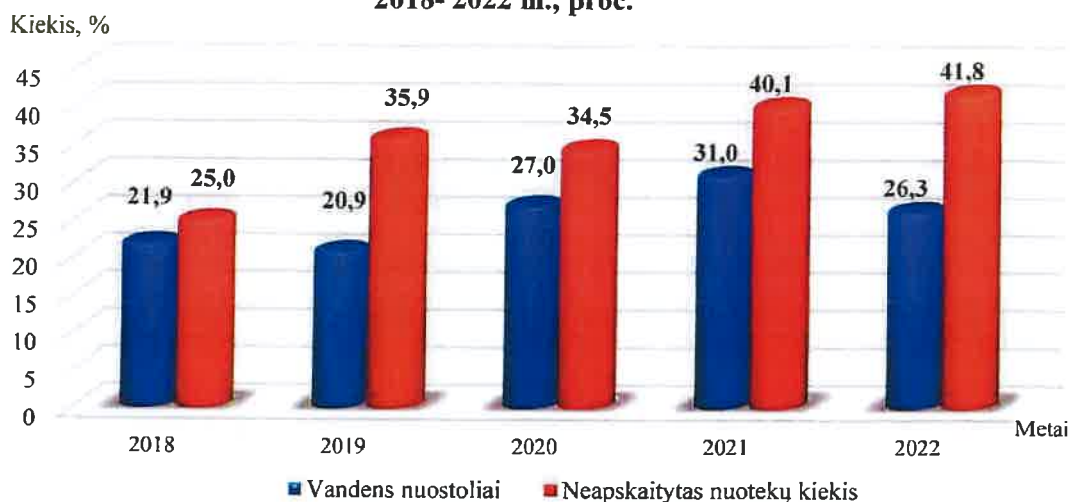
Kategorija	Kiekis, m <sup>3</sup>	Abonentų skaičius, vnt
iki 500 m <sup>3</sup>	32132,56	312
nuo 500 m <sup>3</sup> iki 1 tūkst. m <sup>3</sup>	12444,1	16
nuo 1 tūkst. m <sup>3</sup> iki 10 tūkst. m <sup>3</sup>	79243,6	41
nuo 10 tūkst. m <sup>3</sup> iki 100 tūkst. m <sup>3</sup>	168543	3
daugiau kaip 100 tūkst. m <sup>3</sup>	656064	1

## Uždaroji akcinė bendrovė „Plungės vandenys“ 2022 metų metinis pranešimas

Iš lentelėje pateiktų duomenų matyti, kad 69,2 proc. viso metinio nuotekų realizacijos kiekio abonentams, tenka abonentų kategorijai, kurios realizacijos apimtys daugiau kaip 100 tūkst. m<sup>3</sup> per metus. Daugiausiai abonentų priskiriama iki 500 m<sup>3</sup> realizuotų nuotekų per metus kategorijai- 312 abonentų.

Neapskaitytų nuotekų kiekis per 2022 metus sudaro 1068,1 tūkst.m<sup>3</sup>, t. y. 41,8 proc. visų surinktų nuotekų (žr. 8 pav.). Neapskaitytas nuotekų kiekis susidaro dėl nuotekų infiltracijos tinkluose- pašalinio vandens pritekėjimo (nelegalūs prisijungimai ir lietaus nuotekų prijungimai), vandens netekčių nuotekų daugiabučiuose namuose bei karšto vandens tarp įvadinės ir apskaitos butuose skirtumo. Siekiant mažinti šiuos nuostolius, vykdomi nuotekų tvarkymo infrastruktūros renovavimo ir plėtros, paviršinių nuotekų sistemų tvarkymo projektai. Taip pat, vykdoma lietaus nuotekų pajungimų patikra- ieškoma lietaus nuotekų pajungimų į buitinių nuotekų tinklus. Plungės mieste ir kaimuose esančių nuotekų tinklų amžius siekia 40 metų ir daugiau. Dėl vamzdžių įlūžimų, blogų sujungimų, šulinių pralaidumo, vamzdžiai užsikemša ir į tinklus patenka gruntinis vanduo.

**8 pav. Vandens nuostoliai ir neapskaitytas nuotekų kiekis tinkluose  
2018- 2022 m., proc.**



2022 metais nuotekų tinklų avarinės tarnybos likvidavo 396 kanalizacijos avarijas, iš kurių 55 buvo daugiabučių namų stovų užsikimšimai, dažniausiai susidarantys dėl neatsakingo daugiabučių namų gyventojų buities vedimo ir sistemų naudojimo.

Plungės miesto, Varkalių, Noriškių, Prūsalių, Kaušėnų, Babrungo, Jovaišiškės ir Glaudžių kaimų nuotekos surenkamos ir išvalomos Varkalių k. esančioje Plungės miesto nuotekų valykloje. Šios valyklos projektinis našumas- 5890 m<sup>3</sup> /per parą, o 2022 m vidutinis išvalytų nuotekų- 6413 m<sup>3</sup>/ per parą. Dėl naujų vartotojų prisijungimų ir sparčios pramonės plėtros, reikalinga šios valyklos technologinio proceso plėtra.

Dėl nuolat griežtėjančių reikalavimų valytų nuotekų kokybei bei vis didėjančio susirūpinimo tarša Bendrovė ieško ekonomiškai efektyvaus ir tvaraus komunalinių nuotekų valymo įrenginių pajėgumų didinimo galimybių. Bendrovė dalyvauja tarptautinėse „EKF Geen Accelerator“ ir „Interreg Baltic Sea Region“ programose. Projekto tikslai – rasti ekonomiškai efektyvius ir aplinką tausojančius nuotekų valymo sprendimus, siekiant sumažinti nuotekų emisiją į Baltijos jūrą iki lygio, nustatyto ES vandens teisės aktu. Dalyvaujant „EKF Geen Accelerator“ programoje siekiama nuotekų valymo įrenginiuose įdiegti „inDENSE“ technologiją, kuri suintensyvina nuotekų valymo procesą, sutankinta biomase. Biomassės nusėdimo savybės yra proceso pagrindas, o didesnis nusėdimo greitis atitinkamai padidintų gamyklos pajėgumą. „Interreg Baltic Sea Region“ programoje siekiama įsigyti žalios energijos įrenginius – vėjo turbinas ir saulės fotovoltinę elektrinę, taip pat „Ydro Process®“ technologijoje naudojamas bakterijas, kurios sąveikaudamos su nuotekų valymo įrenginiuose esančiais mikroorganizmais, padidina esamą biomasę, daro ją

## Uždaroji akcinė bendrovė „Plungės vandenys“

### 2022 metų metinis pranešimas

stabilėnę bei padeda greičiau skaidyti nuotekas. „Ydro Process®“ bakterijos taip pat mažina vandenilio sulfidų (H<sub>2</sub>S) ir sieros rūgšties (H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>) susidarymą, kas leistų sumažinti kvapus, vamzdžių koroziją ir susidariusio dumblo kiekį.

Bendrovė eksploatuoja 42,1 km paviršinių nuotekų tinklų ir 24 išleistuvus. Per 2022 m. likviduotos 2 avarijos (A. Jucio g. ir Laisvės g. (laikina lokalizuota, numatytas kapitalinis remontas- finansuojamas ES struktūrinių fondų lėšomis, darbų pradžia- 2023 m. II ketv.), 207 gedimai ( užsikūšusių tinklų ir surinkėjų praplovimas), specialių transporto priemonių pagalba išplauta ir išsiurbta apie 1,62 km tinklų. Paviršinės nuotekos surenkamos nuo 316 ha teritorijos. Pagal galiojančius teisės aktus, apmokestinami tik juridiniai asmenys, nuo savo teritorijų išleidžiantys paviršines nuotekas į lietaus nuotekų tinklus. Šios apmokestinamos teritorijos sudaro apie 59 ha, t. y. apie 18 proc. bendro ploto. Per 2022 m. realizuota- 212,7 tūkst. m<sup>3</sup>. Paviršinių nuotekų tvarkymo paslaugų abonentų skaičius- 33. Paviršinių nuotekų kiekis apskaičiuojamas, vadovaujantis Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. balandžio 2 d. įsakymu Nr. D1-193 „Dėl Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“, 8 punktu.

### 3.3. Vartotojai

2022 metais UAB „Plungės vandenys“ teikiamomis geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo paslaugomis naudojosi 12.659 vartotojai (namų ūkiai) ir 444 abonentai (įmonės, organizacijos, veiklą vykdančios fiziniai asmenys).

Iš žemiau pateiktos lentelės duomenų matyti, kad bendras vartotojų skaičius kasmet didėja. Per paskutinius tris metus kasmet vidutiniškai padaugėja po 122 vartotojus (namų ūkius). Vartotojų skaičius, kuriems centralizuotai tiekiamas vanduo ir tvarkomos nuotekos, 2022 m. palyginus su 2021 m. duomenimis- padidėjo 133 vartotojais. Padidėjimas- dėl įgyvendintos vandentiekio ir nuotekų surinkimo tinklų plėtros, bei naujai statomų individualių namų. Vartotojų, kuriems tiekiamas tik vanduo, skaičius kasmet mažėja dėl nuotekų tinklų infrastruktūros plėtros tuose kvartaluose, kur jau buvo centralizuotai tiekiamas vanduo.

4 lentelė. Vartotojų ir abonentų skaičiaus dinamika 2018- 2022 metais

Metai	2018 m.	2019 m.	2020 m.	2021 m.	2022 m.
<b>VARTOTOJŲ SKAIČIUS</b>	<b>12150</b>	<b>12293</b>	<b>12435</b>	<b>12559</b>	<b>12659</b>
<i>1. Vartotojai, kuriems centralizuotai tiekiamas vanduo ir surenkamos nuotekos:</i>	10501	10723	10936	11115	11248
gyvenantys daugiabučiuose namuose	6207	6217	6580	6576	6561
gyvenantys individualiuose namuose	4294	4506	4356	4539	4687
<i>2. Vartotojai, kuriems tiekiamas tik vanduo</i>	1455	1375	1304	1250	1217
<i>3. Vartotojai, kuriems tik centralizuotai surenkamos nuotekos</i>	194	195	195	194	194
<b>ABONENTŲ SKAIČIUS</b>	<b>454</b>	<b>450</b>	<b>455</b>	<b>452</b>	<b>444</b>

Abonentų skaičius, 2022 m. palyginus su 2021 m., sumažėjo 1,8 proc. Vidutinis 2018- 2022 m. abonentų skaičius- 451 abonentas.

Centralizuotomis geriamojo vandens tiekimo paslaugomis naudojasi 86,5 proc. visos aptarnaujamos teritorijos vartotojų, o nuotekų surinkimo paslaugomis- 79,4 proc. aptarnaujamos teritorijos vartotojų.

## Uždaroji akcinė bendrovė „Plungės vandenys“

### 2022 metų metinis pranešimas

#### 4. FINANSINIŲ IR NEFINANSINIŲ VEIKLOS REZULTATŲ ANALIZĖ

##### 4.1 Pajamos

Pagrindinė UAB „Plungės vandenys“ veikla - geriamojo vandens tiekimas ir buitinių bei paviršinių nuotekų tvarkymas. Be pagrindinės veiklos pajamų, įmonė gauna ir kitos veiklos, kurios kainos nereguliuojamos, pajamų. Tai būtų pajamos už transporto paslaugas, užsikimšimų šalinimą vartotojams priklausančiuose tinkluose, laboratorinius tyrimus, apskaitos prietaisų montavimo (vartotojui pažeidus infrastruktūros naudojimo taisykles), prijungimo/ atjungimo paslaugas, tinklų remonto paslaugas, nuomos pajamos už sumontuotą duomenų perdavimo įrangą (antenas) ant vandens bokštų ryšių perdavimo įmonėms ir kitos pajamos. Finansinės- investicinės veiklos pajamoms priskiriamos baudų ir delspinigių pajamos.

Per 2022 m. Bendrovė uždirbo 2.568,3 tūkst. Eur pajamų, o tai 67,9 tūkst. Eur mažiau nei 2021 m. Pagrindinė priežastis lėmusi pajamų sumažėjimą- 1,6 proc. sumažėjęs vandens bei 5,3 proc. nuotekų realizacijos kiekis.

Pagrindinės veiklos pajamos sudarė 99,1 proc. visų gautų pajamų, kitos veiklos- 0,7 proc. ir 0,2 proc. sudarė delspinigių pajamos.

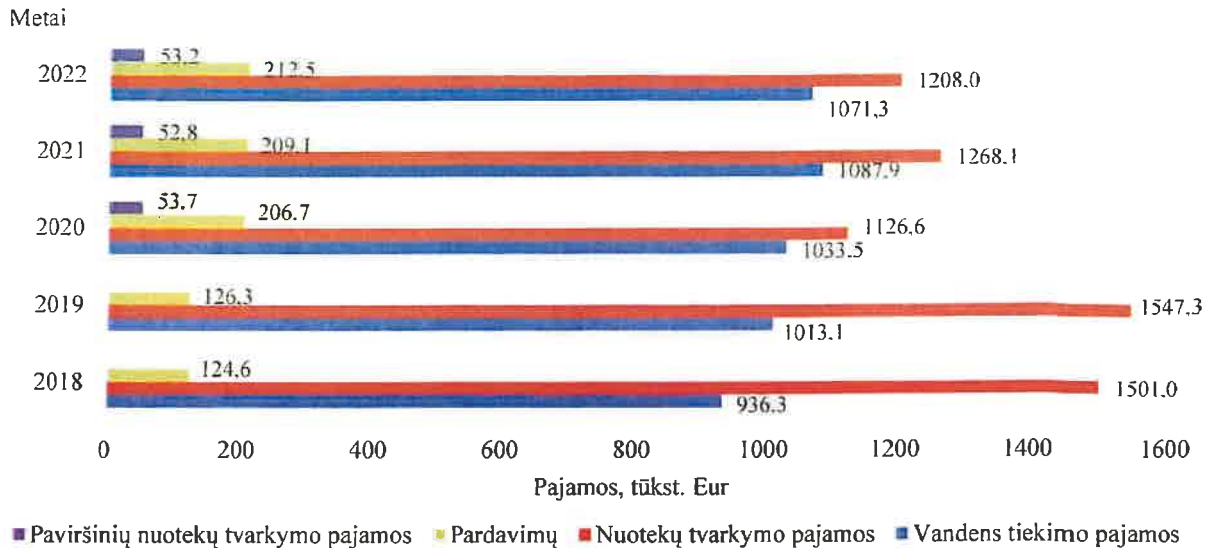
5 lentelė. 2021-2022 metų pajamų šaltiniai

PAJAMŲ ŠALTINIAI, tūkst. Eur	2022 m.	2021 m.
<b>IŠ VISO PAJAMŲ:</b>	<b>2568,31</b>	<b>2636,22</b>
<b>PAGRINDINĖS VEIKLOS PAJAMOS</b>	<b>2544,98</b>	<b>2617,92</b>
Vandens tiekimo pajamos	1071,28	1087,91
Nuotekų tvarkymo pajamos	1207,99	1268,06
Paviršinių nuotekų tvarkymo pajamos	53,18	52,86
Apskaitos prietaisų priežiūros ir vartotojų aptarnavimo veiklos pajamos	212,53	209,09
<b>KITOS VEIKLOS PAJAMOS</b>	<b>19,25</b>	<b>13,78</b>
Laboratorijos paslaugų pajamos	3,35	3,23
Nuotekų tinklų užsikimšimų šalinimas	2,97	
Transporto nuomos paslaugų pajamos	0,31	0,67
Metalo ir kt. atliekų pardavimo pajamos	2,11	2,63
Apskaitos prietaisų montavimo, atjungimo-prijungimo mok. pajamos	1,19	1,57
Vandentiekio ir nuotekų tinklų rem. paslaugų pajamos	0,04	0,37
Nuomos pajamos už sumontuotą DP įrangą, antenas	7,94	4,78
Kitos veiklos pajamos	1,34	0,51
<b>FINANSINĖS- INVESTICINĖS VEIKLOS PAJAMOS</b>	<b>4,08</b>	<b>4,52</b>

Iš lentelėje pateiktų duomenų matyti, kad 2022 m. vandens tiekimo teikiamų paslaugų pajamos sudarė 42,1 proc., nuotekų tvarkymo- 47,5 proc. ir paviršinių nuotekų tvarkymo 2,1 proc. pagrindinės veiklos pajamų. Atsiskaitomųjų apskaitos prietaisų ir vartotojų aptarnavimo veiklos pajamos sudarė 8,3 proc. visų pagrindinės veiklos pajamų. Kitos (nereguliuojamos) veiklos 2022 m. pajamas palyginus su praėjusių 2021 m.- padidėjo 5,5 tūkst. Eur arba 39,7 proc. 2022 m. finansinės-investicinės veiklos pajamų beveik 10 proc. sumažėjimą įtakojo sumažėjusi įsiskolinimų suma (mažiau priskaičiuota delspinigių už vėluojančius atsiskaitymus).

**Uždaroji akcinė bendrovė „Plungės vandenys“  
2022 metų metinis pranešimas**

**9 pav. Pagrindinės veiklos pajamos 2018-2022 m. tūkst. Eur**

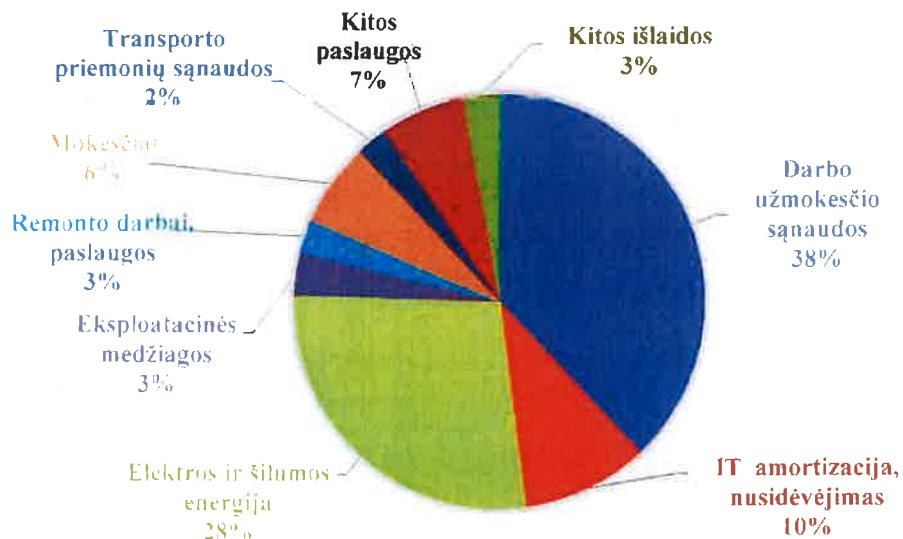


Pagrindinės veiklos pajamų apimtys pagal teikiamas paslaugas pateiktos 9 paveiksle. Ataskaitinio laikotarpio pagrindinės veiklos pajamų sumažėjimas sudarė 72,9 tūkst. Eur: sumažėjo vandens tiekimo pajamos 16,6 tūkst. Eur ir nuotekų tvarkymo- 60,0 tūkst. Eur, o apskaitos prietaisų priežiūros ir vartotojų aptarnavimo veiklos pajamos padidėjo 3,4 tūkst. Eur, bei paviršinių nuotekų tvarkymo veiklos 0,3 tūkst. Eur. Didžiausią įtaką pajamų sumažėjimui turėjo- gamybinių įmonių veiklos apimčių sumažėjimas. Iš pateiktos informacijos matyti, kad 2020- 2021 m. pajamų kitimo tendencijos skiriasi nuo 2018- 2019 m. pajamų pokyčių. Pagrindinė šių skirtumų priežastis- nuo 2020 m. sausio mėn. įsigaliojusios naujos bazinės kainos.

**4.2 Sąnaudos**

2022 m. Bendrovės sąnaudos, palyginus su praėjusio ataskaitinio laikotarpio sąnaudomis, padidėjo 730,2 tūkst. Eur, t. y. 27,6 proc., ir siekė 3.378,8 tūkst. Eur. Sąnaudų struktūra pateikta 10 pav.

**10 pav. 2022 m. sąnaudų struktūra, proc.**



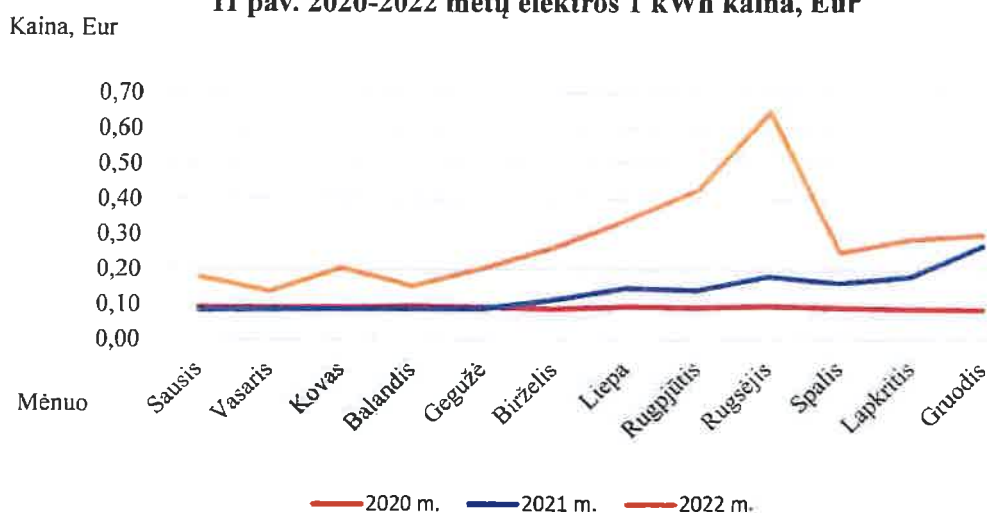
## Uždaroji akcinė bendrovė „Plungės vandenys“

### 2022 metų metinis pranešimas

Didžiausią dalį sąnaudų sudaro darbo užmokesčio sąnaudos- 38 proc. ( pagal viešai prieinamą informaciją, III grupės vandentvarkos įmonių darbo užmokesčio sąnaudos sudaro vidutiniškai 46 proc. visų metinių sąnaudų). Ataskaitinio laikotarpio darbuotojų darbo užmokestis sudarė 95,4 proc. visų darbo užmokesčio sąnaudų, socialinis draudimas- 1,7 proc., nedarbingumas bei kitos su darbo santykiais susijusios išlaidos – 2,9 proc.

Išlaidos elektros ir šilumos energijai sudaro 28 proc. visų sąnaudų. Suvartotos elektros energijos sąnaudos veiklos procese 2022 m. sudarė 880,8 tūkst. Eur, šilumos- 53,8 tūkst., t. y. 426,6 tūkst. Eur daugiau palyginus su 2021 m. patirtomis sąnaudomis. Per 2022 m. suvartota 3.155,1 tūkst. kWh elektros energijos veiklos vykdymui ir 254,0 tūkst. kWh šilumos energijai. Bendras elektros energijos suvartojimas, ataskaitinį laikotarpį palyginus su 2021 metais, sumažėjo 375 tūkst. kWh. Didžiausia dalis visų elektros sąnaudų tenka nuotekų tvarkymo veikslei- beveik 43 proc., vandens gavybai- 19 proc., nuotekų surinkimui- 17 proc. Bendrovė susiduria su didele problema dėl nuotekų valykloms tenkančios elektros energijos sąnaudų padidėjimo, kurį įtakoja nuotekų infiltracija. Ataskaitinio laikotarpio vidutinė 1 kWh kaina- 0,27 Eur/ kWh, t. y. padidėjo 2 kartus.

11 pav. 2020-2022 metų elektros 1 kWh kaina, Eur



Iš 11 pav. duomenų matyti, kad elektros kainos pokyčiai prasidėjo nuo 2021 m. birželio mėn. Ataskaitinio laikotarpio pirmo pusmečio vidutinė kaina- 0,19 Eur/ kWh, o antrame pusmetyje- 0,37 Eur/kWh. Didžiausia kaina buvo rugsėjo mėn.- 0,65 Eur/ kWh. Atitinkamai, dėl elektros energijos kainų pokyčio, vidutinės mėnesinės elektros energijos sąnaudos 2020 metais sudarė apie 27 tūkst. Eur, 2021 metais- 42 tūkst. Eur, o 2022 metais- 78 tūkst. Eur. Šių sąnaudų nevaldomas padidėjimas tiesiogiai įtakojo bendrovės veiklos rezultata.

Turto įsigyto nuosavomis lėšomis amortizacijos sąnaudos 2022 m. sudarė 336,4 tūkst. Eur, bendroje sumoje- 10 proc. visų metinių sąnaudų. Dotuoto turto nusidėvėjimas ir amortizacija veiklos rezultatams įtakos neturi.

Kitų paslaugų sąnaudoms tenka 7 proc. visų ataskaitinio laikotarpio sąnaudų, kas sudaro beveik 223 tūkst. Eur per metus. Didžiausią dalį šiai kategorijai priskiriamų sąnaudų sudaro dumblo išvežimo sąnaudos- 89,03 tūkst. Eur, projektų vykdymo (studijų parengimas, projektų administravimo paslaugos)- 49,99 tūkst. Eur, kitų laboratorijų paslaugos- 14,75 tūkst. Eur, mokesčių surinkimo- 13,36 tūkst. Eur, turto draudimas- 11,13 tūkst. Eur, telekomunikacijų/ ryšių paslaugos- 9,35 tūkst. Eur ir kitos paslaugos (priedaisų patikra ir remontas, RC paslaugos, transporto nuoma, sąskaitų pristatymas, ISO standartų diegimas ir sertifikavimas)- 35,37 tūkst. Eur.

Mokesčių sąnaudos sudaro 6 proc. visų metinių Bendrovės sąnaudų. Per 2022 metus sumokėta už gamtos taršą iš stacionarių ir mobilių taršos šaltinių 41,5 tūkst. Eur, t. y. 26,4 tūkst. Eur. mažiau nei 2021 m. Šių mokesčių sumažėjimą įtakojo sumažėję teršalų kiekiai išleidžiamose nuotekose. Teršalų sumažėjimą galimai įtakojo pramonės įmonių išleidžiamų nuotekų koncentracijos pokyčiai dėl padidintos kontrolės bei nano struktūruoto biopreparato naudojimas. Gamtos išteklių mokesčio sąnaudos sudarė 169,7 tūkst. Eur, padidėjimas- 17,0 tūkst. Eur- dėl didesnių aplinkosauginių

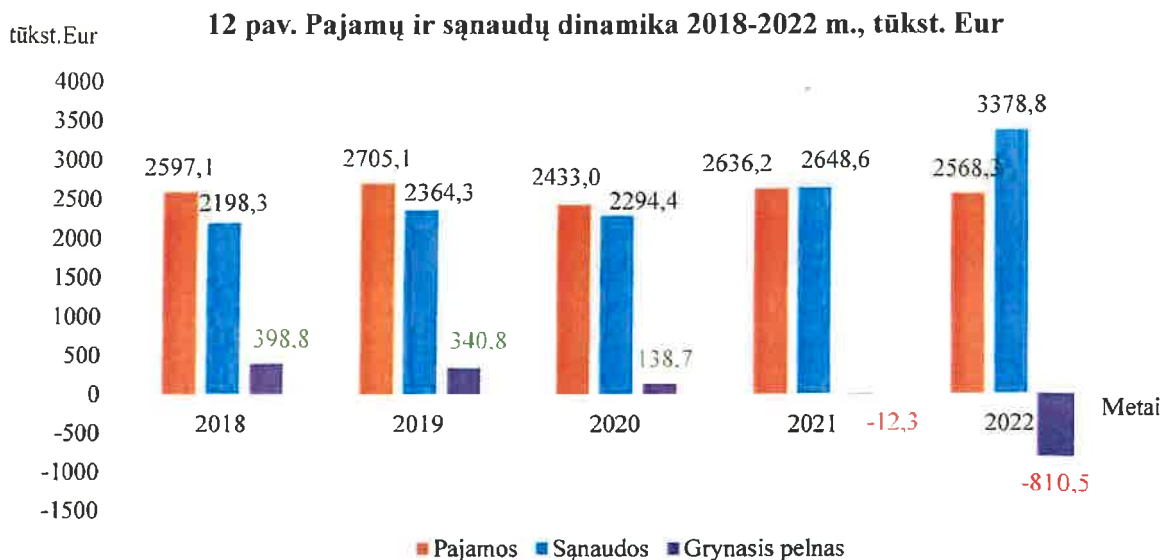
## Uždaroji akcinė bendrovė „Plungės vandenys“

### 2022 metų metinis pranešimas

mokesčių įkainių indeksavimo koeficientų ir padidėjusio išgaunamo vandens kiekio. Nekilnojamo turto mokestis- 0,9 tūkst. Eur, mokestis Valstybinei energetikos reguliavimo tarybai- 7,0 tūkst. Eur.

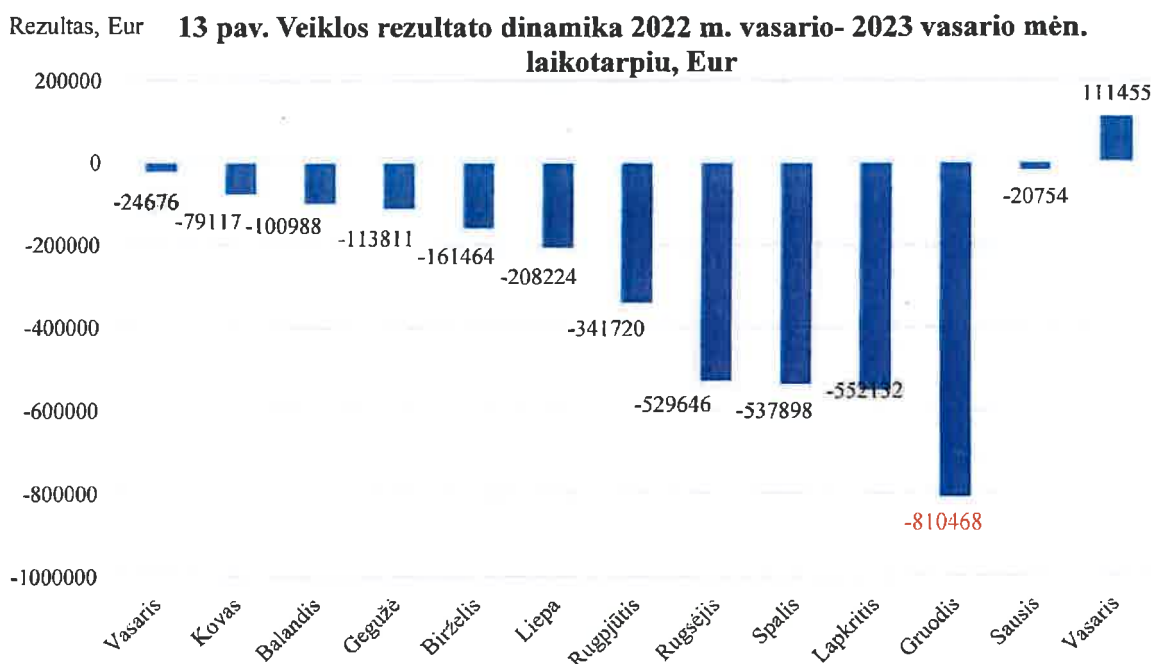
### 4.3 Veiklos rezultatas

Bendrovė 2022 metus baigė su 810,5 tūkst. Eur nuostoliu, skolų biudžetui, valstybinio socialinio draudimo fondui nėra. Paskutinių penkerių metų veiklos rezultatų dinamika pateikta 12 paveikslėlyje.



Ataskaitiniu laikotarpiu daugelis privačių ir viešųjų įmonių, jų tarpe ir didžioji dalis varentvarkos įmonių, susidūrė su energetinės ir kylančių kainų krizės pasekmėmis. Vykdam reguliuojamą veiklą, iššūkis buvo akumuliuoti pinigines lėšas savalaikiams atsiskaitymams užtikrinant Bendrovės veiklos tęstinumą.

Bendrovės veiklos rezultato pokytis kas mėnesį 2022 m. vasario- 2023 m. vasario mėn. laikotarpiu pateiktas 13 paveikslėlyje:





## Uždaroji akcinė bendrovė „Plungės vandenys“

### 2022 metų metinis pranešimas

Iš paveikslėlio matyti, kad 2022 m. nuostolis augo nuo metų pradžios. Didžiausias atotrūkis tarp mėnesinių rezultatų- rugsėjo mėnuo, būtent tada buvo didžiausias elektros energijos kainų šuolis. Rugsėjo mėn. sąnaudos už sunaudotą elektros energiją siekė – 157,3 tūkst. Eur (be PVM).

Atsižvelgiant, į energetinės krizės neigiamą poveikį vandentvarkos įmonių rezultatams ir galiojančią teikiamų paslaugų kainų nustatymo metodiką, 2022 m. spalio 27 d. Lietuvos Respublikos Seimo posėdyje priimtas ir nauja redakcija išdėstyta Lietuvos Respublikos geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo įstatymas (toliau- Įstatymas), pagal kurio nuostatas jeigu elektros ir (arba) dujų, naudojamų geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo, paviršinių nuotekų tvarkymo paslaugoms teikti, tarifų ir įkainių vidutinis pokytis viršija 30 proc., vandentvarkos įmonės gali teikti Valstybinei energetikos reguliavimo tarybai pagal nustatytą metodiką šių sąnaudų pokyčio kainų dedamosios pagrindimą.

Dėl minėto Įstatymo pakeitimo, Bendrovė 2022 m. lapkričio 29 d. pateikė prašymą Valstybinei energetikos reguliavimo tarybai, įvertinti faktiškai patirtas elektros energijos sąnaudas, kurių padengimas neįvertintas galiojančiose kainose.

13 paveikslėlyje pateiktoje informacijoje matyti, kad nuo 2023 m. vasario 1 d. įsigaliojus naujai perskaičiuotoms kainoms- Bendrovės veiklos rezultatas teigiamas.

#### 4.4 Pirkėjų įsiskolinimas

2022 metų gruodžio 31 dienai Bendrovės debitoriniai įsipareigojimai sudarė 264,6 tūkst. Eur. Gyventojų ir įmonių skolos už vandenį ir nuotekas sudarė 250,8 tūkst. Eur, iš jų gyventojų – 114,0 tūkst. Eur, įmonių ir organizacijų – 136,8 tūkst. Eur. 2022 metais gyventojų bendra uždelstų mokėjimų suma sudaro 35,3 proc. nuo visų gyventojų įsipareigojimų už suteiktas paslaugas, 2021 m.- 40,6 proc., 2020 m.- 41,4 proc.

#### 6 lentelė. Debitorinių įsiskolinimų detalizacija

Skolų grupė	Likutis	Likutis	Likutis
	2022 12 31	2021 12 31	2020 12 31
	Eur	Eur	Eur
<b>Pirkėjų įsiskolinimas viso:</b>	<b>250 762</b>	<b>251 695</b>	<b>249 190</b>
<i>Gyventojų skolos už vandenį ir nuotekas</i>	<i>141 252</i>	<i>149 947</i>	<i>146 185</i>
<i>Įmonių skolos už vandenį ir nuotekas</i>	<i>136 789</i>	<i>135 114</i>	<i>140 520</i>
<i>Pirkėjų skolos sumažėjimas (-)</i>	<i>-27 279</i>	<i>-33 366</i>	<i>-37 515</i>
<b>Kitos gautinos sumos (avansinis pelno mokestis, kitų paslaugų, kompensacijų, už įmokų surinkimą ir kt.) viso:</b>	<b>13 815</b>	<b>13 785</b>	<b>51 441</b>
<b>Per vienus metus gautinos sumos, iš viso:</b>	<b>264 577</b>	<b>265 480</b>	<b>300 631</b>

Skolų išieškojimas pirmiausia vykdomas geranoriškai primenant apie neapmokėtas sumas, tik vėliau įteikiami įspėjimai apie susidariusį įsiskolinimą, o jo nesumokėjus - išieškoma per teismą. Skolininkams suteikiama galimybė susidariusias skolas padengti dalimis pagal išsimokėjimo grafikus. Per 2022 metus sudaryta 21 skolų gražinimo grafiku ir išsiųsti 231 įspėjimas. Įmonėms dėl susidariusių įsiskolinimų siunčiami pranešimai priminimai el. paštu. Tokių įspėjimų - priminimų abonentams per 2022 m. išsiųsta 44 vnt.

Skolininkų duomenys perduodami UAB „Juris“, kuri tvarko jungtines skolininkų duomenų bazes mokumo vertinimo ir įsiskolinimo tikslais, perduoda skolininku į teismą ir antstoliams.

Dėl vėluojančių atsiskaitymų, vidutinė debitorinio pirkėjų įsiskolinimo padengimo trukmė 2022 m. yra 36 dienos, praėjusio laikotarpio- 35. Bendrovei tiekėjai suteikia 30 dienų atsiskaitymo terminą, todėl įmonei reikia ieškoti papildomų finansavimo šaltinių finansuoti 5 veiklos dienas. Ilgesnis nei 30 dienų atsiskaitymo terminas susidaro dėl to, kad savivaldybės įstaigoms

## Uždaroji akcinė bendrovė „Plungės vandenys”

### 2022 metų metinis pranešimas

(mokykloms, darželiams) dėl vėlesnio finansavimo gavimo apmokėjimo terminas papildomai pratęstas 15 dienų. Įtaką taip pat daro ir vartotojų motyvuotu prašymu sudaryti skolos išsimokėjimo grafikai.

### 4.5 Įgyvendintos investicijos

2022 metais planuotų investicijų įgyvendinimą dėl piniginių lėšų trūkumo rizikos įvertinimo, teko atidėti sekantiems laikotarpiams. Svarbiausių Bendrovės investicijos ir plėtros projektų vykdymas per 2022 metus:

7 lentelė. 2022 metais įgyvendintos investicijos

Eil. Nr.	Investicijos ir kiti reikšmingi darbai	Įgyvendinimas	
		Vertė, Eur	Pastabos
1	Gintališkės k. vandens gerinimo įrenginiai	74 440	Darbų priėmimo perdavimo aktas pasirašytas 2022-02-28
2	Aleksandravo k. geriamojo vandens gręžinio pergręžimas	10 380	Išgręžtas gręžinys 6 m <sup>3</sup> /h ir užtamponuotas gręžinys Nr. 10195
3	Įvadų ir išvadų įrengimas Plungės miesto aglomeracijos ribose	37 679	Viso numatyta pajungti būstų: 36- N ir 27- V Pajungti: 30-N ir 22-V
4	„Paviršinių nuotekų sistemų tvarkymas Plungės mieste“, Nr. 05.1.1.-APVA-R-007-81-0001	123 500	Paviršinių nuotekų tinklų pirkimą laimėjo UAB "Plungės lagūna" numatyta rekonstruoti apie 60 m. lietaus nuotekų surinkimo tinklų Laisvės g.
		479 500	Hidrodinaminio automobilio pirkimą laimėjo UAB "Hidora"
5	Dumblo išvežimo pirkimas	89027	Išvežtas kiekis- 7010 t
7	Sinagogų g. NS fekalinis siurblys	12 638	Siurblio našumas 501,9 m <sup>3</sup> /h, esant darbiniai slėgiui 18,1m.
8	Saulės fotovoltinės elektrinės įrengimas	98 591	2022-10-12 įsigalioja sutartis dėl 95 kW fotovoltinės saulės elektrinės įrengimo.

Kiti atlikti darbai- svarbūs įvykiai:

- nuolat vykdoma paviršinių tinklų atjungimo nuo buitinių nuotekų tinklų vizualinė patikra,
- sumažintas siunčiamų popierinių sąskaitų skaičius (2022 m. sausio mėn. el. p. išsiųsta 5197, o gruodžio mėn. išsiųstos 5632 elektroninės sąskaitos),
- atsisakyta sąskaitų pristatymo paslaugų iš išorės tiekėjų- sąskaitas pristato Bendrovės darbuotojai,
- esant už 0,30 Eur/ kWh didesnėms elektros energijos kainoms Plungės miesto vandenvietėje elektros energijos gamybai naudotas dyzelinis generatorius,
- Bendrovėje pradėta taikyti aplinkos apsaugos ir vadybos sistema, atitinkanti LST EN ISO 9001:2015 ir LST EN ISO 14001:2015 sertifikatus,
- už dalyvavimą „Skaidrumo akademija“ veikloje ir padarytą pažangą, Lietuvos Respublikos prezidentas Bendrovei įteikė padėką nominacijoje „Už progresą stiprinant atsparumą korupcijai“.

## Uždaroji akcinė bendrovė „Plungės vandenys“

### 2022 metų metinis pranešimas

#### 4.6 Pagrindiniai įmonės neapibrėžtumų ir rizikos faktoriai

Pagrindiniai rizikų veiksniai ir neapibrėžtumai, su kuriais Bendrovė susidūrė 2022 metais:

- *padidėjusios sąnaudos*- dėl nuo įmonės nepriklausančių veiksnių, išaugusios elektros energijos kainos tiesiogiai įtakoją Bendrovės 2022 m. veiklos rezultata. Šios ir kitų rizikų valdymui bei teikiamų paslaugų efektyvumo užtikrinimui būtina ieškoti sprendinių padėsiančių didinti Bendrovės energetinį nepriklausomumą, mažinti elektros sunaudojimą pritaikant inovatyvių technologinių ir informacinių technologijų diegimą.
- *apyvartinių lėšų trūkumas*- atsižvelgiant į išaugusias elektros energijos sąnaudas, mažėjančią teikiamų paslaugų realizaciją, bei vertinant vartotojų ir abonentų atsiskaitymo vėlavimo riziką, Bendrovė stengėsi išlaikyti bent 2 mėnesių reikalingų piniginių lėšų lygį, tam, kad galėtų laiku atsiskaityti už elektros energiją, eksploatacines medžiagas, darbo užmokesčiui, įsipareigojimų vykdymui ir kt. 2022 m. pabaigoje Bendrovės vadovybė, stebėdama apyvartinių lėšų likučio mažėjimą ir vertindama veiklos tęstinumo užtikrinimą, priėmė sprendimą ieškoti trumpalaikio finansavimo gavimo galimybių. Įvertinus palankiausias trumpalaikio finansavimo gavimo sąlygas- gauta trumpalaikė 700,0 tūkst. Eur paskola iš AB „Šiaulių bankas“ (palūkanos mokamos nuo panaudotos kredito sumos, 2022 metų pabaigoje panaudota 65,0 tūkst. Eur paskolos sumos).
- *numatytų investicijų neįvykdymas*- dėl padidėjusių sąnaudų ir mažėjančių sukauptų piniginių lėšų likučiui Bendrovė turėjo laikinai sustabdyti 2022 metais numatytų investicijų įgyvendinimą. 2023 metais numatyta peržiūrėti ir atnaujinti Bendrovės strategiją. Sukaupus 2 mėn. OPEX dydžio piniginių lėšų likutį, Bendrovė tęs 2022 metais neįgyvendintų investicijų vykdymą.
- *Plungės miesto nuotekų valymo įrenginių plėtros poreikis*- atsižvelgiant į esamų valymo įrenginių darbą viršprojektiniais technologiniais pajėgumais bei įvertinus ateities plėtros perspektyvas, būtina šių įrenginių rekonstrukcija, priešingu atveju Bendrovė nebeužtikrins išleidžiamų nuotekų aplinkosauginių reikalavimų. Šios investicijos įgyvendinimo finansavimui reikalingos didžiulės lėšos (2021 m. atliktos galimybių studijos vertinimu)- 10 mln. Eur. Bendrovė ieško alternatyvų Plungės NVĮ pajėgumams didinti ir tvarių, aplinką tausojančių technologijų pritaikymo galimybių.

Bendrovėje nuolat analizuojami rizikos veiksniai ir priimami prevenciniai sprendimai. Numatomos ateities rizikos ir neapibrėžtumai:

- neaiškios ir apribojančios ES finansavimo galimybės,
- griežtėjantys aplinkosauginiai reikalavimai vykdomai veiklai (TIPK išdavimo reikalavimai, taršos mokėčiai),
- kibernetinio saugumo užtikrinimas,
- nepalanki geopolitinė situacija,
- vandentvarkos įmonių stambinimas,
- didelių piniginių lėšų reikalaujančių investicijų poreikis.

Bendrovės vykdomos veiklos paslaugų kainos reguliuojamos valstybiniame lygyje, grindžiamos būtinųjų sąnaudų padengimu, atsižvelgiant į protingumo kriterijų atitinkančią investicijų grąžą. Kainą įtakoja ir nuo įmonės nepriklausantys veiksniai- kainų skaičiavimo metodikos pokyčiai, kitų, tos pačios grupės, vandentvarkos įmonių veiklos rezultatai, teisės aktų pokyčiai reglamentuojantys įmonės veiklą, veiklos ir plėtros plano faktinis įgyvendinimas.

Kiekvienai vykdomai veiklai, būtinas apdairus likvidumo rizikos valdymas- pakankamas lėšų užtikrinimas įsipareigojimų vykdymui. Ataskaitinių metų pabaigoje, apyvartinių lėšų likutis Bendrovės atsiskaitomosiose sąskaitose sudarė 2,1 proc. visų per metus uždirbtų pajamų. 2022 metų piniginių lėšų likutį palyginus su 2021 m.- 566,3 tūkst. Eur mažesnis. Bendrovė, vertindama bankų bankrotų riziką, ją diversifikuoja apyvartines lėšas laikant keliuose skirtinguose bankuose.

Didelį dėmesį bendrovė skiria gautinų sumų rizikos valdymui:

- peržiūrimi vėluojantys mokėjimai- raginimai žodžiu, siunčiami įspėjimai raštu;
- sudaromos išsimokėjimo dalimis sąlygos- susidariusias skolas, išmokamos pagal sudarytus grafikus;

## Uždaroji akcinė bendrovė „Plungės vandenys“

### 2022 metų metinis pranešimas

- neapmokėtų (praleistų) skolos likučių mažinimas- tikslus vartotojų atsiskaitymas pagal pateiktas sąskaitas.

#### 4.7 Bendrovės veiklos planai ir prognozės

Ateinančių metų laukiamą rezultatą, pinigų srautus ir suplanuotus darbus gali koreguoti nepalanki geopolitinė situacija bei besitęsiančios ekonominė ir finansinės krizės. Didžiausias iššūkis būtų- apyvartinių lėšų trūkumas, kurį lemia vartotojų ir abonentų neatsiskaitymas už suteiktas paslaugas. Negaunant apmokėjimų už paslaugas, kurių kaina grindžiama būtinosiomis sąnaudomis, Bendrovei gali kilti sunkumų dėl lėšų poreikio atsiskaitant už elektros energiją, eksploatacines medžiagas, su darbo santykiais susijusiomis išlaidomis, įsipareigojimų vykdymui ir kt. Neigiamą poveikį veiklos vykdymui gali stipriai įtakoti nepalanki geopolitinė situacija. Atlikus galimų invazijos į Ukrainą pasekmių Bendrovei įvertinimą, buvo padaryta išvada, kad tiesioginis poveikis veiklai yra ribotas, tačiau padėtis yra nenuspėjama dėl didesnių įvairių prekių ir paslaugų įsigijimo, elektros energijos, šildymo ir transporto sąnaudų ir augančios vartotojų kainų infliacijos, bei realizacijos pokyčių. Bendrovė skiria didelį dėmesį likvidumui palaikyti.

Šiuo laikotarpiu svarbi ir socialinė atsakomybė:

- saugių darbo sąlygų užtikrinimas darbuotojams ir darbo vietų išsaugojimas,
- palankių atsiskaitymų galimybių sudarymas vartotojams išsaugant jų pajamas.

2023 m. UAB „Plungės vandenys“ toliau sieks 2020- 2024 m. strateginiame veiklos plane numatytų svarbiausių Bendrovės tikslų:

1. racionalaus infrastruktūros panaudojimo užtikrinimas,
2. kokybiško geriamojo vandens tiekimas visiems vartotojams,
3. aplinkos taršos mažinimas,
4. veiklos efektyvumo užtikrinimas,
5. vartotojų/klientų patirties gerinimas,
6. siekis būti profesionalia ir skaidria organizacija- darbuotojų įsitraukimo vertinimas.

Įvertinus galimus realizacijos apimčių pokyčius, Bendrovės planuojamos pajamos per 2023 m. sudarys apie 4 milijonus Eur. Bendrovė atsakingai planuoja sąnaudas įvertinant numatytus darbus bei pastoviųjų ir kintamųjų sąnaudų apimtis ir neįvykus nenumatytoms išorės aplinkybėms, 2023 m. planuoja dirbti pelningai.

UAB „Plungės vandenys“ vykdo kovos su korupcija programą, kurios įgyvendinimo priemonių planas sudarytas 2021– 2023 metams. Programos tikslas užtikrinti veiksmingą bei kryptingą korupcijos prevencijos ir kontrolės sistemą bendrovėje. Sudarytas priemonių planas užtikrins skaidresnę, veiksmingesnę ir viešesnę Bendrovės veiklą.

Bendrovė nuosekliai plėtodama, atnaujindama ir modernizuodama eksploatuojamą vandentvarkos ūkį siekia veiklos efektyvumo, racionaliai naudojamų išteklių ir sąnaudų optimizavimo.

Direktorius

Alvydas Jasevičius