



**EKO-PARK d.o.o. Lendava ÖKO-PARK Kft. Lendva**

TEL.: +386 (0)2 577 62 86

E-MAIL: [info@eko-park.si](mailto:info@eko-park.si)

FAX: +386 (0)2 577 62 84

WWW: [www.eko-park.si](http://www.eko-park.si)

**POROČILO O IZVAJANJU PROGRAMA GOSPODARSKE JAVNE  
SLUŽBE OSKRBA S PITNO VODO  
POMURSKI VODOVOD – SISTEM A  
za obdobje 1.1.2023 – 31.12.2023**

Marec , 2024

## KAZALO

<b>I. FUNKCIONIRANJE SISTEMA</b>	<b>3</b>
1. Izgube na vodovodnem sistemu	3
<b>II. FIZIČNI KAZALNIKI</b>	<b>4</b>
<b>III. VREDNOSTNI KAZALNIKI</b>	<b>8</b>
<b>IV. VLAGANJE IN INVESTICIJE</b>	<b>11</b>

## I. FUNKCIONIRANJE SISTEMA

Javna služba oskrbe s pitno vodo se je izvajala v skladu s Programi oskrbe s pitno vodo za obdobje 2022-2025 v občinah solastnicah sistema A, Programom oskrbe s pitno vodo v občini Lendava za leto 2023, občinskimi odloki o oskrbi s pitno vodo v občinah solastnicah sistema A ter na podlagi Pogodb o najemu in upravljanju GJI v občinah solastnicah sistema A. Izvajanje gospodarske javne službe oskrba s pitno vodo v obdobju poročanja zajema celotno območje občin Lendava, Črenšovci, Dobrovnik, Kobilje, Odranci in Turnišče.

Na vodovodnem sistemu Pomurski vodovod – sistem A ni bilo večjih planiranih ali ne planiranih prekinitev dobave vode.

### 1. Izgube na vodovodnem sistemu

Izguba na vodovodnem sistemu A, je razlika med načrpano in prodano vodo in je v obdobju poročanja 518.729 m<sup>3</sup> oziroma 30,644 % glede na načrpano vodo, kar je pod slovenskim povprečjem (35 %).

V poročanem obdobju je bilo saniranih 80 prepustov na vodovodnem omrežju. Največ prepustov se pojavlja na območju občine Lendava v naseljih:

- Petišovci
- Trimlini
- Lendavske gorice

V občinah Črenšovci, Turnišče in Odranci se pojavlja problematika izgub vode zaradi korozijske dotrajanosti krogličnih ventilov in spojnih mest v merilnem jašku, ki so bili vgrajeni v sklopu izgradnje Pomurskega vodovoda.

## II. FIZIČNI KAZALNIKI

**Tabela 1: Načrpana in prodana voda**

	REALIZACIJA	PLAN	REALIZACIJA	Ind.	Ind.
	1.1.-31.12.22	2023	1.1.-31.12.23		
	1	2	3	3/1	3/2
	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
<b>Voda načrpana</b>					
Načrpana voda VV Gaberje	1.251.745	1.250.000	1.426.775	1,14	1,14
Načrpana voda VV Turnišče	259.194	260.000	265.977	1,03	1,02
<b>Načrpana voda skupaj</b>	<b>1.510.939</b>	<b>1.510.000</b>	<b>1.692.752</b>	<b>1,12</b>	<b>1,12</b>
<b>Prodana voda</b>					
Občina Lendava	654.494,88	660.000	660.593,60	1,01	1,001
Občina Črenšovci	191.443,88	190.000	185.176,47	0,97	0,975
Občina Dobrovnik	78.637,85	70.000	81.410,40	1,04	1,163
Občina Kobilje	23.503,97	23.000	25.164,16	1,07	1,094
Občina Odranci	86.302,49	88.000	84.888,46	0,98	0,965
Občina Turnišče	146.309,40	150.000	136.790,11	0,93	0,912
<b>Skupaj</b>	<b>1.180.692,47</b>	<b>1.181.000</b>	<b>1.174.023,20</b>	<b>0,99</b>	<b>0,99</b>

Količina načrpane vode iz obeh vodnih virov v obdobju poročanja je mejah planirane količine za opazovano obdobje. Iz VV vira Gaberje se v celoti oskrbujejo občine Lendava, Dobrovnik in Kobilje ter cca 80 % porabe v občinah Črenšovci in Odranci. Iz VV Turnišče se v celoti oskrbuje Občina Turnišče ter cca 20 % porabe v občinah Črenšovci in Odranci.

Skupna količina prodane vode v obdobju poročanja znaša 1,174.023,20 m<sup>3</sup>, oziroma 99 % načrtovane porabe za leto 2023. Poraba po posameznih občinah, je blizu načrtovanih količin za obdobje poročanja.

**Tabela 2: Kontrola kvalitete pitne vode**

Vrsta analize	Plan 2023	Dodatne analize	Realizacija 1.1. do 31.12.2023
Fizikalno-Kemijski sklopi parametrov	166	4	170
Mikrobiološki sklopi parametrov	166	4	170
Analize internega nadzora, ki jih izvajamo sami	135		129

V obdobju poročanja je bilo izvedenih 170 fizikalno-kemijskih analiz in mikrobioloških analiz po PNN (plan notranjega nadzora), dve dodatni analizi zaradi ugotavljanja izvedenih ukrepov po neskladnosti in dve dodatni analizi na pobudo občine Črenšovci, zaradi preverjanja kvalitete vode na dveh priključkih v naselju Trnje. Izvedeno je bilo 129 analiz v okviru internega nadzora, kar je šest manj od planiranih analiz.

**Tabela 3: Izvedene analize notranjega nadzora**

Oskrbovalno območje	Občina	Mikrobiološka preizkušanja			Fizikalno-kemijska preizkušanja		
		Sklad.	Nesklad.	% sklad.	Sklad.	Nesklad.	% sklad.
OO Gaberje	Lendava	67	2	97	69	0	100
	Dobrovnik	13	1	92	14	0	100
	Kobilje	8	0	100	8	0	100
OO Turnišče	Turnišče	33	0	100	33	0	100
OO Gaberje (80%)- Turnišče (20%)	Črenšovci	30	0	100	30	0	100
	Odranci	7	0	100	7	0	100
Vodni vir		9	0	100	9	0	100
	SKUPAJ	167	3	98	170	0	100

Vir pitne vode je podzemna surova voda, ki je na obeh črpališčih (VV Gaberje in VV Turnišče) dezinficirana z Na-hipokloritom. Trije odvzeti vzorci niso bili skladni s Uredbo o pitni vodi (Uradni list RS, št. 61/23), v nadaljevanju Uredba. Koncentracija prostega preostalega klora (PPK) na vzorčnih mestih je bila največ 0,13 mg/l PPK. Na vodohраниh VH Črenšovci in VH Dobrovnik smo v izvajali dodatno doziranja Na-hipoklorita v mesecih julij, avgust in september. Koncentracije stranskih produktov dezinfekcije (THM) v pitni vodi so bile bistveno nižje od dovoljene mejne vrednosti. Najvišja izmerjena vrednost trihalometanov je znašala 7,4 µg/L, mediana = 1,1 µg/L (mejna vrednost je 100 µg/L). Rezultati analiz notranjega nadzora in monitoringa so objavljeni na spletni strani EKO Park.

Zdravstvena ustreznost pitne vode v poročanem obdobju je bila na vseh treh oskrbovalnih sistemih nadzorovana skladno z določbami pravilnika o pitni vodi in Uredbo. Dva vzorca odvzeta na OO Gaberje sta bila neskladna s pravilnikom o pitni vodi, zaradi prisotnosti koliformne bakterije in prisotnosti skupnega števila mikroorganizmov (MO) pri 37 °C . *Odvzet vzorec na hidrantnem priključku Dobrovnik, pri HŠ 162 je bil neskladen s Pravilnikom o pitni vodi, zaradi prisotnosti koliformne bakterije, ocenjeno na >80 CFU/100 mL.*

V okviru državnega monitoringa je opravljenih petnajst vzorčenj. Vsi vzorci odvzeti v okviru državnega monitoringa so bili skladni in zdravstveno ustrezni.

Rezultati mikrobiološkega in fizikalno-kemijskega preskušanja v okviru notranjega nadzora in državnega monitoringa pitne vode v letu 2023 dokazujejo, da ima pitna voda lastnosti, ki ustrezajo predpisom. Na osnovi rezultatov navedenih v tem letnem poročilu, EKO Park d.o.o. ocenjuje, da je bila oskrba s pitno vodo v letu 2023 ustrezna in varna.

**Tabela 4: Število odjemnih mest po okoliših na dan 31.12.2023 in 31.12.2022 ter število menjav vodomero v letu 2023.**

Naselje	št. odjemnih mest 2022	št. odjemnih mest 2023	Razlika (2023-2022)	menjave vodomero v letu 2023
01 BANUTA	29	30	1	2
02 BENICA	30	30	0	0
04 ČENTIBA	302	304	2	41
06 DOLGA VAS	258	256	-2	17
07 DOLGOVAŠKE GORICE	121	120	-1	66
08 DOLINA PRI LENDAVI	125	125	0	6
09 DOLJNI LAKOŠ	102	103	1	1
10 GABERJE	211	211	0	1
11 GENTEROVCI	78	78	0	2
12 GORNJI LAKOŠ	161	162	1	5
13 HOTIZA	277	277	0	200
14 KAMOVCI	48	48	0	3
15 KAPCA	168	169	1	2
16 KOT	52	52	0	0
17 LENDAVA	1634	1633	-1	260
18 LENDAVSKE GORICE	239	239	0	107
19 MOSTJE	128	128	0	104
20 PETIŠOVCI	318	318	0	8
21 PINCE	81	81	0	5
22 PINCE MAROF	40	39	-1	1
23 RADMOŽANCI	90	91	1	13
25 TRIMLINI	134	134	0	4
99 GORICE	1622	1627	5	148
<b>Skupaj:</b>	<b>6248</b>	<b>6255</b>	<b>7</b>	<b>996</b>

Skupno število odjemnih mest na dan 31.12.2023 je 6255, kar pomeni, da se skupno število priklopov v letu 2023 povečalo z 7. V poročanem obdobju je bilo v občini Lendava zamenjanih 996 vodomero. Skupno število zamenjanih vodomero v letu 2023 znaša 2119 kosov.

**Tabela 5: Število priklopov v ostalih občinah na dan 31.12.2023, s prikazom razlike v primerjavi z dnem 31.12.2022, ter število menjav vodomeroev od 01.01. do 31.12.2023.**

Občina	št. odjemnih mest 2022	št. odjemnih mest 2023	Razlika (2023-2022)	menjave vodomeroev v letu 2023
ČRENŠOVCI	1461	1470	9	395
KOBILJE	283	284	1	78
ODRANCI	534	536	2	8
DOBROVNIK	977	978	1	180
TURNIŠČE	1.106	1.118	12	462
<b>Skupaj</b>	<b>4361</b>	<b>4386</b>	<b>25</b>	<b>1123</b>

V občinah Črenšovci, Turnišče in Odranci se pojavlja še dodatna problematika korozijske dotrajanosti krogličnih ventilov in spojnih mest v merilnem jašku, ki so bili vgrajeni v sklopu izgradnje Pomurskega vodovoda. Zaradi potrebe po sočasni zamenjavi ventila in merilca je težko stroškovno ovrednotiti delo zamenjave enega merilca. Pri nekaj opravljenih zamenjavah merilcev se je pojavila tudi potreba po izkopu terena okrog jaška.

### III. VREDNOSTNI KAZALNIKI

Tabela 6: Prihodki

Občina	Vodarina	Omrežnina	Skupaj
<b>Lendava</b>			
Plan 2023	403.689	378.000	781.689
Realizacija do 31.12.2023	440.484,48	392.890,13	833.374,61
Realizacija plana v %	1,091	1,039	1,066
<b>Črenšovci</b>			
Plan 2023	107.274	82.000	189.274
Realizacija do 31.12.2023	111.165,73	83.944,83	195.110,56
Realizacija plana v %	1,036	1,024	1,031
<b>Dobrovnik</b>			
Plan 2023	39.522	39.000	78.522
Realizacija do 31.12.2023	49.751,15	51.187,54	100.938,69
Realizacija plana v %	1,259	1,313	1,285
<b>Kobilje</b>			
Plan 2023	19.986	13.472	33.458
Realizacija do 31.12.2023	15.429,18	7.892,99	23.322,17
Realizacija plana v %	0,772	0,586	0,697
<b>Odranci</b>			
Plan 2023	49.684	20.000	69.684
Realizacija do 31.12.2023	51.731,71	28.407,07	80.138,78
Realizacija plana v %	1,041	1,420	1,150
<b>Turnišče</b>			
Plan 2023	84.690	55.600	140.290
Realizacija do 31.12.2023	83.639,70	63.800,43	147.440,13
Realizacija plana v %	0,988	1,147	1,051
<b>SKUPAJ PLAN</b>	<b>704.845</b>	<b>588.072</b>	<b>1.292.917</b>
<b>SKUPAJ REALIZACIJA</b>	<b>752.201,95</b>	<b>628.122,99</b>	<b>1.380.324,94</b>
<b>REALIZACIJA PLANA V %</b>	<b>1,067</b>	<b>1,068</b>	<b>1,068</b>

V obdobju poročanja so bili ustvarjeni skupni prihodki v višini 1,380.324,94 €, kar je v 6,8 % več od planiranega za leto 2023.



**Tabela 7: Odhodki**

Vrsta stroška	Realizacija do 31.12.2022	Plan 2023	Realizacija do 31.12.2023	Indeks 3/1	Indeks 3/2
<b>Neposredni stroški</b>	<b>1.198.284,00</b>	<b>1.128.000,00</b>	<b>1.242.265,00</b>	<b>1,0367</b>	<b>1,1013</b>
Stroški materiala	156.203,00	100.000,00	105.193,00	0,6734	1,0519
Stroški elektrike	79.496,00	80.000,00	121.447,00	1,5277	1,5181
Stroški goriva	17.940,00	11.000,00	7.810,00	0,4353	0,7100
Stroški storitev	95.498,00	93.000,00	84.402,00	0,8838	0,9075
Stroški zavarovanja	84.561,00	79.000,00	89.665,00	1,0604	1,1350
Stroški vzdrževanja	28.540,00	10.000,00	68.129,00	2,3871	6,8129
Stroški dela	261.081,00	270.000,00	292.776,00	1,1214	1,0844
Vodno povračilo	97.065,00	100.000,00	90.447,00	0,9318	0,9045
Drugi neposredni stroški – najem, vzdr. priklj.....	377.900,00	385.000,00	382.396,00	1,0119	0,9932
<b>Posredni stroški</b>	<b>15.372,00</b>	<b>18.500,00</b>	<b>11.448,00</b>	<b>0,7447</b>	<b>0,6188</b>
Amortizacija	13.475,00	16.000,00	10.134,00	0,7521	0,6334
Drugi posredni stroški	1.897,00	2.500,00	1.314,00	0,6927	0,5256
<b>Splošni stroški</b>	<b>171.549,34</b>	<b>206.900,00</b>	<b>219.333,00</b>	<b>1,2785</b>	<b>1,0601</b>
Posredni stroški nabave	385,00	385,00	1.678,00	4,3584	4,1950
Posredni stroški prodaje	43.321,00	43.321,00	77.042,00	1,7784	1,4008
Splošni in drugi posredni stroški	127.843,34	127.843,34	140.613,00	1,0999	0,9281
<b>SKUPAJ STROŠKI</b>	<b>1.385.205,34</b>	<b>1.353.400,00</b>	<b>1.473.046,00</b>	<b>1,0634</b>	<b>1,0884</b>

V obdobju poročanja je podjetje od načrtovanih 1.353.400 EUR odhodkov realiziralo odhodke v višini 1.473.046,00 EUR, kar predstavlja 8,84 % več odhodkov od načrtovanih .

Največja odstopanja glede na plan so pri stroških elektrike, stroških vzdrževanja in stroškov dela. Razlogi za povišanja na navedenih postavkah so veliko število menjav vodomero, povišanje cen el. energije povišanje cen vzdrževalnih del (predvsem zaradi povišanja cen energentov, materialov in stroškov dela v letu 2023. Stroški dela so se povečali zaradi dviga plač in zaradi dodatnih zaposlitev.

V obdobju poročanja so stroški v primerjavi z istim obdobjem lanskega leta višji za 6,34 %. Slednje je delno posledica povišanja cen energentov in posledično vseh storitev vzdrževalnih del in drugih storitev, delno prerazporeditve dela za menjavo vodomero v občinah.

**Tabela 8: Poslovni izid GJS**

<b>Vrsta stroška</b>	<b>REALIZACIJA 1.1.22-31.12.22</b>	<b>Plan 2023</b>	<b>Realizacija 1.1.23- 31.12.23</b>	<b>Indeks 3/1</b>	<b>Indeks 3/2</b>
	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>		
<b>Prihodki skupaj</b>	<b>1.392.089,17</b>	<b>1.392.917,00</b>	<b>1.483.127,68</b>	<b>1,0654</b>	<b>1,0648</b>
Prihodki vodarina	711.114,29	704.845,00	716.497,62	1,0076	1,0165
Prihodki omrežnina	618.238,54	588.072,00	658.901,36	1,0658	1,1204
Rezervacija	-62.877,19	50.000,00	4.800,00		
Ostali prihodki	62.736,34	50.000,00	102.928,70	1,6407	2,0586
<b>Odhodki skupaj</b>	<b>1.385.205,34</b>	<b>1.353.400,00</b>	<b>1.473.046,00</b>	<b>1,0634</b>	<b>1,0884</b>
Odhodki GJS	835.756,00	613.828,00	673.531,64	0,8059	1,0973
Omrežnina	377.900,00	588.072,00	658.901,36	1,7436	1,1204
Odhodki splošni	171.549,34	151.500,00	140.613,00	0,8197	0,9281
<b>Poslovni izid</b>	<b>6.883,83</b>	<b>39.517,00</b>	<b>10.081,68</b>	<b>1,4645</b>	<b>0,2551</b>

Podjetje je v obdobju poročanja ustvarilo pozitivno razliko med prihodki in odhodki v višini 10.081,68 EUR.

#### IV. REALIZACIJA VLAGANJ IN INVESTICIJ ZA LETO 2023

Tabela 9: Pregled izvedenih investicij v letu 2023

Načrtovano	Ocenjena vrednost v € brez DDV	Termin izvedbe	Viri financiranja	Status izvedbe
<b>OBČINA LENDAVALA<sup>1</sup></b>				
<b>Investicije in investicijsko vzdrževalna dela</b>				
Komunalno opremljanje zemljišč – stanovanjska gradnja Slomškovo.	19.600,00	2023	Najemnina	nerealizirano
Prevezava objektov v Trimlinih od št. 2b do 33, na novo vodovodno omrežje – dotrajan vodovod, veliko št. okvar	66.100,00	2023	Najemnina	začetek del
Zamenjava vodovodne cevi DN 50, cca. 300 m, v Lendavskih gorica od hiš.št. 60a do 83 – dotrajan vodovod, veliko št. okvar	78.400,00	2023	Najemnina	nerealizirano
Zamenjava cevi DN 80 v Rudarski ulici, Petišovci, od hiš št. 5 do 33. – dotrajan vodovod, veliko št. okvar	58.800,00	2023	Najemnina	začetek del
Zamenjava vodovodne cevi čez most Mostje-Dolga vas	122.500,00		Najemnina	nerealizirano
Zamenjava elek. omarice za klorno napravo Gaberje	8.000,00	2023	Najemnina	nerealizirano
Zamenjava sek voda v KS Kapca- cca 470 m	204.000,00	2023	Najemnina	nerealizirano
Vgradnja dodatnih desetih hidrantov v naselju Dolga Vas (5 kom) in Hotiza (5 kom) (b)	24.000,00	2023	Najemnina	realizirano
<b>Izdelava projektne dokumentacije ali ostale dokumentacije</b>				
Komunalna ureditev dela industrijske cone (nekdanja Mura)	3.000,00		Najemnina	nerealizirano
Zamenjava vodovoda v Gregorčičevi ulici. (a)	3.000,00		Najemnina	nerealizirano
Sanacija vodovoda v Petišovcih (Lendavska cesta, Cvetna ulica, Nova ulica, Poljska ulica, Petišovska Ulica in Potočni ulica)	4.000,00		Najemnina	nerealizirano
Izdelava ocene požarne ogroženosti	10.000,00		Najemnina	nerealizirano
<b>SKUPAJ Lendava</b>	<b>601.400,00</b>			
<b>OBČINA DOBROVNIK</b>				
Izgradnja črpališča Popov breg (c)	6.000,00	2023	najemnina	nerealizirano
Premestitev vodovoda v občestnem jarku (d)	3.000,00	2023	najemnina	nerealizirano
<b>SKUPAJ Dobrovnik</b>	<b>9.000,00</b>			

Predlagana vlaganja-investicije so v nadležnosti lastnice vodovodnega sistema. Posamezna občina v sodelovanju z izvajalcem na svojem območju planira investicijska vlaganja. Realizacija načrtovanih investicij in investicijskega vzdrževanja iz tabele 9 (1) je odvisna od načrtovanih proračunskih sredstev posamezne Občine.

Do realizacije predvidenih investicij v letu 2023 je prišlo delno, v nekaterih primerih pa je bilo izvedeno javno naročilo in podpisane pogodbe z izvajalci. Realizirana je bila vgradnje dodatnih hidrantov v naselju Dolga Vas in Hotiza.