



JP Komunalna d.o.o. Mozirje
Praprotnikova ulica 36
3330 M O Z I R J E

tel. 03-83-93-650
fax: 03-83-93-660
davčna št. 25344650
transakcijski rač. 03117-1003698134
e-mail: komunalna.mozirje@siol.net

**PROGRAM OSKRBE S PITNO VODO
2018 - 2021**

ZA OBMOČJA OBČIN

**MOZIRJE
NAZARJE
REČICA OB SAVINJI
LJUBNO
LUČE**

I. PROGRAM OSKRBE S PITNO VODO 2018 - 2021

1. OSNOVNI PODATKI

1.1 PODATKI O IZVAJALCU JAVNE SLUŽBE

1.2 OBMOČJE IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE

1.3 PREDPISI, KI DOLOČAJO NAČIN IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE

2. JAVNI SISTEMI ZA OSKRBO S PITNO VODO

2.1 VZPOSTAVLJENE EVIDENCE UPRAVLJAVCA JAVNEGA VODOVODA

2.2 CEVOVOD

2.3 VRSTE IN ŠTEVILO OBJEKTOV IN OPREME JAVNEGA VODOVODA

2.4 ČRPALIŠČA

2.5 KOLIČINE IZ VODOVODNEGA SISTEMA ODVZETE VODE

3. JAVNO HIDRANTNO OMREŽJE IN NJEGOVO VZDRŽEVANJE

4. VODNI VIRI PITNE VODE

4.1 OPIS

5. OBVEŠČANJE UPORABNIKOV STORITEV JAVNE SLUŽBE O POGOJIH OSKRBE S PITNO VODO

6. NAČRT ZMANJŠEVANJA VODNIH IZGUB

7. NAČRT ZAGOTAVLJANJA REZERVNIH VODNIH VIROV

II. PODROBNEJŠA VSEBINA PROGRAMA OSKRBE S PITNO VODO

1. OSNOVNI PODATKI

1.1 PODATKI O IZVAJALCU JAVNE SLUŽBE

Tabela 1: Podatki o izvajalcu javne službe oskrbe s pitno vodo

NAZIV:	JP KOMUNALA D.O.O. MOZIRJE
NASLOV:	PRAPROTNIKOVA 36, 3330 MOZIRJE
ID DDV:	SI25344650
ODGOVORNA OSEBA:	ANDREJ ERMENC
KONTAKTNA OSEBA:	ANDREJ KLADNIK
TELEFONSKA ŠT:	038393650
E-POŠTA:	komunala.mozirje@siol.net
ORGANIZACIJSKA OBLIKA	D.O.O.

1.2 OBMOČJE IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE

Seznam občin, za katere JP Komunala d.o.o. Mozirje izvaja javno službo oskrbe s pitno vodo in za katere je pripravljen program oskrbe:

Tabela 2: Seznam občin

IME OBČINE	ID OBČINE	ŠTEVILO PREBIVALCEV	ŠTEVILO PREBIVALCEV, KI SE S PITNO VODO OSKRBUJEJO V OKVIRU JAVNE SLUŽBE
Mozirje	79	4.103	3.382 ¹
Nazarje	83	2.573	2.450
Rečica ob Savinji	209	2.338	1.964 ²
Ljubno	62	2.621	2.041
Luče	67	1.492	475

¹ - 211 prebivalcev iz občine Šmartno ob Paki

² - 26 prebivalcev iz občine Gornji Grad

Tabela 3: Seznam naselij

OBČINA	MID OBČINE	IME NASELJA	MID NASELJA	ŠT. PREBIVALCEV V NASELJU	ŠTEVILO PREBIVALCEV, KI SE S PITNO VODO OSKRBUJEJO V OKVIRU JAVNE SLUŽBE
Ljubno	11027032	Juvanje	10114942	135	135
		Ljubno	10115043	1065	1065
		Primož	10115213	167	56
		Okonina	10115124	208	208
		Radmirje	10115248	463	463
		Savina	10115302	204	43
		Ter	10115418	222	71
Luče	11027075	Luče	10115078	396	396
		Krnica	10114985	260	47
		Raduha	10115256	228	32
Nazarje	11027954	Brdo	11024190	42	42

		Dobletina	10114861	114	114
		Kokarje	10115969	184	184
		Lačja vas	10114993	99	99
		Nazarje	10115108	856	856
		Potok	10115191	145	145
		Prihova	10115205	197	197
		Pusto Polje	10115221	95	95
		Sp. Kraše	10115345	145	145
		Šmartno ob Dreti	10115388	269	269
		Volog	10115469	134	134
		Zavodice	10115477	53	38
		Žlavor	10115493	132	132
Mozirje	11027920	Brezje	10114845	261	69
		Dobrovlje pri Mozirju	10114870	60	44
		Lepa Njiva	10115027	451	158
		Ljubija	10115035	520	520
		Loke pri Mozirju	10115060	346	346
		Mozirje	10115094	2034	2034
Rečica ob Savinji	10115264	Homec	10114936	116	116
		Nizka	10115116	168	168
		Rečica ob Savinji	10115264	508	508
		Sp. Rečica	10115337	270	270
		Sp. Pobrežje	10115353	76	76
		Šentjanž	10115370	240	240
		Trnovec	10115434	115	115
		Varpolje	10118982	332	332
		Zg. Pobrežje	10115485	113	113

1.3 PREDPISI, KI DOLOČAJO NAČIN IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE

Tabela 4: Občinski predpisi

OBČINA	Ljubno	MID OBČINE	11027032
PREDPIS O DOLOČITVI IZVAJALCA JAVNE SLUŽBE	DATUM OBJAVE	OBJAVA	
ODLOK O GOSPODARSKIH JAVNIH SLUŽBAH V OBČINI LJUBNO	6.11.1998	UR. LIST RS 76/98	
PREDPIS O NAČINU IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE	DATUM OBJAVE	OBJAVA	
ODLOK O OSKRBI S PITNO VODO V OBČINI LJUBNO	20.9.1999	Ur. glasilo ZSO št. 6/99	
DRUGI PREDPISI, KI DOLOČAJO IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE OSKRBE S PITNO VODO	DATUM OBJAVE	OBJAVA	

OBČINA	Luče	MID OBČINE	11027075
PREDPIS O DOLOČITVI IZVAJALCA JAVNE SLUŽBE	DATUM OBJAVE	OBJAVA	
ODLOK O GOSPODARSKIH JAVNIH SLUŽBAH V OBČINI LUČE IN O IZVAJANJU GOSPODARSKIH JAVNIH SLUŽB	31.05.2005	UR. LIST RS 53/2005	
PREDPIS O NAČINU IZVAJANJA JAVNE	DATUM OBJAVE	OBJAVA	

SLUŽBE		
O D L O K O OSKRBI S PITNO VODO V OBČINI LUČE	27.12.2000	Ur. glasilo ZSO št. 8/2000
DRUGI PREDPISI, KI DOLOČAJO IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE OSKRBE S PITNO VODO	DATUM OBJAVE	OBJAVA

OBČINA	Nazarje	MID OBČINE	11027954
PREDPIS O DOLOČITVI IZVAJALCA JAVNE SLUŽBE	DATUM OBJAVE	OBJAVA	
ODLOK O LOKALNIH GOSPODARSKIH JAVNIH SLUŽBAH V OBČINI NAZARJE	5. 9. 2013	Uradno glasilo SO, št. 37/2013	
PREDPIS O NAČINU IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE	DATUM OBJAVE	OBJAVA	
ODLOK O NAČINU OPRAVLJANJA LOKALNE GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE OSKRBE S PITNO VODO V OBČINI NAZARJE	20. 2. 2014	Uradno glasilo SO, št. 9/2014	
DRUGI PREDPISI, KI DOLOČAJO IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE OSKRBE S PITNO VODO	DATUM OBJAVE	OBJAVA	

OBČINA	Mozirje	MID OBČINE	11027920
PREDPIS O DOLOČITVI IZVAJALCA JAVNE SLUŽBE	DATUM OBJAVE	OBJAVA	
ODLOK O DOLOČITVI GOSPODARSKIH JAVNIH SLUŽB V OBČINI MOZIRJE	8.9.1996	Ur. glasilo ZSO št. 6/1996	
PREDPIS O NAČINU IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE	DATUM OBJAVE	OBJAVA	
O D L O K O OSKRBI S PITNO VODO V OBČINI MOZIRJE	3.12.1998	Ur. glasilo ZSO št. 7/98	
DRUGI PREDPISI, KI DOLOČAJO IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE OSKRBE S PITNO VODO	DATUM OBJAVE	OBJAVA	

OBČINA	Rečica ob Savinji	MID OBČINE	10115264
PREDPIS O DOLOČITVI IZVAJALCA JAVNE SLUŽBE	DATUM OBJAVE	OBJAVA	
ODLOK O LOKALNIH GOSPODARSKIH JAVNIH SLUŽBAH V OBČINI REČICA OB SAVINJI	23. 6. 2014	Uradni list Republike Slovenije, št. 46/2014	
ODLOK O SPREMEMBAH IN DOPOLNITVAH ODLOKA O LOKALNIH GOSPODARSKIH JAVNIH SLUŽBAH V OBČINI REČICA OB SAVINJI	29. 9. 2017	Uradni list Republike Slovenije, št. 54/2017	
PREDPIS O NAČINU IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE	DATUM OBJAVE	OBJAVA	
ODLOK O NAČINU OPRAVLJANJA LOKALNE GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE OSKRBE S PITNO VODO V OBČINI REČICA OB SAVINJI	23. 6. 2014	Uradni list Republike Slovenije, št. 46/2014	
DRUGI PREDPISI, KI DOLOČAJO IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE OSKRBE S PITNO VODO	DATUM OBJAVE	OBJAVA	

2. JAVNI SISTEMI ZA OSKRBO S PITNO VODO

2.1 VZPOSTAVLJENE EVIDENCE UPRAVLJAVCA JAVNEGA VODOVODA

V spodnji tabeli so podatki o vzpostavljenih evidencah skladno z drugim odstavkom 33. členom Pravilnika o oskrbi s pitno vodo, ki morajo biti vzpostavljene do 31. decembra 2006. Z znakom plus (+) označite evidence, ki so že vzpostavljene in z znakom minus (-) označite evidence, ki jih še niste vzpostavili in podatke vpišite v tabelo 5.

Tabela 5: Vzpostavljene evidence o javnih vodovodih

EVIDENCA O:	VZPOSTAVLJENA	NI VZPOSTAVLJENA	OPOMBA - OPIS STANJA
NASELJIH, KJER SE ZAGOTAVLJA STORITVE JAVNE SLUŽBE	+		
STAVBAH, KI NISO OSKRBOVANE S PITNO VODO NA PODLAGI STORITEV JAVNE SLUŽBE	+		
VODNIH VIRIH PITNE VODE, V UPRAVLJANJU	+		
CELOTNI KOLIČINI IZ JAVNEGA VODOVODA ODVZETE PITNE VODE ZARADI OPRAVLJANJA STORITEV JAVNE SLUŽBE	+		
CELOTNI KOLIČINI IN NAMENU PORABE IZ JAVNEGA VODOVODA ODVZETE PITNE VODE ZA RABO PITNE VODE, ZA KATERO SE NE ZAGOTAVLJAJO STORITVE JAVNE SLUŽBE	+		
OBJEKTIH IN OPREMI JAVNEGA VODOVODA	+		
HIDRANTIH IN JAVNIH HIDRANTNIH OMREŽIJ	+		

2.2 VODOVODNI SISTEM LETOŠČ

Vodovodni sistem Letošč oskrbuje prebivalce občin Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji ter delno Šmartno ob Paki, Gornji Grad in Ljubno – Okonina, Juvanje v celoti, Radmirje in Ljubno po potrebi. Izvir se nahaja v občini Nazarje pod severnim pobočjem Menine planine na nadmorski višini 390 m. Voda je zajeta v grušču oz. v kvartarnih peščenih glinastih naplavinah. Zajetje daje od 80 do 220 l/sek. vode. Zajetje daje tudi v sušnem obdobju dovolj pitne vode tako, da omejitev v najbolj sušnem času ni potrebna, zagotavljamo tudi biološki minimum v potoku Letošč.

Poleg zajetja Letošč vodovodni sistem koristi vodo še iz treh manjših zajetij: Kraple, Zlati studenec, Tripotok, Ruškovec. Našteti viri so manjši, njihova izdatnost močno niha, v primeru večjih padavin, pa potrebujejo posebno pozornost saj radi zakalijo. Varnejšo oskrbo s pitno vodo zagotavljamo z avtomatskim zapiranjem in s tem izločanjem iz uporabe.

OBČINA LJUBNO

Oskrba se vrši iz osmih zajetij, iz štirih teče prosto v rezervoar, iz treh se prečrpava v glavni 120 m³, kjer se dezinficira in odteka v omrežje. V primeru pomanjkanja vode zaradi suše ali drugih razlogov sta oba vodovoda povezana z vodovodom Letošč v enovit vodovodni sistem.

Naselji Okonina in Juvanje se oskrbujeta s pitno vodo iz sistema Letošč.

V letu 2010 je občina Ljubno zgradila povezovalno vodovodno omrežje, ki vse vodovodne sisteme povezuje med seboj. V letu 2012 je sistem povezav s telemetrijo in daljinskim nadzorom postal tudi operativen. S tem je zagotovljena bistveno večja varnost oskrbe s pitno vodo.

OBČINA LUČE

Naselje Luče se oskrbuje iz dveh zajetij nad domačijo Stoglej. Voda priteka v 120 m³ rezervoar, ki je telemetrijsko nadzorovan.

Tabela 6: Seznam vodovodnih sistemov v upravljanju

ID vodovodnega sistema	Ime vodovodnega sistema	Občina	ID Aglomeracije	Naziv aglomeracije
1898	Letošč	OBČINA MOZIRJE	8140	RADEGUNDA
			8186	MOZIRJE
			8229	LJUBIJA
			8133	RADEGUNDA
		OBČINA NAZARJE	7790	PRIHOVA N
			7783	KOKARJE
			7773	POTOK
			7737	VOLOG
			7757	SPODNJE KRAŠE
			7746	VOLOG
			8126	PRIHOVA N
		OBČINA REČICA OB SAVINJI	8126	PRIHOVA R
			7790	PRIHOVA
			8125	TRNOVEC
			8108	SPODNJE POBREŽJE
			8109	VARPOLJE
			8097	ZGORNJE POBREŽJE
			8076	ŠENTJANŽ
		OBČINA LJUBNO	7995	TER
			8028	JUVANJE
			8013	RADMIRJE
			8051	OKONINA
			7978	SAVINA
1396	Luče	OBČINA LUČE	16513	RADUHA
			4471	PODVEŽA
1402	Dobrovlje	OBČINA MOZIRJE		

2.3 OBJEKTI IN OPREMA JAVNEGA VODOVODA

V tem delu navajamo in opisujemo objekte in opremo javnega vodovodnega sistema

Tabela 7: Objekti in oprema javnega vodovoda

JAVNI VODOVOD ...LUČE...ID/zaporedna št.....1....	ŠTEVILO	KOMENTAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	3260,70	
VODOHRAN	1	
ČRPALIŠČE	0	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	1	
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	0	
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	0	
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	43.400,00	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE	DA	

JAVNI VODOVOD ...DOBROVLJE...ID/zaporedna št....5.....	ŠTEVILO	KOMENTAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	0	
VODOHRAN	1	
ČRPALIŠČE	1	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	1	
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	0	
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	0	
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	1.202,00	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE	DA	

JAVNI VODOVOD ...LETOŠČ...ID/zaporedna št.....6....	ŠTEVILO	KOMENTAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	102.274	
VODOHRAN	13	
ČRPALIŠČE	12	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	4	
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	0	
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	0	
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	1.460.249	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE	DA	

2.4 ČRPALIŠČA

Tabela 8: Lastnosti črpališč

ZAP ORE DNA ŠT.	ČRPALIŠČE - IME	IME VODOVODNEGA SISTEMA	ID VODOVODNE GA SISTEMA	ŠT. INSTALIRANI H ČRPALK	SKUPNA MOČ INSTALIRANIH ČRPALK [kW]	KOLIČINA PORABLJENE ELEKTRIČNE ENERGIJE [kWh/leto]
1.)	PUSTO POLJE	LETOŠČ	1898	2	11,0	
2.)	ŽLABOR	LETOŠČ	1898	1	3,0	
3.)	ZAVODICE	LETOŠČ	1898	1	3,0	
4.)	DOBROVLJE	DOBROVLJE	1402	1	2,2	
5.)	HOMEC	LETOŠČ	1898	2	11,0	
6.)	GG NAZARJE	LETOŠČ	1898	1	15,0	
			1898	1	11,0	
7.)	PODVRH MOZIRJE	LETOŠČ	1898	2	4,4	
8.)	KOLOVRAT	LETOŠČ	1898	2	15,0	
9.)	GNEČ	LETOŠČ	1898	2	1,5	
10.)	GNEČ PREČRPALIŠČE	LETOŠČ	1898	2	2,2	
11.)	LJUBNO-LOKE	LJUBNO	1898	2	2,8	
12.)	LJUBNO-STARI REZERVOAR	LJUBNO	1898	2	2,8	
13.)	LJUBNO-MALI REZERVOAR	LJUBNO	1898	1	1,4	

2.5 KOLIČINE IZ VODOVODNEGA SISTEMA ODVZETE VODE

Poglavje vsebuje podatke o celotni količini pitne vode, ki jo odzemajo uporabniki storitev javne službe na območju posameznih naselij ter celotni količini pitne vode in namenu rabe pitne vode, ki jo iz javnega vodovoda odzemajo osebe, ki niso uporabniki storitev javne službe. Navedite za koliko javnih površin se zagotavlja vodo iz javnega vodovoda za čiščenje oziroma namakanje in v kakšnih količinah.

Težav pri zagotavljanju zadostnih količin pitne vode ne pričakujemo, razen na vodovodnem sistemu Radmirje. Za zagotovitev zadostnih količin je potrebno povezovanje vodovodnih sistemov, dokončna izgradnja sistema telemetrije s sistemom javljanja.

Podatki o količinah se vpisujejo za zadnje obračunsko leto. V tabelo 9 so vpisani podatki za lansko leto skladno z 11., 12. in 13. točko drugega odstavka 28. člena Pravilnika o oskrbi s pitno vodo v tabelo 9.

Tabela 9: Količine odvzete vode

ID VODOVODNEGA SISTEMA	KOLIČINA VODE, KI JO ODVZEMAJO UPORABNIKI STORITEV JAVNE SLUŽBE* [m ³ /leto]	KOLIČINA VODE, KI JO ODVZEMAJO ODJEMALCI, KI NISO UPORABNIKI STORITEV JAVNE SLUŽBE* [m ³ /leto]	ODLOČBA MOP ŠT. - VPIŠI ŠT. ODLOČBE	JAVNE POVRŠINE ZA KATERE ČIŠČENJE OZIROMA NAMAKANJE SE VODA ZAGOTAVLJA IZ JAVNEGA VODOVODA [m ²]	KOLIČINA ODVZETE ZA ČIŠČENJE OZIROMA NAMAKANJE VODE [m ³ /leto]
1898	506.556	0	0	0	0
1396	23.295	0	0	0	0

3. JAVNO HIDRANTNO OMREŽJE IN NJEGOVO VZDRŽEVANJE

V tem poglavju je opisan sistem za zagotavljanje požarne varnosti.

Tabela 10: Javno hidrantno omrežje

ID VODOVODNEGA SISTEMA	ŠTEVILO HIDRANTOV NA OMREŽJU	ALI SISTEM ZAGOTAVLJA DOVOLJ POŽARNE VODE [DA/NE]	PREDVIDENI STROŠKI VZDRŽEVANJA ZA LETO 2012 [EUR/prebivalca*leto]	ŠTEVILO PRESKUSOV DELOVANJA HIDRANTOV [št./na leto]	KARTA HIDRANTNEGA OMREŽJA PRILOGA [DA/NE]
1898	216	da			ne
1396	7	da			ne

4. VODNI VIRI PITNE VODE

4.1 OPIS

Poglavje vsebuje opis vodnih virov iz katerih se zagotavlja vodo za javni vodovod, vključno s kapaciteto in načinom varovanja. Za vsak vodni vir je navedena odločbo pristojnega organa o vodni pravici z datumom izdaje in trenutno maksimalno kapaciteto črpališča.

Vodne vire, ki še nimajo dodeljene identifikacijske številke, so številčeni od 1 naprej.

Tabela 11: Seznam vodnih virov

VIR PITNE VODE - IME	ID VODNEGA VIRA	Y VODNEGA VIRA	X VODNEGA VIRA	ID VODOVODNEGA SISTEMA	KOLIČINA ODVZETE VODE V LETU 2016[m ³ /leto]	ŠTEVILKA ODLOČBE O VODNI PRAVICI
Letošč	8105	490036	126326	1898	643141	35527-190/2013-2
Kraple	1	497586	126774	1898	24963	35527-100/2013-11
Zlati studenec	2	496214	126930	1898	44065	35527-100/2013-11
Tripotok	3	499956	136566	1898	9562	35527-100/2013-11
Ruškovec	4	500654	136049	1898	9562	35527-100/2013-11
Radmirje 1	5	486383	131399	1898	10092	35527-101/2013-11
Radmirje 2	6	486615	131100	1898	10092	35527-101/2013-11
Trbolca	7	486375	131600	1898	10092	35527-101/2013-11
Podmočan 1	8	488382	137041	1898	7190	35527-102/2013-14
Podmočan 2	9	488408	137054	1898	7190	35527-102/2013-14
Podmočan 3	10	488408	137096	1898	7190	35527-102/2013-14
Jezernik	11	489865	136416	1898	7190	35527-102/2013-14
Kij 1	12	489846	135027	1898	0	35527-102/2013-14
Kij 2	13	489818	135038	1898	0	35527-102/2013-14
Pustota 1	14	487885	135421	1898	14153	35527-102/2013-14
Pustota 2	15	487871	135393	1898	14153	35527-102/2013-14
Stoglej 1	16	479488	135411	1398	14792	35527-180/2013-5
Stoglej 2	17	479522	135425	1398	14792	35527-180/2013-5
Naglest	18	498600	130583	1402	1349	vloga
Bela	19	490600	124645	1898	25354	35504-767/2004
Zg. Potočnik	20	490172	124774	1898	5693	35527-41/2016
Potesna	21	492032	125826	1898	10667	35527-42/2016

5. OBVEŠČANJE UPORABNIKOV STORITEV JAVNE SLUŽBE O POGOJIH OSKRBE S PITNO VODO

V sklopu sistema HACCP ima JP Komunala med drugim Načrt delovanja vodooskrbe v izrednih dogodkih in Načrt obveščanja uporabnikov. Le-ta je povzet po smernicah, ki jih je pripravil Inštitut za varovanje zdravja RS. Uporabnike obveščamo v skladu s pravilnikom o pitni vodi, smernicah IVZ in omenjenim načrtom obveščanja.

Redno obveščanje uporabnikov izvajamo preko lokalnih časopisov – Savinjske novice in Naš čas ter občinskih glasil, ki jih občine občasno izdajajo.

Uporabniki lahko informacije o storitvah javne službe in o pogojih oskrbe s pitno vodo pridobijo tudi na spletni strani JP Komunala Mozirje.

V primeru izpada delovanja sistema (zaradi vzdrževalnih del, okvar), ob morebitnem pomanjkanju vode v sušnih obdobjih, v primeru neustreznega vzorca vode in v drugih primerih omejene rabe vode uporabnike obvestimo preko lokalnih radijskih postaj, če pa se obvestilo nanaša na manjši vodovodni sistem, ali manjšo skupino uporabnikov izvedemo obveščanje pisno, vsakega uporabnika posebej.

Posebnih oblik in načinov obveščanja v letu 2018 -2021 ne predvidevamo.

6. NAČRT ZMANJŠEVANJA VODNIH IZGUB

Upravljaavec javnega vodovoda letno spremlja stanje vodnih izgub v vodovodnem omrežju, kot generalni ukrep navajamo izvajanje rednega vzdrževanja vodovodnih omrežij in objektov.

Po posameznih občinah in vodovodnih sistemih navajamo ukrepe, ki povezani zmanjšujejo vodne izgube, predvsem pa povečujejo varnost vodooskrbe:

Plan sanacij in investicij za leto 2018 glede na prioritete obsega:

- Zamenjava nadzornega računalnika in posodobitev telemetrijske skade – skupna investicija vseh občin – preostanek
- Izdelava novega vodovoda za Loke - od st. hiše Fetiš do mosta čez Savinjo
- Nadaljevanje obnove nadzornega sist. in komunikacijske UKV opreme – skupna inv. vseh občin
- Preureditev jaška s črpalko za Podvrh
- Obnova vodovoda Mlinska pot (Kranjc – Natek) z dodelavo povezave (Natek - Fetiš)
- Montaža merilcev motnosti v rezervoarju Gneč
- Zamenjava vodovodnih cevi v Praprotnikovi ulici in obnova voda od Praprotnikove do Šolske ulice ter prestavitve vodovodnega jaška pri Slemenšku Izdelava projekta v teku-izvedba v več fazah.
- zamenjava vodovodne cevi od Vrhovnika, Cesta v Loke do Hriberška in Steblovnika v Lokah
- Obnova vodovodnega voda in priključkov Na trgu v Mozirju.
- Nepredvideni - urgentni stroški zaradi dotrajanosti

Dolgoročno pa je nujno potrebno planirati tudi naslednje aktivnosti na javnih vodovodih:

- Izdelava vodovodnega voda od rezervoarja na Dobrovljah do kmetije Vodušek, Dobrovlje 4
- Izdelava projekta in pričetek izvajanja aktivnosti okrog povezave vodovodnega sistema Dobrovlje z vodovodnim sistemom Letošč in izvedbe vodovodne povezave z naseljem Jeslane
- Izdelava dodatnega črpališča za Podvrh na Krahlnovem
- Izdelava projekta Vodooskrba v porečju Savinje - vodovodni sistem Letošč
- izvedba novega voda od obstoječega voda v Završah do šole Lepa njiva,
- Izdelava dela planiranega vodovodnega voda za Žekovec od Zadražnika – Šmihelska c.31 do Završnika – Brezje 64
- sistematične obnove vodovodnih priključkov s prestavitvijo vodomero v zunanje termo jaške

Poleg zgoraj naštetih aktivnosti na področju v oskrbe s pitno vodo v občini, je potrebno del sredstev planirati tudi za sofinanciranje vodovodnega sistema Letošč

- Zamenjava vhodnih vrat in sanacija zunanjega dela vodovodnega zajetja Letošč.
- sanacija dela AC vodovodnih cevi magistralnega vodovoda Letošč – sofinanciranje v več fazah

Nazarje:

Plan sanacij in investicij za leto 2018 glede na prioritete obsega:

- Zamenjava AC vodovodne cevi od Brica do jaška nasproti pokopališča, ter Zamenjava AC vodovodne cevi od Trgovske stavbe ZKZ do stanovanjske hiše Purnat v Šmartnem ob Dreti
- Zamenjava vodovoda od Jaška v Dobletni parc. št. 566/1 do st. hiše Eduard
- Sanacija vidne cevi zaradi plazov pod Zajetjem bela z izgradnjo kamnite zložbe in pragu
- Zamenjava AC vodovodnih cevi od jaška pri mostu do Hlačuna na Prihovi
- Zamenjava jeklene cevi na Prihovi (Hlačun – Jurak)
- Izdelava projekta za gradnjo infrastrukture v območju med AP in Zdr. domom v Nazarjah
- Nadaljevanje z popravili, prestavitvami in zamenjavami hidrantov v občini Nazarje
- Nadaljevanje obnove nadzornega sist. in komunikacijske UKV opreme – skupna inv. vseh občin
- nepredvideni - urgentni stroški zaradi dotrajanosti

Dolgoročno pa je potrebno planirati tudi naslednje aktivnosti na javnih vodovodih:

- Postopna zamenjava vseh AC vodovodnih cevi na območju občine Nazarje,
- Izvedba črpališča in rezervoarja za Prihovo
- Zamenjava preostanka AC cevi v Šmartnem ob Dreti
- Sanacija zajetja Zgornji Potočnik in sanacija in telemetrijska povezava VH – Krnčki
- Zamenjava regulacijskih ventilov za znižanje tlaka za naselje Volog in Šmartno ob Dreti
- Zamenjava vodovodnih cevi na Prihovi (Hlačun – Težački)

Poleg zgoraj naštetih aktivnosti na področju v oskrbe z pitno vodo v občini, je potrebno del sredstev planirati tudi za sofinanciranje vodovodnega sistema Letošč

- Sanacija zunanjega betonskega dela rezervoarja Kokarje,
- Zamenjava vhodnih vrat in sanacija zunanjega dela vodovodnega zajetja Letošč.
- Zamenjava vodovodnih cevi od naselja Lačja vas do vodnega rezervoarja Kokarje pri st. hiši Moličnik v dolžini 2500m – zamenjava bo potekala postopoma z sofinanciranjem več fazah
- Zamenjava dela vodovodnih cevi od naselja Kokarje do Zgornjega Pobrežja pri st. hiši Bitenc v dolžini 3350m – zamenjava bo potekala postopoma z sofinanciranjem več fazah
- sanacija dela AC vodovodnih cevi magistralnega vodovoda Letošč – sofinanciranje v več fazah

Ljubno:

Plan sanacij in investicij za leto 2018 glede na prioritete obsega:

- obnova vodovoda od Plaznika do Levarja v Podteru
- sanacija zajetij Podmočan ter Jezernik
- Iskanje novih virov pitne vode za občino Ljubno
- Izvedba preostanka novega vodovoda in črpališča z opremo za Primož
- izvedba vodovoda in vključitev v sistem za Kolovrat
- zamenjava vodovodnih cevi od glavnega rezervoarja do glamping centra Na produ - odločba,

- Nadaljevanje obnove nadzornega sist. in komunikacijske UKV opreme – skupna inv. vseh občin
- Aktivnosti in prestativte ob izgradnji centralne čistilne naprave
- Vodohran Okonina - zamenjava in posodobitev elektro krmilne omare in odkop ter Sanacija hidro in termo izolacije na zunanjem delu vodohrana.
- Nepredvideni - urgentni stroški zaradi dotrajanosti

Dolgoročno pa je potrebno planirati tudi naslednje aktivnosti na javnih vodovodih:

- montaža merilcev motnosti v rezervoarju Ljubno
- sanacija zunanjega betonskega dela rezervoarja Ljubno – Stari in novi,
- zamenjava vodovodnih cevi Kladnik – Zupančič v Radmirju
- sistematične obnove vodovodnih priključkov z prestativtijo vodomero v zunanje termo jaške

Poleg zgoraj naštetih aktivnosti na področju v oskrbe z pitno vodo v občini, je potrebno del sredstev planirati tudi za sofinanciranje vodovodnega sistema Letošč

- Sanacija zunanjega betonskega dela rezervoarja Kokarje,
- Zamenjava vhodnih vrat in sanacija zunanjega dela vodovodnega zajetja Letošč.
- Zamenjava vodovodnih cevi od naselja Lačja vas do vodnega rezervoarja Kokarje pri st. hiši Moličnik v dolžini 2500m – zamenjava bo potekala postopoma z sofinanciranjem več fazah
- Zamenjava dela vodovodnih cevi od naselja Kokarje do Zgornjega Pobrežja pri st. hiši Bitenc v dolžini 3350m – zamenjava bo potekala postopoma z sofinanciranjem več fazah
- sanacija dela AC vodovodnih cevi magistralnega vodovoda Letošč – sofinanciranje v več fazah

Luče:

Plan sanacij in investicij za leto 2018 glede na prioritete obsega:

- Nujna sanacija notranjosti betonskega dela rezervoarja in armaturne celice z pleskarskimi deli in ureditvijo naravnega prezračevanja – če se investicija ne realizira v 2017
- Nujna predelava in ureditev kloriranja v rezervoarju - če se investicija ne realizira v 2017
- Geološka raziskava izvira Stoglej, ter saniranje in gradnja novega zajetja vodovodnega sistema Luče vključno z izgradnjo fizične zaščite okrog zajetja.
- Nadaljevanje obnove nadzornega sistema in komunikacijske UKV opreme – skupna inv. vseh občin
- Nepredvideni - urgentni stroški zaradi dotrajanosti

Dolgoročno pa je potrebno planirati tudi naslednje aktivnosti na javnih vodovodih:

- Zamenjava in predelava fazonskih in cevnih elementov ter armatur v rezervoarju
- Dobava in vgradnja pregradnega PVC okna med armaturno in vodno celico
- Sanacija zunanjega betonskega dela z odkopom zemljine in izdelavo hidro ter termoizolacije kpl. objekta z izdelavo fasade vodohrana Luče,
- Izvedbe vodovodov in zagotovitev zdravstveno ustrezne oskrbe s pitno vodo do naselij, ki še niso oskrbovana z javno vodooskrbo – Boltinov travnik.

- Zamenjava dotrajanih vodovodnih cevi na območju pogostih pojavov defektov ali prestavitve vodovodov ob kakršnih koli projektih v občini
- sistematične obnove vodovodnih priključkov s prestavitvijo vodomerov v zunanje termo jaške.

Rečica ob Savinji:

Plan sanacij in investicij za leto 2018 glede na prioritete obsega:

- Izdelava vodovoda od bara Bunkica do gostišča Markelj ter prevezava na obstoječi vod.

Sočasno narediti tudi povezavo od Hribernika do domačije Klemše

- Izvedba zamenjave II. Dela AC vodovoda v Varpoljah od Nendl – Rakun
- Izvedba in povezava vodovoda Varpolje - Šentjanž
- Zamenjava vodovoda in jaškov ob rekonstrukciji trškega jedra in rondoja na Rečici
- Nadaljevanje obnove nadzornega sist. in komunikacijske UKV opreme – skupna inv. vseh občin
- Sanacija vidne cevi v rečni strugi s poglobitvijo in podaljšanjem cevi pri ZKZ Farmah
- Nadaljevanje z aktivnostmi ter deli za vključitev naselja Grušovlje na javno vodooskrbo.
- Nepredvideni - urgentni stroški zaradi dotrajanosti

Nemudoma pa je potrebno strateško planirati tudi dolgoročne aktivnosti na javnih vodovodih:

- Postopna zamenjava AC vodovodnih cevi na območju celotne občine Rečica ob Savinji,
- Geološka raziskava izvira Žegnani studenec, saniranje zajetja Žegnani studenec za vodovodni sistem Rečica, gradbeno sanirati objekt za filter z rezervoarjem in zamenjati filter, izvesti kloriranje in telemetrijo (pri gostišču Atelšek),
- Iskanje in geološke raziskave morebitnih novih virov pitne vode v občini
- Zamenjava vodovodnih cevi v naselju Dol suha od stanovanjske hiše Venek do zajetja

Žegnani studenec.

Poleg zgoraj naštetih aktivnosti na področju oskrbe s pitno vodo v občini, je potrebno del sredstev planirati tudi za sofinanciranje vodovodnega sistema Letošč

- Sanacija zunanjega betonskega dela rezervoarja Kokarje,
- Zamenjava vhodnih vrat in sanacija zunanjega dela vodovodnega zajetja Letošč.
- Zamenjava vodovodnih cevi od naselja Lačja vas do vodnega rezervoarja Kokarje pri st. hiši Moličnik v dolžini 2.500 m – zamenjava bo potekala postopoma z sofinanciranjem več fazah
- Zamenjava dela vodovodnih cevi od naselja Kokarje do Zgornjega Pobrežja pri st. hiši Bitenc v dolžini 3.350 m – zamenjava bo potekala postopoma z sofinanciranjem več fazah
- sanacija dela AC vodovodnih cevi magistralnega vodovoda Letošč – sofinanciranje v več fazah

Tabela 12: Vodna bilanca vodovodnega sistema

ID vodovoda in količine vode					
Vtok v vodovodni sistem 891282 [m ³ /leto]	Avtorizirana poraba 529851 [m ³ /leto]	Obračunana avtorizirana poraba 529851 [m ³ /leto]	Obračunana merjena poraba (vključujoč izvoz vode) 529851 [m ³ /leto]	Prodane vode 529851 [m³/leto]	
			Obračunana nemerjena poraba [m ³ /leto]		
		Neobračunana avtorizirana poraba [m ³ /leto]	Neobračunana merjena poraba (vključujoč izvoz vode) [m ³ /leto]		Neobračunana nemerjena poraba [m ³ /leto]
			Neobračunana nemerjena poraba [m ³ /leto]		
	Vodne izgube 361431 [m ³ /leto]	Navidezne izgube [m ³ /leto]	Neavtorizirana poraba [m ³ /leto]	Neprodane vode 361431 [m³/leto]	
			Nenatančnost meritev [m ³ /leto]		
		Dejanske izgube 361431 [m ³ /leto]	Dejanske izgube na vodih surove vode in na sistemih za obdelavo vode (če obstajajo) [m ³ /leto]		Puščanje na transportnih in razdelilnih vodih 361431 [m ³ /leto]
			Puščanje in prelivi na transportnih in/ali razdelilnih vodohranih [m ³ /leto]		Puščanje na priključkih do merilnega mesta [m ³ /leto]

7. NAČRT ZAGOTAVLJANJA REZERVNIH VODNIH VIROV

Občina Mozirje pripravlja, v smislu zagotavljanja rezervnih količin pitne vode, raziskave virov pitne vode v območju Lok pri Mozirju in povezavo z vodovodnim sistemom Velenje – vodovod Ljubija.

Vodovodi so med seboj povezani. Vodni viri so med seboj neodvisni. Minimalne količine vode za pitje in osnovno higieno prebivalstva se lahko zagotavljajo iz neodvisnih vodnih virov, ki napajajo vodovodni sistem.

Za vodovodni sistem Dobrovlje je zaradi majhnosti predvideno, da se rezervni vodni vir nadomesti z dovažanjem pitne vode.

Mozirje 25. 10. 2017

Direktor JP Komunala d.o.o. Mozirje
Andrej Ermenc