



MESTNA OBČINA KRANJ

ŽUPAN

Slovenski trg 1, 4000 Kranj
tel. 04/ 237 31 03, fax. 04/ 237 31 07

Številka: 351-0532/2007-46/01
Datum: 12. december 2007

ZADEVA: Program oskrbe s pitno vodo

Program oskrbe s pitno vodo je dokument, ki ga je pripravil izvajalec javne službe oskrbe s pitno vodo za območje Mestne občine Kranj, Občine Naklo, Občine Cerknje na Gorenjskem, Občine Šenčur, Občine Preddvor in Občine Medvode. Program oskrbe s pitno vodo je dokument izvajalca javne službe po katerem bo potekalo izvajanje javne službe v letu 2008.

Svet Mestne občine Kranj je na novembrski seji sprejel dokument identifikacije investicijskega projekta za področje vodooskrbe v Mestni občini Kranj za obdobje do leta 2017. Na podlagi sprejetega DIIpa je bil pripravljen Program oskrbe s pitno vodo za območje Mestne občine Kranj. Program oskrbe s pitno vodo vsebuje vse elemente, ki jih je Ministrstvo za okolje in prostor predpisalo, prav tako pa je usklajen s Pravilnikom o oskrbi s pitno vodo. Javno podjetje mora program, potrjen iz strani vseh občin, posredovati pristojnemu ministrstvu do konca leta 2007.

Svetu Mestne občine Kranj predlagamo, da sprejme naslednji

SKLEP

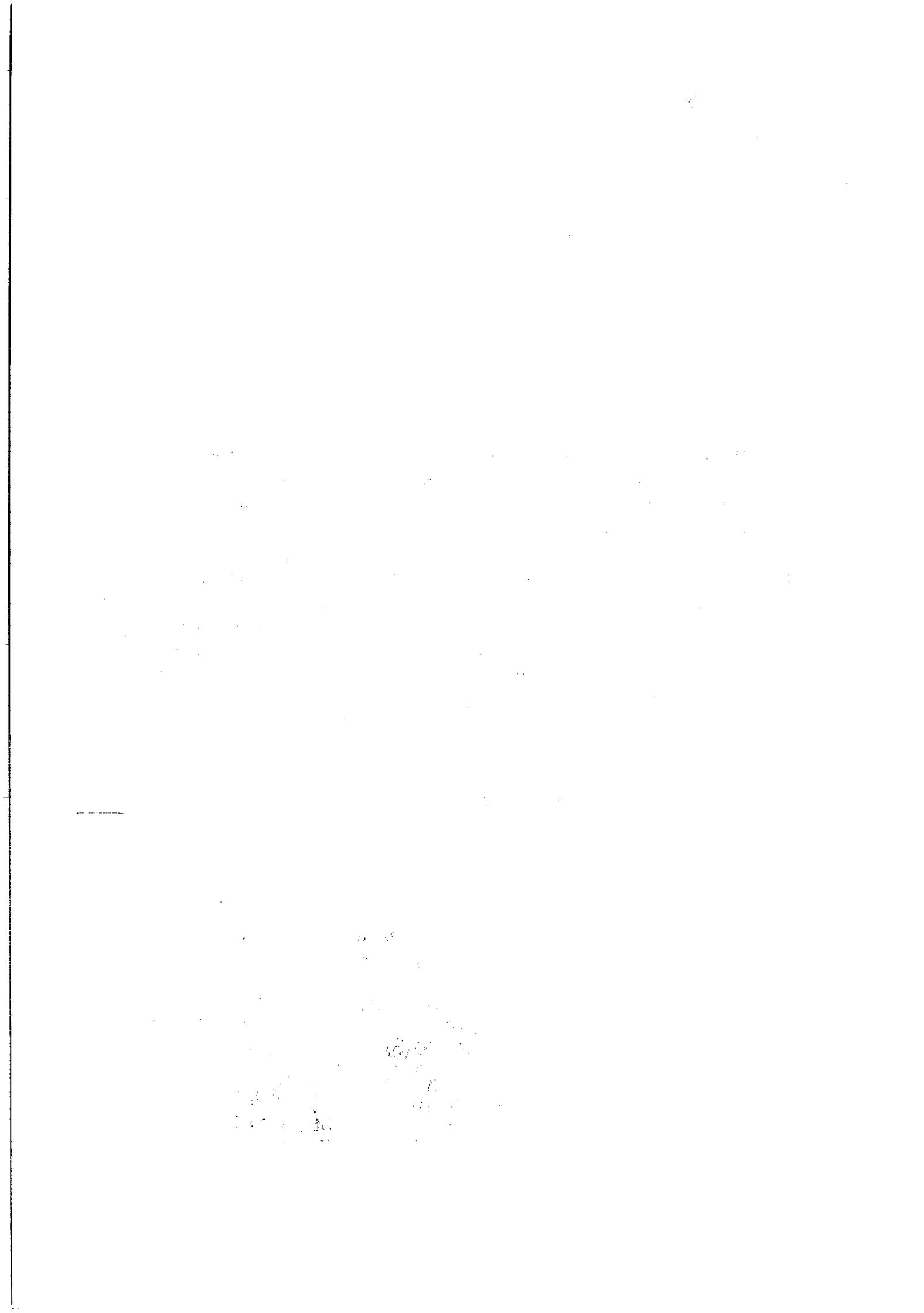
Sprejme se »Program oskrbe s pitno vodo« za območje Mestne občine Kranj.

mag. MARKO HOČEVAR
Vodja Oddelka za razvoj in investicije



Priloge:

- Program oskrbe s pitno vodo





Komunala Kranj

PROGRAM OSKRBE S PITNO VODO

**Ivan Hočevac
direktor**

Kranj, november 2007

Potrjujemo Program oskrbe s pitno vodo za območje Mestne Občine Kranj.

Župan:
Damijan Perne

Potrjujemo Program oskrbe s pitno vodo za območje Občine Naklo.

Župan:
Ivan Štular

Potrjujemo Program oskrbe s pitno vodo za območje Občine Šenčur.

Župan:
Miro Kozelj

Potrjujemo Program oskrbe s pitno vodo za območje Občine Cerknica na Gorenjskem.

Župan:
Franc Čebulj

Potrjujemo Program oskrbe s pitno vodo za območje Občine Preddvor.

Župan:
Miran Zadnikar

Potrjujemo Program oskrbe s pitno vodo za območje Občine Medvode.

Župan:
Stanislav Žagar

Čisto je lepo.

Število izvodov:	Mestna občina Kranj	1 izvod
	Občina Naklo	1 izvod
	Občina Šenčur	1 izvod
	Občina Cerklje na Gorenjskem	1 izvod
	Občina Preddvor	1 izvod
	Občina Medvode	1 izvod
	Ministrstvo za okolje in prostor	1 izvod
	Komunala Kranj, d. o. o.	2 izvoda

Direktor:

Ivan Hočvar

Čisto je lepo.

PROGRAM OSKRBE S PITNO VODO

Program oskrbe s pitno vodo je dokument, ki ga pripravi izvajalec javne službe oskrbe s pitno vodo za območje občine ali več občin, v katerih izvaja javno službo. Program oskrbe s pitno vodo je dokument izvajalca javne službe, po katerem bo potekalo izvajanje javne službe v letu 2008.

Program vsebuje vsebino določeno v 28. členu Pravilnika o oskrbi s pitno vodo. Program vsebuje opis, kako bo izvajalec izvajal obvezno javno službo oskrbe s pitno vodo. Tabele, ki so priloga posamezni vsebini vključujejo podatke, ki jih je potrebno voditi v skladu s Pravilnikom o oskrbi s pitno vodo.

V vsakem poglavju je kratka analiza stanja z opredelitvijo kritičnih točk, v naslednjem koraku je opredeljeno ciljno stanje na tem področju, v zaključku pa program ukrepov, ki so predvideni za doseganje ciljnega stanja. Ukrepi so razdeljeni na:

- kratkoročne - njihovo izvajanje je predvideno v naslednjem letu,
- dolgoročne - izvajanje teh ukrepov je predvideno v kasnejšem obdobju.

Čisto je lepo.

KAZALO

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
- 4.2 OZNAČEVANJE

5. ZASEBNI VODOVODI NA OBMOČJU OBČINE

- 5.1 VZPOSTAVLJENE EVIDENCE UPRAVLJAVCEV ZASEBNIH VODOVODOV
- 5.2 PODATKI O ZASEBNIH VODOVODNIH SISTEMIH

6. ZDRAVSTVENA USTREZNOST PITNE VODE V JAVNEM VODOVODNEM SISTEMU

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

8. NAČRT ZMANJŠEVANJA VODNIH IZGUB

9. NAČRT ZAGOTavljanja REZERVNIH VODNIH VIROV

10. RAZVOJNI NAČRT JAVNEGA VODOVODA

11. PROGRAM ZA OBVLADOVANJE KAKOVOSTI POSLOVANJA IZVAJALCA JAVNE SLUŽBE

Čisto je lepo.

1. OSNOVNI PODATKI

1.1 PODATKI O IZVAJALCU JAVNE SLUŽBE

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

NASLOV:	KOMUNALA KRANJ, JAVNO PODJETJE, D. O. O.
ULICA:	ULICA MIRKA VADNOVA 1, 4000 KRANJ
ŠTEVILKA:	SI 72495421
DIREKTOR:	IVAN HOČEVAR, DIREKTOR
BOŠTJAN DOBROVOLJC, VODJA PROGRAMA	BOŠTJAN DOBROVOLJC, VODJA PROGRAMA
TELEFON:	031 511 991
E-POŠTA:	JPK@KOMUNALA-KRANJ.SI
DRUŽBA Z OMEJENO ODGOVORNOSTJO	DRUŽBA Z OMEJENO ODGOVORNOSTJO

1.2 OBMOČJE IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE

Podjetje Komunala Kranj d.o.o. je izvajalec gospodarske javne službe na področju oskrbe s pitno vodo na območju šestih občin. V okviru javne službe izvaja naslednje naloge:

- opravlja nadzor in vzdrževanje cevovodov, objektov in naprav
- zagotavlja zdravstveno ustreznost pitne vode
- opravlja nadzor nad količinami načrpane vode in prodane vode končnim porabnikom.

Tabela 2: Seznam občin

IME OBČINE	OBČINA	ŠTEVILKO PREBIVALCEV	ŠTEVILKO PREBIVALCEV V KISI S PITOVO VODO OSKRBUJENIH V OKVIRU JAVNE SLUŽBE
MESTNA OBČINA KRANJ	52	52144	49317
NAKLO	82	5041	4987
ŠENČUR	117	7854	7854
CERKLJE NA GORENJSKEM	12	6626	6450
PREDDVOR	95	3203	566
MEDVODE	71	14357	13087

MESTNA OBČINA KRANJ

Mestna občina Kranj spada v gorenjsko regijo, v kateri ima vodilno vlogo. S 52.144 prebivalci predstavlja dobro četrtino celotne populacije regije, na svojem območju pa ima tretjino vseh gospodarskih družb regije. Mestna občina Kranj je v gospodarskem smislu najmočnejša gorenjska občina in po številnih kazalnikih predstavlja več kot tretjino celotne gospodarske moči regije.

Čisto je lepo.

Večji del prebivalstva v občini se oskrbuje iz vodnih virov, ki spadajo pod Krvavški vodovod (v občini Cerkle), na območju Čemšenika, Bašla in Nove vasi (v občini Preddvor) ter iz vrtin na območju Gorenje Save (v občini Kranj). Naselja severno od Kranja: Povlje, Trstenik, Čadovlje, Žablje, Pangršica, Tenetiše se s pitno vodo oskrbujejo iz vodnih zajetij v Povljah. Prebivalci naselij Planica in Lavtarski vrh se oskrbujejo z vodo iz vrtine na Planici. Naselja Pšev, Javornik, Čepulje in Sv. Jošt imajo vodno vrtino nad naseljem Javornik.

Naselja na severu in zahodu občine: Golnik, Goriče, Letenice; Babni vrt, Nemilje, Podblica, Njivica, Zgornja Besnica imajo vaške vodovode.

OBČINA NAKLO

Občina Naklo leži na nadmorski višini 407 m in ima skupaj 5041 prebivalcev. Področje občine obsega 28,3 km². Občina Naklo združuje tri centre s skupaj 13 naselji in sicer Bistrica, Cegelnica, Gobovce, Malo Naklo, Naklo, Okroglo, Podbrezje, Polica, Spodnje Duplje, Strahinj, Zadraga, Zgornje Duplje in Žeje.

Občina Naklo se s pitno vodo preskrbuje iz dveh vodovodnih sistemov; naselja Zadraga, Zgornje in Spodnje Duplje, Strahinj, Podbrezje, Bistrica Žeje in delno Cegelnica se oskrbujejo z pitno vodo iz vodnih virov v Podbrezjah in Dupljah ter iz občine Tržič, naselja Naklo, Malo Naklo, Pivka, Polica, Okroglo in delno Cegelnica se oskrbujejo z vodo iz sistema Kranj (1190).

OBČINA ŠENČUR

Občina Šenčur ima 7854 prebivalcev in leži na vzhodni strani Kranjskega polja, sredi prometnih povezav, kot so: avtocesta Ljubljana-Naklo, letališče Brnik, bližina mejnih prehodov, ugodne cestne povezave, bližina gora.

Občina Šenčur ima svoj vodni vir, in sicer vrtino na Olševku, vrtina Šenčur pa je še v fazi izgradnje. Obstaja tudi vrtina Srednja vas, ki pa zaradi minimalne izdatnosti še ni povezana z javnim vodovodom. Glavnina občine se oskrbuje s pitno vodo iz sistema Kranj (1190).

OBČINA CERKLJE NA GORENJSKEM

Na 79 km², kjer je 30 vasi, v katerih živi 6.626 prebivalcev, je Občina Cerkle na Gorenjskem dedinja zgodovinske prafare, ki danes sodi med lokalne skupnosti z jasno začrtanimi razvojnimi smernicami.

Glavnina občine se oskrbuje z pitno vodo iz sistema Kranj (1190). V višje ležečih predelih se nahajata dva samostojna sistema: naselje Ambrož ima lastni vir pitne vode; na območju Šenturške gore se nahaja zajetje Jagošči, ki oskrbuje z vodo prebivalce naselij Apno, Ravne, Šenturška gora in Sidraž.

Naselji Štefanja gora in Stička vas imata vaški vodovod.

OBČINA PREDDVOR

Občina Preddvor s 3203 prebivalci je ena od najmanjših občin v Sloveniji, po drugi strani pa ena od najlepših občin.

V občini se nahajajo glavni viri pitne vode (poleg virov na območju Krvavca in Gorenje Save), ki oskrbujejo sistem Kranj (1190), vendar se le malo prebivalcev občine oskrbuje z vodo iz teh virov (naselja Bašelj, Potoče, Tupaliče in delno Kokra). Naselje Hraše pri Preddvoru dobi vodo iz sistema Trstenik.

Naselja: Preddvor, Mače, Nova vas, Zgornja, Srednja in Spodnja Bela, Breg ob Kokri, Možjanca se oskrbujejo iz vaških vodovodov.

OBČINA MEDVODE

Občina Medvode meji na Mestno občino Ljubljana in je od slovenskega glavnega mesta oddaljena 12 km. Središče občine je ob sotočju rek Save in Sore ter ob stičišču cest, ki vodijo proti Ljubljani, Gorenjski in mednarodnemu letališču Brnik. Skozi občino poteka tudi železniška proga Ljubljana-Jesenice-Avstrija. Zgodovinski viri in številne arheološke najdbe pričajo, da so tu potekale pomembne prometne povezave z naštetimi kraji.

Na površini 78,5 km² živi v 31 naseljih več kot 14.300 prebivalcev. Občina Medvode ni privlačna le zaradi svoje pestre zgodovine, zanimive geografske lege in znamenitih osebnosti, ki so se rodile v kraju, temveč postaja eno najprivlačnejših turističnih središč, predvsem za prebivalce glavnega mesta Republike Slovenija Ljubljane. Zato so Medvode nedvomno zelena vrata glavnega mesta.

Čisto je lepo.

Občina Medvode ima zagotovljene svoje vire pitne vode. Glavni vodni vir so vrtine v Preski, rezervni pa v Svetjah in Senici.

Tabela 3: Seznam naselij

OBČINA	MID OBČINE	IMENIK NASELJA	MID NASELJA	ŠTEVILLO PREDVIALCEV V NASELJU	ŠTEVKO PREDVIALCev, ki se poskrbeli za okvirno davne skupino
MO KRA NJ	11027784	BABNI VRT	10102448	53	0
MO KRA NJ	11027784	BOBOVEK	10102472	144	144
MO KRA NJ	11027784	BREG OB SAVI	10102502	432	432
MO KRA NJ	11027784	BRTOF	10102529	1721	1721
MO KRA NJ	11027784	ČADOVLJE	10102561	105	105
MO KRA NJ	11027784	ČEPULJE	10102570	36	36
MO KRA NJ	11027784	GOLNIK	10102626	1048	639
MO KRA NJ	11027784	GORIČE	10102634	369	0
MO KRA NJ	11027784	HRASTJE	10102677	1051	1051
MO KRA NJ	11027784	ILOVKA	10102707	67	67
MO KRA NJ	11027784	JAMA	10102715	217	217
MO KRA NJ	11027784	JAMNIK	10102723	44	0
MO KRA NJ	11027784	JAVORNIK	10102731	55	55
MO KRA NJ	11027784	KOKRICA	10102766	1644	1644
MO KRA NJ	11027784	KRANJ	10102774	34804	34804
MO KRA NJ	11027784	LAVTARSKI VRH	10102804	28	28
MO KRA NJ	11027784	LETENICE	10102839	108	0
MO KRA NJ	11027784	MAVČIČE	10102871	430	430
MO KRA NJ	11027784	MEJA	10102880	21	21
MO KRA NJ	11027784	MLAKA PRI KRANJU	10102901	1587	1587
MO KRA NJ	11027784	NEMILJE	10102936	77	0
MO KRA NJ	11027784	NJIVICA	10102944	30	0
MO KRA NJ	11027784	OREHOVLJE	10102995	181	181
MO KRA NJ	11027784	PANGRŠICA	10103002	72	72
MO KRA NJ	11027784	PLANICA	10103029	16	16
MO KRA NJ	11027784	PODBLICA	10103037	118	0
MO KRA NJ	11027784	PODREČA	10103053	455	455
MO KRA NJ	11027784	POVLJE	10103088	34	34

Čisto je lepo.

MO KRANJ	11027784	PRAŠE	10103118	222	222
MO KRANJ	11027784	PREDOSLJE	10103142	967	967
MO KRANJ	11027784	PŠEVO	10103185	70	70
MO KRANJ	11027784	RAKOVICA	10103193	76	76
MO KRANJ	11027784	SPODΝJA BESNICA	10103223	892	892
MO KRANJ	11027784	SPODΝJE BITNJE	10103231	250	250
MO KRANJ	11027784	SRAKOVLJE	10103274	93	93
MO KRANJ	11027784	SREDNJA VAS PRI GORIČAH	10103304	90	0
MO KRANJ	11027784	SREDNJE BITNJE	10103339	543	543
MO KRANJ	11027784	SUHA PRI PREDOSLIJAH	10103363	225	225
MO KRANJ	11027784	SVETI JOŠT NAD KRANJEM	10102740	4	4
MO KRANJ	11027784	ŠUTNA	10103410	414	414
MO KRANJ	11027784	TATINEC	10103428	61	61
MO KRANJ	11027784	TENETIŠE	10103436	404	404
MO KRANJ	11027784	TRSTENIK	10103479	331	331
MO KRANJ	11027784	ZABUKOVJE	10103576	76	0
MO KRANJ	11027784	ZALOG PRI CERKLJAH	10103592	101	0
MO KRANJ	11027784	ZGORNJA BESNICA	10103622	713	0
MO KRANJ	11027784	ZGORNJE BITNJE	10103649	1295	1295
MO KRANJ	11027784	ŽABLJE	10103681	37	37
MO KRANJ	11027784	ŽABNICA	10103690	333	333
NAKLO	11027946	BISTRICA	10102464	76	76
NAKLO	11027946	CEGELNICA	10102537	333	333
NAKLO	11027946	GOBOVCE	10102618	54	0
NAKLO	11027946	MALO NAKLO	10102863	18	18
NAKLO	11027946	NAKLO	10102928	1663	1663
NAKLO	11027946	OKROGLO	10102979	151	151
NAKLO	11027946	PODBREZJE	10103045	768	768
NAKLO	11027946	POLICA	10103061	87	87
NAKLO	11027946	SPODΝJE DUPLJE	10103240	466	466
NAKLO	11027946	STRAHINJ	10103355	728	728
NAKLO	11027946	ZADRAGA	10103584	87	87
NAKLO	11027946	ZGORNJE DUPLJE	10103657	526	526
NAKLO	11027946	ŽEJE	10103703	84	84

Čisto je lepo.

ŠENČUR	11027431	HOTEMAŽE	10102669	453	453
ŠENČUR	11027431	LUŽE	10102847	289	289
ŠENČUR	11027431	MILJE	10102898	329	329
ŠENČUR	11027431	OLŠEVEK	10102987	322	322
ŠENČUR	11027431	PREBAČEVO	10103126	455	455
ŠENČUR	11027431	SREDNJA VAS PRI ŠENČURJU	10103312	505	505
ŠENČUR	11027431	ŠENČUR	10103371	2878	2878
ŠENČUR	11027431	TRBOJE	10103452	574	574
ŠENČUR	11027431	VISOKO	10103517	844	844
ŠENČUR	11027431	VOGLJE	10103533	670	670
ŠENČUR	11027431	VOKLO	10103541	485	485
ŠENČUR	11027431	ŽERJAVKA	10103711	50	50
CERKLJE NA GORENJSKEM	11026630	ADERGAS	10102413	232	232
CERKLJE NA GORENJSKEM	11026630	AMBROŽ POD KRVAVCEM	10102421	96	96
CERKLJE NA GORENJSKEM	11026630	APNO	10102430	96	96
CERKLJE NA GORENJSKEM	11026630	CERKLJANSKA DOBRAVA	10102545	77	77
CERKLJE NA GORENJSKEM	11026630	CERKLJE NA GORENJSKEM	10102553	1422	1422
CERKLJE NA GORENJSKEM	11026630	ČEŠNJEVEK	10102588	148	148
CERKLJE NA GORENJSKEM	11026630	DVORJE	10102596	436	436
CERKLJE NA GORENJSKEM	11026630	GLINJE	10102600	95	95
CERKLJE NA GORENJSKEM	11026630	GRAD	10102642	243	243
CERKLJE NA GORENJSKEM	11026630	LAHOVČE	10102782	397	397
CERKLJE NA GORENJSKEM	11026630	POŽENIK	10103096	218	218
CERKLJE NA GORENJSKEM	11026630	PRAPROTNA POLICA	10103100	190	190
CERKLJE NA GORENJSKEM	11026630	PŠATA	10103169	136	136
CERKLJE NA GORENJSKEM	11026630	PŠENIČNA POLICA	10103177	110	110
CERKLJE NA GORENJSKEM	11026630	RAVNE	11023843	31	31
CERKLJE NA GORENJSKEM	11026630	SIDRAŽ	10103207	36	36
CERKLJE NA GORENJSKEM	11026630	SPODNIJ BRNIK	10103266	389	389

Čisto je lepo.

CERKLJE NA GORENJSKEM	11026630	STIŠKA VAS	10103347	79	56
CERKLJE NA GORENJSKEM	11026630	SVETI LENART	10102812	33	33
CERKLJE NA GORENJSKEM	11026630	ŠENTURŠKA GORA	10103380	124	124
CERKLJE NA GORENJSKEM	11026630	ŠMARTNO	10103398	149	149
CERKLJE NA GORENJSKEM	11026630	ŠTEFANJA GORA	10103401	93	0
CERKLJE NA GORENJSKEM	11026630	TRATA PRI VELESOVEM	10103444	110	110
CERKLJE NA GORENJSKEM	11026630	VAŠCA	10103495	60	60
CERKLJE NA GORENJSKEM	11026630	VELESIVO	10103509	378	378
CERKLJE NA GORENJSKEM	11026630	VIŠEVCA	10103525	4	0
CERKLJE NA GORENJSKEM	11026630	VOPOVLJE	10103550	118	118
CERKLJE NA GORENJSKEM	11026630	VRHOVJE	10103568	8	8
CERKLJE NA GORENJSKEM	11026630	ZALOG PRI CERKLJAH	10103606	412	412
CERKLJE NA GORENJSKEM	11026630	ZGORNJI BRNIK	10103673	706	706
PREDDVOR	11027237	BAŠELJ	10102456	367	367
PREDDVOR	11027237	BREG OB KOKRI	10102499	111	0
PREDDVOR	11027237	HRAŠE PRI PREDDVORU	10102685	28	28
PREDDVOR	11027237	HRIB	10102693	71	71
PREDDVOR	11027237	KOKRA	10102758	255	255
PREDDVOR	11027237	MAČE	10102855	129	0
PREDDVOR	11027237	MOŽJANCA	10102910	44	0
PREDDVOR	11027237	NOVA VAS	10102952	131	0
PREDDVOR	11027237	POTOČE	10103070	160	160
PREDDVOR	11027237	PREDDVOR	10103134	844	844
PREDDVOR	11027237	SPODNJA BELA	10103215	89	0
PREDDVOR	11027237	SREDNJA BELA	10103282	289	0
PREDDVOR	11027237	TUPALIČE	10103487	378	378
PREDDVOR	11027237	ZGORNJA BELA	10103614	307	0
MEDVODE	11027890	BELO	10111188	36	36
MEDVODE	11027890	BREZOVICA PRI MEDVODAH	10110521	11	11
MEDVODE	11027890	DOL	10110556	86	86
MEDVODE	11027890	DRAGOČAJNA	10110572	177	177

Čisto je lepo.

MEDVODE	11027890	GOLO BRDO	10110602	344	0
MEDVODE	11027890	GORIČANE	10110629	543	543
MEDVODE	11027890	HRAŠE	10110637	404	404
MEDVODE	11027890	LADJA	10110653	123	123
MEDVODE	11027890	MEDVODE	10110688	4826	4826
MEDVODE	11027890	MOŠE	10110696	213	213
MEDVODE	11027890	OSOLNIK	10111129	27	27
MEDVODE	11027890	RAKOVNIK	10110726	292	292
MEDVODE	11027890	SENIČICA	10110777	222	0
MEDVODE	11027890	SETNICA - DEL	11025056	17	0
MEDVODE	11027890	SMLEDNIK	10110793	434	434
MEDVODE	11027890	SORA	10110807	381	381
MEDVODE	11027890	SPODNJA SENICA	10110815	354	354
MEDVODE	11027890	SPODNE PIRNIČE	10110831	737	737
MEDVODE	11027890	STUDENČICE	10110866	122	0
MEDVODE	11027890	TEHOVEC	10110882	23	0
MEDVODE	11027890	TOPOL PRI MEDVODAH	10110904	138	138
MEDVODE	11027890	TRNOVEC	10110947	142	142
MEDVODE	11027890	VALBURGA	10110963	502	502
MEDVODE	11027890	VAŠE	10110971	513	513
MEDVODE	11027890	VERJE	10110980	522	522
MEDVODE	11027890	VIKRČE	10111005	294	294
MEDVODE	11027890	ZAVRH POD ŠMARNO GORO	10111048	211	211
MEDVODE	11027890	ZBILJE	10111056	650	650
MEDVODE	11027890	ZGORNJA SENICA	10111064	278	278
MEDVODE	11027890	ZGORNJE PIRNIČE	10111099	1229	1229
MEDVODE	11027890	ŽLEBE	10111102	506	506

Čisto je lepo.

1.3 PREDPISI, KI DOLOČAJO NAČIN IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE

Podjetje za družbenice lahko opravlja naslednje gospodarske javne službe:

- oskrba s pitno vodo,
- odvajanje in čiščenje komunalnih in padavinskih voda,
- zbiranje in ravnanje s komunalnimi odpadki,
- odlaganje ostankov komunalnih odpadkov,
- vzdrževanje komunalnih naprav,
- javna snaga in čiščenje javnih površin,
- urejanje javnih poti, površin za pešce in zelenih površin,
- urejanje pokopališč ter pogrebna dejavnost,
- vzdrževanje lokalnih cest,
- upravljanje tržnic,
- plakatiranje in krasitev mest ter naselij,
- vzdrževanje in upravljanje javnih parkirišč in
- vzdrževanje javne razsvetljave.

V okviru javnih pooblastil podjetje izvaja:

- strokovno tehnične in razvojne naloge ter investicijsko načrtovanje v zvezi z gospodarjenjem s komunalnimi infrastrukturnimi objekti in napravami,
- izdaja soglasja in dovoljenja za priključitev na javno vodovodno in kanalizacijsko omrežje ter čistilne naprave in na druge komunalne objekte in naprave,
- določa pogoje in izdaja soglasja k projektu, če ti zadevajo komunalno infrastrukturo.

Tabela 4: Občinski predpisi

OBČINA	NAKLO	MID OBČINE	11027784
PREDPIS O DOLOČITVI IZVAJALCA JAVNE SLUŽBE	DATUM OBJAVE	OBJAVA	
ODLOK O STATUSNEM PREOBLIKOVANJU JAVNEGA PODJETJA KOMUNALA KRAJN P.O. V KOMUNALO KRAJN, JAVNO PODJETJE D.O.O.	7.1.2000	UR.L.RS ŠT. 84/00	
PREDPIS O NAČINU IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE	DATUM OBJAVE	OBJAVA	
ODLOK O GOSPODARSKIH JAVNIH SLUŽBAH	10.7.2002 IN 09.11.2007	UR.L.RS ŠT. 60/02 IN 102/07	
DRUGI PREDPISI, KI DOLOČAJO IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE OSKRBE S PITNO VODO	DATUM OBJAVE	OBJAVA	
ODLOK O OSKRBI S PITNO VODO V MESTNI OBČINI KRAJN	2.8.2004	UR.L.RS ŠT. 85/04	

OBČINA	NAKLO	MID OBČINE	11027946
PREDPIS O DOLOČITVI IZVAJALCA JAVNE SLUŽBE	DATUM OBJAVE	OBJAVA	
ODLOK O STATUSNEM PREOBLIKOVANJU JAVNEGA PODJETJA KOMUNALA KRAJN P.O. V KOMUNALO KRAJN, JAVNO PODJETJE D.O.O.	7.1.2000	UR.L.RS ŠT. 84/00	
PREDPIS O NAČINU IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE	DATUM OBJAVE	OBJAVA	
ODLOK O GOSPODARSKIH JAVNIH SLUŽBAH V OBČINI NAKLO	5.6.2001	UR.VESTNIK GORENJSKE ŠT. 16/01	
DRUGI PREDPISI, KI DOLOČAJO IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE OSKRBE S PITNO VODO	DATUM OBJAVE	OBJAVA	
ODLOK O OSKRBI S PITNO VODO V OBČINI NAKLO	10.11.2004	UR.VESTNIK GORENJSKE ŠT. 39/04	

Čisto je lepo.

OBČINA	CERKLIJE NA GORENJSKEM	MID OBČINE	11026630
	PREDPIS O DOLOČITVI IZVAJALCA JAVNE SLUŽBE	DATUM OBJAVE	OBJAVA
ODLOK O STATUSNEM PREOBLIKOVANJU JAVNEGA PODJETJA KOMUNALA KRAJ P.O. V KOMUNALO KRAJ, JAVNO PODJETJE D.O.O.		7.1.2000	UR.L.RS ŠT. 84/00
PREDPIS O NAČINU IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE		DATUM OBJAVE	OBJAVA
DRUGI PREDPISI, KI DOLOČAO IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE OSKRBE S PITNO VODO		DATUM OBJAVE	OBJAVA
ODLOK O GOSPODARSKIH JAVNIH SLUŽBAH V OBČINI CERKLIJE NA GORENJSKEM		17.12.1996	UR.VESTNIK GORENJSKE ŠT. 49/96
ODLOK O OSKRBI S PITNO VODO V OBČINI CERKLIJE NA GORENJSKEM		20.12.2004	UR.VESTNIK OBČINE CERKLIJE ŠT. 1/05
ODLOK O SPREMEMBAH IN DOPOLNITVAH ODLOKA O OSKRBI S PITNO VODO NA OBMOČJU OBČINE CERKLIJE NA GORENJSKEM		21.3.2007	UR.VESTNIK OBČINE CERKLIJE ŠT. 1/07

OBČINA	ŠENČUR	MID OBČINE	11027431
	PREDPIS O DOLOČITVI IZVAJALCA JAVNE SLUŽBE	DATUM OBJAVE	OBJAVA
ODLOK O STATUSNEM PREOBLIKOVANJU JAVNEGA PODJETJA KOMUNALA KRAJ P.O. V KOMUNALO KRAJ, JAVNO PODJETJE D.O.O.		7.1.2000	UR.L.RS ŠT. 84/00
PREDPIS O NAČINU IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE		DATUM OBJAVE	OBJAVA
ODLOK O GOSPODARSKIH JAVNIH SLUŽBAH V OBČINI ŠENČUR		19.2.1999	UR.VESTNIK GORENJSKE ŠT. 5/99
ODLOK O OSKRBI S PITNO VODO V OBČINI ŠENČUR		10.11.2004	UR.VESTNIK GORENJSKE ŠT. 42/04

OBČINA	PREDDVOR	MID OBČINE	11027237
	PREDPIS O DOLOČITVI IZVAJALCA JAVNE SLUŽBE	DATUM OBJAVE	OBJAVA
ODLOK O STATUSNEM PREOBLIKOVANJU JAVNEGA PODJETJA KOMUNALA KRAJ P.O. V KOMUNALO KRAJ, JAVNO PODJETJE D.O.O.		7.1.2000	UR.L.RS ŠT. 84/00
PREDPIS O NAČINU IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE		DATUM OBJAVE	OBJAVA
ODLOK O GOSPODARSKIH JAVNIH SLUŽBAH V OBČINI PREDDVOR		28.5.2001	UR.L.RS ŠT. _____
DRUGI PREDPISI, KI DOLOČAO IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE OSKRBE S PITNO VODO		DATUM OBJAVE	OBJAVA
ODLOK O OSKRBI S PITNO VODO NA JAVNIH VODOVODNIH SISTEMIH V OBČINI PREDDVOR		12.9.2007	UR.GLAŠILO OBČINE PREDDVOR ŠT. 6/07

OBČINA	MEDVODE	MID OBČINE	11027890
	PREDPIS O DOLOČITVI IZVAJALCA JAVNE SLUŽBE	DATUM OBJAVE	OBJAVA
ODLOK O STATUSNEM PREOBLIKOVANJU JAVNEGA PODJETJA KOMUNALA KRAJ P.O. V KOMUNALO KRAJ, JAVNO PODJETJE D.O.O.		7.1.2000	UR.L.RS ŠT. 84/00
PREDPIS O NAČINU IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE		DATUM OBJAVE	OBJAVA
DRUGI PREDPISI, KI DOLOČAO IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE OSKRBE S PITNO VODO		DATUM OBJAVE	OBJAVA
ODLOK O OSKRBI S PITNO VODO		20.3.1987	UR.L.RS ŠT. 11/87

Čisto je lepo.

2. JAVNI SISTEMI ZA OSKRBO S PITNO VODO

2.1 VZPOSTAVLJENE EVIDENCE UPRAVLJAVCA JAVNEGA VODOVODA

V okviru izvajanja javne službe z oskrbo s pitno vodo Komunala Kranj, javno podjetje, d.o.o. kot upravljavec javnega vodovoda vodi in osvežuje evidence kot je razvidno iz spodnje tabele.

Tabela 5: Vzpostavljeni evidence o javnih vodovodih

EVIDENCIJAGE	VZPOSTAVLJENA	PRIMENJIVANJA	(O)DOLJNA VZPOSTAVLJENA
NASELJIH, KJER SE ZAGOTAVLJA STORITVE JAVNE SLUŽBE	+		
STAVBAH, KI NISO OSKRBOVANE S PITNO VODO NA PODLAGI STORITEV JAVNE SLUŽBE	+		Evidenca ni vzpostavljena za Občino Medvode, takso za vodo obračunava VOKA Ljubljana
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			Na nekaterih odjemnih mestih ni meritnih naprav
OBJEKTIH IN OPREMI JAVNEGA VODOVODA	+		
HIDRANTIH IN JAVNIH HIDRANTNIH OMREŽIJ	+		

Vzpostavljanje evidence o celotni količini in namenu porabe iz javnega vodovoda odvzete pitne vode, za katero se ne zagotavljajo javne službe trenutno še ni vzpostavljena, saj ni meritnih naprav na hidrantih.

Čisto je lepo.

2.2 VODOVODNI SISTEM

Vodovodno omrežje v občinah Kranj, Medvode, Cerkle na Gorenjskem, Šenčur, Naklo in Preddvor sestavlja 13 vodovodnih sistemov, pri čemer vodovodna sistema Kranj in Medvode skupaj predstavljata več kot 90 % omrežja. Ostali sistemi so manjši in zagotavljajo oskrbo s pitno vodo na manjših območjih oz. naseljih.

Tabela 6: Seznam vodovodnih sistemov v upravljanju

OBČINA	NASELJE	NASLOV VODOVODNE STREHESKE VZOREVNE INSTRUKCIJE	PODLOŽNA VZOREVNA INSTRUKCIJA	DODATKI
OBČINA CERKLJE				
1190	KRAJN	CERKLJE NA GORENJSKEM	3943	Grad, Cerkle, Dvorje
		ZGORNJI BRNIK	3951	
		VOPOVLJE	3946	Spodnji Brnik, Vopovlje
		LAHOVČE	3966	
		VAŠCA	3950	
		PŠENIČNA POLICA	3935	
		PŠATA	3981	
		POŽENIK	3969	
		ŠMARTNO	3970	
		GLINJE	3971	
		ZALOG PRI CERKLJAH	3973	Zgornji Zalog
		ZALOG PRI CERKLJAH	3974	Spodnji Zalog
		CERKLJANSKA DOBRAVA	3968	
		ČEŠNJEVEK	3962	
		PRAPROTNA POLICA	3949	
		ADERGAS	3961	
		TRATA PRI VELESOVEM	3960	
		VELESOVO	3956	
1195	ŠENTURŠKA GORA	APNO	3989	
		ŠENTURŠKA GORA	3977	
1186	AMBROŽ			Ambrož
OBČINA ŠENČUR				
1190	KRAJN	ŠENČUR	3944	Šenčur, Srednja vas pri Š.
		VOKLO	3940	
		VOGLJE	3938	
		LUŽE	3954	
		VISOKO	3952	Visoko, Miljedelno
		MILJE	3942	
		HOTEMAŽE	3953	
		OLŠEVEK	3956	
		PREBAČEVO	20484	
		ŽERJAVKA	3937	
		TRBOJE	3939	

Čisto je lepo.

OBČINA PREDDVOR

1190	KRAJN	PREDDVOR	4006	Hrib-grad,hotel, Tupaliče
		POTOČE	4001	
1	BAŠELJ - LAŠKO			

OBČINA KRAJN

1190	KRAJN	SUHA PRI PREDOSLJAH	3905	
		BRITOF-PREDOSLJE	20593	Britof, Predoslje, Orehovlje
		KRAJN	20594	
		RUPA	3908	
		KOKRICA-VELIKI HRIB	20592	
		KOKRICA	20591	
		MLAKA PRI KRAJNU	20590	
		ILOVKA	3909	
		BOBOVEK	3910	
		SRAKOVLJE	3907	
		KRAJN	20594	Kranj-delno
		BITNJE-ŽABNICA	20598	Zg.,Sr.,Sp. Bitnje, Šutna; Žabnica
		BREG OB SAVI	20597	
		MAVČIČE	3885	Jama, Praše, Mavčiče
		PODREČA	3889	
		HRASTJE	20483	
1197	TRSTENIK	TRSTENIK	3923	
		PANGRŠICA	3922	
		ČADOVLJE	3924	
		TENETIŠE	3915	
		TATINEC	3859	
1187	BESNICA	SPODNJA BESNICA	3860	Sp. Besnica
		SPODNJA BESNICA	3890	Pešnica
1188	JAVORNIK	PŠEVO	3861	Pševo, Sv. Jošt
		JAVORNIK	3872	
1192	PLANICA			Planica, Lavtarski vrh

OBČINA NAKLO

1190	KRAJN	NAKLO	3805	Naklo, Malo Naklo, Cegelnica
		POLICA	3903	
		OKROGLO	3802	
1189	KOVOR-NAKLO	ZADRAGA	3810	
		SPODNJE DUPLJE	3809	Zg. in Sp.Duplje
		STRAHINJ	3804	
		ŽEJE	3812	Bistrica, Žeje, Podbrezje- Dolenja vas
		PODBREZJE	3813	Podbrezje- Srednja vas
		PODBREZJE	3814	Podbrezje- Podtabor

OBČINA MEDVODE				
1194	MEDVODE	MOŠE	3885	delno - Moše
		DRAGOČAJNA	4802	
		VALBURGA	4798	
		ZBILJE	4805	
		ZBILJE	4803	
		ZBILJE	4799	
		MEDVODE	4762	
		SPODNE PIRNIČE	4787	
		LIJUBLJANA	19481	delno-
		ZAVRH POD ŠMARNO GORO	4789	
		ŽLEBE	4784	
		SORA	4765	
		DOL	4764	
		GORENJA VAS-RETEČE	4770	
1196	TOPOL	TOPOL PRI MEDVODAH	4747	
1191	OSOLNIK			Osolnik

Tabela 6a: Seznam vodovodnih sistemov v upravljanju, za katere še ne obstaja ID v centralnem registru
Ministrstva za okolje in prostor

NR. VODOVODNE SISTEMATIKA	IMENOVODOVODNE SISTEMATIKA	SPRVAJACI OMVRACI, KI JIH VSINA VRAJA IMEN	IDAVACI OMVRACI
1	BAŠELJ LAŠKO	-	-
2	STUDENČICE	-	-

Podatki za vodovodna sistema BAŠELJ LAŠKO in STUDENČICE bodo predvidoma posredovani v letu 2008.

2.3 OBJEKTI IN OPREMA JAVNEGA VODOVODA

Tabela 7: Objekti in oprema javnega vodovoda

2.3.1 VODOVODNI SISTEM KRANJ (1190)

Vodovodni sistem Kranj oskrbuje s pitno vodo 63616 prebivalcev v občinah Kranj, Šenčur, Cerknje in delno Naklo ter Preddvor. Vodni viri iz katerih se sistem oskrbuje se nahajajo na območju Krvavca (občina Cerknje), Čemšenika, Bašlja, Nove vasi (občina Preddvor), Olševka (občina Šenčur) in na Gorenji Savi (MO Kranj). Pitna voda se po približno 65 km magistralnih vodov dostavlja prebivalcem 5 občin in sicer: Cerknje, Šenčur, Preddvor, Naklo in MO Kranj.

Vodovod je izdelan iz azbestcementnih cevi, nodularne litine, LTŽ, pocinkanih, PVC in PE-HD cevi. Najstarejše, še vgrajene cevi, so stare približno 100 let, vendar se v prihodnjih letih predvideva zamenjava le-teh. Vgrajenih je še zelo veliko azbestnih cevi, kar je obnovljenih pa so iz nodularne litine in PE-HD. Celotna dolžina sistema je 354000 m. Vodo dezinficiramo z UV napravami in klorinatorji.

JAVNI VODOVOD KRANJ (ID 1190)	SLOVIO	KOMENIAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	354000	
VODOHRAN	13	
ČRPALIŠČE	7	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	3 4	UV KLORINATOR
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	5	OGRAJA
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	12 2 4 10 3	RAZTEŽILNIK PREČRPALIŠČE VRTINA ZAJETJE ZBIRNO ZAJETJE
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	7024941	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE		NE – V FAZI VNOSA

PREDVIDENA OBNOVITVENA DELA NA SISTEMU

a) vodni viri:

- Krvavški vodovod:

Pod to omrežje spadajo vrtine in drenažna zajetja na območju Krvavca (občina Cerknje). V izdelavi so projekti za obnovo vodnih virov in cevovodov. Vodovodno omrežje vključeno je v projekt GORKI* (*Dograditev in obnova vodovodnih sistemov ter sistemov odvajanja in čiščenja komunalnih odpadnih voda na povodju Zgornje Save) in s tem naj bi kandidirali za sredstva kohezijskih skladov EU.

- vodni viri na območju Bašlja:

V izdelavi so projekti za dograditev in izboljšave na obstoječih vodnih virih ter obnova cevovoda. Na teh vodnih virih pride občasno do povečane motnosti vode.

b) magistralno omrežje:

- V pripravi so projekti za izgradnjo dodatnega vodohrana Zeleni hrib na območju protokolarnega objekta Brdo.
- V podjetju pripravljamo program, s katerim bomo, s pomočjo hidrofličnih izračunov in sistematičnega spremeljanja okvar na cevovodih, zmanjšali količino vodnih izgub.

c) primarni in sekundarni cevovodi:

Čisto je lepo.

OBČINA KRANJ

NAP.ŠL.	ROBNAVKA
1.	Vodovodno omrežje Primskovo sever (Šuceva ulica, Tekstilna ulica, Kovačičeva ulica in Ulica M. Korbar)
2.	Vodovodno omrežje Stružev
3.	Primarni vodovod od območja Planina – vzhod (TC TUŠ) do križišča s cesto 1. maja
4.	Vodovodno omrežje Zlato polje – severni del
5.	Vodovodno omrežje Gospodsvetska ulica
6.	Vodovodno omrežje krožišče Mlaka – križišče cesta na Brdo (pri Laknerju)
7.	Vodovodno omrežje ob Cesti na Brdo
8.	Vodovod v Šavski cesti
9.	Vodovodno omrežje Veliki hrib (pri kasarni)
10.	Vodovodno omrežje Skalica, Ulica Tatjane Odrove, Cesta 1. maja
11.	Vodovodno omrežje Kokrški log
12.	Vodovodno omrežje Kokrški Breg, Huje
13.	Vodovodno omrežje Čirče JV del in SZ del
14.	Primarno in sekundarno vodovodno omrežje po Delavski ulici s povezavo obstoječi vodovod pri mostu čez Savo
15.	Vodovodno omrežje po Stražišču
16.	Vodovodno omrežje Gorenja Sava
17.	Magistralni vodovod zajetje Bašeli – vodovodni stolp Kranj
18.	Vodohran Zeleni hrib V= 1500 m ³
19.	Povezovalni vodovod Čadovlje – Tatinec
20.	Vodovodno omrežje Oprešnikova in Ručigajeva ulica
21.	Vodovodno omrežje ulica Draga Brezarja in delno Likozarjeva
22.	Vodovodno omrežje ulica Janka Puclja
23.	Vodovodno omrežje naselje Tenetiše
24.	Vodovodno omrežje naselje Trstenik
25.	Vodovodno omrežje naselje Besnica
26.	Vodovodno omrežje naselje Orehek, Drolčeve naselje
27.	Vodovodno omrežje ob Bleiweisovi cesti
28.	Vodovodno omrežje Bitnje – Žabnica
29.	Vodovodno omrežje Britof III, Orehovlje, Predostje in Suha
30.	Vodovodno omrežje Mlaka
31.	Vodovodno omrežje Golnik

Čisto je lepo.

32.	Hidrogeološka dela za zajem novih vodnih virov
33.	Rekonstrukcija elektro opreme na črpališču Gorenja Sava
34.	Vodovodno omrežje Koroška cesta
35.	Vodovodno omrežje Hrastje, vključno z odsekom proti Agromehaniki
36.	Vodovodno omrežje cesta na Belo, Bobovek, Srakovlje
37.	Vodovod Drulovka – Breg
38.	Vodovod Breg – Matičče – Podreča
39.	Vodovod Nazorjeva II. faza
40.	Vodovod LN Pševno (vodohran)
41.	Vodovod IC Exoterm
42.	Vodovod Levstikova
43.	Vodovod Bleiweisova – vrtnarija – ŠC Zlato Polje
44.	Vodovod Rakovica
45.	Napajalni vodovod Stražišče – Javornik
46.	Vodovodno omrežje Krvavec
47.	Vodovod Stritarjeva ulica
48.	Vodovodno omrežje Kokrica
49.	Vodovod Kidričeva cesta
50.	Vodovod Šuceva ulica (nadaljevanje)
51.	Vodovod Cesta Kokškega odreda od Oldhamske ceste Rupe – sekundarno omrežje
52.	Vodovod Cesta v Struževu
53.	Vodovod Tavčarjeva ulica v Kranju
54.	Vodovod Glavni trg
55.	Vodovod Tomšičeva in Jenkova ulica
56.	Vodovod Cankarjeva ulica
57.	Vodovod Trubarjev trg
58.	Vodovod Drulovka – Zarica
59.	Vodovod Zlato polje – Šorljevo naselje

Preglednica vsebuje predvideni plan izgradnje oz. obnove vodovodnega omrežja do leta 2015. (Povzeto po DLIP-u Kranj, november 2007).

Čisto je lepo.

OBČINA CERKLJE

ZAP.ŠE.	ROŠTAVKA
1.	Obnova vodovoda Ulica Janeza Mežana.
2.	Obnova vodovoda Trnovlje.
3.	Obnova vodovoda Zgornji Brnik.
4.	Vključitev novega vodnega vira Blate – Ambrož.
5.	Obnova vodovoda Sp. Brnik - Vopovlje – rondo.

OBČINA ŠENČUR

ZAP.ŠE.	ROŠTAVKA
1.	Nadaljevanje del zaključitev vrtine Šenčur vodovodni sistem Občine Šenčur.
2.	Vključitev novih vodnih virov v vodooskrbni sistem občine Šenčur - vrtina Tupaliče,
3.	Obnova vodovoda na Visokem.
4.	Obnova vodovoda Trboje.
5.	Obnova vodovoda Voklo.
4.	Obnova vodovoda Hotemaže.

OBČINA NAKLO

ZAP.ŠE.	ROŠTAVKA
1.	Obnova vodovoda Strahinj (povezava Brdo – vodoohran Strahinj).
2.	Obnova drenažnega zajetja in del magistralnega vodovoda Bašelj – Zeleni hrib (Brdo).
3.	Izgradnja vodoahrana (200 m ³) v Dupljah.
4.	Obnova sekundarnega vodovoda Sp. Duplje..
5.	Obnova primarnega vodovoda Sp. Duplje - Zg. Duplje – Zadraga.
6.	Obnova sekundarnega vodovoda Strahinj – 2 etapa.
7.	Obnova Cvetlična ulica.
8.	Obnova most Bistrica.
9.	Obnova Bolero – vodoohran Šincelj.

Čisto je lepo.

OBČINA MEDVODE

ZAP.ŠE.	POSTAVKA
1.	Obnova vodovoda Šora.
2.	Obnova vodovoda Cesta na Svetje.
3.	Obnova vodovoda Smlednik
4.	Obnova vodovoda Zbilje.
5.	Obnova vodovoda Zgornje Pirniče (Pri Mihovcu).
6.	Obnova in povezava vodovoda v Vikrčah.
7.	Obnova vodovoda Studenčice – Stežica.
8.	Obnova vodovoda Drnovec (Trnovec).
9.	Obnova vodovoda visoka cesta Pirniče.
10.	Obnova vodovoda Vaše – Goričane.

OBČINA PREDDVOR

ZAP.ŠE.	POSTAVKA
1.	Sekundarni vodovod Bašelj – Gogala.
2.	Vodovod Možanca.
3.	Vodohran Bašelj – Laško.
4.	Obnova vodovoda Tupaliče – visoka cesta.

Čisto je lepo.

2.3.2 VODOVODNI SISTEM AMBROŽ POD KRVAVCEM (1186)

Vodovodni sistem Ambrož oskrbuje s pitno vodo 96 prebivalcev na Ambroži in v bodoče tudi v Stički vasi. Na območju Ambroža se nahaja tudi približno 115 počitniških objektov. Sistem se napaja iz treh drenažnih zajetij in vrtine Ambrož. Iz vodovodnega sistema Ambrož se napaja tudi del naselja Stička vas, ostali del Stičke vasi se preskrbuje preko vaškega vodovoda. Predvidena je obnova vodovoda Ambrož – Stička vas.

Pitno vodo večji del črpamo. Dolžina vodovoda na Ambrožu je približno 3400 m. Zgrajen je bil v letih 1994 in 1995. Omrežje je zgrajeno iz PE-HD cevi. Porabo pitne vode merimo na izhodu iz vodohrana, denzinfekcijo pa vršimo z UV napravo.

JAVNI VODOVOD AMBROŽ POD KRVAVCEM (1186)	ŠTEVILKO	KOMENTAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	3400	
VODOHHRAN	1	
ČRPALIŠČE	1	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	1	UV
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	0	
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	2 1	RAZTEŽILNIK, PREČRPALIŠČE
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	3281	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE		NE – V FAZI VPISA

2.3.3 VODOVODNI SISTEM ŠENTURŠKA GORA (1195)

Vodovodni sistem Šenturška gora oskrbuje s pitno vodo 256 prebivalcev v naseljih Šenturška gora, Apno, Ravno, Sveti Lenart in Sidraž. Na tem območju se nahaja tudi približno 155 počitniških objektov. Sistem se napaja iz zajetja Jagošci. Omrežje je večinoma zgrajeno iz PE-HD cevi. Leto vgradnje najstarejših cevi je 1969. Zamenjava se predvideva v naslednjih nekaj letih.

JAVNI VODOVOD ŠENTURŠKA GORA (1195)	ŠTEVILKO	KOMENTAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	5000	
VODOHHRAN	5	
ČRPALIŠČE	0	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	0	
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	1	OGRAJA
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	2 2	ZAJETJE RAZTEŽILNIK
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	20166	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE		NE – V FAZI VPISA

Čisto je lepo.

2.3.4 VODOVODNI SISTEM TRSTENIK (1197)

Vodovodni sistem se napaja iz 3 vrtin v Povljah in iz starega zaječja Koprivnik in oskrbuje 970 ljudi v naseljih: Povlje, Trstenik, Čadovlje, Žablje, Pangršica, Tatinec, Tenetiše ter Hraše pri Preddvoru. Precešen del vodovodnega sistema je obnovljenega v zadnjih desetih letih. Azbestcementne cevi, ki so stare približno 50 let, so vgrajene v naselju Tenetiše in med naselji Čadovlje preko Hraš do Tatanca (pretežno na območju preddvorske občine).

JAVNI VODOVODNI SISTEM ID: 1197	ŠTEVILKO	KOMENTAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	17200	
VODOHRAHAN	5	
ČRPALIŠČE	1	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	0	
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	0	
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	1 1 2	ZAJETJE ZBIRNO ZAJEJTJE RAZTEŽILNIK
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	80681	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE		NE – V FAZI VPISA

2.3.5 VODOVODNI SISTEM BESNICA (1187)

Vodovod Besnica oskrbuje zaselek Pešnico in Sp. Besnico, to je približno 872 prebivalcev. Sistem je zgrajen leta 1960, večji del iz azbestocementnih cevi, nekaj vodovoda pa je že iz nodularne litine. Zajetje

V vodohranu se nahaja dezinfekcijska UV naprava in klorinator. Vodovodnega sistema je približno 6000 m.

JAVNI VODOVODNI SISTEM ID: 1187	ŠTEVILKO	KOMENTAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	6000	
VODOHRAHAN	1	
ČRPALIŠČE	0	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	1 1	UV KLORINATOR
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	0	
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	1 1	ZAJETJE RAZTEŽILNIK
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	59524	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE		NE – V FAZI VPISA

Čisto je lepo.

2.3.6 VODOVODNI SISTEM JAVORNIK (1188)

Sistem Javornik je novejši vodovod, zgrajen v letu 2000. S pitno vodo oskrbujemo 145 prebivalcev, večji del starejših gorskih kmetij, nekaj pa je tudi vikendov. Leta 2005 smo sistem povečali in iz njega oskrbujemo še Sv. Jošt. Vodovod je zgrajen iz nodularne litine in PE-HD cevi. Dolžina sistema je 3450 m. Voda se črpa iz vrtine na Javorniku. V vodohranu se nahaja UV naprava za dezinfekcijo.

JAVNI VODOVOD JAVORNIK (1188)	ŠTEVILKO	KOMINIKAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	3450	
VODOHRAHAN	2	
ČRPALIŠČE	1	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	1	UV
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	1	OGRAJA
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	1	PREČRPALIŠČE V VODOHRAHU
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	7032	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE	DA – 24.4.2007	

2.3.7 VODOVODNI SISTEM PLANICA (1192)

Vodovod Planica je bil zgrajen v letih 1997 in 1999. Je iz nodularne litine, dolžine 2300 m. Vodovodno omrežje oskrbuje naselji Planica in Lavtarski vrh, skupno 45 porabnikov. Voda se črpa iz vrtine na Planici, dezinfekcija se izvaja z UV napravo.

JAVNI VODOVOD PLANICA (1192)	ŠTEVILKO	KOMINIKAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	2300	
VODOHRAHAN	1	
ČRPALIŠČE	1	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	1	UV
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	0	
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	0	
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	1939	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE		NE – V FAZI VPISA

Čisto je lepo.

2.3.8 VODOVODNI SISTEM KOVOR-NAKLO (1189)

Vodovodni sistem Kovor - Naklo oskrbuje naselja: Duplje, Podbrezje, Žeje, Bistrica, Strahinj in Cegelnica. Dolžina vodovoda je 34000 m. Zgrajen je bil leta 1960. Večina vodovoda je iz ozbestnih cevi, kar pa je obnovljenega, pa je iz nodularne litine ali iz PE-HD cevi. Voda se črpa na črpališčih Duplje in Podbrezje, nekaj vode pa dobimo tudi iz občine Tržič (Žegrnani studenec). V črpališču Duplje se nahaja klorinator. S sistemom oskrbujemo 2700 porabnikov.

JAVNI VODOVOD KOVOR-NAKLO (1189)	SŠRVOJO	KOMINIKAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	34000	
VODOHRAHAN	3	
ČRPALIŠČE	2	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	1	KLORINATOR
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	1	OGRAJA
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	0	
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	248273	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE		NE – V FAZI VPISA

2.3.9 VODOVODNI SISTEM BAŠELJ-LAŠKO (1)

Sistem je bil zgrajen v letu 2001 ter je iz PE-HD cevi. Dolžina je 470 m. Večji del vode je namenjen oskrbi vikendov in nekaj kmetij. Voda se črpa iz vrtine »Laško«. Za dezinfekcijo se uporablja UV naprava.

JAVNI VODOVOD BAŠELJ-LAŠKO (1)	SŠRVOJO	KOMINIKAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	470	
VODOHRAHAN	0	
ČRPALIŠČE	1	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	1	UV
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	0	
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	0	
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	470	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE		NE – V FAZI VPISA

Čisto je lepo.

2.3.10 VODOVODNI SISTEM MEDVODE (1194)

Vodovodni sistem Medvode pokriva celotno občino Medvode. Zgrajeno je bilo leta 1954. Dolžina omrežja je 73000 m. Omrežje je zgrajeno iz azbestnocoementnih, PVC in PE - HD cevi. Del sistema je že obnovljen s cevmi iz nodularne litine. Vodo se črpa iz vrtin Preska 2, Preska 3, Zavrh in preko črpališča na Svetju. Črpališče Senica je v rezervi, za primer večjega izpada sistema. Sistem oskrbuje 10819 porabnikov. Dezinfekcija se izvaja s pomočjo klorinatorjev, ki so nameščeni v črpališčih.

JAVNI VODOVODNI SISTEM (1194)		ŠTEVILCO	KOMENCIAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	73000		
VODOHRAHAN	8		
ČRPALIŠČE	6		
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	2	KLORINATOR	
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	3	OGRAJA	
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	4	PREČRPALIŠČE	
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	1021335		
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE		NE – V FAZI VPISA	

2.3.11 VODOVODNI SISTEM TOPOL (1196)

Zgrajen je bil leta 1998 za vasi Topol in Brezovica. Oskrbuje se 152 prebivalcev. Vgrajene so PE-HD cevi in cevi iz nodularne litine. Dolžina vodovoda je 1600 m. Voda je zajeta površinsko in preko prečrpališča doteka v vodohran Brezovica. Za dezinfekcijo se uporablja klorinatror v prečrpališču Kozomer.

JAVNI VODOVODNI SISTEM (1196)		ŠTEVILCO	KOMENCIAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	1600		
VODOHRAHAN	2		
ČRPALIŠČE	1		
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	1	KLORINATOR	
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	0		
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	1 2 2	ZAJETJE RAZTEŽILNIK PREČRPALIŠČE	
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	8471		
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE		NE – V FAZI VPISA	

Čisto je lepo.

2.3.12 VODOVODNI SISTEM OSOLNIK (1191)

Vodovod na Osolniku je bil zgrajen najprej samo za kmetije in ostale staroselce, kasneje pa so na vodovod priključili še vikende. Skupaj se oskrbuje 30 porabnikov. Voda se črpa iz vrtine. Dolžina vodovoda je 450 m in je iz PE - HD cevi. Zgrajen je bil leta 1997.

JAVNI VODOVOD OSOLNIK (1191)	ŠTEVILCO	KOMENTAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	450	
VODOHRAN	1	
ČRPALIŠČE	1	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	0	
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	0	
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	1	RAZTEŽILNIK
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	589	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE		NE – V FAZI VPISA

2.3.13 VODOVODNI SISTEM STUDENČICE (2)

Vodovod je bil zgrajen leta 2005 v dolžini 1100 m. Sistem se še dograjuje, priključenih je le del porabnikov. Voda se črpa iz vrtine na črpališču Studenčice. Dezinfekcija se vrši z UV napravo.

JAVNI VODOVOD STUDENČICE (2)	ŠTEVILCO	KOMENTAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	1100	
VODOHRAN	0	
ČRPALIŠČE	1	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	1	UV
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	1	OGRAJA
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	0	
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]		
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE		NE – V FAZI VPISA

Čisto je lepo.

2.4 ČRPALIŠČA

V letu 2008 so predvidene redne kontrole črpalk ter servis oz. nakup novih rezervnih črpalk za ČP Gorenja Sava in ČP Svetje.

Tabela 8: Lastnosti črpališč

NR. ŠL	ČRPALIŠČE/IMENJE	ID VODOVODNE/ČRPLJALNE SISTEMA	ŠL INSTRUMENTALNI ČRPAK	SKUPNA VELIČINA (INSTRUMENTALNI ČRPAK) [m³]	KONTROLNA REZERVENA VELIČINA INSTRUMENTALNI ČRPAK [m³]
1	AMBROŽ – V2	1186	1	2,2	11.143
2	AMBROŽ – PREČRPALIŠČE	1186	2		
3	JAVORNIK	1188	1	11	6.991
4	JOŠT - PREČRPALIŠČE	1188	1		
5	DUPLJE	1189	2	83	169.330
6	PODBREZJE	1189	1	16	620
7	GORENJA SAVA	1190	3	350	1.618.490
8	TORKLA - PREČRPALIŠČE	1190	1	23	4.971
9	ČEMŠENIK V1	1190	1	23	46.835
10	ČEMŠENIK V2	1190	1		
11	ČEMŠENIK V3	1190	1		
12	POTOČE - PREČRPALIŠČE	1190	1	11	10.204
13	OLŠEVEK	1190	1	16	27.860
14	KRAVEC V6	1190	1	15	18.495
15	GRAD	1190	1	23	313
16	OSOLNIK	1191	1	13	1.296
17	PLANICA	1192	1	11	10.848
18	ZAVRH	1194	1	41	21.732
19	SVETJE VELIKO	1194	3	105	447.258
20	SVETJE MALO	1194	2		
21	SVETJE - PREČRPALIŠČE	1194	2		
22	SENICA	1194	3	41	18.774
23	PRESKA 2	1194	1	41	2.050
24	PRESKA 3	1194	1	53	16.893
25	VERJE – PREČ	1194	1	11	3.172
26	SMLEDNIK – PREČRPALIŠČE	1194	1	16	964
27	RAKOVNIK - PREČRALIŠČE	1194	2	13	9.991

Čisto je lepo.

28	GORIČANE – PREČRPALIŠČE	1194	2	13	2.193
29	TOPOL – PREČRPALIŠČE	1194	2	16	10.975
30	SUŠA – PREČRPALIŠČE	1194	1	13	235
31	POVLJE	1197	3	13	114
32	BAŠELJ-LAŠKO	1	1	16	592
33	STUDENČICE	2	1	33	4.798

Čisto je lepo.

2.5 KOLIČINE IZ VODOVODNEGA SISTEMA ODVZETE VODE

V spodnji tabeli so podane količine pitne vode, ki so jo odvzeli končni uporabniki.

V letu 2008 ne pričakujemo težav pri zagotavljanju zadostnih količin pitne vode.

V primeru hude suše se lahko pojavijo velika zmanjšanja razpoložljivih kapacitet gorskih virov. Težave z oskrbo se ob suši lahko pojavijo pri manjših sistemih, ki nimajo rezervnih oz. dodatnih virov, kar rešujemo z obveščanjem o zmanjšanju porabe zgolj na gospodinjske potrebe, v skrajnem primeru pa z dovažanjem pitne vode.

V primeru pomanjkanja zadostnih količin pitne vode iz obstoječih vodovodov se v sistem javne oskrbe z vodo vključuje nadomestne oz. rezervne (s poprejšnjo pripravo vode) vodne vire.

V letu 2008 pričakujemo rahlo povečanje količin porabljene vode, ki je vezano predvsem na večjo porabo vode v poletnem času.

Tabela 9: Količine odvzete vode

ID VODOVODNEGA SISTEMA	KOLIČINA VODE, KIJO ODVZIMAJO UPORABNIKU JAVNE SLUŽBE [m ³ /let]	KOLIČINA VODE, KIJO ODVZIMAJO UPORABNIKU JAVNE SLUŽBE [m ³ /let]	OPDIOČBA/MOP ŠT. VNB/ŠK. OPDIOČBE	JAVNE POMOŽNE ZA KAVIRE ČLJUČNJE OVROMA INAVAKANJE SE VODOVODNOGOVODA V JAVNEM VODOVODU [m ³ /let]	KOLIČINA ODVZETE MAČLJUČNJE OVROMA INAVAKANJE VODIH [m ³ /let]
1186 AMBROŽ	2592	-	-	-	-
1187 BESNICA	45383	-	-	-	-
1188 JAVORNIK	6191	-	-	-	-
1189 KOVOR NAKLO	196461	-	-	-	-
1190 KRANJ	4844466	2743	-	-	-
1191 OSOLNIK	503	-	-	-	-
1192 PLANICA	1590	-	-	-	-
1194 MEDVODE	735306	56	-	-	-
1195 ŠENTURŠKA GORA	18086	-	-	-	-
1196 TOPOL	7753	-	-	-	-
1197 TRSTENIK	68997	-	-	-	-
1 BAŠELJ LAŠKO	460	-	-	-	-
2 STUDENČICE	0	-	-	-	-

*Opomba: Definicija storitev javne službe je določena z 2. členom Pravilnika o oskrbi s pitno vodo.

Čisto je lepo.

3. JAVNO HIDRANTNO OMREŽJE IN NJEGOVO VZDRŽEVANJE

Hidrantno omrežje se vzdržuje v sklopu vzdrževanja javnega vodovodnega omrežja (opredeljeno v HACCP načrtu) – hidranti in armature se vzdržujejo po pripadajočem letnem planu vzdrževanja oz. po Zapisniku o pregledu hidrantov in odpravi okvar, katerega izvaja pooblaščena organizacija.

Tabela 10: Javno hidrantno omrežje

(DOVOĐENJE) NERD/A SISTEMA	(ČÍSTVILCO) HIDRANTNO OMREŽJE	(A)TIBIŠEGLI VZAKOČEVNA DOXOLOU REVĀNOMVOPA [POVĀNNE]	(BRD)XIDENIUSKROŽE VZDRŽEVANIAZVA DEKOZDODB [TUR]XIDENIUSKROŽE	(S)TAVNO REBOKOZOM DZICXAZKJA HIDRANTNO [C]OZDODB	(KARTA) HIDRANTNEGO VZDRŽEVANIA HIDRANT [POZMNE]
1186 AMBROŽ	16	DA		1	DA
1187 BESNICA	41	DA		1	DA
1188 JAVORNIK	24	DA		1	DA
1189 KOVOR NAKLO	108	DA		1	DA
1190 KRAJN	1950	DA		1	NE*
1191 OSOLNIK	5	DA		1	DA
1192 PLANICA	9	DA		1	DA
1194 MEDVODE	508	DA		1	NE*
1195 ŠENTURŠKA GORA	17	DA		1	DA
1196 TOPOL	12	DA		1	DA
1197 TRSTENIK	61	DA		1	DA
1 BAŠELJ LAŠKO	3	NE		1	DA
2 STUDENČICE	10	NE		1	DA

OPOMBA: * nepregledna zaradi velikosti sistema.; karta hidrantnega omrežja se v podjetju nahaja v digitalni obliki.

Čisto je lepo.

4. VODNI VIRI PITNE VODE

4.1 OPIS

• ZAJETJA AMBROŽ 1, 2, 3 IN AMBROŽ VRTINA 2

Napajalno območje je grajeno iz dolomitiziranega apnanca, ki sega od Jagoščevega roba do Viženskega vrha. V podlagi tega masiva je siva peščena glina, ki tvori neprepustno podlago. Glina je prekrita z gruščnim materialom. Padavinska voda, ki pade na območju karbonatov in gruščev, se pretaka proti Jagoščevem robu in izdanja v obliki manjših izvirov in močil na stiku s sivico. Del podtalnice je zajet s kratko vrtino.

Večina podtalnice odteka proti zahodu v dolino Brezovškega grabna zato ocenujemo, da na tem območju ni možno zajeti pomembnejših dodatnih vodnih količin.

Opredelitev vplivnega območja: vplivno območje predstavlja vzhodno pobočje Viženskega vrha. Zajetja so plitva, zato ob močnejših nalivih vanje zateka površinska voda. Potrebna je sanacija. Črpališče zaradi svoje ugodne morfološke lege praktično nima potencialnih onesnaževalcev. Vsi viri se varujejo z vodovarstvenima območjema 1 in 2. Sistem nadzora, pregledov v vodovarstvenih območjih je vzpostavljen v letnem planu, ki je del HACCP načrta.

Za vodooskrbo sistema skrbijo tri drenažna zajetja in ena vrtina dolžine 29 m ϕ 168 mm. Skupna izdatnost je do 0,5 l/s.

• ZAJETJE JAGOŠCI

Napajalno območje predstavlja strmo dolomitno pobočje Jagoščevega roba, ki sega do laporno apnenih plasti izpod Jezerske planine. Pobočje je sestavljeno iz tektonsko zdrobljenega dolomita, v podlagi katerega je neprepustna siva glina - sivica. Vsa padavinska voda, ki pade na dolomitnem pobočju izdanja na meji med sivico in dolomitom v obliki več manjših izvirov.

Na območju je možno z manjšimi drenažami zajeti cca 2 - 3 litre dodatnih vodnih količin.

Vplivno območje obsega pobočje izpod Jezerske planine.

Vodni vir se varuje z vodovarstvenima območjema 1 in 2. Sistem nadzora, pregledov v vodovarstvenih območjih je vzpostavljen v letnem planu, ki je del HACCP načrta.

Za vodooskrbo sistema skrbi drenažno zajetje izdatnosti do 5 l/s.

• ČRPALIŠČE JAVORNIK

V geološko zelo komplikirani zgradbi izstopa tektonska enota dolomita, ki je na jugu omejena s slabo prepustnimi permokarboniskimi klastiti, drugod pa s triasnimi tufi in lapornimi skrilavci. Vse te prilike pogojujejo, da se padavinske vode, ki se akumulirajo v dolomitu in pod dolomitom ležečih peščenjakih z razpoklinsko poroznostjo zadržujejo v teh kameninah in se le počasi precejajo proti severu v dolino Besnice.

Zaradi komplikirane tektonске zgradbe in manjšega obsega kolektorskih kamenin ocenujemo, da na bližnjem območju ni možno zajeti pomembnejših dodatnih vodnih količin.

Vplivno območje predstavlja dolomitni masiv, ki se razprostira od Sv.Jošta proti Čepuljam.

Črpališče zaradi svoje ugodne morfološke lege praktično nima potencialnih onesnaževalcev. Varuje se z vodovarstvenima območjema 1 in 2. Sistem nadzora, pregledov v vodo varstvenih območjih je vzpostavljen v letnem planu, ki je del HACCP načrta.

Črpališče ima eno vrtino. Dolžina vrtine je 200 m. Izdatnost pa do 0,5 l/s.

• ČRPALIŠČE PLANICA

Širše območje kjer je možno zajeti podtalnico je grajeno iz klastičnih in karbonatnih kamenin permske in spodnjetriasne starosti. V podlagi karbonatnih kamenin hriba in naselja Planica so zgornjopermski klastiti - kremenovi peščenjaki in skrilavci. Na teh kameninah leže spodnjopermski črni bituminozni dolomiti, preko slednjih pa svetlejši spodnjetriasni dolomiti in apnenci. Vpad celotne skladovnice kamenin je generalno proti jugu. Celotna skladovnica kamenin je severovzhodno od Planice prekinjena z večjim prelomom.

Večina padavinskih voda, ki pade na območju klastičnih kamenin, ki so relativno slabo prepustne, se površinsko pretaka v Pevenski potok, Korenovo grapo ali potok Planica. Padavine katere padajo

Čisto je lepo.

na območju karbonatnega masiva zaradi skraselosti in drobne razpokanosti dolomita hitro poniknejo v globino in se akumulirajo nad slabo prepustnimi klastičnimi kameninami.

Podtalnica se nahaja v globini cca 70 m. Glede na majhno napajalno območje in velikost masiva ocenujemo, da ni možno zajeti dodatnih vodnih količin.

Vplivno območje predstavlja višji del območja od koder padavinske vode počasi pronicajo v nižje predele. Na površini je vodonosnik prekrit s slabo prepustnimi laporji in skrilavci.

Črpališče zaradi svoje ugodne morfološke lege praktično nima potencialnih onesnaževalcev. Varuje se z vodovarstvenima območjema 1 in 2. Sistem nadzora, pregledov v vodo varstvenih območjih je vzpostavljen v letnem planu, ki je del HACCP načrta.

Črpališče ima eno vrtino. Dolžina vrtine je 200 m. Izdatnost pa do 1 l/s.

• VRTINE POVLJE 1, 2 IN 3

Napajalno območje predstavlja triasni skladovit dolomit masiva Storžiča. Na jugu je omejen s savskim prelomom. Južno od savskega preloma je terciarna sivica. Ponekod so med triasne in terciarne kamenine vkleščeni spodnjjetriaspni ali permokarboni klastiti in laporni apnenci.

Vse padavinske vode praktično v celoti poniknejo v slabo skraselem dolomitiziranem apnencu in se pretakajo proti jugu. Terciarna sivica in permokarbonske, ter spodnjjetriaspne plasti so za vodo praktično neprepustne. Zato se na meji med obema vrstama kamenin pojavljajo številni izviri. Na mestu zajema je bil prvotno manjši izvir. Da bi lahko zajeli večje vodne količine so bile izdelane vrtine iz katerih je možno v sušnem obdobju vodo črpati, sicer izteka iz vrtin tudi sama.

Vplivno področje obsega dolomitni masiv do vrha Storžiča.

Zajetja zaradi svoje ugodne morfološke lege praktično nimajo potencialnih onesnaževalcev. Varujejo se z vodovarstvenimi območji 1, 2 in 3. Sistem nadzora, pregledov v vodo varstvenih območjih je vzpostavljen v letnem planu, ki je del HACCP načrta.

Zajetje ima 3 vrtine. Dolžina vrtine je 120 m pod kotom 60° od horizontale. Izdatnost zajetja je do 12 l/s.

• ZAJETJE KOPRIVNIK

Zajetje se nahaja pod skalno razpoklino. Nad zajetjem je zgrajen objekt.

Vplivno področje obsega dolomitni masiv do vrha Storžiča.

Zajetja zaradi svoje ugodne morfološke lege praktično nimajo potencialnih onesnaževalcev. Varujejo se z vodovarstvenimi območji 1, 2 in 3. Sistem nadzora, pregledov v vodo varstvenih območjih je vzpostavljen v letnem planu, ki je del HACCP načrta.

Izdatnost zajetja je do 3 l/s.

• ČRPALIŠČE DUPLJE 1 IN 2

Območje je sestavljeno iz prodnega zasipa, ki je na površini prekrit s cca 0,5 - 1 m debelim humusom. Podlaga prodnemu zasipu je terciarna siva peščena glina - sivica. Vodonosne plasti sestoje pretežno iz zbitega peščenega proda, ter redkih plasti konglomerata. Debelejši, dobra sprijet konglomerat je le v levem bregu iznad vrtine, ki tvori cca 20 m visoko teraso.

Prodni zasip je relativno dobra proposten, nekoliko slabše pa tam, kjer vsebuje redke meljaste in glinaste frakcije. Plasti so precej heterogene in anizotropne taka v vodoravni kot v navpični smeri, zato tudi ni možno ugotoviti kolikšen procent plasti pod vodno gladino sestavlja bolj ali manj preposten prodni zasip.

Podtalnica je na globini od 17 - 18 m.

Vodovplivno območje obsega prodno ravnino vzdolž Tržiške Bistrice vzhodno od Zadrage.

Onesnaženje bi lahko povzročilo nekontrolirano gnojenje njiv na prodni terasi vzhodno od Zadrage.

Vrtine se varujejo z vodovarstvenima območjema 1 in 2. Sistem nadzora, pregledov v vodo varstvenih območjih je vzpostavljen v letnem planu, ki je del HACCP načrta.

Črpališče ima 3 vrtine – dve aktivni. Dolžina vrtin je 40 m. Skupna izdatnost vrtin je do 20 l/s.

Čisto je lepo.

• ČRPALIŠČE PODBREZJE

Območje je sestavljeno iz prodnega zasipa, ki je na površini prekrit s cca 0,5 - 1 m debelim humusom. Podlaga prodnemu zasipu je terciarna siva peščena glina - sivica.

Vodonosne plasti sestoje pretežno iz zbitega peščenega proda, ter redkih plasti konglomerata.

Prodni zasip je relativno dobro propusten, nekoliko slabše pa tam, kjer vsebuje redke meljaste in glinaste frakcije. Plasti so precej heterogene in anizotropne tako v vodoravni kot v navpični smeri, zato tudi ni možno ugotoviti kolikšen procent plasti pod vodno gladino sestavlja bolj ali manj propusten prodni zasip.

Na območju ni možno zajeti večjih vodnih količin.

Onesnaženje bi lahko povzročilo nekontrolirano gnojenje njiv na prodni zajetjem.

Vrtina se varuje z vodovarstvenima območjema 1 in 2. Sistem nadzora, pregledov v vodo varstvenih območjih je vzpostavljen v letnem planu, ki je del HACCP načrta.

Črpališče ima 1 vrtino. Dolžina vrtin je 15 m. Izdatnost vrtine je do 3 l/s.

• DOTOK TRŽIČ

Vodno zajetje Žegnani studenec je v upravljanju Komunalnega spodnjega Tržič. V naš vodovodni sistem teče le višek vode. Izdatnost vira za naš sistem je do 10 l/s.

• ČRPALIŠČE OSOLNIK

Napajalno območje je grajeno iz srednjjetriasnih anizičnih dolomitov, ki so tektonsko zelo razpokani in ponekod zelo zdrobljeni. Pod dolomiti leže spodnjjetriasci laporni apnenci in laporji.

Večina padavinskih voda se akumulira v razpokanem dolomitu. Pod dolomiti ležeči nepropustni skrilavci in laporji ne dovoljujejo odtekanja podtalnice v nižje predele. Nivo podtalne vode je na globini cca 88 m.

Glede na obseg dolomitnega vodonosnika ni možno zajeti večjih vodnih količin.

Vplivno območje obsega dolomitni masiv vzhodno od kmetije Rožnik in sega do višine cca 650 m.

Vrtina se varuje z vodovarstvenima območjema 1 in 2. Sistem nadzora, pregledov v vodo varstvenih območjih je vzpostavljen v letnem planu, ki je del načrta DHP (dobra higienska praksa).

Črpališče ima 1 vrtino. Dolžina vrtin je 150 m. Izdatnost vrtine je do 1 l/s.

• ZAJETJE KOZOMER

Zajetje se nahaja na pobočju na stiku dolomita in glinastega skrilavca. Podzemna voda, ki odteka v zajetje iz dolomitnega masiva, se napaja izključno s pronicanjem padavin. Zaradi strmih pobočij večji del padavin odteče po površju, le majhen del pronica skozi drobno razpokani dolomit v globino in napaja podzemno vodo.

Napajanje je zaradi velikega površinskega odtoka majhno, zato je izdatnost izvira sorazmerno majhna. Pretakanje podzemne vode skozi drobno razpokan dolomit je počasno, zato se na poti do zajetja voda povsem prečisti. Razen tega se voda pretaka globoko pod površino in je zato do določene mere zavarovana pred onesnaženjem s površja.

Glede na velikost vodonosnika in hidrogeološke pogoje, ni možno zajeti dodatnih vodnih količin.

Vplivno območje zajema vzhodno pobočje in graben, ki poteka od Roga proti Jakobu.

Zajetje se varuje z vodovarstvenimi območji 1, 2 in 3 ki so že določena in potrjena. Sistem nadzora, pregledov v vodovarstvenih območjih je vzpostavljen v letnem planu, ki je del HACCP načrta.

Zajet je izvir z izdatnostjo do 0,5 l/s.

• ZAJETJE SUŠA

V neposrednem zaledju nad drenažami je pobočje, ki je sestavljeno iz peščenjaka in skrilavca katere prekriva debela plast preperine (glina z vmesnimi plastmi grušča). Podzemna voda, ki se pretaka proti zajetju se napaja z izcejanjem vode iz peščenih in konglomeratnih delov kamenin in više ležečih dolomitov Roga. Podzemna voda se pretaka skozi gruščne plasti sorazmerno plitvo pod površino, zato je izpostavljena onesnaževanju iz površja.

Glede na velikost in hidrogeološke lastnosti vodonosnika ocenjujemo, da v njem ni možno zajeti dodatnih vodnih količin.

Čisto je lepo.

Vplivno območje obsega pobočje nad zajetjem do vrha grebena Roga.

Zajetje se varuje z vodovarstvenimi območji 1, 2 in 3 ki so že določena in potrjena. Sistem nadzora, pregledov v vodovarstvenih območjih je vzpostavljen v letnem planu, ki je del HACCP načrta.

Zajetje predstavlja drenaža z izdatnostjo do 0,3 l/s.

• **ČRPALIŠČE SENICA**

V črpališču se izkorišča del toka podtalne vade, ki teče iz osrednjega dela Sorškega polja med Senico in Jeprco proti reki Sori. Podtalna voda je cca 8 m globoko pod površino.

Dinamične zaloge vodonosnika in velikost možnega odvzema so opredeljeni v predvidenem izkoriščanju podtalnice Sorškega polja.

Celotno območje Sorškega polja je izpostavljeno številnim onesnaževanjem zaradi prometnic, naselij, ter intenzivnega kmetijstva. Poleg tega so v številnih opuščenih gramoznicah deponirane snovi, za katere ni znano poreklo in sestav.

Zajetje se varuje z vodovarstvenimi območji 1, 2 in 3 ki so že določena in potrjena. Sistem nadzora, pregledov v vodovarstvenih območjih je vzpostavljen v letnem planu, ki je del HACCP načrta.

Črpališče zajema 3 aktivne vodnjake. Globina vodnjakov je 20 m. Trenutna izdatnost črpališča je do 15 l/s.

Vir je v rezervi.

• **ČRPALIŠČE PRESKA 2 in 3**

Napajalno območje predstavlja karbonatni masiv velikosti cca 6 km^2 . Večina padavinskih voda, ki se akumulira v dolomitnem vodonosniku se podzemno pretaka proti severu in se verjetno drenira v prodni zasip.

Ozek dolomitni pas Starmanovega vrha, ki se nahaja v dolini Prešnice, je tako le del velikega dolomitnega masiva, ki je v tem delu tanko prekrit z oligocenskimi konglomerati, laporji in peščenjaki. Ker je dolomitni masiv v globini struktурno enoten masiv, je pretakanje podzemne vode v dolomitnih plasteh pod oligocenskimi sedimenti neprekiniteno. Zato ocenjujemo, da je prav v območju doline Prešnice, Vašanskega potoka in Starmanovega vrha možno zajeti največje vodne količine glede na to, da je to višinsko najnižji del dolomitnega masiva.

Strukturne in geološke prilike pogojujejo tudi opredelitev vplivnega območja, ki razen dolomitnega masiva obsega na jugu tudi više dele hribovja iz katerega se padavinske vode pretakajo proti severu in delno poniknejo v karbonatnem masivu.

Vrtini se varuje z vodovarstvenimi območji 1, 2 in 3 ki so že določena. Sistem nadzora, pregledov v vodovarstvenih območjih je vzpostavljen v letnem planu, ki je del HACCP načrta.

Vsako črpališče zajema eno vrtino. Globini vrtin sta okoli 220 m izdatnost pa do 30 l/s.

• **ČRPALIŠČE SVETJE**

V zajetju se izkorišča del toka podtalne vode, ki se pretaka skozi prodne plasti Sorškega polja na območju med Retečami in Jeprco in se izliva v izvire pod Sp. Senico in Goričanami.

V preseku preko tokovnega pasu med Retečami in Jeprco je vodonosna prodna plast debela 12 - 15 m, medtem ko so v Goričanah in Svetju stanišča na 4 m. Povprečna vrednost koeficienta prepustnosti vodonosne prodne plasti je v preseku Reteče - Jeprca $4,5 \cdot 10^{-3} \text{ m/s}$, medtem ko je v Goričanah prepustnost večja in doseže vrednost celo $1 \cdot 10^{-2} \text{ m/s}$.

Gladina podtalne vode je na nizki terasi na območju črpališča le 7 - 8 m globoko pod površino, neposredno za črpališčem na visoki terasi pa cca 20 m globoko.

Celotno območje Sorškega polja je izpostavljeno številnim onesnaževanjem zaradi prometnic, naselij ter intenzivnega kmetijstva. Poleg tega so v številnih opuščenih gramoznicah deponirane snovi, za katere ni znano poreklo in sestav.

Zajetje se varuje z vodovarstvenimi območji 1, 2 in 3 ki so že določena in potrjena. Sistem nadzora, pregledov v vodovarstvenih območjih je vzpostavljen v letnem planu, ki je del HACCP načrta.

Črpališče zajema 5 aktivnih vodnjakov. Globina vodnjakov je 20 m. Trenutna izdatnost črpališča je do 70 l/s.

Čisto je lepo.

• ČRPALIŠČE ZAVRH

Praktično edini vodonosnik je karbonatni masiv Šmarne Gore, ki je na jugu in na severu omejen z neprepustnimi skrilavci, laporji in lapornimi apnenci. Večina padavinskih voda, ki pade na več kot 2 km² veliki površini hitro ponikne in se akumulira v dolomit. Vsa ta akumulirana voda se počasi podzemno pretaka proti zahodu v prodni zasip Savske doline. Voda je zajeta s kapačno vrtino globine 200 m. Nivo podtalnice je na globini 68 m.

Vplivno območje obsega celotni karbonatni masiv Šmarne Gore.

Zajetje se varuje z vodovarstvenimi območji 1, 2 in 3 ki so že določena in potrjena. Sistem nadzora, pregledov v vodovarstvenih območjih je vzpostavljen v letnem planu, ki je del HACCP načrta.

Črpališče zajema eno vrtino, vodohrana še ni. Globina vrtine je 200 m. Trenutna izdatnost črpališča je do 5 l/s.

• ZAJETJE ZABUKOVJE

Vodonosnik predstavlja dolomitni masiv Sv. Jošta, ki leži na spodnjetriasnih skrilavcih in peščenjakih z vložki lapornega apnenca in dolomita. Vse padavinske vode praktično v celoti poniknejo v dolomitni masiv in se podzemno pretakajo v nižje predele, kjer pritečejo na površje na meji z neprepustnimi ali slabo prepustnimi skrilavci in laporji v obliki manjših izvirov in močil. Eden od izvirov je zajet (obstoječe zajetje).

Vplivno območje predstavlja dolomitni masiv in potok, ter pobočja iznad zajetja.

V neposredni bližini sta v levem bregu stanovanjski hiši ki še nimata ustrezeno urejenega odtoka fekalne vode, kar predstavlja potencialno ogroženost vira.

Zaenkrat se zajetje varuje z vodovarstvenima območjema 1 in 2, ki sta že določena in potrjena. Sistem nadzora, pregledov v vodovarstvenih območjih je vzpostavljen v letnem planu, ki je del HACCP načrta.

Voda je s kratko drenažo zajeta v betonsko zajetje v desnem bregu manjšega potoka.

Izdatnost zajetja je do 5 l/s.

• KRAVEC ZAJETJE ZGORAJ, DODATNO ZAJETJE, DRENAŽNO ZAJETJE

Napajalno območje predstavlja karbonatni apnenodolomitni masiv Krvavca, ki je z vseh strani omejen s klastičnimi kameninami kot so skrilavci, laporji, laporni apnenci. Tako so na jugu masiva ob močni tektonski prelomnici, ki poteka od doline Reke proti Sv Ambrožu do Jagoščevega roba karbonati v stiku z oligocensko sivo glino sivico . Na jugovzhodu in vzhodu so pod Kržiščem laporji in keratofirji srednjega triasa, na zahodu pa so v podlagi spodnjetriassni laporji in laporni apnenci. Vse te kamenine so za vodo praktično neprepustne in predstavljajo idealen vodni izolator. Zato je razumljivo, da praktično vse padavinske vode, ki padejo na območju masiva Krvavca v celoti poniknejo v delno skraselem svetu in se počasi pretakajo proti najnižji točki masiva, ki je na stiku Lukenjskega in Brezovškega grabna, kjer pritečejo na površje kot močan izvir.

Glavni izvir je na meji med apnencem in sivo glino - sivico in je prekrit z preko 8 -10 m debelim grobim gruščnatim nanosom. Glede na količine ocenjujemo, da je izvir kraškega tipa.

Voda, ki se pod grušči pretaka v nižje predele je nekaj 10 m od glavnega izvira zajeta v obliki drenaže. Pretakajoča se voda, ki ni v celoti zajeta z zgornjo drenažo je ponovno zajeta s spodnjo drenažo.

Ker sta drenaži izdelani praktično pod strugo potoka, ki priteče po Brezovškem grabnu v času večjih deževij v drenažo zateka površinska kalna voda. Z namenom sanacije kaljivosti, je bilo izdelanih več vrtin s katerimi se je zajelo del podtalnice v apnenodolomitnem masivu.

Opredelitev vplivnega območja: Vplivno območje predstavlja celoten masiv Krvavca, ki obsega praktično celoten del RTC Krvavec ter Višenski vrh in Kržišče.

Viri se varujejo s tremi vodovarstvenimi območji, ki so že določeni in potrjeni. Sistem nadzora, pregledov v vodovarstvenih območjih je vzpostavljen v letnem planu, ki je del HACCP načrta.

Čisto je lepo.

1. varstveni pas obsega gruščnat del od zgornjega do spodnjega zajetja v dolini Reke. Posebej naj omenimo, da je v tem delu izrazita dejavnost spuščanje lesa vzdolž potoka. Pri tem se uničujejo brežine in naravno ravnovesje zemljin.

2. varstveni pas obsega strme dele karbonatnega masiva, ki segajo do obstoječe ceste, ki vodi na Gospinco. Ostalo območje je zaščiteno s 3. varstvenim pasom.

Pri tem je potrebno omeniti, da je del območja varovanega z varstvenimi pasovi tudi varstveno območje za vodna zajetja za oskrbo RTC Krvavca ter zajetja za oskrbo Ambroža pod Krvavcem in Jagošce.

Možni onesnaževalci so predvsem dejavnost nad neposrednim območjem drenaž. (gostinski objekti, številne počitniške hiše)

Spodnje in dodatno zajetje sta izdelana v obliki drenažnega rova v globini cca 5 - 6 m. Zgornje zajetje predstavljajo tri subhorizontalne vrtine (5° - 7° od horizontale). Trenutno so v uporabi le zgornje vrtine in spodnje drenažno zajetje. Sledenje se ob povečani motnosti avtomatsko spusti v preliv. Skupna izdatnost zajetij je do 100 l/s.

• KRAVEC VRTINA V6 TER ZAJETJE IN ČRPALIŠČE GRAD

Napajalno območje gradi karbonatni masiv (dolomitiziran apnenec), ki se razprostira zahodno in vzhodno na obe strani doline Reke. Masiv je ločen od karbonatnega masiva Krvavca s tektonskim vložkom neprepustnih skrilavcev. V podlagi dolomitiziranega apnencu se nahajajo črni skrilavci. Stik med obema vrstama kamenin tone proti severu.

Večina padavinskih voda ponikne v dokaj skraselem dolomitiziranem apnencu in se podzemno pretaka v nižje predele proti jugu, kjer verjetno izvirajo v izviru Strmol.

Del padavinskih voda in poniklih voda površinskega toka Reke se akumulira v prodnem zasipu doline.

Vplivno območje obsega apnence in deloma dolomite, ki grade pobočja na obeh straneh potoka Reka. Vzdolž tektonskih prelomnic so apnenci bolj zdrobljeni, zato so v teh delih tudi izrazitejši kraški pojavi v obliki vrtič in celo ponikovalnic.

Predlog varovanja vodnega vira: varstveno območje obsega praktično celotno dolino prodnega zasipa potoka Reka, vendar ocenjujemo, da je glede na obstoječo turistično dejavnost možnost praktičnega varovanja potrebno urediti le z odvajanjem površinskih voda iz cestišča, ki so sedaj v enem delu speljane ravno na območje drenažnega zajema. Zajetje se napaja z vodo, ki se pretaka skozi prodni nanos, to je z infiltracijo potočne vode iz območja krvavškega masiva, to območje pa se varuje z varstvenimi ukrepi za zajetje Reka.

Možni onesnaževalci so cesta proti spodnji postaji žičnice in Štefanji gori. Odvajanje padavinskih voda s cestišča ni ustrezno urejeno, saj je del teh voda speljanih neposredno proti drenažnemu zajetju.

Sistem nadzora, pregledov v vodovarstvenih območjih je vzpostavljen v letnem planu, ki je del HACCP načrta.

Drenažno zajetje je v globini cca 3 m in sicer je drenaža izdelana tako, da je na potoku izdelana pregrada, ki omogoča infiltriranje površinske potočne vode v prodni zasip. Izdatnost do 3 l/s. Vrtna Grad globine 145 m je zacevljena z železnimi cevmi $\phi 168$ mm, izkorišča podtalnico, ki se akumulira v apnenodołomitnem masivu. Izdatnost do 4 l/s. Vrtna V6 ima izdatnost do 6 l/s.

• ZAJETJA IN VRTINE ČEMŠENIK

Napajalno območje predstavlja karbonatni masiv, ki se vleče od Storžiča proti Debelemu vrhu. Na jugu je v višini Čemšeniške planine omejen s spodnjetriasnimi in permskimi klastiti, peščenjaki in skrilavci, ki preprečujejo odtekanje poniklih padavinskih voda oziroma podtalnice v nižje predele. Zato na tem mestu priteče na površje podtalnica v obliki številnih močil in izvirov. Izpod spodnjetriasnih in permskih praktično neprepustnih kamenin se pojavlja nov karbonatni masiv, ki sega do doline Kokre. Dolomitni masiv ima slabo razpoloklinsko poroznost. Podtalnica se iz dolomita delno drenira v Čemšeniški potok, vzdolž katerega so izdelane tri vrtine.

Z vrtinami in zajetji so zajete praktično vse razpoložljive količine vode. Pomembnejše dodatne količine vode bi bile možno zajeti z globjimi vrtinami (do 250 m).

Čisto je lepo.

Vplivno območje obsega karbonatni masiv, ki se razprostira od Storžiča preko Zaplate proti Javorjevemu vrhu in sega do doline Kokre.

Zajetje se varuje z vodovarstvenimi območji 1, 2 in 3 ki so že določena in potrjena. Sistem nadzora, pregledov v vodovarstvenih območjih je vzpostavljen v letnem planu, ki je del HACCP načrta.

Vire na Čemšeniku predstavljajo štiri drenažna zajetja in tri vrtine s skupno izdatnostjo do 20 l/s.

• **BAŠELJ STARO, DODATNO IN DRENAŽNO ZAJETJE TER VRTINI 1 IN 2**

Napajalno območje predstavlja karbonatni masiv Storžiča, ki je na jugu ob savskem prelomu omejen s terciarno sivo peščeno glico - sivico in ponekod s spodnjetriasnimi skrilavci, peščenjaki in laporji. Padavinske vade praktično v celoti poniknejo v slabo skraselem dolomitiziranem apnencu in se podzemno pretakajo v nižje predele, kjer na meji ob neprepustni sivici in skrilavcih pritečejo na površje v obliki močnih izvirov. Izviri Belce, kjer so zajetja, so količinsko izredno močni zaradi ugodne morfološke lege, saj so v celotnem masivu v najnižjem položaju.

Z izviri in vrtinami so zajete praktično vse razpoložljive količine vode iz tega dela karbonatnega masiva. Z vrtinami bi bilo možno zajeti cca 20 - 40 l/s dodatnih vodnih količin.

Vplivno območje predstavlja celoten karbonatni masiv Storžiča. 1. varstveni pas obsega nekoliko bolj skrasel del karbonatnega masiva nad zajetji, kjer je pretakanje podtalnice skozi skrasel karbonat dokaj hitro. 2. varstveni pas obsega območje karbonatnega masiva, kjer je nekaj več kraških pojavov in hitrejše pretakanje podtalnice proti vrtinam in zajetju. Ostali del karbonatnega masiva do vršnega grebena in občinske meje je uvrščen v 3. varstveni pas.

Sistem nadzora, pregledov v vodovarstvenih območjih je vzpostavljen v letnem planu, ki je del HACCP načrta.

Staro in dodatno zajetje imata točkovni zajem vode na izviru. Nad njima je zgrajen betonski objekt. Drenažno zajetje dolžine 30 m je sicer precej izdatno, vendar ob močnejših padavinah rado zakali. Vrtini globine 120 m sta zavrtani 60° od horizontale. Voda izteka gravitacijsko. Skupna izdatnost virov je do 120 l/s.

• **ČRPALCIŠČE OLŠEVEK**

Vrtina je izdelana v manjšem karbonatnem, predvsem dolomitnem masivu, v podlagi katerega so triasni laporji in skrilavci z vložki apnanca. Podtalnica je akumulirana v dolomitu z razpoklinsko poroznostjo, manj pa v apnenih vložkih med skrilavci.

Glede na obseg dolomitnega masiva ocenujemo, da ni možno zajeti dodatnih vodnih količin.

Vplivno oziroma napajalno območje predstavlja ozek dolomitni masiv, ki se vleče v smeri proti vzhodu od Olševka preko hriba Kamnik do Apnišča in Štefanje gore.

Zajetje se varuje z vodovarstvenima območjema 1 in 2, ki sta že določena in potrjena. Sistem nadzora, pregledov v vodovarstvenih območjih je vzpostavljen v letnem planu, ki je del HACCP načrta.

Zajetje predstavlja vrtina globine 150 m z izdatnostjo do 1,5 l/s.

• **ČRPALIŠČE GORENJA SAVA**

Črpališče se nahaja na prodni terasi, ki se razprostira od površinskega toka reke Save do vznožja Šmarjetne gore, ter do cestnega ovinka pod opuščenim kamnolomom na severu.

Terasa je grajena iz preko 20 m debelega nanosa proda, peska in melja, ki so na posameznih mestih sprijeti v različno vezan konglomerat. Prodni zasip na površini praktično nima zaščitnega sloja saj ga prekriva le 0,30 - 0,50 m debela plast humusa. Globina podtalnice je 9 m pod koto terena.

Iz območja Šmarjetne gore se v prodni zasip lahko drenirajo le manjše vodne količine, saj je večji del grajen iz slabo prepustnih ali neprepustnih skrilavcev, le manjši del grade apnenci z roženci in dolomiti, ki pa ne morejo akumulirati večjih vodnih količin.

Zaradi dokaj velikega koeficiente prepustnosti, majhnega znižanja nivoja gladine vode pri črpanju, ter na osnovi poskusnega črpanja iz posameznega vodnjaka ocenujemo, da je na območju možno črpati dodane vodne količine.

V smislu zaščite vodnega vira, moramo nujno rešiti problematiko odvajanja odpadnih in fekalnih voda in pa odvajanje atmosferskih voda iz naselja in s cestišča, oziroma večjih parkirnih prostorov,

Čisto je lepo.

od koder je možno spiranje v prodni zasip. Zaenkrat se zajetja varujejo z vodovarstvenimi območji 1 in 2, ki so že določena, vendar zaenkrat še ne potrjena. Sistem nadzora, pregledov v vodovarstvenih območjih je vzpostavljen v letnem planu, ki je del HACCP načrta.

Črpališče zajema 3 aktivne vodnjake in dva rezervna še ne aktivna. Globina vodnjakov je 20 m, opremljeni so s polnimi cevmi ϕ 600 mm do globine 9 m in z mostičnimi filtri ϕ 600 mm do globine 20 m. Trenutna izdatnost črpališča je do 180 l/s.

• **DOTOK NOVA VAS**

Vodno zajetje je v upravljanju Vodovodne zadruge Preddvor. V naš vodovodni sistem teče le višek vode. Izdatnost vira za naš sistem je do 50 l/s.

Napajalno območje predstavlja karbonatni masiv Storžiča, Srednjega vrha in Zaplate, ki je na jugu ob močni prelomnici omejen s tankim vložkom lapornih in skrilavih kamenin. Padavinska voda, ki v celoti ponikne v delno skraselem dolomitiziranem apnencu priteče na površje na meji z neprepustnim skrilavcem v obliki močnega kraškega izvira.

Ocenjujemo, da je na ožjem območju dodatne vodne količine možno zajeti le z izdelavo globijih vrtin.

Vplivno območje obsega celotni karbonatni masiv do vršnega grebena in občinske meje.

Zajetje se varuje z vodovarstvenima območjema 1 in 2, ki sta že določena in potrjena.

Zajetje predstavlja zajet kraški izvir z izdatnostjo 76 l/s.

Ob visokem vodnem stanju občasno kaljenje zaradi kraškega pretakanja vode.

• **VRTINA BAŠELJ LAŠKO**

Napajalno območje predstavlja karbonatni masiv hriba Sv. Lovrenc, ki je praktično iz vseh strani omejen z neprepustnimi skrilavci, laporji in sivico. Padavinske vode, ki poniknejo v dolomitnem masivu se drenirajo večinoma v dolino Bele.

Zaradi majhnega obsega dolomitnega masiva ocenjujemo, da na tem območju ni možno zajeti dodatnih vodnih količin.

Vplivno območje obsega dolomitni masiv hriba sv. Lovrenc.

Zaenkrat se zajetje varuje z vodovarstvenima območjema 1 in 2, ki sta že določena in potrjena.

Sistem nadzora, pregledov v vodovarstvenih območjih je vzpostavljen v letnem planu, ki je del HACCP načrta.

Zajetje predstavlja vrtina globine 200 m z izdatnostjo do 5 l/s.

• **ČRPALIŠČE STUDENČICE**

Vrtina je izdelana v dolomitnem vodonosniku, ki ima več km² površine. Zaradi ugodne razpoklinske poroznosti se voda v globini počasi pretaka in povsem prečisti.

Glede na velikost in strukturo vodonosnika ocenjujemo, da je v njem možno zajeti 10 – 20 l/s dodatnih vodnih količin.

Vplivno območje obsega dolomitni masiv med Studenčicami in Belim potokom pod Tehovcem.

Zajetje se varuje z vodovarstvenimi območji 1, 2 in 3 ki so že določena vendar nista potrjena.

Sistem nadzora, pregledov v vodovarstvenih območjih je vzpostavljen v letnem planu, ki je del HACCP načrta.

• **VRTINA VIKRČE**

Napajalno območje predstavlja karbonatni masiv Šmarne Gore, ki je na jugu in na severu omejen z neprepustnimi skrilavci, laporji in lapornimi apnenci. Večina padavinskih voda, ki pada na več kot 2 km² veliki površini hitro ponikne in se akumulira v dolomitu. Vsa ta akumulirana voda se počasi podzemno pretaka proti zahodu v prodni zasip Savske doline. Voda je zajeta s kaptažno vrtino globine 150 m. Nivo podtalnice je na globini 53 m.

Glede na velikost vodonosnika je možno zajeti dodatnih 20 - 30 l/s vode.

Vplivno območje obsega celotni karbonatni masiv Šmarne Gore.

Napajalno območje je zaščiteno z varstvenimi pasovi 1, 2 in 3. Varstveni pas 1 obsega le najožji del okoli vrtine, oziroma črpališča.

Varstveni pas dva obsega celotno pobočje do razvodnega grebena ter vrh Grmade in Šmarne Gore.

Čisto je lepo.

V tretji varstveni pas pa je uvrščeno območje ostalega dela karbonatnega masiva. Varstveno območje je poraslo z gozdom in razen kmetije na Šmarni gori ni poseljeno.

Možni onesnaževalci: Zelo razvita turistična dejavnost na vrhu Šmarne gore z gostiščem. V primeru, da bo do gostišča na vrhu Šmarne gore zgrajen vodovod, bo potrebno predvideti odvajanje odpadnih voda v dolino, ker bi sicer lahko glede na nekoliko kraški značaj dolomitnega masiva take vode hitro onesnažile podtalnico.

Vrtina še ni aktivirana.

- **VRTINA SREDNJA VAS**

Vrtina je bila izdelana v letu 1993. Globina vrtine je 95 m, predvidena izdatnost pa do 3 l/s. Vrtina se še ne uporablja za napajanje javnega vodovodnega omrežja.

- **VRTINA ŠENČUR**

Vrtina je bila izdelana v letu 2004. Globina vrtine je 122 m, predvidena izdatnost pa do 15 l/s. Vrtina se še ne uporablja za napajanje javnega vodovodnega omrežja.

- **VRTINA BRITOF**

Vrtina je bila izdelana v letu 2004. Globina vrtine je 49 m, predvidena izdatnost pa do 8 l/s. Vrtina se še ne uporablja za napajanje javnega vodovodnega omrežja.

- **VRTINA TUPALIČE**

Vrtina je bila izdelana v letu 1997. Globina vrtine je 20 m, predvidena izdatnost pa do 20 l/s. Vrtina se še ne uporablja za napajanje javnega vodovodnega omrežja.

Čisto je lepo.

Tabela 11: Seznam vodnih virov

VIRNIHNE VODNE IME	ID VODNEGA VIRA	X VODNEGA VIRA	Y VODNEGA VIRA	ID VODOVODNE GASILNICE	KOMUNA ODVZETE VODE V LETU 2003 [m³/let]	NIZVILKA ODHOCENO VODNINRISAVICII
Ambrož 1	4046	126074	464523	1186	3,281	
Ambrož 2	4047	126060	464462	1186		
Ambrož 3	4048	126082	464508	1186		
Ambrož V2	1	126048	464574	1186		
Jagošči	4049	126236	465112	1195	20,166	
ČP Javornik	2	121760	445924	1188	6,062	
ČP Planica	3	118985	444915	1192	1,939	
Povlje 1,2,3	2421	132323	452383	1197	80,681	
Koprivnik	2420	132057	452300	1197	0	
ČP Duplje 1, 2	2080	129700	445395	1189	204,357	
ČP Podbrezje	2081	129869	445176	1189	276	
Tržič (dotok)	-	135804	445114	-	43,640	upravlja Tržič
ČP Osolnik	4002	109600	449275	1191	589	
Kozomer	4340	106690	451990	1196	8,471	
Suša	4339	106104	451445	1196	0	
ČP Senica	4338	111655	453137	1194	79,626	
Preska 2	4	110137	454439	1194		
Preska 3	5	109778	454688	1194		
ČP Svetje	4337	111460	454077	1194	941,709	
ČP Zavrh	4445	110079	458403	1194		
Zabukovje	2442	123000	447326	1187		59,524
Zajetje Kravec zg	4396	126949	462344	1190	814,776	0806-394/1-95
Kravec dodatno zajetje	4460	126956	462313	1190		0806-394/1-95
Kravec drenažno zajetje	4156	126919	462304	1190		0806-394/1-95
Kravec vrtina V6	4532	125999	461565	1190		35500-0141/95-004
Grad	4050	125710	461408	1190		
ČP Grad	6	125710	461408	1190	51,208	
Čemšenik zajetje	2440	130125	459550	1190		
Čemšenik dod. zajetje 1	2441	130125	459550	1190		
Čemšenik dod. zajetje 2	2442	130125	459550	1190		
Čemšenik dod. zajetje 3	2443	129891	459747	1190		

Čisto je lepo.

Čemšenik vrtina 1	2444	129706	459919	1190		
Čemšenik vrtina 2	2445	129703	459918	1190		
Bašelj staro zanjite	2446	131753	454078	1190		
Bašelj dodatno zanjite	2447	131763	454124	1190		
Bašelj V1	2449	131727	454202	1190		1,883,265
Bašelj V2	2450	131732	454212	1190		
Bašelj drenažno zanjite	2448	131685	454215	1190		
ČP Olševek	7	126519	457494	1190	27,059	
ČP Gorenja Sava	8	122626	449700	1190	2,648,014	
Nova vas (dotok)	-	130677	456788	-	1,291,245	upravlja Preddvor
Bašelj Laško	9	131212	453602	1	514	
ČP Studenčice	10	108785	453043	2	0	
Vrtina Vikrče	11	109900	457650	1194	0	
Vrtina Preska 1	12	109685	453745	1194	0	
Vrtina Srednja vas	13	124255	456256	1190	0	
Vrtina Šenčur	14	122900	454900	1190	0	
Vrtina Britof	15	124079	453756	1190	0	
Vrtina Tupaliče	16	128105	456275	1190	0	

*Opomba: Podatki za ime in ID vodnega vira so povzeti iz datotek: vodni_viri.xls in vodni_viri.shp, ki so dostopne na www.ijso.si/vodovod.

Čisto je lepo.

4.2 OZNAČEVANJE

Iz tabele 12 je razvidno, kateri vodni viri imajo sprejet občinski odlok o varstvu virov pitne vode. Vsi ti vodni viri imajo v neposredni bližini postavljene oznake, ki opozarjajo na vodni vir. Sam nadzor nad vodovarstvenim območjem (VVO) se vrši v skladu s HACCP načrtom za posamezen vodni vir. V primeru ugotovljenih nepravilnosti na VVO ukrepamo v skladu s HACCP načrtom in veljavno zakonodajo (obveščanje o nepravilnostih pristojnim inšpekcijskim službam).

V prihodnjem letu nimamo predvidenih projektov označevanja VVO. V skladu z veljavno zakonodajo o označevanju VVO bomo s postavljanjem oznak začeli po sprejetju novega vladnega akta o varovanju virov pitne vode (uredba o VVO).

Tabela 12: Označevanje vodnih virov

ID vodnega vira	BRZI BROJ ZA VODOVARNI ((DA/UV/UR/UR/UR))	VODOVARSTVENI OBČINSKI DODAVNIK	OBIKOJENI OZNAKI VODOVARNI VIRI OBČINI [3]	NOVE OZNAKE VODOVARNI VIRI OBČINI [3]	KOMENTAR
4046	9.7.2002, Uv. Občine Cerkle 2/2002	DA	1	0	
4047	9.7.2002, Uv. Občine Cerkle 2/2002	DA	1	0	
4048	9.7.2002, Uv. Občine Cerkle 2/2002	DA	1	0	
1	/	NE – pripravljene predloge	1	0	
4049	9.7.2002, Uv. Občine Cerkle 2/2002	DA	1	0	
2	/	NE – pripravljene predloge	1	0	
3	/	NE	1	0	
2421	1.10.1984, Uv. G 10/1984	DA	1	0	
2420	1.10.1984, Uv. G 10/1984	DA	1	0	
2080	2.6.2002, Uv. G 21/2002	DA	1	0	
2081	2.6.2002, Uv. G 21/2002	DA	1	0	
4002	23.7.2001, UR.I.RS 61/2001	DA	1	0	
4340	23.7.2001, UR.I.RS 61/2001	DA	1	0	
4339	23.7.2001, UR.I.RS 61/2001	DA	1	0	
4338	23.7.2001, UR.I.RS 61/2001	DA	1	0	
4	/	NE – pripravljene predloge	1	0	
5	/	NE – pripravljene predloge	1	0	
4337	23.7.2001, UR.I.RS 61/2001	DA	1	0	
4445	23.7.2001, UR.I.RS 61/2001	DA	1	0	
2442	1.10.1984, Uv. G 10/1984	DA	1	0	
4396	9.7.2002, Uv. Občine Cerkle 2/2002	DA	1	0	

Čisto je lepo.

4460	9.7.2002, Uv. Občine Cerknje 2/2002	DA	1	0	
4156	9.7.2002, Uv. Občine Cerknje 2/2002	DA	1	0	
4532	/	NE – pripravljene predloge	1	0	
4050	9.7.2002, Uv. Občine Cerknje 2/2002	DA	1	0	
6	9.7.2002, Uv. Občine Cerknje 2/2002	DA	1	0	
2440	1.10.1984, Uv. G 10/1984	DA	1	0	
2441	1.10.1984, Uv. G 10/1984	DA	1	0	
2442	1.10.1984, Uv. G 10/1984	DA	1	0	
2443	1.10.1984, Uv. G 10/1984	DA	1	0	
2444	1.10.1984, Uv. G 10/1984	DA	1	0	
2445	1.10.1984, Uv. G 10/1984	DA	1	0	
2446	1.10.1984, Uv. G 10/1984	DA	1	0	
2447	1.10.1984, Uv. G 10/1984	DA	1	0	
2449	1.10.1984, Uv. G 10/1984	DA	1	0	
2450	1.10.1984, Uv. G 10/1984	DA	1	0	
2448	1.10.1984, Uv. G 10/1984	DA	1	0	
7	4.10.2002, Uv. G 32/2002	DA	1	0	
8	/	NE – pripravljene predloge	1	0	
9	/	NE – pripravljene predloge	1	0	
10	/	NE – pripravljene predloge	1	0	

Čisto je lepo.

5. ZASEBNI VODOVODI NA OBMOČJU OBČINE

5.1 VZPOSTAVLJENE EVIDENCE ZASEBNIH VODOVODOV

Tabela 13: Vzpostavljene evidence zasebnih vodovodov

IME ZASEBNEGA VODOVODA	1	UPRAVLJAVEC	KS PODBLICA
ID ZASEBNEGA VODOVODA	1	REGISTRIRAN [DA/NE]	NE
EVIDENCA	VZPOSTAVLJENA	NI VZPOSTAVLJENA	OPOMBA – OPIS STANJA
NASELJU, Kjer zagotavljate storitve	+		
STAVBAH, ki so priključene na zasebni vodovod	+		
Vodnih virih pitne vode, ki oskrbujejo posamezni zasebni vodovod	+		
Količini in namenu porabe iz zasebnega vodovoda odvzete pitne vode	+		
Objektih in opremi zasebnega vodovoda	+		
Hidrantih in zasebnih hidrantnih omrežijh	+		

IME ZASEBNEGA VODOVODA	2	UPRAVLJAVEC	KS PODBLICA
ID ZASEBNEGA VODOVODA	2	REGISTRIRAN [DA/NE]	NE
EVIDENCA	VZPOSTAVLJENA	NI VZPOSTAVLJENA	OPOMBA – OPIS STANJA
NASELJU, kjer zagotavljate storitve	+		
STAVBAH, ki so priključene na zasebni vodovod	+		
Vodnih virih pitne vode, ki oskrbujejo posamezni zasebni vodovod	+		
Količini in namenu porabe iz zasebnega vodovoda odvzete pitne vode	+		
Objektih in opremi zasebnega vodovoda	+		
Hidrantih in zasebnih hidrantnih omrežijh	+		

Čisto je lepo.

IME ZASEBNEGA VODOVODA	3	UPRAVLJAVEC	KS PODBLICA
ID ZASEBNEGA VODOVODA	3	REGISTRIRAN [DA/NE]	NE
EVIDENCA	VZPOSTAVLJENA	NI VZPOSTAVLJENA	OPOMBA – OPIS STANJA
NASELJU, KJER ZAGOTAVLJATE STORITVE	+		
STAVBAH, KI SO PRIKLUČENE NA ZASEBNI VODOVOD	+		
KOLIČINI IN NAMENU PORABE IZ ZASEBNEGA VODOVODA ODVZETE PITNE VODE	+		
OBJEKTIH IN OPREMI ZASEBNEGA VODOVODA	+		
HIDRANTIH IN ZASEBNIH HIDRANTNIH OMREŽIJH	+		

IME ZASEBNEGA VODOVODA	4	UPRAVLJAVEC	KS PODBLICA
ID ZASEBNEGA VODOVODA	4	REGISTRIRAN [DA/NE]	NE
EVIDENCA	VZPOSTAVLJENA	NI VZPOSTAVLJENA	OPOMBA – OPIS STANJA
NASELJU, KJER ZAGOTAVLJATE STORITVE	+		
STAVBAH, KI SO PRIKLUČENE NA ZASEBNI VODOVOD	+		
VODNIH VIRIH PITNE VODE, KI OSKRBUJEJO POSAMEZNI ZASEBNI VODOVOD	+		
KOLIČINI IN NAMENU PORABE IZ ZASEBNEGA VODOVODA ODVZETE PITNE VODE	+		
OBJEKTIH IN OPREMI ZASEBNEGA VODOVODA	+		
HIDRANTIH IN ZASEBNIH HIDRANTNIH OMREŽIJH	+		

Čisto je lepo.

IME ZASEBNEGA VODOVODA	JAVNIKOD	UPRAVLJAVEC	KS PODBLICA
ID ZASEBNEGA VODOVODA	5	REGISTRIRAN [DA/NE]	NE
EVIDENCA	VZPOSTAVLJENA	NI VZPOSTAVLJENA	OPOMBA – OPIS STANJA
NASELJU, Kjer Zagotavljate Storitve	+		
STAVBAH, ki so priključene na zasebni vodovod	+		
Vodnih virih pitne vode, ki oskrbujejo posamezni zasebni vodovod	+		
Količini in namenu porabe iz zasebnega vodovoda odvezete pitne vode	+		
Objektih in opremi zasebnega vodovoda	+		
Hidrantih in zasebnih hidrantnih omrežijh	+		

IME ZASEBNEGA VODOVODA	ZG. BESNICA	UPRAVLJAVEC	VODOVODNI ODBOR ZG. BESNICA
ID ZASEBNEGA VODOVODA	6	REGISTRIRAN [DA/NE]	NE
EVIDENCA	VZPOSTAVLJENA	NI VZPOSTAVLJENA	OPOMBA – OPIS STANJA
NASELJU, kjer Zagotavljate Storitve	+		
STAVBAH, ki so priključene na zasebni vodovod	+		
Vodnih virih pitne vode, ki oskrbujejo posamezni zasebni vodovod	+		
Količini in namenu porabe iz zasebnega vodovoda odvezete pitne vode	+		
Objektih in opremi zasebnega vodovoda	+		
Hidrantih in zasebnih hidrantnih omrežijh	+		

Čisto je lepo.

IME ZASEBNEGA VODOVODA	(c) KLINIK	UPRAVLJAVEC	KLNIKA GOLNIK
ID ZASEBNEGA VODOVODA	7	REGISTRIRAN [DA/NE]	NE
EVIDENCA	VZPOSTAVLJENA	NI VZPOSTAVLJENA	OPOMBA – OPIS STANJA
NASELJU, KJER ZAGOTAVLJATE STORITVE	+		
STAVBAH, KI SO PRIKLJUČENE NA ZASEBNI VODOVOD	+		
VODNIH VIRIH PITNE VODE, KI OSKRBUJEJO POSAMEZNI ZASEBNI VODOVOD	+		
KOLIČINI IN NAMENU PORABE IZ ZASEBNEGA VODOVODA ODVZETE PITNE VODE	+		
OBJEKTIH IN OPREMI ZASEBNEGA VODOVODA	+		
HIDRANTIH IN ZASEBNIH HIDRANTNIH OMREŽJIH	+		

IME ZASEBNEGA VODOVODA	(c) KS TRSTENIK	UPRAVLJAVEC	KS TRSTENIK
ID ZASEBNEGA VODOVODA	8	REGISTRIRAN [DA/NE]	NE
EVIDENCA	VZPOSTAVLJENA	NI VZPOSTAVLJENA	OPOMBA – OPIS STANJA
NASELJU, KJER ZAGOTAVLJATE STORITVE	+		
STAVBAH, KI SO PRIKLJUČENE NA ZASEBNI VODOVOD	+		
VODNIH VIRIH PITNE VODE, KI OSKRBUJEJO POSAMEZNI ZASEBNI VODOVOD	+		
KOLIČINI IN NAMENU PORABE IZ ZASEBNEGA VODOVODA ODVZETE PITNE VODE	+		
OBJEKTIH IN OPREMI ZASEBNEGA VODOVODA	+		
HIDRANTIH IN ZASEBNIH HIDRANTNIH OMREŽJIH	+		

Čisto je lepo.

IME ZASEBNEGA VODOVODA	BABNIŠTVO	UPRAVLJAVEC	KS TRSTENIK
ID ZASEBNEGA VODOVODA	9	REGISTRIRAN [DA/NE]	NE
EVIDENCA	VZPOSTAVLJENA	NI VZPOSTAVLJENA	OPOMBA – OPIS STANJA
NASELJU, KJER ZAGOTAVLJATE STORITVE	+		
STAVBAH, KI SO PRIKLUČENE NA ZASEBNI VODOVOD	+		
VODNIH VIRIH PITNE VODE, KI OSKRBUJEJO POSAMEZNI ZASEBNI VODOVOD	+		
KOLIČINI IN NAMENU PORABE IZ ZASEBNEGA VODOVODA ODVZETE PITNE VODE	+		
OBJEKTIH IN OPREMI ZASEBNEGA VODOVODA	+		
HIDRANTIH IN ZASEBNIH HIDRANTNIH OMREŽIJH	+		

IME ZASEBNEGA VODOVODA	BABNIŠTVO	UPRAVLJAVEC	KS TRSTENIK
ID ZASEBNEGA VODOVODA	10	REGISTRIRAN [DA/NE]	NE
EVIDENCA	VZPOSTAVLJENA	NI VZPOSTAVLJENA	OPOMBA – OPIS STANJA
NASELJU, KJER ZAGOTAVLJATE STORITVE	+		
STAVBAH, KI SO PRIKLUČENE NA ZASEBNI VODOVOD	+		
VODNIH VIRIH PITNE VODE, KI OSKRBUJEJO POSAMEZNI ZASEBNI VODOVOD	+		
KOLIČINI IN NAMENU PORABE IZ ZASEBNEGA VODOVODA ODVZETE PITNE VODE	+		
OBJEKTIH IN OPREMI ZASEBNEGA VODOVODA	+		
HIDRANTIH IN ZASEBNIH HIDRANTNIH OMREŽIJH	+		

Čisto je lepo.

IME ZASEBNEGA VODOVODA	(čl. 10) (čl.)	UPRAVLJAVEC	ZOO GORIČE
ID ZASEBNEGA VODOVODA	11	REGISTRIRAN [DA/NE]	DA
EVIDENCA	VZPOSTAVLJENA	NI VZPOSTAVLJENA	OPOMBA – OPIS STANJA
NASELJU, KJER ZAGOTAVLJATE STORITVE	+		
STAVBAH, KI SO PRIKLJUČENE NA ZASEBNI VODOVOD	+		
VODNIH VIRIH PITNE VODE, KI OSKRBUJEJO POSAMEZNI ZASEBNI VODOVOD	+		
KOLIČINI IN NAMENU PORABE IZ ZASEBNEGA VODOVODA ODVZETE PITNE VODE	+		
OBJEKTIH IN OPREMI ZASEBNEGA VODOVODA	+		
HIDRANTIH IN ZASEBNIH HIDRANTNIH OMREŽIJH	+		

IME ZASEBNEGA VODOVODA	(čl. 10) (čl.)	UPRAVLJAVEC	-
ID ZASEBNEGA VODOVODA	12	REGISTRIRAN [DA/NE]	
EVIDENCA	VZPOSTAVLJENA	NI VZPOSTAVLJENA	OPOMBA – OPIS STANJA
NASELJU, KJER ZAGOTAVLJATE STORITVE	+		
STAVBAH, KI SO PRIKLJUČENE NA ZASEBNI VODOVOD	+		
VODNIH VIRIH PITNE VODE, KI OSKRBUJEJO POSAMEZNI ZASEBNI VODOVOD	-		
KOLIČINI IN NAMENU PORABE IZ ZASEBNEGA VODOVODA ODVZETE PITNE VODE	-		
OBJEKTIH IN OPREMI ZASEBNEGA VODOVODA	-		
HIDRANTIH IN ZASEBNIH HIDRANTNIH OMREŽIJH	-		

Čisto je lepo.

IME ZASEBNEGA VODOVODA	ŠTEJANJA VODA	UPRAVLJAVEC	-
ID ZASEBNEGA VODOVODA	13	REGISTRIRAN [DA/NE]	
EVIDENCA	VZPOSTAVLJENA	NI VZPOSTAVLJENA	OPOMBA – OPIS STANJA
NASELJU, KJER ZAGOTAVLJATE STORITVE	+		
STAVBAH, KI SO PRIKLJUČENE NA ZASEBNI VODOVOD	-		
VODNIH VIRIH PITNE VODE, KI OSKRBUJEJO POSAMEZNI ZASEBNI VODOVOD	+		
KOLIČINI IN NAMENU PORABE IZ ZASEBNEGA VODOVODA ODVZETE PITNE VODE	-		
OBJEKTIH IN OPREMI ZASEBNEGA VODOVODA	-		
HIDRANTIH IN ZASEBNIH HIDRANTNIH OMREŽIJH	-		

IME ZASEBNEGA VODOVODA	ŠTEJANJA VODA	UPRAVLJAVEC	-
ID ZASEBNEGA VODOVODA	14	REGISTRIRAN [DA/NE]	
EVIDENCA	VZPOSTAVLJENA	NI VZPOSTAVLJENA	OPOMBA – OPIS STANJA
NASELJU, KJER ZAGOTAVLJATE STORITVE	+		
STAVBAH, KI SO PRIKLJUČENE NA ZASEBNI VODOVOD	-		
VODNIH VIRIH PITNE VODE, KI OSKRBUJEJO POSAMEZNI ZASEBNI VODOVOD	+		
KOLIČINI IN NAMENU PORABE IZ ZASEBNEGA VODOVODA ODVZETE PITNE VODE	-		
OBJEKTIH IN OPREMI ZASEBNEGA VODOVODA	+		
HIDRANTIH IN ZASEBNIH HIDRANTNIH OMREŽIJH	-		

Čisto je lepo.

IME ZASEBNEGA VODOVODA	Vodovod Vrtočnik	UPRAVLJAVEC	-
ID ZASEBNEGA VODOVODA	15	REGISTRIRAN [DA/NE]	
EVIDENCA	VZPOSTAVLJENA	NI VZPOSTAVLJENA	OPOMBA – OPIS STANJA
NASELJU, KJER ZAGOTAVLJATE STORITVE	+		
STAVBAH, KI SO PRIKLUČENE NA ZASEBNI VODOVOD	-		
VODNIH VIRIH PITNE VODE, KI OSKRBUJEJO POSAMEZNI ZASEBNI VODOVOD	-		
KOLIČINI IN NAMENU PORABE IZ ZASEBNEGA VODOVODA ODVZETE PITNE VODE	-		
OBJEKTIH IN OPREMI ZASEBNEGA VODOVODA	-		
HIDRANTIH IN ZASEBNIH HIDRANTNIH OMREŽIJH	-		

IME ZASEBNEGA VODOVODA	(Objekt) Hrib	UPRAVLJAVEC	KRAJEVNA SKUPNOST GOLO BRDO
ID ZASEBNEGA VODOVODA	16	REGISTRIRAN [DA/NE]	
EVIDENCA	VZPOSTAVLJENA	NI VZPOSTAVLJENA	OPOMBA – OPIS STANJA
NASELJU, KJER ZAGOTAVLJATE STORITVE	+		
STAVBAH, KI SO PRIKLUČENE NA ZASEBNI VODOVOD	+		
VODNIH VIRIH PITNE VODE, KI OSKRBUJEJO POSAMEZNI ZASEBNI VODOVOD	-		
KOLIČINI IN NAMENU PORABE IZ ZASEBNEGA VODOVODA ODVZETE PITNE VODE	-		
OBJEKTIH IN OPREMI ZASEBNEGA VODOVODA	+		
HIDRANTIH IN ZASEBNIH HIDRANTNIH OMREŽIJH	+		

Čisto je lepo.

IME ZASEBNEGA VODOVODA	BRINIK/VODOVODNI ODBOR	UPRAVLJAVEC	VODOVODNI ODBOR
ID ZASEBNEGA VODOVODA	2 -3	REGISTRIRAN [DA/NE]	NE
EVIDENCA	VZPOSTAVLJENA	NI VZPOSTAVLJENA	OPOMBA – OPIS STANJA
NASELJU, KJER ZAGOTAVljATE STORITVE	+		
STAVBAH, KI SO PRIKLJUČENE NA ZASEBNI VODOVOD	+		
VODNIH VIRIH PITNE VODE, KI OSKRBUJEJO POSAMEZNI ZASEBNI VODOVOD	+		
KOLIČINI IN NAMENU PORABE IZ ZASEBNEGA VODOVODA ODVZETE PITNE VODE	+		
OBJEKTIH IN OPREMI ZASEBNEGA VODOVODA	+		
HIDRANTIH IN ZASEBNIH HIDRANTNIH OMREŽIJH	+		

IME ZASEBNEGA VODOVODA	(O)Ko(BRDO) HIRIB	UPRAVLJAVEC	KRAJEVNA SKUPNOST GOLO BRDOŽ
ID ZASEBNEGA VODOVODA	4	REGISTRIRAN [DA/NE]	NE
EVIDENCA	VZPOSTAVLJENA	NI VZPOSTAVLJENA	OPOMBA – OPIS STANJA
NASELJU, KJER ZAGOTAVljATE STORITVE	+		
STAVBAH, KI SO PRIKLJUČENE NA ZASEBNI VODOVOD	+		
VODNIH VIRIH PITNE VODE, KI OSKRBUJEJO POSAMEZNI ZASEBNI VODOVOD	+		
KOLIČINI IN NAMENU PORABE IZ ZASEBNEGA VODOVODA ODVZETE PITNE VODE	+		
OBJEKTIH IN OPREMI ZASEBNEGA VODOVODA	+		
HIDRANTIH IN ZASEBNIH HIDRANTNIH OMREŽIJH	+		

Čisto je lepo.

IME ZASEBNEGA VODOVODA	UPRavljač	UPRAVLJAVEC	VODOVODNI ODBOR
ID ZASEBNEGA VODOVODA	5	REGISTRIRAN [DA/NE]	NE
EVIDENCA	VZPOSTAVLJENA	NI VZPOSTAVLJENA	OPOMBA – OPIS STANJA
NASELJU, KJER ZAGOTAVLJATE STORITVE	+		
STAVBAH, KI SO PRIKLJUČENE NA ZASEBNI VODOVOD	+		
VODNIH VIRIH PITNE VODE, KI OSKRBUJEJO POSAMEZNI ZASEBNI VODOVOD	+		
KOLIČINI IN NAMENU PORABE IZ ZASEBNEGA VODOVODA ODVZETE PITNE VODE	+		
OBJEKTIH IN OPREMI ZASEBNEGA VODOVODA	+		
HIDRANTIH IN ZASEBNIH HIDRANTNIH OMREŽJIH	+		

IME ZASEBNEGA VODOVODA	UPRavljač	UPRAVLJAVEC	VODOVODNI ODBOR
ID ZASEBNEGA VODOVODA	6	REGISTRIRAN [DA/NE]	NE
EVIDENCA	VZPOSTAVLJENA	NI VZPOSTAVLJENA	OPOMBA – OPIS STANJA
NASELJU, KJER ZAGOTAVLJATE STORITVE	+		
STAVBAH, KI SO PRIKLJUČENE NA ZASEBNI VODOVOD	+		
VODNIH VIRIH PITNE VODE, KI OSKRBUJEJO POSAMEZNI ZASEBNI VODOVOD	+		
KOLIČINI IN NAMENU PORABE IZ ZASEBNEGA VODOVODA ODVZETE PITNE VODE	+		
OBJEKTIH IN OPREMI ZASEBNEGA VODOVODA	+		
HIDRANTIH IN ZASEBNIH HIDRANTNIH OMREŽJIH	+		

Čisto je lepo.

IME ZASEBNEGA VODOVODA	Ščavnica	UPRAVLJAVEC	Župnija Ščavnica, župnik Jože Čuk
ID ZASEBNEGA VODOVODA	7	REGISTRIRAN [DA/NE]	NE
EVIDENCA	VZPOSTAVLJENA	NI VZPOSTAVLJENA	OPOMBA – OPIS STANJA
NASELJU, KIER ZAGOTAVLJATE STORITVE	+		
STAVBAH, KI SO PRIKLJUČENE NA ZASEBNI VODOVOD	+		
VODNIH VIRIH PITNE VODE, KI OSKRBUJEJO POSAMEZNI ZASEBNI VODOVOD	+		
KOLIČINI IN NAMENU PORABE IZ ZASEBNEGA VODOVODA ODVZETE PITNE VODE	+		
OBJEKTIH IN OPREMI ZASEBNEGA VODOVODA	+		
HIDRANTIH IN ZASEBNIH HIDRANTNIH OMREŽIJH			

IME ZASEBNEGA VODOVODA	Ščavnica	UPRAVLJAVEC	VODOVODNI ODBOR
ID ZASEBNEGA VODOVODA	8	REGISTRIRAN [DA/NE]	NE
EVIDENCA	VZPOSTAVLJENA	NI VZPOSTAVLJENA	OPOMBA – OPIS STANJA
NASELJU, KIER ZAGOTAVLJATE STORITVE	+		
STAVBAH, KI SO PRIKLJUČENE NA ZASEBNI VODOVOD	+		
VODNIH VIRIH PITNE VODE, KI OSKRBUJEJO POSAMEZNI ZASEBNI VODOVOD	+		
KOLIČINI IN NAMENU PORABE IZ ZASEBNEGA VODOVODA ODVZETE PITNE VODE	+		
OBJEKTIH IN OPREMI ZASEBNEGA VODOVODA	+		
HIDRANTIH IN ZASEBNIH HIDRANTNIH OMREŽIJH	+		

Čisto je lepo.

IME ZASEBNEGA VODOVODA	DRNOVEC	UPRAVLJAVEC	VODOVODNI ODBOR DRNOVEC
ID ZASEBNEGA VODOVODA	9	REGISTRIRAN [DA/NE]	DA
EVIDENCA	VZPOSTAVLJENA	NI VZPOSTAVLJENA	OPOMBA – OPIS STANJA
NASELJU, KJER ZAGOTAVLJATE STORITVE	+		
STAVBAH, KI SO PRIKLUČENE NA ZASEBNI VODOVOD	+		
VODNIH VIRIH PITNE VODE, KI OSKRBUJEJO POSAMEZNI ZASEBNI VODOVOD	+		
KOLIČINI IN NAMENU PORABE IZ ZASEBNEGA VODOVODA ODVZETE PITNE VODE	+		
OBJEKTIH IN OPREMI ZASEBNEGA VODOVODA	+		
HIDRANTIH IN ZASEBNIH HIDRANTNIH OMREŽIJH	+		

IME ZASEBNEGA VODOVODA	BELO	UPRAVLJAVEC	VODOVODNI ODBOR BELO
ID ZASEBNEGA VODOVODA	10	REGISTRIRAN [DA/NE]	NE
EVIDENCA	VZPOSTAVLJENA	NI VZPOSTAVLJENA	OPOMBA – OPIS STANJA
NASELJU, KJER ZAGOTAVLJATE STORITVE	+		
STAVBAH, KI SO PRIKLUČENE NA ZASEBNI VODOVOD	+		
VODNIH VIRIH PITNE VODE, KI OSKRBUJEJO POSAMEZNI ZASEBNI VODOVOD	+		
KOLIČINI IN NAMENU PORABE IZ ZASEBNEGA VODOVODA ODVZETE PITNE VODE	+		
OBJEKTIH IN OPREMI ZASEBNEGA VODOVODA	+		
HIDRANTIH IN ZASEBNIH HIDRANTNIH OMREŽIJH	+		

Čisto je lepo.

IME ZASEBNEGA VODOVODA	(C) (K) (E) (R) (O) [I] (O) [V] (A)	UPRAVLJAVEC	VODOVODNI ODBOR
ID ZASEBNEGA VODOVODA	11	REGISTRIRAN [DA/NE]	NE
EVIDENCA	VZPOSTAVLJENA	NI VZPOSTAVLJENA	OPOMBA – OPIS STANJA
NASELJU, KJER ZAGOTAVLJATE STORITVE	+		
STAVBAH, KI SO PRIKLJUČENE NA ZASEBNI VODOVOD	+		
VODNIH VIRIH PITNE VODE, KI OSKRBUJEJO POSAMEZNI ZASEBNI VODOVOD	+		
KOLIČINI IN NAMENU PORABE IZ ZASEBNEGA VODOVODA ODVZETE PITNE VODE	+		
OBJEKTIH IN OPREMI ZASEBNEGA VODOVODA	+		
HIDRANTIH IN ZASEBNIH HIDRANTNIH OMREŽIJH	+		

IME ZASEBNEGA VODOVODA	ZAREZ JARINIK	UPRAVLJAVEC	VODOVODNI ODBOR
ID ZASEBNEGA VODOVODA	13	REGISTRIRAN [DA/NE]	NE
EVIDENCA	VZPOSTAVLJENA	NI VZPOSTAVLJENA	OPOMBA – OPIS STANJA
NASELJU, KJER ZAGOTAVLJATE STORITVE	+		
STAVBAH, KI SO PRIKLJUČENE NA ZASEBNI VODOVOD	+		
VODNIH VIRIH PITNE VODE, KI OSKRBUJEJO POSAMEZNI ZASEBNI VODOVOD	+		
KOLIČINI IN NAMENU PORABE IZ ZASEBNEGA VODOVODA ODVZETE PITNE VODE	+		
OBJEKTIH IN OPREMI ZASEBNEGA VODOVODA	+		
HIDRANTIH IN ZASEBNIH HIDRANTNIH OMREŽIJH	+		

Čisto je lepo.

IME ZASEBNEGA VODOVODA	BRZINA	UPRAVLJAVEC	VODOVODNI ODBOR
ID ZASEBNEGA VODOVODA	14	REGISTRIRAN [DA/NE]	NE
EVIDENCA	VZPOSTAVLJENA	NI VZPOSTAVLJENA	OPOMBA – OPIS STANJA
NASELJU, KJER ZAGOTAVLJATE STORITVE	+		
STAVBAH, KI SO PRIKLUČENE NA ZASEBNI VODOVOD	+		
VODNIH VIRIH PITNE VODE, KI OSKRBUJEJO POSAMEZNI ZASEBNI VODOVOD	+		
KOLIČINI IN NAMENU PORABE IZ ZASEBNEGA VODOVODA ODVZETE PITNE VODE	+		
OBJEKTIH IN OPREMI ZASEBNEGA VODOVODA	+		
HIDRANTIH IN ZASEBNIH HIDRANTNIH OMREŽIJH	+		

IME ZASEBNEGA VODOVODA	BRZINA	UPRAVLJAVEC	VODOVODNI ODBOR TEHOVEC
ID ZASEBNEGA VODOVODA	12	REGISTRIRAN [DA/NE]	NE
EVIDENCA	VZPOSTAVLJENA	NI VZPOSTAVLJENA	OPOMBA – OPIS STANJA
NASELJU, KJER ZAGOTAVLJATE STORITVE	+		
STAVBAH, KI SO PRIKLUČENE NA ZASEBNI VODOVOD	+		
VODNIH VIRIH PITNE VODE, KI OSKRBUJEJO POSAMEZNI ZASEBNI VODOVOD	+		
KOLIČINI IN NAMENU PORABE IZ ZASEBNEGA VODOVODA ODVZETE PITNE VODE	+		
OBJEKTIH IN OPREMI ZASEBNEGA VODOVODA	+		
HIDRANTIH IN ZASEBNIH HIDRANTNIH OMREŽIJH	+		

Čisto je lepo.

IME ZASEBNEGA VODOVODA	TRNOVEC	UPRAVLJAVEC	VODOVODNI ODBOR TRNOVEC
ID ZASEBNEGA VODOVODA	15	REGISTRIRAN [DA/NE]	DA
EVIDENCA	VZPOSTAVLJENA	NI VZPOSTAVLJENA	OPOMBA – OPIS STANJA
NASELJU, KJER ZAGOTAVLJATE STORITVE	+		
STAVBAH, KI SO PRIKLUČENE NA ZASEBNI VODOVOD	+		
VODNIH VIRIH PITNE VODE, KI OSKRBUJEJO POSAMEZNI ZASEBNI VODOVOD	+		
KOLIČINI IN NAMENU PORABE IZ ZASEBNEGA VODOVODA ODVZETE PITNE VODE	+		
OBJEKTIH IN OPREMI ZASEBNEGA VODOVODA	+		
HIDRANTIH IN ZASEBNIH HIDRANTNIH OMREŽIJH	+		

IME ZASEBNEGA VODOVODA	STEBKARJANINA	UPRAVLJAVEC	VODOVODNI ODBOR
ID ZASEBNEGA VODOVODA	16	REGISTRIRAN [DA/NE]	NE
EVIDENCA	VZPOSTAVLJENA	NI VZPOSTAVLJENA	OPOMBA – OPIS STANJA
NASELJU, KJER ZAGOTAVLJATE STORITVE	+		
STAVBAH, KI SO PRIKLUČENE NA ZASEBNI VODOVOD	+		
VODNIH VIRIH PITNE VODE, KI OSKRBUJEJO POSAMEZNI ZASEBNI VODOVOD	+		
KOLIČINI IN NAMENU PORABE IZ ZASEBNEGA VODOVODA ODVZETE PITNE VODE	+		
OBJEKTIH IN OPREMI ZASEBNEGA VODOVODA	+		
HIDRANTIH IN ZASEBNIH HIDRANTNIH OMREŽIJH	+		

Čisto je lepo.

IME ZASEBNEGA VODOVODA	VZPOSTAVLJENA	UPRAVLJAVEC	VODOVODNA ZADRUGA VAŠE
ID ZASEBNEGA VODOVODA	1	REGISTRIRAN [DA/NE]	NE
EVIDENCA	VZPOSTAVLJENA	NI VZPOSTAVLJENA	OPOMBA – OPIS STANJA
NASELJU, KJER ZAGOTAVLJATE STORITVE	+		
STAVBAH, KI SO PRIKLUČENE NA ZASEBNI VODOVOD	+		
VODNIH VIRIH PITNE VODE, KI OSKRBUJEJO POSAMEZNI ZASEBNI VODOVOD	+		
KOLIČINI IN NAMENU PORABE IZ ZASEBNEGA VODOVODA ODVZETE PITNE VODE	+		
OBJEKTIH IN OPREMI ZASEBNEGA VODOVODA	+		
HIDRANTIH IN ZASEBNIH HIDRANTNIH OMREŽIJH	+		

IME ZASEBNEGA VODOVODA	VZPOSTAVLJENA	UPRAVLJAVEC	VODOVODNA ZADRUGA PREDDVOR
ID ZASEBNEGA VODOVODA	1	REGISTRIRAN [DA/NE]	DA
EVIDENCA	VZPOSTAVLJENA	NI VZPOSTAVLJENA	OPOMBA – OPIS STANJA
NASELJU, KJER ZAGOTAVLJATE STORITVE	+		
STAVBAH, KI SO PRIKLUČENE NA ZASEBNI VODOVOD	+		
VODNIH VIRIH PITNE VODE, KI OSKRBUJEJO POSAMEZNI ZASEBNI VODOVOD	+		
KOLIČINI IN NAMENU PORABE IZ ZASEBNEGA VODOVODA ODVZETE PITNE VODE	+		
OBJEKTIH IN OPREMI ZASEBNEGA VODOVODA	+		
HIDRANTIH IN ZASEBNIH HIDRANTNIH OMREŽIJH	+		Kontrolo vrši PGD Preddvor, vzdrževanje vrši vodovodna zadruga Preddvor

Čisto je lepo.

IME ZASEBNEGA VODOVODA	MAX	UPRAVLJAVEC	VODOVODNI ODBOR MAČE
ID ZASEBNEGA VODOVODA	2	REGISTRIRAN [DA/NE]	NE
EVIDENCA	VZPOSTAVLJENA	NI VZPOSTAVLJENA	OPOMBA – OPIS STANJA
NASELJU, KJER ZAGOTAVLJATE STORITVE	-		
STAVBAH, KI SO PRIKLJUČENE NA ZASEBNI VODOVOD	+		* ni pismenega seznama
VODNIH VIRIH PITNE VODE, KI OSKRBUJEJO POSAMEZNI ZASEBNI VODOVOD	-		
KOLIČINI IN NAMENU PORABE IZ ZASEBNEGA VODOVODA ODVZETE PITNE VODE	-		
OBJEKTIH IN OPREMI ZASEBNEGA VODOVODA	-		
HIDRANTIH IN ZASEBNIH HIDRANTNIH OMREŽIJH	-		

Čisto je lepo.

5.2 PODATKI O ZASEBNIH VODOVODNIH SISTEMIH

Tabela 14: Seznam zasebnih vodovodnih sistemov

Š.Č.	NASLOV VODOVODNE SISTEMNEga ZAKLJUČKE	NASLOV VODOVODNEga SISTEMNEGA ZAKLJUČKE	UPRAVLJAVEC VODOVODNEga SISTEMNEGA	ŠTEVILKA VODOVODNEga SISTEMNEGA	ŠTEVILKA ZAKLJUČKE VODOVODNEga SISTEMNEGA	ŠTEVILKA ZAKLJUČKE VODOVODNEga SISTEMNEGA
1.	NJIVICA	NJIVICA	KS PODBLICA	30	-	-
2.	NEMILJE	NEMILJE	KS PODBLICA	77	-	-
3.	PODBLICA	PODBLICA	KS PODBLICA	116	-	-
4.	JAMNIK 1	JAMNIK	KS PODBLICA	28	-	-
5.	JAMNIK 2	JAMNIK	KS PODBLICA	15	-	-
6.	ZG. SESNICA	ZG. BESNICA	VODOVOD ODBOR ZG. BESNICA	700	-	-
7.	GOLNIK	GOLNIK	KLINIKA GOLNIK	1500	-	-
8.	POVLJE	POVLJE	KS TRSTENIK	30	-	-
9.	BABNI VRT 1	BABNI VRT	KS TRSTENIK	15	-	-
10.	BABNI VRT 2	BABNI VRT	KS TRSTENIK	45	-	-
11.	GORIČE	GORIČE, SVARJE, ZALOG, SREDNJA VAS, LETENICE, KAMNIK	ZOO GORIČE	351	-	-
12.	GOBOVCE	GOBOVCE	-	50	-	-
13.	ŠTEFANJA GORA	ŠTEFANJA GORA	-	95	-	-
14.	STIŠKA VAS	STIŠKA VAS, ŠKRJANČEVO	-	67	-	-
15.	VIŠEVCA - VRHOVLIJE	VIŠEVCA, VRHOVLIJE	-	12	-	-
16.	GOLO BRDO - HRIB	GOLO BRDO	KRAJEVNA SKUPNOST GOLO BRDO – UPRAVNI ODBOR	342	-	-
17.	SENIČICA ŽLEBE	SENIČICA del, ŽLEBE del	VODOVODNI ODBOR	290, 350	-	-
18.	GOLO BRDO - HRIB	GOLO BRDO	KRAJEVNA SKUPNOST GOLO BRDO – UPRAVNI ODBOR	342	-	-
19.	ŽLEBE STUDENČICE	STUDENČICE (ZGORAJ)	VODOVODNI ODBOR	65	-	-
20.	ŽLEBE- STUDENČICE	STUDENČICE (SPODAJ)	VODOVODNI ODBOR	54	-	-
21.	SORA	SORA- DEL	ŽUPNIJA SORA, VODOVODNI ODBOR, JOŽE ČUK	30	-	-
22.	ŽLEBE- STUDENČICE	ŽLEBE	VODOVODNI ODBOR	75	-	-
23.	DRNOVEC	DRNOVEC	VODOVODNI ODBOR	30	-	-
24.	BELO	BELO	VODOVODNI ODBOR	104	-	-
	GOLO BRDO -		VODOVODNI			

Čisto je lepo.

25.	POLANA	GOLO BRDO	ODSBOR	80	-	-
26.	ŽLEBE JETRBENK	ŽLEBE	VODOVODNI ODSBOR	249	-	-
27.	PRESKA	PREŠKA CESTA BIZANTOVA C.1	VODOVODNI ODBOR	120	-	-
28.	MAMOVEC TEHOVEC	TEHOVEC	VODOVODNI ODBOR	21	-	-
29.	TRNOVEC	TRNOVEC	VODOVODNI ODBOR	75 PREBIVALCEV	-	-
30.	STEŠKA PLANINA	ŽLEBE	VODOVODNI ODSBOR	200	-	-
31.	VAŠE	VAŠE GORIČANE-DEL	VODOVODNA ZADRUGA VAŠE	VAŠE – 520 GORIČANE - 15	-	-
32.	NOVA VAS	PREDDVOR ZGORNJA BELA SREDNJA BELA SPODNJA BELA BREG OB KOKRI NOVA VAS	Vodovodna zadruga Preddvor	1500	-	-
33.	MAČE	MAČE	VODOVODNI ODBOR MAČE	110	-	-

Tabela 14a: Podatki o zasebnih vodovodnih sistemih

ZASEBNI SISTEM	VODOVODNI SISTEM	OBVEZA	DAVLJA	KONTAKTNA LIGA DNEVNI VODNIK	ZAKLJUČNA LIGA DNEVNI VODNIK	TEČAJ	ZAKLJUČNA LIGA DNEVNI VODNIK	BRVATNA LIGA DNEVNI VODNIK
1.	NJIVICA	-	-	-	-	-	-	-
2.	NEMILJE	-	-	-	-	-	-	-
3.	PODBLICA	-	-	-	-	-	-	-
4.	JAMNIK 1	-	-	-	-	-	-	-
5.	JAMNIK 2	-	-	-	-	-	-	-
6.	MRZLI STUDENEC			120 m ³ /dan				
7.	GABROV STUDENEC	-	-		-	-	-	-
8.	VRTINA DOVJEŽ	-	-		-	-	-	-
9.	RIBNIKAR	-	-		-	-	-	-
10.	GINEK 1	-	-		-	-	-	-
11.	AMBROŽ 1	-	-		-	-	-	-
12.	AMBROŽ 2	-	-		-	-	-	-
13.	POVLJE	-	-		-	-	-	-
14.	BABNI VRT 1	-	-		-	-	-	-
15.	BABNI VRT 2	-	-		-	-	-	-
16.	STANIČ			80000 m ³ /leto				
17.	PRLA							
18.	SVARŠKI							
19.	ZAJETJE DAVOVEC	-	-		-	-	-	-

Čisto je lepo.

20.	ZAJETJE STIŠKA VAS	-	-	-	-	-	-	-
21.	ZAJETJE VIŽENČAR	-	-	-	-	-	-	-
22.	OČAKOV STUDENEC	-	-	-	+	-	-	-
23.	ŠUŠTARJEV GRABEN	5108,6 00	5453,5 90	15 m'D na	DA	ZZV Ljubljana	DA	NE
24.	OČAKOV STUDENEC	5107,6 90	5454,8 20	Ni podatka	DA	ZZV LJUBLJANA	DA	NE
25.	ŽLEBE STUDENČICE	5108,8 25	5452,1 50	3.200 m3/letno	DA	ZZV Ljubljana	DA	NE
26.	STUDENČICE	5108,8 25	5452,1 50	14m3/dan	DA	ZZV Ljubljana	DA	NE
27.	SORA	5111,0 10	5451,7 60		DA	ZZV Ljubljana	NE	NE
28.	STUDENČICE	5108,8 25	5452,1 50	19m3/dan	DA	ZZV Ljubljana	DA	NE
29.	TRNOVEC-GOVEJEK	5107,8 40	5449,6 30	10 M3/dan	DA	ZZV LJUBLJANA	DA	NE
	OJSTRICA- BELO Zajetje I	5104 ,500	5457,0 0	0,3l/sek				
30.	Zajetje II	5104,4 00	5458,5 00	0,2l/sek	DA	ZZV Ljubljana	DA	NE
31.	POLANA	5106,9 10	5455,1 00	4.700 m3/letno	DA	ZZV Ljubljana	DA	NE
32.	JETRBENK	5107,3 60	5453,2 25	63m3/dan	DA	ZZV Ljubljana	DA	NE
33.	PRESKA	5109,7 50	5453,7 85		DA	ZZV Ljubljana	DA	NE
34.	Pod TEHOVCEM	5107,2 3	5451,7 85		DA	ZZV Ljubljana	DA	NE
35.	TRNOVEC-GOVEJEK	5107,8 40	5449,6 30	3000 M/3	DA	ZZV LJUBLJANA	DA	NE
36.	POD TEHOVCEM	5108,2 45	5451,5 85	50m3/dan	DA	ZZV Ljubljana	DA	NE
37.	VAŠE	5109,9 40	5453,2 70	25250 M3/LETN O	DA	ZZDV-LJ	DA	NE
38.	NOVA VAS	129870 .7	45634 7.5	116000 m3/leto	DA	Ribnikar Franc, sanitarno inženirstvo Sebenje, Tržič	DA	NE
39.	MAČE	130452 .6	45544 7.2		DA			

Čisto je lepo.

Tabela 14b: Podatki o zasebnem vodovodnem sistemu

ZASEBNI VODOVODNI SISTEM	STEVILKO	KOMENTAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	8860	
VODOHRAN	-	
ČRPALIŠČE	-	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	-	
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	-	
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	-	
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	-	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE		NE

ZASEBNI VODOVODNI SISTEM	STEVILKO	KOMENTAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	5130	
VODOHRAN	-	
ČRPALIŠČE	-	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	-	
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	-	
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	-	
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	-	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE		NE

ZASEBNI VODOVODNI SISTEM	STEVILKO	KOMENTAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	700	
VODOHRAN	-	
ČRPALIŠČE	-	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	-	
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	-	
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	-	
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	-	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE		NE

Čisto je lepo.

ZAKLJUČEK VODOVODNE INZUMKE ZA VODOVOD	BRV/BR	KOMENTAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	950	
VODOHRAN	-	
ČRPALIŠČE	-	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	-	
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	-	
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	-	
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	-	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE		NE

ZAKLJUČEK VODOVODNE INZUMKE ZA VODOVOD	BRV/BR	KOMENTAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	640	
VODOHRAN	-	
ČRPALIŠČE	-	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	-	
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	-	
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	-	
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	-	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE		NE

ZAKLJUČEK VODOVODNE INZUMKE ZA VODOVOD	BRV/BR	KOMENTAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	11000	
VODOHRAN	2	
ČRPALIŠČE	1	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	-	
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	-	
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	-	
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	120 M3/DAN	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE		NE

Čisto je lepo.

ZAKLJUČEK VODOVODNE IN KATASTERSKEGA PREGLEDNA SISTEMA	ŠTEVILKO	KOMENTAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	7500	
VODOHRAN	4	
ČRPALIŠČE	-	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	-	
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	4	OGRAJA
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	-	
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	-	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE		NE

ZAKLJUČEK VODOVODNE IN KATASTERSKEGA PREGLEDNA SISTEMA	ŠTEVILKO	KOMENTAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	600	
VODOHRAN	-	
ČRPALIŠČE	-	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	-	
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	-	
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	-	
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	-	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE		NE

ZAKLJUČEK VODOVODNE IN KATASTERSKEGA PREGLEDNA SISTEMA	ŠTEVILKO	KOMENTAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	500	
VODOHRAN	-	
ČRPALIŠČE	-	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	-	
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	-	
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	-	
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	-	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE		NE

Čisto je lepo.

ZAKLJUČEK O VODOVODNEM SISTEMU	STAVKO	KOMENTAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	350	
VODOHRAN	-	
ČRPALIŠČE	-	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	-	
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	-	
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	-	
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	-	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE		NE

ZAKLJUČEK O VODOVODNEM SISTEMU	STAVKO	KOMENTAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	-	
VODOHRAN	3	
ČRPALIŠČE	-	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	-	
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	-	
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	-	
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	80000 M3/LETO	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE		NE

ZAKLJUČEK O VODOVODNEM SISTEMU	STAVKO	KOMENTAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	-	
VODOHRAN	-	
ČRPALIŠČE	-	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	-	
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	-	
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	-	
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	MANJ OD 10 M3/DAN	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE		NE

Čisto je lepo.

ZAGREB (Vodovodna) ZAŠČITNA ČOJVA ZAGREB (DRENARSKA)	NEVIR	KOMENCIAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	-	
VODOHRAN	-	
ČRPALIŠČE	-	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	-	
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	-	
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	-	
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	-	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE		NE

ZAGREB (Vodovodna) ZAŠČITNA ČOJVA ZAGREB (DRENARSKA)	NEVIR	KOMENCIAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	0	
VODOHRAN	2	
ČRPALIŠČE	-	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	-	
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	-	
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	-	
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	-	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE		NE

ZAGREB (Vodovodna) ZAŠČITNA ČOJVA ZAGREB (DRENARSKA)	NEVIR	KOMENCIAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	-	
VODOHRAN	-	
ČRPALIŠČE	-	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	-	
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	-	
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	-	
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	-	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE		NE

Čisto je lepo.

ZAKLJUČEK VODOVODNE IN ČRPALIŠČNE INFRASTRUKTURE		ŠTEVILKO	KOMENCIAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]		210	
VODOHРАN		1	
ČRPALIŠČE		1	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE		-	
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA		-	
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI		-	
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]		-	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE			NE

ZAKLJUČEK VODOVODNE IN ČRPALIŠČNE INFRASTRUKTURE		ŠTEVILKO	KOMENCIAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]		3000 M	
VODOHРАN		1	
ČRPALIŠČE		1	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE		-	
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA			ZAJETJE JE OGRAJENO
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI		-	
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]		15 M ³ /DAN	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE			NE

ZAKLJUČEK VODOVODNE IN ČRPALIŠČNE INFRASTRUKTURE		ŠTEVILKO	KOMENCIAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]		210	
VODOHРАN		1	
ČRPALIŠČE		1	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE		0	
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA		0	
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI		0	
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]		40 M ³ /DAN	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE			NE

Čisto je lepo.

VZETI V VODOVODNIKU ZAKONODAVSTVA		ŠT. VIKO	KOMENTAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	-		
VODOHRAÑ	1		
ČRPALIŠČE	1		
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	-		
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	-		
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI			
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	3-4 L/SEK		
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE		NE	

VZETI V VODOVODNIKU ZAKONODAVSTVA		ŠT. VIKO	KOMENTAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	-		
VODOHRAÑ	1		
ČRPALIŠČE	1		
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	-		
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA		OGRAJENO	
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI			
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	14 M3/DAN		
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE		NE	

VZETI V VODOVODNIKU ZAKONODAVSTVA		ŠT. VIKO	KOMENTAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]			
VODOHRAÑ	DA (1)		
ČRPALIŠČE			
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	-		
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	-		
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI			
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	30 M3		
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE		NI VPISAN	

Čisto je lepo.

ZAKLJUČEK O VODOVODNIH INFRASTRUKTURAH V APLIKACIJI ZIVLJENJA	ŠTEVNIK	KOMENTAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	-	
VODOHRAN	1	
ČRPALIŠČE	1	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	-	
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA		OGRAJENO
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	-	
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	19 M3/DAN	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE		NE

ZAKLJUČEK O VODOVODNIH INFRASTRUKTURAH V APLIKACIJI ZIVLJENJA	ŠTEVNIK	KOMENTAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	-	
VODOHRAN	1	
ČRPALIŠČE	-	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	NI	
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	NI	
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	NI	
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	10 M3/DAN	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE		NE

ZAKLJUČEK O VODOVODNIH INFRASTRUKTURAH V APLIKACIJI ZIVLJENJA	ŠTEVNIK	KOMENTAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	-	
VODOHRAN	1	
ČRPALIŠČE	2	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	-	
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	-	
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI		
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	1.850 M3/LETNO	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE	DA – DATUM VPISA	NE

Čisto je lepo.

ZAGREB VODOVODNA IZDELAVANINA VODOTROŠNIK 123	Število	Komentar
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	2.800	
VODOHRAN	1	
ČRPALIŠČE	1	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	-	
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA		OGRAJENO
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	-	
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	4.700 M3/LETNO	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE		NE

ZAGREB VODOVODNA IZDELAVANINA VODOTROŠNIK 123	Število	Komentar
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	-	
VODOHRAN	1	
ČRPALIŠČE	1	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	-	
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA		OGRAJENO
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	-	
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	63 M3/DAN	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE		NE

ZAGREB VODOVODNA IZDELAVANINA VODOTROŠNIK 123	Število	Komentar
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	-	
VODOHRAN	1	
ČRPALIŠČE	1	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	-	
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	-	
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	-	
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	30M3/DAN	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE		NE

Čisto je lepo.

	ŠTAVNIK	KOMENTAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]		
VODOHRAN	DA	
ČRPALIŠČE	DA	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	NE	
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	NE	
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI		
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	0,1 – 0,3 M ³ /SEK	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE		NE

	ŠTAVNIK	KOMENTAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	-	
VODOHRAN	1	
ČRPALIŠČE	-	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	NI	
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	NI	
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	NI	
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	5000 M ³	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE		NE

	ŠTAVNIK	KOMENTAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	-	
VODOHRAN	1	
ČRPALIŠČE	1	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	-	
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA		OGRAJENO
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI		
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	50 M ³ /DAN	
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE		NE

Čisto je lepo.

	ŠTEVILKO	KOMENTAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	1894M	
VODOHRAN	1	
ČRPALIŠČE	0	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	0	
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	0	
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	1 7 1	ZAJETJE OGRAJENO HIDRANTI VODOHRAM – DELNO OGRAJEN (ZRAČNIKI)
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	145-160 M3/DAN	MAKSIMALNA MOŽNA
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE		NE

	ŠTEVILKO	KOMENTAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	4000	
VODOHRAN	1	
ČRPALIŠČE	0	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	UV NAPRAVA	
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	-	
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	OBJEKT ZAJETJE, REZERVOAR, SKLADIŠČE	
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	1.316.000 M3/LETU	*IZ ZAJETJA SE ZAGOTAVLJA VODA ZA KOMUNALO KRAJ
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE	NE	NE

	ŠTEVILKO	KOMENTAR
DOLŽINA CEVI nad DN 80 [m]	830	
VODOHRAN	1	
ČRPALIŠČE	0	
NAPRAVE ZA OBDELAVO PITNE VODE	-	
OBJEKT ZA BOGATENJE ALI AKTIVNO ZAŠČITO VODONOSNIKA	-	
DRUGA OPREMA IN OBJEKTI - NAVESTI	OBJEKT ZAJETJE (VRTINA), REZERVOAR	
KOLIČINA VODE, KI JO ZAGOTAVLJA [m ³]	34 M3	*VELIKOST REZERVOARJA
VODOVOD VPISAN V KATASTER JAVNE INFRASTRUKTURE	NE	NE

Čisto je lepo.

6. ZDRAVSTVENA USTREZNOST PITNE VODE V JAVNEM VODOVODNEM SISTEMU

Zdravstveno ustreznost pitne vode zagotavljamo z ustreznim higiensko tehničnim zajemom vira pitne vode po predhodnem spremeljanju, preskusnih testih in laboratorijskih preskušanjih. Glede na hidrogeološko sestavo tal pa to ne zadošča v vseh primerih, zato je po potrebi uvedena stalna ali občasna priprava vira pitne vode (UV naprava in/ali kloriranje).

Na podlagi Pravilnika o pitni vodi (*Uradni list RS*, št. 19/04, 35/04, 26/06 in 92/06) imamo za vsak vodovod posebej vzpostavljen HACCP sistem, ki vključuje tudi spremeljajoče (higienske) programe.

Za ugotavljanje uspešnosti izvajanja HACCP sistema se izvaja vzorčenje pitne vode in laboratorijska preskušanja (mikrobiološka in fizikalno kemijska). Le-to se opravlja na vodnih virih, v vodohranih, na primarnem in sekundarnem omrežju kot tudi pri uporabnikih. Vzorčenje poteka po letnem planu. Poleg tega v naši državi poteka (državni) monitoring, katerega nosilec je Inštitut za varovanje zdravja (v nadaljevanju IVZ).

Dejavniki tveganja, ki vplivajo na kakovost vode so pri (visokogorskih) zajetjih mikroorganizmi, medtem, ko so pri nižinskih (ravninskih) vodnjakih oz. vrtilah kemijska onesnaževala (pesticidi, nitrati) tista, ki vplivajo na kvaliteto vode.

Tabela 15: Notranji nadzor kakovosti pitne vode

POVEDOMLJENI VODNIK	KAMNALE	PREDOVIDENI VREDNOST	IZVOLJENI VREDNOST	OPREZ
1186	Komunala Kranj	22	DA	DA
1187	Komunala Kranj	22	DA	DA
1188	Komunala Kranj	14	DA	DA
1189	Komunala Kranj	30	DA	DA
1190	Komunala Kranj	287	DA	DA
1191	Komunala Kranj	13	DA	DA
1192	Komunala Kranj	12	DA	DA
1194	Komunala Kranj	83	DA	DA
1195	Komunala Kranj	15	DA	DA
1196	Komunala Kranj	25	DA	DA
1197	Komunala Kranj	24	DA	DA
1	Komunala Kranj	3	NE	NE
2	Komunala Kranj	3	NE	NE

Čisto je lepo.

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

Komunala Kranj mora, kot upravljavec sistemov za oskrbo s pitno vodo v mestni občini Kranj ter občinah Cerklje, Medvode, Naklo, Preddvor in Šenčur, uporabnike pitne vode obvešča v posameznih primerih glede na zahteve pravilnika o pitni vodi.

OBVEŠČANJE V PRIMERU, KO JE VZROK NESKLADNOSTI PITNE VODE HIŠNO VODOVODNO OMREŽJE ALI NJEGOVO VZDRŽEVANJE

Kadar obstaja sum, da zaradi hišnega vodovodnega omrežja pitna voda ni skladna z mejnimi vrednostmi parametrov, mora Komunala Kranj kot upravljavec zagotoviti priporočila lastnikom objektov o ukrepih za zmanjšanje ali odpravo tveganja in/ali ukrepe kot so ustrezne metode priprave, za spremembo lastnosti vode pred dobavo, tako da se zmanjša ali odpravi tveganje, da voda po dobavi ne bi bila neskladna in ustrezno obvestiti uporabnike in posredovati priporočila o vseh možnih dodatnih ukrepih za odpravo neskladnosti, ki bi jih morali sprejeti.

Hišno vodovodno omrežje zajema cevovod, opremo in naprave, ki so vgrajene med priključkom na sistem za oskrbo s pitno vodo in mesti uporabe pitne vode.

OBVEŠČANJE V PRIMERU OMEJITVE ALI PREPOVEDI UPORABE PITNE VODE

Če uporaba pitne vode predstavlja potencialno nevarnost za zdravje ljudi, mora Komunala Kranj kot upravljavec prenehati z dobavo pitne vode ali omejiti njeno uporabo ali pa sprejeti ukrep, ki je potreben za varovanje zdravja ljudi. Pri izbiri ukrepov mora upoštevati tveganje za zdravje ljudi, ki bi povzročila prekinitev dobave ali omejitev uporabe pitne vode. V primerih omejitve ali prepovedi uporabe pitne vode mora upravljavec takoj obvestiti uporabnike in jim posredovati ustrezna priporočila. V primeru prekinitev dobave vode, ki traja več kot 24 ur, mora upravljavec zagotoviti nadomestno oskrbo s pitno vodo.

OBVEŠČANJE V PRIMERU, KADAR SE IZVAJajo UKREPI ZA ODPRAVO VZROKOV NESKLADNOSTI

Kadar se izvajajo ukrepi za odpravo vzrokov neskladnosti, mora Komunala Kranj kot upravljavec prek sredstev javnega obveščanja obveščati uporabnike, razen če IVZ oceni, da je neskladnost z mejnimi vrednostmi parametrov nepomembna.

OBVEŠČANJE V PRIMERU DOVOLJENEGA ODSTOPANJA

Upravljavec mora o dovoljenem odstopanju obvestiti uporabnike prek sredstev javnega obveščanja. Posebne skupine uporabnikov, za katere bi odstopanje lahko predstavljalo posebno nevarnost za zdravje, mora posebej seznaniti z morebitnimi tveganji ter priporočili za varovanje zdravja ljudi.

OBVEŠČANJE V SKLADU Z NAČRTOM NOTRANJEGA NADZORA

Podatki o rezultatih laboratorijskih preskusov pitne vode, pridobljenih pri notranjem nadzoru, morajo biti uporabnikom vedno na razpolago pri upravljavcu. V internih dokumentih mora upravljavec določiti pogostost in način obveščanja uporabnikov o skladnosti ugotovljeni v okviru notranjega nadzora, s tem da pogostost obveščanja ne sme biti opredeljena manj kot enkrat letno. Potrebno je pripraviti tudi letna poročila in z njim seznaniti uporabnike preko sredstev javnega obveščanja, najkasneje do 31. marca za preteklo leto.

Čisto je lepo.

NAČRT OBVEŠČANJA UPORABNIKOV

PRIMER	ČASOVNA OPREDELITEV	NAČIN OBVEŠČANJA	ROČOISROJI OBVEŠČANJ
vzrok neskladnosti pitne vode je hišno vodovodno omrežje ali njegovo vzdrževanje	čim prej, <u>a najkasneje v sedmih dneh</u>	OSEBNO	/
omejitve ali prepovedi uporabe pitne vode	čim prej, <u>a najkasneje v dveh urah,</u> <u>obvešča se vsak dan do preklica,</u> <u>posebno obvestilo o prenehanju omejitev oz. prepovedi uporabe</u>	RADIJSKI MEDIJI CENTER ZA OBVEŠČANJE OBČINA SPELNA STRAN	2 - krat dnevno (dopoldan, popoldan) do preklica
kadar se izvajajo ukrepi za odpravo vzrokov neskladnosti	čim prej, <u>a najkasneje v enem dnevu,</u> <u>posebno obvestilo o prenehanju izvajanja ukrepov</u>	RADIJSKI MEDIJI CENTER ZA OBVEŠČANJE OBČINA SPELNA STRAN	2 - krat dnevno (dopoldan, popoldan) do preklica
dovoljena odstopanja	čim prej <u>po pridobitvi dovoljenja,</u> <u>a najkasneje v sedmih dneh,</u> <u>posebno obvestilo o prenehanju dovoljenega odstopanja</u>	RADIJSKI IN TISKANI MEDIJI CENTER ZA OBVEŠČANJE OBČINA SPELNA STRAN	2 - krat dnevno (dopoldan, popoldan) do preklica
objava letnega poročila v skladu z načrtom notranjega nadzora	najmanj enkrat letno, <u>najkasneje do 31. marca</u>	OBČINA IN NJIHOVE SPELNE STRANI TISKANI MEDIJI SPELNA STRAN	enkratna objava

* OSEBNO (vplet enim se prenese navodila, priporočila ali mnenja, ki jih pripravlja VZ)

* RADIJSKI IN TELEVIZIJSKI MEDIJI (Radio Kranj, Radio Belvi, Radio Gorenc, Val 202, Radio Ognjišče – za občino Medvode, TELE-TV, TV Medvode – za občino Medvode)

* TISKANI MEDIJI (Gorenjski glas, Kranjčanka)

* TELEVIZIJA (Gorenjska)

Čisto je lepo.

POSTOPEK OBVEŠČANJA UPORABNIKOV

V primerih, ko pride do situacije, da je potrebno skladno s tem navodilom, ki je usklajeno s Pravilnikom o pitni vodi, uporabnike obvestiti, postopek poteka po sledečem zaporedju:

- V REDNEM DELOVNEM ČASU:

1. Nadzornik ali nekdo od zaposlenih o napaki najprej obvesti vodjo DE Operativa / DE Priprava dela, vodjo PE vodovod, odgovorno osebo za zagotavljanje skladnosti pitne vode, tajništvo PE Vodovod, ki posreduje obvestilo naprej tajništvu Uprave podjetja in predstavniku za stike z javnostjo, ki poskrbi za objavo na spletni strani.
2. Vodja DE Priprava dela posreduje objavo Centru za obveščanje ter Radiu Kranj, Radiu Belvi, Radiu Gorenc in Valu 202 (v primeru napake na vodovodnem sistemu Medvode).
3. Obvesti se tudi lastnika/e vodovoda.
4. V primeru, ko je potrebno uporabnike obvestiti osebno, za to poskrbi nadzorna služba ali odgovorna oseba za zagotavljanje skladnosti pitne vode.
5. Vse napake in način objave se vodi v posebni evidenci, za kar sta odgovorna tajništvo PE Vodovod in predstavnik za stike z javnostjo

- IZVEN REDNEGA DELOVNEGA ČASA:

1. Dežurni monter ali nadzornik o napaki najprej obvesti vodjo DE Operativa / DE Priprava dela, vodjo PE vodovod in odgovorno osebo za zagotavljanje skladnosti pitne vode.
2. Dežurni monter obvešča tudi ostala komunalna podjetja, ki jim distribuiramo pitno vodo (v primeru virov pod Kravcem).
3. Vodja DE Priprava dela posreduje objavo Centru za obveščanje ter Radiu Kranj, Radiu Belvi, Radiu Gorenc in Valu 202 (v primeru napake na vodovodnem sistemu Medvode).
4. V primeru, ko je potrebno uporabnike obvestiti osebno, za to poskrbi nadzorna služba ali odgovorna oseba za zagotavljanje skladnosti pitne vode.
5. Če napaka do rednega delovnega časa ni odpravljena, se sproži postopek objavljanja na način kot je navedeno v prvi alineji.

NAČRTOVANE AKTIVNOSTI V LETU 2008

V prvi polovici leta 2008 se bo preoblikovala spletna stran podjetja, s ciljem, da so informacije, katere uporabniki iščejo najpogosteje, hitro dostopne. Med informacijami, za katere želimo, da so najbolj izpostavljene, so tudi obvestila o moteni oskrbi s pitno vodo. Stran bo oblikovana na način, da bo lahko obvestilo objavil ne samo administrator spletnne strani, pač pa tudi odgovorna oseba za obveščanje o napakah na javnem vodovodnem sistemu.

Uporabnike naših storitev bomo preko sredstev javnega obveščanja (posebno pozornost bomo namenili krajevnim glasilom) seznanili z načinom obveščanja v posameznih primerih glede na zahteve pravilnika o pitni vodi. Tako bodo uporabniki lahko bolj pozorni na komunikacijske kanale, preko katerih jih obveščamo.

Čisto je lepo.

8. NAČRT ZMANJŠEVANJA VODNIH IZGUB

Vodna bilanca je bila izdelana v novembru 2007. Pripravila sta jo: Boštjan Dobrovoljč in Marija Pivk Oman.

8.1. VODOVODNI SISTEM 1186 (1 – Ambrož pod Krvavcem)

V letu 2008 je v planu iskanje in odprava okvar na omrežju, v prihodnjih letih pa še določitev in postavitev novih mernih mest.

Tabela 16: Vodna bilanca vodovodnega sistema 1186

SKORIJO VODNE BILANCIJA VODOVODNI SISTEM 1186			
Vtok v vodovodni sistem 3281 [m ³ /leto]	Avtorizirana poraba 2654 [m ³ /leto]	Obračunana avtorizirana poraba 2592 [m ³ /leto]	Obračunana merjena poraba (vključno z izvoz vode) 2592 [m ³ /leto]
		Neobračunana avtorizirana poraba 62 [m ³ /leto]	Obračunana nemerjena poraba 0 [m ³ /leto]
		Neobračunana avtorizirana poraba 62 [m ³ /leto]	Neobračunana merjena poraba (vključno z izvoz vode) 50 [m ³ /leto]
		Neobračunana avtorizirana poraba 62 [m ³ /leto]	Neobračunana nemerjena poraba 12 [m ³ /leto]
		Navidezne izgube 170 [m ³ /leto]	Neavtorizirana poraba 120 [m ³ /leto]
Vodne izgube 627 [m ³ /leto]	Dejanske izgube 457 [m ³ /leto]	Nenatančnost meritev 50 [m ³ /leto]	Neprodane vode 689 [m ³ /leto]
		Dejanske izgube na vodih surove vode in na sistemih za obdelavo vode (če obstajajo) 1 [m ³ /leto]	Puščanje na transportnih in razdelilnih vodih 151 [m ³ /leto]
		Puščanje in preliv na transportnih in/ali razdelilnih vodohranih 5 [m ³ /leto]	Puščanje na priključkih do merilnega mesta 300 [m ³ /leto]

Čisto je lepo.

8.2. VODOVODNI SISTEM 1187 (2 – Besnica)

V letu 2008 je v planu iskanje in odprava okvar na omrežju, dokončna vzpostavitev novih mernih mest, meritev tlakov in ustrezno zmanjšanje le-teh.

Tabela 16: Vodna bilanca vodovodnega sistema 1187

SKLOP VODOVODNE BILANCIJE VZPREDVODNega SISTEMA			
Vtok v vodovodni sistem 59524 [m ³ /leto]	Autorizirana poraba 45682 [m ³ /leto]	Obračunana avtorizirana poraba 45383 [m ³ /leto]	Obračunana merjena poraba (vključuje izvoz vode) 45383 [m ³ /leto]
			Obračunana nemerjena poraba 0 [m ³ /leto]
		Neobračunana avtorizirana poraba 299 [m ³ /leto]	Neobračunana merjena poraba (vključuje izvoz vode) 30 [m ³ /leto]
			Neobračunana nemerjena poraba 269 [m ³ /leto]
	Navidezne izgube 2400 [m ³ /leto]		Neavtorizirana poraba 1500 [m ³ /leto]
	Vodne izgube 13842 [m ³ /leto]		Nenatančnost meritev 900 [m ³ /leto]
		Dejanske izgube 11442 [m ³ /leto]	Dejanske izgube na vodih surove vode in na sistemih za obdelavo vode (če obstajajo) 5 [m ³ /leto]
			Puščanje na transportnih in razdelilnih vodih 3830 [m ³ /leto]
			Puščanje in preliv na transportnih in/ali razdelilnih vodohranilnih 500 [m ³ /leto]
			Puščanje na priključkih do merilnega mesta 7107 [m ³ /leto]
			Neprodane vode 14141 [m ³ /leto]

Čisto je lepo.

8.3. VODOVODNI SISTEM 1188 (3 – Javornik)

V letu 2008 je v planu kontrola stanja preko obstoječega telemetrijskega sistema in nujna vzdrževalna dela v primeru okvar.

Tabela 16: Vodna bilanca vodovodnega sistema 1188

SKLOP VODOVODNE BILANCE ZA VODOVODNI SISTEM 1188			
Vtok v vodovodni sistem 7032 [m ³ /leto]	Avtorizirana poraba 6741 [m ³ /leto]	Obračunana avtorizirana poraba 6191 [m ³ /leto]	Obračunana merjena poraba (vključuječ izvoz vode) 6191 [m ³ /leto]
		Neobračunana avtorizirana poraba 550 [m ³ /leto]	Obračunana nemerjena poraba 0 [m ³ /leto]
Vodne izgube 291 [m ³ /leto]	Navidezne izgube 150 [m ³ /leto]	Neobračunana merjena poraba (vključuječ izvoz vode) 100 [m ³ /leto]	Prodane vode 6191 [m ³ /leto]
		Neobračunana nemerjena poraba 450 [m ³ /leto]	
Dejanske izgube 141 [m ³ /leto]	Neavtorizirana poraba 50 [m ³ /leto]	Neavtorizirana poraba 50 [m ³ /leto]	
		Nenatančnost meritev 100 [m ³ /leto]	
Vodne izgube 291 [m ³ /leto]	Dejanske izgube 141 [m ³ /leto]	Dejanske izgube na vodih surove vode in na sistemih za obdelavo vode (če obstajajo) 1 [m ³ /leto]	Neprodane vode 841 [m ³ /leto]
		Puščanje na transportnih in razdelilnih vodih 42 [m ³ /leto]	
Vodne izgube 291 [m ³ /leto]	Dejanske izgube 141 [m ³ /leto]	Puščanje in preliv na transportnih in/ali razdelilnih vodohranil 0 [m ³ /leto]	
		Puščanje na priključkih do merilnega mesta 98 [m ³ /leto]	

Čisto je lepo.

8.4. VODOVODNI SISTEM 1189 (4 – Kovor-Naklo)

V letu 2008 je v planu iskanje in odprava okvar na omrežju, v prihodnjih letih pa še določitev in postavitev novih mernih mest, meritev tlakov in ustrezeno zmanjšanje le-teh.

Tabela 16: Vodna bilanca vodovodnega sistema 1189

SKLOP VODNE BILANCIE ZA VODOVODNI SISTEM			
Vrnek v vodovodni sistem 248273 [m ³ /leto]	Avtorizirana poraba 204691 [m ³ /leto]	Obračunana avtorizirana poraba 196461 [m ³ /leto]	Obračunana merjena poraba (vključno izvoz vode) 196461 [m ³ /leto]
		Obračunana nemerjena poraba 0 [m ³ /leto]	Prodane vode 196461 [m ³ /leto]
		Neobračunana avtorizirana poraba 8230 [m ³ /leto]	Neobračunana merjena poraba (vključno izvoz vode) 3100 [m ³ /leto]
		Neobračunana nemerjena poraba 5130 [m ³ /leto]	
		Navidezne izgube 11000 [m ³ /leto]	Neavtorizirana poraba 7600 [m ³ /leto]
	Vodne izgube 43582 [m ³ /leto]	Dejanske izgube 32582 [m ³ /leto]	Nenatančnost meritev 3400 [m ³ /leto]
		Dejanske izgube na vodih surove vode in na sistemih za obdelavo vode (če obstajajo) 20 [m ³ /leto]	Dejanske izgube na vodih surove vode in na sistemih za obdelavo vode (če obstajajo) 20 [m ³ /leto]
		Puščanje na transportnih in razdelilnih vodih 11400 [m ³ /leto]	Puščanje na transportnih in/ali razdelilnih vodohranil 10 [m ³ /leto]
		Puščanje na priključkih do merilnega mesta 21152 [m ³ /leto]	Puščanje na priključkih do merilnega mesta 21152 [m ³ /leto]
			Neprodane vode 51812 [m ³ /leto]

Čisto je lepo.

8.5. VODOVODNI SISTEM 1190 (5 – Kranj)

V letu 2008 je v planu montaža novih meritcev pretoka na vodnih virih, iskanje in odprava okvar na omrežju, v prihodnjih letih pa še določitev in postavitev novih mernih mest po omrežju, meritev tlakov in ustrezeno zmanjšanje le-teh.

Tabela 16: Vodna bilanca vodovodnega sistema 1190

SKLOP VODOVODNE BILANČE ZA VODOVODNI SISTEM 1190			
Vtok v vodovodni sistem 7024941 [m ³ /leto]	Avtorizirana poraba 4900909 [m ³ /leto]	Obračunana avtorizirana poraba 4847209 [m ³ /leto]	Obračunana merjena poraba (vključuječ izvoz vode) 4844466 [m ³ /leto]
			Prodane vode 4847209 [m ³ /leto]
			Obračunana nemerjena poraba 2743 [m ³ /leto]
		Neobračunana avtorizirana poraba 53700 [m ³ /leto]	Neobračunana merjena poraba (vključuječ izvoz vode) 32700 [m ³ /leto]
			Neobračunana nemerjena poraba 21000 [m ³ /leto]
	Vodne izgube 2124032 [m ³ /leto]	Navidezne izgube 306000 [m ³ /leto]	Neavtorizirana poraba 210000 [m ³ /leto]
			Nenatančnost meritev 96000 [m ³ /leto]
		Dejanske izgube na vodih surove vode in na sistemih za obdelavo vode (če obstajajo) 500 [m ³ /leto]	Dejanske izgube na vodih surove vode in na sistemih za obdelavo vode (če obstajajo) 500 [m ³ /leto]
			Puščanje na transportnih in razdelilnih vodih 636300 [m ³ /leto]
		Dejanske izgube 1818032 [m ³ /leto]	Puščanje in preliv na transportnih in/ali razdelilnih vodohranih 20000 [m ³ /leto]
			Puščanje na priključkih do meritnega mesta 1161232 [m ³ /leto]
			Neprodane vode 2177732 [m ³ /leto]

Čisto je lepo.

8.6. VODOVODNI SISTEM 1191 (6 – Osočnik)

V letu 2008 je v planu kontrola stanja preko obstoječega telemetrijskega sistema in nujna vzdrževalna dela v primeru okvar.

Tabela 16: Vodna bilanca vodovodnega sistema 1191

SKLJČENI VODOVODNI BIJANCI ZA VODOVODNI SISTEM 1191			
Vrok v vodovodni sistem 589 [m ³ /leto]	Avtorizirana poraba 509 [m ³ /leto]	Obračunana avtorizirana poraba 503 [m ³ /leto]	Obračunana merjena poraba (vključuječ izvoz vode) 503 [m ³ /leto]
		Neobračunana avtorizirana poraba 6 [m ³ /leto]	Obračunana nemerjena poraba 0 [m ³ /leto]
Vodne izgube 80 [m ³ /leto]	Navidezne izgube 20 [m ³ /leto]	Neobračunana merjena poraba (vključuječ izvoz vode) 1 [m ³ /leto]	Prodane vode 503 [m ³ /leto]
		Neobračunana nemerjena poraba 5 [m ³ /leto]	
Dejanske izgube 60 [m ³ /leto]	Neavtorizirana poraba 10 [m ³ /leto]	Neavtorizirana poraba 10 [m ³ /leto]	
		Nenatančnost meritev 10 [m ³ /leto]	Neprodane voda 86 [m ³ /leto]
Dejanske izgube 60 [m ³ /leto]	Puščanje na transportnih in razdelilnih vodih 25 [m ³ /leto]	Dejanske izgube na vodih surove vode in na sistemih za obdelavo vode (če obstajajo) 0 [m ³ /leto]	
		Puščanje na transportnih in/ali razdelilnih vodohranil 5 [m ³ /leto]	
		Puščanje na priključkih do merilnega mesta 30 [m ³ /leto]	

Čisto je lepo.

8.7. VODOVODNI SISTEM 1192 (7 – Planica)

V letu 2008 je v planu kontrola stanja preko obstoječega telemetrijskega sistema ter iskanje in odprava okvar na omrežju.

Tabela 16: Vodna bilanca vodovodnega sistema 1192

SKLOPITEVNE BILANCNE VODOVODNIH NEZVODNIH SISTEMOV			
Vhod v vodovodni sistem 1939 [m ³ /leto]	Avtorizirana poraba 1749 [m ³ /leto]	Obračunana avtorizirana poraba 1590 [m ³ /leto]	Obračunana merjena poraba (vključuje izvoz vode) 1590 [m ³ /leto]
		Obračunana nemerjena poraba 0 [m ³ /leto]	Prodane vode 1590 [m ³ /leto]
Vodne izgube 190 [m ³ /leto]	Dejanske izgube 125 [m ³ /leto]	Neobračunana avtorizirana poraba 159 [m ³ /leto]	Neobračunana merjena poraba (vključuje izvoz vode) 9 [m ³ /leto]
		Navidezne izgube 65 [m ³ /leto]	Neobračunana nemerjena poraba 150 [m ³ /leto]
Vhod v vodovodni sistem 1939 [m ³ /leto]	Dejanske izgube 125 [m ³ /leto]	Neavtorizirana poraba 35 [m ³ /leto]	Neprodane vode 349 [m ³ /leto]
		Nenatančnost meritev 30 [m ³ /leto]	
		Dejanske izgube na vodih surove vode in na sistemih za obdelavo vode (če obstajajo) 1 [m ³ /leto]	
		Puščanje na transportnih in rozdelenih vodih 30 [m ³ /leto]	
		Puščanje in preliv na transportnih in/ali rozdelenih vodoohranih 10 [m ³ /leto]	
		Puščanje na priključkih do merilnega mesta 84 [m ³ /leto]	

Čisto je lepo.

8.8. VODOVODNI SISTEM 1194 (9 – Medvode (Senica in Svetje skupaj))

V letu 2008 je v planu montaža novih meritcev pretoka na delih omrežja, iskanje in odprava okvar na omrežju, v prihodnjih letih pa še določitev in postavitev novih mernih mest po omrežju, meritev tlakov in ustrezeno zmanjšanje le-teh.

Tabela 16: Vodna bilanca vodovodnega sistema 1194

SKLOPNA VODOVODNA BILANCA ZA VODOVODNI SISTEM 1194				
Vtok v vodovodni sistem 1021335 [m ³ /leto]	Avtorizirana poraba 748788 [m ³ /leto]	Obračunana avtorizirana poraba 735361 [m ³ /leto]	Obračunana merjena poraba (vključuječ izvoz vode) 735306 [m ³ /leto]	Prodane vode 735361 [m ³ /leto]
		Neobračunana avtorizirana poraba 13427 [m ³ /leto]	Obračunana nemerjena poraba 56 [m ³ /leto]	
Vodne izgube 272547 [m ³ /leto]	Navidezne izgube 38000 [m ³ /leto]	Neobračunana merjena poraba (vključuječ izvoz vode) 500 [m ³ /leto]	Neobračunana nemerjena poraba 12927 [m ³ /leto]	Neprodane vode 285974 [m ³ /leto]
		Neavtorizirana poraba 24000 [m ³ /leto]	Nenatančnost meritve 14000 [m ³ /leto]	
Dejanske izgube 234547 [m ³ /leto]	Dejanske izgube 234547 [m ³ /leto]	Dejanske izgube na vodih surove vode in na sistemih za obdelavo vode (če obstajajo) 5 [m ³ /leto]	Puščanje na transportnih in razdelilnih vodih 93700 [m ³ /leto]	
		Puščanje in preliv na transportnih in/ali razdelilnih vodohranil 200 [m ³ /leto]	Puščanje na priključkih do meritelnega mesta 140642 [m ³ /leto]	

Čisto je lepo.

8.9. VODOVODNI SISTEM 1195 (10 – Šenturška gora)

V letu 2008 je v planu montaža meritcev pretoka na vodnih virih, iskanje in odprava okvar na omrežju, v prihodnjih letih pa še določitev in postavitev novih mernih mest po omrežju, meritev tlakov in ustrezeno zmanjšanje le-teh.

Tabela 16: Vodna bilanca vodovodnega sistema 1195

Skljčenje vodne bilance za vodovodni sistem 1195				
		Obračunana avtorizirana poraba 18086 [m ³ /leto]	Obračunana merjena poraba (vključujuč izvoz vode) 18086 [m ³ /leto]	Prodane vode 18086 [m ³ /leto]
	Avtorizirana poraba 18185 [m ³ /leto]		Obračunana nemerjena poraba 0 [m ³ /leto]	
		Neobračunana avtorizirana poraba 99 [m ³ /leto]	Neobračunana merjena poraba (vključujuč izvoz vode) 10 [m ³ /leto]	
			Neobračunana nemerjena poraba 89 [m ³ /leto]	
Vtok v vodovodni sistem 20166 [m ³ /leto]	Vodne izgube 1981 [m ³ /leto]	Navidezne izgube 350 [m ³ /leto]	Neavtorizirana poraba 100 [m ³ /leto]	Neprodane vode 2080 [m ³ /leto]
			Nenatančnost meritev 250 [m ³ /leto]	
		Dejanske izgube 1631 [m ³ /leto]	Dejanske izgube na vodih surove vode in na sistemih za obdelavo vode (če obstajajo) 0 [m ³ /leto]	
			Puščanje na transportnih in razdelilnih vodih 620 [m ³ /leto]	
			Puščanje in preliv na transportnih in/ali razdelilnih vodohranih 250 [m ³ /leto]	
			Puščanje na priključkih do merilnega mesta 761 [m ³ /leto]	

Čisto je lepo.

8.10. VODOVODNI SISTEM 1196 (11 – Topol)

V letu 2008 je v planu kontrola stanja preko obstoječega telemetrijskega sistema in nujna vzdrževalna dela v primeru okvar.

Tabela 16: Vodna bilanca vodovodnega sistema 1196

SISTEMSKA VODNA BILANCA ZA VODOVODNI SISTEM 1196				
Vtok v vodovodni sistem 8471 [m ³ /leto]	Avtorizirana poraba 7815 [m ³ /leto]	Obračunana avtorizirana poraba 7753 [m ³ /leto]	Obračunana merjena poraba (vključujejoč izvoz vode) 7753 [m ³ /leto]	Prodane vode 7753 [m ³ /leto]
		Obračunana nemerjena poraba 0 [m ³ /leto]	Obračunana nemerjena poraba 0 [m ³ /leto]	
		Neobračunana avtorizirana poraba 62 [m ³ /leto]	Neobračunana merjena poraba (vključujejoč izvoz vode) 20 [m ³ /leto]	
		Neobračunana nemerjena poraba 42 [m ³ /leto]	Neobračunana nemerjena poraba 42 [m ³ /leto]	
		Navidezne izgube 270 [m ³ /leto]	Neavtorizirana poraba 170 [m ³ /leto]	
	Vodne izgube 656 [m ³ /leto]	Nenatančnost meritev 100 [m ³ /leto]	Nenatančnost meritev 100 [m ³ /leto]	Neprodane vode 718 [m ³ /leto]
		Dejanske izgube na vodnih surove vode in na sistemih za obdelavo vode (če obstajajo) 1 [m ³ /leto]	Dejanske izgube na vodnih surove vode in na sistemih za obdelavo vode (če obstajajo) 1 [m ³ /leto]	
		Puščanje na transportnih in razdelilnih vodih 145 [m ³ /leto]	Puščanje na transportnih in razdelilnih vodih 145 [m ³ /leto]	
		Puščanje in preliv na transportnih in/ali razdelilnih vodohranih 10 [m ³ /leto]	Puščanje in preliv na transportnih in/ali razdelilnih vodohranih 10 [m ³ /leto]	
		Puščanje na priključkih do merilnega mesta 230 [m ³ /leto]	Puščanje na priključkih do merilnega mesta 230 [m ³ /leto]	

Čisto je lepo.

8.11. VODOVODNI SISTEM 1197 (12 – Trstenik)

V letu 2008 je v planu iskanje in odprava okvar na omrežju ter določitev in postavitev novih mernih mest, v prihodnjih letih pa še meritev tlakov in ustrezeno zmanjšanje le-teh.

Tabela 16: Vodna bilanca vodovodnega sistema 1197

SKLOP VODOVODNE BILANCIJE // VODOVODNOJIT//			
Vtok v vodovodni sistem 80681 [m ³ /leto]	Avtorizirana poraba 70660 [m ³ /leto]	Obračunana avtorizirana poraba 68997 [m ³ /leto]	Obračunana merjena poraba (vključujuč izvoz vode) 68997 [m ³ /leto]
			Obračunana nemerjena poraba 0 [m ³ /leto]
		Neobračunana avtorizirana poraba 1663 [m ³ /leto]	Neobračunana merjena poraba (vključujuč izvoz vode) 500 [m ³ /leto]
			Neobračunana nemerjena poraba 1163 [m ³ /leto]
		Navidezne izgube 2100 [m ³ /leto]	Neavtorizirana poraba 900 [m ³ /leto]
	Vodne izgube 10021 [m ³ /leto]		Nenatančnost meritev 1200 [m ³ /leto]
		Dejanske izgube 7921 [m ³ /leto]	Dejanske izgube na vodih surove vode in na sistemih za obdelavo vode (če obstajajo) 0 [m ³ /leto]
			Puščanje na transportnih in razdelilnih vodih 3050 [m ³ /leto]
			Puščanje in preliv na transportnih in/ali razdelilnih vodohranih 300 [m ³ /leto]
			Puščanje na priključkih do merilnega mesta 4571 [m ³ /leto]
			Neprodane vode 11684 [m ³ /leto]

Čisto je lepo.

8.12. VODOVODNI SISTEM 1 (1 – Bašelj - Laško)

V letu 2008 je v planu kontrola pretokov, vzpostavitev daljinskega nadzora črpališča ter nujna vzdrževalna dela v primeru okvar.

Tabela 16: Vodna bilanca vodovodnega sistema 1

SKUPNA VODNA BILANCA VODOVODNIH SISTEMOV			
Vtok v vodovodni sistem 513 [m ³ /leto]	Autorizirana poraba 470 [m ³ /leto]	Obračunana autorizirana poraba 460 [m ³ /leto]	Prodane vode 460 [m ³ /leto]
		Obračunana merjena poraba (vključno izvoz vode) 460 [m ³ /leto]	
		Obračunana nemerjena poraba 0 [m ³ /leto]	
		Neobračunana autorizirana poraba 10 [m ³ /leto]	Neobračunana merjena poraba (vključno izvoz vode) 0 [m ³ /leto]
			Neobračunana nemerjena poraba 10 [m ³ /leto]
		Navidezne izgube 10 [m ³ /leto]	Neavtorizirana poraba 5 [m ³ /leto]
			Nenatančnost meritev 5 [m ³ /leto]
	Vodne izgube 43 [m ³ /leto]	Dejanske izgube na vodih surove vode in na sistemih za obdelavo vode (če obstajajo) 0 [m ³ /leto]	Dejanske izgube na vodih surove vode in na sistemih za obdelavo vode (če obstajajo) 0 [m ³ /leto]
			Puščanje na transportnih in razdelilnih vodih 5 [m ³ /leto]
		Dejanske izgube 33 [m ³ /leto]	Puščanje in preliv na transportnih in/ali razdelilnih vodohranil 0 [m ³ /leto]
			Puščanje na priključkih do merilnega mesta 28 [m ³ /leto]
			Neprodane vode 53 [m ³ /leto]

Čisto je lepo.

8.13. VODOVODNI SISTEM 2 (2 – Studenčice)

Vodovod je bil vzpostavljen ob koncu leta 2006. Podatkov za vodno bilanco v letu 2006 zato še ni. V letu 2008 je v planu kontrola pretokov, vzpostavitev daljinskega nadzora črpališča ter nujna vzdrževalna dela v primeru okvar.

Tabela 16: Vodna bilanca vodovodnega sistema 2

SISTEM VODOVODNE BILANCIJE / VODOVODNI SISTEM 2					
Vtok v vodovodni sistem 0 [m ³ /leto]	Avtorizirana poraba 0 [m ³ /leto]	Obračunana avtorizirana poraba 0 [m ³ /leto]	Obračunana merjena poraba (vključjoč izvoz vode) 0 [m ³ /leto]	Prodane vode 0 [m ³ /leto]	
			Obračunana nemerjena poraba 0 [m ³ /leto]		
	Neobračunana avtorizirana poraba 0 [m ³ /leto]	Neobračunana merjena poraba (vključjoč izvoz vode) 0 [m ³ /leto]	Neobračunana nemerjena poraba 0 [m ³ /leto]	Neprodane vode 0 [m ³ /leto]	
	Navidezne izgube 0 [m ³ /leto]	Neavtorizirana poraba 0 [m ³ /leto]	Nenatančnost meritev 0 [m ³ /leto]		
		Dejanske izgube na vodih surove vode in na sistemih za obdelavo vode (če obstajajo) 0 [m ³ /leto]	Puščanje na transportnih in razdelilnih vodih 5 [m ³ /leto]		
	Vodne izgube 0 [m ³ /leto]	Dejanske izgube 0 [m ³ /leto]	Puščanje in preliv na transportnih in/ali razdelilnih vodoohranih 0 [m ³ /leto]		
			Puščanje na priključkih do merilnega mesta 0 [m ³ /leto]		

Čisto je lepo.

9. NAČRT ZAGOTAVLJANJA REZERVNIH VODNIH VIROV

- Vodovodni sistem Ambrož – 1186**

Vodovodni sistem se napaja iz treh drenažnih zajetij in ene vrtine. Glede na trenutno poselitev in tendenco večanja prebivalcev – predvsem prebivalcev počitniških hiš ter razširitev omrežja do Stičke vasi, je oskrba na meji zmogljivosti. Program za nove vire je v pripravi.

- Vodovodni sistem Besnica – 1187**

Vodovodni sistem se napaja iz enega zajetja. Izdatnost je glede na potrebe zadovoljiva, vendar v primeru hude suše tudi na meji zmogljivosti. Lokacije možnih novih zajemov pitne vode so že idejno zasnovane, večje aktivnosti pa pričakujemo v naslednjih dveh letih.

- Vodovodni sistem Javornik – 1188**

Vodovodni sistem se napaja s pomočjo enega črpališča. Izdatnost je zaradi zasipanja vrtine zaenkrat še zadovoljiva, potrebno pa bo čim prej poskrbeti za rezervno napajanje. Predvideva se povezava z vodovodnim sistemom Kranj.

- Vodovodni sistem Kovor - Naklo – 1189**

Vodovodni sistem se napaja s pomočjo črpališč v Dupljah in v Podbrezjah ter zajetja Žegnani studenec. Večinoma obratuje le eno črpališče, tako da je v rezervi še drugo s približno enako izdatnostjo. Novi viri trenutno niso predvideni.

- Vodovodni sistem Kranj – 1190**

Vodovodni sistem se napaja iz gorskih virov v Bašlu, Novi vasi, Čemšeniku in Krvavcu ter iz vrtin na Gorenji Savi in Olševku. Za normalne potrebe je izdatnost virov zadostna, načrtuje pa se dokončna priprava rezervnih virov na Gorenji Savi – 2 vodnjaka, Britof – vrtina, Šenčur – dve vrtini, Tupaliče – vrtina, Sorško polje – tri vrtine.

- Vodovodni sistem Osolnik – 1191**

Vodovodni sistem se napaja s pomočjo enega črpališča. Glede na velikost sistema in število porabnikov, je vir povsem zadosten. Rezervni vodni vir ni predviden.

- Vodovodni sistem Planica – 1192**

Vodovodni sistem se napaja s pomočjo enega črpališča. Izdatnost je glede na potrebe zadovoljiva. Novi zajemi na tem območju niso možni, tako da je edina možnost rezervnega vira vodovodni sistem Javornik, ki se bo povezal s sistemom Kranj.

- Vodovodni sistem Medvode – 1194**

Vodovodni sistem se napaja s pomočjo dveh črpališč. Izdatnost je glede na potrebe zadovoljiva. Kot rezervni vir nam služita črpališči Svetje in Senica, ki lahko v celoti zamenjata črpališči v Preski. Kot rezerva je pripravljena tudi vrtina Vikrče.

- Vodovodni sistem Šenturška gora – 1195**

Vodovodni sistem se napaja s pomočjo drenažnega zajetja. Izdatnost je glede na potrebe zadovoljiva. Na območju je možno z drenažami zajeti še nekaj vode. Aktivnosti za iskanje teh virov so v pripravi.

Čisto je lepo.

- **Vodovodni sistem Topol – 1196**

Vodovodni sistem se napaja s pomočjo dveh drenažnih zajetij. Izdatnost glede na potrebe je zadovoljiva. Ker je voda občasno oporečna bo nujno potrebno dobiti nove vire, ki pa jih na tem območju ni. Možna je le povezava z drugimi sistemi ali prečrpavanje iz doline .

- **Vodovodni sistem Trstenik – 1197**

Vodovodni sistem se napaja iz zajetja in treh vrtin. Izdatnost je glede na potrebe zadovoljiva. Rezervni vodni vir se še ne predvideva.

- **Vodovodni sistem Bašelj Laško – 1**

Vodovodni sistem se napaja s pomočjo enega črpališča. Izdatnost je zadovoljiva. Zaradi majhnosti sistema se rezervni vir še ne predvideva.

- **Vodovodni sistem Studenčice – 2**

Vodovodni sistem se napaja s pomočjo enega črpališča. Izdatnost je zadovoljiva. Sistem je še v dograjevanju, zato se rezervni vir še ne predvideva.

Tabela 17: Načrt zagotavljanja rezervnih vodnih virov

	IZVODNI VODNI VIR	REZERVEN VODNI VIR
1186 AMBROŽ	NE	NE
1187 BESNICA	NE	NE
1188 JAVORNIK	NE	NE
1189 KOVOR NAKLO	NE	NE
1190 KRANJ	NE	NE
1191 OSOLNIK	NE	NE
1192 PLANICA	NE	NE
1194 MEDVODE	NE	NE
1195 ŠENTURŠKA GORA	NE	NE
1196 TOPOL	NE	NE
1197 TRSTENIK	NE	NE
1 BAŠELJ LAŠKO	NE	NE
2 STUDENČICE	NE	NE

Čisto je lepo.

10. RAZVOJNI NAČRT JAVNEGA VODOVODA

Razvojni načrt javnega vodovoda se je pripravil po posameznih občinah, v katerih smo upravljavci. Podatki o programih so v tabeli 18, dokumenti pa v prilogi.

Tabela 18: Razvojni načrt javnega vodovoda

OBČINA	RAZVOJNI NAČRT JAVNEGA VODOVODA	DODATNI PROGRAMI
1186 AMBROŽ	NE	NE
1187 BESNICA	DA	DA – DIIIP Kranj
1188 JAVORNIK	NE	NE
1189 KOVOR NAKLO	DA	DA – DIIIP Naklo
1190 KRANJ	DA	DA – DIIIP Kranj, Kravški vodovod, Naklo, Šenčur, Preddvor, Bašelj – Kranj in Vodohran Brdo
1191 OSOLNIK	NE	NE
1192 PLANICA	NE	NE
1194 MEDVODE	DA	NE
1195 ŠENTURŠKA GORA	NE	NE
1196 TOPOL	NE	NE
1197 TRSTENIK	DA	DA – DIIIP Kranj
1 BAŠELJ LAŠKO	NE	NE
2 STUDENČICE	NE	NE

Čisto je lepo.

11. PROGRAM ZA OBVLADOVANJE KAKOVOSTI POSLOVANJA IZVAJALCA JAVNE SLUŽBE

Podjetje je v postopku izvajanja aktivnosti za pridobitev standarda kakovosti ter standarda varovanja okolja. V okviru teh aktivnosti je predvidena tudi izdelava Poslovnika (programa) za obvladovanje kakovosti poslovanja, ki pa še ni izdelan v končni obliki, zato ga ne prilagamo.

Tabela 19: Program za obvladovanje kakovosti poslovanja

SI36446505	NE	NE	NE
------------	----	----	----

Čisto je lepo.

KONTROLNI SEZNAM

NAZIV	DA/NE	KOMENTAR
Tabela 1	DA	
Tabela 2	DA	
Tabela 3	DA	
Tabela 4	DA	
Tabela 5	DA	
Tabela 6	DA	
Tabela 6a	DA	
Tabela 7	DA	
Tabela 8	DA	
Tabela 9	DA	
Tabela 10	DA	
Tabela 11	DA	
Tabela 12	DA	
Tabela 13	DA	
Tabela 14	DA	
Tabela 14a	DA	
Tabela 14b	DA	
Tabela 15	DA	
Tabela 16	DA	
Tabela 17	DA	
Tabela 18	DA	
Tabela 19	DA	
Karta javnega hidrantnega omrežja	DA	DELNO v PDF (celotno h. omrežje ima upravljavec v digitalni obliki)
HACCP načrt	DA	
Načrt zagotavljanja rezervnih vodnih virov	NE	
Občinski program razvoja javnega vodovodnega sistema	DA	NI ZA VSE OBČINE
Program za obvladovanje kakovosti poslovanja	NE	
Certifikat o zagotavljanju kakovosti	NE	
Potrdila o usklajenosti programa s strani občine ali več občin	DA	

Čisto je lepo.

