



VODOVOD SISTEMA B d.o.o.

Trg zmage 5, 9000 Murska Sobota

www.vodovod-b.si

Številka: PI000125/2025

Datum: 3.11.2025

PROGRAM OSKRBE S PITNO VODO

za obdobje 2026 – 2029

OBČINA ROGAŠOVCI



Direktor

Boštjan Zver



VSEBINA

| | |
|---|----|
| UVOD | 4 |
| 1 OSNOVNI PODATKI | 5 |
| 1.1 PODATKI O IZVAJALCU JAVNE SLUŽBE | 5 |
| 1.2 OBMOČJA IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE | 5 |
| 1.3 OBMOČJA IZVAJANJA JAVNEGA VODOVODA v letu 2025 | 6 |
| 1.4 PREDPISI, KI DOLOČAJO NAČIN IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE | 10 |
| 1.4.1 PREDPISI O DOLOČITVI IZVAJALCA JAVNE SLUŽBE NA OBMOČJU OBČIN BELTINCI, CANKOVA, GORNJI PETROVCI, GRAD, HODOŠ, KUZMA, MORAVSKE TOPLICE, MURSKA SOBOTA, PUCONCI, ROGAŠOVCI, ŠALOVCI, TIŠINA | 10 |
| 1.4.2 PREDPIS O NAČINU IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE NA OBMOČJU OBČIN BELTINCI, CANKOVA, GORNJI PETROVCI, GRAD, HODOŠ, KUZMA, MORAVSKE TOPLICE, MURSKA SOBOTA, PUCONCI, ROGAŠOVCI, ŠALOVCI, TIŠINA | 10 |
| 1.4.3 DRUGI PREDPISI, KI DOLOČAJO IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE OSKRBE S PITNO VODO | 11 |
| 2 PODATKI O INFRASTRUKTURI IN OSNOVNIH SREDSTVIH | 12 |
| 2.1 VODOVODNI SISTEMI PO OBČINAH IN NASELJIH | 12 |
| 2.1.1 VODOVODNI SISTEMI - OSKRBOVALNA OBMOČJA | 16 |
| 2.1.2 AGLOMERACIJE NA CELOTNEM OBMOČJU - VODOVOD SISTEMA B | 17 |
| 2.1.3 AGLOMERACIJE PO OBČINAH | 18 |
| 2.1.4 VODOVODNI SISTEM B | 20 |
| 2.1.5 DOLŽINA CEVOVODOV PO OBČINAH | 21 |
| 2.1.6 HIDRANTI – SISTEM B | 23 |
| 2.1.7 VODOHRANI – SISTEM B | 24 |
| 2.1.8 PREČRPALIŠČA | 25 |
| 2.1.9 JAŠKI | 26 |
| 2.2 ZAJETJA ZA PITNO VODO – VODNI VIRI | 27 |
| 2.2.1 VODNI VIR KROG | 27 |
| 2.2.1 VODNI ČRNSKE MEJE | 28 |
| 2.2.2 VODNI VIR FAZANERIJA | 29 |
| 2.2.3 VODNI VIR HRAŠČICE | 29 |
| 2.2.4 VODNI VIR DOKLEŽOVJE | 30 |
| 2.2.5 VODNI VIR DOMANJŠEVCI | 30 |
| 2.2.6 VODNI VIR ČEPINCI | 30 |
| 2.2.7 VODNI VIR HODOŠ | 31 |
| 2.2.8 VODNI VIR PINDŽA | 31 |
| 2.3 DOVOLJENJA O VODNI PRAVICI | 32 |
| 2.4 VODOVARSTVENA OBMOČJA | 33 |
| 2.5 CENE STORITEV OSKRBE S PITNO VODO | 34 |



| | | |
|-------|--|----|
| 3 | PODATKI O NAČINU IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE | 35 |
| 3.1 | ŠTEVILO PRIKLJUČKOV IN ODJEMNIH MEST | 35 |
| 3.2 | VZDRŽEVANJE IN ČIŠČENJE JAVNE INFRASTRUKTURE | 36 |
| 3.2.1 | VZDRŽEVANJE VODOVODNEGA OMREŽJA | 36 |
| 3.2.2 | VZDRŽEVANJE OBJEKTOV | 36 |
| 3.2.3 | KONTROLA IN VZDRŽEVANJE NA VODOVARSTVENIH OBMOČJIH | 37 |
| 3.3 | UKREPI ZA ZAGOTAVLJANJE ZDRAVSTVENE USTREZNOSTI PITNE VODE | 39 |
| 3.4 | UKREPI ZA ZMANJŠANJE VODNIH IZGUB | 39 |
| 3.4.1 | POPRAVILO OKVAR | 39 |
| 3.4.2 | Upravljanje z vodnimi izgubami (UVI) podprto s hidravličnim modelom vodovodnega sistema | 39 |
| 3.4.3 | VGRADNJA NOVIH VODOMEROV IN DALJINSKO ODČITAVANJE | 41 |
| 3.4.4 | ZAMENJAVA KRITIČNIH ODSEKOV IN PLANSKA OBNOVA CEVOVODOV | 41 |
| 3.4.5 | OBNOVE VODOVODNEGA OMREŽJA | 43 |
| 3.4.6 | UREDITEV EVIDENC OBSTOJEČEGA VODOVODNEGA OMREŽJA V ZBIRNEM KATASTRU GJI | 44 |
| 3.4.7 | UKREPI ZA ZAGOTAVLJANJE REZERVNIH ZAJETIJ ZA PITNO VODO, REŽIM OBRATOVANJA IN NADOMEŠČANJA | 45 |
| 3.5 | OBVEŠČANJE PORABNIKOV JAVNE SLUŽBE | 49 |
| 3.6 | IZVAJANJE POSEBNIH STORITEV JAVNE SLUŽBE | 50 |
| 3.7 | IZVAJANJE OSTALIH STORITEV JAVNE SLUŽBE | 50 |
| 4 | PREDLOGI POTREBNIH INVESTICIJ NA OBJEKTIH | 51 |
| 4.1 | INVESTICIJSKO VZDRŽEVANJE OBJEKTOV | 51 |
| 4.1.1 | INVESTICIJSKO VZDRŽEVANJE OBJEKTOV V SKUPNI LASTI | 51 |
| 4.1.2 | INVESTICIJSKO VZDRŽEVANJE OBJEKTOV V LASTI POSAMEZNE OBČINE KI SLUŽIJO ZA VSE OBČINE 56 | |
| 4.1.3 | INVESTICIJSKO VZDRŽEVANJE OBJEKTOV V LASTI POSAMEZNE OBČINE | 58 |
| 4.2 | INVESTICIJE ZA RAZVOJ TRANSPORTNEGA VODOVODNEGA OMREŽJA | 59 |
| 4.2.1 | Predvidene ureditve po IDP »OSKRBA POMURJA S PITNO VODO–SISTEM B« | 59 |
| 4.2.2 | Predvidene ureditve po zasnovi upravljavca vodovoda - NADGRADNJA VSB 2.0 (3.faza) | 61 |
| 4.2.3 | POTREBNE UREDITVE ZA ENERGETSKO UČINKOVITOST VODOVODNEGA SISTEMA | 64 |



UVOD

Na podlagi 33. člena Zakona o oskrbi s pitno vodo ter odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode - ZOPVOOV (Ur. l. RS, št. 21/25) pripravi izvajalec javne službe oskrbe s pitno vodo Program oskrbe s pitno.

Javna služba oskrbe s pitno vodo se izvaja v skladu z enotnim programom oskrbe s pitno vodo, ki obravnava vsak javni vodovod posebej. Program oskrbe s pitno vodo izdela izvajalec javne službe oskrbe s pitno vodo, in sicer za obdobje štirih koledarskih let. Če javni vodovod sega na območje več občin, izvajalec javne službe oskrbe s pitno vodo prikaže program oskrbe s pitno vodo za vsako občino ločeno. Izvajalec javne službe oskrbe s pitno vodo objavi s strani občine potrjen in s strani odgovorne osebe izvajalca javne službe podpisan program oskrbe s pitno vodo na svoji spletni strani in omogoči vpogled vanj na sedežu izvajalca javne službe oskrbe s pitno vodo. Program oskrbe s pitno vodo na svoji spletni strani objavi tudi občina.

Če se program oskrbe s pitno vodo iz prejšnjega odstavka spremeni, ostaja obdobje njegove veljavnosti nespremenjeno.

Izvajalec javne službe oskrbe s pitno vodo posreduje program iz prvega odstavka tega člena v informacijski sistem v elektronski obliki najpozneje do 30. novembra v letu pred začetkom njegove veljavnosti v skladu z napotki, objavljenimi na osrednjem spletnem mestu državne uprave.



1 OSNOVNI PODATKI

1.1 PODATKI O IZVAJALCU JAVNE SLUŽBE

| | |
|-----------------------------|--|
| NAZIV: | Javno podjetje VODOVOD SISTEMA B d.o.o. |
| NASLOV: | Trg zmage 5, 9000 Murska Sobota |
| DAVČNA ŠTEVILKA: | SI 64838595 |
| INTERNETNI NASLOV: | http://vodovod-b.si/ |
| ZAKONITI ZASTOPNIK: | Boštjan Zver, direktor |
| KONTAKTNA OSEBA: | Boštjan Zver |
| ELEKTRONSKI KONTAKT: | info@vodovod-b.si |
| TELEFONSKI KONTAKT: | +386 (0) 802018341 |

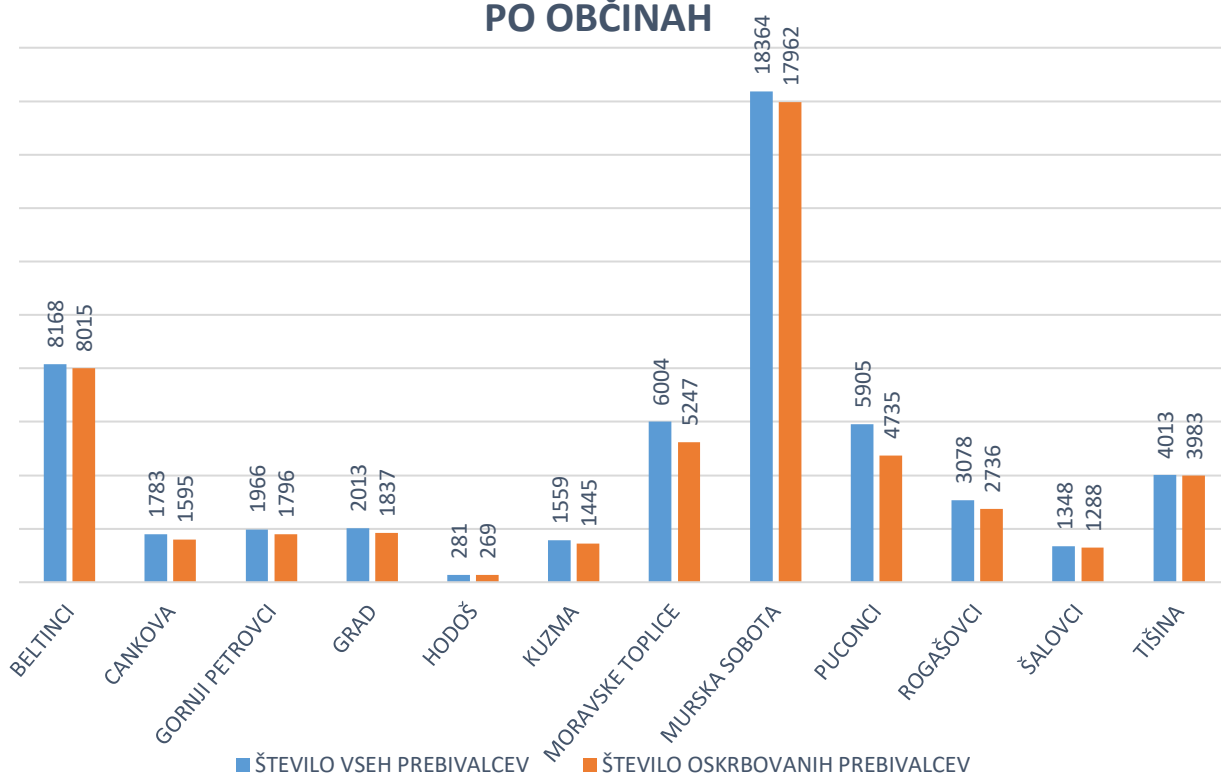
1.2 OBMOČJA IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE

| OBČINA | ID OBČINE | ŠTEVILO PREBIVALCEV | ŠTEVILO UPORABNIKOV* |
|------------------|-----------|---------------------|----------------------|
| BELTINCI | 2 | 8168 | 8015 |
| CANKOVA | 152 | 1783 | 1595 |
| GORNJI PETROVCI | 31 | 1966 | 1796 |
| GRAD | 158 | 2013 | 1837 |
| HODOŠ | 161 | 281 | 269 |
| KUZMA | 56 | 1559 | 1445 |
| MORAVSKE TOPLICE | 78 | 6004 | 5247 |
| MURSKA SOBOTA | 80 | 18364 | 17962 |
| PUCONCI | 97 | 5905 | 4735 |
| ROGAŠOVCI | 105 | 3078 | 2736 |
| ŠALOVCI | 33 | 1348 | 1288 |
| TIŠINA | 10 | 4013 | 3983 |
| SKUPAJ | | 54482 | 50908 |

*Število uporabnikov= ŠTEVILO PREBIVALCEV, KI SE S PITNO VODO OSKRBUJEJO V OKVIRU JAVNE SLUŽBE



ŠTEVILO PREVIVALCEV IN UPORABNIKOV PO OBČINAH



1.3 OBMOČJA IZVAJANJA JAVNEGA VODOVODA v letu 2025

| OBČINA | MID OBČINE | IME NASELJA | MID NASELJA | ŠTEVILO PREBIVALCEV | ŠTEVILO UPORABIKOV* |
|-----------------|------------|--------------|-------------|---------------------|---------------------|
| BELTINCI | 11026524 | BELTINCI | 10115531 | 2490 | 2393 |
| BELTINCI | 11026524 | BRATONCI | 10115639 | 668 | 668 |
| BELTINCI | 11026524 | DOKLEŽOVJE | 10115728 | 853 | 811 |
| BELTINCI | 11026524 | GANČANI | 10115833 | 1017 | 1015 |
| BELTINCI | 11026524 | IŽAKOVCI | 10115973 | 739 | 727 |
| BELTINCI | 11026524 | LIPA | 10116180 | 594 | 594 |
| BELTINCI | 11026524 | LIPOVCI | 10116198 | 1071 | 1071 |
| BELTINCI | 11026524 | MELINCI | 10116309 | 736 | 736 |
| CANKOVA | 21427675 | CANKOVA | 10115671 | 437 | 415 |
| CANKOVA | 21427675 | DOMAJINCI | 10115787 | 192 | 151 |
| CANKOVA | 21427675 | GERLINCI | 10115850 | 305 | 271 |
| CANKOVA | 21427675 | GORNJI ČRNCI | 10115876 | 127 | 115 |
| CANKOVA | 21427675 | KOROVCI | 10116007 | 201 | 158 |
| CANKOVA | 21427675 | KRAŠČI | 10116058 | 254 | 236 |
| CANKOVA | 21427675 | SKAKOVCI | 10116716 | 210 | 203 |
| CANKOVA | 21427675 | TOPOLOVCI | 10116848 | 57 | 46 |
| GORNJI PETROVCI | 11026842 | ADRIJANCI | 10115507 | 123 | 110 |



| OBČINA | MID OBČINE | IME NASELJA | MID NASELJA | ŠTEVILO PREBIVALCEV | ŠTEVILO UPORABIKOV* |
|------------------|------------|-----------------|-------------|---------------------|---------------------|
| GORNJI PETROVCI | 11026842 | BOREČA | 10115604 | 87 | 82 |
| GORNJI PETROVCI | 11026842 | GORNJI PETROVCI | 10115884 | 400 | 389 |
| GORNJI PETROVCI | 11026842 | KOŠAROVCI | 10116015 | 61 | 51 |
| GORNJI PETROVCI | 11026842 | KRIŽEVCI | 10116066 | 355 | 307 |
| GORNJI PETROVCI | 11026842 | KUKEČ | 10116139 | 61 | 45 |
| GORNJI PETROVCI | 11026842 | LUCOVA | 10116210 | 109 | 104 |
| GORNJI PETROVCI | 11026842 | MARTINJE | 10116279 | 99 | 87 |
| GORNJI PETROVCI | 11026842 | NERADNOVCI | 10116406 | 135 | 122 |
| GORNJI PETROVCI | 11026842 | PANOVCI | 10116465 | 33 | 32 |
| GORNJI PETROVCI | 11026842 | PESKOVCI | 10116490 | 73 | 73 |
| GORNJI PETROVCI | 11026842 | STANJEVCI | 10116767 | 187 | 162 |
| GORNJI PETROVCI | 11026842 | ŠULINCI | 10116813 | 148 | 138 |
| GORNJI PETROVCI | 11026842 | ŽENAVLJE | 10116970 | 95 | 94 |
| GRAD | 21427730 | DOLJNI SLAVEČI | 10115779 | 399 | 375 |
| GRAD | 21427730 | GRAD | 10115906 | 591 | 526 |
| GRAD | 21427730 | KOVAČEVCI | 10116023 | 82 | 68 |
| GRAD | 21427730 | KRUPLIVNIK | 10116112 | 189 | 188 |
| GRAD | 21427730 | MOTOVILCI | 10116341 | 278 | 272 |
| GRAD | 21427730 | RADOVCI | 10116619 | 175 | 162 |
| GRAD | 21427730 | VIDONCI | 10116945 | 299 | 246 |
| HODOŠ | 21427764 | HODOŠ | 10115922 | 210 | 208 |
| HODOŠ | 21427764 | KRPLIVNIK | 10116104 | 71 | 61 |
| KUZMA | 11027806 | DOLIČ | 10115744 | 360 | 326 |
| KUZMA | 11027806 | GORNJI SLAVEČI | 10115892 | 444 | 403 |
| KUZMA | 11027806 | KUZMA | 10116163 | 404 | 384 |
| KUZMA | 11027806 | MATJAŠEVCI | 10116295 | 168 | 151 |
| KUZMA | 11027806 | TRDKOVA | 10116856 | 183 | 181 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | ANDREJCI | 10115515 | 207 | 192 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | BERKOVCI | 10115540 | 39 | 29 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | BOGOJINA | 10115574 | 556 | 534 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | BUKOVNICA | 10115663 | 41 | 22 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | ČIKEČKA VAS | 10115701 | 78 | 65 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | FILOVCI | 10115817 | 497 | 285 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | FOKOVCI | 10115825 | 201 | 135 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | IVANCI | 10115949 | 244 | 237 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | IVANJŠEVCI | 10115957 | 45 | 21 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | IVANOVCI | 10115965 | 147 | 133 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | KANČEVCI | 10115990 | 56 | 45 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | KRNCI | 10116074 | 59 | 32 |



| OBČINA | MID OBČINE | IME NASELJA | MID NASELJA | ŠTEVILO PREBIVALCEV | ŠTEVILO UPORABIKOV* |
|------------------|------------|------------------|-------------|---------------------|---------------------|
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | LONČAROVCI | 10116201 | 51 | 34 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | LUKAČEVCI | 10116228 | 71 | 71 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | MARTJANCI | 10116287 | 517 | 508 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | MLAJTINCI | 10116317 | 196 | 191 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | MORAVSKE TOPLICE | 10116325 | 869 | 792 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | MOTVARJEVCI | 10116350 | 133 | 131 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | NORŠINCI | 10116414 | 239 | 234 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | PORDAŠINCI | 10116520 | 36 | 21 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | PROSENJAKOVCI | 10116562 | 157 | 157 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | RATKOVCI | 10116643 | 51 | 18 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | SEBEBORCI | 10116686 | 492 | 441 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | SELO | 10116694 | 252 | 229 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | SREDIŠČE | 10116759 | 39 | 21 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | SUHI VRH | 10116783 | 134 | 123 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | TEŠANOVCI | 10116821 | 338 | 332 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | VUČJA GOMILA | 10116953 | 259 | 214 |
| MURSKA SOBOTA | 11027148 | BAKOVCI | 10115523 | 1471 | 1390 |
| MURSKA SOBOTA | 11027148 | ČERNELAVCI | 10115698 | 1255 | 1222 |
| MURSKA SOBOTA | 11027148 | KROG | 10116082 | 1160 | 1138 |
| MURSKA SOBOTA | 11027148 | KUPŠINCI | 10116147 | 385 | 370 |
| MURSKA SOBOTA | 11027148 | MARKIŠAVCI | 10116244 | 211 | 201 |
| MURSKA SOBOTA | 11027148 | MURSKA SOBOTA | 10116368 | 10870 | 10736 |
| MURSKA SOBOTA | 11027148 | NEMČAVCI | 10116392 | 263 | 252 |
| MURSKA SOBOTA | 11027148 | POLANA | 10116511 | 191 | 188 |
| MURSKA SOBOTA | 11027148 | PUŠČA | 19466779 | 543 | 502 |
| MURSKA SOBOTA | 11027148 | RAKIČAN | 10116627 | 1340 | 1299 |
| MURSKA SOBOTA | 11027148 | SATAHOVCI | 10116678 | 271 | 264 |
| MURSKA SOBOTA | 11027148 | VEŠČICA | 10116937 | 404 | 400 |
| PUCONCI | 11028047 | BEZNOVCI | 10115558 | 150 | 140 |
| PUCONCI | 11028047 | BODONCI | 10115566 | 438 | 348 |
| PUCONCI | 11028047 | BOKRAČI | 10115582 | 67 | 59 |
| PUCONCI | 11028047 | BREZOVCI | 10115647 | 254 | 237 |
| PUCONCI | 11028047 | DANKOVCI | 10115710 | 127 | 77 |
| PUCONCI | 11028047 | DOLINA | 10115752 | 221 | 192 |
| PUCONCI | 11028047 | GORICA | 10115868 | 282 | 19 |
| PUCONCI | 11028047 | KUŠTANOVCI | 10116155 | 166 | 140 |
| PUCONCI | 11028047 | LEMERJE | 10116171 | 280 | 252 |
| PUCONCI | 11028047 | MAČKOVCI | 10116236 | 213 | 179 |
| PUCONCI | 11028047 | MOŠČANCI | 10116333 | 243 | 179 |



| OBČINA | MID OBČINE | IME NASELJA | MID NASELJA | ŠTEVILO PREBIVALCEV | ŠTEVILO UPORABIKOV* |
|-----------|------------|-----------------|-------------|---------------------|---------------------|
| PUCONCI | 11028047 | OTOVCI | 10116457 | 213 | 154 |
| PUCONCI | 11028047 | PEČAROVCI | 10116473 | 400 | 299 |
| PUCONCI | 11028047 | POZNAVNOVCI | 10116538 | 170 | 152 |
| PUCONCI | 11028047 | PREDANOVCI | 10116546 | 182 | 181 |
| PUCONCI | 11028047 | PROSEČKA VAS | 10116554 | 107 | 69 |
| PUCONCI | 11028047 | PUCONCI | 10116589 | 634 | 613 |
| PUCONCI | 11028047 | PUŽEVCI | 10116597 | 169 | 152 |
| PUCONCI | 11028047 | ŠALAMENCI | 10116791 | 275 | 218 |
| PUCONCI | 11028047 | STRUKOVC | 10116775 | 175 | 161 |
| PUCONCI | 11028047 | VADARCI | 10116872 | 294 | 173 |
| PUCONCI | 11028047 | VANEČA | 10116902 | 513 | 441 |
| PUCONCI | 11028047 | ZENKOVCI | 10116961 | 332 | 300 |
| ROGAŠOVCI | 11027318 | FIKŠINCI | 10115809 | 144 | 124 |
| ROGAŠOVCI | 11027318 | KRAMAROVCI | 10116040 | 33 | 25 |
| ROGAŠOVCI | 11027318 | NUSKOVA | 10116422 | 278 | 265 |
| ROGAŠOVCI | 11027318 | OCINJE | 10116449 | 53 | 50 |
| ROGAŠOVCI | 11027318 | PERTOČA | 10116481 | 417 | 357 |
| ROGAŠOVCI | 11027318 | ROGAŠOVCI | 10116651 | 285 | 249 |
| ROGAŠOVCI | 11027318 | ROPOČA | 10116660 | 215 | 170 |
| ROGAŠOVCI | 11027318 | SERDICA | 10116708 | 539 | 487 |
| ROGAŠOVCI | 11027318 | SOTINA | 10116732 | 342 | 309 |
| ROGAŠOVCI | 11027318 | SVETI JURIJ | 10115981 | 412 | 383 |
| ROGAŠOVCI | 11027318 | VEČESLAVCI | 10116929 | 360 | 317 |
| ŠALOVCI | 11026877 | BUDINCI | 10115655 | 98 | 95 |
| ŠALOVCI | 11026877 | ČEPINCI | 10115680 | 232 | 221 |
| ŠALOVCI | 11026877 | DOLENCI | 10115736 | 161 | 153 |
| ŠALOVCI | 11026877 | DOMANJŠEVCI | 10115795 | 248 | 242 |
| ŠALOVCI | 11026877 | MARKOVCI | 10116252 | 228 | 216 |
| ŠALOVCI | 11026877 | ŠALOVCI | 10116805 | 381 | 361 |
| TIŠINA | 11026613 | BOREJCI | 10115612 | 220 | 217 |
| TIŠINA | 11026613 | GEDEROVCI | 10115841 | 181 | 181 |
| TIŠINA | 11026613 | GRADIŠČE | 10115914 | 288 | 286 |
| TIŠINA | 11026613 | KRAJNA | 10116031 | 251 | 251 |
| TIŠINA | 11026613 | MURSKI ČRNCI | 10116376 | 469 | 469 |
| TIŠINA | 11026613 | MURSKI PETROVCI | 10116384 | 129 | 129 |
| TIŠINA | 11026613 | PETANJCI | 10116503 | 651 | 648 |
| TIŠINA | 11026613 | RANKOVCI | 10116635 | 258 | 250 |
| TIŠINA | 11026613 | SODIŠINCI | 10116724 | 213 | 207 |
| TIŠINA | 11026613 | TIŠINA | 10116830 | 407 | 407 |



| OBČINA | MID OBČINE | IME NASELJA | MID NASELJA | ŠTEVILO PREBIVALCEV | ŠTEVILO UPORABIKOV* |
|---------------|------------|-------------|-------------|---------------------|---------------------|
| TIŠINA | 11026613 | TROPOVCI | 10116864 | 470 | 470 |
| TIŠINA | 11026613 | VANČA VAS | 10116899 | 476 | 468 |
| SKUPAJ | | | | 54482 | 50908 |

*Število uporabnikov = ŠTEVILO PREBIVALCEV, KI SE S PITNO VODO OSKRBUJEJO V OKVIRU JAVNE SLUŽBE

1.4 PREDPISI, KI DOLOČAJO NAČIN IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE

1.4.1 PREDPISI O DOLOČITVI IZVAJALCA JAVNE SLUŽBE NA OBMOČJU OBČIN BELTINCI, CANKOVA, GORNJI PETROVCI, GRAD, HODOŠ, KUZMA, MORAVSKE TOPLICE, MURSKA SOBOTA, PUCONCI, ROGAŠOVCI, ŠALOVCI, TIŠINA

- 1) Odlok o ustanovitvi javnega podjetja Vodovod sistema B d.o.o., Uradni list Republike Slovenije, št. 83/2012)
- 2) Odlok o gospodarskih javnih službah v Občini Beltinci, Uradni list Republike Slovenije (43/2012)
- 3) Odlok o gospodarskih javnih službah v Občini Cankova, Uradni list Republike Slovenije (46/2020)
- 4) Odlok o lokalnih gospodarskih javnih službah v Občini Gornji Petrovci, Uradni list Republike Slovenije (86/2011, 20/2017)
- 5) Odlok o lokalnih gospodarskih javnih službah v Občini Grad, Uradne objave Občine Grad (2/2018)
- 6) Odlok o gospodarskih javnih službah v Občini Hodoš, Uradni list Republike Slovenije (6/2000)
- 7) Odlok o gospodarskih javnih službah v Občini Kuzma, Uradni list Republike Slovenije (50/1996)
- 8) Odlok o gospodarskih javnih službah v Občini Moravske Toplice, Uradni list Republike Slovenije (29/1996, 52/1997, 19/2007, 16/2018)
- 9) Odlok o lokalnih gospodarskih javnih službah v Mestni občini Murska Sobota Uradni list Republike Slovenije (39/2015)
- 10) Odlok o lokalnih gospodarskih javnih službah v Občini Puconci, Uradni list Republike Slovenije (18/2010, 4/2011)
- 11) Odlok o lokalnih gospodarskih javnih službah v Občini Rogošovci, Uradni list Republike Slovenije (10/2009, 34/2011, 39/2015)
- 12) Odlok o lokalnih gospodarskih javnih službah v Občini Šalovci, Uradni list Republike Slovenije (9/2007)
- 13) Odlok o gospodarskih javnih službah v Občini Tišina, Uradni list Republike Slovenije (69/2017)

1.4.2 PREDPIS O NAČINU IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE NA OBMOČJU OBČIN BELTINCI, CANKOVA, GORNJI PETROVCI, GRAD, HODOŠ, KUZMA, MORAVSKE TOPLICE, MURSKA SOBOTA, PUCONCI, ROGAŠOVCI, ŠALOVCI, TIŠINA

- 1) Odlok o načinu opravljanja gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo v Občini Beltinci (Uradni list RS, št. 25/2021, 26/2021)
- 2) Odlok o načinu opravljanja gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo v Občini Cankova (Uradni list RS, št. 5/2021)
- 3) Odlok o načinu opravljanja gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo v Občini Gornji Petrovci (Uradni list RS, št. 200/2020)
- 4) Odlok o načinu opravljanja gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo v Občini Grad (Uradne objave Občine Grad, št. 7/2020)
- 5) Odlok o načinu opravljanja gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo v Občini Hodoš (Glasilo Örség, št. 66/2021)
- 6) Odlok o načinu opravljanja gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo v Občini Kuzma (Uradne objave Občine Kuzma, št. 10/2020)



- 7) Odlok o načinu opravljanja gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo v Občini Moravske Toplice (Uradni list RS, št. 86/2021)
- 8) Odlok o načinu opravljanja lokalne gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo v Mestni občini Murska Sobota (Uradni list RS, št. 121/2021)
- 9) Odlok o načinu opravljanja gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo v Občini Puconci (Uradni list RS, št. 80/2021)
- 10) Odlok o načinu opravljanja gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo v Občini Rogašovci (Uradni list RS, št. 7/2021)
- 11) Odlok o načinu opravljanja gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo v Občini Šalovci (Uradni list RS, št. 70/2020)
- 12) Odlok o načinu opravljanja gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo v Občini Tišina (Uradni list RS, št. 194/2020)

1.4.3 DRUGI PREDPISI, KI DOLOČAJO IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE OSKRBE S PITNO VODO

- 1) Zakon o gospodarskih javnih službah (Uradni list RS, št. 32/93, 30/98 – ZZLPPO, 127/06 – ZJZP, 38/10 – ZUKN in 57/11 – ORZGJS40)
- 2) Zakon o oskrbi s pitno vodo ter odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode – ZOPVOOV (Uradni list RS, št. 21/25)
- 3) Zakon o varstvu okolja- ZVO-2 (Uradni list RS, št. 44/22, 18/23 – ZDU-10, 78/23 – ZUNPEOVE, 23/24 in 21/25 – ZOPVOOV)
- 4) Zakon o vodah - ZV-1 (Uradni list RS, št. 67/02, 2/04 – ZZdrI-A, 41/04 – ZVO-1, 57/08, 57/12, 100/13, 40/14, 56/15, 65/20, 35/23 – odl. US, 78/23 – ZUNPEOVE in 52/24 – odl. US)
- 5) Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/12, 109/12, 76/17, 78/19, 44/22 – ZVO-2 in 21/25 – ZOPVOOV)
- 6) Uredba o pitni vodi (Uradni list RS, št. 61/23)
- 7) Tehnični pravilnik na Vodovodu sistema B (Uradni list RS, št. 14/2018)



2 PODATKI O INFRASTRUKTURI IN OSNOVNIH SREDSTVIH

2.1 VODOVODNI SISTEMI PO OBČINAH IN NASELJIH

| OBČINA | MID OBČINE | IME NASELJA | MID NASELJA | VODOVODNI SISTEM | ID VODOVODNEGA SISTEMA |
|-----------------|------------|-----------------|-------------|------------------|------------------------|
| BELTINCI | 11026524 | BELTINCI | 10115531 | HRAŠČICE | 1902 |
| BELTINCI | 11026524 | BRATONCI | 10115639 | HRAŠČICE | 1902 |
| BELTINCI | 11026524 | DOKLEŽOVJE | 10115728 | DOKLEŽOVJE | 1908 |
| BELTINCI | 11026524 | GANČANI | 10115833 | HRAŠČICE | 1902 |
| BELTINCI | 11026524 | IŽAKOVCI | 10115973 | HRAŠČICE | 1902 |
| BELTINCI | 11026524 | LIPA | 10116180 | HRAŠČICE | 1902 |
| BELTINCI | 11026524 | LIPOVCI | 10116198 | HRAŠČICE | 1902 |
| BELTINCI | 11026524 | MELINCI | 10116309 | HRAŠČICE | 1902 |
| CANKOVA | 21427675 | CANKOVA | 10115671 | SISTEM B | 1862 |
| CANKOVA | 21427675 | DOMAJINCI | 10115787 | SISTEM B | 1862 |
| CANKOVA | 21427675 | GERLINCI | 10115850 | SISTEM B | 1862 |
| CANKOVA | 21427675 | GORNJI ČRNCI | 10115876 | SISTEM B | 1862 |
| CANKOVA | 21427675 | KOROVCI | 10116007 | SISTEM B | 1862 |
| CANKOVA | 21427675 | KRAŠČI | 10116058 | SISTEM B | 1862 |
| CANKOVA | 21427675 | SKAKOVCI | 10116716 | SISTEM B | 1862 |
| CANKOVA | 21427675 | TOPOLOVCI | 10116848 | SISTEM B | 1862 |
| GORNJI PETROVCI | 11026842 | ADRIJANCI | 10115507 | SISTEM B | 1862 |
| GORNJI PETROVCI | 11026842 | BOREČA | 10115604 | SISTEM B | 1862 |
| GORNJI PETROVCI | 11026842 | GORNJI PETROVCI | 10115884 | SISTEM B | 1862 |
| GORNJI PETROVCI | 11026842 | KOŠAROVCI | 10116015 | SISTEM B | 1862 |
| GORNJI PETROVCI | 11026842 | KRIŽEVCI | 10116066 | SISTEM B | 1862 |
| GORNJI PETROVCI | 11026842 | KUKEČ | 10116139 | SISTEM B | 1862 |
| GORNJI PETROVCI | 11026842 | LUCOVA | 10116210 | SISTEM B | 1862 |
| GORNJI PETROVCI | 11026842 | MARTINJE | 10116279 | SISTEM B | 1862 |
| GORNJI PETROVCI | 11026842 | NERADNOVCI | 10116406 | SISTEM B | 1862 |
| GORNJI PETROVCI | 11026842 | PANOVCI | 10116465 | SISTEM B | 1862 |
| GORNJI PETROVCI | 11026842 | PESKOVCI | 10116490 | SISTEM B | 1862 |
| GORNJI PETROVCI | 11026842 | STANJEVCI | 10116767 | SISTEM B | 1862 |
| GORNJI PETROVCI | 11026842 | ŠULINCI | 10116813 | SISTEM B | 1862 |
| GORNJI PETROVCI | 11026842 | ŽENAVLJE | 10116970 | SISTEM B | 1862 |
| GRAD | 21427730 | DOLJNI SLAVEČI | 10115779 | SISTEM B | 1862 |
| GRAD | 21427730 | GRAD | 10115906 | SISTEM B | 1862 |
| GRAD | 21427730 | KOVAČEVCI | 10116023 | SISTEM B | 1862 |
| GRAD | 21427730 | KRUPLIVNIK | 10116112 | SISTEM B | 1862 |
| GRAD | 21427730 | MOTOVILCI | 10116341 | SISTEM B | 1862 |



| OBČINA | MID OBČINE | IME NASELJA | MID NASELJA | VODOVODNI SISTEM | ID VODOVODNEGA SISTEMA |
|------------------|------------|------------------|-------------|------------------|------------------------|
| GRAD | 21427730 | RADOVCI | 10116619 | SISTEM B | 1862 |
| GRAD | 21427730 | VIDONCI | 10116945 | SISTEM B | 1862 |
| HODOŠ | 21427764 | HODOŠ | 10115922 | HODOŠ | 1907 |
| HODOŠ | 21427764 | KRPLIVNIK | 10116104 | HODOŠ | 1907 |
| KUZMA | 11027806 | DOLIČ | 10115744 | SISTEM B | 1862 |
| KUZMA | 11027806 | GORNJI SLAVEČI | 10115892 | SISTEM B | 1862 |
| KUZMA | 11027806 | KUZMA | 10116163 | SISTEM B | 1862 |
| KUZMA | 11027806 | MATJAŠEVCI | 10116295 | SISTEM B | 1862 |
| KUZMA | 11027806 | TRDKOVA | 10116856 | SISTEM B | 1862 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | ANDREJCI | 10115515 | SISTEM B | 1862 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | BERKOVCI | 10115540 | SISTEM B | 1862 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | BOGOJINA | 10115574 | SISTEM B | 1862 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | BUKOVNICA | 10115663 | SISTEM B | 1862 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | ČIKEČKA VAS | 10115701 | SISTEM B | 1862 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | FILOVCI | 10115817 | SISTEM B | 1862 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | FOKOVCI | 10115825 | SISTEM B | 1862 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | IVANCI | 10115949 | SISTEM B | 1862 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | IVANJŠEVCI | 10115957 | SISTEM B | 1862 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | IVANOVCI | 10115965 | SISTEM B | 1862 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | KANČEVCI | 10115990 | SISTEM B | 1862 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | KRNCI | 10116074 | SISTEM B | 1862 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | LONČAROVCI | 10116201 | SISTEM B | 1862 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | LUKAČEVCI | 10116228 | SISTEM B | 1862 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | MARTJANCI | 10116287 | SISTEM B | 1862 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | MLAJTINCI | 10116317 | SISTEM B | 1862 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | MORAVSKE TOPLICE | 10116325 | SISTEM B | 1862 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | MOTVARJEVCI | 10116350 | SISTEM B | 1862 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | NORŠINCI | 10116414 | SISTEM B | 1862 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | PORDAŠINCI | 10116520 | SISTEM B | 1862 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | PROSENJAKOVCI | 10116562 | SISTEM B | 1862 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | RATKOVCI | 10116643 | SISTEM B | 1862 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | SEBEBORCI | 10116686 | SISTEM B | 1862 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | SELO | 10116694 | SISTEM B | 1862 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | SREDIŠČE | 10116759 | SISTEM B | 1862 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | SUHI VRH | 10116783 | SISTEM B | 1862 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | TEŠANOVCI | 10116821 | SISTEM B | 1862 |
| MORAVSKE TOPLICE | 11027130 | VUČJA GOMILA | 10116953 | SISTEM B | 1862 |
| MURSKA SOBOTA | 11027148 | BAKOVCI | 10115523 | SISTEM B | 1862 |



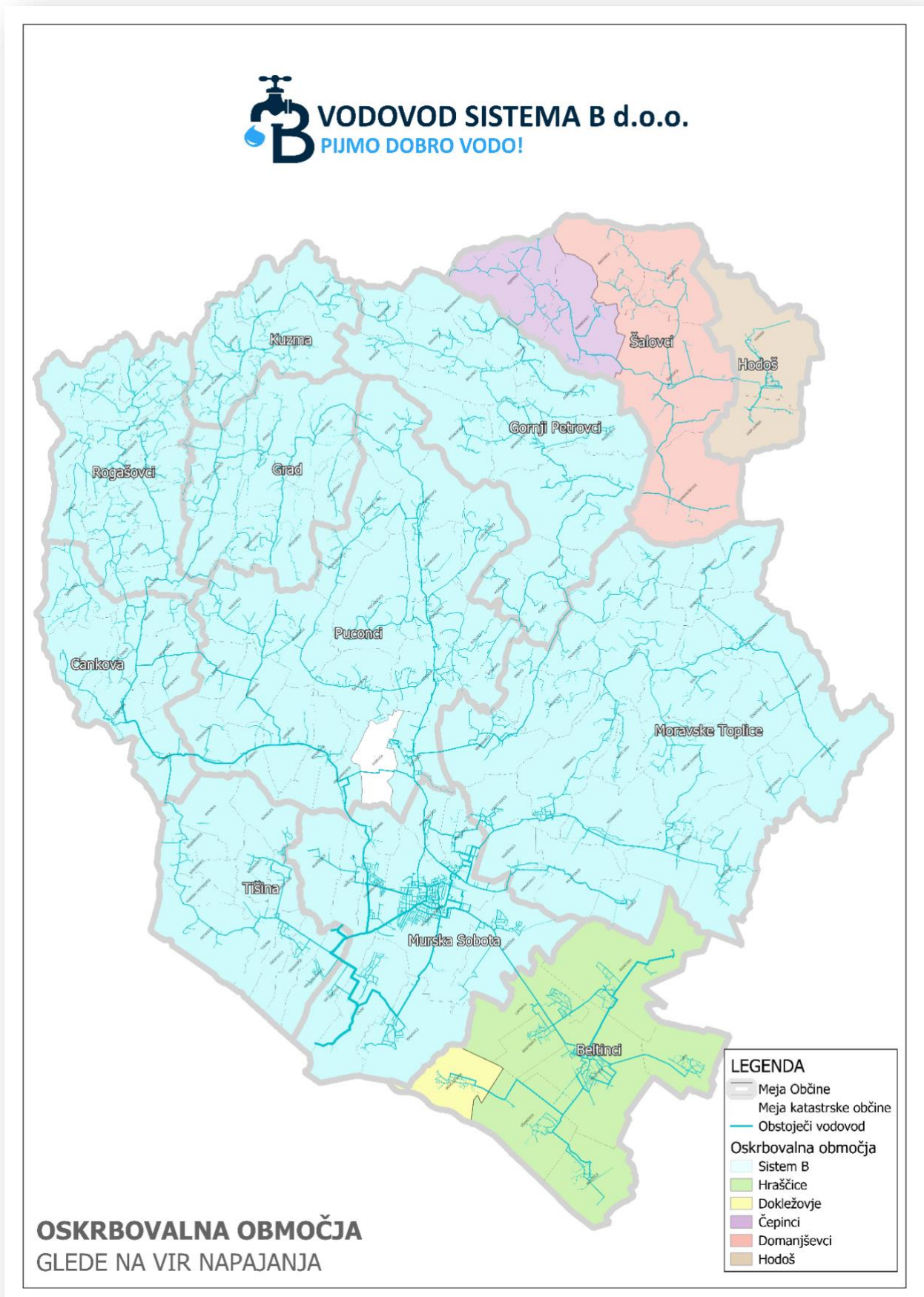
| OBČINA | MID OBČINE | IME NASELJA | MID NASELJA | VODOVODNI SISTEM | ID VODOVODNEGA SISTEMA |
|---------------|------------|---------------|-------------|------------------|------------------------|
| MURSKA SOBOTA | 11027148 | ČERNELAVCI | 10115698 | SISTEM B | 1862 |
| MURSKA SOBOTA | 11027148 | KROG | 10116082 | SISTEM B | 1862 |
| MURSKA SOBOTA | 11027148 | KUPŠINCI | 10116147 | SISTEM B | 1862 |
| MURSKA SOBOTA | 11027148 | MARKIŠAVCI | 10116244 | SISTEM B | 1862 |
| MURSKA SOBOTA | 11027148 | MURSKA SOBOTA | 10116368 | SISTEM B | 1862 |
| MURSKA SOBOTA | 11027148 | NEMČAVCI | 10116392 | SISTEM B | 1862 |
| MURSKA SOBOTA | 11027148 | POLANA | 10116511 | SISTEM B | 1862 |
| MURSKA SOBOTA | 11027148 | PUŠČA | 19466779 | SISTEM B | 1862 |
| MURSKA SOBOTA | 11027148 | RAKIČAN | 10116627 | SISTEM B | 1862 |
| MURSKA SOBOTA | 11027148 | SATAHOVCI | 10116678 | SISTEM B | 1862 |
| MURSKA SOBOTA | 11027148 | VEŠČICA | 10116937 | SISTEM B | 1862 |
| PUCONCI | 11028047 | BEZNOVCI | 10115558 | SISTEM B | 1862 |
| PUCONCI | 11028047 | BODONCI | 10115566 | SISTEM B | 1862 |
| PUCONCI | 11028047 | BOKRAČI | 10115582 | SISTEM B | 1862 |
| PUCONCI | 11028047 | BREZOVCI | 10115647 | SISTEM B | 1862 |
| PUCONCI | 11028047 | DANKOVCI | 10115710 | SISTEM B | 1862 |
| PUCONCI | 11028047 | DOLINA | 10115752 | SISTEM B | 1862 |
| PUCONCI | 11028047 | GORICA | 10115868 | SISTEM B | 1862 |
| PUCONCI | 11028047 | KUŠTANOVCI | 10116155 | SISTEM B | 1862 |
| PUCONCI | 11028047 | LEMERJE | 10116171 | SISTEM B | 1862 |
| PUCONCI | 11028047 | MAČKOVCI | 10116236 | SISTEM B | 1862 |
| PUCONCI | 11028047 | MOŠČANCI | 10116333 | SISTEM B | 1862 |
| PUCONCI | 11028047 | OTOVCI | 10116457 | SISTEM B | 1862 |
| PUCONCI | 11028047 | PEČAROVCI | 10116473 | SISTEM B | 1862 |
| PUCONCI | 11028047 | POZNANOVCI | 10116538 | SISTEM B | 1862 |
| PUCONCI | 11028047 | PREDANOVCI | 10116546 | SISTEM B | 1862 |
| PUCONCI | 11028047 | PROSEČKA VAS | 10116554 | SISTEM B | 1862 |
| PUCONCI | 11028047 | PUCONCI | 10116589 | SISTEM B | 1862 |
| PUCONCI | 11028047 | PUŽEVCI | 10116597 | SISTEM B | 1862 |
| PUCONCI | 11028047 | ŠALAMENCI | 10116791 | SISTEM B | 1862 |
| PUCONCI | 11028047 | STRUKOVCI | 10116775 | SISTEM B | 1862 |
| PUCONCI | 11028047 | VADARCI | 10116872 | SISTEM B | 1862 |
| PUCONCI | 11028047 | VANEČA | 10116902 | SISTEM B | 1862 |
| PUCONCI | 11028047 | ZENKOVCI | 10116961 | SISTEM B | 1862 |
| ROGAŠOVCI | 11027318 | FIKŠINCI | 10115809 | SISTEM B | 1862 |
| ROGAŠOVCI | 11027318 | KRAMAROVCI | 10116040 | SISTEM B | 1862 |
| ROGAŠOVCI | 11027318 | NUSKOVA | 10116422 | SISTEM B | 1862 |
| ROGAŠOVCI | 11027318 | OCINJE | 10116449 | SISTEM B | 1862 |



| OBČINA | MID OBČINE | IME NASELJA | MID NASELJA | VODOVODNI SISTEM | ID VODOVODNEGA SISTEMA |
|-----------|------------|-----------------|-------------|------------------|------------------------|
| ROGAŠOVCI | 11027318 | PERTOČA | 10116481 | SISTEM B | 1862 |
| ROGAŠOVCI | 11027318 | ROGAŠOVCI | 10116651 | SISTEM B | 1862 |
| ROGAŠOVCI | 11027318 | ROPOČA | 10116660 | SISTEM B | 1862 |
| ROGAŠOVCI | 11027318 | SERDICA | 10116708 | SISTEM B | 1862 |
| ROGAŠOVCI | 11027318 | SOTINA | 10116732 | SISTEM B | 1862 |
| ROGAŠOVCI | 11027318 | SVETI JURIJ | 10115981 | SISTEM B | 1862 |
| ROGAŠOVCI | 11027318 | VEČESLAVCI | 10116929 | SISTEM B | 1862 |
| ŠALOVCI | 11026877 | BUDINCI | 10115655 | DOMANJŠEVCI | 1905 |
| ŠALOVCI | 11026877 | ČEPINCI | 10115680 | ČEPINCI | 1906 |
| ŠALOVCI | 11026877 | DOLENCI | 10115736 | DOMANJŠEVCI | 1905 |
| ŠALOVCI | 11026877 | DOMANJŠEVCI | 10115795 | DOMANJŠEVCI | 1905 |
| ŠALOVCI | 11026877 | MARKOVCI | 10116252 | ČEPINCI | 1906 |
| ŠALOVCI | 11026877 | ŠALOVCI | 10116805 | DOMANJŠEVCI | 1905 |
| TIŠINA | 11026613 | BOREJCI | 10115612 | SISTEM B | 1862 |
| TIŠINA | 11026613 | GEDEROVCI | 10115841 | SISTEM B | 1862 |
| TIŠINA | 11026613 | GRADIŠČE | 10115914 | SISTEM B | 1862 |
| TIŠINA | 11026613 | KRAJNA | 10116031 | SISTEM B | 1862 |
| TIŠINA | 11026613 | MURSKI ČRNCI | 10116376 | SISTEM B | 1862 |
| TIŠINA | 11026613 | MURSKI PETROVCI | 10116384 | SISTEM B | 1862 |
| TIŠINA | 11026613 | PETANJCI | 10116503 | SISTEM B | 1862 |
| TIŠINA | 11026613 | RANKOVCI | 10116635 | SISTEM B | 1862 |
| TIŠINA | 11026613 | SODIŠINCI | 10116724 | SISTEM B | 1862 |
| TIŠINA | 11026613 | TIŠINA | 10116830 | SISTEM B | 1862 |
| TIŠINA | 11026613 | TROPOVCI | 10116864 | SISTEM B | 1862 |
| TIŠINA | 11026613 | VANČA VAS | 10116899 | SISTEM B | 1862 |

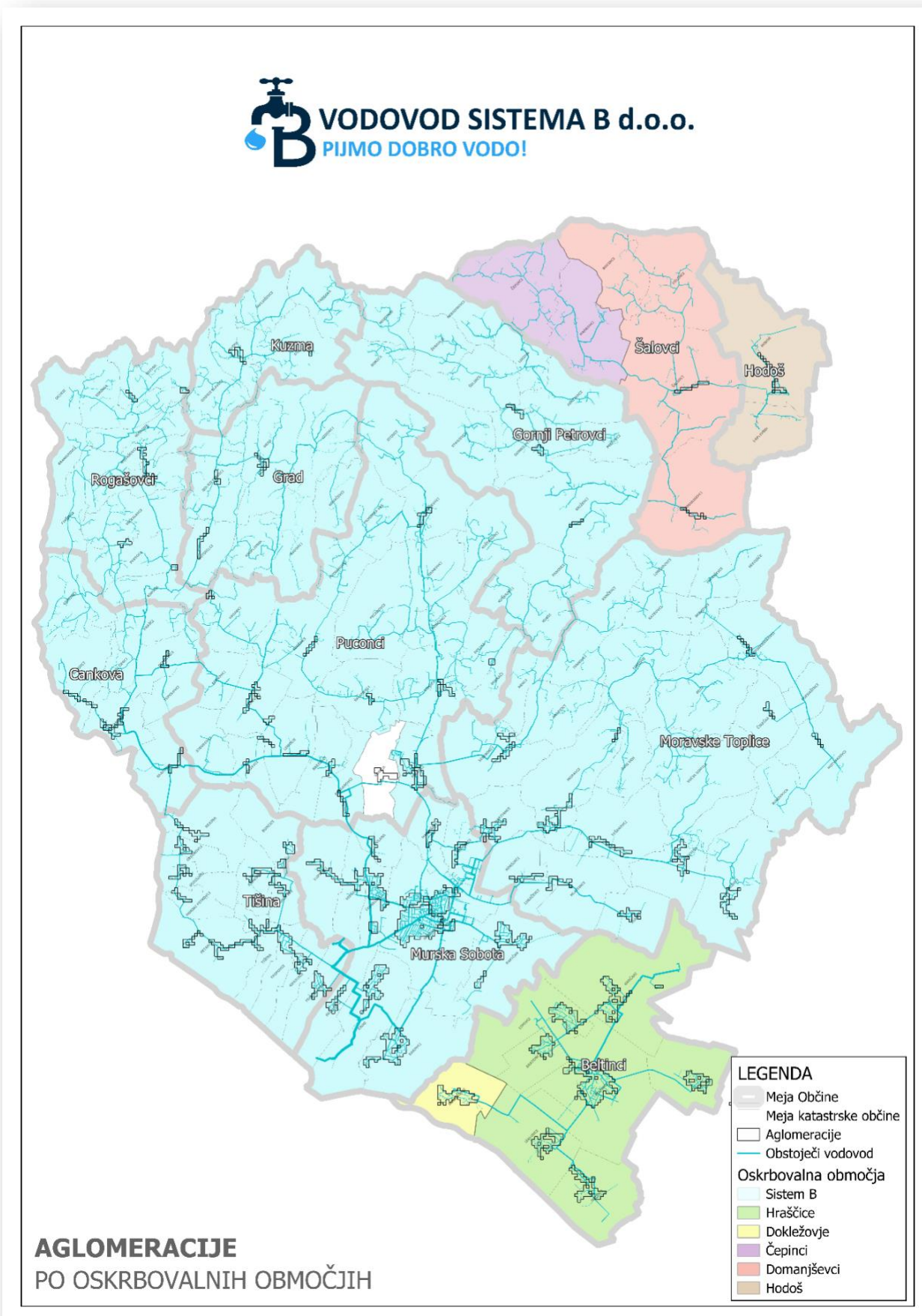


2.1.1 VODOVODNI SISTEMI - OSKRBOVALNA OBMOČJA





2.1.2 AGLOMERACIJE NA CELOTNEM OBMOČJU - VODOVOD SISTEMA B



**2.1.3 AGLOMERACIJE PO OBČINAH**

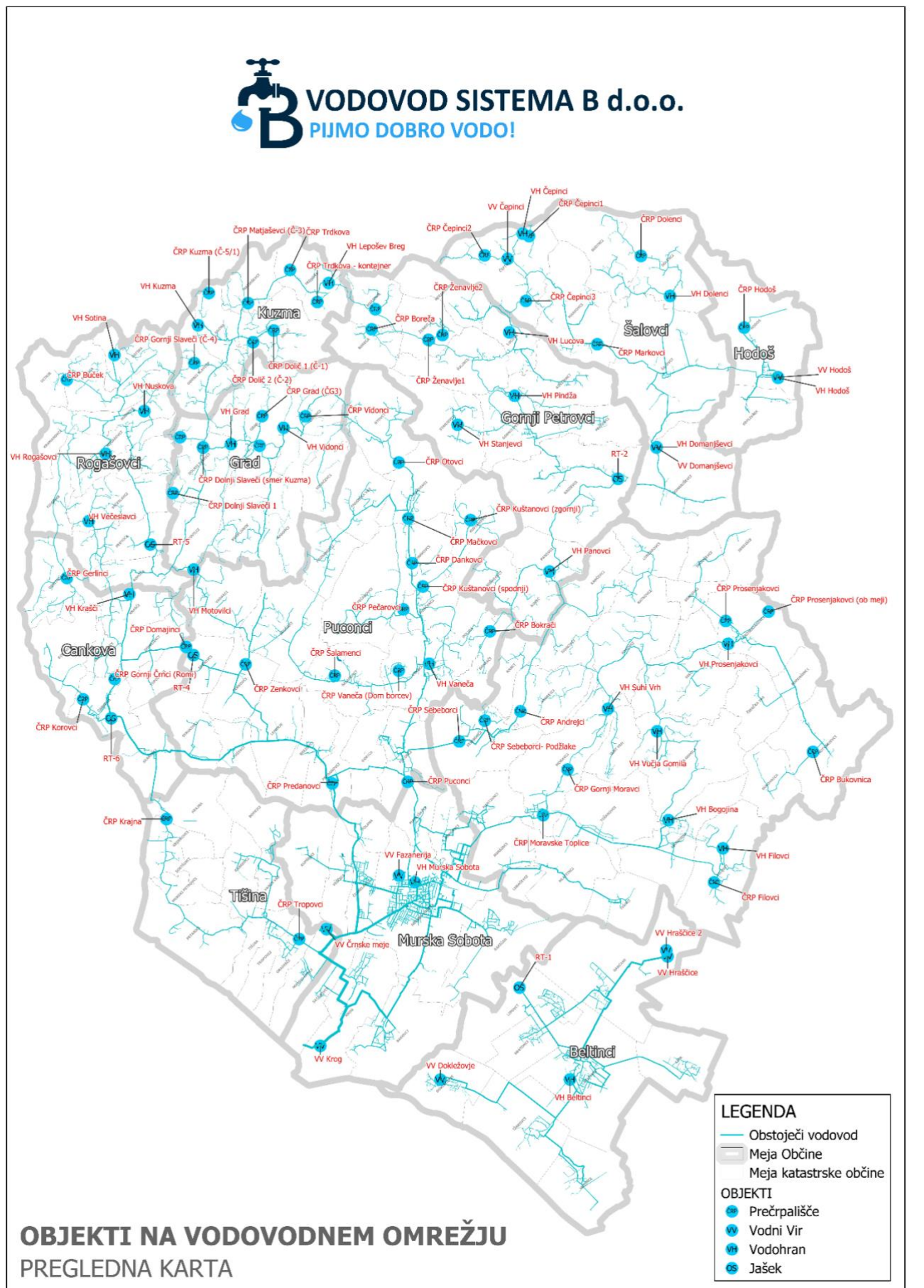
| OBČINA | VODOVODNI SISTEM | ID VS | AGLOMERACIJA |
|------------------|------------------|-------|--------------|
| BELINCI | DOKLEŽOVJE | 1908 | 9622 |
| BELINCI | HRAŠČICE | 1902 | 9626 |
| BELINCI | HRAŠČICE | 1902 | 9628 |
| BELINCI | HRAŠČICE | 1902 | 9631 |
| BELINCI | HRAŠČICE | 1902 | 9633 |
| BELINCI | HRAŠČICE | 1902 | 9634 |
| BELINCI | HRAŠČICE | 1902 | 9635 |
| BELINCI | HRAŠČICE | 1902 | 9637 |
| BELINCI | HRAŠČICE | 1902 | 9639 |
| CANKOVA | SISTEM B | 1862 | 15810 |
| CANKOVA | SISTEM B | 1862 | 15844 |
| CANKOVA | SISTEM B | 1862 | 15891 |
| CANKOVA | SISTEM B | 1862 | 15905 |
| CANKOVA | SISTEM B | 1862 | 60235 |
| GORNJI PETROVCI | SISTEM B | 1862 | 16244 |
| GORNJI PETROVCI | SISTEM B | 1862 | 16258 |
| GORNJI PETROVCI | SISTEM B | 1862 | 16296 |
| GRAD | SISTEM B | 1862 | 15926 |
| GRAD | SISTEM B | 1862 | 15948 |
| GRAD | SISTEM B | 1862 | 15991 |
| HODOŠ | HODOŠ | 1907 | 16365 |
| HODOŠ | HODOŠ | 1907 | 50564 |
| KUZMA | SISTEM B | 1862 | 15983 |
| KUZMA | SISTEM B | 1862 | 16075 |
| MORAVSKE TOPLICE | SISTEM B | 1862 | 13090 |
| MORAVSKE TOPLICE | SISTEM B | 1862 | 13092 |
| MORAVSKE TOPLICE | SISTEM B | 1862 | 13094 |
| MORAVSKE TOPLICE | SISTEM B | 1862 | 13103 |
| MORAVSKE TOPLICE | SISTEM B | 1862 | 13111 |
| MORAVSKE TOPLICE | SISTEM B | 1862 | 13115 |
| MORAVSKE TOPLICE | SISTEM B | 1862 | 13131 |
| MORAVSKE TOPLICE | SISTEM B | 1862 | 13135 |
| MORAVSKE TOPLICE | SISTEM B | 1862 | 13140 |
| MORAVSKE TOPLICE | SISTEM B | 1862 | 13166 |
| MORAVSKE TOPLICE | SISTEM B | 1862 | 13176 |
| MORAVSKE TOPLICE | SISTEM B | 1862 | 13182 |
| MORAVSKE TOPLICE | SISTEM B | 1862 | 13186 |
| MORAVSKE TOPLICE | SISTEM B | 1862 | 13188 |
| MURSKA SOBOTA | SISTEM B | 1862 | 13068 |
| MURSKA SOBOTA | SISTEM B | 1862 | 13069 |
| MURSKA SOBOTA | SISTEM B | 1862 | 13070 |
| MURSKA SOBOTA | SISTEM B | 1862 | 13072 |
| MURSKA SOBOTA | SISTEM B | 1862 | 13073 |
| MURSKA SOBOTA | SISTEM B | 1862 | 13074 |



| OBČINA | VODOVODNI SISTEM | ID VS | AGLOMERACIJA |
|---------------|------------------|-------|--------------|
| MURSKA SOBOTA | SISTEM B | 1862 | 13077 |
| MURSKA SOBOTA | SISTEM B | 1862 | 13080 |
| MURSKA SOBOTA | SISTEM B | 1862 | 13082 |
| MURSKA SOBOTA | SISTEM B | 1862 | 13086 |
| MURSKA SOBOTA | SISTEM B | 1862 | 13097 |
| MURSKA SOBOTA | SISTEM B | 1862 | 60223 |
| PUCONCI | SISTEM B | 1862 | 15942 |
| PUCONCI | SISTEM B | 1862 | 15975 |
| PUCONCI | SISTEM B | 1862 | 15976 |
| PUCONCI | SISTEM B | 1862 | 16013 |
| PUCONCI | SISTEM B | 1862 | 16018 |
| PUCONCI | SISTEM B | 1862 | 16037 |
| PUCONCI | SISTEM B | 1862 | 16058 |
| PUCONCI | SISTEM B | 1862 | 16077 |
| PUCONCI | SISTEM B | 1862 | 16102 |
| PUCONCI | SISTEM B | 1862 | 16120 |
| PUCONCI | SISTEM B | 1862 | 16148 |
| PUCONCI | SISTEM B | 1862 | 16160 |
| PUCONCI | SISTEM B | 1862 | 16177 |
| PUCONCI | SISTEM B | 1862 | 16226 |
| ROGAŠOVCI | SISTEM B | 1862 | 15855 |
| ROGAŠOVCI | SISTEM B | 1862 | 15876 |
| ROGAŠOVCI | SISTEM B | 1862 | 15879 |
| ROGAŠOVCI | SISTEM B | 1862 | 15900 |
| ROGAŠOVCI | SISTEM B | 1862 | 15914 |
| ŠALOVCI | DOMANJŠEVCI | 1905 | 16349 |
| ŠALOVCI | DOMANJŠEVCI | 1905 | 16351 |
| TIŠINA | SISTEM B | 1862 | 13055 |
| TIŠINA | SISTEM B | 1862 | 13056 |
| TIŠINA | SISTEM B | 1862 | 13057 |
| TIŠINA | SISTEM B | 1862 | 13061 |
| TIŠINA | SISTEM B | 1862 | 13062 |
| TIŠINA | SISTEM B | 1862 | 13065 |
| TIŠINA | SISTEM B | 1862 | 50445 |
| TIŠINA | SISTEM B | 1862 | 50446 |
| TIŠINA | SISTEM B | 1862 | 50448 |
| TIŠINA | SISTEM B | 1862 | 60222 |



2.1.4 VODOVODNI SISTEM B





2.1.5 DOLŽINA CEVOVODOV PO OBČINAH

DOLŽINA VODOVODNEGA OMREŽJA VKLJUČNO S PRIKLJUČKI

Vrednosti so podane za obdobje petih let (od leta 2020 do leta 2024). Skupna dolžina vseh vodovodnih omrežij v petih letih narašča, in sicer od 1.284 km v letu 2020 do 1.484 km v letu 2024. S projektom »Nadgradnja vodovodnega sistema B« je bilo zgrajenih cca 195 km novega vodovoda, ki je bil z letom 2024 dodan v operativni kataster. Del tega predstavljajo tudi hidravlične izboljšave, kar pomeni zamenjavo starega cevovoda in ukinitev enake dolžine cevovodov iz katastra.

| OBČINA | DOLŽINA [m] 2020 | DOLŽINA [m] 2021 | DOLŽINA [m] 2022 | DOLŽINA [m] 2023 | DOLŽINA [m] 2024 |
|------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| BELTINCI | 134.763 | 135.964 | 137.640 | 139.213 | 140.913 |
| CANKOVA | 55.090 | 54.882 | 54.861 | 54.871 | 73.995 |
| GORNJI PETROVCI | 122.054 | 123.224 | 123.097 | 123.287 | 123.612 |
| GRAD | 103.207 | 105.062 | 105.074 | 105.524 | 106.220 |
| HODOŠ | 15.951 | 16.044 | 16.431 | 16.658 | 16.712 |
| KUZMA | 56.486 | 56.799 | 56.818 | 57.028 | 65.927 |
| MORAVSKE TOPLICE | 201.920 | 201.491 | 201.168 | 205.719 | 247.582 |
| MURSKA SOBOTA | 207.977 | 209.182 | 208.801 | 213.341 | 214.505 |
| PUCONCI | 221.464 | 223.465 | 225.834 | 226.454 | 232.692 |
| ROGAŠOVCI | 46.264 | 47.430 | 47.848 | 48.623 | 113.795 |
| ŠALOVCI | 86.945 | 87.247 | 87.404 | 88.153 | 90.767 |
| TIŠINA | 31.633 | 31.779 | 37.111 | 37.372 | 57.529 |
| SKUPAJ | 1.283.753 | 1.292.569 | 1.302.086 | 1.316.243 | 1.484.251 |

DOLŽINA VODOVODNEGA OMREŽJA BREZ PRIKLJUČKOV

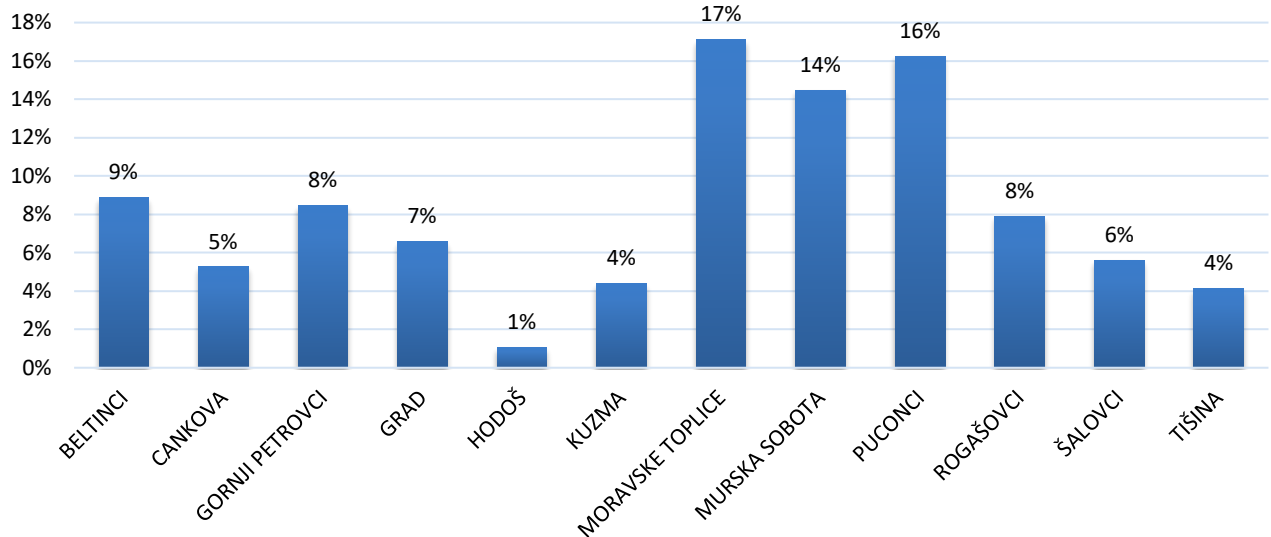
| OBČINA | DOLŽINA [m] 2020 | DOLŽINA [m] 2021 | DOLŽINA [m] 2022 | DOLŽINA [m] 2023 | DOLŽINA [m] 2024 |
|------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| BELTINCI | 104.247 | 104.562 | 105.021 | 105.405 | 106.072 |
| CANKOVA | 46.519 | 46.510 | 46.309 | 46.166 | 62.837 |
| GORNJI PETROVCI | 100.495 | 101.022 | 100.998 | 100.839 | 101.014 |
| GRAD | 72.821 | 78.231 | 78.395 | 78.475 | 78.617 |
| HODOŠ | 12.499 | 12.420 | 12.565 | 12.611 | 12.612 |
| KUZMA | 46.079 | 46.082 | 46.090 | 46.290 | 52.401 |
| MORAVSKE TOPLICE | 164.963 | 163.891 | 164.609 | 169.048 | 204.478 |
| MURSKA SOBOTA | 167.586 | 168.396 | 168.478 | 172.824 | 173.015 |
| PUCONCI | 187.818 | 188.013 | 189.277 | 189.398 | 194.276 |
| ROGAŠOVCI | 39.832 | 40.440 | 40.674 | 40.470 | 94.202 |
| ŠALOVCI | 63.795 | 63.826 | 63.840 | 64.127 | 66.744 |
| TIŠINA | 29.083 | 29.230 | 33.582 | 33.737 | 49.239 |
| SKUPAJ | 1.035.736 | 1.042.624 | 1.049.838 | 1.059.391 | 1.195.507 |

Dolžina cevi brez priključkov zajema cevi katerih premer je večji kot $\varnothing 32$.

Odstranjeni so tudi cevovodi ki nimajo znanega premera, ki jih je skupno 15 km (od tega jih je kar 13 km v Občini Grad).



DOLŽINA CEVOVODOV BREZ PRIKLUČKOV V ODSOTKIH ZA 2024



DOLŽINA CEVOVODA BREZ PRIKLUČKOV PO MATERIALU IN PREMERU

| PREMER | AC | JE | LZ | NL | PE | PVC | SKUPAJ |
|---------------------|--------------|-----------|------------|----------------|----------------|---------------|------------------|
| 40 | | | | | 32.939 | 172 | 33.111 |
| 50 | | | | | 65.785 | | 65.785 |
| 63 | | | | | 250.059 | | 250.059 |
| 70 | | | | | 2.350 | | 2.350 |
| 75 | | | | | 25.879 | | 25.879 |
| 80 | | | | 1.789 | 7.402 | | 9.192 |
| 90 | | | | 81 | 70.286 | | 70.368 |
| 100 | | | 51 | 47.202 | 58 | | 47.311 |
| 110 | 40 | | | 474 | 268.783 | 3.752 | 273.050 |
| 125 | | | | 3.318 | 46.517 | 72 | 49.907 |
| 130 | | | | | 15.673 | | 15.673 |
| 140 | | | 405 | | 10.130 | 93 | 10.627 |
| 150 | | 34 | | 134.392 | 8.038 | 3.153 | 145.618 |
| 160 | | | | | 34.238 | 23 | 34.261 |
| 170 | | | | | 3.255 | | 3.255 |
| 180 | | | | | 6.518 | | 6.518 |
| 190 | | | | | 1.739 | | 1.739 |
| 200 | 1.251 | | | 64.383 | 1.750 | 22.366 | 89.751 |
| 225 | | | | | 16 | | 16 |
| 230 | | | | | 12.078 | | 12.078 |
| 250 | | | | 695 | 237 | | 932 |
| 300 | 4.668 | | | 15.614 | | 8.026 | 28.308 |
| 315 | | | | | 1.976 | | 1.976 |
| 320 | | | | | 3.265 | | 3.265 |
| 350 | 278 | | | 250 | | | 528 |
| 400 | 2.301 | | | 5.244 | 489 | 2 | 8.035 |
| 500 | | | | 5.917 | | | 5.917 |
| SKUPNA VSOTA | 8.539 | 34 | 455 | 279.361 | 869.460 | 37.658 | 1.195.507 |

**2.1.6 HIDRANTI – SISTEM B****Število hidrantov po posameznih občinah**

| Občina | NH | PH | PHT | Dodatni hidranti – Nadgradnja Vodovoda Sistema B | Skupna vsota |
|---------------------|-------------|------------|------------|---|---------------------|
| BELTINCI | 171 | 10 | | 28 | 209 |
| CANKOVA* | 81 | 8 | 10 | 25 | 124 |
| GORNJI PETROVCI | 145 | 2 | | | 147 |
| GRAD | 57 | | | | 57 |
| HODOŠ | 20 | | | | 20 |
| KUZMA | 31 | 1 | | 9 | 41 |
| MORAVSKE TOPLICE | 210 | 48 | 20 | 69 | 347 |
| MURSKA SOBOTA | 235 | 377 | 62 | 31 | 705 |
| PUCONCI | 259 | 8 | 6 | 21 | 294 |
| ROGAŠOVCI | 98 | 8 | | 104 | 210 |
| ŠALOVCI | 121 | 1 | | 4 | 126 |
| TIŠINA | 10 | 7 | 12 | 137 | 166 |
| Skupna vsota | 1438 | 470 | 110 | 428 | 2446 |

Legenda:

NH – nadzemni hidrant

PH – podzemni hidrant

PHT-podzemni teleskopski hidrant

**2.1.7 VODOHRANI – SISTEM B**

Za akumulacijo vode na omrežju, pokrivanje konic porabe in požarno rezervo je na omrežju izgrajenih 28 vodohranov. Trenutno je aktivnih 26 vodohranov, 2 pa nista v uporabi. V 21 vodohranih je za dvig tlaka integriranih 24 prečrpalnih postaj.

| Oskrbovalno območje | VODOHRAN | INTEGRIRANA PREČRP. POSTAJA | Lokacija-Občina | Tip | Kapaciteta (m ³) |
|------------------------|-------------------------|-----------------------------|------------------|---------|------------------------------|
| SISTEM B | Krašči | 2 x | Cankova | talni | 500 |
| | Lucova | 1 x | Gornji Petrovci | talni | 70 |
| | Panovci | 1 x | Gornji Petrovci | talni | 150 |
| | Pindža | 1 x | Gornji Petrovci | talni | 130 + 130 |
| | Stanjevci | 1 x | Gornji Petrovci | talni | 70 |
| | Grad | 1 x | Grad | talni | 94 |
| | Vidonci | 1 x | Grad | talni | 94 |
| | Kuzma | 1 x | Kuzma | talni | 150 |
| | Bogojina | 1 x | Moravske Toplice | talni | 500 |
| | Prosenjakovci | - | Moravske Toplice | talni | 170 |
| | Suhi vrh | 1 x | Moravske Toplice | talni | 150 |
| | Vučja Gomila | 1 x | Moravske Toplice | talni | 50 |
| | Filovci | 1 x | Moravske Toplice | talni | 80 |
| | Murska Sobota | - | Murska Sobota | stolpni | 600 |
| | Vaneča | 2 x | Puconci | talni | 550 |
| | Rogašovci | 1 x | Rogašovci | talni | 200 |
| | Nuskova | 1 x | Rogašovci | talni | 50 |
| | Večeslavci | 1 x | Rogašovci | talni | 50 |
| | Sotina | 2 x | Rogašovci | talni | 100 |
| | Motovilci | - | Grad | talni | 150 |
| Radovci (ni v uporabi) | - | Grad | talni | 94 | |
| Lepošev breg -Trdkova | 1 x | Kuzma | talni | 130 | |
| HRAŠČICE | Beltinci | - | Beltinci | stolpni | 410 |
| ČEPINCI | Markovci (ni v uporabi) | - | Šalovci | talni | 50 |
| | Čepinci | 1 x | Čepinci | talni | 150 |
| DOMANJŠEVCI | Dolenci | 1 x | Šalovci | talni | 50 |
| | Domanjševci | - | Šalovci | talni | 105 |
| HODOŠ | Hodoš | 1 x | Hodoš | talni | 150 |

**2.1.8 PREČRPALIŠČA**

Za prečrpavanja vode v višje ležeča območja je na vodovodnem omrežju izvedenih 57 prečrpalnih objektov. Pri rednem obratovanju je aktivnih 49 prečrpališč. Ostalih 8 objektov ima trenutno funkcijo merilnih jaškov.

| Oskrbovalno območje | PREČRPALIŠČE | Lokacija-Občina |
|---------------------|--------------------------------------|------------------|
| SISTEM B | Domajinci | Cankova |
| | Gornji Črnci (Romi) | Cankova |
| | Korovci | Cankova |
| | Gerlinci (s pred zalogovnikom) | Cankova |
| | Boreča | Gornji Petrovci |
| | Martinje | Gornji Petrovci |
| | Ženavlje 1 | Gornji Petrovci |
| | Ženavlje 2 | Gornji Petrovci |
| | Dolnji Slaveči | Grad |
| | Dolnji Slaveči 1 | Grad |
| | Dolnji Slaveči 2 | Grad |
| | Grad ČG3 | Grad |
| | Grad Rajsar (ČG1) | Grad |
| | Vidonci (merilni jašek) | Grad |
| | Dolič (Č-1) | Kuzma |
| | Dolič (Č-2) | Kuzma |
| | Dolič 2/1 (merilni jašek) | Kuzma |
| | Gornji Slaveči (Č-4) | Kuzma |
| | Gornji Slaveči (Č-6) (merilni jašek) | Kuzma |
| | Kuzma (Č-5/1) | Kuzma |
| | Matjaševci (Č-3) | Kuzma |
| | Trdkova | Kuzma |
| | Trdkova kontejner | Kuzma |
| | Andrejci | Moravske Toplice |
| | Gornji Moravci | Moravske Toplice |
| | Moravske Toplice | Moravske Toplice |
| | Prosenjakovci pri OŠ | Moravske Toplice |
| | Sebeborci | Moravske Toplice |
| | Sebeborci- Podžlake | Moravske Toplice |
| | Prosenjakovci (merilni jašek) | Moravske Toplice |
| | Filovci | Moravske Toplice |
| | Bukovnica | Moravske Toplice |
| | Bodonci (merilni jašek) | Puconci |
| | Bokrači (merilni jašek) | Puconci |
| | Dankovci | Puconci |
| | Kušanovci (spodnji) | Puconci |
| | Kušanovci (zgornji) | Puconci |
| | Mačkovci (s pred zalogovnikom) | Puconci |
| | Otovci | Puconci |
| | Pečarovci | Puconci |
| | Poznanovci (merilni jašek) | Puconci |
| | Predanovci | Puconci |
| | Prosečka vas (merilni jašek) | Puconci |
| | Puconci | Puconci |
| | Šalamenci | Puconci |



| Oskrbovalno območje | PREČRPALIŠČE | Lokacija-Občina |
|------------------------|---------------------|-----------------|
| | Vaneča (Dom borcev) | Puconci |
| | Zenkovci | Puconci |
| | Ocinje - Buček | Rogašovci |
| | Tropovci | Tišina |
| | Krajna | Tišina |
| DOKLEŽOVJE | Dokležovje | Beltinci |
| ČEPINCI | Čepinci 1 | Šalovci |
| | Čepinci 2 | Šalovci |
| | Čepinci 3 | Šalovci |
| ČEPINCI DOMANJŠEVCI | Markovci | Šalovci |
| DOMANJŠEVCI | Dolenci | Šalovci |
| HODOŠ | Hodoš | Hodoš |

2.1.9 JAŠKI

Na vodovodnem omrežju v vseh oskrbovanih območjih je trenutno evidentiranih 267 armaturnih jaškov. Od tega je 87 reducirnih jaškov za zniževanje tlakov na omrežju.

15 ključnih jaškov, ki služijo krmiljenju sistema imajo izvedeno elektro napajanje (tabela spodaj).

| Oskrbovalno območje | JAŠKI | Lokacija-Občina | Funkcija |
|---------------------|--------------------------|-----------------|--|
| SISTEM B | RT-6 Cankova | Cankova | Krmilni/merilni |
| | Gerlinci (pri črpališču) | Cankova | Reducirni/merilni |
| | RT-2 Križevci | Gornji Petrovci | Krmilni/reducirni/merilni |
| | Kopališka MS | Murska Sobota | Merilni |
| | Tišinska Pušča | Murska Sobota | Merilni |
| | Černelavci (BUS) | Murska Sobota | Merilni |
| | Predanovci bypass | Puconci | Krmilni/merilni |
| | Lemerje – Zenkovci | Puconci | Krmilni/merilni |
| | Strukovci | Puconci | Krmilni/merilni |
| | RT-4 Beznovci | Puconci | Merilni |
| | Prosečka vas - Marof | Puconci | Reducirni/merilni |
| | RT-5 Pertoča | Rogašovci | Krmilni/reducirni/merilni |
| | Nuskova (pod vodohranom) | Rogašovci | Reducirni/merilni |
| HRAŠČICE | RT-1 Lipovci | Beltinci | Krmilni/reducirni/merilni z možnostjo nadgradnje v črpališče |



2.2 ZAJETJA ZA PITNO VODO – VODNI VIRI

Vodna zajetja so na lokacijah KROG, FAZANERIJA, ČRNSKE MEJE, HRAŠČICE, DOKLEŽOVJE, DOMANJŠEVCI, ČEPINCI, HODOŠ. Največja količina vode se načrpa v Krogu, zajetji Črnske meje in Fazanerijska se uporabljata v večjih količinah samo v primeru večje porabe v poletnem času.

| Oskrbovalno območje (OO) | VODNI VIR | Občina | Kapaciteta (l/s) | Predpriprava vode | Dezinfekcija |
|--------------------------|-------------------------|-----------------|------------------|-------------------|---------------------------------|
| SISTEM B | Črnske meje | Tišina | 60 | / | redna s plinskim klorom |
| | Fazanerijska | Murska Sobota | 45 | / | redna s plinskim klorom |
| | Krog | Murska Sobota | 100 | / | redna s plinskim klorom |
| HRAŠČICE | Hraščice | Beltinci | 50 | / | redna s plinskim klorom |
| DOKLEŽOVJE | Dokležovje | Beltinci | 4 | / | redna z natrijevim hipokloritom |
| ČEPINCI | Čepinci | Šalovci | 1,1 | / | / |
| DOMANJŠEVCI | Domanjševci | Šalovci | 4,5 | / | / |
| HODOŠ | Hodoš | Hodoš | 7 | / | / |
| PINDŽA | Pindža (od 1.7.2025) | Gornji Petrovci | 0,66 | / | / |

V začetku leta 2024 se je spremenil statusa metabolitov ESA in OXA iz nerelevantnih v relevantne; s tem se je najvišja dovoljena vsebnost v pitni vodi znižala iz 10 µg/l na 0,1 µg/l. Vodovod sistema B d.o.o. je zaradi nenadne spremembe kriterija v juliju 2024 podal vloge za odstopanje od mejnih vrednosti parametra metolaklor ESA na oskrbovalnih območjih: Sistem B, Hraščice in Čepinci, saj vrednosti metolaklor ESA v omenjenih oskrbovalnih območjih presegajo vrednost 0,1 µg/l (prikazano v točkah posameznih vodnih virov). Ministrstvo za zdravje RS je v februarju 2025 izdalo dovoljenja za odstopanje za obdobje treh let, ki dovoljujejo najvišjo dopustno vrednost parametra metabolita metolaklor ESA v pitni vodi :

- 0,21 µg/l za oskrbovalno območje Sistem B
- 0,20 µg/l za oskrbovalno območje Hraščice
- 0,28 µg/l za oskrbovalno območje Čepinci

Vrednosti metolaklor ESA so

V skladu z določili Uredbe o pitni vodi (Ur.l. RS, št.: 61/2023) smo porabnike obvestili o odstopanju od mejnih vrednostih parametra metolaklor ESA in o pridobitvi dovoljnij za odstopanje. Načini obveščanja so prikazani v točki 3.6 (Obveščanje porabnikov javne službe) tega dokumenta.

2.2.1 VODNI VIR KROG

Novejše in najbolj zmogljivo vodno zajetje. Njegova trenutna kapaciteta je 100 l/s. Sestavljajo ga glavni vodnjak V1 kapacitete 40 l/s in trije vodnjaki V2, V3 in V4 kapacitete 15-20 l/s.

Glavni vodnjak je bil v letu 2015 rekonstruiran.

Vodni vir se nahaja v poplavnem področju reke Mure, zato je v njegovi neposredni bližini manj njiv.



V obdobju **2015-2021** beležimo nitrate NO₃: 5,3-20 mg/l, **v letu 2022** beležimo nitrate NO₃: 12 mg/l, **v letu 2023** beležimo nitrate NO₃: 15-25 mg/l, prisotnost pesticidov beležimo **v letu 2018 in 2022**: Metolaklor ESA 0,021 µg/l, **v letu 2023** beležimo: Metolaklor ESA 0,031 µg/l in Metolaklor OXA <0,02 µg/l. **V letu 2024** beležimo: Metolaklor ESA 0,033 µg/l, Metolaklor OXA: <0,01 µg/l in nitrate NO₃: 19 mg/l /12 mg/l. **V letu 2025** beležimo: nitrate NO₃: 18 mg/l.

Skupna trdota pitne vode se je od leta 2018 do leta 2024 povišala: v letu 2018: 14 °N, v letu 2023: 17,3 °N, v letu 2024: 18,4 °N; glede na trdoto je voda vodnega vira Krog trda voda.

Priprava vode se ne izvaja, razen dezinfekcije s plinskim klorom.

Vodni vir ogrožajo:

- kmetijska dejavnost
- opuščene gramoznice, v katere se nenadzorovano odlagajo smeti, v času poplav obstaja nevarnost nenadzorovane infiltracije poplavnih voda v podtalje,
- odlaganje smeti; kljub temu, da so se v zadnjih dveh letih postavile rampe pred vhodi v gozd, kar je sicer izboljšalo stanje, vendar ne v celoti,
- predvidene hidroelektrarne na Muri, ki bi povzročile spremembo (znižanje) nivoja podtalnice.

V skladu z IDEJNO ZASNOVO širitve VV KROG je potrebno poudariti nujnost sanacije celotnega območja, ki je sedaj močno degradirano in predstavlja potencialno nevarnost polucije. Na obravnavanem območju je namreč več opuščenih gramoznic, ponekod se vanje odlagajo razni odpadki, kar je opaziti vsako leto v okviru čistilnih akcij. Celotno območje je potrebno očistiti, zasuti oz. izravnati ter zaščititi z glinenim tamponom. Obstoječe poti se morajo ukiniti oz. prestaviti ob rob območja, celotno območje vodnega zajetja pa se ogradi. Skupno bo območje obsegalo cca 19,9 ha. Določene parcele so že v lasti Občine Murska Sobota, odkupiti pa bo potrebno še cca 16,5 ha zemljišč.

Pri pripravi podlag je potrebno upoštevati povečanje izdatnosti vodnega vira na 160 l/s. Za trajno in zanesljivo vodooskrbo je potrebno v prihodnosti na lokaciji predvideti VODARNO za eliminacijo pesticidov in nitratov.

Upoštevati je potrebno tudi možnosti zajema vode na lokaciji VUČJA VAS za zaščito VV KROG in DOKLEŽOVJE, opredeljene v IDP OSKRBA PREBIVALSTVA S PITNO VODO IN VAROVANJE VODNIH VIROV POMURJA št. 6V-7G0.05.5.1.4 iz leta 2009, ki ga je izdelal IEI d.o.o. Maribor.

2.2.1 VODNI ČRNSKE MEJE

Ima en centralni vodnjak s črpalno kapaciteto cca 60 l/s, v katerega se po dveh nategah s pomočjo podtlaka steka voda iz 10 pomožnih vodnjakov. Leži ob glavni cesti 4 km pred M. Soboto, sredi kmetijskih površin, kar predstavlja zelo obremenilen faktor za vnašanje polutantov.

V **obdobju 2015-2021** beležimo pesticide: Metolaklor ESA: 0,02-0,059 µg/l; Metolaklor OXA: < 0,02 µg/l ter nitrate NO₃: 31 mg/l /62 mg/l (v surovi vodi). **V letu 2022** smo beležili v surovi vodi: Metolaklor ESA in OXA: <0,01 µg/l in nitrate NO₃: 53 mg/l, **v letu 2023**: Metolaklor ESA 0,077 µg/l in Metolaklor OXA: <0,02 µg/l in nitrate NO₃: 35 mg/l / 53 mg/l. Vrednosti nitratov na omrežju so bili skladni z Uredbo o pitni vodi (pod 50 mg/l), kar dosegamo z mešanjem vode vodnega vira Fazanerija in vodnega vira Krog. **V letu 2024** beležimo: Metolaklor ESA in OXA: <0,02 µg/l in nitrate NO₃: **43 mg/l / 35 mg/l**. Prav tako smo **v letu 2024** beležili tudi prisotnost koliformnih bakterij (8 CFU /100 ml) v surovi vodi. **V letu 2025** beležimo: nitrate NO₃: v vodnem viru **39 mg/l** in nitrate na omrežju **24 mg/l**.

Skupna trdota pitne vode se je od leta 2018 do leta 2024 povišala: v letu 2018: 9,4 °N, v letu 2023: 11,6 °N, v letu 2024: 14 °N; glede na trdoto je voda vodnega vira Črnske meje srednje trda voda.

Z dezinfekcijo surove vode na vodnem viru Črnske meje zagotavljamo mikrobiološko skladnost na omrežju. Priprava vode se na vodnem viru Črnske meje ne izvaja, razen dezinfekcije s plinskim klorom.

V stavbi zajetja se nahaja centralni nadzorni sistem (CNS) za avtomatsko nadziranje in upravljanje vseh funkcij delovanja vodovodnega sistema. Na lokaciji vodnega vira se nahaja tudi skladišče. Glavni vodnjak je bil v letu 2015 rekonstruiran.

Vodni vir ogrožajo:

- kmetijska dejavnost
- opuščena gramoznica na severni strani, v katere se nenadzorovano odlagajo smeti



- skladišče rezervnih delov
- odlaganje smeti ob dovozni cesti

Za trajno in zanesljivo vodooskrbo je potrebno v prihodnosti na lokaciji predvideti VODARNO za eliminacijo pesticidov in nitratov.

2.2.2 VODNI VIR FAZANERIJA

Vodni vir obratuje od leta 1982. Nahaja se na robu mesta M. Sobota, v parku Fazanerijska. Njegova skupna kapaciteta znaša 45 l/s.

Sestavljajo ga trije ločeni vodnjaki V1, V2, V3, vsak kapacitete 15 l/s. Vsi vodnjaki so izvedeni kot vkopani vodnjaki zacevljeni z cevmi DN 600 z mostičnim filtrom, globine 10-13 m. Na vsakem vodnjaku je izveden podzemni jašek \varnothing 1,0 m globine 1,5 m. Vsak vodnjak je ograjen z ograjo.

Na dovoz do vodnjakov se nahaja kontejner v katerem je nameščena krmilna oprema in oprema za dezinfekcijo pitne vode.

V obdobju **2015-2021** beležimo nitrate NO₃: 3,5-14 mg/l ter pesticide: Metolaklor ESA: 0,13-0,62 μ g/l, Metolaklor OXA: 0,063-0,38 μ g/l. **V letu 2022** smo beležili: Metolaklor ESA: 0,35 / 0,24 μ g/l, Metolaklor OXA: 0,064 / 0,066 μ g/l in nitrate NO₃: 17 mg/l. **V obdobju med 2019-2021** beležimo tudi prisotnost koliformnih bakterij (v mejah od 1-10 CFU/100 ml) v surovi vodi, vendar pa zagotavljamo mikrobiološko skladnost na omrežju z dezinfekcijo surove vode na vodnem viru. **V letu 2023** smo beležili: Metolaklor ESA: 0,19 / 0,09 μ g/l, Metolaklor OXA: 0,083 / 0,038 μ g/l in nitrate NO₃: 14 / 16 mg/l. **V letu 2024** smo beležili: Metolaklor ESA: 0,2/0,13 μ g/l, Metolaklor OXA: 0,04/0,077 μ g/l in nitrate NO₃: 13 mg/l. **V letu 2025** beležimo prisotnost Metolaklor ESA v vodnem viru: **0, 18 μ g/l** in OXA: 0,069 μ g/l ter na omrežju Metolaklor ESA: 0,08 / 0,034 / **0,18 μ g/l** in OXA: 0,016 μ g/l; detektiran je bil tudi pesticid Metolaklor na omrežju (Pertoča) v vrednosti: 0,016 μ g/l. Prav tako beležimo **v letu 2025** nitrate NO₃: 21 mg/l.

Skupna trdota pitne vode se je od leta 2018 do leta 2024 povišala: v letu 2018: 14 °N, v letu 2023: 15,9 °N, v letu 2024: 18,4 °N; glede na trdoto je voda vodnega vira Fazanerijska trda voda.

Priprava vode na vodnem viru Fazanerijska se ne izvaja, razen dezinfekcije s plinskim klorom.

Vodni vir ogrožajo:

- kmetijska dejavnost
- nogometni štadion Fazanerijska, teniška igrišča, parkirišča, pomožna igrišča, parkur za pse
- kanalizacijski kolektor Černelavci - M. Sobota

Mestni svet Mestne občine Murska Sobota je tako zaradi navedenega ogrožanja, kakor tudi bodočega razvoja mesta, na 19. redni seji, dne 1.7.2021, sprejel sklep, da se prične z aktivnostmi za iskanje in določitev novih virov pitne vode, ki bodo v prihodnje nadomestili vodni vir Fazanerijskega.

2.2.3 VODNI VIR HRAŠČICE

Vodni vir se nahaja v gozdu v bližini zaselka Hraščice in vključuje dva vodnjaka: vodnjak Hraščica (ČRP-1) s kapaciteto 25 l/s in globine 8,8 m ter vodnjak Hraščica (ČRP-2) s kapaciteto 25 l/s in globine 20 m (začel delovati maja 2019). Potencial vodnega vira znaša 80 l/s.

V obdobju **2016-2021** smo beležili nitrate NO₃: 14-20 mg/l in pesticide: Metolaklor ESA: 0,049-0,46 μ g/l; Metolaklor OXA: < 0,02 μ g/l). **V letu 2022** smo beležili: Metolaklor ESA: 0,17 / 0,23 μ g/l, Metolaklor OXA: 0,028 / 0,033 μ g/l in nitrate NO₃: 12 mg/l. **V letu 2023** smo beležili: Metolaklor ESA: 0,11 / 0,085 μ g/l, Metolaklor OXA: < 0,02 μ g/l in nitrate NO₃: 12 / 15 mg/l. **V letu 2024** smo beležili: Metolaklor ESA: 0,054 / 0,056 μ g/l, Metolaklor OXA: < 0,02 μ g/l in nitrate NO₃: 14 / 15/16 mg/l. **V letu 2025** beležimo prisotnost Metolaklor ESA v vodnem viru: **0, 11 μ g/l** in OXA < 0,01 μ g/l ter na omrežju Metolaklor ESA: 0,059 / **0,12 μ g/l** in OXA < 0,01 μ g/l, prav tako beležimo v letu 2025 nitrate NO₃: 20 / 18 mg/l.

Skupna trdota pitne vode se je od leta 2018 do leta 2024 povišala: v letu 2018: 8,1 °N, v letu 2023: 9,8 °N, v letu 2024: 11,7 °N; glede na trdoto je voda v oskrbovalnem območju Hraščice srednje trda voda.

Priprava vode se ne izvaja, razen dezinfekcije s plinskim klorom.



Vodni vir ogrožajo:

- kmetijska dejavnost
- gramoznica Ivanjci
- odvzem vode za namakanje iz gramoznice Ivanjci
- opuščena logarnica in njiva ob reki Ledavi
- tranzitna gozdna cesta mimo vodnjaka
- opuščena vrtina RAK-1 v Rakičanu

Za trajno in zanesljivo vodooskrbo je potrebno v prihodnosti na lokaciji predvideti VODARNO za eliminacijo pesticidov in nitratov.

2.2.4 VODNI VIR DOKLEŽOVJE

Vodni vir se nahaja v neposredni bližini naselja Dokležovje in kmetijskih površin, kapacitete 4 l/s.

V obdobju **2014-2021** beležimo nitrate NO₃: 14-36 mg/l in pesticide: Metolaklor ESA: 0,02-0,343 µg/l; Metolaklor OXA: < 0,02 µg/l, **na omrežju v letu 2021** Metolaklor ESA: 0,054 µg/l. **V letu 2022** smo beležili: Metolaklor ESA: 0,24 / 0,08 µg/l, Metolaklor OXA: < 0,02 µg/l in nitrate NO₃: 20 mg/l. **V obdobju med 2018-2021** beležimo tudi prisotnost koliformnih bakterij (v mejah od 4-60 CFU /100 ml) v surovi vodi in **v letu 2022** koliformne bakterije: 1 CFU/100 ml v surovi vodi. **V letu 2023** smo beležili: Metolaklor ESA: 0,055 / 0,045 µg/l, Metolaklor OXA: < 0,02 µg/l in nitrate NO₃: 27 / 30 mg/l. **V letu 2024** smo beležili: Metolaklor ESA in OXA < 0,02 µg/l in nitrate NO₃: 27 mg/l. Prav tako smo **v letu 2024** beležili tudi prisotnost koliformnih bakterij (13 CFU /100 ml) v surovi vodi. **V letu 2025** beležimo prisotnost Metolaklor ESA v vodnem viru: 0,044 µg/l in OXA < 0,01 µg/l ter na omrežju Metolaklor ESA: 0,057 µg/l in OXA < 0,01 µg/l, prav tako beležimo v letu 2025 nitrate NO₃: 25 / 23 mg/l.

Skupna trdota pitne vode se je od leta 2018 do leta 2024 povišala: v letu 2018: 11 °N, v letu 2023: 13,3 °N, v letu 2024: 15,5 °N; glede na trdoto je voda v oskrbovalnem območju Dokležovje trda voda.

Z dezinfekcijo surove vode na vodnem viru Dokležovje zagotavljamo mikrobiološko skladnost na omrežju. Priprava vode se ne izvaja, razen dezinfekcije z natrijevim hipokloritom.

Je začasni, neperspektiven vodni vir, za katerega se glede na lokacijo, ki ne omogoča vzpostavitve ustreznega VVO, predvideva ukinitiv.

2.2.5 VODNI VIR DOMANJŠEVCI

Vodni vir je izveden kot globinska vrtina kapacitete 4,5 l/s. Voda se iz vrtine črpa v talni vodohran Domanjševci v neposredni bližini. Iz vodohrana voda gravitacijsko odteka v vodovodno omrežje. Priprava vode se ne izvaja. V letih od **2017-2021 kot tudi v letu 2023 in 2024** beležimo prisotnost Metolaklor ESA in OXA < 0,02 µg/l in nitratov < 2,2 mg/l. V obdobju **med 2019-2020** beležimo tudi neskladja v okviru mikrobioloških preskušanj pitne vode-prisotnost koliformnih bakterij (20 CFU/100 ml in 80 CFU/100 ml). **V letu 2025** beležimo prisotnost Metolaklor ESA in OXA < 0,02 µg/l.

Skupna trdota pitne vode se je od leta 2018 do leta 2024 povišala: v letu 2018: 7 °N, v letu 2023: 6,9 °N, v letu 2024: 7,8 °N; glede na trdoto je voda v oskrbovalnem območju Domanjševci mehka voda.

2.2.6 VODNI VIR ČEPINCI

Vodni vir je izveden kot globinska vrtina kapacitete 1,1 l/s. Priprava vode se ne izvaja.

V obdobju 2014-2020 so se pojavljali nitrati in pesticidi (NO₃: 2,7-4,9 mg/l, Metolaklor ESA beležimo **v letu 2014** vrednost 0,33 µg/l, **v letu 2018** vrednost 0,15 µg/l in **v letu 2021** 0,17 mg/l). V letu **2018** smo beležili tudi neskladje v okviru mikrobioloških preskušanj pitne vode-prisotnost koliformnih bakterij (7 CFU/100 ml). **V letu 2023** beležimo pesticide Metolaklor ESA 0,11 µg/l, Metolaklor OXA < 0,01 µg/l in nitrate 4,1 mg/l. **V letu 2024** beležimo pesticide Metolaklor ESA 0,28 µg/l, Metolaklor OXA < 0,01 µg/l in nitrate 5,3 mg/l.

V letu 2025 beležimo povišane vrednosti Metolaklor ESA nad vrednostmi iz »Dovoljenja o odstopanju« in sicer Metolaklor ESA v vodnem viru: **0,87 µg/l** in na omrežju: **0,73 / 0,826 µg/l**. Zaradi povišanja omenejnega parametra smo v mesecu maju 2025 podali »Vlogo za obnovitev postopka za izdajo dovoljenja za odstopanje od mejnih vrednosti na oskrbovalnem območju Čepinci«. Do julija 2025 dovoljenja še nismo prejeli.



Povišanje vrednosti parametra metolaklor ESA nakazuje na slabo izvedbo zacevitve vrtine, zaradi česar dotekajo v vrtino površinske vode, obremenjene s polutanti od kmetijske dejavnosti. Vrtino je potrebno sanirati.

Skupna trdota pitne vode se je od leta 2018 do leta 2024 povišala: v letu 2018: 3,1 °N, v letu 2023: 4,6 °N, v letu 2024: 4,6 °N; glede na trdoto je voda v oskrbovalnem območju Čepinci mehka voda.

2.2.7 VODNI VIR HODOŠ

Vodni vir je izveden kot globinska vrtina kapacitete 7 l/s. Voda se iz vrtine črpa v talni vodohran Hodoš v neposredni bližini. Iz vodohrana se voda prečrpava v vodovodno omrežje. Nahaja se ob železniški postaji Hodoš. Priprava vode se ne izvaja. **V letu 2021** beležimo prisotnost Metolaklor ESA < 0,02 µg/l, Metolaklor OXA < 0,02 µg/l in nitratov: 2,2 mg/l (**v letu 2017**) in 2,7 mg/l (**v letu 2020**). **V letu 2023** beležimo prisotnost Metolaklor ESA in OXA < 0,02 µg/l in nitrate < 2,2 mg/l. **V letu 2024** beležimo prisotnost Metolaklor ESA in OXA < 0,01 µg/l in nitrate 2,2 mg/l.

Skupna trdota pitne vode se je od leta 2018 do leta 2024 povišala: v letu 2018: 6,6 °N, v letu 2023: 7 °N, v letu 2024: 8 °N; glede na trdoto je voda v oskrbovalnem območju Hodoš mehka voda.

2.2.8 VODNI VIR PINDŽA

Vodni vir je izveden kot globinska vrtina kapacitete 0,66 l/s. Voda se iz vrtine črpa v talni vodohran Pindža, ki je v neposredni bližini vrtine. Iz vodohrana se voda prečrpava v VH PINDŽA.

Priprava vode se ne izvaja.

V letu 2022 beležimo pH vrednost: 6,6 (precej nizko; spodnja meja je 6,5), nitrate NO₃: 3,5 mg/l, železo: 56 µg/l, mangan: 3 µg/l, skupno trdoto: 3,7° N, adsorbiljive organske halogene (AOX): 3,9 µg/l. V letu 2024 smo beležili: pH vrednost: 6,0 - 6,2 (kar je pod spodnjo mejo), skupno trdoto: 3,4° N, detektiran je bil Metolaklor ESA v vrednosti 0,061 µg/l in Metolaklor OXA v vrednosti < 0,02 µg/l (Po Uredbi o pitni vodi je omejitev za Metolaklor ESA in OXA 0,1 µg/l), mikrobiološki parametri so bili skladni z Uredbo o pitni vodi. Glede na skupno trdoto vode iz vrtine Pindža, je le-ta zelo mehka.

**2.3 DOVOLJENJA O VODNI PRAVICI**

| VODNI VIR | DOVOLJENA KOLIČINA ODVZETE VODE [l/s] | DOVOLJENA KOLIČINA ODVZETE VODE [m3/leto] | ŠTEVILKA ODLOČBE O VODNI PRAVICI |
|-------------------------|--|--|---|
| FAZANERIJA (V1) | 15 | 473.040 | 35527-21/2020-4 |
| FAZANERIJA (V2) | 15 | 473.040 | 35527-21/2020-4 |
| FAZANERIJA (V3) | 15 | 473.040 | 35527-21/2020-4 |
| KROG (glavni) | 165 | 5.203.440 | 35527-21/2020-4 |
| KROG (poizkusni) | | | |
| KROG (V1) | | | |
| KROG (V2) | | | |
| ČRNSKE MEJE | 60 | 1.892.160 | 35527-21/2020-4 |
| HRAŠČICE (ČRP-1) | 25 | 800.000 | 35527-81/2012-8 |
| HRAŠČICE (Hr-2V) | 15 | 350.000 | 35527-23/2008-4 |
| DOKLEŽOVJE | 4,0 | 60.000 | 35527-151/2013-2 |
| MARIČEVA GRABA | 1,1 | 34.500 | 35527-25/2014-4 |
| DOMANJŠEVCI | 4,5 | 140.000 | 35527-73/2007 |
| ČEPINCI | 1,1 | 34.600 | 35527-136/2020-2 |
| HODOŠ | 7,0 | 35.000 | 35527-16/2008-25 |
| PINDŽA | 0,66 | 18.900 | 35527-21/2025-4 |



2.4 VODOVARSTVENA OBMOČJA

Vsa trenutno veljavna vodovarstvena območja so sprejeta kot občinski odloki.

| VODNI VIR | ID VODOVARSTVENEGA OBMOČJA | PREDPIS O VAROVANJU | NOVE OZNAKE VODOVARSTVENIH OBMOČIJ [št.]* |
|----------------|--|---------------------|---|
| VV FAZANERIJA | I: 877 II: 876 III: 875, 874 | 1), 2) | NE |
| VV KROG | I: 873, 872, 871, 870 II: 869, 868 III: 867, 866 | 1), 2) | NE |
| VV ČRNSKE MEJE | I: 881 II: 880 III: 879, 971 | 1), 2) | NE |
| VV HRAŠČICE | I: 798, 799 II: 796 III: 797 | 3) | NE |
| VV DOKLEŽOVJE | / | 5) | / |
| VV DOMANJŠEVCI | / | 5) | / |
| VV ČEPINCI | / | 5) | / |
| VV HODOŠ | I: 908 II: 907, 909 III: 906 | 4) | NE |
| PINDŽA | / | 5) | / |

* Ko bo sprejeta državna uredba o varovanju vodnih virov se bodo postavile nove oznake.

- 1) Odlok o zavarovanju vodnih virov Črnske meje, Krog in Fazanerija (Uradni list RS št. 34/2000)
- 2) Pravilnik gospodarjenja na kmetijskih zemljiščih, kmetijah in posestvih na vodovarstvenem območju Črnske meje, Krog in Fazanerija (Uradni list RS št. 47/2000)
- 3) Odlok o varovanju virov pitne vode »Hraščica« (Uradni list RS št. 52/2001)
- 4) Odlok o varstvu virov pitne vode na območju Občine Hodoš (Uradni list RS št. 28/2000)
- 5) Predpis o varovanju vodnega vira ne obstaja

**2.5 CENE STORITEV OSKRBE S PITNO VODO**

| OBČINA | DATUM UVELJAVITVE CENE | VODARINA EUR/m³ (brez DDV) | CENA OMREŽNINE za priključek DN20 EUR/mesec (brez DDV) | SUBVENCIONIRANA CENA OMREŽNINE za priključek DN20 EUR/mesec (brez DDV) |
|-------------------------|-------------------------------|--|---|---|
| BELTINCI | 01.07.2025 | 0,9609 | 9,2673 | 6,3427 |
| CANKOVA | 01.07.2025 | 0,9609 | 13,6992 | 12,7001 |
| GORNJI PETROVCI | 01.07.2025 | 0,9609 | 14,3467 | 11,5453 |
| GRAD | 01.07.2025 | 0,9609 | 13,6450 | 11,8047 |
| HODOŠ | 01.07.2025 | 0,9609 | 13,6944 | 11,1090 |
| KUZMA | 01.07.2025 | 0,9609 | 13,6799 | 11,4703 |
| MORAVSKE TOPLICE | 01.07.2025 | 0,9609 | 13,6821 | 10,6707 |
| MURSKA SOBOTA | 01.07.2025 | 0,9609 | 7,7904 | 7,7904 |
| PUCONCI | 01.07.2025 | 0,9609 | 13,6474 | 11,2627 |
| ROGAŠOVCI | 01.07.2025 | 0,9609 | 13,6963 | 13,6963 |
| ŠALOVCI | 01.07.2025 | 0,9609 | 13,6940 | 11,0090 |
| TIŠINA | 01.07.2025 | 0,9609 | 12,1892 | 6,9066 |

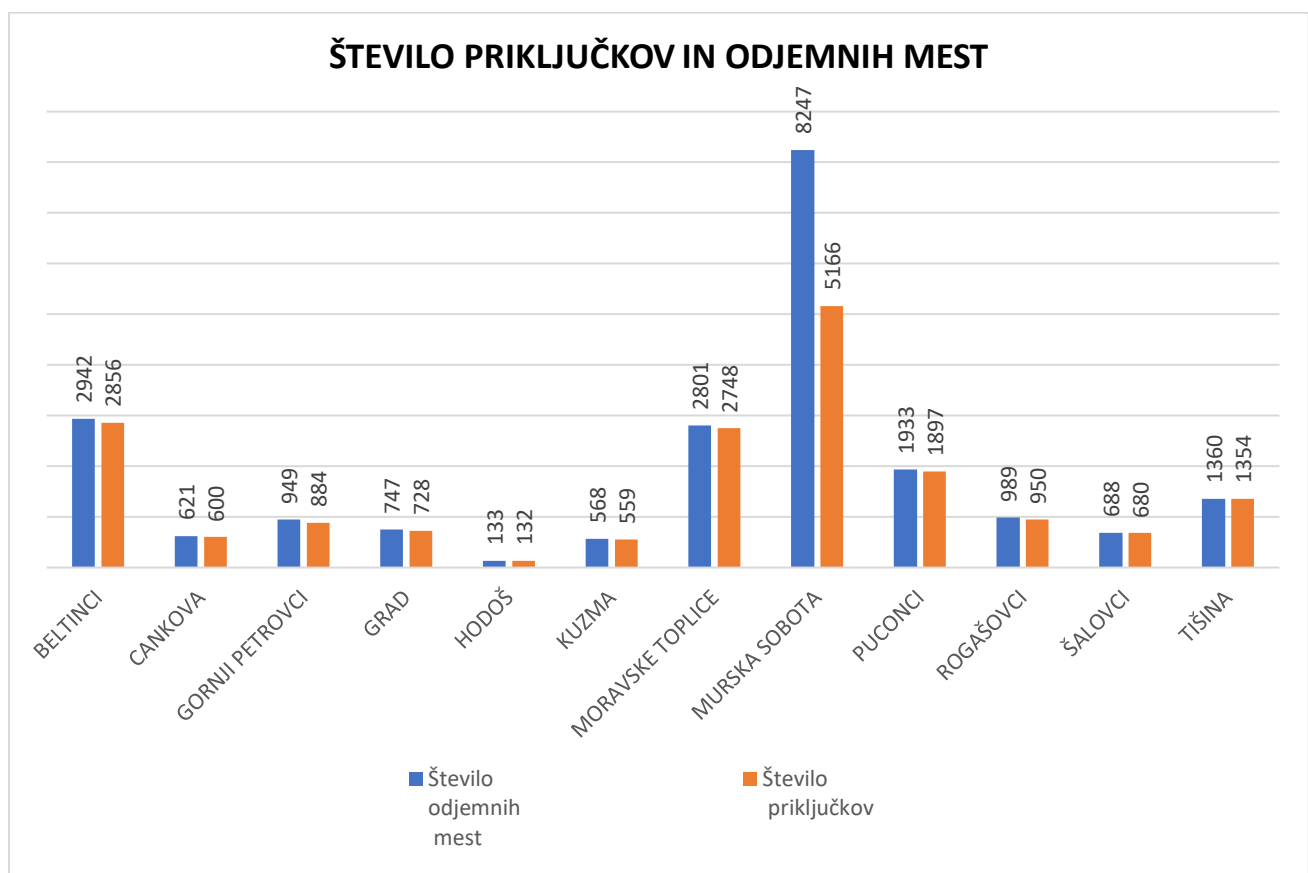


3 PODATKI O NAČINU IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE

3.1 ŠTEVILO PRIKLJUČKOV IN ODJEMNIH MEST

| OBČINA | ŠT. ODJEMNIH MEST* | ŠT. PRIKLJUČKOV |
|------------------|--------------------|-----------------|
| BELTINCI | 2942 | 2856 |
| CANKOVA | 621 | 600 |
| GORNJI PETROVCI | 949 | 884 |
| GRAD | 747 | 728 |
| HODOŠ | 133 | 132 |
| KUZMA | 568 | 559 |
| MORAVSKE TOPLICE | 2801 | 2748 |
| MURSKA SOBOTA | 8247 | 5166 |
| PUCONCI | 1933 | 1897 |
| ROGAŠOVCI | 989 | 950 |
| ŠALOVCI | 688 | 680 |
| TIŠINA | 1360 | 1354 |
| SKUPAJ | 21978 | 18554 |

*vključno s stanovanji v blokih





3.2 VZDRŽEVANJE IN ČIŠČENJE JAVNE INFRASTRUKTURE

3.2.1 VZDRŽEVANJE VODOVODNEGA OMREŽJA

Obsega vzdrževanje v ožjem smislu, ki ga delimo na planirano in interventno vzdrževanje samega vodovodnega omrežja.

Planirano vzdrževanje obsega naslednje aktivnosti:

- kontrolne preglede omrežja za spremljanje pravilnega delovanja;
- izvajanje dnevnih, tedenskih, mesečnih ali letnih opravil.

Potrebna opravila pri planiranem vzdrževanju na omrežju so:

- menjava cevovoda oz. dele le tega na osnovi podatkov o pogostosti okvar in stroškov vzdrževanja;
- kontrola, vzdrževanje in zamenjava armatur vgrajenih v cevovode;
- kontrola, vzdrževanje ter obnova manjših objektov na cevovodih – jaški, iztoki, označbe;
- vzdrževanje okolice manjših objektov omrežja – košnja, nanos materiala, čiščenje odtokov;
- izpiranje posameznih odsekov cevovodov, posebej po opravljenih določenih posegih v omrežje;
- periodična kontrola, vzdrževanje ter obnova vodovodnih priključkov in vodomerov.

Interventno vzdrževanje je namenjeno odpravljanju okvar na vodovodnem omrežju.

3.2.2 VZDRŽEVANJE OBJEKTOV

Javni vodovodni sistem, ki ga upravlja VODOVOD SISTEMA B, tehnološko delimo na vodovodne objekte in na vodovodno omrežje.

Vzdrževanje vodovodnih objektov:

- obsega vzdrževanje v ožjem smislu, ki ga delimo na planirano in interventno vzdrževanje objektov,
- obsega redne vizualne preglede ter opravljanje dejavnosti, ki ohranjajo objekte v vsaj enako dobrem stanju.

Planirano vzdrževanje obsega naslednje aktivnosti:

- kontrolne preglede objektov zaradi spremljanja pravilnega delovanja;
- izvajanje dnevnih, tedenskih, mesečnih ali letnih opravil.

Potrebna opravila pri planiranem vzdrževanju objektov zagotavljajo njihovo funkcionalnost in preprečujejo eventualno kontaminacijo pitne vode.

Dela okvirno obsegajo:

- kontrola, vzdrževanje in zamenjava armatur vgrajenih v objekte;
- kontrola, vzdrževanje ter obnova objektov;
- vzdrževanje okolice objektov – košnja, nanos materiala, čiščenje odtokov;
- periodična kontrola, vzdrževanje ter obnova objektov glede na zahteve razvoja vodovodnega sistema oz. kakovosti surove vode, ki služi za vir pitne vode.

Interventno vzdrževanje je namenjeno odpravljanju okvar na objektih.



3.2.3 KONTROLA IN VZDRŽEVANJE NA VODOVARSTVENIH OBMOČJIH

Za vodovarstvena območja se uporablja terminologija in označevanja vodovarstvenih območij po Pravilniku o kriterijih za določitev vodovarstvenega območja. Kontrola in vzdrževanje na vodovarstvenih območjih sta zasnovana na naslednjih načelih:

- območje zajetij, ki ga predstavlja ograjeni del vodovarstvenega območja neposredno ob zajetju, je pod neposrednim nadzorom VODOVODA SISTEMA B in na tem območju se tudi izvaja vzdrževanje tega območja v skladu z navodili za vzdrževanje objektov in postopki čiščenja
- na najožjem vodovarstvenem območju (VVO I) opravlja VODOVOD SISTEMA B preventivni nadzor
- Preventivni pregled na ožjem (VVO II) in širšem (VVO III) vodovarstvenem območju, opravijo zaposleni VODOVODA SISTEMA B ob zunanjem opozorilu na dogajanja na tem območju, ki lahko ogrozijo varnost vodnega vira.

Upoštevajo se vodovarstvena območja določena v trenutno veljavnih občinskih odlokih. Ko bo vlada RS sprejela uredbo o novih vodovarstvenih območjih, se bodo spremembe upoštevale. Glede terminologije in označevanja vodovarstvenih območij se uporablja Pravilnik o kriterijih za določitev vodovarstvenega območja.

Za vsak pregled na vodovarstvenem območju se opravi zapisnik. V primeru ogrožanja vodnih virov in potrebe po sanaciji, bo vodja vzdrževanja objektov obvestil pristojne službe.

3.2.4 POSTOPKI ČIŠČENJA

V tem poglavju so določeni postopki čiščenja objektov, naprav in opreme v vodovodnih objektih VODOVODA SISTEMA B z namenom:

- preprečevanja kontaminacije, ki bi privedla do neskladnosti pitne vode
- odstranjevanja vidnih nečistoč in umazanije ali drugih motečih snovi,
- vzdrževanja primerne stopnje higiene,
- zatiranja golazni in mrčesa,
- preprečevanja umazanije, stika s strupenimi snovmi, nastanek kondenza in plesni na površinah.

3.2.5 VZDRŽEVANJE HIDRANTOV

V skladu s tretjim odstavkom 27.člena ZOPVOOV so storitve javne službe oskrbe s pitno vodo tudi oskrba zunanjega javnega hidrantnega omrežja za gašenje požarov s pitno.

Dela na področju vzdrževanja **hidrantov** delimo na:

- Pregled hidrantov:
V skladu z 36.členom ZAKONA O VARSTVU PRED POŽAROM (Uradni list RS, št. 3/07 – uradno prečiščeno besedilo, 9/11, 83/12, 61/17 – GZ, 189/20 – ZFRO in 43/22) morajo občine kot lastniki zagotavljati potrdila o brezhibnem delovanju sistema in izvajanje tehničnega nadzora na hidrantih in hidrantnih omrežjih.
Pregledi hidrantov se v preteklosti niso izvajali dosledno in vsako leto. Zaradi tega se predlaga izvedba in vodenje pregledov preko upravljavca vodovoda v sklopu ostalih storitev, ki jih krijejo občine ustanoviteljice.
- Redno (tekoče) vzdrževanje hidrantov:
Na podlagi ugotovitev pregleda hidrantov se izvajajo tekoča vzdrževalna dela na hidrantih.
- Investicijsko vzdrževanje hidrantov:
V primeru, da so napake na hidrantih take narave, da je potrebno hidrant v celoti zamenjati predstavlja to investicijsko vzdrževanje, za katero zagotavljajo sredstva občine kot lastnice infrastrukture iz naslova poslovnega najema.
- Popravilo hidrantov zaradi poškodovanja z vozilom:
V primeru znanega storilca, se stroški popravila krijejo iz zavarovalne police vozila. V primeru neznanega povzročitelja se stroški popravila (v kolikor hidranta ni potrebni zamenjati) krijejo iz naslova rednega vzdrževanja hidrantov.



3.2.6 HIDRAVLIČNO MODELIRANJE – digitalni dvojček vodovodnega omrežja

Za učinkovito upravljanje vodovodnega sistema je strateškega pomena uporaba sodobne programske opreme, ki omogoča dinamično spremljanje hidravličnih razmer in kakovosti pitne vode v realnem času. Hiter razvoj informacijske tehnologije omogoča vse večjo funkcionalnost, povezanost, zanesljivost in učinkovitost informacijske podpore strokovnim in poslovnim funkcijam v podjetju. Zato se je v sklopu projekta »**NADGRADNJA VODOVODA SISTEMA B**, implementirala programska oprema WATER SIMULATION (Ex. AQUIS proizvajalca Schneider Electric), za matematično oz. hidravlično modeliranje vodovodnega sistema in upravljanje v realnem času. Vzpostavljen je bil hidravlični model, ki deluje v skoraj realnem času (RT HM) in podpira procese upravljanja vodovodnega sistema in omogoča hiter pretok podatkov in informacij o trenutnem obratovanju vodovodnega sistema. S tem je omogočeno tudi hitrejše prilagajanje in načrtovanje obratovanja vodovodnega sistema glede na zunanje vplive.

Izvajalec gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo skladno z določili Zakona o oskrbi s pitno vodo ter odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (ZOPVOOV) izvaja hidravlično modeliranje vodovodnega sistema.

Hidravlično modeliranje predstavlja temelj za učinkovito in trajnostno upravljanje vodovodnega omrežja ter je eden ključnih ukrepov za zmanjševanje vodnih izgub. S pomočjo sodobnih orodij je vzpostavljen digitalni model omrežja, ki temelji na dejanskih podatkih o omrežju in omogoča:

- Ciklične simulacije hidravličnih razmer (pretoki, tlaki, poraba) na podlagi podatkov iz SCADA sistema, kar omogoča sprotno primerjavo simuliranega in dejanskega stanja;
- Pravočasno prepoznavanje hidravličnih nepravilnosti in sumov na puščanje;
- Simulacije različnih obratovalnih scenarijev (okvare, zapore, spremembe porabe) in s tem boljše načrtovanje odzivov;
- Optimizacijo režima tlakov, kar neposredno vpliva na zmanjšanje vodnih izgub ter mehanskih obremenitev cevovodov in s tem manjšo pojavnost okvar.

Za zagotavljanje razvoja hidravličnega modela in predvsem ustrezne kibernetske varnosti je potrebno vzdrževanje licenc, posodabljanje programskega orodja s pravico nadgradnje na zadnjo verzijo in dostopom do podpore proizvajalca programskega orodja. Potrebna sredstva se zagotavljajo iz naslova amortizacije oz. poslovnega najema OS.

3.2.6 DALJINSKO UPRAVLJANJE IN NADZOR OBJEKTOV – TELEMETRIJA

Delovanje v celoti spremlja, nadzira in upravlja telemetrični sistem, ki je povezan z objekti in napravami s pomočjo GSM in optičnih povezav. Sistem deluje popolnoma avtonomno tudi brez človeške prisotnosti. V skladu z zapisanimi algoritmi in programi skrbi za nemoteno in usklajeno delovanje vseh elementov in za obveščanje v primeru alarmnih stanj. Vse spremembe stanj se avtomatsko zapisujejo in shranjujejo. V primeru nenormalnih stanj – alarma (izpad električne napetosti, padec tlaka, vdor v objekt, voda v objektu,...) nadzorni center preko posebnega programa v roku 1 – 3 minut pošlje ustrezna kratka obvestila na več mobilnih telefonskih števil. Vsi, ki sporočila prejmejo, se dogovorijo o potrebnih posegih oz. ukrepih.

V sklopu projekta »**NADGRADNJA VODOVODA SISTEMA B** se je zato implementirala programska oprema za upravljanje objektov (SCADA) in CNS sistema SCADE (iFIX, Historian, proizvajalca GE Vernova).

Za zagotavljanje razvoja telemetričnega sistema in predvsem ustrezne kibernetske varnosti je potrebno vzdrževanje licenc, posodabljanje programskega orodja s pravico nadgradnje na zadnjo verzijo in dostopom do podpore proizvajalca programskega orodja (Acceleration plan). Potrebna sredstva se zagotavljajo iz naslova amortizacije oz. poslovnega najema OS.



3.3 UKREPI ZA ZAGOTAVLJANJE ZDRAVSTVENE USTREZNOSTI PITNE VODE

Nadzor nad kakovostjo pitne vode izvajamo v skladu z veljavno zakonodajo, katere cilj je varovanje zdravja ljudi pred škodljivimi učinki vsakršnega onesnaženja vode, namenjene za prehrano ljudi, z zagotavljanjem, da je zdravstveno ustrezna in čista.

Pitna voda je zdravstveno ustrezna, če ne vsebuje mikroorganizmov, parazitov in njihovih razvojnih oblik v številu, ki bi lahko predstavljalo nevarnost za zdravje ljudi.

Prav tako ne sme vsebovati snovi v koncentracijah, ki bi same ali skupaj z drugimi snovmi lahko predstavljale nevarnost za zdravje ljudi.

Zdravstveno ustreznost pitne vode se zagotavlja z notranjim nadzorom, ki je vzpostavljen na osnovah HACCP sistema (analiza tveganja kritičnih kontrolnih točk). Ustreznost vode se spremlja v vseh fazah, od zajema do porabe. Sistem omogoča prepoznavanje mikrobioloških, kemičnih in fizikalnih agensov, ki bi lahko predstavljali potencialno nevarnost za zdravje ljudi kot tudi vzpostavljanje in izvajanje stalnega nadzora na tistih mestih pri oskrbi s pitno vodo, kjer se tveganje lahko pojavi.

Poleg notranjega nadzora se izvaja tudi državni monitoring spremljanja kakovosti pitne vode na pipah porabnikov.

3.4 UKREPI ZA ZMANJŠANJE VODNIH IZGUB

Vodne izgube se nanašajo predvsem na izgube vode zaradi okvar na cevovodih, puščanja na spojih, nekontrolirane odvzeme vode iz hidrantov, uporabo požarne vode, nelegalne priključke, porabo vode v zvezi z njeno pripravo pred distribucijo, itd.

3.4.1 POPRAVILO OKVAR

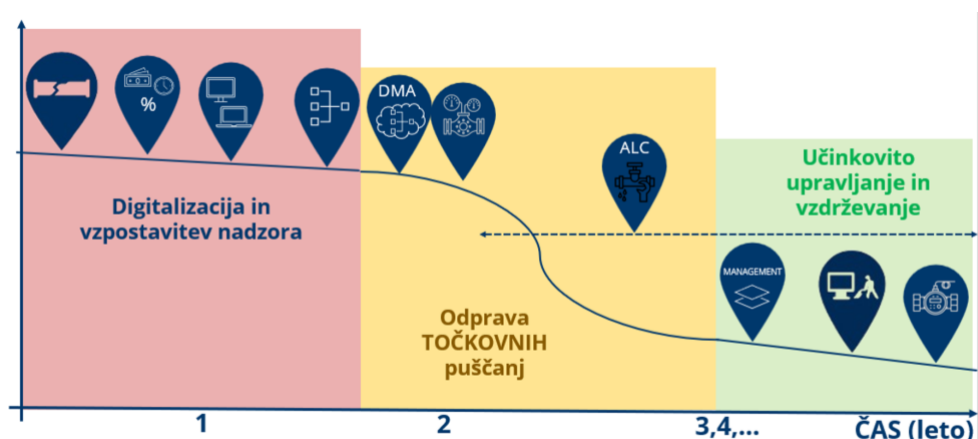
Vodne izgube se zmanjšuje s takojšnjim posredovanjem pri ugotovljenih okvarah na cevovodih, preprečevanjem nekontroliranih odvzemov vode iz hidrantov (obveščanje gasilskih društev), ki se pojavljajo predvsem v poletnih mesecih in v večernem času, odkrivanje nelegalnih priključkov, odkrivanje okvar na vodomerih, ipd.

3.4.2 Upravljanje z vodnimi izgubami (UVI) podprto s hidravličnim modelom vodovodnega sistema

Hidravlični model je napredno digitalno orodje, ki omogoča integracijo ključnih podatkovnih virov vodovoda (GIS, meritve-SCADA, poraba) in njihovo nadaljnjo obdelavo. Z izvajanjem cikličnih simulacij dobimo vpogled v hidravlične razmere (tlak, pretok, hitrost, tlačne izgube,...) za poljubni element vodovodnega sistema, čeprav tam nimamo meritev na terenu.

Pri upravljanju z vodnimi izgubami se upoštevajo IWA (international Water Association) priporočila, ki predvidevajo sledeče aktivnosti, :

1. Upravljanje s tlaki
2. Aktivno upravljanje z izgubami
3. Hitrost in kakovost popravil
4. Planska obnova cevovodov



Digitalizacija in vzpostavitev nadzora

Vodovodni sistem obsega cevovodno omrežje in vodovodne priključke, ki predstavljajo potencialne točke puščanja pitne vode. Izziv je toliko večji, ker je vsa infrastruktura zakopana v tleh, evidence niso popolne, določeni odseki pa so že amortizirani oz. dotrajani.

Predvidena je nadaljnja vzpostavitev zaključenih merilnih območij – t.i. DMA (District metered area), kjer z vzpostavitvijo dodatnih merilnih jaškov merimo količine vtokov in iztokov iz posameznega območja v kombinaciji z zapiranjem določenih zasunov.

Uporablja se že vzpostavljen hidravlični model vodovodnega sistema s programsko opremo ECO STRUCTURE WATER SIMULATION (Ex. AQUIS) za definiranje optimalne rešitve DMA, kjer se upoštevajo obstoječe lokacije meritev in zasunov in je cilj definirati lokacije potrebnih novih merilnih mest in zasunov brez, da bi se poslabšali pogoji vodooskrbe (kakovost vode, tlačne razmere, požarna varnost,...).

Predvideva se vzpostavitev več-fazne rešitve merilnih območij DMA, kjer bodo vzpostavljena večja merilna območja (manj novih merilnih mest v jaških) in dodatni jaški, kjer se bodo po potrebi vzpostavilečasne prenosne meritve pretoka ali zapore zasunov (sub-DMA nivo). Slednje lokacije se aktivirajo v primeru, ko je na nivoju večjega DMA zaznan povečan pretok, izvor katerega je še potrebno identificirati v prostoru in moramo veliko makro cono (DMA) začasno razdeliti na manjša območja (subDMA).

- Definiranje lokacij novih jaškov (za meritve, za regulacijo, za vzpostavitev prenosnih meritev pretoka)
- Vzpostavitev novih jaškov na terenu
- Definiranje protokolov vzpostavitve subDMA

Upravljanje s tlaki

V sklopu izdelave plana DMA se poleg merilnih območij, ob podpori hidravličnega modela, analizirajo tudi tlačne razmere, kjer se preverijo potenciali za vzpostavitev tlačne regulacije, t.i. PMA (Pressure Management).

- Definiranje lokacij za regulacijo tlaka in režim regulacije
- Vzpostavitev novih regulacijskih jaškov na terenu

Kontinuirani monitoring

Ključna naloga monitoringa je, da obsega celoten sistem in operativi skrajša čas zaznave nove nastale okvare. Temu nato sledi lociranje okvare in ustrezno popravilo.

Aktivno upravljanje z vodnimi izgubami (ALC)

Aktivno upravljanje z vodnimi izgubami naslavlja serijo aktivnosti, ki se redno izvajajo kot ukrep za obvladovanje vodnih izgub. Poudarek je na dejstvu, da gre za kontinuirano serijo aktivnosti, ki se izvajajo, ko monitoring pokaže potrebo po izvedbi korektivnih aktivnosti, ki rezultirajo v odpravo obstoječih in predvsem novo nastalih vodnih izgub.



Potrebna finančna sredstva za izvajanje del in nalog UVI

Letna licenčna in za programsko opremo hidravličnega modela (vzdrževanje, posodobitve, namestitve novih verzij, kibernetska varnost, podpora proizvajalca...), se zagotavlja iz naslova amortizacije osnovnega sredstva programske opreme, ki je v lasti občin.

Izgradnja potrebnih merilnih mest (jaškov), se zagotavlja iz amortizacije osnovnih sredstev vodovodnega omrežja, ki je v lasti občin.

Potreben strokovni kader, zagotavlja upravljavec vodovodnega omrežja v sklopu vzdrževanja vodovodnega omrežja.

3.4.3 VGRADNJA NOVIH VODOMEROV IN DALJINSKO ODČITAVANJE

V letu 2025 so se obstoječi vodomeri pričeli zamenjevati z novimi ultrazvočnimi vodomeri z integriranim radijskim oddajnikom:

- DN20 do DN50 z razredom točnosti R400
- DN50 do DN150 z razredom točnosti R1000

Na celotnem sistemu se bo pričelo z izvajanjem daljinskega odčitavanja vodomerov najmanj 1 x mesečno.

3.4.4 ZAMENJAVA KRITIČNIH ODSEKOV IN PLANSKA OBNOVA CEVOVODOV

Največji delež vodnih izgub nastane predvsem zaradi dotrajanega vodovodnega sistema in posledično pogostih okvar (defektov) na sistemu. Ti odseki cevovodov so preveč dotrajani da bi izvajali točkovne sanacije in je potrebno obnoviti celoten cevovodni odsek z obstoječimi hišnimi priključki.

Vsakršno odlašanje, ali prelaganje na naslednja leta predstavlja resno ogrožanje varnosti delovanja vodovodnega sistema

Obnova cevovodov se zagotavlja iz amortizacije osnovnih sredstev vodovodnega omrežja, ki je v lasti občin.

TABELA OKVAR (DEFEKTOV) na cevovodih, ki so še v uporabi

(defekti na zamenjanih cevovodih niso vključeni)

| Občina | Število defektov od 2008 do september 2025 |
|------------------|--|
| BELTINCI | 373 |
| CANKOVA | 35 |
| GORNJI PETROVCI | 123 |
| GRAD | 104 |
| HODOŠ | 3 |
| KUZMA | 67 |
| MORAVSKE TOPLICE | 317 |
| MURSKA SOBOTA | 476 |
| PUCONCI | 243 |
| ROGAŠOVCI | 20 |
| ŠALOVCI | 34 |
| TIŠINA | 5 |
| Skupaj | 1800 |



VODOVOD SISTEMA B d.o.o.

Trg zmage 5, 9000 Murska Sobota

www.vodovod-b.si



VODOVOD SISTEMA B d.o.o.

PIJMO DOBRO VODO!



Legenda

- Defekti od 2008 do septembra 2025.
Prikazani so samo defekti na cevovodih, ki so še v uporabi. Defekti na zamenjanih cevovodih niso vključeni.



3.4.5 OBNOVE VODOVODNEGA OMREŽJA

Obstoječe vodovodno omrežje v posameznih občinah je ponekod močno dotrajano, kar vpliva na zanesljivost oskrbe s pitno vodo, povečuje izgube v sistemu ter otežuje vzdrževanje. Zato je nujno načrtovati in izvesti ciljno usmerjene investicije v obnovo cevovodov, objektov in pripadajoče infrastrukture, ki bodo zagotovile dolgoročno stabilnost sistema, zmanjšale stroške obratovanja ter izboljšale kakovost storitev za uporabnike.

V tabeli so navedene nujne investicije iz naslova investicijskega vzdrževanja (obnov) vodovoda.

OBČINA ROGAŠOVCI

| Opis | Skupna dolžina [m] |
|---|--------------------|
| Izvedba vodovodnega priključka za čistilno napravo Sveti Jurij | / |
| Izvedba vodovodnega priključka Rogošovci | / |
| Izvedba vodovodnega priključka za pokopališče Sv. Jurij | / |
| Menjava dotrajnega blatnika, Serdica | / |
| Ukinitev starih linij za polnjenje občinskih bazenov in vodovodov | / |
| Povezovalni cevodov Nuskova– Gornji Slaveči | 646 |

POTREBNE OBNOVE NA TRANSPORTNEM OMREŽJU:

| Opis | Skupna dolžina [m] |
|--|--------------------|
| Zamenjava transportnega voda DN300 Sakovci-Cankova 53f | 3977 |
| Ureditev protiležnosti vodohrana Panovci | 145 |
| Auma pogon, ČRP Vidonci | / |
| Zamenjava cevodov Motovilci-D. Slaveči | 128 |
| Podzemni zračnik, ČRP Otovci - ČRP Vidonci | / |
| VH Hodoš – elektromagnetni ventil | / |
| Povezovalni cevodov Gornji Slaveči – Kuzma 5 Grad 111a | 7 |
| Zasuni na transportnem vodu Martjanci - Bogojina | / |
| Celovita obnova transportnega vodovoda Martjanci - Bogojina | 8386 |
| Povezovalni cevodov Nuskova– Gornji Slaveči (medobčinski) | 646 |
| Povezovalni cevodov Čepinci – Lucova (medobčinski) | 1.090 |
| Rekonstrukcija vozlišč, Murska Sobota | / |
| Izvedba merilnih jaškov za kreiranje DMA con | / |
| Rekonstrukcija vozlišč Nemčavci | / |
| Rekonstrukcija vozlišč Rakičan | / |
| Rekonstrukcija vozlišč Polana | / |
| Obnova transportnega vodovoda AC DN 300, Černelavci - Polana | 2920 |
| Selitev transportnega cevodov iz naselja Markišavci | 608 |
| Zamenjava azbestnega vodovoda DN 200 Cankarjeva ulica – 2. OŠ | 149 |
| Zamenjava azbestnega vodovoda DN 200 Gregorčičeva ulica | 265 |
| Zamenjava azbestnega vodovoda DN 200/300 Panonska ulica | 859 |
| Zamenjava azbestnega vodovoda DN 300 Kocljeva ulica, Slomškova ulica | 427 |
| Zamenjava azbestnega vodovoda DN 300 VMS-V5 Industrijska ulica | 448 |
| Zamenjava azbestnega vodovoda DN 350 Grajska ulica do Vodohrana MS | 107 |
| Zamenjava azbestnega vodovoda VMS-V2 DN 400 (Cankarjeva ulica) | 383 |
| Zamenjava azbestnega vodovoda VSM-V2 DN 400 (Tišinska ulica 5 do Murski Črnci) | 1915 |
| Obnova transportnega in sekundarnega vodovoda v Puconcih | 1493 |
| Premestitev vodovoda, Beznovci | 235 |
| Zamenjava transportnega voda AC DN 300, Polana - Predanovci | 1120 |
| Zamenjava transportnega voda, Lemerje 50 - Skakovci | 3320 |
| Zamenjava transportnega PVC voda, Rakičan-Lipovci | 2144 |
| Zamenjava transportnega PVC voda, Beltinci-Lipovci | 4107 |



3.4.6 UREDITEV EVIDENC OBSTOJEČEGA VODOVODNEGA OMREŽJA V ZBIRNEM KATASTRU GJI

Nekateri vodovodi še niso vpisani v uradne evidence GJI ali pa so napačno vpisani oziroma upoščeni vodovodi niso izbrisani iz uradnih evidenc. Urediti se mora vpis dejanskega stanja vodovoda v GJI. Brez vpisanih tras vodovoda v uradnih evidencah lahko investitorji za posege v varovani pas pridobijo gradbeno dovoljenje brez izdanega pozitivnega mnenja upravljavca vodovoda s čimer je javno vodovodno omrežje izpostavljeno potencialnim poškodbam in ogrožena varnost vodooskrbe.

Potrebna sredstva se zagotavljajo s strani občin kot lastnikov infrastrukture oz. poslovnega najema.

Dolžine cevovodov, ki niso usklajene z zbirnim katastrom GJI:

| Občina | Skupna dolžina* [m] |
|-----------------------------|---------------------|
| Beltinci | 11.200 |
| Občina Cankova | 4.355 |
| Občina Gornji Petrovci | 5.675 |
| Občina Grad | 25.544 |
| Občina Hodoš | 685 |
| Občina Kuzma | 1.300 |
| Občina Moravske Toplice | 27.086 |
| Mestna občina Murska Sobota | 27.944 |
| Občina Puconci | 13.208 |
| Občina Rogašovci | 549 |
| Občina Šalovci | 777 |
| Občina Tišina | 6.660 |
| Skupaj | 124.983 |

* niso upoštevane dolžine cevovodov, ki jih je potrebno zaradi že izvedenih obnov izbrisati

Dolžine cevovodov, ki niso usklajene z zbirnim katastrom GJI po dimenzijah:

| Občina | Skupna dolžina [m] |
|-------------------------|--------------------|
| Občina Rogašovci | 549 |
| 63 | 384 |
| 80 | 3 |
| 100 | 96 |
| 110 | 66 |



3.4.7 UKREPI ZA ZAGOTAVLJANJE REZERVNIH ZAJETIJ ZA PITNO VODO, REŽIM OBRATOVANJA IN NADOMEŠČANJA

OBSTOJEČE STANJE

Obstoječe kapacitete vodnih virov Krog, Črnske meje, Fazanerija in Hraščice trenutno zadoščajo za potrebe dolgoročne oskrbe celotnega VODOVODA SISTEMA B (povzeto po dokumentu: Oskrba s pitno vodo Pomurja-sistem B, KONCEPT VODNIH VIROV, št. 3020/N-13, Region Brežice, 10.9.2013).

VODNI VIR FAZANERIJA

V skladu s sklepom Mestnega sveta MO M.Sobota (19.seja z dne 1.7.2021) bo MO M.Sobota pričela z aktivnostmi za iskanje in določitev novih virov pitne vode, ki bodo v prihodnosti nadomestili obstoječi vodni vir Fazanerija.

Tabela: Prikaz nadomeščanja vodnih virov na VODOVODU SISTEMA B (obstoječe stanje):

| | Obratovalna kapaciteta | Tretjina kapacitete | Rezerva | Kapaciteta VV | Maks. dovoljen odvzem (VD) |
|---|------------------------|---------------------|------------------------|---------------|----------------------------|
| 1. Vodnjak Hraščica | 20,00 | 6,67 | 0,00 | 20,00 | 25 |
| 2. Vodno zajetje Krog | 90,00 | 30,00 | 10,00 | 100,00 | 165 |
| 3. Vodno zajetje Črnske meje | 60,00 | 20,00 | 0,00 | 60,00 | 60 |
| 4. Fazanerija | 6,00 | 1,67 | 29,00 | 35,00 | 45 |
| SKUPAJ: | 176,00 | | 44,00 | 220,00 | 295 |
| Varnostni scenarij 1: izklop Hraščice | Potreba po vodi | Pokrivanje | Obratovalna kapaciteta | | |
| | 6,67 | Hraščice | - | | |
| 1/3 kapacitete Hraščic | 90,00 | Krog | 90,00 | | |
| | 60,00 | Črnske meje | 60,00 | | |
| | 6,00 | Fazanerija | 11,67 | | |
| | 162,67 | | 161,67 | | |
| Varnostni scenarij 2: izklop Krog | Potreba po vodi | Pokrivanje | Obratovalna kapaciteta | | |
| | 20,00 | Hraščice | 20,00 | | |
| 1/3 kapacitete Krog | 30,00 | Krog | - | | |
| | 60,00 | Črnske meje | 60,00 | | |
| | 6,00 | Fazanerija | 31,00 | | |
| | 111,00 | | 111,00 | | |
| Varnostni scenarij 3: izklop Črnske meje | Potreba po vodi | Pokrivanje | Obratovalna kapaciteta | | |
| | 20,00 | Hraščice | 20,00 | | |
| | 90,00 | Krog | 100,00 | | |
| 1/3 Črnske meje | 20,00 | Črnske meje | - | | |
| | 6,00 | Fazanerija | 11,00 | | |
| | 131,00 | | 131,00 | | |
| Varnostni scenarij 4: izklop Fazanerija | Potreba po vodi | Pokrivanje | Obratovalna kapaciteta | | |
| | 20,00 | Hraščice | 20,00 | | |
| | 90,00 | Krog | 92,00 | | |
| | 60,00 | Črnske meje | 60,00 | | |
| 1/3 Fazanerija | 2,00 | Fazanerija | - | | |
| | 172,00 | | 172,00 | | |

ZAGOTAVLJANJE REZERVNIH VODNIH VIROV

V skladu z Elaboratom OSKRBA S PITNO VODO POMURJA – SISTEM B, IEI d.o.o., št. 6V12122 z dne junij 2012, je potrebno pričeti z aktivnostmi (hidrogeološke raziskave, poskusno črpanje in analize, umeščanje v prostor, odkup parcel, grabena dokumentacija, izgradnja...) za zagotovitev novih in rezervnih vodnih virov:

- Dokležovje nov vodni vir
- Vučja vas (nov vodni vir)
- Hraščice (razširitev obstoječega vodnega vira)

Potrebna sredstva zagotavljajo občine ustanoviteljice.



OSKRBA S PITNO VODO POMURJA – SISTEM B

Variante oskrbe s pitno vodo – Osnove za variantno analizo

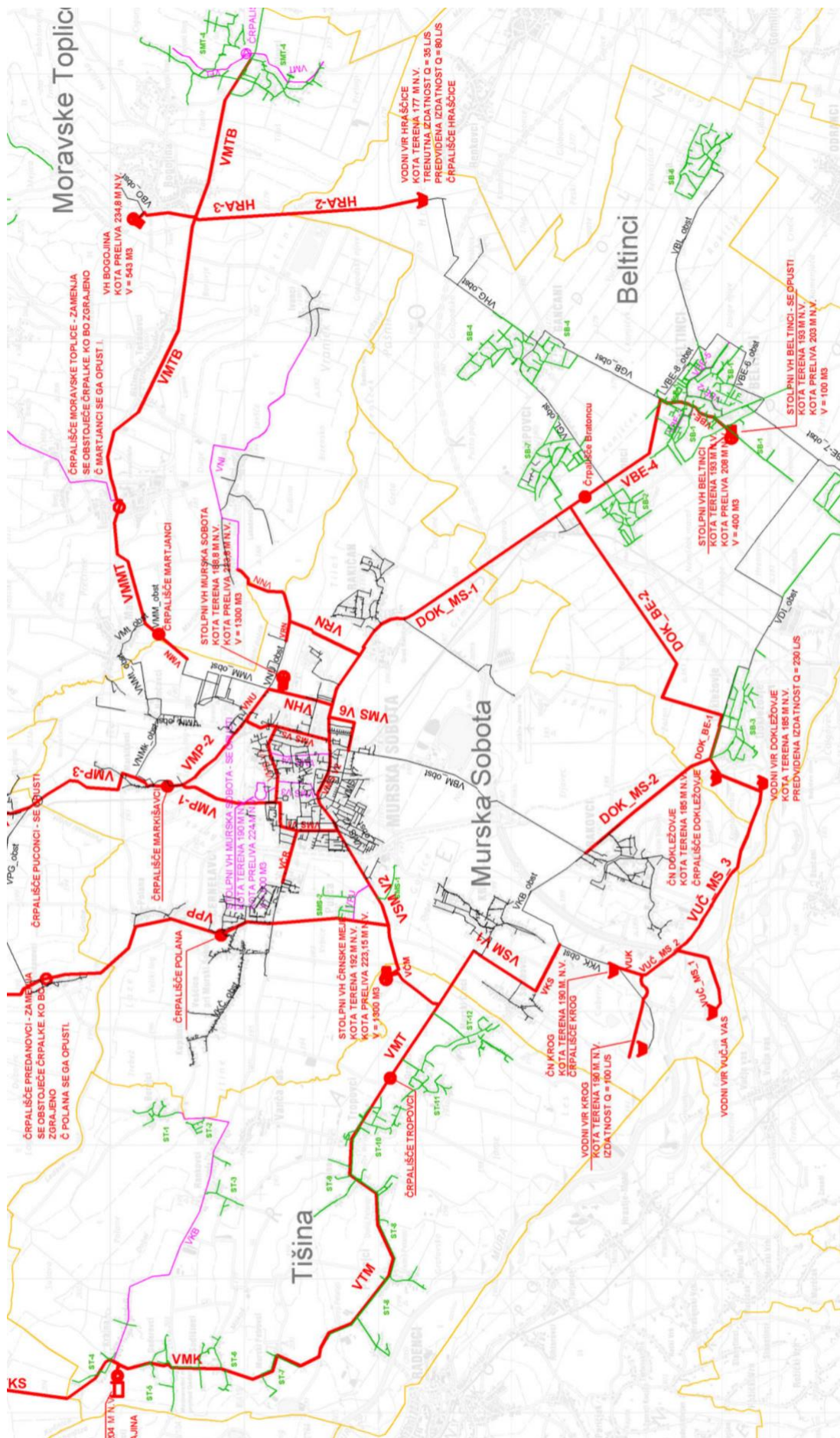
| | | |
|--------------------------------|---|---------------------------|
| Naročnik: | OBČINA GORNJI PETROVCI Gornji Petrovci 31 d, 9203 Petrovci | |
| Projekt: | OSKRBA S PITNO VODO POMURJA – SISTEM B Variante oskrbe s pitno vodo | |
| Načrt: | Osnove za variantno analizo | |
| Vrsta projektne dokumentacije: | ELABORAT | |
| Projektant: | Institut za ekološki inženiring d.o.o. Ljubljanska ul.9, 2000 Maribor | M.P. Datum: junij 2012 |
| Odgovorni projektant: | Željko Blažeka, u.d.i.g. G-1077 | M.P. Datum: junij 2012 |
| Sodelavci: | Ines Levačič, uni.dipl.gosp.inž. Sašo Pocaajt, u.d.i.g. | |
| Številka načrta: | 6V-12122.1-B | |
| Številka projekta: | 6V 12122 | |
| Odgovorni vodja projekta: | Željko Blažeka, u.d.i.g. G-1077 | M.P. Datum: junij 2012 |

Oskrba s pitno vodo Pomurja – Sistem B
Variante oskrbe s pitno vodo – Osnove za variantno analizo
Projekt št.: 6V 12122
Načrt št.: 6V-12122.1-B
Datoteka: 6V-12122_1_B Osnove za variantno analizo

**5.7. Varianta 4****5.7.1. Varianta 4 pri normi porabe 110 l/os.dan**

| vodno dovoljenje veljavno do: | | | | max dovoljen odzem | | | Podatki iz Programov | | |
|---|--|------------|------------|--------------------|-----------|-----------|----------------------|--------|--------|
| | | | | [l/s] | [m3/leto] | GK y | GK x | GK z | [l/s] |
| OBČINA BELTINCI | | | | | | | | | |
| 1. | Črpališče Hraščica | da - delno | 30.11.2012 | 20,00 | | 5 598 143 | 5 166 990 | 176,40 | 20,00 |
| OBČINA CANKOVA, MORAVSKE TOPLICE, MURSKA SOBOTA IN PUCONCI | | | | | | | | | |
| 1. | Vodno zajetje Krog | da - delno | 31.07.2030 | 165,00 | | 5 163 915 | 5 585 620 | 190,00 | 100,00 |
| 2. | Vodno zajetje Dokležovje | ne | ni | ni | | | | | |
| 3. | Vodni vir za aktivno zaščito Vučja vas | ne | ni | ni | | | | | 300,00 |

| | Obratovalna kapaciteta | Tretjina kapacitete | Rezerva | Kapaciteta VV |
|--|------------------------|---------------------|------------------------|---------------|
| 1. Vodnjak Hraščica | 27,00 | 9,00 | 29,33 | 56,33 |
| 2. Vodno zajetje Krog | 88,00 | 29,33 | 12,00 | 100,00 |
| 3. Vodno zajetje Dokležovje | 60,00 | 20,00 | | 60,00 |
| 4. VV Vučja vas - aktivna zaščita | | | | 300,00 |
| | 175,00 | | brez Vučje vasi | 216,33 |
| | | | | |
| Varnostni scenarij 1: izklop Hraščice | Potreba po vodi | Pokrivanje | Obratovalna kapaciteta | |
| 1/3 kapacitete Hraščic | 9,00 | Hraščice | | |
| | 88,00 | Krog | 97,00 | |
| | 60,00 | Dokležovje | 60,00 | |
| | 157,00 | | 157,00 | |
| | | | | |
| Varnostni scenarij 2: izklop Krog | Potreba po vodi | Pokrivanje | Obratovalna kapaciteta | |
| 1/3 kapacitete Krog | 27,00 | Hraščice | 56,33 | |
| | 29,33 | Krog | | |
| | 60,00 | Dokležovje | 60,00 | |
| | 116,33 | | 116,33 | |
| | | | | |
| Varnostni scenarij 2: izklop Dokležovje | Potreba po vodi | Pokrivanje | Obratovalna kapaciteta | |
| 1/3 Dokležovje | 27,00 | Hraščice | 35,00 | |
| | 88,00 | Krog | 100,00 | |
| | 20,00 | Dokležovje | | |
| | 135,00 | | 135,00 | |
| | | | | |
| Vodni vir Vučja vas zagotavlja vodo za umetno bogatenje. | | | | |





3.5 OBVEŠČANJE PORABNIKOV JAVNE SLUŽBE

Skladno z določili »Uredbe o pitni vodi (Ur. list RS, št.61/2023)« je upravljavec vodovodnega sistema dolžan obveščati porabnike o kvaliteti pitne vode in o morebitnih odstopanjih (neskladnostih) od predpisanih mejnih vrednosti ter sprejeti potrebne ukrepe za odpravo neskladnosti in zmanjšanje tveganja za zdravje ljudi. Porabnike pitne vode iz vodovodnih sistemov (oskrbovalnih območij), ki so v upravljanju VODOVODA SISTEMA B d.o.o., se obvešča na naslednje načine:

| Člen Uredbe o pitni vodi | Vzrok za obveščanje | Čas obveščanja | Način obveščanja |
|--------------------------|--|--|---|
| 12. | Neskladna ali zdravstveno neustrezna pitna voda zaradi interne vodovodne napeljave ali njenega vzdrževanja. | Čimprej oz. najpozneje v treh dneh po ugotovitvi neskladja. | - telefonsko obvestilo ali elektronska pošta ali pisno obvestilo se pošlje lastniku objekta oz. upravniku v primeru večstanovanjskega objekta. Obveščanje se izvede na način, ki je najbolj učinkovit. |
| 17. | Omejitev ali prepoved uporabe pitne vode. | Od začetka veljavnosti ukrepa, a najpozneje v dveh urah (obvešča se vsak dan do preklica).* | - lokalna radijska postaja - spletna stran upravljavca vodovoda (www.vodovod-b.si) - facebook stran upravljavca vodovoda |
| | Prekinitev oskrbe s pitno vodo. | Takoj, ko je mogoče, a najpozneje v 24 urah po prekinitvi oskrbe s pitno vodo. | |
| 31. | Odstopanje od mejnih vrednosti parametrov in pridobitev dovoljenja za odstopanje. | Na dan pridobitve dovoljenja, a najpozneje v sedmih dneh . | - lokalni časopis - spletna stran upravljavca vodovoda (www.vodovod-b.si) - občinska glasila in spletne strani občin |
| 18. | Letno poročilo o pitni vodi | do 31. marca tekočega leta | - spletna stran upravljavca vodovoda (www.vodovod-b.si) - priloga položnice ali računa |

* Če se ukrep omejitve ali prepovedi uporabe pitne vode izvaja več kot dva tedna, se lahko dnevno radijsko obveščanje po dveh tednih nadomesti s tedenskim obveščanjem. Porabnike se obvesti tudi o prenehanju izvajanja ukrepa omejitve ali prepovedi uporabe pitne vode.



3.6 IZVAJANJE POSEBNIH STORITEV JAVNE SLUŽBE

Posebne storitve izvajalca so storitve, ki jih izvajalec opravlja in pri tem uporablja javno infrastrukturo, ali prodaja stranskih proizvodov, ki nastanejo pri izvajanju dejavnosti in niso obvezne storitve javne službe. Prihodki posebnih storitev se upoštevajo tako, da zmanjšujejo lastno ceno vodarine.

V skladu z 2. točko 3.člena Uredbe o oskrbi s pitno vodo se za javno službo ne šteje oskrba nestanovanjskih stavb in gradbenih inženirskih objektov ter nestanovanjskih prostorov v stanovanjskih stavbah s pitno vodo ne glede na to, ali se zagotavlja iz javnega vodovoda, če se voda rabi za namen, ki ni oskrba s pitno vodo in za katerega je treba pridobiti vodno pravico v skladu s predpisom, ki ureja vode.

Tako se predvidi kot posebna storitev dobava vode tem uporabnikom v skladu z izdanimi vodnimi dovoljenji za odvzem vode iz javnega vodovoda.

Izvajalec opravlja take storitev pod pogojem, da ne ustvarja negativne razlike med prihodki in odhodki. Tako se predvidene količine prodane vode in ponder priključkov iz naslova posebnih storitev upoštevajo pri izračunu cen storitev, s čimer znižujejo lastno ceno storitev javne službe. Cene posebnih storitev se obračunavajo na enak način in v enaki višini kot storitve javne službe.

V skladu z 10. členom Uredbe o metodologiji je zagotovljeno ločeno računovodsko spremljanje stroškov javnega in tržnega dela dejavnosti.

3.7 IZVAJANJE OSTALIH STORITEV JAVNE SLUŽBE

- V skladu z določili Pogodbe o poslovnem najemu infrastrukture vodi izvajalec GJS za občine vodenje evidenc, kataster gospodarske javne infrastrukture, izdaja smernice, projektne pogoje, soglasja k projektnim rešitvam in soglasja za priključitev. Potrebna sredstva zagotavljajo občine.



4 PREDLOGI POTREBNIH INVESTICIJ NA OBJEKTIH

4.1 INVESTICIJSKO VZDRŽEVANJE OBJEKTOV

Vodovodni objekti v posameznih občinah so ponekod dotrajani, potrebni nadgraditve in zamenjave obstoječe opreme ter obnove, kar vpliva na zanesljivost oskrbe s pitno vodo, povečuje izgube v sistemu ter otežuje vzdrževanje. Zato je potrebno načrtovati in izvesti ciljno usmerjene investicije v obnovo objektov, ki bodo zagotovile dolgoročno stabilnost sistema, zmanjšale stroške obratovanja ter izboljšale kakovost storitev za uporabnike.

Po lastništvu se objekti delijo na:

- Objekte v skupni lasti občin ustanoviteljic
- Objekti v lasti posamezne občine, ki služijo za vse občine
- Objekti v lasti posamezne občine

4.1.1 INVESTICIJSKO VZDRŽEVANJE OBJEKTOV V SKUPNI LASTI

VODOHRAN BELTINCI (v občini Beltinci)

- Sanacija ploščadi zaradi zamakanja
- Vgradnja zaščite proti pticam, zaradi fekalne onesnaženosti površine (na strehi)
- Zamenjava obstoječe krmilno nadzorne in merilne opreme (leto vgradnje 2015)
- Vgradnja manjkajoče opreme za merjenje temperature pitne vode (spremljanje temperature vode- enako kot v projektu nadgradnje)
- Vgradnja manjkajoče opreme video nadzora (zagotavljanje vizualne kontrole stanja na objektu na daljavo- enako kot v projektu nadgradnje)

VODOHRAN KRAŠČI (v občini Cankova)

- Zamenjava hidro postaje s tremi črpalkama, frekvenčnimi regulatorji in RP (leto vgradnje 2015) smer Rogašovci- Kuzma- Grad
- Zamenjava hidro postaje s tremi črpalkama, frekvenčnimi regulatorji in RP (leto vgradnje 2015) smer G. Črnci- Večeslavci- Gerlinci
- Zamenjava obstoječe krmilno nadzorne in merilne opreme (leto vgradnje 2015)
- Vgradnja manjkajoče opreme za merjenje temperature pitne vode (spremljanje temperature vode- enako kot v projektu nadgradnje)
- Vgradnja manjkajoče opreme video nadzora (zagotavljanje vizualne kontrole stanja na objektu na daljavo- enako kot v projektu nadgradnje)
- Zamenjava opreme za pripravo pitne vode (analizator prostega klora, sistem za doziranje klora...) smer Rogašovci- Kuzma- Grad (leto vgradnje 2015)
- Zamenjava opreme za pripravo pitne vode (analizator prostega klora, sistem za doziranje klora...) smer G. Črnci- Večeslavci- Gerlinci (leto vgradnje 2015)

VODOHRAN PANOVCİ (v občini G. Petrovci)

- Ureditev protiležnosti vodohrana (trenutno ne more delovati kot protiležen vodohran, saj le ta ni lociran na najvišji točki (na grebenu), ampak za grebenom)
- Vgradnja manjkajočega dvosmernega merilnika pretoka IP68 (zagotovitev protiležnosti)
- Zamenjava hidro postaje s tremi črpalkama, frekvenčnimi regulatorji in RP (leto vgradnje 2015)
- Zamenjava obstoječe krmilno nadzorne in merilne opreme (leto vgradnje 2015)
- Vgradnja manjkajoče opreme za merjenje temperature pitne vode (spremljanje temperature vode- enako kot v projektu nadgradnje)
- Vgradnja manjkajoče opreme video nadzora (zagotavljanje vizualne kontrole stanja na objektu na daljavo- enako kot v projektu nadgradnje)
- Zamenjava opreme za pripravo pitne vode (analizator prostega klora, sistem za doziranje klora, samososalna črpalka ...) (leto vgradnje 2015)



VODOHRAN PINDŽA (v občini G. Petrovci)

- Vgradnja manjkajoče opreme video nadzora (zagotavljanje vizualne kontrole stanja na objektu na daljavo- enako kot v projektu nadgradnje)
- Zamenjava opreme za pripravo pitne vode (analizator prostega klora, sistem za doziranje klora, samosesalna črpalka ...) (leto vgradnje 2015)
- Zamenjava neustreznih pokrovov za vstop v bazen z vgradnjo proti mrčesne zaščite (2kom)
- Vgradnja manjkajoče hrbtnne zaščite na lestev za vstop v jašek- varstvo pri delu (2 kom)
- Vgradnja manjkajoče hrbtnne zaščite na lestev za vstop v bazen- varstvo pri delu (2 kom)

P

REČRPALIŠČE PČP D. SLAVEČI GL. (v občini Grad)

- Zamenjava hidro postaje s tremi črpalkama, frekvenčnimi regulatorji in RP (leto vgradnje 2015) smer KUZMA
- Zamenjava hidro postaje s tremi črpalkama, frekvenčnimi regulatorji in RP (leto vgradnje 2015) smer GRAD
- Zamenjava obstoječe krmilno nadzorne in merilne opreme (leto vgradnje 2015)
- Vgradnja manjkajoče opreme za merjenje temperature pitne vode (spremljanje temperature vode- enako kot v projektu nadgradnje)
- Vgradnja manjkajoče opreme video nadzora (zagotavljanje vizualne kontrole stanja na objektu na daljavo- enako kot v projektu nadgradnje)

PREČRPALIŠČE PČP ANDREJCI (v Občini M. Toplice)

- Zamenjava hidro postaje s tremi črpalkami, frekvenčnimi regulatorji in RP (leto vgradnje 2015)
- Vgradnja manjkajočega odstranjevalca vlage (kondenzacija na objektu uničuje in skrajšuje življenjsko dobo opreme)
- Vgradnja manjkajoče opreme za merjenje temperature pitne vode (spremljanje temperature vode- enako kot v projektu nadgradnje)
- Vgradnja manjkajoče opreme video nadzora (zagotavljanje vizualne kontrole stanja na objektu na daljavo- enako kot v projektu nadgradnje)
- Zamenjava obstoječe krmilno nadzorne in merilne opreme (leto vgradnje 2015)
- Izvedba gravitacijskega odvodnjavanja vode iz objekta
- Zamenjava pletiva na ograji

PREČRPALIŠČE PČP SEBEBORCI- ŽELEZEN (v Občini M. Toplice)

- Zamenjava hidro postaje s tremi črpalkami, frekvenčnimi regulatorji in RP (leto vgradnje 2015)
- Vgradnja manjkajočega odstranjevalca vlage (kondenzacija na objektu uničuje in skrajšuje življenjsko dobo opreme)
- Vgradnja manjkajoče opreme za merjenje temperature pitne vode (spremljanje temperature vode- enako kot v projektu nadgradnje)
- Vgradnja manjkajoče opreme video nadzora (zagotavljanje vizualne kontrole stanja na objektu na daljavo- enako kot v projektu nadgradnje)
- Zamenjava obstoječe krmilno nadzorne in merilne opreme (leto vgradnje 2015)
- Zamenjava pletiva na ograji



VODOHRAN BOGOJINA (v Občini M. Toplice)

- Zamenjava hidro postaje s tremi črpalkami, frekvenčnimi regulatorji in RP (leto vgradnje 2015)
- Sanacija (nasipa na vodohranu, polzenje zemlje, sanirati zračnike)
- Vgradnja manjkajoče opreme za merjenje temperature pitne vode (spremljanje temperature vode- enako kot v projektu nadgradnje)
- Vgradnja manjkajoče opreme video nadzora (zagotavljanje vizualne kontrole stanja na objektu na daljavo- enako kot v projektu nadgradnje)
- Zamenjava obstoječe krmilno nadzorne in merilne opreme (leto vgradnje 2015)
- Zamenjava opreme za pripravo pitne vode (analizator prostega klora, sistem za doziranje klora, samosesalna črpalka ...) (leto vgradnje 2015)
- Vgradnja manjkajoče hrbtnne zaščite na lestev v bazen- varstvo pri delu (2 kom)

VODOHRAN MURSKA SOBOTA (v MO M.Sobota)

- Ureditev samostojnega elektro priključka
- Vgradnja manjkajočega odstranjevalca vlage (kondenzacija na objektu uničuje in skrajšuje življenjsko dobo opreme)
- Vgradnja manjkajoče opreme za merjenje temperature pitne vode (spremljanje temperature vode- enako kot v projektu nadgradnje)
- Vgradnja manjkajoče opreme video nadzora (zagotavljanje vizualne kontrole stanja na objektu na daljavo- enako kot v projektu nadgradnje)
- Zamenjava obstoječe krmilno nadzorne in merilne opreme (leto vgradnje 2015)
- Zamenjava ograje

JAŠEK KOPALIŠKA ULICA MS (v MO M.Sobota)

- Vgradnja manjkajočega oprijemala za roke na stopnicah- varstvo pri delu

VODNI VIR VV KROG (v MO M.Sobota)

- Ureditev hlajenja v prostoru z elektro-krmilnimi omarami (klimatska naprava)
- Izvedba fiksnega optičnega priključka objekta vodnega vira
- Zamenjava vrtinskih črpalk s frekvenčnimi regulatorji (leto vgradnje 2015) v vodnjaku 1. (3kom)
- Zamenjava vrtinske črpalke s frekvenčnimi regulatorji (leto vgradnje 2015) v vodnjaku 2.
- Zamenjava vrtinske črpalke s frekvenčnimi regulatorji (leto vgradnje 2015) v vodnjaku 3.
- Zamenjava vrtinske črpalke s frekvenčnimi regulatorji (leto vgradnje 2015) v vodnjaku 4.
- Zamenjava tlačnih posode v vodnjaku 1. (leto vgradnje 2015) (2 kom- 2700L)
- Zamenjava nivojskih sond na tlačni posodi v vodnjaku 1. (leto vgradnje 2014) (8 kom)
- Vgradnja manjkajoče opreme za merjenje temperature pitne vode v vodnjaku 1. (spremljanje temperature vode- enako kot v projektu nadgradnje)
- Vgradnja manjkajoče opreme za merjenje temperature pitne vode v vodnjaku 2. (spremljanje temperature vode- enako kot v projektu nadgradnje)
- Vgradnja manjkajoče opreme za merjenje temperature pitne vode v vodnjaku 3. (spremljanje temperature vode- enako kot v projektu nadgradnje)
- Vgradnja manjkajoče opreme za merjenje temperature pitne vode v vodnjaku 4. (spremljanje temperature vode- enako kot v projektu nadgradnje)
- Vgradnja manjkajoče opreme video nadzora (zagotavljanje vizualne kontrole stanja na objektu na daljavo- enako kot v projektu nadgradnje) v vodnjaku 1.
- Vgradnja manjkajoče opreme video nadzora (zagotavljanje vizualne kontrole stanja na objektu na daljavo- enako kot v projektu nadgradnje) v vodnjaku 2.
- Vgradnja manjkajoče opreme video nadzora (zagotavljanje vizualne kontrole stanja na objektu na daljavo- enako kot v projektu nadgradnje) v vodnjaku 3.
- Vgradnja manjkajoče opreme video nadzora (zagotavljanje vizualne kontrole stanja na objektu na daljavo- enako kot v projektu nadgradnje) v vodnjaku 4.



- Zamenjava obstoječe krmilno nadzorne in merilne opreme (leto vgradnje pred 2014) v vodnjaku 1.
- Zamenjava obstoječe krmilno nadzorne in merilne opreme (leto vgradnje pred 2014) v vodnjaku 2.
- Zamenjava obstoječe krmilno nadzorne in merilne opreme (leto vgradnje pred 2014) v vodnjaku 3.
- Zamenjava obstoječe krmilno nadzorne in merilne opreme (leto vgradnje pred 2014) v vodnjaku 4.
- Vgradnja manjkajočega odstranjevalca vlage v vodnjaku 2. (kondenzacija na objektu uničuje in skrajšuje življenjsko dobo opreme)
- Vgradnja manjkajočega odstranjevalca vlage v vodnjaku 3. (kondenzacija na objektu uničuje in skrajšuje življenjsko dobo opreme)
- Vgradnja manjkajočega odstranjevalca vlage v vodnjaku 4. (kondenzacija na objektu uničuje in skrajšuje življenjsko dobo opreme)
- Obnova platoja vodnjaka 2.
- Obnova platoja vodnjaka 3.
- Obnova platoja vodnjaka 4.
- Zamenjava ograje vodnjaka 2.
- Zamenjava ograje vodnjaka 3.
- Zamenjava ograje vodnjaka 4.
- Zamenjava regulatorjev v piezometrih (12 kom)
- Zamenjava opreme za pripravo pitne vode (analizator prostega klora, sistem za doziranje klora...) (leto vgradnje 2015)
- Zamenjava horizontalnih večstopenjskih črpalk za klorinacijo (2 kom) (leto vgradnje 2015)
- Dograditev opreme za pripravo pitne vode (tehnica jeklenke, električni zaporni sistem)

PČP PREDANOVCI (v občini Puconci)

- Zamenjava hidro postaje s tremi črpalkama, frekvenčnimi regulatorji in RP (leto vgradnje 2015)
- Zamenjava obstoječe krmilno nadzorne in merilne opreme (leto vgradnje 2015)
- Vgradnja manjkajoče opreme za merjenje temperature pitne vode (spremljanje temperature vode- enako kot v projektu nadgradnje)
- Vgradnja manjkajoče opreme video nadzora (zagotavljanje vizualne kontrole stanja na objektu na daljavo- enako kot v projektu nadgradnje)
- Sanacija objekta (izvedba hidroizolacije zunanjih sten in sanacija notranjih sten)

VODOHRAN VANEČA (v občini Puconci)

- Sanacija objekta (hidroizolacije, notranjost objekta, vrata)
- Sanacija vseh AB sten tal in stropov vodnih celic, ter armaturne celice s sanacijsko malto na cementni osnovi (celice niso vodotesne- vidni znaki puščanj na stenah)
- Zamenjava kovinskih delov v objektu (cevovodi, podest...)
- Zamenjava hidro postaje s tremi črpalkami, frekvenčnimi regulatorji in RP smer Dolina, Bokrači (leto vgradnje pred 2014)
- Vgradnja manjkajoče hrbtno zaščite na lestev v bazen- varstvo pri delu (2 kom)

JASEK STRUKOVCI (v občini Puconci)

- Vgradnja manjkajočih stopnic v brežini za dostop do jaška, podest in ročaj ob stopnicah za vzpenjanje- varstvo pri delu



JAŠEK LEMERJE (v občini Puconci)

- Vgradnja manjkajočih stopnic v brežini za dostop do jaška, podest in ročaj ob stopnicah za vzpenjanje varstvo pri delu
- Utrditi teren- dovozno pot do jaška (v primeru razmočenega terena dostop z vozilom ni mogoč)

PČP TROPOVCI (v občini Tišina)

- Zamenjava hidro postaje s štirimi črpalkami, frekvenčnimi regulatorji in RP (leto vgradnje 2015)
- Vgradnja manjkajoče opreme video nadzora vodohrana in vrtine (zagotavljanje vizualne kontrole stanja na objektu na daljavo- enako kot v projektu nadgradnje)
- Vgradnja manjkajoče opreme za merjenje temperature pitne vode (spremljanje temperature vode- enako kot v projektu nadgradnje)
- Zamenjava obstoječe krmilno nadzorne in merilne opreme (leto vgradnje 2015)
- Sanacija okolice (posedanje pranih plošč in asfalta)

VODNI VIR VV ČRNSKE MEJE (v občini Tišina)

- Izvedba rušitve dotrajane ograje in postavitve nove
- Obnova zgradbe (vrata, okna, streha, toplotna izolacija)
- Odstranitev hišice v Črnskih mejah + manjše hišice A1 (odslužena objekta nista v uporabi)
- Ukinitve negativnega vodnjaka (za ograjo črpališča)
- Zamenjava vrtinskih črpalk s frekvenčnimi regulatorji v vodnjaku (leto vgradnje 2015) (3kom)
- Zamenjava črpalk nateg s frekvenčnimi regulatorji (leto vgradnje 2015) (3kom)
- Zamenjava obstoječe krmilno nadzorne in merilne opreme (leto vgradnje 2015)
- Zamenjava tlačne posode (leto vgradnje 2015) (1 kom- 2700L)
- Zamenjava nivojskih sond na tlačni posodi v vodnjaku 1. (leto vgradnje 2015) (4 kom)
- Zamenjava registratorjev v piezometrih (8 kom)
- Vgradnja manjkajočega odstranjevalca vlage (kondenzacija na objektu uničuje in skrajšuje življenjsko dobo opreme)
- Vgradnja manjkajoče opreme video nadzora (zagotavljanje vizualne kontrole stanja na objektu na daljavo- enako kot v projektu nadgradnje)
- Vgradnja manjkajoče opreme za merjenje temperature pitne vode (spremljanje temperature vode- enako kot v projektu nadgradnje)
- Zamenjava opreme za pripravo pitne vode (analizator prostega klora, sistem za doziranje klora...) (leto vgradnje 2015)
- Zamenjava vertikalnih večstopenjskih črpalke za klorinacijo (2 kom) (leto vgradnje 2015)
- Dograditev opreme za pripravo pitne vode (tehtnica jeklenke, električni zaporni sistem)



4.1.2 INVESTICIJSKO VZDRŽEVANJE OBJEKTOV V LASTI POSAMEZNE OBČINE KI SLUŽIJO ZA VSE OBČINE

VV HRAŠČICE (v občini Beltinci)

- Zamenjava vrtinske črpalke in frekvenčnega regulatorja v vodnjaku 1. (leto vgradnje 2015)
- Zamenjava vrtinske črpalke in frekvenčnega regulatorja v vodnjaku 2. (leto vgradnje 2015)
- Zamenjava raztezne posode v vodnjaku 1. (letnik 2019)
- Zamenjava raztezne posode v vodnjaku 2. (letnik 2019)
- Zamenjava obstoječe krmilno nadzorne in merilne opreme v vodnjaku 1. (leto vgradnje pred 2014)
- Zamenjava varovalne ograje vodnjaka 1.
- Vgradnja manjkajočega odstranjevalca vlage v jašek vodnjaka 1. (kondenzacija na objektu uničuje in skrajšuje življenjsko dobo opreme)
- Vgradnja manjkajočega odstranjevalca vlage v jašek vodnjaka 2. (kondenzacija na objektu uničuje in skrajšuje življenjsko dobo opreme)
- Vgradnja manjkajočega odstranjevalca vlage v jašek pod kontejner (kondenzacija na objektu uničuje in skrajšuje življenjsko dobo opreme)
- Zamenjava obstoječe prosto stoječe razdelne elektro omare in izvedba priklopnega mesta za mobilni agregat v omenjeni el. omari (v obstoječi ni možno dograditi priklopnega mesta za mobilni agregat)
- Zamenjava opreme za pripravo pitne vode (analizator prostega klora, sistem za doziranje klora...) (leto vgradnje pred 2014)
- Dograditev opreme za pripravo pitne vode (zamenjava 65 kg jeklenke z 20 kg jeklenko, tehnična jeklenke, električni zaporni sistem)
- Vgradnja manjkajoče opreme za merjenje temperature pitne vode vodnjaka 1. (spremljanje temperature vode- enako kot v projektu nadgradnje)
- Vgradnja manjkajoče opreme za merjenje temperature pitne vode vodnjaka 2. (spremljanje temperature vode- enako kot v projektu nadgradnje)
- Vgradnja manjkajoče opreme video nadzora (zagotavljanje vizualne kontrole stanja na objektu na daljavo- enako kot v projektu nadgradnje)
- Ureditev nadomestne oskrbe VV z električno energijo (stacionarni agregat, prilagoditev el. instalacij...)

VODOHRAN VANEČA (v občini Puconci)

- Sanacija objekta (hidroizolacije, notranjost objekta, vrata)
- Sanacija vseh AB sten tal in stropov vodnih celic, ter armaturne celice s sanacijsko malto na cementni osnovi (celice niso vodotesne- vidni znaki puščanj na stenah), na podlagi poročila statika
- Zamenjava kovinskih delov v objektu (cevovodi, podest...)
- Zamenjava hidro postaje s tremi črpalkami, frekvenčnimi regulatorji in RP smer Dolina, Bokrači (leto vgradnje pred 2014)
- Vgradnja manjkajoče hrbtnne zaščite na lestev v bazen- varstvo pri delu (2 kom)

PČP PUCONCI (v občini Puconci)

- Vgradnja manjkajoče opreme za merjenje temperature pitne vode (spremljanje temperature vode- enako kot v projektu nadgradnje)
- Vgradnja manjkajoče opreme video nadzora (zagotavljanje vizualne kontrole stanja na objektu na daljavo- enako kot v projektu nadgradnje)
- Sanacija objekta (izvedba hidroizolacije zunanjih sten, sanacija notranjih sten in strehe)



VODOHRAN VEČESLAVCI (v občini Rogašovci)

- Zamenjava hidro postaje s tremi črpalkami, frekvenčnimi regulatorji in RP (leto vgradnje 2015)
- Vgradnja manjkajočega odstranjevalca vlage (kondenzacija na objektu uničuje in skrajšuje življenjsko dobo opreme)
- Sanacija okolice (nasipa na vodohranu, polzenje zemlje, stopnic)
- Sanacija objekta (izvedba hidroizolacije zunanjih sten in sanacija notranjih sten)
- Zamenjava neustreznih pokrovov za vstop v bazen z vgradnjo proti mrčesne zaščite (2kom)
- Vgradnja manjkajoče podpore na pokrov za vstop v jašek- varstvo pri delu (preprečevanje samo zaprtja pokrova v primeru vetra ali drugega zunanjega vpliva)

VODOHRAN DOMANJŠEVCI (v občini Šalovci)

- Sanacija objekta (izvedba hidroizolacije zunanjih sten in sanacija notranjih sten)

PČP KRAJNA (v občini Tišina)

- Izgradnja pred zalogovnika in vgradnja nove hidro postaje s tremi črpalkami, frekvenčnimi regulatorji in RP (črpanje iz zalogovnika)



4.1.3 INVESTICIJSKO VZDRŽEVANJE OBJEKTOV V LASTI POSAMEZNE OBČINE

OBČINA ROGAŠOVCI

VODOHRAN ROGAŠOVCI

- Sanacija objekta in okolice (fasada, zatekanje, polzenje zemljine, sanirati zračnike)
- Sanacija posedka pred vhodom objekta
- Sanacija vseh AB sten tal in stropov vodnih celic, ter armaturne (celice niso vodotesne- vidni znaki puščanj na stenah)
- Zamenjava hidro postaje s tremi črpalkami, frekvenčnimi regulatorji in RP (leto vgradnje 2015)
- Vgradnja manjkajoče opreme za merjenje temperature pitne vode (spremljanje temperature vode- enako kot v projektu nadgradnje)
- Vgradnja manjkajoče opreme video nadzora (zagotavljanje vizualne kontrole stanja na objektu na daljavo- enako kot v projektu nadgradnje)
- Vgradnja manjkajočega odstranjevalca vlage (kondenzacija na objektu uničuje in skrajšuje življenjsko dobo opreme)
- Zamenjava obstoječe krmilno nadzorne in merilne opreme (leto vgradnje 2015)
- Zamenjava opreme za pripravo pitne vode- obstoječa nedelujoča oprema (analizator prostega klora, sistem za doziranje klora, samosesalna črpalka ...) 2 kom

VODOHRAN NUSKOVA

- Zamenjava hidro postaje s tremi črpalkami, frekvenčnimi regulatorji in RP (leto vgradnje pred 2014)
- Vgradnja manjkajočega odstranjevalca vlage (kondenzacija na objektu uničuje in skrajšuje življenjsko dobo opreme)
- Sanacija objekta (izvedba hidroizolacije zunanjih sten in sanacija notranjih sten)
- Zamenjava neustreznih pokrovov za vstop v bazen z vgradnjo proti mrčesne zaščite
- (4 kom)
- Izvedba rušitve dotrajane ograje in postavitve nove
- Vgradnja manjkajoče podpore na pokrov za vstop v jašek- varstvo pri delu (preprečevanje samo zaprtja pokrova v primeru vetra ali drugega zunanjega vpliva)

VODOHRAN SOTINA

- Vgradnja manjkajočega oprijemala za roke na stopnicah, ki vodijo do vodohrana na obeh straneh- varstvo pri delu

RT 5 PERTOČA

- Urediti brežino z dvema stopnicama in dostopne poti do jaška (od stopnic do jaška-1 meter)- varstvo pri delu



4.2 INVESTICIJE ZA RAZVOJ TRANSPORTNEGA VODOVODNEGA OMREŽJA

Poleg obnov je za učinkovito in varno oskrbo s pitno vodo ključnega pomena tudi razvoj transportnega omrežja s pripadajočimi objekti, ki povezuje vse občine v sistemu. Takšno omrežje omogoča fleksibilno prerazporeditev pretokov, večjo odpornost na motnje ter boljšo izrabo obstoječih kapacitet.

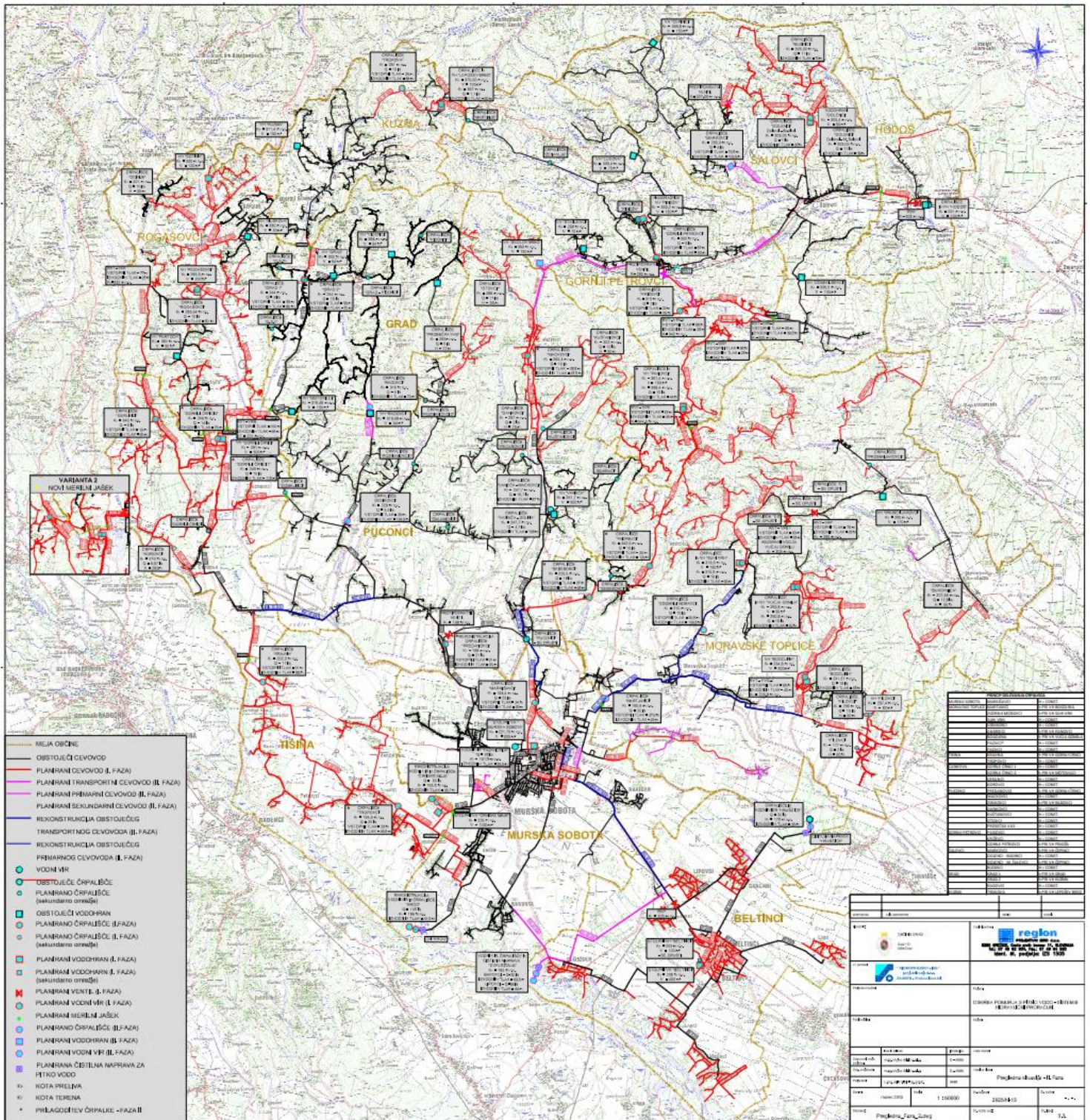
Načrtovani razvoj vključuje gradnjo novih povezovalnih cevovodov, novih transportnih objektov ter optimizacijo hidravličnega delovanja sistema. V nadaljevanju je navedena idejna zasnova, ki bo prispevala k dolgoročni vzdržnosti in robustnosti celotne vodooskrbe.

V obdobju 2026 – 2029 se mora pristopiti k pridobivanju projektne dokumentacije in gradbenih dovoljenj ter postopno izgradnji s strani občin ustanoviteljic.

4.2.1 Predvidene ureditve po IDP »OSKRBA POMURJA S PITNO VODO–SISTEM B«

ŠV skladu z Hidravličnim izračunom št. projekta 2925/N-13 iz marec 2013, ki ga je izdelal Region projektivni biro, 8250 Brežice, Cesta prvih borcev 11, ki se še niso izvedla:

- 1) Čistilna naprava (vodarna) KROG
- 2) Čistilna naprava (vodarna) HRAŠČICE
- 3) Čistilna naprava (vodarna) ČRNSKE MEJE
- 4) Nov vodni vir VV Dokležovje s čistilno napravo (vodarno) in povezovalnim cevovodom DN300 do Lipovec in DN200 do Bakovec
- 5) Stolpni vodohran VH Črnske meje kapacitete 1000 m³
- 6) Transportni vodovod DN200 Tišina - Skakovci
- 7) Črpališče ČRP Križevci za ureditev protiležnosti vodohrana VH Pindža
- 8) Vodohran VH Sedlov breg kapacitete 500 m³, vključno z izvedbo vodovoda DN150 od Mačkovec do Gornjih Petrovec
- 9) Rekonstrukcija in aktivacija VH Radovci in izvedba povezovalnega cevovoda DN150 Bodonci – Radovci





4.2.2 Predvidene ureditve po zasnovi upravljavca vodovoda - NADGRADNJA VSB 2.0 (3.faza)

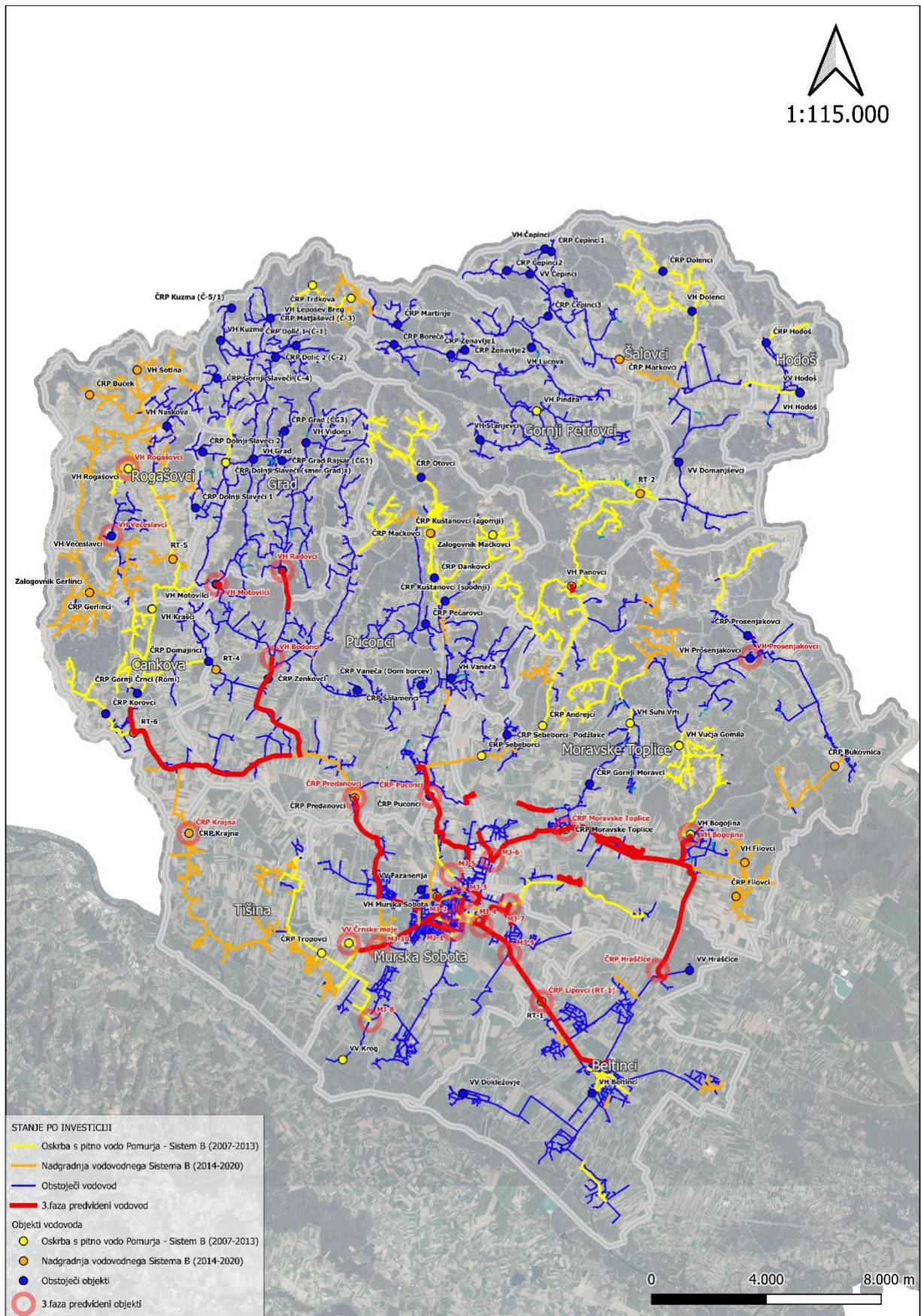
Upravljaivec vodovoda je pripravil nabor projektov, za katere ocenjuje, da so potrebni za varno in zanesljivo delovanje vodovodnega sistema.

OBJEKTI:

| OBČINA | Ime projekta | Kapaciteta |
|------------------------------------|--|------------------------------|
| Mestna občina Murska Sobota | merilni jašek MJ-1 | / |
| Mestna občina Murska Sobota | merilni jašek MJ-10 | / |
| Mestna občina Murska Sobota | merilni jašek MJ-2 | / |
| Mestna občina Murska Sobota | merilni jašek MJ-3 | / |
| Mestna občina Murska Sobota | merilni jašek MJ-4 | / |
| Mestna občina Murska Sobota | merilni jašek MJ-5 | / |
| Mestna občina Murska Sobota | merilni jašek MJ-6 | / |
| Mestna občina Murska Sobota | merilni jašek MJ-7 | / |
| Mestna občina Murska Sobota | merilni jašek MJ-8 | / |
| Mestna občina Murska Sobota | merilni jašek MJ-9 | / |
| Občina Beltinci | črpališče ČRP Lipovci (RT-1) | 20 l/s |
| Občina Beltinci | črpališče ČRP Hraščice | 20 l/s |
| Občina Grad | vodohran VH Motovilci (dograditev) | 1000 m ³ |
| Občina Grad | vodohran VH Radovci (dograditev in aktivacija) | 150 m ³ + 15 l/s |
| Občina Moravske Toplice | bypass ČRP Moravske Toplice | 20 l/s |
| Občina Moravske Toplice | vodohran VH Bogojina (dograditev) | 2000 m ³ |
| Občina Puconci | bypass ČRP Predanovci | 20 l/s |
| Občina Puconci | bypass ČRP Puconci | 20 l/s |
| Občina Puconci | vodohran VH Bodonci | 3000 m ³ + 15 l/s |
| Občina Rogašovci | vodohran VH Rogašovci (dograditev) | 250 m ³ |
| Občina Rogašovci | vodohran VH Večeslavci (dograditev) | 200 m ³ + 15 l/s |
| Občina Tišina | zalogovnik ČRP Krajna | 500 m ³ |
| Občina Tišina | VV Črnske meje (dograditev) | |

**OMREŽJE:**

| OBČINA | Ime projekta novo | Dimenzija | Dolzina[m] |
|------------------------------------|--|------------------|-------------------|
| Gornji Petrovci | Vodovod Panovci - VH Panovci | 150 | 146 |
| Grad | Vodovod Bodonci - VH Radovci | 150 | 1.099 |
| Grad | Vodovod Vadarci - VH Motovilci | 150 | 124 |
| Mestna občina Murska Sobota | Vodovod Černelavci - ČRP Predanovci | 300 | 2.913 |
| Mestna občina Murska Sobota | Vodovod Černelavci - MS | 300 | 589 |
| Mestna občina Murska Sobota | Vodovod Černelavci - MS | 110 | 110 |
| Mestna občina Murska Sobota | Vodovod Černelavci - MS | 63 | 81 |
| Mestna občina Murska Sobota | Vodovod Grajska - VH Murska Sobota | 300 | 107 |
| Mestna občina Murska Sobota | Vodovod Kocljeva - Slomškova - Cankarjeva (MS) | 300 | 427 |
| Mestna občina Murska Sobota | Vodovod Murska Sobota - Beltinci | 200 | 2.772 |
| Mestna občina Murska Sobota | Vodovod Murska Sobota - Beltinci | 300 | 233 |
| Mestna občina Murska Sobota | Vodovod Trstenjakova (MS) | 150 | 983 |
| Mestna občina Murska Sobota | Vodovod Tišinska (MS) | 400 | 388 |
| Mestna občina Murska Sobota | Vodovod Industrijska (MS) | 300 | 451 |
| Mestna občina Murska Sobota | Vodovod vzhodna obvoznica (MS) | 300 | 241 |
| Mestna občina Murska Sobota | Vodovod vzhodna obvoznica (MS) | 300 | 703 |
| Mestna občina Murska Sobota | Vodovod vzhodna obvoznica (MS) | 110 | 350 |
| Mestna občina Murska Sobota | Vodovod Nemčavci - VH Bogojina | 300 | 288 |
| Mestna občina Murska Sobota | Vodovod Nemčavci - Puconci | 200 | 3.459 |
| Mestna občina Murska Sobota | Vodovod Noršinska (MS) | 300 | 268 |
| Mestna občina Murska Sobota | Vodovod Rakičan - Noršinska | 150 | 2.023 |
| Mestna občina Murska Sobota | Vodovod Črnske meje - MS | 400 | 1.899 |
| Občina Beltinci | Vodovod Murska Sobota - Beltinci | 200 | 4.114 |
| Občina Beltinci | Vodovod Gančani - Bogojina | 200 | 3.002 |
| Občina Cankova | Vodovod Lemerje - Cankova 53F | 300 | 3.989 |
| Občina Moravske Toplice | Vodovod Martjanski breg (MT) | 32 | 59 |
| Občina Moravske Toplice | Vodovod Martjanski breg (MT) | 63 | 551 |
| Občina Moravske Toplice | Vodovod Martjanski breg (MT) | 75 | 643 |
| Občina Moravske Toplice | Vodovod Mlajtinci (MT) | 32 | 561 |
| Občina Moravske Toplice | Vodovod Mlajtinci (MT) | 63 | 368 |
| Občina Moravske Toplice | Vodovod Mlajtinci (MT) | 110 | 626 |
| Občina Moravske Toplice | Vodovod Nemčavci - VH Bogojina | 200 | 5.626 |
| Občina Moravske Toplice | Vodovod Nemčavci - VH Bogojina | 300 | 2.735 |
| Občina Moravske Toplice | Vodovod Rimska čarda (MT) | 32 | 95 |
| Občina Moravske Toplice | Vodovod Rimska čarda (MT) | 40 | 30 |
| Občina Moravske Toplice | Vodovod Rimska čarda (MT) | 63 | 498 |
| Občina Moravske Toplice | Vodovod Tešanovci (MT) | 32 | 947 |
| Občina Moravske Toplice | Vodovod Tešanovci (MT) | 63 | 1.167 |
| Občina Moravske Toplice | Vodovod Tešanovci (MT) | 110 | 1.704 |
| Občina Moravske Toplice | Vodovod Gančani - Bogojina | 200 | 1.857 |
| Občina Puconci | Vodovod Černelavci - ČRP Predanovci | 300 | 1.114 |
| Občina Puconci | Vodovod Lemerje - Cankova 53F | 300 | 3.337 |
| Občina Puconci | Vodovod Nemčavci - Puconci | 200 | 1.266 |
| Puconci | Vodovod Bodonci - VH Radovci | 150 | 330 |
| Puconci | Vodovod Lemerje - VH Bodonci | 300 | 4.469 |
| Puconci | Vodovod Vadarci - VH Motovilci | 150 | 119 |





4.2.3 POTREBNE UREDITVE ZA ENERGETSKO UČINKOVITOST VODOVODNEGA SISTEMA

Upravljaavec je pristopil k izvedbi ENERGETSKEGA PREGLEDA VODOVODNEGA SISTEMA, katerega cilj je podati objektivno oceno energetskega sistema objekta s podajanjem ustreznih smernic in izhodišč za nadaljnje izboljševanje energetske učinkovitosti in vključuje zlasti naslednje aktivnosti:

- pregled obstoječega stanja (tako na strani virov, kot porabe energije)
- izdelava energetskega bilanca za določanje pomembne rabe energije
- pregled in priporočila (smernice) za izboljšanje sistemskih vidikov upravljanja z energijo
- nabor ukrepov (glede na prioritete) za optimizacijo rabe energije oziroma doseganje prihrankov
- obravnava potencialnih investicij v učinkovito rabo energije

Na podlagi rezultatov energetskega pregleda se bodo definirale investicije, ki so potrebne za večjo energetske učinkovitost delovanja vodovodnega sistema in se bodo vključile v nabor investicij v vodovodno omrežje s strani občin ustanoviteljic.



OBČINA ROGAŠOVCI
Rogašovci 14b, 9262 ROGAŠOVCI

OBČINSKI SVET

T: 02 558 88 10 | F: 02 558 88 12
E: info@obcina-rogasovci.si | I: www.obcina-rogasovci.si

Številka: 355-3/2025-3
Datum: 26. 11. 2025

VODOVOD SISTEMA B d.o.o.
Trg zmage 5

9000 Murska Sobota

ZADEVA: PROGRAM OSKRBE S PITNO VODO ZA OBDOBJE 2026-2029 za OBČINO ROGAŠOVCI - SKLEP OBČINSKEGA SVETA OBČINE ROGAŠOVCI Z DNE 25. 11. 2025

Občinski svet občine Rogašovci je na svoji 20. seji sprejel naslednji sklep:

Občinski svet Občine Rogašovci potrdi Program oskrbe s pitno vodo za obdobje 2026–2029 za Občino Rogašovci.



Župan
Rihard Peurača

Na podlagi 17. člena Statuta občine Rogašovci (Uradno glasilo slovenskih občin, št. 29/2018), 33. člena Zakona o oskrbi s pitno vodo ter odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode - ZOPVOOV (Ur. l. RS, št. 21/25), Zakon o lokalni samoupravi (ZLS) (Uradni list RS, št. 94/07, 76/08, 79/09, 51/10, 40/12 – ZUJF, 11/14 – popr., 14/15 – ZUUJFO, 11/18 – ZSPDSLS-1, 30/18, 61/20 – ZIUZEOP-A, 80/20 – ZIUOOPE, 62/24 – odl. US in 102/24 – ZLV-K) je Občinski svet Občine Rogašovci na 20. seji, dne 25. 11. 2025 sprejel naslednji

SKLEP
o potrditvi Programa oskrbe s pitno vodo za obdobje 2026–2029
za Občino Rogašovci

1. člen

Občinski svet Občine Rogašovci potrjuje Program oskrbe s pitno vodo za obdobje štirih koledarskih let za Občino Rogašovci, ki ga je pripravil izvajalec javne službe oskrbe s pitno vodo, Vodovod Sistema B d.o.o., Trg zmage 5, 9000 Murska Sobota, z dne 3. 11. 2025.

2. člen

Ta sklep velja takoj.

Številka: 354-27/2025-27

Datum: 26. 11. 2025



Župan Občine Rogašovci
Rihard Peurača