



VODOVOD SISTEMA B d.o.o.

Kopališka ulica 2, 9000 Murska Sobota

www.vodovod-b.si, +386(0)2 521-37-00

PIJMO DOBRO VODO!

Številka: **VB 15/2017-002/10**

PROGRAM OSKRBE S PITNO VODO

za obdobje 2018 – 2021

OBČINA ROGAŠOVCI

Datum: **31.10.2017**

Direktor: Daniel Kalamar





VSEBINA

VSEBINA.....	2
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 2017.....	6
1.4 PREDPISI, KI DOLOČAJO NAČIN IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE	11
1.4.1 PREDPISI O DOLOČITVI IZVAJALCA JAVNE SLUŽBE NA OBMOČJU OBČIN	11
1.4.2 PREDPIS O NAČINU IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE NA OBMOČJU OBČIN.....	11
1.4.3 DRUGI PREDPISI, KI DOLOČAJO IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE OSKRBE S PITNO VODO.....	12
2 PODATKI O INFRASTRUKTURI IN OSNOVNIH SREDSTVIH.....	13
2.1 VODOVODNI SISTEMI PO OBČINAH IN NASELIH	13
2.1.1 VODOVODNI SISTEMI - OSKRBOVALNA OBMOČJA	18
2.1.2 AGLOMERACIJE NA CELOTNEM OBMOČJU - VODOVOD SISTEMA B	19
2.1.3 AGLOMERACIJE V OBČINI	20
2.1.4 AGLOMERACIJE PO OBČINAH.....	21
2.1.5 VODOVODNI SISTEM B	24
2.1.6 DOLŽINA CEVOVODOV PO OBČINAH.....	25
2.1.7 DOLŽINA CEVOVODOV PO MATERIALU – SISTEM B.....	26
2.1.8 DOLŽINA CEVI PO LETU VGRADNJE – SISTEM B	26
2.1.9 HIDRANTI – SISTEM B	27
2.1.10 VODOHRANI – SISTEM B.....	27
2.1.11 VODOHRANI PO OBČINAH.....	28
2.1.12 PREČRPALIŠČA	29
2.1.13 PREČRPALIŠČA PO OBČINAH	29
2.1.14 DALJINSKI NADZOR IN UPRAVLJANJE	32
2.2 ZAJETJA ZA PITNO VODO – VODNI VIRI.....	33
2.2.1 VODNI VIR KROG	33
2.2.2 VODNI VIR ČRNSKE MEJE.....	34



2.2.3	VODNI VIR FAZANERIJA	34
2.2.4	VODNI VIR HRAŠČICE	35
2.2.5	VODNI VIR DOKLEŽOVJE	35
2.2.6	VODNI VIR MARIČEVA GRABA	35
2.2.7	VODNI VIR GOŠČE	35
2.2.8	VODNI VIR DOMANJŠEVCI	35
2.2.9	VODNI VIR ČEPINCI	35
2.2.10	VODNI VIR HODOŠ	35
2.3	DOVOLJENJA O VODNI PRAVICI	36
2.4	VODOVARSTVENA OBMOČJA	37
2.5	CENE STORITEV OSKRBE S PITNO VODO	38
3	PODATKI O NAČINU IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE	39
3.1	ŠTEVILO PRIKLJUČKOV IN ODJEMNIH MEST (VODOMEROV)	39
3.2	VZDRŽEVANJE IN ČIŠČENJE JAVNE INFRASTRUKTURE	40
3.2.1	VZDRŽEVANJE VODOVODNEGA OMREŽJA	40
3.2.2	VZDRŽEVANJE OBJEKTOV	40
3.2.3	KONTROLA IN VZDRŽEVANJE NA VODOVARSTVENIH OBMOČJIH	41
3.3	UKREPI ZA ZAGOTAVLJANJE ZDRAVSTVENE USTREZNOSTI PITNE VODE	42
3.4	UKREPI ZA ZMANJŠANJE VODNIH IZGUB	43
3.5	ZAGOTAVLJANJE REZERVNIH VODNIH VIROV	45
3.6	OBVEŠČANJE UPORABNIKOV JAVNE SLUŽBE	47
3.7	IZVAJANJE POSEBNIH STORITEV JAVNE SLUŽBE	48
3.8	IZVAJANJE OSTALIH STORITEV JAVNE SLUŽBE	49



UVOD

Na podlagi 25. člena Uredbe o oskrbi s pitno vodo (Ur. l. RS, št. 88/2012) pripravi izvajalec javne službe oskrbe s pitno vodo Program oskrbe s pitno vodo za vsako občino posebej.

Predlog Programa oskrbe s pitno vodo pripravi izvajalec javne službe za obdobje štirih koledarskih let in ga posreduje občini v uskladitev. Ko je program usklajen z občino, ga odgovorna oseba izvajalca javne službe potrdi.

Izvajalec javne službe pošlje potrjen program oskrbe s pitno vodo Ministrstvu za kmetijstvo in okolje najpozneje do 31. decembra v letu pred začetkom njegove veljavnosti na način, objavljen na spletni strani ministrstva.



1 OSNOVNI PODATKI

1.1 PODATKI O IZVAJALCU JAVNE SLUŽBE

NAZIV:	Javno podjetje VODOVOD SISTEMA B d.o.o.
NASLOV:	Kopališka ulica 2, 9000 Murska Sobota
DAVČNA ŠTEVILKA:	SI 64838595
INTERNETNI NASLOV:	http://vodovod-b.si/
ZAKONITI ZASTOPNIK:	Kalamar Daniel, direktor
KONTAKTNA OSEBA:	Boštjan Zver
ELEKTRONSKI KONTAKT:	info@vodovod-b.si
TELEFONSKI KONTAKT:	+386 (0) 802018341

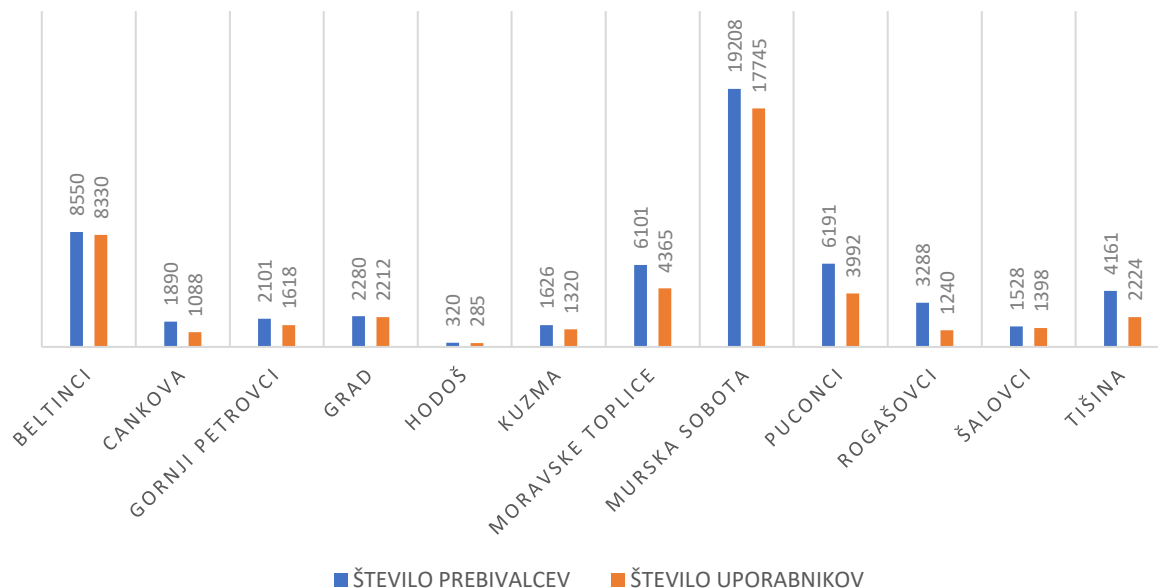
1.2 OBMOČJA IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE

OBČINA	ID OBČINE	ŠTEVILO PREBIVALCEV	ŠTEVILO UPORABNIKOV*
BELTINCI	2	8550	8330
CANKOVA	152	1 890	1088
GORNJI PETROVCI	31	2101	1618
GRAD	158	2280	2212
HODOŠ	161	320	285
KUZMA	56	1626	1320
MORAVSKE TOPLICE	78	6 101	4 365
MURSKA SOBOTA	80	19 208	17 745
PUCONCI	97	6 191	3 992
ROGAŠOVCI	105	3288	1240
ŠALOVCI	33	1528	1398
TIŠINA	10	4161	2224
SKUPAJ		57244	45817

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



ŠTEVILO PREBIVALCEV IN UPORABNIKOV PO OBČINAH



1.3 OBMOČJA IZVAJANJA JAVNEGA VODOVODA v letu 2017

OBČINA	MID OBČINE	IME NASELJA	MID NASELJA	ŠTEVILO PREBIVALCEV	ŠTEVILO UPORABIKOV*
BELTINCI	11026524	BELTINCI	10115531	2470	2376
BELTINCI	11026524	BRATONCI	10115639	727	717
BELTINCI	11026524	DOKLEŽOVJE	10115728	927	878
BELTINCI	11026524	GANČANI	10115833	1025	1000
BELTINCI	11026524	IŽAKOVCI	10115973	817	808
BELTINCI	11026524	LIPA	10116180	621	608
BELTINCI	11026524	LIPOVCI	10116198	1128	1119
BELTINCI	11026524	MELINCI	10116309	835	824
CANKOVA	21427675	CANKOVA	10115671	471	416
CANKOVA	21427675	DOMAJINCI	10115787	240	115
CANKOVA	21427675	GORNJI ČRNCI	10115876	143	79
CANKOVA	21427675	KOROVCI	10116007	176	93
CANKOVA	21427675	KRAŠČI	10116058	264	157

**VODOVOD SISTEMA B d.o.o.**

Kopališka ulica 2, 9000 Murska Sobota

www.vodovod-b.si, +386(0)2 521-37-00

PIJMO DOBRO VODO!

OBČINA	MID OBČINE	IME NASELJA	MID NASELJA	ŠTEVILO PREBIVALCEV	ŠTEVILO UPORABIKOV*
CANKOVA	21427675	SKAKOVCI	10116716	208	190
CANKOVA	21427675	TOPOLOVCI	10116848	56	38
GORNJI PETROVCI	11026842	ADRIJANCI	10115507	145	118
GORNJI PETROVCI	11026842	BOREČA	10115604	85	81
GORNJI PETROVCI	11026842	GORNJI PETROVCI	10115884	414	389
GORNJI PETROVCI	11026842	KOŠAROVCI	10116015	68	51
GORNJI PETROVCI	11026842	KRIŽEVCI	10116066	381	91
GORNJI PETROVCI	11026842	KUKEČ	10116139	59	26
GORNJI PETROVCI	11026842	LUCOVA	10116210	117	106
GORNJI PETROVCI	11026842	MARTINJE	10116279	114	109
GORNJI PETROVCI	11026842	NERADNOVCI	10116406	138	126
GORNJI PETROVCI	11026842	PANOVCI	10116465	38	37
GORNJI PETROVCI	11026842	PESKOVCI	10116490	72	70
GORNJI PETROVCI	11026842	STANJEVCI	10116767	182	160
GORNJI PETROVCI	11026842	ŠULINCI	10116813	174	164
GORNJI PETROVCI	11026842	ŽENAVLJE	10116970	114	103
GRAD	21427730	DOLNJI SLAVEČI	10115779	443	424
GRAD	21427730	GRAD	10115906	698	669
GRAD	21427730	KOVAČEVCI	10116023	114	110
GRAD	21427730	KRUPLIVNIK	10116112	210	207
GRAD	21427730	MOTOVILCI	10116341	278	277
GRAD	21427730	RADOVCI	10116619	218	210
GRAD	21427730	VIDONCI	10116945	319	315
HODOŠ	21427764	HODOŠ	10115922	229	223
HODOŠ	21427764	KRPLIVNIK	10116104	91	62
KUZMA	11027806	DOLIČ	10115744	413	369
KUZMA	11027806	GORNJI SLAVEČI	10115892	462	432
KUZMA	11027806	KUZMA	10116163	380	359
KUZMA	11027806	MATJAŠEVCI	10116295	180	151

**VODOVOD SISTEMA B d.o.o.**

Kopališka ulica 2, 9000 Murska Sobota

www.vodovod-b.si, +386(0)2 521-37-00

PIJMO DOBRO VODO!

OBČINA	MID OBČINE	IME NASELJA	MID NASELJA	ŠTEVILO PREBIVALCEV	ŠTEVILO UPORABIKOV*
MORAVSKE TOPLICE	11027130	ANDREJCI	10115515	203	165
MORAVSKE TOPLICE	11027130	BERKOVCI	10115540	47	0
MORAVSKE TOPLICE	11027130	BOGOJINA	10115574	547	494
MORAVSKE TOPLICE	11027130	ČIKEČKA VAS	10115701	81	58
MORAVSKE TOPLICE	11027130	FOKOVCI	10115825	180	44
MORAVSKE TOPLICE	11027130	IVANCI	10115949	246	242
MORAVSKE TOPLICE	11027130	IVANJŠEVCI	10115957	39	2
MORAVSKE TOPLICE	11027130	IVANOVCI	10115965	138	106
MORAVSKE TOPLICE	11027130	KRNCI	10116074	57	1
MORAVSKE TOPLICE	11027130	LUKAČEVCI	10116228	76	76
MORAVSKE TOPLICE	11027130	MARTJANCI	10116287	556	551
MORAVSKE TOPLICE	11027130	MLAJTINCI	10116317	198	197
MORAVSKE TOPLICE	11027130	MORAVSKE TOPLICE	10116325	781	665
MORAVSKE TOPLICE	11027130	MOTVARJEVCI	10116350	156	125
MORAVSKE TOPLICE	11027130	NORŠINCI	10116414	261	256
MORAVSKE TOPLICE	11027130	PORDAŠINCI	10116520	49	17
MORAVSKE TOPLICE	11027130	PROSENJAKOVCI	10116562	186	170
MORAVSKE TOPLICE	11027130	RATKOVCI	10116643	53	0
MORAVSKE TOPLICE	11027130	SEBEBORCI	10116686	506	423
MORAVSKE TOPLICE	11027130	SELO	10116694	264	210
MORAVSKE TOPLICE	11027130	SREDIŠČE	10116759	51	9
MORAVSKE TOPLICE	11027130	SUHI VRH	10116783	120	105
MORAVSKE TOPLICE	11027130	TEŠANOVCI	10116821	370	359
MORAVSKE TOPLICE	11027130	VUČJA GOMILA	10116953	283	86
MURSKA SOBOTA	11027148	BAKOVCI	10115523	1549	1466
MURSKA SOBOTA	11027148	ČERNELAVCI	10115698	1316	1278
MURSKA SOBOTA	11027148	KROG	10116082	1193	1174

**VODOVOD SISTEMA B d.o.o.**

Kopališka ulica 2, 9000 Murska Sobota

www.vodovod-b.si, +386(0)2 521-37-00

PIJMO DOBRO VODO!

OBČINA	MID OBČINE	IME NASELJA	MID NASELJA	ŠTEVILO PREBIVALCEV	ŠTEVILO UPORABIKOV*
MURSKA SOBOTA	11027148	KUPŠINCI	10116147	369	353
MURSKA SOBOTA	11027148	MARKIŠAVCI	10116244	205	188
MURSKA SOBOTA	11027148	MURSKA SOBOTA	10116368	11433	10304
MURSKA SOBOTA	11027148	NEMČAVCI	10116392	254	237
MURSKA SOBOTA	11027148	POLANA	10116511	212	209
MURSKA SOBOTA	11027148	PUŠČA	19466779	549	481
MURSKA SOBOTA	11027148	RAKIČAN	10116627	1392	1342
MURSKA SOBOTA	11027148	SATAHOVCI	10116678	306	294
MURSKA SOBOTA	11027148	VEŠČICA	10116937	430	419
PUCONCI	11028047	BEZNOVCI	10115558	165	134
PUCONCI	11028047	BODONCI	10115566	442	260
PUCONCI	11028047	BOKRAČI	10115582	73	46
PUCONCI	11028047	BREZOVCI	10115647	273	221
PUCONCI	11028047	DANKOVCI	10115710	145	30
PUCONCI	11028047	DOLINA	10115752	197	166
PUCONCI	11028047	KUŠTANOVCI	10116155	176	107
PUCONCI	11028047	LEMERJE	10116171	290	231
PUCONCI	11028047	MAČKOVCI	10116236	222	130
PUCONCI	11028047	MOŠČANCI	10116333	279	109
PUCONCI	11028047	OTOVCI	10116457	217	5
PUCONCI	11028047	PEČAROVCI	10116473	434	268
PUCONCI	11028047	POZNANOVCI	10116538	184	142
PUCONCI	11028047	PREDANOVCI	10116546	184	173
PUCONCI	11028047	PROSEČKA VAS	10116554	128	57
PUCONCI	11028047	PUCONCI	10116589	628	606
PUCONCI	11028047	PUŽEVCI	10116597	180	145
PUCONCI	11028047	STRUKOVC	10116775	149	140
PUCONCI	11028047	ŠALAMENCI	10116791	314	175
PUCONCI	11028047	VADARCI	10116872	357	190

**VODOVOD SISTEMA B d.o.o.**

Kopališka ulica 2, 9000 Murska Sobota

www.vodovod-b.si, +386(0)2 521-37-00

PIJMO DOBRO VODO!

OBČINA	MID OBČINE	IME NASELJA	MID NASELJA	ŠTEVILO PREBIVALCEV	ŠTEVILO UPORABIKOV*
PUCONCI	11028047	VANEČA	10116902	467	345
PUCONCI	11028047	ZENKOVCI	10116961	387	312
ROGAŠOVCI	11027318	NUSKOVA	10116422	295	154
ROGAŠOVCI	11027318	PERTOČA	10116481	463	21
ROGAŠOVCI	11027318	ROGAŠOVCI	10116651	258	105
ROGAŠOVCI	11027318	ROPOČA	10116660	227	66
ROGAŠOVCI	11027318	SERDICA	10116708	567	290
ROGAŠOVCI	11027318	SOTINA	10116732	372	76
ROGAŠOVCI	11027318	SVETI JURIJ	10115981	466	247
ROGAŠOVCI	11027318	VEČESLAVCI	10116929	380	281
ŠALOVCI	11026877	BUDINCI	10115655	113	98
ŠALOVCI	11026877	ČEPINCI	10115680	269	238
ŠALOVCI	11026877	DOLENCI	10115736	187	174
ŠALOVCI	11026877	DOMANJŠEVCI	10115795	284	258
ŠALOVCI	11026877	MARKOVCI	10116252	257	236
ŠALOVCI	11026877	ŠALOVCI	10116805	418	394
TIŠINA	11026613	BOREJCI	10115612	235	232
TIŠINA	11026613	GRADIŠČE	10115914	304	292
TIŠINA	11026613	MURSKI ČRNCI	10116376	443	436
TIŠINA	11026613	RANKOVCI	10116635	265	263
TIŠINA	11026613	TROPOVCI	10116864	507	490
TIŠINA	11026613	VANČA VAS	10116899	520	511
SKUPAJ				53621	45817

**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 RS, 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 (86/2011)
- 4) Odlok o lokalnih gospodarskih javnih službah v Občini Gornji Petrovci, Uradni list Republike Slovenije (86/2011)
- 5) Odlok o spremembi Odloka o lokalnih gospodarskih javnih službah v Občini Gornji Petrovci, Uradni list Republike Slovenije (20/2017)
- 6) Odlok o gospodarskih javnih službah v Občini Grad, Uradni list Republike Slovenije (12/2000)
- 7) Odlok o spremembah in dopolnitvah Odloka o gospodarskih javnih službah v Občini Grad Uradni list Republike Slovenije (136/2006)
- 8) Odlok o gospodarskih javnih službah v Občini Hodoš, Uradni list Republike Slovenije (6/2000)
- 9) Odlok o gospodarskih javnih službah v Občini Kuzma, Uradni list Republike Slovenije (50/1996)
- 10) Odlok o gospodarskih javnih službah v Občini Moravske Toplice, Uradni list Republike Slovenije (29/1996)
- 11) Odlok o spremembi odloka o gospodarskih javnih službah v Občini Moravske Toplice, Uradni list Republike Slovenije (52/1997)
- 12) Odlok o spremembah in dopolnitvah Odloka o gospodarskih javnih službah v Občini Moravske Toplice, Uradni list Republike Slovenije (19/2007)
- 13) Odlok o lokalnih gospodarskih javnih službah v Mestni občini Murska Sobota Uradni list Republike Slovenije (39/2015)
- 14) Odlok o lokalnih gospodarskih javnih službah v Občini Puconci, Uradni list Republike Slovenije (18/2010)
- 15) Odlok o spremembah Odloka o lokalnih gospodarskih javnih službah v Občini Puconci, Uradni list Republike Slovenije (4/2011)
- 16) Odlok o lokalnih gospodarskih javnih službah v Občini Rogašovci, Uradni list Republike Slovenije (10/2009)
- 17) Odlok o spremembah in dopolnitvah Odloka o lokalnih gospodarskih javnih službah v Občini Rogašovci, Uradni list Republike Slovenije (34/2011)
- 18) Odlok o spremembah in dopolnitvah Odloka o lokalnih gospodarskih javnih službah v Občini Rogašovci, Uradni list Republike Slovenije (39/2015)
- 19) Odlok o lokalnih gospodarskih javnih službah v Občini Šalovci, Uradni list Republike Slovenije (9/2007)
- 20) Odlok o gospodarskih javnih službah v Občini Tišina in o izvajanju gospodarskih javnih služb (uradno prečiščeno besedilo) (OGJSOT – UPB1), Uradni list Republike Slovenije (100/2007)

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 na območju Občine Beltinci (Uradni list RS, št. 94/2011)
- 2) Odlok o načinu opravljanja gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo na območju Občine Cankova (Uradni list RS, št. 87/2011)



- 3) Odlok o spremembah in dopolnitvah Odloka o načinu opravljanja gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo na območju Občine Cankova (Uradni list RS, št. 32/2013)
- 4) Odlok o načinu opravljanja gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo na območju Občine Gornji Petrovci (Uradni list RS, št. 90/2011)
- 5) Odlok o načinu opravljanja gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo na območju Občine Grad (Uradni list RS, št. 86/2011)
- 6) Odlok o načinu opravljanja gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo na območju Občine Hodoš (Uradni list RS, št. 93/2011)
- 7) Odlok o načinu opravljanja gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo na območju Občine Kuzma (Uradni list RS, št. 90/2011)
- 8) Odlok o spremembah in dopolnitvah Odloka o načinu opravljanja gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo na območju Občine Kuzma (Uradni list RS, št. 29/2014)
- 9) Odlok o načinu opravljanja gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo na območju Občine Moravske Toplice (Uradni list RS, št. 90/2011)
- 10) Odlok o spremembah in dopolnitvah Odloka o načinu opravljanja obvezne gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo na območju Občine Moravske Toplice (Uradni list RS, št. 1/2013)
- 11) Odlok o načinu opravljanja lokalne gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo na območju Mestne občine Murska Sobota (Uradni list RS, št. 93/2015)
- 12) Odlok o načinu opravljanja gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo na območju Občine Puconci (Uradni list RS, št. 90/2011)
- 13) Odlok o spremembah in dopolnitvah Odloka o načinu opravljanja gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo na območju Občine Puconci (Uradni list RS, št. 57/2013)
- 14) Odlok o oskrbi s pitno vodo v Občini Rogašovci (Uradni list RS, št. 53/2009)
- 15) Odlok o spremembah in dopolnitvah Odloka o oskrbi s pitno vodo v Občini Rogašovci (Uradni list RS, št. 72/2011)
- 16) Odlok o spremembah in dopolnitvah Odloka o oskrbi s pitno vodo v Občini Rogašovci (Uradni list RS, št. 90/2011)
- 17) Odlok o spremembah in dopolnitvah Odloka o oskrbi s pitno vodo v Občini Rogašovci (Uradni list RS, št. 39/2015)
- 18) Odlok o načinu opravljanja gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo na območju Občine Šalovci (Uradni list RS, št. 92/2011)
- 19) Odlok o načinu opravljanja gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo na območju Občine Tišina (Uradni list RS, št. 94/2011)
- 20) Odlok o spremembah in dopolnitvah Odloka o načinu opravljanja gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo na območju Občine Tišina (Uradni list RS, št. 41/2015)

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

- 1) Uredba o oskrbi s pitno vodo (Uradni list RS, št. 88/12)
- 2) Pravilnik o oskrbi s pitno vodo (Uradni list RS, št. 35/06, 41/08, 28/11 in 88/12)
- 3) Pravilnika o pitni vodi (Uradni list RS št. 19/04, 35/04, 26/06, 92/06, 25/09)



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	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

**VODOVOD SISTEMA B d.o.o.**

Kopališka ulica 2, 9000 Murska Sobota

www.vodovod-b.si, +386(0)2 521-37-00

PIJMO DOBRO VODO!

OBČINA	MID OBČINE	IME NASELJA	MID NASELJA	VODOVODNI SISTEM	ID VODOVODNEGA SISTEMA
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	DOLNJI 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
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
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	ČIKEČKA VAS	10115701	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	KRNCI	10116074	SISTEM B	1862
MORAVSKE TOPLICE	11027130	LUKAČEVCI	10116228	SISTEM B	1862

**VODOVOD SISTEMA B d.o.o.**

Kopališka ulica 2, 9000 Murska Sobota

www.vodovod-b.si, +386(0)2 521-37-00

PIJMO DOBRO VODO!

OBČINA	MID OBČINE	IME NASELJA	MID NASELJA	VODOVODNI SISTEM	ID VODOVODNEGA SISTEMA
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
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

**VODOVOD SISTEMA B d.o.o.**

Kopališka ulica 2, 9000 Murska Sobota

www.vodovod-b.si, +386(0)2 521-37-00

PIJMO DOBRO VODO!

OBČINA	MID OBČINE	IME NASELJA	MID NASELJA	VODOVODNI SISTEM	ID VODOVODNEGA SISTEMA
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	BREZOVC	10115647	SISTEM B	1862
PUCONCI	11028047	DANKOVCI	10115710	SISTEM B	1862
PUCONCI	11028047	DOLINA	10115752	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	STRUKOVCI	10116775	SISTEM B	1862
PUCONCI	11028047	ŠALAMENCI	10116791	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	NUSKOVA	10116422	GOŠČE	1904
ROGAŠOVCI	11027318	PERTOČA	10116481	SISTEM B	1862
ROGAŠOVCI	11027318	ROGAŠOVCI	10116651	SISTEM B	1862
ROGAŠOVCI	11027318	ROPOČA	10116660	MARIČEVA GRABA	1903
ROGAŠOVCI	11027318	SERDICA	10116708	GOŠČE	1904

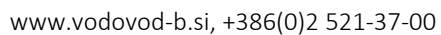
**VODOVOD SISTEMA B d.o.o.**

Kopališka ulica 2, 9000 Murska Sobota

www.vodovod-b.si, +386(0)2 521-37-00

PIJMO DOBRO VODO!

OBČINA	MID OBČINE	IME NASELJA	MID NASELJA	VODOVODNI SISTEM	ID VODOVODNEGA SISTEMA
ROGAŠOVCI	11027318	SOTINA	10116732	GOŠČE	1904
ROGAŠOVCI	11027318	SVETI JURIJ	10115981	SISTEM B	1862
ROGAŠOVCI	11027318	VEČESLAVCI	10116929	MARIČEVA GRABA	1903
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	GRADIŠČE	10115914	SISTEM B	1862
TIŠINA	11026613	MURSKI ČRNCI	10116376	SISTEM B	1862
TIŠINA	11026613	RANKOVCI	10116635	SISTEM B	1862
TIŠINA	11026613	TROPOVCI	10116864	SISTEM B	1862
TIŠINA	11026613	VANČA VAS	10116899	SISTEM B	1862



- 18 -



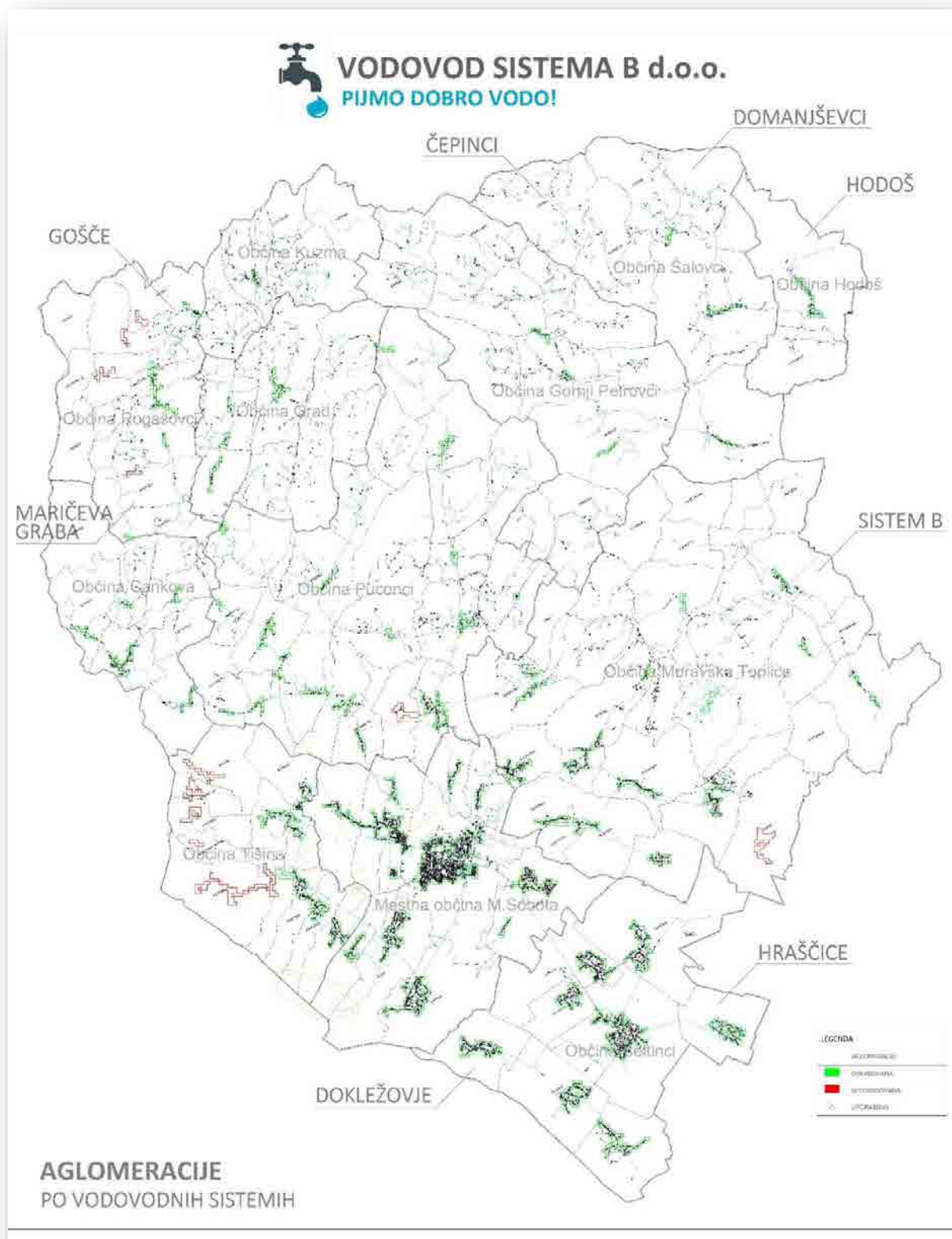
VODOVOD SISTEMA B d.o.o.

Kopališka ulica 2, 9000 Murska Sobota

www.vodovod-b.si, +386(0)2 521-37-00

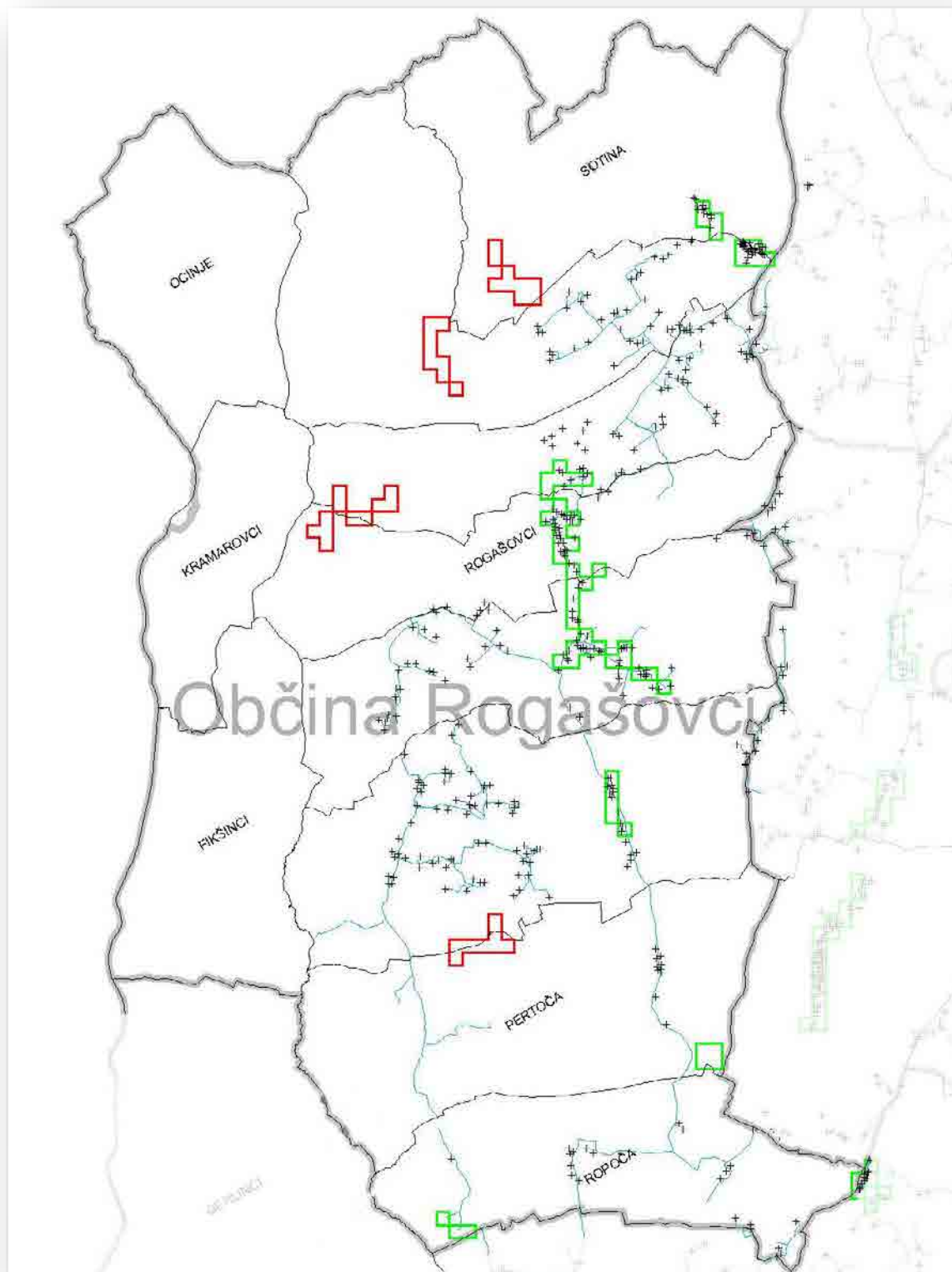
PIJMO DOBRO VODO!

2.1.2 AGLOMERACIJE NA CELOTNEM OBMOČJU - VODOVOD SISTEMA B





2.1.3 AGLOMERACIJE V OBČINI



LEGENDA:



Oskrbovane aglomeracije



Neoskrbovane aglomeracije

**2.1.4 AGLOMERACIJE PO OBČINAH**

OBČINA	ID OBČINE	VODOVODNI SISTEM	ID VS	AGLOMERACIJA	ID AGLOMERACIJE
BELTINCI	2	DOKLEŽOVJE	1908	DOKLEŽOVJE	9622
BELTINCI	2	HRAŠČICE	1902	IŽAKOVCI	9628
BELTINCI	2	HRAŠČICE	1902	MELINCI	9634
BELTINCI	2	HRAŠČICE	1902	BRATONCI	9626
BELTINCI	2	HRAŠČICE	1902	BRATONCI	9633
BELTINCI	2	HRAŠČICE	1902	LIPOVCI	9631
BELTINCI	2	HRAŠČICE	1902	GANČANI	9635
BELTINCI	2	HRAŠČICE	1902	GANČANI	9637
BELTINCI	2	HRAŠČICE	1902	LIPA	9639
CANKOVA	152	SISTEM B	1862	KOROVCI	15810
CANKOVA	152	SISTEM B	1862	CANKOVA	15844
CANKOVA	152	SISTEM B	1862	KRAŠČI	15856
CANKOVA	152	SISTEM B	1862	DOMAJINCI	15891
CANKOVA	152	SISTEM B	1862	SKAKOVCI	15905
GORNJI PETROVCI	31	SISTEM B	1862	GORNJI PETROVCI	16258
GORNJI PETROVCI	31	SISTEM B	1862	ŠULINCI	16244
GORNJI PETROVCI	31	SISTEM B	1862	KRIŽEVCI	16296
GRAD	158	SISTEM B	1862	MOTOVILCI	15926
GRAD	158	SISTEM B	1862	MOTOVILCI	15939
GRAD	158	SISTEM B	1862	DOLNJI SLAVEČI	15948
GRAD	158	SISTEM B	1862	GRAD	15991
HODOŠ	161	HODOŠ	1907	HODOŠ	16365
KUZMA	56	SISTEM B	1862	KUZMA	15983
KUZMA	56	SISTEM B	1862	DOLIČ	16075
MORAVSKE TOPLICE	78	SISTEM B	1862	NEMČAVCI	13090
MORAVSKE TOPLICE	78	SISTEM B	1862	SEBEBORCI	13092
MORAVSKE TOPLICE	78	SISTEM B	1862	SEBEBORCI	13094
MORAVSKE TOPLICE	78	SISTEM B	1862	MORAVSKE TOPLICE	13115

**VODOVOD SISTEMA B d.o.o.**

Kopališka ulica 2, 9000 Murska Sobota

www.vodovod-b.si, +386(0)2 521-37-00

PIJMO DOBRO VODO!

OBČINA	ID OBČINE	VODOVODNI SISTEM	ID VS	AGLOMERACIJA	ID AGLOMERACIJE
MORAVSKE TOPLICE	78	SISTEM B	1862	MORAVSKE TOPLICE	13131
MORAVSKE TOPLICE	78	SISTEM B	1862	TEŠANOVCI	13135
MORAVSKE TOPLICE	78	SISTEM B	1862	IVANCI	13140
MORAVSKE TOPLICE	78	SISTEM B	1862	SELO	13144
MORAVSKE TOPLICE	78	SISTEM B	1862	VUČJA GOMILA	13158
MORAVSKE TOPLICE	78	SISTEM B	1862	VUČJA GOMILA	13166
MORAVSKE TOPLICE	78	SISTEM B	1862	MOTVARJEVCI	13182
MORAVSKE TOPLICE	78	SISTEM B	1862	ČIKEČKA VAS	13186
MORAVSKE TOPLICE	78	SISTEM B	1862	PROSENJAKOVCI	13188
MURSKA SOBOTA	80	SISTEM B	1862	SATAHOVCI	13068
MURSKA SOBOTA	80	SISTEM B	1862	ČERNELAVCI	13069
MURSKA SOBOTA	80	SISTEM B	1862	POLANA	13070
MURSKA SOBOTA	80	SISTEM B	1862	KROG	13072
MURSKA SOBOTA	80	SISTEM B	1862	VEŠČICA	13073
MURSKA SOBOTA	80	SISTEM B	1862	KROG	13074
MURSKA SOBOTA	80	SISTEM B	1862	MARKIŠAVCI	13077
MURSKA SOBOTA	80	SISTEM B	1862	MURSKA SOBOTA	13080
MURSKA SOBOTA	80	SISTEM B	1862	NEMČAVCI	13082
MURSKA SOBOTA	80	SISTEM B	1862	RAKIČAN	13086
MURSKA SOBOTA	80	SISTEM B	1862	RAKIČAN	13097
PUCONCI	97	SISTEM B	1862	STRUKOVCI	15933
PUCONCI	97	SISTEM B	1862	BEZNOVCI	15938
PUCONCI	97	SISTEM B	1862	VADARCI	15942
PUCONCI	97	SISTEM B	1862	PUŽEVCI	15975
PUCONCI	97	SISTEM B	1862	ZENKOVCI	15976
PUCONCI	97	SISTEM B	1862	ZENKOVCI	16013

**VODOVOD SISTEMA B d.o.o.**

Kopališka ulica 2, 9000 Murska Sobota

www.vodovod-b.si, +386(0)2 521-37-00

PIJMO DOBRO VODO!

OBČINA	ID OBČINE	VODOVODNI SISTEM	ID VS	AGLOMERACIJA	ID AGLOMERACIJE
PUCONCI	97	SISTEM B	1862	ZENKOVCI	16018
PUCONCI	97	SISTEM B	1862	LEMERJE	16037
PUCONCI	97	SISTEM B	1862	BODONCI	16058
PUCONCI	97	SISTEM B	1862	BREZOVCI	16077
PUCONCI	97	SISTEM B	1862	PREDANOVCI	16102
PUCONCI	97	SISTEM B	1862	VIDONCI	16113
PUCONCI	97	SISTEM B	1862	ŠALAMENCI	16120
PUCONCI	97	SISTEM B	1862	PUCONCI	16148
PUCONCI	97	SISTEM B	1862	MAČKOVCI	16160
PUCONCI	97	SISTEM B	1862	MOŠČANCI	16171
PUCONCI	97	SISTEM B	1862	VANEČA	16177
PUCONCI	97	SISTEM B	1862	DOLINA	16226
ROGAŠOVCI	105	GOŠČE	1904	SOTINA	15908
ROGAŠOVCI	105	GOŠČE	1904	SOTINA	15914
ROGAŠOVCI	105	GOŠČE	1904	SVETI JURIJ	15879
ROGAŠOVCI	105	SISTEM B	1862	SVETI JURIJ	15879
ROGAŠOVCI	105	SISTEM B	1862	VEČESLAVCI	15893
ROGAŠOVCI	105	SISTEM B	1862	ROPOČA	15900
ROGAŠOVCI	105	MARIČEVA GRABA	1903	ROPOČA	15858
ROGAŠOVCI	105	MARIČEVA GRABA	1903	VEČESLAVCI	15855
ŠALOVCI	33	DOMANJŠEVCI	1905	ŠALOVCI	16338
ŠALOVCI	33	DOMANJŠEVCI	1905	ŠALOVCI	16351
ŠALOVCI	33	DOMANJŠEVCI	1905	DOMANJŠEVCI	16349
TIŠINA	10	SISTEM B	1862	VANČA VAS	13059
TIŠINA	10	SISTEM B	1862	TROPOVCI	13061
TIŠINA	10	SISTEM B	1862	MURSKI ČRNCI	13065
TIŠINA	10	SISTEM B	1862	KUPŠINCI	13062



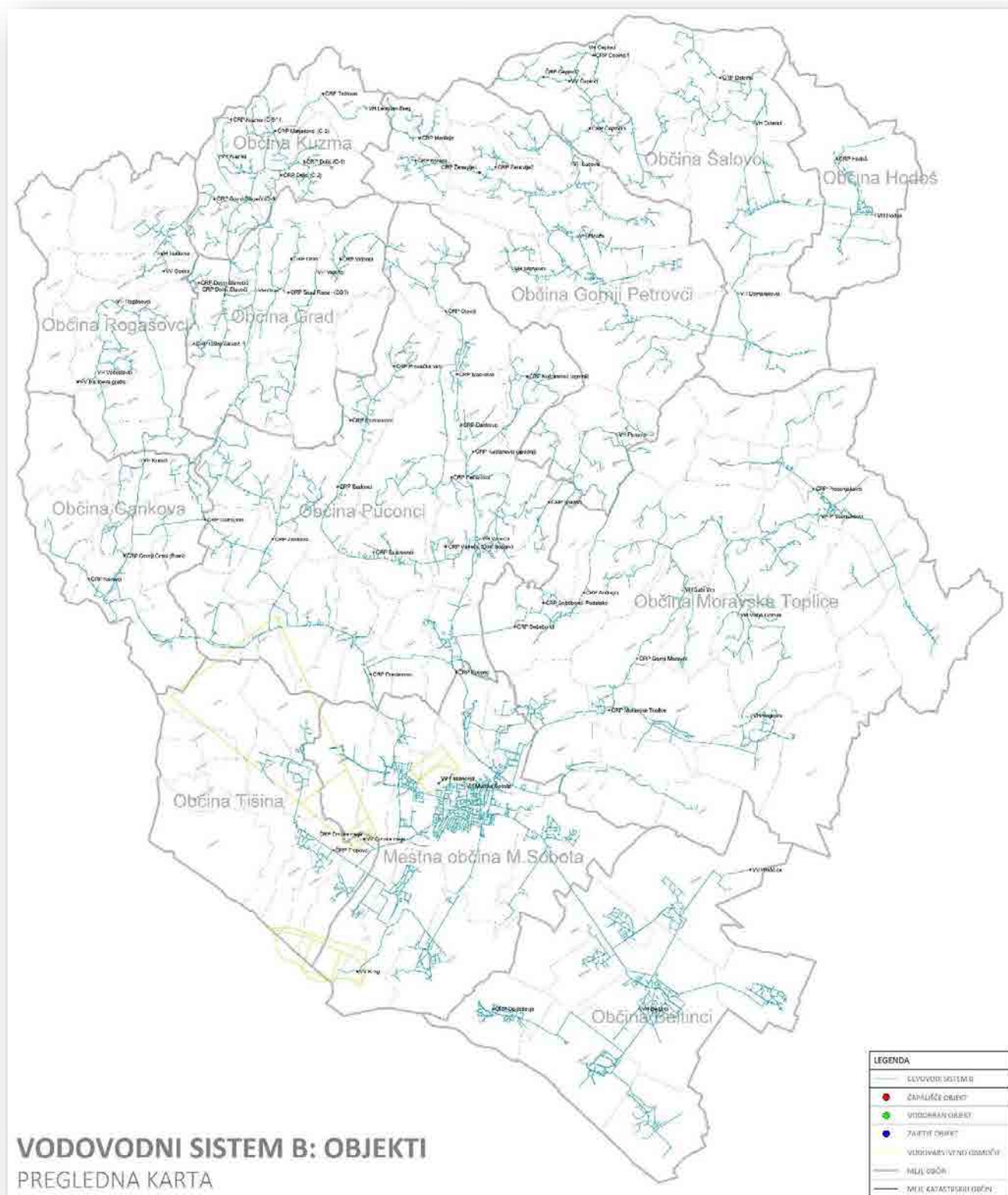
VODOVOD SISTEMA B d.o.o.

Kopališka ulica 2, 9000 Murska Sobota

www.vodovod-b.si, +386(0)2 521-37-00

PIJMO DOBRO VODO!

2.1.5 VODOVODNI SISTEM B

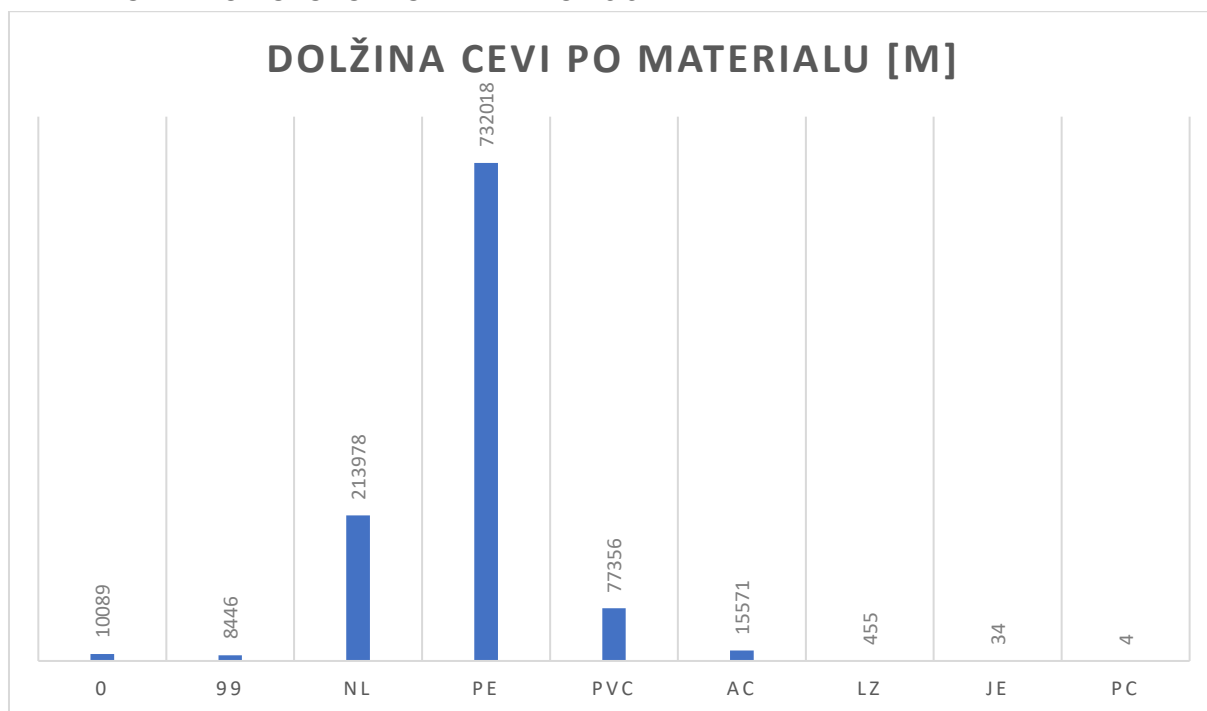


**2.1.6 DOLŽINA CEVOVODOV PO OBČINAH**

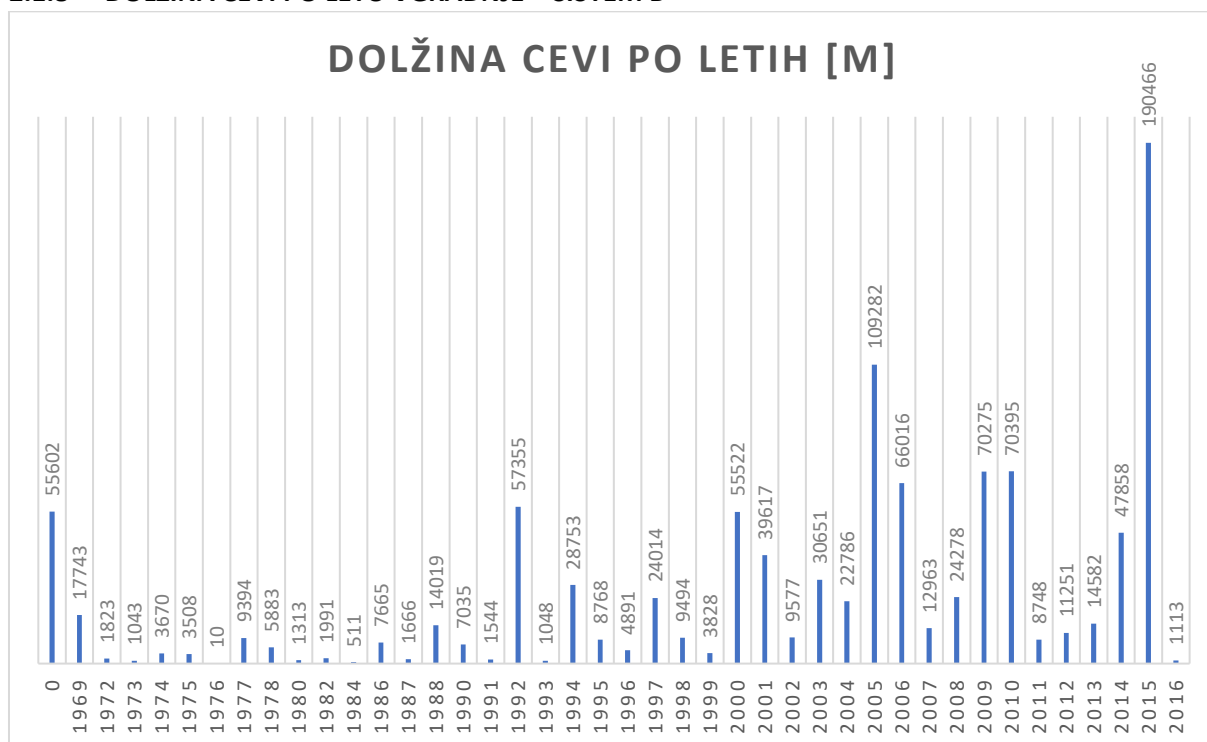
OBČINA/VOD. SIST.	0	99	NL	PE	PVC	AC	LZ	JE	PC	Skupna vsota
BELTINCI	0	6528	6233	99521		3933				116216
DOKLEŽOVJE				13745						13745
HRAŠČICE	0	6528	6233	85776		3933				102471
CANKOVA			16653	22677	3883					43213
SISTEM B			16653	22677	3883					43213
GORNJI PETROVCI	0		17710	77559	20823					116093
SISTEM B	0		17710	77559	20823					116093
GRAD	10014		955	64965						75933
SISTEM B	10014		955	64965						75933
HODOŠ	1			12236	3654					15890
HODOŠ	1			12236	3654					15890
KUZMA	0		12029	33330						45359
SISTEM B	0		9185	33330						42515
MORAVSKE TOPLICE	0		18189	117676	14990		455			151311
SISTEM B	0		18189	117676	14990		455			151311
MURSKA SOBOTA	55		55169	75932	13791	10527			4	155479
SISTEM B	55		55169	75932	13791	10527			4	155479
PUCONCI	1		68188	104245	9516	1111				183061
SISTEM B	1		68188	104245	9516	1111				183061
ROGAŠOVCI			8478	30210						38688
SISTEM B			8478	4487						12964
GOŠČE				13681						13681
MARIČEVA GRABA				12043						12043
ŠALOVCI	17		32	75924	10699					86673
ČEPINCI	17			33826						33843
DOMANJŠEVCI			32	42098	10699					52830
TIŠINA	0	1917	10342	17743				34		30037
SISTEM B	0	1917	10342	17743				34		30037
Skupna vsota	10089	8446	213978	732018	77356	15571	455	34	4	1057952



2.1.7 DOLŽINA CEVOVODOV PO MATERIALU – SISTEM B



2.1.8 DOLŽINA CEVI PO LETU VGRADNJE – SISTEM B



**2.1.9 HIDRANTI – SISTEM B**

OBČINA	NADZEMNI HIDRANTI	PODZEMNI HIDRANTI	PODZEMNI TELESKOPSKI HIDRANTI	SKUPAJ
BELTINCI	/	/	/	164*
CANKOVA	/	/	/	36*
GORNJI PETROVCI	/	/	/	108*
GRAD	56	0	0	56
HODOŠ	/	/	/	17*
KUZMA	28	0	0	28
MORAVSKE TOPLICE	/	/	/	171*
MURSKA SOBOTA	/	/	/	653*
PUCONCI	/	/	/	231*
ROGAŠOVCI	/	/	/	42*
ŠALOVCI	/	/	/	68*
TIŠINA	/	/	/	20*
SKUPAJ	/	/	/	1594*

* opombe, podatki iz leta 2015, novih podatkov o pregledu in št. hidrantov v letu 2017 še nismo prejeli

2.1.10 VODOHRANI – SISTEM B

VODOVODNI SISTEM	ŠTEVILO VODOHRANOV	SKUPNA KAPACITETA VODOHRANOV [m ³]
SISTEM B	15	3478
HRAŠČICE	1	414
DOMANJŠEVCI	2	155
ČEPINCI	1	150
HODOŠ	1	150
GOŠČE	1	50
MARIČEVA GRABA	1	50
SKUPNA VSOTA	22	4447

**2.1.11 VODOHRANI PO OBČINAH**

OBČINA	VODOHRAN	VODOVODNI SISTEM	KAPACITETA [m ³]
BELTINCI	VH BELTINCI	HRAŠČICE	414,0
CANKOVA	VH KRAŠČI	SISTEM B	500,0
GORNJI PETROVCI	VH LUCOVA	SISTEM B	70,0
GORNJI PETROVCI	VH PANOVC	SISTEM B	150,0
GORNJI PETROVCI	VH PINDŽA	SISTEM B	130,0
GORNJI PETROVCI	VH STANJEVCI	SISTEM B	70,0
GRAD	VH GRAD	SISTEM B	94,0
GRAD	VH VIDONCI	SISTEM B	94,0
HODOŠ	VH HODOŠ	HODOŠ	150,0
KUZMA	VH LEPOŠEV BREG	0	133,0
KUZMA	VH KUZMA	SISTEM B	150,0
MORAVSKE TOPLICE	VH BOGOJINA	SISTEM B	500,0
MORAVSKE TOPLICE	VH PROSENJAKOVCI	SISTEM B	170,0
MORAVSKE TOPLICE	VH SUHI VRH	SISTEM B	150,0
MORAVSKE TOPLICE	VH VUČJA GOMILA	SISTEM B	50,0
MURSKA SOBOTA	VH MURSKA SOBOTA	SISTEM B	600,0
PUCONCI	VH VANEČA	SISTEM B	550,0
ROGAŠOVCI	VH NUSKOVA	GOŠČE	50,0
ROGAŠOVCI	VH VEČESLAVCI	MARIČEVA GRABA	50,0
ROGAŠOVCI	VH ROGAŠOVCI	SISTEM B	200,0
ŠALOVCI	VH DOLENCI	DOMANJŠEVCI	50,0
ŠALOVCI	VH DOMANJŠEVCI	DOMANJŠEVCI	105,0
ŠALOVCI	VH ČEPINCI	ČEPINCI	150,0



2.1.12 PREČRPALIŠČA

Za zagotavljanje kvalitetne vodooskrbe, na oddaljenih in višje ležečih območjih (Goričko), je bilo v različnih časovnih obdobjih zgrajenih več črpališč in prečrpališč različnih kapacitet, z napravami za dvigovanje tlaka v sistemu.

VODOVODNI SISTEM	ŠT. NAMEŠČENIH ČRPALK	SKUPNA MOČ NAMEŠČENIH ČRPALK [KW]
SISTEM B	152	794,1
DOMANJŠEVCI	9	45
MARIČEVA GRABA	5	28,5
ČEPINCI	9	25,8
HODOŠ	5	24,5
DOKLEŽOVJE	3	12
GOŠČE	4	10,4
SKUPNA VSOTA	187	940,3

2.1.13 PREČRPALIŠČA PO OBČINAH

OBČINA	PREČRPALIŠČE	VODOVODNI SISTEM	ŠT. NAMEŠČENIH ČRPALK	SKUPNA MOČ NAMEŠČENIH ČRPALK [KW]
BELTINCI	ČRP DOKLEŽOVJE	DOKLEŽOVJE	3	12,0
CANKOVA	ČRP DOMAJINCI	SISTEM B	2	8,0
CANKOVA	ČRP VH-KRAŠČI-ROGAŠOVCI	SISTEM B	3	12,6
CANKOVA	ČRP VH-KRAŠČI-KRAŠČI	SISTEM B	3	33,0
CANKOVA	ČRP GORNJI ČRNCI (ROMI)	SISTEM B	2	4,4
CANKOVA	ČRP KOROVC	SISTEM B	2	8,0
GORNJI PETROVCI	ČRP BOREČA	SISTEM B	1	5,5
GORNJI PETROVCI	ČRP VH-LUCOVA	SISTEM B	3	16,5
GORNJI PETROVCI	ČRP MARTINJE	SISTEM B	3	10,2
GORNJI PETROVCI	ČRP VH-PANOVCI	SISTEM B	3	12,0
GORNJI PETROVCI	ČRP VH-PINDŽA	SISTEM B	3	12,0

**VODOVOD SISTEMA B d.o.o.**

Kopališka ulica 2, 9000 Murska Sobota

www.vodovod-b.si, +386(0)2 521-37-00

PIJMO DOBRO VODO!

OBČINA	PREČRPALIŠČE	VODOVODNI SISTEM	ŠT. NAMEŠČENIH ČRPALK	SKUPNA MOČ NAMEŠČENIH ČRPALK [KW]
GORNJI PETROVCI	ČRP VH-STANJEVCI	SISTEM B	3	33,0
GORNJI PETROVCI	ČRP ŽENAVLJE1	SISTEM B	3	11,7
GORNJI PETROVCI	ČRP ŽENAVLJE2	SISTEM B	3	7,8
GRAD	ČRP DOLNJI SLAVEČI-KUZMA	SISTEM B	2	8
GRAD	ČRP DOLNJI SLAVEČI-GRAD	SISTEM B	2	8
GRAD	ČRP DOLNJI SLAVEČI 1	SISTEM B	1	2,2
GRAD	ČRP DOLNJI SLAVEČI2	SISTEM B	1	1,1
GRAD	ČRP GRAD	SISTEM B	3	16,5
GRAD	ČRP VH-GRAD	SISTEM B	1	5,5
GRAD	ČRP GRAD RAJSAR (ČG1)	SISTEM B	1	5,5
GRAD	ČRP VIDONCI	SISTEM B	2	11,0
GRAD	ČRP VH-VIDONCI	SISTEM B	2	3,0
HODOŠ	ČRP HODOŠ	HODOŠ	2	8,0
HODOŠ	ČRP VH-HODOŠ	HODOŠ	3	16,5
KUZMA	ČRP TRDKOVA	0	2	3,0
KUZMA	ČRP DOLIČ (Č-1)	SISTEM B	2	2,2
KUZMA	ČRP DOLIČ (Č-2)	SISTEM B	2	2,2
KUZMA	ČRP GORNJI SLAVEČI (Č-4)	SISTEM B	2	2,2
KUZMA	ČRP KUZMA (Č-5/1)	SISTEM B	2	2,2
KUZMA	ČRP VH-KUZMA	SISTEM B	2	2,2
KUZMA	ČRP VH-LEPOŠEV BREG	SISTEM B	3	9,7
KUZMA	ČRP MATJAŠEVCI (Č-3)	SISTEM B	2	4,4
MORAVSKE TOPLICE	ČRP ANDREJCI	SISTEM B	2	6,2
MORAVSKE TOPLICE	ČRP VH-BOGOJINA	SISTEM B	3	16,5
MORAVSKE TOPLICE	ČRP GORNJI MORAVCI	SISTEM B	2	15,0
MORAVSKE TOPLICE	ČRP MORAVSKE TOPLICE	SISTEM B	2	8,0
MORAVSKE TOPLICE	ČRP PROSENJAKOVCI	SISTEM B	2	17,2

**VODOVOD SISTEMA B d.o.o.**

Kopališka ulica 2, 9000 Murska Sobota

www.vodovod-b.si, +386(0)2 521-37-00

PIJMO DOBRO VODO!

OBČINA	PREČRPALIŠČE	VODOVODNI SISTEM	ŠT. NAMEŠČENIH ČRPALK	SKUPNA MOČ NAMEŠČENIH ČRPALK [KW]
MORAVSKE TOPLICE	ČRP SEBEBORCI	SISTEM B	2	8,0
MORAVSKE TOPLICE	ČRP SEBEBORCI- PODŽLAKE	SISTEM B	1	1,5
MORAVSKE TOPLICE	ČRP PROSENJAKOVCI (KORENIKA)	SISTEM B	2	5,2
MORAVSKE TOPLICE	ČRP VH-SUHI VRH	SISTEM B	3	18,0
MORAVSKE TOPLICE	ČRP VH-VUČJA GOMILA	SISTEM B	3	16,5
MURSKA SOBOTA	ČRP VV- FAZANERIJA	SISTEM B	3	31,3
MURSKA SOBOTA	ČRP VV-KROG	SISTEM B	6	75,6
PUCONCI	ČRP BODONCI	SISTEM B	2	8,0
PUCONCI	ČRP BOKRAČI	SISTEM B	2	4,4
PUCONCI	ČRP DANKOVCI	SISTEM B	2	5,8
PUCONCI	ČRP KUŠTANOVCI (SPODNJI)	SISTEM B	3	16,5
PUCONCI	ČRP KUŠTANOVCI (ZGORNJI)	SISTEM B	3	22,0
PUCONCI	ČRP MAČKOVCI	SISTEM B	3	17,0
PUCONCI	ČRP OTOVCI	SISTEM B	3	22,5
PUCONCI	ČRP PEČAROVCI	SISTEM B	3	16,5
PUCONCI	ČRP POZNANOVCI	SISTEM B	2	2,2
PUCONCI	ČRP PREDANOVCI	SISTEM B	3	22,5
PUCONCI	ČRP PROSEČKA VAS	SISTEM B	3	22,0
PUCONCI	ČRP PUCONCI	SISTEM B	3	22,5
PUCONCI	ČRP ŠALAMENCI	SISTEM B	2	2,2
PUCONCI	ČRP VANEČA (DOM BORCEV)	SISTEM B	2	2,2
PUCONCI	ČRP VH-VANEČA- DOLINA	SISTEM B	2	15,0
PUCONCI	ČRP VH-VANEČA- MOŠČANCI	SISTEM B	3	22,5
PUCONCI	ČRP ZENKOVCI	SISTEM B	3	33,3
ROGAŠOVCI	ČRP VV-GOŠČE	GOŠČE	2	6,0
ROGAŠOVCI	ČRP VV-MARIČEVA GRABA	MARIČEVA GRABA	2	6,0



OBČINA	PREČRPALIŠČE	VODOVODNI SISTEM	ŠT. NAMEŠČENIH ČRPALK	SKUPNA MOČ NAMEŠČENIH ČRPALK [KW]
ROGAŠOVCI	ČRP VH-NUSKOVA	GOŠČE	2	4,4
ROGAŠOVCI	ČRP VH-ROGAŠOVCI	SISTEM B	3	9,0
ROGAŠOVCI	ČRP VH-VEČESLAVCI	MARIČEVA GRABA	3	22,5
ŠALOVC	ČRP ČEPINCI1	ČEPINCI	3	10,2
ŠALOVC	ČRP ČEPINCI2	ČEPINCI	3	9,0
ŠALOVC	ČRP ČEPINCI3	ČEPINCI	3	6,6
ŠALOVC	ČRP DOLENCI	DOMANJŠEVCI	3	16,5
ŠALOVC	ČRP VH-DOLENCI-BUDINCI	DOMANJŠEVCI	3	12,0
ŠALOVC	ČRP VH-DOLENCI-M. ŠALOVC	DOMANJŠEVCI	3	16,5
TIŠINA	ČRP VV-ČRNSKE MEJE	SISTEM B	3	55,5
TIŠINA	ČRP TROPOVCI	SISTEM B	4	16,0

2.1.14 DALJINSKI NADZOR IN UPRAVLJANJE

Delovanje VS SISTEM B v celoti spremlja, nadzira in upravlja telemetrični sistem, ki je povezan z objekti in napravami s pomočjo brezžičnih 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 10 – 15 minut pošlje ustrezna kratka obvestila na več mobilnih telefonskih števil. Vsi, ki sporočila prejmejo, se dogovorijo o potrebnih posegih oz. ukrepih.



2.2 ZAJETJA ZA PITNO VODO – VODNI VIRI

Vodna zajetja so na lokacijah KROG, FAZANERIJA, ČRNSKE MEJE, HRAŠČICE, DOKLEŽOVJE, MARIČEVA GRABA, GOŠČE, 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.

OBČINA	VODNI VIR	VODOVODNI SISTEM	TRENTNA KAPACITETA VODNEGA VIRA (l/s)
MURSKA SOBOTA	VV FAZANERIJA	SISTEM B	45
MURSKA SOBOTA	VV KROG	SISTEM B	100
TIŠINA	VV ČRNSKE MEJE	SISTEM B	60
BELTINCI	VV HRAŠČICE	HRAŠČICE	25
BELTINCI	VV DOKLEŽOVJE	DOKLEŽOVJE	4
ROGAŠOVCI	VV MARIČEVA GRABA	MARIČEVA GRABA	1,1
ROGAŠOVCI	VV GOŠČE	GOŠČE	1,8
ŠALOVCI	VV DOMANJŠEVCI	DOMANJŠEVCI	4,5
ŠALOVCI	VV ČEPINCI	ČEPINCI	1,1
HODOŠ	VV HODOŠ	HODOŠ	7,0

2.2.1 VODNI VIR KROG

Novejša 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. Voda ni obremenjena z nitrati, pojavljajo pa se pesticidi (v zadnjem času METOLAKLOR). 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
- gozdne ceste, ki so speljane skozi in ob vodnem viru in omogočajo prevažanje na območju vodnega vira, ter omogočajo dovoz in odlaganje smeti
- 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 so se vanje že pričeli odlagati razni odpadki. Celotno območje je potrebno očistiti, zasuti oz. izravnati, ter zaščiti 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 na lokaciji glavnega vodnjaka izvesti filtracijo z aktivnim ogljem za eliminacijo pesticidov.

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.

2.2.2 VODNI VIR 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. Leži sredi kmetijskih površin, kar predstavlja zelo obremenilen faktor za vnašanje polutantov (nitrati in pesticidi). Priprava vode se 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 rezervnih delov za popravila in vzdrževanje cevovodov.

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 na lokaciji glavnega vodnjaka, v objektu sedanjega skladišča rezervnih delov, izvesti filtracijo z aktivnim ogljem za eliminacijo pesticidov in omejiti dostop motornih vozil.

2.2.3 VODNI VIR FAZANERIJA

Vodni vir obratuje od leta 1982. Nahaja se na robu mesta M.Sobota, v parku Fazanerija. 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 BC Ø 1,0 m globine 1,5 m. Vsak vodnjak je ograjen z ograjo višine 2,4 m.

Ob dovozu do vodnjakov se nahaja kontejner tlorisnih dimenzij 2,2x6,0 m v katerem je nameščena vsa krmilna elektro inštalacija.

Voda je obremenjena z nitrati ter pesticidi (v zadnjem času METOLAKLOR). Priprava vode se ne izvaja, razen dezinfekcije z natrijevim hipokloritom.

Vodni vir ogrožajo:

- kmetijska dejavnost
- nogometni štadion Fazanerija, teniška igrišča, parkirišča, pomožna igrišča
- kanalizacijski kolektor Černelavci – M.Sobota

Za trajno in zanesljivo vodooskrbo je potrebno na lokaciji izvesti filtracijo z aktivnim ogljem za eliminacijo pesticidov.



2.2.4 VODNI VIR HRAŠČICE

Vodni vir se nahaja v gozdu v bližini zaselka Hraščice. Trenutno je izveden in obratuje en vodnjak s kapaciteto 25 l/s. Potencial vodnega vira znaša 80 l/s.

Voda je obremenjena z nitrati ter pesticidi. 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

Za trajno in zanesljivo vodooskrbo je potrebno izvesti filtracijo z aktivnim ogljem za eliminacijo pesticidov.

2.2.5 VODNI VIR DOKLEŽOVJE

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

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 ukinitve.

2.2.6 VODNI VIR MARIČEVA GRABA

Vodni vir je izveden kot globinska vrtina kapacitete 1,1 l/s. Surova voda je obremenjena z železom in manganom. Izvaja se deferizacija in demanganizacija vode, ter dezinfekcija z natrijevim hipokloritom.. Je začasni vodni vir, ki se bo po izgradnji manjkajočega vodovodnega omrežja v občini Rogašovci ukinil.

2.2.7 VODNI VIR GOŠČE

Vodni vir je izveden kot globinska vrtina kapacitete 1,8 l/s. Surova voda je obremenjena z železom in manganom. Izvaja se deferizacija in demanganizacija vode, ter dezinfekcija z natrijevim hipokloritom. Je začasni vodni vir, ki se bo po izgradnji manjkajočega vodovodnega omrežja v občini Rogašovci ukinil.

2.2.8 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.

2.2.9 VODNI VIR ČEPINCI

Vodni vir je izveden kot globinska vrtina kapacitete 1,1 l/s. Priprava vode se ne izvaja. Je začasni vodni vir, ki se bo po izgradnji manjkajočega povezovalnega vodovoda v občini Šalovci ukinil.

2.2.10 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.



2.3 DOVOLJENJA O VODNI PRAVICI

VODNI VIR	ID VODNEGA VIRA	DOVOLJENA KOLIČINA ODVZETE VODE [l/s]	DOVOLJENA KOLIČINA ODVZETE VODE [m3/leto]	ŠTEVILKA ODLOČBE O VODNI PRAVICI
FAZANERIJA (V1)	7061	15	133.334	35527-167/2013-4
FAZANERIJA (V2)	7062	15	133.334	35527-167/2013-4
FAZANERIJA (V3)	7063	15	133.334	35527-167/2013-4
KROG (glavni)	7065	165	-	35504-113/2003
KROG (poizkusni)	7068			
KROG (V1)	7069			
KROG (V2)	7070			
ČRNSKE MEJE	7067	60	1.892.160	35527-166/2013-2
HRAŠČICE	1902	25	800.000	35527-81/2012-8
DOKLEŽOVJE	1908	4,0	60.000	35527-96/2009-7
MARIČEVA GRABA	9111	1,1	34.500	35527-25/2014-4
GOŠČE	9110	1,8	56.500	35527-17/2014-8
DOMANJŠEVCI	9112	4,5	140.000	35527-73/2007
ČEPINCI	9114	1,1	34.600	35527-11/2005
HODOŠ	9113	7,0	35.000	35527-16/2008-25



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	17.4.2000 – UL RS št. 34/00, 1.6.2000 – UL RS št. 47/00	NE
VV KROG	I: 873, 872, 871, 870 II: 869, 868 III: 867, 866	17.4.2000 – UL RS št. 34/00, 1.6.2000 – UL RS št. 47/00	NE
VV ČRNSKE MEJE	I: 881 II: 880 III: 879, 971	17.4.2000 – UL RS št. 34/00, 1.6.2000 – UL RS št. 47/00	NE
VV HRAŠČICE	I: 798, 799 II: 796 III: 797	22.6.2001 – UL RS št. 52/01	NE
VV DOKLEŽOVJE	/	/	/
VV MARIČEVA GRABA	/	/	/
VV GOŠČE	/	/	/
VV DOMANJŠEVCI	/	/	/
VV ČEPINCI	/	/	/
VV HODOŠ	I: 908 II: 907, 909 III: 906	30.3.2000 – UL RS št. 25/00	NE

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



2.5 CENE STORITEV OSKRBE S PITNO VODO

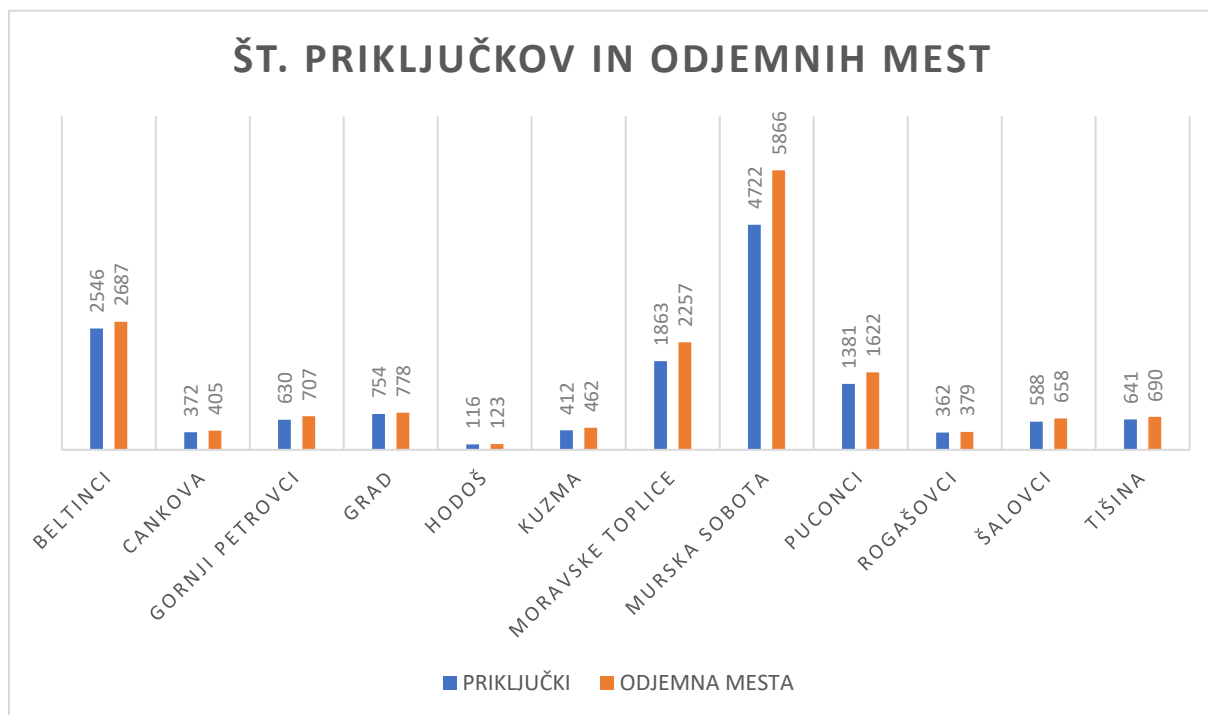
OBČINA	DATUM UVELJAVITVE CENE	VODARINA EUR/m ³ (brez DDV)	CENA OMREŽNINE za prikluček DN20 EUR/mesec (brez DDV)	SUBVENCIONIRANA CENA OMREŽNINE za prikluček DN20 EUR/mesec (brez DDV)
BELTINCI	1.1.2017	0,5548	7,8991	5,5110
CANKOVA	1.12.2016	0,5548	11,8351	10,0018
GORNJI PETROVCI	1.1.2017	0,5548	11,4196	11,4196
GRAD	1.6.2017	0,5548	11,3795	7,5548
HODOŠ	1.2.2017	0,5548	11,3701	7,9404
KUZMA	1.4.2017	0,5548	11,1604	7,9305
MORAVSKE TOPLICE	1.12.2016	0,5548	11,2949	6,4489
MURSKA SOBOTA	1.10.2016	0,5548	6,5326	5,9380
PUCONCI	1.10.2016	0,5548	11,2854	8,7036
ROGAŠOVCI	1.1.2017	0,5548	11,1835	11,1835
ŠALOVCI	1.1.2017	0,5548	11,4767	7,7207
TIŠINA	1.1.2017	0,5548	11,3889	6,9387



3 PODATKI O NAČINU IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE

3.1 ŠTEVILO PRIKLJUČKOV IN ODJEMNIH MEST (VODOMEROV)

OBČINA	PRIKLJUČKI (KOM)	ODJEMNA MESTA (KOM)
BELTINCI	2546	2687
CANKOVA	372	405
GORNJI PETROVCI	630	707
GRAD	754	778
HODOŠ	116	123
KUZMA	412	462
MORAVSKE TOPLICE	1863	2257
MURSKA SOBOTA	4722	5866
PUCONCI	1381	1622
ROGAŠOVCI	362	379
ŠALOVCI	588	658
TIŠINA	641	690
SKUPAJ	14387	16634





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 vodomeroev.

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.

Upoštevani so objekti:

VRSTA OBJEKTA	IME OBJEKTA
VODNI VIRI	VV FAZANERIJA, VV KROG, VV ČRNSKE MEJE, VV HRAŠČICE, VV DOKLEŽOVJE, VV MARIČEVA GRABA, VV GOŠČE, VV DOMANJŠEVCI, VV ČEPINCI, VV HODOŠ
VODOHRANI	VH BELTINCI, VH KRAŠČI, VH LUCOVA, VH PANOVC, VH PINDŽA, VH STANJEVCI, VH GRAD, VH VIDONCI, VH HODOŠ, VH LEPOŠEV BREG, VH KUZMA, VH BOGOJINA, VH PROSENJAKOVCI, VH SUHI VRH, VH VUČJA GOMILA, VH MURSKA SOBOTA, VH VANEČA, VH NUSKOVA, VH VEČESLAVCI, VH ROGAŠOVCI, VH DOLENCI, VH DOMANJŠEVCI, VH ČEPINCI
PREČRPALIŠČA	ČRP DOKLEŽOVJE, ČRP DOMAJINCI, ČRP VH-KRAŠČI-ROGAŠOVCI, ČRP VH-KRAŠČI-KRAŠČI, ČRP GORNJI ČRNCI (ROMI), ČRP KOROVCI, ČRP BOREČA, ČRP VH-LUCOVA, ČRP MARTINJE, ČRP VH-PANOVC, ČRP VH-PINDŽA, ČRP VH-STANJEVCI, ČRP ŽENAVLJE1, ČRP ŽENAVLJE2, ČRP DOLNJI SLAVEČI-KUZMA, ČRP DOLNJI SLAVEČI-GRAD, ČRP DOLNJI SLAVEČI 1, ČRP DOLNJI SLAVEČI2, ČRP GRAD, ČRP VH-GRAD, ČRP GRAD RAJSAR (ČG1), ČRP VIDONCI, ČRP VH-VIDONCI, ČRP HODOŠ, ČRP VH-HODOŠ, ČRP TRDKOVA, ČRP DOLIČ (Č-1), ČRP DOLIČ (Č-2), ČRP GORNJI SLAVEČI (Č-4), ČRP KUZMA (Č-5/1), ČRP VH-KUZMA, ČRP VH-LEPOŠEV BREG, ČRP MATJAŠEVCI (Č-3), ČRP ANDREJCI, ČRP VH-BOGOJINA, ČRP GORNJI MORAVCI, ČRP MORAVSKE TOPLICE, ČRP PROSENJAKOVCI, ČRP SEBEBORCI, ČRP SEBEBORCI-PODŽLAKE, ČRP PROSENJAKOVCI (KORENIKA), ČRP VH-SUHI VRH, ČRP VH-VUČJA GOMILA, ČRP VV-FAZANERIJA, ČRP VV-KROG, ČRP BODONCI, ČRP BOKRAČI, ČRP DANKOVCI, ČRP KUŠTANOVCI (SPODNJI), ČRP KUŠTANOVCI (ZGORNJI), ČRP MAČKOVCI, ČRP OTOVCI, ČRP PEČAROVCI, ČRP POZNANOVCI, ČRP PREDANOVCI, ČRP PROSEČKA VAS, ČRP PUCONCI, ČRP ŠALAMENCI, ČRP VANEČA (DOM BORCEV), ČRP VH-VANEČA-DOLINA, ČRP VH-VANEČA-MOŠČANCI, ČRP ZENKOVCI, ČRP VV-GOŠČE, ČRP VV-MARIČEVA GRABA, ČRP VH-NUSKOVA, ČRP VH-ROGAŠOVCI, ČRP VH-VEČESLAVCI, ČRP ČEPINCI1, ČRP ČEPINCI2, ČRP ČEPINCI3, ČRP DOLENCI, ČRP VH-DOLENCI-BUDINCI, ČRP VH-DOLENCI-M. ŠALOVCI, ČRP VV-ČRNSKE MEJE, ČRP TROPOVCI



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 območja, 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 odgovorna oseba za vzdrževanje objektov obvestila pristojne službe.



3.2.4 POSTOPKI ČIŠČENJA

V tem poglavju so določeni postopki čiščenja objektov, naprav in opreme v VODOVODU SISTEMA B zlasti:

- preprečevanje kontaminacije, ki bi privedla do neskladnosti pitne vode glede na zahteve Pravilnika o pitni vodi
- odstranjevanje vidnih nečistoč in umazanije ali drugih motečih snovi,
- skrb za primerno stopnjo higiene,
- zatiranje golazni,
- preprečevanje nabiranja umazanije, stika s strupenimi snovmi, nastanek kondenzacije in plesni na površinah.
-

3.2.5 VZDRŽEVANJE HIDRANTOV

V skladu z 22.členom UREDBE O OSKRBI S PITNO VODO (Ur.list RS št.88/2012) spadajo med obvezne storitve in naloge javne službe tudi redno vzdrževanje hidrantov in hidrantnih omrežij. Dela na področju vzdrževanja hidrantov delimo na:

Pregled hidrantov

V skladu z 36.členom ZAKONA O VARSTVU PRED POŽAROM (Ur.list RS št.3/2007) morajo občine kot lastniki zagotavljati potrdila o brezhibnem delovanju sistema in izvajanje tehničnega nadzora na hidrantih in hidrantnih omrežjih. Stroške iz naslova pregleda hidrantov s strani pooblaščen inštitucije krijejo občine.

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 krijejo iz naslova strojelomnega zavarovanja vodovodne infrastrukture.

3.3 UKREPI ZA ZAGOTAVLJANJE ZDRAVSTVENE USTREZNOSTI PITNE VODE

Kvaliteto pitne vode določata Pravilnik o pitni vodi in notranji nadzor na osnovah HACCP sistema. Sistem HACCP (Hazard Analysis Critical Control Point) omogoča identifikacijo oz. prepoznavanje, oceno, ukrepanje in nadzor nad morebitno prisotnimi agensi v živilih ali stanjih, ki lahko ogrožajo človeka.

V skladu z načeli HACCP potekajo vsa redna vzdrževalna dela, na objektih in njihovi okolici.

Skladnost pitne vode z veljavno zakonodajo kontrolira akreditirani laboratorij, ki v skladu z načrtom vzorčenja odvzema vzorce za redne mikrobiološke in kemijske preiskave.

Vsi ostali izredni pojavi v pitni vodi pa se spremljajo v okviru izrednega nadzora, katerega vrsta in obseg sta odvisni od vzroka in lokacije.



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.

Vodne izgube si prizadevamo zmanjšati predvsem 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.

Na odjemnih mestih se vodomeri po preteku veljavnosti zamenjajo s servisiranimi vodomeri strani pooblaščenega serviserja, tisti starejših letnikov pa nadomeščajo z novimi. Prav tako se vsi vodomeri dimenzije DN50 in več zamenjujejo s kombiniranimi vodomeri, z višjim razredom točnosti.

Redno se spremljajo in primerjajo podatki popisa vodomerov.

Največji delež vodnih izgub nastane predvsem zaradi dotrajanega vodovodnega sistema in posledično pogostih strojelomov (defektov) na sistemu. Občine kot lastnice infrastrukture morajo prihodke iz naslova poslovnega najema vodovodne infrastrukture namensko vlagati v obnove dotrajanih cevovodov in objektov, da se stanje na področju dotrajanosti izboljša

Kljub neugodnim gospodarskim razmeram, bo potrebno pristopiti k intenzivnejši obnovi dotrajanih cevovodov (predvsem PVC in PE) in ostale opreme. Vsakršno odlašanje, ali prelaganje na naslednja leta predstavlja resno ogrožanje varnosti delovanja vodovodnega sistema

Med ukrepe za zmanjšanje vodnih izgub se štejejo tudi potrebne investicije v obnovo in novogradnje vodovodne infrastrukture:

SISTEM B TRANSPORT	oznaka cevovoda	IND	cev	enota	Fizični kazalnik dolžina/kapaciteta
Rogašovci					
Cevovodi in objekti					7.572
Veja Fikšinci (od meje z občino Cankova) do VH Kramarovci -VEJA C	VFK	T	NL DN 100	m	3.044
Veja Pertoča (do meje s Cankovo)-VH Pertoča	VRP	T	NL DN 150	m	3.208
Povezava med KVP in VGG - VEJA B	VGG-R	T	NL DN 150	m	1.320



VODOVOD SISTEMA B d.o.o.

Kopališka ulica 2, 9000 Murska Sobota

www.vodovod-b.si, +386(0)2 521-37-00

PIJMO DOBRO VODO!

SISTEM B PRIMARNI VODI	oznaka cevovoda	IND	cev	enota	Fizični kazalnik dolžina / kapaciteta SKUPAJ	Fizični kazalnik dolžina / kapaciteta
Rogašovci						
Cevovodi in objekti					18.438	10.447
Vodovod Kramarovci-Kramarovci - VEJA C	VKK	P	NL DN 100	m	2.079	2.079
Raztežilnik Kramarovci		P		m3	V=6	0
Veja Sredica-VH Nuskova	VSN	P	NL DN 100	m	1.050	1.050
Veja Sredica-Ocinje - VEJA D	VSO	P	NL DN 100	m	2.716	2.716
Veja VH Rogašovci-VH Sotina	VRS	P	NL DN 150	m	4.602	4.602
VH Sotina		P		m3	V=120	V=120
Črpališče Buček		P		l/s	Q=0,4	Q=0,4

SISTEM B SEKUNDARNI VODI	objekt	oznaka objekta	IND	cev	enota	Fizični kazalnik dolžina / kapaciteta
Vodovod skupaj (Rogašovci)	vodovod				m	28.486
Veja Ropoča-Pertoča	vodovod	SR-1	S	DN 100	m	436
Veja Ropoča-Pertoča	vodovod	SR-1	S	DN 65	m	3.093
Veja Ropoča-Pertoča	vodovod	SR-1	S	DN 50	m	982
Veja Ropoča-Pertoča-Večes-Sv. Jurij-Rogašovci-Nuskova	vodovod	SR-2	S	DN 150	m	711
Veja Ropoča-Pertoča-Večes-Sv. Jurij-Rogašovci-Nuskova	vodovod	SR-2	S	DN 100	m	2.069
Veja Ropoča-Pertoča-Večes-Sv. Jurij-Rogašovci-Nuskova	vodovod	SR-2	S	DN 65	m	1.954
Veja Ropoča-Pertoča-Večes-Sv. Jurij-Rogašovci-Nuskova	vodovod	SR-2	S	DN 50	m	751
Veja Sv. Jurij	vodovod	SR-3	S	DN 150	m	0
Veja Sv. Jurij	vodovod	SR-3	S	DN 100	m	287
Veja Sv. Jurij	vodovod	SR-3	S	DN 65	m	1.588
Veja Sv. Jurij	vodovod	SR-3	S	DN 50	m	268
Veja Srdica-Sotina-Nuskova	vodovod	SR-4	S	DN 150	m	1.194
Veja Srdica-Sotina-Nuskova	vodovod	SR-4	S	DN 100	m	4.132
Veja Srdica-Sotina-Nuskova	vodovod	SR-4	S	DN 65	m	5.149
Veja Srdica-Sotina-Nuskova	vodovod	SR-4	S	DN 50	m	1.225
Veja Sotina	vodovod	SR-5	S	DN 100	m	1.252
Veja Sotina	vodovod	SR-5	S	DN 65	m	3.006
Veja Sotina	vodovod	SR-5	S	DN 50	m	389



3.5 ZAGOTAVLJANJE REZERVNIH VODNIH VIROV

REŽIM OBRATOVANJA,

REŽIM NADOMEŠČANJA

Iz spodnje tabele je razvidno, da obstoječe kapacitete vodnih virov Krog, Črnske meje, Fazanerija in Hraščice zadoščajo za potrebe dolgoročne oskrbe celotnega VODOVODA SISTEMA B.

Tabela: Prikaz nadomeščanja vodnih virov na VODOVODU SISTEMA B:

	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		
1/3 kapacitete Hraščic	6,67	Hraščice	-		
	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		



Glede na obstoječe stanje je potrebno na področju zagotavljanja vodnih virov izvesti naslednje aktivnosti:

- 1) Hidrogeološke raziskave na območju vodnih virov Črnske meje, Hraščice, Fazanerija in Krog:
 - a. Črnske meje, Fazanerija, Hraščice: Za vse vodne vire je potrebno izdelati matematične modele toka podzemne vode, jih kalibrirati na osnovi črpalnih poizkusov,
 - b. Vodni vir Krog: Matematični model toka podzemne vode je bil za VV Krog že izdelan, prav tako je bila izvedena cela vrsta simulacij, kot je to že povzeto v tem elaboratu, detaljneje pa opisano v dokumentu »Izdelava matematičnega modela toka podzemne vode na območju vodnega zajetja Krog na Murskem polju«, številka elaborata 28-E004d-2013, izdelal GECKO d.o.o., Ljubljana.

Na osnovi teh simulacij se predlaga:

 - dodatna kalibriranje modela na osnovi spremljave dogajanj v piezometrih,
 - izvedbo dodatnih vrtin, katerih število in lokacija se določi na osnovi kalibracije iz prejšnje točke, predvidoma pa se umestijo na lokacijah predvidene severne in južne drenaže. V času daljšega sušnega obdobja se izvedejo črpalni poizkusi ter pridobijo vsi potrebni podatki za določitev maksimalne možne izdatnosti tega vodonosnika ter način zajema teh količin: izvedba serije vodnjakov, globinska drenaža (severna ali severna + južna) ali »Ranny« vodnjak
- 2) Novelacija »Koncepta vodnih virov«: Kot omenjeno v prejšnji točki, bo upravljavec na osnovi zgrajene mreže piezometrov na vodnih virih Krog in Črnske meje ter dodatnih hidrogeoloških raziskavah na vseh štirih obstoječih zajetjih lahko natančneje določil predvidene kapacitete posameznih vodnih virov ter na osnovi tega natančneje definiral »Koncept vodnih virov« v smislu opredelitve dolgoročnih ureditev posameznih zajetij, možnost opustitve določenih zajetij oz. prekvalificiranje posameznih zajetij v »rezervne vodne vire«.
- 3) Izdelava PGD in PZI dokumentacije rekonstrukcij posameznih vodnih virov. Na osnovi dosedanjih dognanj je v VV Krog potrebno najmanj:
 - a. Odkupiti vsa potrebna zemljišča na širšem območju vodnega vira
 - b. Sanirati opuščeno odlagališče odpadkov, ki se nahaja na tem območju
 - c. Izvesti eno od predlaganih zajetij talne vode (drenaža, serija vodnjakov, Ranny vodnjak)
- 4) Izgradnja 2. faze VODOVODA SISTEMA B

Po izgradnji 2. faze bodo na enotni vodooskrbni sistem Pomurje – B priključeni vsi prebivalci tega območja. Predvidena poraba se bo iz 118 l/s (1. faza) povečala na 176 l/s. Poleg izgradnje cevovodov in vodooskrbnih objektov (vodohrani, prečrpališča, redukcijske postaje ...) je potrebno v 2. fazi izvesti vse potrebne gradnje na vodnih zajetjih Krog, Črnske meje, Fazanerija in Hraščice, skladno z ugotovitvami hidrogeoloških raziskav **VKLJUČNO S ČISTILNIMI NAPRAVAMI ZA PRIPRAVO PITNE VODE**.
- 5) Vodni vir Dokležovje: predstavlja dolgoročni strateški rezervni vodni vir, pri katerem je smotrno nadaljevati hidrogeološke raziskave ter po možnosti izvesti ukrepe za zagotovitev predvidenih kapacitet oz. po možnosti izvajati aktivnosti za povečevanje obstoječih in predvidenih kapacitet. Ideja o izgradnji vodnega vira Dokležovje bo lahko aktualna v bodočnosti v enem od naslednjih primerov:



- a. V kolikor bodo predlagane hidrogeološke raziskave izkazale bistveno manjše kapacitete obstoječih vodnih virov od trenutno predvidenih. Možnost, da obstoječi 4 vodni viri ne bi dosegali dolgoročno 176 l/s, je sicer minimalna, vendar se lahko pojavi v primeru večjih podnebnih sprememb.
- b. V kolikor bi prišlo na enem od večjih vodnih virov (Krog ali Črnske meje) do nepredvidene havarije v smislu dolgoročnega onesnaženja celotnega vodonosnika. Iz tabele 1 je razvidno, da sta vodna vira Hraščice (20 l/s) in Fazanerija (35 l/s) nadomestljiva (seveda ob predpostavki ustreznega povečanja kapacitete VV Krog). V primeru kratkotrajnega onesnaženja je nadomestljivo tudi zajetje Črnske meje (60 l/s). Samo v primeru onesnaženja (tudi kratkoročnega) vodnega vira Krog je možno zagotoviti le do 115 l/s vode (predvidena poraba: 176 l/s). Po izvedbi vseh predlaganih aktivnostih na posameznih vodnih zajetjih in po natančnejšem definiranju kapacitet posameznih virov naj se izdela večkriterialna analiza varnosti posameznih vodnih virov, predvsem pa analiza varnosti pred onesnaženjem vodnega vira Krog. Že na osnovi do sedaj predvidenih ukrepov, ki se morajo izvesti v sklopu realizacije 2. faze sistema B (sanacija opuščene gramoznice, odkup zemljišč, ograditev, ...) je možnost dolgoročnega onesnaženja zajetja minimalna. Le v kolikor analize pokažejo nasprotno, je potrebno aktivirati ideje o izgradnji vodnega vira Dokležovje in vse podvarianete te ideje, vključno z vodnim virom Vučja vas (bogatenje in zaščita VV Krog in Dokležovje).

3.6 OBVEŠČANJE UPORABNIKOV JAVNE SLUŽBE

VODOVOD SISTEMA B izvaja stalni redni nadzor kvalitete pitne vode. Izvaja ga v sodelovanju z Nacionalnim laboratorijem za zdravje, okolje in hrano in Ministrstvom za zdravje, ki izvaja državni nadzor. Skladno z določili Pravilnika o pitni vodi je upravljavec 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.

Porabniki bodo obveščeni:

V primeru, ko je vzrok neskladnosti pitne vode hišno vodovodno omrežje, bodo porabniki obveščeni osebno s pisnim obvestilom, z obvestilom na oglasni deski uporabnika/uporabnikov hišnega vodovodnega omrežja in z obiskom monterja, najkasneje v sedmih dneh. Obvestilu bodo priložena ustrezna priporočila NIJZ.

V primeru omejitve ali prepovedi rabe pitne vode zaradi neskladnosti, ki bi lahko predstavljala potencialno nevarnost za zdravje ljudi, bodo uporabniki obveščeni najkasneje v dveh urah od ugotovitve stanja preko radia Murski val, Ul. arhitekta Novaka 13, Murska Sobota, z obvestilom na spletni strani podjetja in preko centra za obveščanje (112). Posebne skupine porabnikov, za katere bi odstopanje lahko predstavljalo posebno nevarnost za zdravje, bodo obveščene s posebnim sporočilom po telefonu ali elektronski pošti ali z obiskom monterja. Obvestilu bodo priložena ustrezna priporočila NIJZ.

Na enak način bodo obveščeni tudi o preklicu ukrepa.



V primeru izvajanja ukrepov za odpravo neskladnosti, bodo uporabniki obveščeni najkasneje v enem dnevu od dogovora in odločitve o načinu in poteku sanacije. Obveščeni so preko radia Murski val, Ul. arhitekta Novaka 13, Murska Sobota, z obvestilom na spletni strani podjetja in preko centra za obveščanje (112). Posebne skupine porabnikov, za katere bi odstopanje lahko predstavljalo posebno nevarnost za zdravje, bodo obveščene s posebnim sporočilom po telefonu ali elektronski pošti ali z obiskom monterja. Obvestilu bodo priložena ustrezna priporočila NIJZ.

V primeru dovoljenih odstopanj, bodo porabniki obveščeni takoj po pridobitvi dovoljenja, oziroma najkasneje v sedmih dneh, preko radia Murski val, Ul. arhitekta Novaka 13, M. Sobota, z obvestilom na spletni strani podjetja in z objavo v časopisu Vestnik. Posebne skupine porabnikov, za katere bi odstopanje lahko predstavljalo posebno nevarnost za zdravje, bodo obveščene z dopisom, posredovana jim bodo tudi priporočila NIJZ.

O kvaliteti pitne vode za preteklo leto, bodo porabniki v skladu z načrtom notranjega nadzora, obveščeni z rednim letnim poročilom najkasneje do 31. marca tekočega leta, ki bo v skrajšani obliki odtisnjeno na hrbtni strani položnice ali priloženo fakturi in objavljeno v občinskih glasilih, v celoti pa bo objavljeno na spletni strani podjetja.

V primeru izrednih dogodkov komisija za spremljanje izrednega dogodka določi vrsto in obseg javnih obvestil, ki vključujejo že ustaljene postopke in se skladno z razvojem dogodka prilagajajo in spreminjajo.

3.7 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.

Po razpoložljivih podatkih javnih evidenc (ATLAS OKOLJA) so uporabniki, ki so pridobili vodna dovoljenja za odvzem vode iz javnega vodovoda v skupni letni količini 266.100 m³ naslednji:

- POMURSKE MLEKARNE d.d., M.Sobota, predvideni odvzem tehnološke vode 165.000 m³
- SAVA TURIZEM, TERME 3000, M.toplice, predvideni odvzem za bazenska kopališča 100.000 m³
- HOTEL DIANA, M.Sobota, predvideni odvzem za bazenska kopališča 1.100 m³

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



V skladu z 2.točko 11. člena Uredbe o metodologiji se lahko opravlja taka 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 bo zagotovljeno ločeno računovodsko spremljanje stroškov javnega in tržnega dela dejavnosti.

3.8 IZVAJANJE OSTALIH STORITEV JAVNE SLUŽBE

- V skladu z določili 12., 13., in 14. člena Pogodbe o poslovnem najemu infrastrukture vodi izvajalec GJS za občine analitične evidence, kataster gospodarske javne infrastrukture, izdaja smernice, projektne pogoje, soglasja k projektnim rešitvam in soglasja za priključitev. Potrebna sredstva zagotavljajo občine.
- Podatki popisa vodomeroval slušijo tudi za obračun storitev GJS odvajanja in čiščenja odpadnih voda. Potrebna sredstva zagotavljajo občine (14. člen Uredbe).