



VODOVOD d.o.o. Zadar
Špire Brusine 17, 23000 Zadar
tel. : 023/282-900 fax. : 023/282-909

Str.	1	Dok.#
Revizija:		Datum: 13.listopad 2014.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.09.2014. - 30.09.2014.

Mjesto uzorka : 27 - BUNAR 4

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	Prosje naT		
1	16 Boja	0,0	0,0	0,0	4	
1	36 Kloridi	18,0	20,0	19,5	4	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	6,81	7,14	6,98	4	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		4	
1	46 Mutno a	0,51	0,77	0,60	4	
1	49 Nitrati	3,6000	6,5400	5,4050	4	
1	50 Nitriti	0,000	0,005	0,001	4	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,23	0,62	0,48	4	
1	52 Okus	BEZ	BEZ		4	
1	63 Amonijak	0,00	0,00	0,00	4	
1	64 Slobodni rezidualni klor					
1	68 Sulfati	23,44	23,44	23,44	1	
1	71 Temperatura	15,1	16,1	15,6	4	
1	77 Ukupna tvrdo a					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,4972	0,7162	0,6373	3	
1	80 Vodljivost	625	699	654	4	
1	81 Željezo	000,00	000,00	000,00	3	
1	90 Ukupni dušik	0,606	1,372	1,090	3	
2	1 Broj kolonija 22°C	523	6883	5142	4	4
2	2 Broj kolonija 37°C	484	6551	2132	4	4
2	6 Escherichia coli	38	240	139	4	4
2	7 Enterokoki	1	16	9	4	4
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	5	2	4	3
2	13 Ukupni koliformi	38	240	190	4	4



VODOVOD d.o.o. Zadar
Špire Brusine 17, 23000 Zadar
tel. : 023/282-900 fax. : 023/282-909

Str.	1	Dok.#
Revizija:		Datum: 13.listopad 2014.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.09.2014. - 30.09.2014.

Mjesto uzorka : 970 - Bunar 'Jezerce'-Bokanjac

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	Prosje naT		
1	16 Boja	0,0	0,0	0,0	4	
1	36 Kloridi	39,0	44,0	42,0	4	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	6,79	6,91	6,83	4	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		4	
1	46 Mutno a	0,22	0,42	0,33	4	
1	49 Nitrati	7,6500	8,3600	7,9350	4	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	4	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,46	0,94	0,66	4	
1	52 Okus	BEZ	BEZ		4	
1	63 Amonijak	0,00	0,00	0,00	4	
1	64 Slobodni rezidualni klor					
1	68 Sulfati	65,94	68,50	67,22	2	
1	71 Temperatura	16,1	18,9	17,8	4	
1	77 Ukupna tvrdo a					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,8163	0,8631	0,8348	3	
1	80 Vodljivost	707	849	760	4	
1	81 Željezo	000,00	000,00	000,00	4	
1	90 Ukupni dušik	1,740	1,877	1,790	3	
2	1 Broj kolonija 22°C	27	127	62	4	1
2	2 Broj kolonija 37°C	20	70	46	4	3
2	6 Escherichia coli	9	240	92	4	4
2	7 Enterokoki	0	16	5	4	2
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	5	9	8	4	4
2	13 Ukupni koliformi	240	240	240	4	4



VODOVOD d.o.o. Zadar
Špire Brusine 17, 23000 Zadar
tel. : 023/282-900 fax. : 023/282-909

Str.	1	Dok.#
Revizija:		Datum: 13.listopad 2014.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.09.2014. - 30.09.2014.

Mjesto uzorka : 1088 - Bunar Boljkovac, Grbe

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	Prosje naT		
1	16 Boja	0,0	2,5	0,6	4	
1	36 Kloridi	348,0	1482,0	898,5	4	4
1	39 Koncentracija vodikovih iona	6,84	7,02	6,91	4	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		4	
1	46 Mutno a	0,25	1,13	0,55	4	
1	49 Nitrati	13,5400	22,4600	17,0000	4	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	4	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,50	0,73	0,58	4	
1	52 Okus	BEZ	BEZ		4	
1	63 Amonijak	0,00	0,03	0,01	4	
1	64 Slobodni rezidualni klor					
1	68 Sulfati	91,54	91,54	91,54	1	
1	71 Temperatura	15,2	15,5	15,3	4	
1	77 Ukupna tvrdo a					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,5190	0,8877	0,7034	2	
1	80 Vodljivost	1696	4840	3206	4	2
1	81 Željezo	000,00	000,00	000,00	1	
1	90 Ukupni dušik	2,131	3,463	2,797	2	
2	1 Broj kolonija 22°C	178	8820	5025	4	4
2	2 Broj kolonija 37°C	33	2101	935	4	4
2	6 Escherichia coli	9	240	182	4	4
2	7 Enterokoki	5	16	13	4	4
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	2	15	7	4	4
2	13 Ukupni koliformi	96	240	204	4	4



VODOVOD d.o.o. Zadar
Špire Brusine 17, 23000 Zadar
tel. : 023/282-900 fax. : 023/282-909

Str.	1	Dok.#
Revizija:		Datum: 13.listopad 2014.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.09.2014. - 30.09.2014.

Mjesto uzorka : 2 - CP Dolac, bazen

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	Prosje naT		
1	16 Boja	2,5	7,5	5,0	3	
1	36 Kloridi	3,0	4,0	3,7	3	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	7,43	7,60	7,50	3	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		3	
1	46 Mutno a	2,66	3,52	3,00	3	
1	49 Nitrati	1,4500	1,9000	1,7067	3	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	3	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,50	0,95	0,71	3	
1	52 Okus	BEZ	BEZ		3	
1	63 Amonijak	0,00	0,00	0,00	3	
1	64 Slobodni rezidualni klor					
1	68 Sulfati					
1	71 Temperatura	11,2	11,6	11,4	3	
1	77 Ukupna tvrdo a					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,8735	1,0350	0,9715	3	
1	80 Vodljivost	327	333	330	3	
1	81 Željezo					
1	90 Ukupni dušik	0,251	0,342	0,288	3	
2	1 Broj kolonija 22°C	1320	9830	6013	3	3
2	2 Broj kolonija 37°C	181	715	372	3	3
2	6 Escherichia coli	38	240	173	3	3
2	7 Enterokoki	16	16	16	3	3
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	1	0	3	1
2	13 Ukupni koliformi	38	240	173	3	3



VODOVOD d.o.o. Zadar
Špire Brusine 17, 23000 Zadar
tel. : 023/282-900 fax. : 023/282-909

Str.	1	Dok.#
Revizija:		Datum: 13.listopad 2014.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.09.2014. - 30.09.2014.

Mjesto uzorka : 557 - Sekuli a vrelo

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	Prosje naT		
1	16 Boja	5,0	5,0	5,0	1	
1	36 Kloridi	3,0	3,0	3,0	1	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	7,40	7,40	7,40	1	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		1	
1	46 Mutno a	2,83	2,83	2,83	1	
1	49 Nitrati	1,8100	1,8100	1,8100	1	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	1	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	1,01	1,01	1,01	1	
1	52 Okus	BEZ	BEZ		1	
1	63 Amonijak	0,00	0,00	0,00	1	
1	64 Slobodni rezidualni klor					
1	68 Sulfati	21,14	21,14	21,14	1	
1	71 Temperatura	11,5	11,5	11,5	1	
1	77 Ukupna tvrdo a					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	1,1830	1,1830	1,1830	1	
1	80 Vodljivost	322	322	322	1	
1	81 Željezo	000,01	000,01	000,01	1	
1	90 Ukupni dušik	0,327	0,327	0,327	1	
2	1 Broj kolonija 22°C	832	832	832	1	1
2	2 Broj kolonija 37°C	96	96	96	1	1
2	6 Escherichia coli	240	240	240	1	1
2	7 Enterokoki	16	16	16	1	1
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	1	
2	13 Ukupni koliformi	240	240	240	1	1



VODOVOD d.o.o. Zadar
Špire Brusine 17, 23000 Zadar
tel. : 023/282-900 fax. : 023/282-909

Str.	1	Dok.#
Revizija:		Datum: 13.listopad 2014.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.09.2014. - 30.09.2014.

Mjesto uzorka : 859 - Izvor GOLUBINKA

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	Prosje naT		
1	16 Boja	0,0	7,5	3,1	4	
1	36 Kloridi	22,0	27,0	24,5	4	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	6,71	6,98	6,83	4	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		4	
1	46 Mutno a	1,54	1,90	1,72	4	
1	49 Nitrati	6,6500	9,2700	8,2375	4	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	4	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,58	1,36	0,91	4	
1	52 Okus	BEZ	BEZ		4	
1	63 Amonijak	0,00	0,00	0,00	4	
1	64 Slobodni rezidualni klor					
1	68 Sulfati	30,42	34,58	32,50	2	
1	71 Temperatura	15,1	15,9	15,4	4	
1	77 Ukupna tvrdo a					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,6734	1,1010	0,8918	3	
1	80 Vodljivost	578	666	627	4	
1	81 Željezo	000,00	000,01	000,01	4	
1	90 Ukupni dušik	1,583	3,394	2,378	3	
2	1 Broj kolonija 22°C	684	7230	5246	4	4
2	2 Broj kolonija 37°C	15	763	347	4	3
2	6 Escherichia coli	240	240	240	4	4
2	7 Enterokoki	16	16	16	4	4
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	9	3	4	3
2	13 Ukupni koliformi	240	240	240	4	4



VODOVOD d.o.o. Zadar
Špire Brusine 17, 23000 Zadar
tel. : 023/282-900 fax. : 023/282-909

Str.	1	Dok.#
Revizija:		Datum: 13.listopad 2014.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.09.2014. - 30.09.2014.

Mjesto uzorka : 2567 - DOLAC KOLEKTOR

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	Prosje naT		
1	16 Boja	2,5	2,5	2,5	1	
1	36 Kloridi	4,0	4,0	4,0	1	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	7,55	7,55	7,55	1	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		1	
1	46 Mutno a	1,55	1,55	1,55	1	
1	49 Nitrati	1,4800	1,4800	1,4800	1	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	1	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,78	0,78	0,78	1	
1	52 Okus	BEZ	BEZ		1	
1	63 Amonijak	0,00	0,00	0,00	1	
1	64 Slobodni rezidualni klor					
1	68 Sulfati	12,50	12,50	12,50	1	
1	71 Temperatura	11,5	11,5	11,5	1	
1	77 Ukupna tvrdo a					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,7347	0,7347	0,7347	1	
1	80 Vodljivost	308	308	308	1	
1	81 Željezo					
1	90 Ukupni dušik	0,251	0,251	0,251	1	
2	1 Broj kolonija 22°C	1	1	1	1	
2	2 Broj kolonija 37°C	74	74	74	1	1
2	6 Escherichia coli	38	38	38	1	1
2	7 Enterokoki	16	16	16	1	1
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	1	
2	13 Ukupni koliformi	38	38	38	1	1



VODOVOD d.o.o. Zadar
Špire Brusine 17, 23000 Zadar
tel. : 023/282-900 fax. : 023/282-909

Str.	1	Dok.#
Revizija:		Datum: 13.listopad 2014.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.09.2014. - 30.09.2014.

Mjesto uzorka : 4465 - Izvor Juki ,Vodosprema-dotok u vodospremu

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	Prosje naT		
1	16 Boja	0,0	0,0	0,0	1	
1	36 Kloridi	6,0	6,0	6,0	1	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	7,44	7,44	7,44	1	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		1	
1	46 Mutno a	0,23	0,23	0,23	1	
1	49 Nitrati	0,8200	0,8200	0,8200	1	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	1	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,40	0,40	0,40	1	
1	52 Okus	BEZ	BEZ		1	
1	63 Amonijak	0,00	0,00	0,00	1	
1	64 Slobodni rezidualni klor					
1	68 Sulfati					
1	71 Temperatura	15,1	15,1	15,1	1	
1	77 Ukupna tvrdo a					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,4396	0,4396	0,4396	1	
1	80 Vodljivost	350	350	350	1	
1	81 Željezo					
1	90 Ukupni dušik	0,143	0,143	0,143	1	
2	1 Broj kolonija 22°C	37	37	37	1	
2	2 Broj kolonija 37°C	6	6	6	1	
2	6 Escherichia coli	5	5	5	1	1
2	7 Enterokoki	0	0	0	1	
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	1	
2	13 Ukupni koliformi	27	27	27	1	1



ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.09.2013. - 30.09.2014.

Mjesto uzorka : 555 - Vodozahvat Berberov buk-Zrmanja

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	0,0	2,5	0,3	8	
1	36 Kloridi	5,0	9,0	6,9	8	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	7,75	8,07	7,94	8	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		8	
1	46 Mutnoća	0,50	1,14	0,75	8	
1	49 Nitrati	1,0200	1,6400	1,3425	8	
1	50 Nitrili	0,000	0,007	0,004	8	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,58	1,08	0,81	8	
1	52 Okus	BEZ	BEZ		8	
1	63 Amonijak	0,00	0,00	0,00	8	
1	64 Slobodni rezidualni klor					
1	68 Sulfati	5,46	24,34	13,55	7	
1	71 Temperatura	13,5	21,3	17,8	8	
1	77 Ukupna tvrdoća	13,46	13,46	13,46	1	
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,6151	0,8087	0,7150	5	
1	80 Vodljivost	324	333	328	8	
1	81 Željezo	000,00	000,00	000,00	6	
1	90 Ukupni dušik	0,279	0,351	0,325	5	
2	1 Broj kolonija 22°C	156	8781	3259	8	8
2	2 Broj kolonija 37°C	40	307	144	8	8
2	6 Escherichia coli	7	240	82	8	8
2	7 Enterokoki	0	16	9	8	7
2	8 Clostridium perfringens	0	9	5	2	1
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	2	0	5	1
2	13 Ukupni koliformi	27	240	120	8	8