



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

Str.	1	Dok.#
Revizija:		Datum: 10.svibanj 2016.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.04.2016. - 30.04.2016.

Mjesto uzorka : 2 - CP Dolac, bazen

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	0,0	2,5	1,3	2	
1	36 Kloridi	4,0	5,0	4,5	2	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	7,82	7,84	7,83	2	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		2	
1	46 Mutnoća	1,03	1,03	1,03	2	
1	49 Nitrati	1,1700	1,1900	1,1800	2	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	2	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,61	0,65	0,63	2	
1	52 Okus	BEZ	BEZ		2	
1	63 Amonijak	0,00	0,00	0,00	2	
1	64 Slobodni rezidualni klor					
1	68 Sulfati					
1	71 Temperatura	10,1	10,2	10,2	2	
1	77 Ukupna tvrdoća					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,5783	0,7960	0,6872	2	
1	80 Vodljivost	285	291	288	2	
1	81 Željezo					
1	90 Ukupni dušik	0,538	1,412	0,975	2	
2	1 Broj kolonija 22°C	81	9883	4982	2	1
2	2 Broj kolonija 37°C	53	98	76	2	2
2	6 Escherichia coli	0	9	5	2	1
2	7 Enterokoki	0	2	1	2	1
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	2	
2	13 Ukupni koliformi	9	96	53	2	2



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

Str.	1	Dok.#
Revizija:		Datum: 10.svibanj 2016.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.04.2016. - 30.04.2016.

Mjesto uzorka : 557 - Izvor Sekulić

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	2,5	2,5	2,5	1	
1	36 Kloridi	5,0	5,0	5,0	1	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	7,89	7,89	7,89	1	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		1	
1	46 Mutnoća	1,03	1,03	1,03	1	
1	49 Nitrati	1,1900	1,1900	1,1900	1	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	1	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,58	0,58	0,58	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	11,2	11,2	11,2	1	
1	77 Ukupna tvrdoća	9,30	9,30	9,30	1	
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,5689	0,5689	0,5689	1	
1	80 Vodljivost	278	278	278	1	
1	81 Željezo	000,00	000,00	000,00	1	
1	90 Ukupni dušik	0,276	0,276	0,276	1	
2	1 Broj kolonija 22°C	1755	1755	1755	1	1
2	2 Broj kolonija 37°C	103	103	103	1	1
2	6 Escherichia coli	9	9	9	1	1
2	7 Enterokoki	5	5	5	1	1
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	1	
2	13 Ukupni koliformi	9	9	9	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: 10.svibanj 2016.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.04.2016. - 30.04.2016.

Mjesto uzorka : 790 - Izvor Jukić, (ulaz u Nacionalni park)

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
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	7,76	7,76	7,76	1	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		1	
1	46 Mutnoća	0,18	0,18	0,18	1	
1	49 Nitrati	0,7700	0,7700	0,7700	1	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	1	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,64	0,64	0,64	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	12,4	12,4	12,4	1	
1	77 Ukupna tvrdoća					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)					
1	80 Vodljivost	351	351	351	1	
1	81 Željezo					
1	90 Ukupni dušik					
2	1 Broj kolonija 22°C	130	130	130	1	1
2	2 Broj kolonija 37°C	49	49	49	1	1
2	6 Escherichia coli	0	0	0	1	
2	7 Enterokoki	0	0	0	1	
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	1	
2	13 Ukupni koliformi	0	0	0	1	



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

Str.	1	Dok.#
Revizija:		Datum: 10.svibanj 2016.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.04.2016. - 30.04.2016.

Mjesto uzorka : 859 - Izvor GOLUBINKA

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	0,0	2,5	1,0	5	
1	36 Kloridi	31,0	33,0	32,0	5	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	6,89	6,97	6,93	5	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		5	
1	46 Mutnoća	0,80	0,97	0,89	5	
1	49 Nitrati	7,0800	7,7900	7,4620	5	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	5	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,47	1,64	0,80	5	
1	52 Okus	BEZ	BEZ		5	
1	63 Amonijak	0,00	0,00	0,00	5	
1	64 Slobodni rezidualni klor					
1	68 Sulfati	23,70	23,70	23,70	1	
1	71 Temperatura	14,2	15,0	14,7	5	
1	77 Ukupna tvrdoća	18,70	18,70	18,70	1	
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,5129	0,7909	0,6317	5	
1	80 Vodljivost	714	805	752	5	
1	81 Željezo	000,00	000,00	000,00	1	
1	90 Ukupni dušik	1,665	1,805	1,743	5	
2	1 Broj kolonija 22°C	34	1056	273	5	2
2	2 Broj kolonija 37°C	28	268	84	5	5
2	6 Escherichia coli	9	240	73	5	5
2	7 Enterokoki	0	16	7	5	3
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	5	
2	13 Ukupni koliformi	15	240	114	5	5



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

Str.	1	Dok.#
Revizija:		Datum: 10.svibanj 2016.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.04.2016. - 30.04.2016.

Mjesto uzorka : 2567 - Izvor, Dolac / Kolektor

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	0,0	2,5	1,3	2	
1	36 Kloridi	4,0	5,0	4,5	2	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	7,87	7,89	7,88	2	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		2	
1	46 Mutnoća	0,92	0,96	0,94	2	
1	49 Nitrati	1,1900	1,2000	1,1950	2	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	2	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,48	0,73	0,61	2	
1	52 Okus	BEZ	BEZ		2	
1	63 Amonijak	0,00	0,00	0,00	2	
1	64 Slobodni rezidualni klor					
1	68 Sulfati	8,34	8,34	8,34	1	
1	71 Temperatura	10,7	10,8	10,8	2	
1	77 Ukupna tvrdoća	19,26	19,26	19,26	1	
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,4073	0,6265	0,5169	2	
1	80 Vodljivost	280	302	291	2	
1	81 Željezo	000,00	000,00	000,00	1	
1	90 Ukupni dušik	0,214	0,266	0,240	2	
2	1 Broj kolonija 22°C	46	111	79	2	1
2	2 Broj kolonija 37°C	3	8	6	2	
2	6 Escherichia coli	0	2	1	2	1
2	7 Enterokoki	0	0	0	2	
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	2	
2	13 Ukupni koliformi	2	2	2	2	2



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

Str.	1	Dok.#
Revizija:		Datum: 10.svibanj 2016.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.04.2016. - 30.04.2016.

Mjesto uzorka : 27 - BUNAR 4

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	0,0	2,5	1,0	5	
1	36 Kloridi	22,0	32,0	24,2	5	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	6,88	6,92	6,90	5	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		5	
1	46 Mutnoća	0,23	0,51	0,32	5	
1	49 Nitrati	2,7600	3,8500	3,1880	5	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	5	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,43	1,80	0,89	5	
1	52 Okus	BEZ	BEZ		5	
1	63 Amonijak	0,00	0,07	0,03	5	
1	64 Slobodni rezidualni klor					
1	68 Sulfati	17,30	17,30	17,30	1	
1	71 Temperatura	14,3	15,3	14,7	5	
1	77 Ukupna tvrdoća	21,73	22,85	22,29	2	
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,4202	0,7010	0,5147	3	
1	80 Vodljivost	693	724	714	5	
1	81 Željezo	000,00	000,00	000,00	1	
1	90 Ukupni dušik	0,654	0,745	0,689	3	
2	1 Broj kolonija 22°C	63	1495	667	5	4
2	2 Broj kolonija 37°C	18	958	559	5	4
2	6 Escherichia coli	2	15	9	5	5
2	7 Enterokoki	2	16	6	5	5
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	5	
2	13 Ukupni koliformi	9	96	35	5	5



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

Str.	1	Dok.#
Revizija:		Datum: 10.svibanj 2016.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.04.2016. - 30.04.2016.

Mjesto uzorka : 970 - Bunar Jezerce

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	0,0	2,5	1,5	5	
1	36 Kloridi	37,0	40,0	39,2	5	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	6,83	6,98	6,91	5	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		5	
1	46 Mutnoća	0,18	0,52	0,28	5	
1	49 Nitrati	5,4100	7,1000	6,0940	5	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	5	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,72	1,00	0,81	5	
1	52 Okus	BEZ	BEZ		5	
1	63 Amonijak	0,00	0,00	0,00	5	
1	64 Slobodni rezidualni klor					
1	68 Sulfati	54,10	54,10	54,10	1	
1	71 Temperatura	14,1	17,0	15,9	5	
1	77 Ukupna tvrdoća	28,90	29,79	29,35	2	
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,8109	1,0980	0,9322	4	
1	80 Vodljivost	825	1025	901	5	
1	81 Željezo	000,00	000,00	000,00	1	
1	90 Ukupni dušik	1,252	1,475	1,360	4	
2	1 Broj kolonija 22°C	9	62	28	5	
2	2 Broj kolonija 37°C	2	23	10	5	1
2	6 Escherichia coli	0	2	1	5	3
2	7 Enterokoki	0	2	0	5	1
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	5	
2	13 Ukupni koliformi	0	5	2	5	3



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

Str.	1	Dok.#
Revizija:		Datum: 10.svibanj 2016.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.04.2016. - 30.04.2016.

Mjesto uzorka : 1088 - GRBE, Bunar Boljkovac

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	0,0	2,5	0,5	5	
1	36 Kloridi	717,0	852,0	802,4	5	5
1	39 Koncentracija vodikovih iona	6,90	6,97	6,92	5	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		5	
1	46 Mutnoća	0,18	0,57	0,38	5	
1	49 Nitrati	12,4100	17,5500	14,7340	5	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	5	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,43	1,89	0,84	5	
1	52 Okus	BEZ	BEZ		5	
1	63 Amonijak	0,00	0,03	0,01	5	
1	64 Slobodni rezidualni klor					
1	68 Sulfati	153,62	153,62	153,62	1	
1	71 Temperatura	14,5	16,6	15,0	5	
1	77 Ukupna tvrdoća	10,86	41,33	26,10	2	
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,4884	0,7808	0,6424	4	
1	80 Vodljivost	2840	3170	3036	5	5
1	81 Željezo	000,00	000,00	000,00	1	
1	90 Ukupni dušik	0,287	4,519	2,303	4	
2	1 Broj kolonija 22°C	107	1381	795	5	5
2	2 Broj kolonija 37°C	64	1283	627	5	5
2	6 Escherichia coli	2	240	50	5	5
2	7 Enterokoki	0	9	3	5	3
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	5	
2	13 Ukupni koliformi	2	240	55	5	5