



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

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

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.05.2016. - 31.05.2016.

Mjesto uzorka : 2 - CP Dolac, bazen

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	2,5	5,0	3,8	2	
1	36 Kloridi	4,0	4,0	4,0	2	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	7,78	7,78	7,78	1	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		2	
1	46 Mutnoća	2,00	33,50	13,77	8	7
1	49 Nitrati	1,3600	1,4200	1,3900	2	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	2	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,74	1,07	0,91	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	10,5	10,6	10,6	2	
1	77 Ukupna tvrdoća					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,7850	0,8857	0,8354	2	
1	80 Vodljivost	278	284	281	2	
1	81 Željezo					
1	90 Ukupni dušik	0,320	0,342	0,331	2	
2	1 Broj kolonija 22°C	138	1007	573	2	2
2	2 Broj kolonija 37°C	57	111	84	2	2
2	6 Escherichia coli	38	38	38	2	2
2	7 Enterokoki	9	16	13	2	2
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	2	
2	13 Ukupni koliformi	38	38	38	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.lipanj 2016.	

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.05.2016. - 31.05.2016.

Mjesto uzorka : 557 - Izvor Sekulić

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	0,0	0,0	0,0	1	
1	36 Kloridi	4,0	4,0	4,0	1	
1	39 Koncentracija vodikovih iona					
1	45 Miris	BEZ	BEZ		1	
1	46 Mutnoća	2,20	2,20	2,20	1	
1	49 Nitrati	1,3700	1,3700	1,3700	1	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	1	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,83	0,83	0,83	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	11,7	11,7	11,7	1	
1	77 Ukupna tvrdoća	14,90	14,90	14,90	1	
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,7480	0,7480	0,7480	1	
1	80 Vodljivost	276	276	276	1	
1	81 Željezo					
1	90 Ukupni dušik	0,347	0,347	0,347	1	
2	1 Broj kolonija 22°C	324	324	324	1	1
2	2 Broj kolonija 37°C	123	123	123	1	1
2	6 Escherichia coli	15	15	15	1	1
2	7 Enterokoki	9	9	9	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: 10.lipanj 2016.	

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.05.2016. - 31.05.2016.

Mjesto uzorka : 859 - Izvor GOLUBINKA

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	2,5	2,5	2,5	3	
1	36 Kloridi	26,0	35,0	31,3	3	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	6,87	6,98	6,93	2	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		3	
1	46 Mutnoća	0,72	3,30	1,67	3	
1	49 Nitrati	6,4000	8,6800	7,2233	3	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	3	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,51	1,13	0,88	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	33,30	33,30	33,30	1	
1	71 Temperatura	14,5	15,3	14,9	3	
1	77 Ukupna tvrdoća	24,04	24,04	24,04	1	
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,7680	1,0440	0,8925	3	
1	80 Vodljivost	705	718	711	3	
1	81 Željezo	000,00	000,00	000,00	1	
1	90 Ukupni dušik	0,378	1,751	1,155	3	
2	1 Broj kolonija 22°C	210	621	411	3	3
2	2 Broj kolonija 37°C	74	231	137	3	3
2	6 Escherichia coli	38	240	169	3	3
2	7 Enterokoki	0	16	11	3	2
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	3	
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: 10.lipanj 2016.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.05.2016. - 31.05.2016.

Mjesto uzorka : 1383 - CP Golubinka

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	2,5	2,5	2,5	1	
1	36 Kloridi	35,0	35,0	35,0	1	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	6,94	6,94	6,94	1	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		1	
1	46 Mutnoća	1,86	1,86	1,86	1	
1	49 Nitrati	6,8800	6,8800	6,8800	1	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	1	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,82	0,82	0,82	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	14,6	14,6	14,6	1	
1	77 Ukupna tvrdoća					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,3023	0,3023	0,3023	1	
1	80 Vodljivost	765	765	765	1	
1	81 Željezo					
1	90 Ukupni dušik	1,523	1,523	1,523	1	
2	1 Broj kolonija 22°C	141	141	141	1	1
2	2 Broj kolonija 37°C	83	83	83	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	5	5	5	1	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: 10.lipanj 2016.	

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.05.2016. - 31.05.2016.

Mjesto uzorka : 2567 - Izvor, Dolac / Kolektor

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	7,5	7,5	7,5	2	
1	36 Kloridi	3,0	5,0	4,0	2	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	7,82	7,93	7,88	2	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		2	
1	46 Mutnoća	1,58	3,17	2,38	2	
1	49 Nitrati	1,0500	1,3800	1,2150	2	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	2	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,52	0,76	0,64	2	
1	52 Okus	BEZ	BEZ		2	
1	63 Amonijak	0,00	0,00	0,00	2	
1	64 Slobodni rezidualni klor	0,35	0,35	0,35	1	
1	68 Sulfati	10,26	10,26	10,26	1	
1	71 Temperatura	10,6	10,6	10,6	1	
1	77 Ukupna tvrdoća	0,20	0,20	0,20	1	
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,5713	0,5717	0,5715	2	
1	80 Vodljivost	291	300	296	2	
1	81 Željezo	000,00	000,00	000,00	1	
1	90 Ukupni dušik	0,217	12,100	6,158	2	
2	1 Broj kolonija 22°C	101	128	115	2	2
2	2 Broj kolonija 37°C	25	26	26	2	2
2	6 Escherichia coli	9	15	12	2	2
2	7 Enterokoki	2	5	4	2	2
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	2	
2	13 Ukupni koliformi	15	38	27	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.lipanj 2016.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.05.2016. - 31.05.2016.

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

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	7,77	7,77	7,77	1	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		1	
1	46 Mutnoća	0,18	0,18	0,18	1	
1	49 Nitrati	0,7400	0,7400	0,7400	1	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	1	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,57	0,57	0,57	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	11,6	11,6	11,6	1	
1	77 Ukupna tvrdoća					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,3779	0,3779	0,3779	1	
1	80 Vodljivost	343	343	343	1	
1	81 Željezo					
1	90 Ukupni dušik	1,596	1,596	1,596	1	
2	1 Broj kolonija 22°C	21	21	21	1	
2	2 Broj kolonija 37°C	0	0	0	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.lipanj 2016.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.05.2016. - 31.05.2016.

Mjesto uzorka : 27 - BUNAR 4

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	0,0	0,0	0,0	4	
1	36 Kloridi	21,0	71,0	33,8	4	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	6,87	6,94	6,91	3	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		4	
1	46 Mutnoća	0,19	0,43	0,33	4	
1	49 Nitrati	2,9200	3,5800	3,2675	4	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	4	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,41	1,15	0,67	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	17,94	17,94	17,94	1	
1	71 Temperatura	14,1	16,5	15,3	4	
1	77 Ukupna tvrdoća	19,26	19,26	19,26	1	
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,3292	0,3972	0,3632	2	
1	80 Vodljivost	690	728	710	4	
1	81 Željezo	000,00	000,00	000,00	1	
1	90 Ukupni dušik	0,782	0,789	0,786	2	
2	1 Broj kolonija 22°C	11	312	91	4	1
2	2 Broj kolonija 37°C	14	273	88	4	2
2	6 Escherichia coli	0	0	0	4	
2	7 Enterokoki	0	9	2	4	1
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	3	
2	13 Ukupni koliformi	0	5	2	3	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.lipanj 2016.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.05.2016. - 31.05.2016.

Mjesto uzorka : 970 - Bunar Jezerce

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	0,0	30,0	7,5	4	1
1	36 Kloridi	38,0	41,0	40,0	4	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	6,89	6,93	6,92	3	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		4	
1	46 Mutnoća	0,13	8,39	2,23	4	1
1	49 Nitrati	3,8600	5,1900	4,5450	4	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	4	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,71	0,86	0,77	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	108,18	108,18	108,18	1	
1	71 Temperatura	15,4	17,9	16,4	4	
1	77 Ukupna tvrdoća	30,35	30,35	30,35	1	
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,8593	0,9039	0,8816	2	
1	80 Vodljivost	893	966	933	4	
1	81 Željezo	000,00	000,00	000,00	1	
1	90 Ukupni dušik	1,006	1,117	1,062	2	
2	1 Broj kolonija 22°C	4	85	28	4	
2	2 Broj kolonija 37°C	0	72	20	4	1
2	6 Escherichia coli	0	5	1	4	1
2	7 Enterokoki	0	0	0	4	
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	3	
2	13 Ukupni koliformi	0	5	2	3	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.lipanj 2016.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.05.2016. - 31.05.2016.

Mjesto uzorka : 1088 - GRBE, Bunar Boljkovac

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	0,0	2,5	0,8	3	
1	36 Kloridi	247,0	360,0	297,0	3	2
1	39 Koncentracija vodikovih iona	7,00	7,12	7,05	3	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		3	
1	46 Mutnoća	0,47	3,64	1,66	3	
1	49 Nitrati	12,1900	12,7000	12,4067	3	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	3	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,64	1,38	0,93	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	86,42	86,42	86,42	1	
1	71 Temperatura	14,6	15,9	15,3	3	
1	77 Ukupna tvrdoća	32,03	32,03	32,03	1	
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,4580	0,6167	0,5374	2	
1	80 Vodljivost	1437	1666	1533	3	
1	81 Željezo	000,00	000,00	000,00	1	
1	90 Ukupni dušik	2,732	2,862	2,797	2	
2	1 Broj kolonija 22°C	66	2535	901	3	2
2	2 Broj kolonija 37°C	12	1354	486	3	2
2	6 Escherichia coli	5	240	85	3	3
2	7 Enterokoki	0	5	3	3	2
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	5	2	3	1
2	13 Ukupni koliformi	9	240	125	2	2