



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

Str.	1	Dok.#
Revizija:		Datum: 24.ožujak 2016.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.02.2016. - 29.02.2016.

Mjesto uzorka : 2 - CP Dolac, bazen

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	0,0	7,5	3,8	2	
1	36 Kloridi	4,0	6,0	5,0	2	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	7,67	7,80	7,74	2	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		2	
1	46 Mutnoća	1,67	12,20	5,22	3	1
1	49 Nitrati	1,6000	1,7600	1,6800	2	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	2	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,61	0,87	0,74	2	
1	52 Okus	BEZ	BEZ		2	
1	63 Amonijak	0,00	0,00	0,00	2	
1	64 Slobodni rezidualni klor	0,00	0,00	0,00	1	
1	68 Sulfati					
1	71 Temperatura	10,2	11,1	10,7	2	
1	77 Ukupna tvrdoća	9,74	9,74	9,74	1	
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,5773	1,0120	0,7947	2	
1	80 Vodljivost	278	289	284	2	
1	81 Željezo					
1	90 Ukupni dušik	0,280	0,318	0,299	2	
2	1 Broj kolonija 22°C	77	731	404	2	1
2	2 Broj kolonija 37°C	2	79	41	2	1
2	6 Escherichia coli	0	5	3	2	1
2	7 Enterokoki	0	5	3	2	1
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	2	
2	13 Ukupni koliformi	5	9	7	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: 24.ožujak 2016.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.02.2016. - 29.02.2016.

Mjesto uzorka : 557 - Izvor Sekulić

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	10,0	10,0	10,0	1	
1	36 Kloridi	5,0	5,0	5,0	1	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	7,59	7,59	7,59	1	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		1	
1	46 Mutnoća	7,82	7,82	7,82	1	1
1	49 Nitrati	1,8800	1,8800	1,8800	1	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	1	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,96	0,96	0,96	1	
1	52 Okus	BEZ	BEZ		1	
1	63 Amonijak	0,50	0,50	0,50	1	
1	64 Slobodni rezidualni klor					
1	68 Sulfati					
1	71 Temperatura	11,0	11,0	11,0	1	
1	77 Ukupna tvrdoća					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,9184	0,9184	0,9184	1	
1	80 Vodljivost	281	281	281	1	
1	81 Željezo					
1	90 Ukupni dušik	0,295	0,295	0,295	1	
2	1 Broj kolonija 22°C	1137	1137	1137	1	1
2	2 Broj kolonija 37°C	828	828	828	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	15	15	15	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: 24.ožujak 2016.	

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.02.2016. - 29.02.2016.

Mjesto uzorka : 859 - Izvor GOLUBINKA

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	0,0	10,0	2,5	4	
1	36 Kloridi	34,0	44,0	38,3	4	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	6,82	6,89	6,86	4	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		4	
1	46 Mutnoća	0,78	13,60	4,47	5	1
1	49 Nitrati	5,9600	7,5500	6,8775	4	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	4	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,59	1,29	0,86	4	
1	52 Okus	BEZ	BEZ		4	
1	63 Amonijak	0,00	0,00	0,00	4	
1	64 Slobodni rezidualni klor	0,00	0,00	0,00	1	1
1	68 Sulfati	32,34	32,34	32,34	1	
1	71 Temperatura	14,0	14,8	14,5	4	
1	77 Ukupna tvrdoća	17,14	17,14	17,14	1	
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,7434	1,0660	0,8879	4	
1	80 Vodljivost	621	743	683	4	
1	81 Željezo	000,00	000,00	000,00	1	
1	90 Ukupni dušik	1,101	1,603	1,418	4	
2	1 Broj kolonija 22°C	89	196	121	4	2
2	2 Broj kolonija 37°C	19	94	55	4	3
2	6 Escherichia coli	5	96	44	4	4
2	7 Enterokoki	0	16	6	4	3
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	4	
2	13 Ukupni koliformi	18	96	48	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: 24.ožujak 2016.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.02.2016. - 29.02.2016.

Mjesto uzorka : 2567 - Izvor, Dolac / Kolektor

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	7,5	20,0	13,8	2	
1	36 Kloridi	4,0	4,0	4,0	2	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	7,67	7,75	7,71	2	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		2	
1	46 Mutnoća	1,77	10,50	6,14	2	1
1	49 Nitrati	1,4400	2,2000	1,8200	2	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	2	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,83	1,20	1,02	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	10,4	11,4	10,9	2	
1	77 Ukupna tvrdoća					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,6410	0,9220	0,7815	2	
1	80 Vodljivost	271	279	275	2	
1	81 Željezo					
1	90 Ukupni dušik	0,230	0,308	0,269	2	
2	1 Broj kolonija 22°C	254	1267	761	2	2
2	2 Broj kolonija 37°C	21	128	75	2	2
2	6 Escherichia coli	5	15	10	2	2
2	7 Enterokoki	2	9	6	2	2
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	2	
2	13 Ukupni koliformi	5	15	10	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: 24.ožujak 2016.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.02.2016. - 29.02.2016.

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

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	5,0	5,0	5,0	1	
1	36 Kloridi	7,0	7,0	7,0	1	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	7,73	7,73	7,73	1	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		1	
1	46 Mutnoća	0,29	0,29	0,29	1	
1	49 Nitrati	0,9400	0,9400	0,9400	1	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	1	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,79	0,79	0,79	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	8,7	8,7	8,7	1	
1	77 Ukupna tvrdoća	0,25	0,25	0,25	1	
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,6834	0,6834	0,6834	1	
1	80 Vodljivost	337	337	337	1	
1	81 Željezo					
1	90 Ukupni dušik					
2	1 Broj kolonija 22°C	42	42	42	1	
2	2 Broj kolonija 37°C	7	7	7	1	
2	6 Escherichia coli	2	2	2	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	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: 24.ožujak 2016.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.02.2016. - 29.02.2016.

Mjesto uzorka : 26 - BUNAR 5

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	2,5	2,5	2,5	1	
1	36 Kloridi	22,0	22,0	22,0	1	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	6,89	6,89	6,89	1	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		1	
1	46 Mutnoća	0,40	0,40	0,40	1	
1	49 Nitrati	2,4400	2,4400	2,4400	1	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	1	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,85	0,85	0,85	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	20,38	20,38	20,38	1	
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,5132	0,5132	0,5132	1	
1	80 Vodljivost	690	690	690	1	
1	81 Željezo					
1	90 Ukupni dušik	0,524	0,524	0,524	1	
2	1 Broj kolonija 22°C	97	97	97	1	
2	2 Broj kolonija 37°C	52	52	52	1	1
2	6 Escherichia coli	0	0	0	1	
2	7 Enterokoki	2	2	2	1	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: 24.ožujak 2016.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.02.2016. - 29.02.2016.

Mjesto uzorka : 27 - BUNAR 4

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	0,0	2,5	0,8	3	
1	36 Kloridi	22,0	27,0	23,7	3	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	6,83	6,99	6,90	3	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		3	
1	46 Mutnoća	0,17	0,29	0,23	3	
1	49 Nitrati	2,6900	4,7500	3,9100	3	
1	50 Nitriti	0,000	0,006	0,002	3	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,52	0,68	0,58	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	23,70	23,70	23,70	1	
1	71 Temperatura	14,1	14,3	14,2	2	
1	77 Ukupna tvrdoća					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,3590	0,7456	0,5088	3	
1	80 Vodljivost	684	784	728	3	
1	81 Željezo	000,00	000,00	000,00	1	
1	90 Ukupni dušik	0,583	1,043	0,861	3	
2	1 Broj kolonija 22°C	21	1267	743	3	2
2	2 Broj kolonija 37°C	28	1023	681	3	3
2	6 Escherichia coli	0	38	13	3	2
2	7 Enterokoki	0	16	5	3	1
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	3	
2	13 Ukupni koliformi	0	240	81	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: 24.ožujak 2016.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.02.2016. - 29.02.2016.

Mjesto uzorka : 970 - Bunar Jezerce

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	0,0	2,5	1,3	4	
1	36 Kloridi	35,0	38,0	36,8	4	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	6,84	6,95	6,88	4	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		4	
1	46 Mutnoća	0,14	0,37	0,27	4	
1	49 Nitrati	5,7900	7,9200	6,5550	4	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	4	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,32	1,24	0,84	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	76,50	76,50	76,50	1	
1	71 Temperatura	6,9	15,0	10,7	4	
1	77 Ukupna tvrdoća	25,42	25,42	25,42	1	
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,6340	1,2920	0,9399	3	
1	80 Vodljivost	754	796	776	4	
1	81 Željezo	000,00	000,00	000,00	1	
1	90 Ukupni dušik	1,198	1,609	1,399	3	
2	1 Broj kolonija 22°C	6	131	42	4	1
2	2 Broj kolonija 37°C	4	78	38	4	2
2	6 Escherichia coli	0	2	1	4	1
2	7 Enterokoki	0	2	1	4	1
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	2	1	4	1
2	13 Ukupni koliformi	0	5	2	4	3



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

Str.	1	Dok.#
Revizija:		Datum: 24.ožujak 2016.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.02.2016. - 29.02.2016.

Mjesto uzorka : 1088 - GRBE, Bunar Boljkovac

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	0,0	0,0	0,0	4	
1	36 Kloridi	10,0	932,0	640,3	4	3
1	39 Koncentracija vodikovih iona	6,83	6,96	6,91	4	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		4	
1	46 Mutnoća	0,19	0,50	0,35	4	
1	49 Nitrati	15,1300	26,3400	20,7550	4	
1	50 Nitriti	0,000	0,006	0,002	4	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,61	1,98	1,00	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	173,78	173,78	173,78	1	
1	71 Temperatura	14,4	15,0	14,8	4	
1	77 Ukupna tvrdoća	5,96	5,96	5,96	1	
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,6632	0,8448	0,7650	4	
1	80 Vodljivost	2870	3390	3083	4	4
1	81 Željezo	000,00	000,00	000,00	1	
1	90 Ukupni dušik	3,479	5,540	4,370	3	
2	1 Broj kolonija 22°C	530	1853	1229	4	4
2	2 Broj kolonija 37°C	112	2583	1255	4	4
2	6 Escherichia coli	0	38	15	4	3
2	7 Enterokoki	0	15	4	4	2
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	4	
2	13 Ukupni koliformi	0	38	20	4	3