



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

Str.	1	Dok.#
Revizija:		Datum: 07.studen 2014.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.10.2014. - 31.10.2014.

Mjesto uzorka : 27 - BUNAR 4

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	0,0	0,0	0,0	5	
1	36 Kloridi	18,0	21,0	19,0	5	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	6,77	7,15	6,98	5	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		5	
1	46 Mutnoća	0,42	0,50	0,46	5	
1	49 Nitrati	1,7900	4,5100	3,3300	5	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	5	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,32	0,88	0,51	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	17,94	40,98	28,34	4	
1	71 Temperatura	14,4	15,3	14,9	5	
1	77 Ukupna tvrdoća					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,5826	0,6075	0,5957	3	
1	80 Vodljivost	634	697	658	5	
1	81 Željezo	000,00	000,00	000,00	5	
1	90 Ukupni dušik	0,405	0,891	0,724	3	
2	1 Broj kolonija 22°C	129	6830	2413	5	5
2	2 Broj kolonija 37°C	84	6860	2294	5	5
2	6 Escherichia coli	8	38	15	5	5
2	7 Enterokoki	0	9	4	5	3
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	5	
2	13 Ukupni koliformi	9	240	79	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: 07.studen 2014.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.10.2014. - 31.10.2014.

Mjesto uzorka : 970 - Bunar 'Jezerce'-Bokanjac

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	0,0	0,0	0,0	5	
1	36 Kloridi	34,0	37,0	35,2	5	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	6,70	6,81	6,78	5	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		5	
1	46 Mutnoća	0,35	0,61	0,45	5	
1	49 Nitrati	4,9400	8,2700	6,6960	5	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	5	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,46	0,96	0,71	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	46,10	108,50	78,80	5	
1	71 Temperatura	15,5	18,3	17,1	5	
1	77 Ukupna tvrdoća					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,7505	0,9513	0,8509	2	
1	80 Vodljivost	8	785	608	5	
1	81 Željezo	000,00	000,01	000,00	5	
1	90 Ukupni dušik	1,152	1,628	1,390	2	
2	1 Broj kolonija 22°C	2	41	21	5	
2	2 Broj kolonija 37°C	2	19	9	5	
2	6 Escherichia coli	0	15	3	5	2
2	7 Enterokoki	0	5	1	5	2
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	2	0	5	1
2	13 Ukupni koliformi	0	38	12	5	4



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

Str.	1	Dok.#
Revizija:		Datum: 07.studen 2014.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.10.2014. - 31.10.2014.

Mjesto uzorka : 1088 - Bunar Boljkovac, Grbe

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	0,0	0,0	0,0	5	
1	36 Kloridi	374,0	1413,0	832,6	5	5
1	39 Koncentracija vodikovih iona	6,85	6,92	6,89	5	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		5	
1	46 Mutnoća	0,35	0,65	0,45	5	
1	49 Nitrati	11,5300	23,5900	18,2540	5	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	5	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,30	0,76	0,48	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					
1	71 Temperatura	14,2	15,2	14,9	5	
1	77 Ukupna tvrdoća					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,5263	0,9708	0,7695	3	
1	80 Vodljivost	1614	4090	2980	5	3
1	81 Željezo					
1	90 Ukupni dušik	3,362	5,275	4,088	3	
2	1 Broj kolonija 22°C	0	10100	3102	5	2
2	2 Broj kolonija 37°C	0	7300	2343	5	4
2	6 Escherichia coli	9	240	107	5	5
2	7 Enterokoki	0	16	6	5	3
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	5	1	5	2
2	13 Ukupni koliformi	38	240	159	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: 07.studeni 2014.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.10.2014. - 31.10.2014.

Mjesto uzorka : 2 - CP Dolac, bazen

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	0,0	0,0	0,0	2	
1	36 Kloridi	4,0	6,0	5,0	2	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	7,42	7,48	7,45	2	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		2	
1	46 Mutnoća	0,95	1,15	1,05	2	
1	49 Nitrati	1,3600	1,4900	1,4250	2	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	2	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,47	1,18	0,83	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	10,9	12,2	11,6	2	
1	77 Ukupna tvrdoća					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,8805	0,8805	0,8805	1	
1	80 Vodljivost	310	353	332	2	
1	81 Željezo					
1	90 Ukupni dušik	0,277	0,277	0,277	1	
2	1 Broj kolonija 22°C	834	7890	4362	2	2
2	2 Broj kolonija 37°C	308	796	552	2	2
2	6 Escherichia coli	21	38	30	2	2
2	7 Enterokoki	16	16	16	2	2
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	2	
2	13 Ukupni koliformi	38	240	139	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: 07.studeni 2014.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.10.2014. - 31.10.2014.

Mjesto uzorka : 557 - Sekulića vrelo

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	5,0	5,0	5,0	1	
1	36 Kloridi	4,0	4,0	4,0	1	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	7,49	7,49	7,49	1	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		1	
1	46 Mutnoća	1,88	1,88	1,88	1	
1	49 Nitrati	1,4500	1,4500	1,4500	1	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	1	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,70	0,70	0,70	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	33,94	33,94	33,94	1	
1	71 Temperatura	12,5	12,5	12,5	1	
1	77 Ukupna tvrdoća					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,7673	0,7673	0,7673	1	
1	80 Vodljivost	328	328	328	1	
1	81 Željezo	000,00	000,00	000,00	1	
1	90 Ukupni dušik	0,257	0,257	0,257	1	
2	1 Broj kolonija 22°C	7939	7939	7939	1	1
2	2 Broj kolonija 37°C	6830	6830	6830	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: 07.studeni 2014.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.10.2014. - 31.10.2014.

Mjesto uzorka : 859 - Izvor GOLUBINKA

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	0,0	5,0	2,5	5	
1	36 Kloridi	25,0	27,0	25,6	5	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	6,77	6,82	6,79	5	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		5	
1	46 Mutnoća	1,30	1,57	1,42	5	
1	49 Nitrati	7,4400	12,2600	8,7200	5	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	5	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,48	1,02	0,67	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	30,74	44,50	35,06	4	
1	71 Temperatura	14,2	15,2	15,0	5	
1	77 Ukupna tvrdoća					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,6641	0,9621	0,8131	3	
1	80 Vodljivost	611	661	628	5	
1	81 Željezo	000,00	000,01	000,00	5	
1	90 Ukupni dušik	1,664	1,931	1,841	3	
2	1 Broj kolonija 22°C	56	8456	1947	5	2
2	2 Broj kolonija 37°C	40	6428	1358	5	5
2	6 Escherichia coli	2	240	102	5	5
2	7 Enterokoki	0	16	4	5	3
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	2	1	5	2
2	13 Ukupni koliformi	38	240	171	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: 07.studeni 2014.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.10.2014. - 31.10.2014.

Mjesto uzorka : 2567 - 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	4,0	4,0	2	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	7,44	7,48	7,46	2	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		2	
1	46 Mutnoća	1,71	2,16	1,94	2	
1	49 Nitrati	1,4300	1,5200	1,4750	2	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	2	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,66	0,66	0,66	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	8,98	41,30	25,14	2	
1	71 Temperatura	11,4	12,0	11,7	2	
1	77 Ukupna tvrdoća					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,6785	0,7153	0,6969	2	
1	80 Vodljivost	325	331	328	2	
1	81 Željezo	000,00	000,01	000,01	2	
1	90 Ukupni dušik	0,248	0,274	0,261	2	
2	1 Broj kolonija 22°C	136	8832	4484	2	2
2	2 Broj kolonija 37°C	66	7888	3977	2	2
2	6 Escherichia coli	21	240	131	2	2
2	7 Enterokoki	16	16	16	2	2
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	2	
2	13 Ukupni koliformi	21	240	131	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: 07.studen 2014.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA
za razdoblje : 01.10.2014. - 31.10.2014.
Mjesto uzorka : 4284 - Izvor Jukić (500m iznad ulaza u Nac. park)

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	7,52	7,52	7,52	1	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		1	
1	46 Mutnoća	0,87	0,87	0,87	1	
1	49 Nitrati	1,3300	1,3300	1,3300	1	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	1	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	1,03	1,03	1,03	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	13,2	13,2	13,2	1	
1	77 Ukupna tvrdoća					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	1,1130	1,1130	1,1130	1	
1	80 Vodljivost	351	351	351	1	
1	81 Željezo					
1	90 Ukupni dušik	0,174	0,174	0,174	1	
2	1 Broj kolonija 22°C	7830	7830	7830	1	1
2	2 Broj kolonija 37°C	53	53	53	1	1
2	6 Escherichia coli	38	38	38	1	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	38	38	38	1	1