



VODOVOD d.o.o. Zadar
Špire Brusine 17, 23000 Zadar
tel. : 023/311-211 fax. : 023/213-204

Str.	1	Dok.#
Revizija:		Datum: 25.kolovoz 2017.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.07.2017. - 31.07.2017.

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	28 Fosfati					
1	36 Kloridi	27,0	32,0	29,3	4	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	6,77	7,48	7,02	3	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		4	
1	46 Mutnoća	0,16	0,35	0,23	4	
1	49 Nitrati	7,7400	8,4300	8,0800	4	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	4	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,57	0,60	0,58	4	
1	52 Okus	BEZ	BEZ		4	
1	63 Amonijak	0,00	0,05	0,01	4	
1	64 Slobodni rezidualni klor					
1	68 Sulfati	44,82	44,82	44,82	1	
1	71 Temperatura	16,1	18,0	16,8	4	
1	77 Ukupna tvrdoća					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,5349	0,5349	0,5349	1	
1	80 Vodljivost	780	794	787	4	
1	81 Željezo	000,00	000,00	000,00	1	
1	90 Ukupni dušik	1,920	1,920	1,920	1	
2	1 Broj kolonija 22°C	4	731	219	4	2
2	2 Broj kolonija 37°C	6	41	23	4	2
2	6 Escherichia coli	0	2	2	4	3
2	7 Enterokoki	0	2	1	4	2
2	8 Clostridium perfringens	0	0	0	1	
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	4	
2	13 Ukupni koliformi	0	15	7	4	3



VODOVOD d.o.o. Zadar
Špire Brusine 17, 23000 Zadar
tel. : 023/311-211 fax. : 023/213-204

Str.	1	Dok.#
Revizija:	Datum: 25.kolovoz 2017.	

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.07.2017. - 31.07.2017.

Mjesto uzorka : 970 - Bunar Jezerce

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	0,0	0,0	0,0	4	
1	28 Fosfati					
1	36 Kloridi	53,0	59,0	56,0	4	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	6,74	7,45	7,07	3	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		4	
1	46 Mutnoća	0,24	0,37	0,31	4	
1	49 Nitrati	6,3100	7,2100	6,9200	4	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	4	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,50	0,89	0,70	4	
1	52 Okus	BEZ	BEZ		4	
1	63 Amonijak	0,00	0,07	0,02	4	
1	64 Slobodni rezidualni klor					
1	68 Sulfati	97,30	97,30	97,30	1	
1	71 Temperatura	16,0	18,5	16,8	4	
1	77 Ukupna tvrdoća					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,9806	0,9806	0,9806	1	
1	80 Vodljivost	946	996	965	4	
1	81 Željezo	000,00	000,00	000,00	1	
1	90 Ukupni dušik	1,746	1,746	1,746	1	
2	1 Broj kolonija 22°C	2	113	49	4	1
2	2 Broj kolonija 37°C	15	422	123	4	3
2	6 Escherichia coli	0	0	0	4	
2	7 Enterokoki	0	0	0	4	
2	8 Clostridium perfringens	0	0	0	1	
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	4	
2	13 Ukupni koliformi	0	0	0	4	



VODOVOD d.o.o. Zadar
Špire Brusine 17, 23000 Zadar
tel. : 023/311-211 fax. : 023/213-204

Str.	1	Dok.#
Revizija:		Datum: 25.kolovoz 2017.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.07.2017. - 31.07.2017.

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	28 Fosfati					
1	36 Kloridi	52,0	334,0	206,5	4	1
1	39 Koncentracija vodikovih iona	6,87	7,55	7,11	3	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		4	
1	46 Mutnoća	0,22	0,26	0,24	4	
1	49 Nitrati	8,9300	10,5600	9,7300	4	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	4	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,50	1,39	0,98	4	
1	52 Okus	BEZ	BEZ		4	
1	63 Amonijak	0,00	0,04	0,01	4	
1	64 Slobodni rezidualni klor					
1	68 Sulfati	84,50	84,50	84,50	1	
1	71 Temperatura	15,1	15,8	15,5	4	
1	77 Ukupna tvrdoća					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,5236	0,5236	0,5236	1	
1	80 Vodljivost	1326	1705	1453	4	
1	81 Željezo					
1	90 Ukupni dušik	2,352	2,352	2,352	1	
2	1 Broj kolonija 22°C	118	2312	1104	4	4
2	2 Broj kolonija 37°C	104	1765	918	4	4
2	6 Escherichia coli	0	20	6	4	2
2	7 Enterokoki	0	16	8	4	2
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	4	
2	13 Ukupni koliformi	15	240	97	4	4



VODOVOD d.o.o. Zadar
Špire Brusine 17, 23000 Zadar
tel. : 023/311-211 fax. : 023/213-204

Str.	1	Dok.#
Revizija:		Datum: 25.kolovoz 2017.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.07.2017. - 31.07.2017.

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	28 Fosfati					
1	36 Kloridi	8,0	9,0	8,5	2	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	7,87	7,87	7,87	1	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		2	
1	46 Mutnoća	0,19	0,59	0,39	2	
1	49 Nitrati	1,2200	1,2700	1,2450	2	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	1	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,51	0,51	0,51	2	
1	52 Okus	BEZ	BEZ		2	
1	63 Amonijak	0,00	0,03	0,02	2	
1	64 Slobodni rezidualni klor					
1	68 Sulfati					
1	71 Temperatura	15,3	17,0	16,2	2	
1	77 Ukupna tvrdoća					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,6894	0,6894	0,6894	1	
1	80 Vodljivost	358	371	365	2	
1	81 Željezo					
1	90 Ukupni dušik	0,281	0,281	0,281	1	
2	1 Broj kolonija 22°C	1072	8213	4643	2	2
2	2 Broj kolonija 37°C	731	1570	1151	2	2
2	6 Escherichia coli	0	2	1	2	1
2	7 Enterokoki	0	0	0	2	
2	8 Clostridium perfringens	0	0	0	1	
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	2	
2	13 Ukupni koliformi	0	9	5	2	1



VODOVOD d.o.o. Zadar
Špire Brusine 17, 23000 Zadar
tel. : 023/311-211 fax. : 023/213-204

Str.	1	Dok.#
Revizija:		Datum: 25.kolovoz 2017.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.07.2017. - 31.07.2017.

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	28 Fosfati					
1	36 Kloridi	9,0	9,0	9,0	1	
1	39 Koncentracija vodikovih iona					
1	45 Miris	BEZ	BEZ		1	
1	46 Mutnoća	0,86	0,86	0,86	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	0,51	0,51	0,51	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	44,50	44,50	44,50	1	
1	71 Temperatura	11,4	11,4	11,4	1	
1	77 Ukupna tvrdoća					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,5085	0,5085	0,5085	1	
1	80 Vodljivost	395	395	395	1	
1	81 Željezo	000,00	000,00	000,00	1	
1	90 Ukupni dušik	0,283	0,283	0,283	1	
2	1 Broj kolonija 22°C	115	115	115	1	1
2	2 Broj kolonija 37°C	104	104	104	1	1
2	6 Escherichia coli	0	0	0	1	
2	7 Enterokoki	0	0	0	1	
2	8 Clostridium perfringens	0	0	0	1	
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. : 023/311-211 fax. : 023/213-204

Str.	1	Dok.#
Revizija:		Datum: 25.kolovoz 2017.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.07.2017. - 31.07.2017.

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

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	0,0	0,0	0,0	1	
1	28 Fosfati					
1	36 Kloridi	5,0	5,0	5,0	1	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	7,64	7,64	7,64	1	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		1	
1	46 Mutnoća	0,19	0,19	0,19	1	
1	49 Nitrati	1,1100	1,1100	1,1100	1	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	1	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	1,34	1,34	1,34	1	
1	52 Okus	BEZ	BEZ		1	
1	63 Amonijak	0,01	0,01	0,01	1	
1	64 Slobodni rezidualni klor					
1	68 Sulfati					
1	71 Temperatura	16,9	16,9	16,9	1	
1	77 Ukupna tvrdoća					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)					
1	80 Vodljivost	363	363	363	1	
1	81 Željezo					
1	90 Ukupni dušik					
2	1 Broj kolonija 22°C	81	81	81	1	
2	2 Broj kolonija 37°C	16	16	16	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. : 023/311-211 fax. : 023/213-204

Str.	1	Dok.#
Revizija:	Datum: 25.kolovoz 2017.	

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.07.2017. - 31.07.2017.

Mjesto uzorka : 859 - Izvor GOLUBINKA

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	0,0	0,0	0,0	4	
1	28 Fosfati					
1	36 Kloridi	1257,0	1807,0	1405,0	4	4
1	39 Koncentracija vodikovih iona	6,82	7,40	7,03	3	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		4	
1	46 Mutnoća	0,47	0,57	0,52	4	
1	49 Nitrati	7,3700	8,0000	7,7725	4	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	4	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,59	1,06	0,74	4	
1	52 Okus	BEZ	BEZ		4	
1	63 Amonijak	0,00	0,05	0,02	4	
1	64 Slobodni rezidualni klor					
1	68 Sulfati	175,28	175,28	175,28	1	
1	71 Temperatura	15,2	16,5	15,7	4	
1	77 Ukupna tvrdoća					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,5803	0,5803	0,5803	1	
1	80 Vodljivost	4250	5790	4779	4	4
1	81 Željezo	000,00	000,00	000,00	1	
1	90 Ukupni dušik	1,827	1,827	1,827	1	
2	1 Broj kolonija 22°C	49	698	258	4	2
2	2 Broj kolonija 37°C	25	742	257	4	4
2	6 Escherichia coli	2	9	7	4	4
2	7 Enterokoki	0	0	0	4	
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	4	
2	13 Ukupni koliformi	5	38	26	4	4



VODOVOD d.o.o. Zadar
Špire Brusine 17, 23000 Zadar
tel. : 023/311-211 fax. : 023/213-204

Str.	1	Dok.#
Revizija:		Datum: 25.kolovoz 2017.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.07.2017. - 31.07.2017.

Mjesto uzorka : 2567 - Izvor, Dolac / Kolektor

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	0,0	0,0	0,0	1	
1	28 Fosfati					
1	36 Kloridi	10,0	10,0	10,0	1	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	7,65	7,65	7,65	1	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		1	
1	46 Mutnoća	0,80	0,80	0,80	1	
1	49 Nitrati	1,3400	1,3400	1,3400	1	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	1	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,71	0,71	0,71	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	55,06	55,06	55,06	1	
1	71 Temperatura	11,5	12,9	12,2	2	
1	77 Ukupna tvrdoća					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,5869	0,5869	0,5869	1	
1	80 Vodljivost	400	400	400	1	
1	81 Željezo	000,00	000,00	000,00	1	
1	90 Ukupni dušik	0,275	0,275	0,275	1	
2	1 Broj kolonija 22°C	32	153	93	2	1
2	2 Broj kolonija 37°C	24	154	89	2	2
2	6 Escherichia coli	0	5	3	2	1
2	7 Enterokoki	0	0	0	2	
2	8 Clostridium perfringens	0	0	0	2	
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	2	
2	13 Ukupni koliformi	0	15	8	2	1



VODOVOD d.o.o. Zadar
Špire Brusine 17, 23000 Zadar
tel. : 023/311-211 fax. : 023/213-204

Str.	1	Dok.#
Revizija:		Datum: 25.kolovoz 2017.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.07.2017. - 31.07.2017.

Mjesto uzorka : 555 - Vodozahvat Berberov buk - Zrmanja

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	0,0	0,0	0,0	3	
1	28 Fosfati					
1	36 Kloridi	7,0	10,0	8,7	3	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	7,83	7,95	7,89	2	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		3	
1	46 Mutnoća	0,38	0,45	0,43	3	
1	49 Nitrati	1,0900	1,1400	1,1200	3	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	3	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,58	1,33	0,91	3	
1	52 Okus	BEZ	BEZ		3	
1	63 Amonijak	0,00	0,02	0,01	3	
1	64 Slobodni rezidualni klor					
1	68 Sulfati	16,02	16,02	16,02	1	
1	71 Temperatura	19,9	21,7	20,6	4	
1	77 Ukupna tvrdoća					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,8296	0,9479	0,8888	2	
1	80 Vodljivost	328	331	330	3	
1	81 Željezo	000,00	000,00	000,00	1	
1	90 Ukupni dušik	0,247	0,268	0,258	2	
2	1 Broj kolonija 22°C	715	2564	1210	4	4
2	2 Broj kolonija 37°C	100	2037	1066	4	4
2	6 Escherichia coli	2	5	4	4	4
2	7 Enterokoki	0	5	1	4	1
2	8 Clostridium perfringens	0	20	8	4	3
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	21	6	4	2
2	13 Ukupni koliformi	38	240	154	4	4