



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

Str.	1	Dok.#
Revizija:		Datum: 15.veljača 2018.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.01.2018. - 31.01.2018.

Mjesto uzorka : 26 - BUNAR 5

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	20,2	20,2	20,2	1	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	7,06	7,06	7,06	1	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		1	
1	46 Mutnoća	0,29	0,29	0,29	1	
1	49 Nitrati	1,8500	1,8500	1,8500	1	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	1	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,61	0,61	0,61	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	9,36	9,36	9,36	1	
1	71 Temperatura	14,0	14,0	14,0	1	
1	77 Ukupna tvrdoća	19,77	19,77	19,77	1	
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)					
1	80 Vodljivost	637	637	637	1	
1	81 Željezo					
1	90 Ukupni dušik					
2	1 Broj kolonija 22°C	178	178	178	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. : 023/311-211 fax. : 023/213-204

Str.	1	Dok.#
Revizija:		Datum: 15.veljača 2018.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.01.2018. - 31.01.2018.

Mjesto uzorka : 27 - BUNAR 4

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	0,0	0,0	0,0	3	
1	28 Fosfati	6,99	6,99	6,99	1	
1	36 Kloridi	24,6	29,0	27,3	3	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	6,87	6,93	6,91	3	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		3	
1	46 Mutnoća	0,32	0,49	0,41	3	
1	49 Nitrati	3,0400	3,7100	3,4600	3	
1	50 Nitriti	0,000	0,010	0,003	3	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,28	0,50	0,41	3	
1	52 Okus	BEZ	BEZ		3	
1	63 Amonijak	0,01	0,03	0,02	3	
1	64 Slobodni rezidualni klor					
1	68 Sulfati	18,98	18,98	18,98	1	
1	71 Temperatura	12,4	13,9	13,1	3	
1	77 Ukupna tvrdoća	25,65	25,65	25,65	1	
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,5863	0,5863	0,5863	1	
1	80 Vodljivost	658	700	682	3	
1	81 Željezo	000,00	000,00	000,00	1	
1	90 Ukupni dušik	0,885	0,885	0,885	1	
2	1 Broj kolonija 22°C	81	910	413	3	2
2	2 Broj kolonija 37°C	27	166	82	3	3
2	6 Escherichia coli	0	0	0	3	
2	7 Enterokoki	0	2	1	3	1
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	3	1
2	13 Ukupni koliformi	2	2	2	3	3



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

Str.	1	Dok.#
Revizija:		Datum: 15.veljača 2018.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.01.2018. - 31.01.2018.

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	155,05	155,05	155,05	1	
1	36 Kloridi	39,9	42,0	40,5	4	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	6,83	6,87	6,85	4	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		4	
1	46 Mutnoća	0,28	0,45	0,34	4	
1	49 Nitrati	3,6700	6,0900	4,8950	4	
1	50 Nitriti	0,000	0,010	0,003	4	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,43	0,76	0,61	4	
1	52 Okus	BEZ	BEZ		4	
1	63 Amonijak	0,00	0,03	0,02	4	
1	64 Slobodni rezidualni klor					
1	68 Sulfati	24,20	32,33	28,27	2	
1	71 Temperatura	14,2	14,5	14,3	4	
1	77 Ukupna tvrdoća	22,23	28,50	25,37	2	
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,5446	0,5446	0,5446	1	
1	80 Vodljivost	770	776	773	4	
1	81 Željezo	000,00	000,00	000,00	1	
1	90 Ukupni dušik	1,499	1,499	1,499	1	
2	1 Broj kolonija 22°C	12	924	262	4	1
2	2 Broj kolonija 37°C	11	17	14	4	
2	6 Escherichia coli	0	0	0	4	
2	7 Enterokoki	0	2	1	4	2
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	4	
2	13 Ukupni koliformi	2	5	3	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: 15.veljača 2018.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.01.2018. - 31.01.2018.

Mjesto uzorka : 1088 - GRBE, Bunar Boljkovac

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	0,0	0,0	0,0	2	
1	28 Fosfati	9,00	9,00	9,00	1	
1	36 Kloridi	740,0	920,0	830,0	2	2
1	39 Koncentracija vodikovih iona	6,89	6,89	6,89	2	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		2	
1	46 Mutnoća	0,21	0,32	0,27	2	
1	49 Nitrati	1,3800	3,0300	2,2050	2	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	2	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,58	1,40	0,99	2	
1	52 Okus	BEZ	BEZ		2	
1	63 Amonijak	0,00	0,02	0,01	2	
1	64 Slobodni rezidualni klor					
1	68 Sulfati	117,55	149,49	133,52	2	
1	71 Temperatura	14,2	14,3	14,3	2	
1	77 Ukupna tvrdoća					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)					
1	80 Vodljivost	2730	3280	3005	2	2
1	81 Željezo	000,00	000,00	000,00	1	
1	90 Ukupni dušik					
2	1 Broj kolonija 22°C	877	1121	999	2	2
2	2 Broj kolonija 37°C	38	50	44	2	2
2	6 Escherichia coli	0	5	3	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	5	4	2	2



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

Str.	1	Dok.#
Revizija:		Datum: 15.veljača 2018.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.01.2018. - 31.01.2018.

Mjesto uzorka : 2 - CP Dolac, bazen

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	0,0	7,5	3,3	3	
1	28 Fosfati					
1	36 Kloridi	2,6	2,8	2,7	3	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	7,79	7,90	7,83	3	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		3	
1	46 Mutnoća	1,32	3,58	2,38	3	
1	49 Nitrati	1,5000	1,7400	1,6067	3	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	3	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,55	0,84	0,70	3	
1	52 Okus	BEZ	BEZ		3	
1	63 Amonijak	0,01	0,01	0,01	3	
1	64 Slobodni rezidualni klor					
1	68 Sulfati					
1	71 Temperatura	10,3	10,7	10,4	3	
1	77 Ukupna tvrdoća					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,7484	0,7484	0,7484	1	
1	80 Vodljivost	303	317	310	3	
1	81 Željezo					
1	90 Ukupni dušik	0,403	0,403	0,403	1	
2	1 Broj kolonija 22°C	928	1755	1300	3	3
2	2 Broj kolonija 37°C	1	861	310	3	2
2	6 Escherichia coli	0	4	2	3	2
2	7 Enterokoki	0	5	2	3	2
2	8 Clostridium perfringens	0	1	0	3	1
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	3	
2	13 Ukupni koliformi	2	21	9	3	3



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

Str.	1	Dok.#
Revizija:		Datum: 15.veljača 2018.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.01.2018. - 31.01.2018.

Mjesto uzorka : 557 - Izvor Sekulić

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	7,5	7,5	7,5	1	
1	28 Fosfati					
1	36 Kloridi	2,6	2,6	2,6	1	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	7,75	7,75	7,75	1	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		1	
1	46 Mutnoća	2,94	2,94	2,94	1	
1	49 Nitrati	1,9200	1,9200	1,9200	1	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	1	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,60	0,60	0,60	1	
1	52 Okus	BEZ	BEZ		1	
1	63 Amonijak	0,02	0,02	0,02	1	
1	64 Slobodni rezidualni klor					
1	68 Sulfati					
1	71 Temperatura	10,8	10,8	10,8	1	
1	77 Ukupna tvrdoća					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)					
1	80 Vodljivost	290	290	290	1	
1	81 Željezo					
1	90 Ukupni dušik					
2	1 Broj kolonija 22°C	1100	1100	1100	1	1
2	2 Broj kolonija 37°C	139	139	139	1	1
2	6 Escherichia coli	0	0	0	1	
2	7 Enterokoki	0	0	0	1	
2	8 Clostridium perfringens	1	1	1	1	1
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	1	
2	13 Ukupni koliformi	5	5	5	1	1



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

Str.	1	Dok.#
Revizija:		Datum: 15.veljača 2018.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.01.2018. - 31.01.2018.

Mjesto uzorka : 859 - Izvor GOLUBINKA

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	2,5	2,5	2,5	4	
1	28 Fosfati	15,53	15,53	15,53	1	
1	36 Kloridi	35,5	40,6	37,2	4	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	6,82	6,90	6,85	4	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		4	
1	46 Mutnoća	1,92	3,73	2,74	4	
1	49 Nitrati	4,0000	5,6900	5,1850	4	
1	50 Nitriti	0,000	0,010	0,003	4	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,61	1,56	1,07	4	
1	52 Okus	BEZ	BEZ		4	
1	63 Amonijak	0,00	0,02	0,01	4	
1	64 Slobodni rezidualni klor					
1	68 Sulfati	17,23	17,35	17,29	2	
1	71 Temperatura	13,8	14,2	14,1	4	
1	77 Ukupna tvrdoća	23,80	24,86	24,33	2	
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,8258	0,8258	0,8258	1	
1	80 Vodljivost	7	747	376	4	
1	81 Željezo	000,01	000,01	000,01	1	
1	90 Ukupni dušik	1,564	1,564	1,564	1	
2	1 Broj kolonija 22°C	170	1217	777	4	4
2	2 Broj kolonija 37°C	56	287	139	4	4
2	6 Escherichia coli	5	240	70	4	4
2	7 Enterokoki	2	240	67	4	4
2	8 Clostridium perfringens	5	5	5	1	1
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	4	
2	13 Ukupni koliformi	240	240	240	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: 15.veljača 2018.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.01.2018. - 31.01.2018.

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	28 Fosfati	33,08	33,08	33,08	1	
1	36 Kloridi	2,6	5,0	3,8	2	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	7,70	7,90	7,80	2	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		2	
1	46 Mutnoća	2,02	2,42	2,22	2	
1	49 Nitrati	1,9500	2,0400	1,9950	2	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	2	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,65	0,72	0,69	2	
1	52 Okus	BEZ	BEZ		2	
1	63 Amonijak	0,00	0,02	0,01	2	
1	64 Slobodni rezidualni klor					
1	68 Sulfati	2,74	2,74	2,74	1	
1	71 Temperatura	10,1	10,4	10,3	2	
1	77 Ukupna tvrdoća	8,00	8,00	8,00	1	
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,6811	0,6811	0,6811	1	
1	80 Vodljivost	281	292	287	2	
1	81 Željezo	000,00	000,00	000,00	1	
1	90 Ukupni dušik	0,450	0,450	0,450	1	
2	1 Broj kolonija 22°C	958	1056	1007	2	2
2	2 Broj kolonija 37°C	5	780	393	2	1
2	6 Escherichia coli	2	5	4	2	2
2	7 Enterokoki	0	5	3	2	1
2	8 Clostridium perfringens	1	2	2	2	2
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. : 023/311-211 fax. : 023/213-204

Str.	1	Dok.#
Revizija:		Datum: 15.veljača 2018.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.01.2018. - 31.01.2018.

Mjesto uzorka : 5147 - Izvor Jukić - Kod 'Kuk Nožičar '

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	2,5	2,5	2,5	1	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	7,71	7,71	7,71	1	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		1	
1	46 Mutnoća	0,26	0,26	0,26	1	
1	49 Nitrati	0,9700	0,9700	0,9700	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	0,03	0,03	0,03	1	
1	64 Slobodni rezidualni klor					
1	68 Sulfati					
1	71 Temperatura	10,1	10,1	10,1	1	
1	77 Ukupna tvrdoća					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)					
1	80 Vodljivost	371	371	371	1	
1	81 Željezo					
1	90 Ukupni dušik					
2	1 Broj kolonija 22°C	19	19	19	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	5	5	5	1	1



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

Str.	1	Dok.#
Revizija:		Datum: 15.veljača 2018.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.01.2018. - 31.01.2018.

Mjesto uzorka : 555 - Vodozahvat Berberov buk - Zrmanja

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	0,0	5,0	1,0	5	
1	28 Fosfati	5,60	5,70	5,65	2	
1	36 Kloridi	2,7	6,0	3,5	5	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	7,96	8,10	8,04	5	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		5	
1	46 Mutnoća	0,54	2,78	1,18	5	
1	49 Nitrati	1,3500	1,8100	1,5560	5	
1	50 Nitriti	0,000	0,010	0,002	5	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,72	1,56	0,91	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	4,84	11,42	8,13	2	
1	71 Temperatura	9,1	11,1	9,9	5	
1	77 Ukupna tvrdoća	10,00	11,42	10,71	2	
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,6968	0,6968	0,6968	1	
1	80 Vodljivost	340	356	351	5	
1	81 Željezo	000,00	000,00	000,00	1	
1	90 Ukupni dušik	0,463	0,463	0,463	1	
2	1 Broj kolonija 22°C	232	1102	809	5	5
2	2 Broj kolonija 37°C	30	113	59	5	5
2	6 Escherichia coli	5	15	10	5	5
2	7 Enterokoki	0	5	3	5	4
2	8 Clostridium perfringens	0	1	0	5	2
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	5	
2	13 Ukupni koliformi	9	96	35	5	5