



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

Str.	1	Dok.#
Revizija:		Datum: 10.siječanj 2019.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.12.2018. - 31.12.2018.

Mjesto uzorka : 26 - BUNAR 5

Šifra	Naziv svojstva	Jedinica mjere	Vrijednost			Nalaza	Neodg
			Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	mg/l Pt-Co skale	0,0	0,0	0,0	4	
1	28 Fosfati	ug P/l	92,49	92,49	92,49	1	
1	36 Kloridi	(Cl) mg/l	19,0	33,9	26,3	4	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	pH jedinica	6,77	7,45	6,98	4	
1	45 Miris		BEZ	BEZ		4	
1	46 Mutnoća	NTU jedinice	0,44	1,85	1,00	4	
1	49 Nitrati	NO3 mg/l	2,6000	5,4700	3,8275	4	
1	50 Nitriti	NO2 mg/l	0,000	0,020	0,010	4	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	O2 mg/l	0,48	0,78	0,62	4	
1	52 Okus		BEZ	BEZ		4	
1	63 Amonijak	NH4+ mg/l	0,02	0,06	0,04	4	
1	64 Slobodni rezidualni klor	mg/l					
1	68 Sulfati	mg/l	72,00	72,00	72,00	1	
1	71 Temperatura	°C	14,0	14,5	14,2	4	
1	77 Ukupna tvrdoća	°Nj	23,13	23,13	23,13	1	
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	mg/l C					
1	80 Vodljivost	µS/cm kod 25 °C	681	800	731	4	
1	81 Željezo	ug/l	000,00	000,00	000,00	1	
1	90 Ukupni dušik	mg N/l					
2	1 Broj kolonija 22°C	broj/1 ml	0	1316	577	4	2
2	2 Broj kolonija 36°C	broj/1 ml	14	1251	836	4	3
2	6 Escherichia coli	broj/100 ml	0	12	5	4	3
2	7 Enterokoki	broj/100 ml	0	54	25	4	3
2	8 Clostridium perfringens	broj /100 ml					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	broj/100 ml	0	18	12	4	3
2	13 Ukupni koliformi	broj/100 ml	20	69	36	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: 10.siječanj 2019.	

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.12.2018. - 31.12.2018.

Mjesto uzorka : 27 - BUNAR 4

Šifra	Naziv svojstva	Jedinica mjere	Vrijednost			Nalaza	Neodg	
			Min	Max	ProsječnaT			
1	16	Boja	mg/l Pt-Co skale	0,0	0,0	0,0	1	
1	28	Fosfati	ug P/l					
1	36	Kloridi	(Cl) mg/l	21,4	21,4	21,4	1	
1	39	Koncentracija vodikovih iona	pH jedinica	7,26	7,26	7,26	1	
1	45	Miris		BEZ	BEZ		1	
1	46	Mutnoća	NTU jedinice	0,36	0,36	0,36	1	
1	49	Nitrati	NO3 mg/l	3,9300	3,9300	3,9300	1	
1	50	Nitriti	NO2 mg/l	0,000	0,000	0,000	1	
1	51	Utrošak KMnO4-oksidativnost	O2 mg/l	0,48	0,48	0,48	1	
1	52	Okus		BEZ	BEZ		1	
1	63	Amonijak	NH4+ mg/l	0,02	0,02	0,02	1	
1	64	Slobodni rezidualni klor	mg/l					
1	68	Sulfati	mg/l					
1	71	Temperatura	°C	13,8	13,8	13,8	1	
1	78	Ukupni organski ugljik (TOC)	mg/l C					
1	80	Vodljivost	µS/cm kod 25 °C	720	720	720	1	
1	81	Željezo	ug/l					
1	90	Ukupni dušik	mg N/l					
2	1	Broj kolonija 22°C	broj/1 ml	0	0	0	1	
2	2	Broj kolonija 36°C	broj/1 ml	12	12	12	1	
2	6	Escherichia coli	broj/100 ml	0	0	0	1	
2	7	Enterokoki	broj/100 ml	0	0	0	1	
2	8	Clostridium perfringens	broj /100 ml					
2	10	Pseudomonas aeruginosa	broj/100 ml	0	0	0	1	
2	13	Ukupni koliformi	broj/100 ml	40	40	40	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: 10.siječanj 2019.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.12.2018. - 31.12.2018.

Mjesto uzorka : 970 - Bunar Jezerce

Šifra	Naziv svojstva	Jedinica mjere	Vrijednost			Nalaza	Neodg	
			Min	Max	ProsječnaT			
1	16	Boja	mg/l Pt-Co skale	0,0	0,6	0,1	4	
1	28	Fosfati	ug P/l	55,80	55,80	55,80	1	
1	36	Kloridi	(Cl) mg/l	53,9	57,9	55,9	4	
1	39	Koncentracija vodikovih iona	pH jedinica	6,69	6,80	6,75	4	
1	45	Miris		BEZ	BEZ		4	
1	46	Mutnoća	NTU jedinice	0,28	0,66	0,47	4	
1	49	Nitrati	NO3 mg/l	1,2500	4,7100	3,0000	4	
1	50	Nitriti	NO2 mg/l	0,000	0,010	0,003	4	
1	51	Utrošak KMnO4-oksidativnost	O2 mg/l	0,82	1,05	0,93	4	
1	52	Okus		BEZ	BEZ		4	
1	63	Amonijak	NH4+ mg/l	0,01	0,02	0,02	4	
1	64	Slobodni rezidualni klor	mg/l					
1	68	Sulfati	mg/l	94,20	94,20	94,20	1	
1	71	Temperatura	°C	12,9	15,6	14,8	4	
1	77	Ukupna tvrdoća	°Nj	25,82	25,82	25,82	1	
1	78	Ukupni organski ugljik (TOC)	mg/l C					
1	80	Vodljivost	µS/cm kod 25 °C	891	940	916	4	
1	81	Željezo	ug/l	000,00	000,00	000,00	1	
1	90	Ukupni dušik	mg N/l					
2	1	Broj kolonija 22°C	broj/1 ml	0	11	6	4	
2	2	Broj kolonija 36°C	broj/1 ml	3	10	6	4	
2	6	Escherichia coli	broj/100 ml	0	0	0	4	
2	7	Enterokoki	broj/100 ml	0	0	0	4	
2	8	Clostridium perfringens	broj /100 ml					
2	10	Pseudomonas aeruginosa	broj/100 ml	0	18	5	4	1
2	13	Ukupni koliformi	broj/100 ml	0	8	3	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: 10.siječanj 2019.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.12.2018. - 31.12.2018.

Mjesto uzorka : 555 - Vodozahvat Berberov buk - Zrmanja

Šifra	Naziv svojstva	Jedinica mjere	Vrijednost			Nalaza	Neodg	
			Min	Max	ProsječnaT			
1	16	Boja	mg/l Pt-Co skale	0,0	2,5	0,8	3	
1	28	Fosfati	ug P/l	0,00	41,64	20,82	2	
1	36	Kloridi	(Cl) mg/l	2,8	3,0	2,9	3	
1	39	Koncentracija vodikovih iona	pH jedinica	7,76	7,90	7,85	3	
1	45	Miris		BEZ	BEZ		3	
1	46	Mutnoća	NTU jedinice	0,60	1,02	0,80	3	
1	49	Nitrati	NO3 mg/l	0,9900	1,3600	1,1433	3	
1	50	Nitriti	NO2 mg/l	0,000	0,010	0,003	3	
1	51	Utrošak KMnO4-oksidativnost	O2 mg/l	0,80	1,19	1,05	3	
1	52	Okus		BEZ	BEZ		3	
1	63	Amonijak	NH4+ mg/l	0,01	0,02	0,01	3	
1	64	Slobodni rezidualni klor	mg/l					
1	68	Sulfati	mg/l	4,27	6,49	5,38	2	
1	71	Temperatura	°C	8,8	10,9	9,7	3	
1	77	Ukupna tvrdoća	°Nj	11,64	12,04	11,84	2	
1	78	Ukupni organski ugljik (TOC)	mg/l C					
1	80	Vodljivost	µS/cm kod 25 °C	350	372	362	3	
1	81	Željezo	ug/l	000,00	000,02	000,01	2	
1	90	Ukupni dušik	mg N/l					
2	1	Broj kolonija 22°C	broj/1 ml	731	1088	931	3	3
2	2	Broj kolonija 36°C	broj/1 ml	21	951	566	3	2
2	6	Escherichia coli	broj/100 ml	15	72	34	3	3
2	7	Enterokoki	broj/100 ml	36	87	59	3	3
2	8	Clostridium perfringens	broj /100 ml	0	8	5	3	2
2	10	Pseudomonas aeruginosa	broj/100 ml	0	18	8	3	2
2	13	Ukupni koliformi	broj/100 ml	72	78	74	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: 10.siječanj 2019.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.12.2018. - 31.12.2018.

Mjesto uzorka : 2 - CP Dolac, bazen

Šifra	Naziv svojstva	Jedinica mjere	Vrijednost			Nalaza	Neodg	
			Min	Max	ProsječnaT			
1	16	Boja	mg/l Pt-Co skale	0,0	2,5	0,8	3	
1	28	Fosfati	ug P/l	254,21	254,21	254,21	1	
1	36	Kloridi	(Cl) mg/l	2,4	2,9	2,7	3	
1	39	Koncentracija vodikovih iona	pH jedinica	7,55	7,83	7,67	3	
1	45	Miris		BEZ	BEZ		3	
1	46	Mutnoća	NTU jedinice	0,54	2,02	1,15	3	
1	49	Nitrati	NO3 mg/l	1,1500	1,4900	1,3100	3	
1	50	Nitriti	NO2 mg/l	0,000	0,000	0,000	3	
1	51	Utrošak KMnO4-oksidativnost	O2 mg/l	0,73	1,10	0,86	3	
1	52	Okus		BEZ	BEZ		3	
1	63	Amonijak	NH4+ mg/l	0,01	0,02	0,01	3	
1	64	Slobodni rezidualni klor	mg/l					
1	68	Sulfati	mg/l	3,43	3,43	3,43	1	
1	71	Temperatura	°C	9,6	10,6	10,1	3	
1	77	Ukupna tvrdoća	°Nj	10,92	10,92	10,92	1	
1	78	Ukupni organski ugljik (TOC)	mg/l C					
1	80	Vodljivost	µS/cm kod 25 °C	311	335	326	3	
1	81	Željezo	ug/l	000,00	000,00	000,00	1	
1	90	Ukupni dušik	mg N/l					
2	1	Broj kolonija 22°C	broj/1 ml	52	845	575	3	2
2	2	Broj kolonija 36°C	broj/1 ml	8	910	544	3	2
2	6	Escherichia coli	broj/100 ml	0	24	9	3	2
2	7	Enterokoki	broj/100 ml	0	45	26	3	2
2	8	Clostridium perfringens	broj /100 ml	0	2	1	2	1
2	10	Pseudomonas aeruginosa	broj/100 ml	0	6	2	3	1
2	13	Ukupni koliformi	broj/100 ml	0	38	18	3	2



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

Str.	1	Dok.#
Revizija:		Datum: 10.siječanj 2019.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.12.2018. - 31.12.2018.

Mjesto uzorka : 2567 - Izvor, Dolac / Kolektor

Šifra	Naziv svojstva	Jedinica mjere	Vrijednost			Nalaza	Neodg	
			Min	Max	ProsječnaT			
1	16	Boja	mg/l Pt-Co skale	0,0	0,0	0,0	1	
1	28	Fosfati	ug P/l	5,37	5,37	5,37	1	
1	36	Kloridi	(Cl) mg/l	2,4	2,4	2,4	1	
1	39	Koncentracija vodikovih iona	pH jedinica	7,53	7,53	7,53	1	
1	45	Miris		BEZ	BEZ		1	
1	46	Mutnoća	NTU jedinice	0,31	0,31	0,31	1	
1	49	Nitrati	NO3 mg/l	1,5500	1,5500	1,5500	1	
1	50	Nitriti	NO2 mg/l	0,000	0,000	0,000	1	
1	51	Utrošak KMnO4-oksidativnost	O2 mg/l	0,69	0,69	0,69	1	
1	52	Okus		BEZ	BEZ		1	
1	63	Amonijak	NH4+ mg/l	0,01	0,01	0,01	1	
1	64	Slobodni rezidualni klor	mg/l					
1	68	Sulfati	mg/l	2,88	2,88	2,88	1	
1	71	Temperatura	°C	10,3	10,3	10,3	1	
1	77	Ukupna tvrdoća	°Nj	9,35	9,35	9,35	1	
1	78	Ukupni organski ugljik (TOC)	mg/l C					
1	80	Vodljivost	µS/cm kod 25 °C	306	306	306	1	
1	81	Željezo	ug/l	000,02	000,02	000,02	1	
1	90	Ukupni dušik	mg N/l					
2	1	Broj kolonija 22°C	broj/1 ml	57	57	57	1	
2	2	Broj kolonija 36°C	broj/1 ml	6	6	6	1	
2	6	Escherichia coli	broj/100 ml	9	9	9	1	1
2	7	Enterokoki	broj/100 ml	51	51	51	1	1
2	8	Clostridium perfringens	broj /100 ml	0	0	0	1	
2	10	Pseudomonas aeruginosa	broj/100 ml	6	6	6	1	1
2	13	Ukupni koliformi	broj/100 ml	42	42	42	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: 10.siječanj 2019.

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.12.2018. - 31.12.2018.

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

Šifra	Naziv svojstva	Jedinica mjere	Vrijednost			Nalaza	Neodg	
			Min	Max	ProsječnaT			
1	16	Boja	mg/l Pt-Co skale	0,0	0,0	0,0	1	
1	28	Fosfati	ug P/l					
1	36	Kloridi	(Cl) mg/l	2,3	2,3	2,3	1	
1	39	Koncentracija vodikovih iona	pH jedinica	7,54	7,54	7,54	1	
1	45	Miris		BEZ	BEZ		1	
1	46	Mutnoća	NTU jedinice	0,16	0,16	0,16	1	
1	49	Nitrati	NO3 mg/l	0,4900	0,4900	0,4900	1	
1	50	Nitriti	NO2 mg/l	0,000	0,000	0,000	1	
1	51	Utrošak KMnO4-oksidativnost	O2 mg/l	0,70	0,70	0,70	1	
1	52	Okus		BEZ	BEZ		1	
1	63	Amonijak	NH4+ mg/l	0,01	0,01	0,01	1	
1	64	Slobodni rezidualni klor	mg/l					
1	68	Sulfati	mg/l					
1	71	Temperatura	°C	10,2	10,2	10,2	1	
1	77	Ukupna tvrdoća	°Nj					
1	78	Ukupni organski ugljik (TOC)	mg/l C					
1	80	Vodljivost	µS/cm kod 25 °C	362	362	362	1	
1	81	Željezo	ug/l					
1	90	Ukupni dušik	mg N/l					
2	1	Broj kolonija 22°C	broj/1 ml	17	17	17	1	
2	2	Broj kolonija 36°C	broj/1 ml	2	2	2	1	
2	6	Escherichia coli	broj/100 ml	1	1	1	1	1
2	7	Enterokoki	broj/100 ml	0	0	0	1	
2	8	Clostridium perfringens	broj /100 ml					
2	10	Pseudomonas aeruginosa	broj/100 ml	3	3	3	1	1
2	13	Ukupni koliformi	broj/100 ml	4	4	4	1	1