



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

Str.	1	Dok.#
Revizija:		Datum: 28.travanj 2017.

### **ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA**

*za razdoblje : 01.01.2017. - 31.01.2017.*

*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	5,0	7,0	6,0	2	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	7,77	7,89	7,83	2	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		2	
1	46 Mutnoća	1,42	2,26	1,84	2	
1	49 Nitrati	1,5500	1,6800	1,6150	2	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	2	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,49	0,86	0,68	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	9,3	9,8	9,6	2	
1	77 Ukupna tvrdoća					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,6966	0,7676	0,7321	2	
1	80 Vodljivost	320	373	347	2	
1	81 Željezo					
1	90 Ukupni dušik	0,324	0,363	0,343	2	
2	1 Broj kolonija 22°C	893	3640	2267	2	2
2	2 Broj kolonija 37°C	46	72	59	2	2
2	6 Escherichia coli	0	12	6	2	1
2	7 Enterokoki	0	5	3	2	1
2	8 Clostridium perfringens	24	24	24	1	1
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	2	
2	13 Ukupni koliformi	0	240	120	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: 28.travanj 2017.

### **ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA**

*za razdoblje : 01.01.2017. - 31.01.2017.*

*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	7,0	7,0	7,0	1	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	7,77	7,77	7,77	1	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		1	
1	46 Mutnoća	2,87	2,87	2,87	1	
1	49 Nitrati	1,7200	1,7200	1,7200	1	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	1	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,59	0,59	0,59	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	0,82	0,82	0,82	1	
1	71 Temperatura	10,5	10,5	10,5	1	
1	77 Ukupna tvrdoća	13,00	13,00	13,00	1	
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,7166	0,7166	0,7166	1	
1	80 Vodljivost	300	300	300	1	
1	81 Željezo	000,00	000,00	000,00	1	
1	90 Ukupni dušik	0,327	0,327	0,327	1	
2	1 Broj kolonija 22°C	715	715	715	1	1
2	2 Broj kolonija 37°C	25	25	25	1	1
2	6 Escherichia coli	9	9	9	1	1
2	7 Enterokoki	2	2	2	1	1
2	8 Clostridium perfringens	0	0	0	1	
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	1	
2	13 Ukupni koliformi	38	38	38	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: 28.travanj 2017.

### **ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA**

*za razdoblje : 01.01.2017. - 31.01.2017.*

*Mjesto uzorka : 859 - Izvor GOLUBINKA*

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	0,0	5,0	2,5	4	
1	36 Kloridi	41,0	359,0	195,8	4	2
1	39 Koncentracija vodikovih iona	6,90	6,93	6,91	4	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		4	
1	46 Mutnoća	0,58	2,34	1,22	4	
1	49 Nitrati	6,8500	7,4700	7,1450	4	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	4	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,77	1,56	1,02	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					
1	71 Temperatura	14,1	14,4	14,3	4	
1	77 Ukupna tvrdoća					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,5750	1,0500	0,7646	4	
1	80 Vodljivost	756	1666	1244	4	
1	81 Željezo	000,00	000,00	000,00	1	
1	90 Ukupni dušik	1,451	1,783	1,616	4	
2	1 Broj kolonija 22°C	102	6230	1845	4	4
2	2 Broj kolonija 37°C	30	227	99	4	4
2	6 Escherichia coli	2	96	37	4	4
2	7 Enterokoki	0	16	6	4	3
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	7	2	4	1
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: 28.travanj 2017.	

### **ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA**

*za razdoblje : 01.01.2017. - 31.01.2017.*

*Mjesto uzorka : 2567 - Izvor, Dolac / Kolektor*

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	0,0	7,5	3,8	2	
1	36 Kloridi	5,0	6,0	5,5	2	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	7,78	7,83	7,81	2	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		2	
1	46 Mutnoća	0,96	3,42	2,19	2	
1	49 Nitrati	1,8700	5,0500	3,4600	2	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	2	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,55	0,75	0,65	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	30,74	30,74	30,74	1	
1	71 Temperatura	10,0	10,2	10,1	2	
1	77 Ukupna tvrdoća	14,22	14,22	14,22	1	
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,7000	0,7881	0,7441	2	
1	80 Vodljivost	30	361	195	2	
1	81 Željezo	000,00	000,00	000,00	1	
1	90 Ukupni dušik	0,314	0,372	0,343	2	
2	1 Broj kolonija 22°C	845	991	918	2	2
2	2 Broj kolonija 37°C	1	122	62	2	1
2	6 Escherichia coli	2	4	3	2	2
2	7 Enterokoki	0	2	1	2	1
2	8 Clostridium perfringens	0	1	1	2	1
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	2	
2	13 Ukupni koliformi	2	21	12	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: 28.travanj 2017.

### **ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA**

*za razdoblje : 01.01.2017. - 31.01.2017.*

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

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	7,97	7,97	7,97	1	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		1	
1	46 Mutnoća	0,14	0,14	0,14	1	
1	49 Nitrati	0,8300	0,8300	0,8300	1	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	1	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,45	0,45	0,45	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	8,2	8,2	8,2	1	
1	77 Ukupna tvrdoća					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,4128	0,4128	0,4128	1	
1	80 Vodljivost	351	351	351	1	
1	81 Željezo					
1	90 Ukupni dušik	0,184	0,184	0,184	1	
2	1 Broj kolonija 22°C	27	27	27	1	
2	2 Broj kolonija 37°C	2	2	2	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: 28.travanj 2017.

### **ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA**

za razdoblje : 01.01.2017. - 31.01.2017.

Mjesto uzorka : 27 - BUNAR 4

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	0,0	2,5	0,6	4	
1	36 Kloridi	23,0	50,0	30,5	4	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	6,78	6,94	6,87	4	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		4	
1	46 Mutnoća	0,23	1,06	0,59	4	
1	49 Nitrati	3,2600	8,6600	5,8400	4	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	4	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,28	0,78	0,51	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					
1	71 Temperatura	14,3	15,5	15,0	4	
1	77 Ukupna tvrdoća					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,3624	0,6544	0,4496	4	
1	80 Vodljivost	760	881	800	4	
1	81 Željezo	000,00	000,00	000,00	1	
1	90 Ukupni dušik	0,648	2,026	1,337	4	
2	1 Broj kolonija 22°C	17	731	211	4	1
2	2 Broj kolonija 37°C	5	67	25	4	1
2	6 Escherichia coli	0	12	4	4	2
2	7 Enterokoki	0	0	0	4	
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	4	
2	13 Ukupni koliformi	0	240	85	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: 28.travanj 2017.

### **ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA**

*za razdoblje : 01.01.2017. - 31.01.2017.*

*Mjesto uzorka : 970 - Bunar Jezerce*

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	0,0	2,5	0,6	4	
1	36 Kloridi	45,0	56,0	52,0	4	
1	39 Koncentracija vodikovih iona	6,89	6,98	6,95	4	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		4	
1	46 Mutnoća	0,18	0,37	0,31	4	
1	49 Nitrati	7,4700	8,6200	7,9900	4	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	4	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,47	1,00	0,65	4	
1	52 Okus	BEZ	BEZ		4	
1	63 Amonijak	0,00	0,02	0,00	4	
1	64 Slobodni rezidualni klor					
1	68 Sulfati					
1	71 Temperatura	6,4	16,2	9,8	4	
1	77 Ukupna tvrdoća					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,5440	2,2970	1,0108	4	
1	80 Vodljivost	845	906	883	4	
1	81 Željezo					
1	90 Ukupni dušik	1,703	2,765	2,059	4	
2	1 Broj kolonija 22°C	4	54	19	4	
2	2 Broj kolonija 37°C	0	29	11	4	1
2	6 Escherichia coli	0	0	0	4	
2	7 Enterokoki	0	0	0	4	
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	4	
2	13 Ukupni koliformi	0	15	5	4	2



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

Str.	1	Dok.#
Revizija:		Datum: 28.travanj 2017.

### **ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA**

*za razdoblje : 01.01.2017. - 31.01.2017.*

*Mjesto uzorka : 1088 - GRBE,Bunar Boljkovac*

Šifra	Naziv svojstva	Vrijednost			Nalaza	Neodgov.
		Min	Max	ProsječnaT		
1	16 Boja	0,0	2,5	0,6	4	
1	36 Kloridi	82,0	990,0	456,3	4	2
1	39 Koncentracija vodikovih iona	6,94	7,05	6,98	4	
1	45 Miris	BEZ	BEZ		4	
1	46 Mutnoća	0,32	0,69	0,43	4	
1	49 Nitrati	7,7300	15,0000	11,4550	4	
1	50 Nitriti	0,000	0,000	0,000	4	
1	51 Utrošak KMnO4-oksidativnost	0,47	1,10	0,73	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					
1	71 Temperatura	14,3	15,0	14,6	4	
1	77 Ukupna tvrdoća					
1	78 Ukupni organski ugljik (TOC)	0,1373	1,1700	0,5741	4	
1	80 Vodljivost	861	3540	1972	4	1
1	81 Željezo					
1	90 Ukupni dušik	0,005	3,587	1,899	4	
2	1 Broj kolonija 22°C	63	5024	1707	4	3
2	2 Broj kolonija 37°C	34	303	138	4	4
2	6 Escherichia coli	2	21	11	4	4
2	7 Enterokoki	0	9	3	4	2
2	8 Clostridium perfringens					
2	10 Pseudomonas aeruginosa	0	0	0	4	
2	13 Ukupni koliformi	2	38	18	4	4