



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

| | | |
|-----------|---|--------------------------|
| Str. | 1 | Dok.# |
| Revizija: | | Datum: 08.rujan 2014. |

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.08.2014. - 31.08.2014.

Mjesto uzorka : 2 - CP Dolac, bazen

| Šifra | Naziv svojstva | Vrijednost | | | Nalaza | Neodgov. |
|-------|---------------------------------|------------|--------|------------|--------|----------|
| | | Min | Max | ProsječnaT | | |
| 1 | 16 Boja | 2,5 | 5,0 | 3,8 | 2 | |
| 1 | 36 Kloridi | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 2 | |
| 1 | 39 Koncentracija vodikovih iona | 7,51 | 7,53 | 7,52 | 2 | |
| 1 | 45 Miris | BEZ | BEZ | | 2 | |
| 1 | 46 Mutnoća | 2,15 | 2,56 | 2,36 | 2 | |
| 1 | 49 Nitrati | 1,6700 | 1,6900 | 1,6800 | 2 | |
| 1 | 50 Nitriti | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 2 | |
| 1 | 51 Utrošak KMnO4-oksidativnost | 0,79 | 1,73 | 1,26 | 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 | 10,90 | 10,90 | 10,90 | 1 | |
| 1 | 71 Temperatura | 12,2 | 12,7 | 12,5 | 2 | |
| 1 | 77 Ukupna tvrdoća | | | | | |
| 1 | 78 Ukupni organski ugljik (TOC) | | | | | |
| 1 | 80 Vodljivost | 326 | 328 | 327 | 2 | |
| 1 | 81 Željezo | 000,00 | 000,00 | 000,00 | 1 | |
| 1 | 90 Ukupni dušik | | | | | |
| 2 | 1 Broj kolonija 22°C | 121 | 142 | 132 | 2 | 2 |
| 2 | 2 Broj kolonija 37°C | 76 | 114 | 95 | 2 | 2 |
| 2 | 6 Escherichia coli | 38 | 240 | 139 | 2 | 2 |
| 2 | 7 Enterokoki | 0 | 9 | 5 | 2 | 1 |
| 2 | 8 Clostridium perfringens | | | | | |
| 2 | 10 Pseudomonas aeruginosa | 0 | 5 | 3 | 2 | 1 |
| 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: 08.rujan 2014. |

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.08.2014. - 31.08.2014.

Mjesto uzorka : 557 - Sekulića vrelo

| Šifra | Naziv svojstva | Vrijednost | | | Nalaza | Neodgov. |
|-------|---------------------------------|------------|--------|------------|--------|----------|
| | | Min | Max | ProsječnaT | | |
| 1 | 16 Boja | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 1 | |
| 1 | 36 Kloridi | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 1 | |
| 1 | 39 Koncentracija vodikovih iona | 7,46 | 7,46 | 7,46 | 1 | |
| 1 | 45 Miris | BEZ | BEZ | | 1 | |
| 1 | 46 Mutnoća | 2,67 | 2,67 | 2,67 | 1 | |
| 1 | 49 Nitrati | 1,6900 | 1,6900 | 1,6900 | 1 | |
| 1 | 50 Nitriti | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 1 | |
| 1 | 51 Utrošak KMnO4-oksidativnost | 0,82 | 0,82 | 0,82 | 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 | 13,0 | 13,0 | 13,0 | 1 | |
| 1 | 77 Ukupna tvrdoća | | | | | |
| 1 | 78 Ukupni organski ugljik (TOC) | | | | | |
| 1 | 80 Vodljivost | 324 | 324 | 324 | 1 | |
| 1 | 81 Željezo | | | | | |
| 1 | 90 Ukupni dušik | | | | | |
| 2 | 1 Broj kolonija 22°C | 764 | 764 | 764 | 1 | 1 |
| 2 | 2 Broj kolonija 37°C | 47 | 47 | 47 | 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: 08.rujan 2014. |

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA
za razdoblje : 01.08.2014. - 31.08.2014.
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 | 36 Kloridi | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 1 | |
| 1 | 39 Koncentracija vodikovih iona | 7,45 | 7,45 | 7,45 | 1 | |
| 1 | 45 Miris | BEZ | BEZ | | 1 | |
| 1 | 46 Mutnoća | 0,27 | 0,27 | 0,27 | 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 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 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 | 15,3 | 15,3 | 15,3 | 1 | |
| 1 | 77 Ukupna tvrdoća | | | | | |
| 1 | 78 Ukupni organski ugljik (TOC) | | | | | |
| 1 | 80 Vodljivost | 353 | 353 | 353 | 1 | |
| 1 | 81 Željezo | | | | | |
| 1 | 90 Ukupni dušik | | | | | |
| 2 | 1 Broj kolonija 22°C | 22 | 22 | 22 | 1 | |
| 2 | 2 Broj kolonija 37°C | 2 | 2 | 2 | 1 | |
| 2 | 6 Escherichia coli | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 |
| 2 | 7 Enterokoki | 0 | 0 | 0 | 1 | |
| 2 | 8 Clostridium perfringens | | | | | |
| 2 | 10 Pseudomonas aeruginosa | 0 | 0 | 0 | 1 | |
| 2 | 13 Ukupni koliformi | 15 | 15 | 15 | 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: 08.rujan 2014. |

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.08.2014. - 31.08.2014.

Mjesto uzorka : 859 - Izvor GOLUBINKA

| Šifra | Naziv svojstva | Vrijednost | | | Nalaza | Neodgov. |
|-------|---------------------------------|------------|--------|------------|--------|----------|
| | | Min | Max | ProsječnaT | | |
| 1 | 16 Boja | 0,0 | 30,0 | 9,5 | 5 | 1 |
| 1 | 36 Kloridi | 2,5 | 32,0 | 23,9 | 5 | |
| 1 | 39 Koncentracija vodikovih iona | 6,75 | 7,04 | 6,86 | 5 | |
| 1 | 45 Miris | BEZ | BEZ | | 5 | |
| 1 | 46 Mutnoća | 0,99 | 26,50 | 7,54 | 5 | 2 |
| 1 | 49 Nitrati | 0,7200 | 9,6200 | 7,2400 | 5 | |
| 1 | 50 Nitriti | 0,000 | 0,006 | 0,002 | 5 | |
| 1 | 51 Utrošak KMnO4-oksidativnost | 0,46 | 1,96 | 0,92 | 5 | |
| 1 | 52 Okus | BEZ | BEZ | | 5 | |
| 1 | 63 Amonijak | 0,00 | 0,17 | 0,04 | 5 | |
| 1 | 64 Slobodni rezidualni klor | | | | | |
| 1 | 68 Sulfati | 25,30 | 34,90 | 31,86 | 4 | |
| 1 | 71 Temperatura | 15,5 | 16,5 | 15,8 | 5 | |
| 1 | 77 Ukupna tvrdoća | | | | | |
| 1 | 78 Ukupni organski ugljik (TOC) | 0,7315 | 0,7408 | 0,7362 | 2 | |
| 1 | 80 Vodljivost | 670 | 733 | 701 | 5 | |
| 1 | 81 Željezo | 000,00 | 000,05 | 000,02 | 4 | |
| 1 | 90 Ukupni dušik | 1,889 | 1,986 | 1,938 | 2 | |
| 2 | 1 Broj kolonija 22°C | 71 | 2551 | 859 | 4 | 3 |
| 2 | 2 Broj kolonija 37°C | 25 | 279 | 114 | 4 | 4 |
| 2 | 6 Escherichia coli | 240 | 240 | 240 | 4 | 4 |
| 2 | 7 Enterokoki | 5 | 16 | 12 | 4 | 4 |
| 2 | 8 Clostridium perfringens | | | | | |
| 2 | 10 Pseudomonas aeruginosa | 1 | 240 | 67 | 4 | 4 |
| 2 | 13 Ukupni koliformi | 240 | 240 | 240 | 4 | 4 |



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

| | | |
|-----------|---|--------------------------|
| Str. | 1 | Dok.# |
| Revizija: | | Datum: 08.rujan 2014. |

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.08.2014. - 31.08.2014.

Mjesto uzorka : 2567 - DOLAC KOLEKTOR

| Šifra | Naziv svojstva | Vrijednost | | | Nalaza | Neodgov. |
|-------|---------------------------------|------------|--------|------------|--------|----------|
| | | Min | Max | ProsječnaT | | |
| 1 | 16 Boja | 2,5 | 7,5 | 5,0 | 2 | |
| 1 | 36 Kloridi | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 2 | |
| 1 | 39 Koncentracija vodikovih iona | 7,52 | 7,61 | 7,57 | 2 | |
| 1 | 45 Miris | BEZ | BEZ | | 2 | |
| 1 | 46 Mutnoća | 1,49 | 6,03 | 3,76 | 2 | 1 |
| 1 | 49 Nitrati | 1,6100 | 1,9600 | 1,7850 | 2 | |
| 1 | 50 Nitriti | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 2 | |
| 1 | 51 Utrošak KMnO4-oksidativnost | 0,71 | 1,00 | 0,86 | 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 | 11,20 | 23,06 | 17,13 | 2 | |
| 1 | 71 Temperatura | 11,2 | 12,4 | 11,8 | 2 | |
| 1 | 77 Ukupna tvrdoća | | | | | |
| 1 | 78 Ukupni organski ugljik (TOC) | 0,6556 | 1,1000 | 0,8778 | 2 | |
| 1 | 80 Vodljivost | 323 | 342 | 333 | 2 | |
| 1 | 81 Željezo | 000,00 | 000,02 | 000,01 | 2 | |
| 1 | 90 Ukupni dušik | 0,288 | 0,343 | 0,315 | 2 | |
| 2 | 1 Broj kolonija 22°C | 105 | 210 | 158 | 2 | 2 |
| 2 | 2 Broj kolonija 37°C | 21 | 64 | 43 | 2 | 2 |
| 2 | 6 Escherichia coli | 38 | 240 | 139 | 2 | 2 |
| 2 | 7 Enterokoki | 5 | 16 | 11 | 2 | 2 |
| 2 | 8 Clostridium perfringens | | | | | |
| 2 | 10 Pseudomonas aeruginosa | 4 | 5 | 5 | 2 | 2 |
| 2 | 13 Ukupni koliformi | 96 | 240 | 168 | 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: 08.rujan 2014. |

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.08.2014. - 31.08.2014.

Mjesto uzorka : 27 - BUNAR 4

| Šifra | Naziv svojstva | Vrijednost | | | Nalaza | Neodgov. |
|-------|---------------------------------|------------|--------|------------|--------|----------|
| | | Min | Max | ProsječnaT | | |
| 1 | 16 Boja | 0,0 | 7,5 | 2,0 | 5 | |
| 1 | 36 Kloridi | 17,0 | 54,0 | 28,8 | 5 | |
| 1 | 39 Koncentracija vodikovih iona | 6,72 | 7,37 | 6,93 | 5 | |
| 1 | 45 Miris | BEZ | BEZ | | 5 | |
| 1 | 46 Mutnoća | 0,29 | 2,32 | 0,82 | 5 | |
| 1 | 49 Nitrati | 0,2800 | 6,3600 | 4,0940 | 5 | |
| 1 | 50 Nitriti | 0,000 | 0,016 | 0,004 | 5 | |
| 1 | 51 Utrošak KMnO4-oksidativnost | 0,42 | 2,38 | 0,90 | 5 | |
| 1 | 52 Okus | BEZ | BEZ | | 5 | |
| 1 | 63 Amonijak | 0,00 | 0,01 | 0,00 | 5 | |
| 1 | 64 Slobodni rezidualni klor | | | | | |
| 1 | 68 Sulfati | 21,46 | 25,62 | 23,91 | 3 | |
| 1 | 71 Temperatura | 15,4 | 17,0 | 16,3 | 5 | |
| 1 | 77 Ukupna tvrdoća | | | | | |
| 1 | 78 Ukupni organski ugljik (TOC) | 0,4528 | 0,6341 | 0,5583 | 3 | |
| 1 | 80 Vodljivost | 671 | 715 | 698 | 5 | |
| 1 | 81 Željezo | 000,00 | 000,00 | 000,00 | 4 | |
| 1 | 90 Ukupni dušik | 0,936 | 1,228 | 1,086 | 3 | |
| 2 | 1 Broj kolonija 22°C | 151 | 764 | 332 | 4 | 4 |
| 2 | 2 Broj kolonija 37°C | 32 | 141 | 79 | 4 | 4 |
| 2 | 6 Escherichia coli | 0 | 240 | 73 | 4 | 3 |
| 2 | 7 Enterokoki | 5 | 16 | 13 | 4 | 4 |
| 2 | 8 Clostridium perfringens | | | | | |
| 2 | 10 Pseudomonas aeruginosa | 0 | 240 | 61 | 4 | 3 |
| 2 | 13 Ukupni koliformi | 15 | 240 | 148 | 4 | 4 |



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

| | | |
|-----------|---|--------------------------|
| Str. | 1 | Dok.# |
| Revizija: | | Datum: 08.rujan 2014. |

ANALIZA LABORATORIJSKIH NALAZA

za razdoblje : 01.08.2014. - 31.08.2014.

Mjesto uzorka : 970 - Bunar 'Jezerce'-Bokanjac

| Šifra | Naziv svojstva | Vrijednost | | | Nalaza | Neodgov. |
|-------|---------------------------------|------------|---------|------------|--------|----------|
| | | Min | Max | ProsječnaT | | |
| 1 | 16 Boja | 0,0 | 5,0 | 1,5 | 5 | |
| 1 | 36 Kloridi | 41,0 | 54,0 | 49,0 | 5 | |
| 1 | 39 Koncentracija vodikovih iona | 6,71 | 7,00 | 6,84 | 5 | |
| 1 | 45 Miris | BEZ | BEZ | | 5 | |
| 1 | 46 Mutnoća | 0,27 | 0,69 | 0,48 | 5 | |
| 1 | 49 Nitrati | 0,3400 | 14,1200 | 8,7120 | 5 | |
| 1 | 50 Nitriti | 0,000 | 0,143 | 0,032 | 5 | |
| 1 | 51 Utrošak KMnO4-oksidativnost | 0,66 | 1,33 | 0,93 | 5 | |
| 1 | 52 Okus | BEZ | BEZ | | 5 | |
| 1 | 63 Amonijak | 0,00 | 0,05 | 0,01 | 5 | |
| 1 | 64 Slobodni rezidualni klor | | | | | |
| 1 | 68 Sulfati | 51,86 | 80,34 | 65,70 | 4 | |
| 1 | 71 Temperatura | 15,6 | 18,2 | 16,5 | 5 | |
| 1 | 77 Ukupna tvrdoća | | | | | |
| 1 | 78 Ukupni organski ugljik (TOC) | 0,8852 | 1,3160 | 1,0988 | 4 | |
| 1 | 80 Vodljivost | 838 | 864 | 851 | 5 | |
| 1 | 81 Željezo | 000,00 | 000,00 | 000,00 | 4 | |
| 1 | 90 Ukupni dušik | 1,836 | 3,264 | 2,453 | 4 | |
| 2 | 1 Broj kolonija 22°C | 17 | 926 | 299 | 4 | 2 |
| 2 | 2 Broj kolonija 37°C | 15 | 161 | 61 | 4 | 2 |
| 2 | 6 Escherichia coli | 38 | 240 | 190 | 4 | 4 |
| 2 | 7 Enterokoki | 0 | 16 | 9 | 4 | 3 |
| 2 | 8 Clostridium perfringens | | | | | |
| 2 | 10 Pseudomonas aeruginosa | 0 | 38 | 15 | 4 | 3 |
| 2 | 13 Ukupni koliformi | 38 | 240 | 190 | 4 | 4 |