

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Vodoopskrbna mreža

Parametri zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Parametar | Mjerna jedinica | Oznaka metode | Ukupno mjerenja | MDK* | Aritmet. sredina | Min | Max | Nedozvoljeni broj | Nedozvoljeni % |
|------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|-----------------|-------|------------------|--------|-------|-------------------|----------------|
| Boja | mg/PtCo sk | HRN EN ISO 7887:2012 | 2.706 | 20 | 0,00 | 0 | 2,5 | 0 | 0,00 |
| Miris | | SM 23rd Ed.2017:2150B | 2.706 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Okus | | SM 23rd Ed.2017:2160B | 2.706 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Temperatura vode | °C | SM 23rd Ed.2017:2550B | 2.897 | 25 | 12,28 | 4 | 24,8 | 0 | 0,00 |
| Slobodni klor | mg/L | HRN EN ISO 7393-2:2018 | 260 | 0,5 | 0,10 | 0 | 0,44 | 0 | 0,00 |
| Klor dioksid | mg/L | HRN EN ISO 7393-2:2018 | 2.637 | 0,985 | 0,04 | 0 | 0,15 | 0 | 0,00 |
| Koncentracija vodikovih iona | pH jedinica | HRN EN ISO 10523:2012 | 2.706 | 9,5 | 8,05 | 7,53 | 8,36 | 0 | 0,00 |
| Vodljivost | μS/cm 20°C | HRN EN 27888:2008 | 2.706 | 2500 | 232,43 | 199 | 430 | 0 | 0,00 |
| Mutnoća | NTU | EPA METODA 180.1 | 2.897 | 4 | 0,83 | 0,21 | 3,98 | 0 | 0,00 |
| Utrošak KMnO ₄ | mg/L O ₂ | HR EN ISO 8467:2001 | 2.706 | 5 | 0,43 | 0,2 | 1,47 | 0 | 0,00 |
| Amonij | mg/L NH ₄ ⁺ | HRN EN ISO 14911:2001 | 2.706 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Fluorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 2.666 | 1,5 | 0,02 | 0,0022 | 0,042 | 0 | 0,00 |
| Klorit | mg/L | HRN EN ISO10304-4:2022 | 2.666 | 0,7 | 0,14 | 0 | 0,27 | 0 | 0,00 |
| Bromat | mg/L | HRN EN ISO15061:2001 | 2.666 | 0,01 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Klorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 2.706 | 250 | 3,04 | 0,67 | 50,41 | 0 | 0,00 |
| Nitriti | mg/L NO ₂ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 2.706 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Fosfat | mg/L P | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 2.666 | 0,3 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Klorat | mg/L | HRN EN ISO10304-4:2022 | 2.666 | 0,7 | 0,05 | 0 | 0,22 | 0 | 0,00 |
| Bromid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 2.666 | | 0,00 | 0 | 0,19 | 0 | 0,00 |
| Nitrati | mg/L NO ₃ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 2.666 | 50 | 2,96 | 0,42 | 5,16 | 0 | 0,00 |
| Sulfati | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 2.666 | 250 | 2,63 | 1,15 | 28,7 | 0 | 0,00 |
| Broj kolonija 22°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 2.706 | 100 | 2,42 | 0 | 99 | 0 | 0,00 |
| Broj kolonija 36°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 2.706 | 100 | 1,22 | 0 | 98 | 0 | 0,00 |
| Koliformne bakterije | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 2.706 | 0 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Escherichia Coli | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 2.706 | 0 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Enterokoki | Broj / 100ml | HR EN ISO 7899-2:2000 | 2.706 | 0 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Pseudomonas aeruginosa | Broj / 100ml | HRN EN ISO 16266:2008 | 2.706 | 0 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Clostridium perfringens | Broj / 100ml | HRN EN ISO 14189:2016 | 633 | 0 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |

*MDK - maksimalno dozvoljena koncentracija

**MDK za klor dioksid od 0,985 mg/L proporcionalna je zakonskom regulativom propisanoj MDK za slobodni rezidualni klor od 0,5 mg/L

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta

Parametri zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Parametar | Mjerna jedinica | Oznaka metode | Ukupno mjerenja | MDK* | Aritmet. sredina | Min | Max | Nedozvoljeni broj | % |
|--|-----------------------------------|-------------------------|-----------------|------|------------------|--------|--------|-------------------|-------|
| Boja | mg/PtCo sk | HRN EN ISO 7887:2012 | 447 | 20 | 0,02 | 0 | 10 | 0 | 0,00 |
| Miris | | SM 23rd Ed.2017:2150B | 447 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Okus | | SM 23rd Ed.2017:2160B | 447 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Temperatura zraka | °C | | 447 | | 14,74 | -3 | 30 | 0 | 0,00 |
| Temperatura vode | °C | SM 23rd Ed.2017:2550B | 447 | 25 | 10,10 | 7,2 | 14 | 0 | 0,00 |
| Koncentracija vodikovih iona | pH jedinica | HRN EN ISO 10523:2012 | 447 | 9,5 | 7,93 | 7,44 | 8,23 | 0 | 0,00 |
| Vodljivost | μS/cm 20°C | HRN EN 27888:2008 | 447 | 2500 | 261,22 | 204 | 888 | 0 | 0,00 |
| Mutnoća | NTU | EPA METODA 180.1 | 533 | 4 | 1,44 | 0,37 | 7,44 | 30 | 5,63 |
| Utrošak KMnO ₄ | mg/L O ₂ | HR EN ISO 8467:2001 | 447 | 5 | 0,40 | 0,2 | 0,89 | 0 | 0,00 |
| Ukupni organski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 431 | | 0,50 | 0,229 | 1,342 | 0 | 0,00 |
| Anorganski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 431 | | 35,71 | 26,59 | 51,76 | 0 | 0,00 |
| Tvrdoća - ukupna | mg/L CaCO ₃ | SM 23rd Ed.2017:2340(B) | 436 | | 153,80 | 114 | 236 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet - ukupni | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 436 | | 138,75 | 118,78 | 169,91 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (HCO ₃ ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 436 | | 138,75 | 118,78 | 169,91 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (OH ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 436 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (CO ₃ ²⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 436 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Otopljeni kisik | mg/L | HRN EN 25813:2003 | 428 | | 11,02 | 7,38 | 14,23 | 0 | 0,00 |
| Zasićenje kisikom | (%) | HRN EN 25813:2003en | 428 | | 97,79 | 79,98 | 121,9 | 0 | 0,00 |
| BPK ₅ | mg/L O ₂ | HRN EN 1899-2:2004 | 428 | | 1,14 | 0,1 | 3,07 | 0 | 0,00 |
| Fluorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 437 | 1,5 | 0,02 | 0 | 0,04 | 0 | 0,00 |
| Bromat | mg/L | HRN EN ISO15061:2001 | 437 | 0,01 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Klorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 447 | 250 | 7,35 | 0,84 | 191 | 0 | 0,00 |
| Nitriti | mg/L NO ₂ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 447 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Fosfat | mg/L P | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 437 | 0,3 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Bromid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 437 | | 0,01 | 0 | 0,17 | 0 | 0,00 |
| Nitrati | mg/L NO ₃ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 437 | 50 | 3,79 | 1,95 | 9,94 | 0 | 0,00 |
| Sulfati | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 437 | 250 | 3,57 | 1,5 | 22,65 | 0 | 0,00 |
| Litij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 437 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Natrij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 437 | 200 | 3,52 | 0,74 | 22,33 | 0 | 0,00 |
| Amonij | mg/L NH ₄ ⁺ | HRN EN ISO 14911:2001 | 447 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Kalij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 437 | 12 | 0,29 | 0,06 | 2,09 | 0 | 0,00 |
| Magnezij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 437 | | 4,69 | 2,71 | 7,47 | 0 | 0,00 |
| Kalcij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 437 | | 49,43 | 22,57 | 67,45 | 0 | 0,00 |
| Broj kolonija 22°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 447 | 100 | 143,14 | 1 | 3.380 | 137 | 30,65 |
| Broj kolonija 36°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 447 | 100 | 66,16 | 0 | 3.750 | 76 | 17,00 |
| Koliformne bakterije | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 447 | 0 | 62,91 | 0 | 874 | 435 | 97,32 |
| Escherichia Coli | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 447 | 0 | 19,34 | 0 | 340 | 370 | 82,77 |
| Enterokoki | Broj / 100ml | HR EN ISO 7899-2:2000 | 447 | 0 | 12,73 | 0 | 340 | 360 | 80,54 |
| Pseudomonas aeruginosa | Broj / 100ml | HRN EN ISO 16266:2008 | 447 | 0 | 9,91 | 0 | 258 | 180 | 40,27 |
| Clostridium perfringens | Broj / 100ml | HRN EN ISO 14189:2016 | 447 | 0 | 12,20 | 0 | 350 | 323 | 72,26 |

*MDK - maksimalno dozvoljena koncentracija

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta

Nedozvoljene vrijednosti parametara zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Vrsta parametra | Parametar | Broj nedozvoljenih | Ukupno nedozvoljenih parametara | Ukupno nedozvoljenih uzoraka |
|-----------------------------|-------------------------|--------------------|---------------------------------|------------------------------|
| Fizikalno - kemijski | Mutnoća | 30 | 30 | 30 |
| | Broj kolonija 22°C | 137 | | |
| | Broj kolonija 36°C | 76 | | |
| Mikrobiološki | Koliformne bakterije | 435 | | |
| | Escherichia Coli | 370 | 1.881 | 438 |
| | Enterokoki | 360 | | |
| | Pseudomonas aeruginosa | 180 | | |
| | Clostridium perfringens | 323 | | |
| | UKUPNO | | 1.911 | 447 |

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: DOBRA

Parametri zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Parametar | Mjerna jedinica | Oznaka metode | Ukupno mjerjenja | MDK* | Aritmet. sredina | Min | Max | Nedozvoljeni broj | Nedozvoljeni % |
|--|-----------------------------------|-------------------------|------------------|------|------------------|--------|--------|-------------------|----------------|
| Boja | mg/PtCo sk | HRN EN ISO 7887:2012 | 36 | 20 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Miris | | SM 23rd Ed.2017:2150B | 36 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Okus | | SM 23rd Ed.2017:2160B | 36 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Temperatura zraka | °C | | 36 | | 15,47 | 1 | 30 | 0 | 0,00 |
| Temperatura vode | °C | SM 23rd Ed.2017:2550B | 36 | 25 | 10,20 | 9,2 | 12,9 | 0 | 0,00 |
| Koncentracija vodikovih iona | pH jedinica | HRN EN ISO 10523:2012 | 36 | 9,5 | 7,92 | 7,73 | 8,05 | 0 | 0,00 |
| Vodljivost | μS/cm 20°C | HRN EN 27888:2008 | 36 | 2500 | 266,19 | 236 | 342 | 0 | 0,00 |
| Mutnoća | NTU | EPA METODA 180.1 | 37 | 4 | 0,98 | 0,46 | 2,98 | 0 | 0,00 |
| Utrošak KMnO ₄ | mg/L O ₂ | HR EN ISO 8467:2001 | 36 | 5 | 0,39 | 0,28 | 0,89 | 0 | 0,00 |
| Ukupni organski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 35 | | 0,44 | 0,229 | 0,88 | 0 | 0,00 |
| Anorganski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 35 | | 36,24 | 31,28 | 43,86 | 0 | 0,00 |
| Tvrdoća - ukupna | mg/L CaCO ₃ | SM 23rd Ed.2017:2340(B) | 35 | | 159,71 | 143 | 233 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet - ukupni | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 35 | | 140,62 | 124,29 | 169,91 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (HCO ₃ ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 35 | | 140,62 | 124,29 | 169,91 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (OH ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 35 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (CO ₃ ²⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 35 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Otopljeni kisik | mg/L | HRN EN 25813:2003 | 35 | | 11,11 | 10,46 | 12,04 | 0 | 0,00 |
| Zasićenje kisikom | (%) | HRN EN 25813:2003en | 35 | | 98,38 | 92,73 | 104,34 | 0 | 0,00 |
| BPK ₅ | mg/L O ₂ | HRN EN 1899-2:2004 | 35 | | 1,06 | 0,22 | 1,89 | 0 | 0,00 |
| Fluorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 36 | 1,5 | 0,02 | 0,013 | 0,03 | 0 | 0,00 |
| Bromat | mg/L | HRN EN ISO15061:2001 | 36 | 0,01 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Klorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 36 | 250 | 6,00 | 4,98 | 7,3 | 0 | 0,00 |
| Nitriti | mg/L NO ₂ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 36 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Fosfat | mg/L P | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 36 | 0,3 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Bromid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 36 | | 0,02 | 0 | 0,03 | 0 | 0,00 |
| Nitrati | mg/L NO ₃ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 36 | 50 | 3,47 | 2,76 | 4,7 | 0 | 0,00 |
| Sulfati | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 36 | 250 | 7,08 | 3,76 | 22,65 | 0 | 0,00 |
| Litij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 36 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Natrij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 36 | 200 | 3,27 | 2,71 | 3,99 | 0 | 0,00 |
| Amonij | mg/L NH ₄ ⁺ | HRN EN ISO 14911:2001 | 36 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Kalij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 36 | 12 | 0,18 | 0,09 | 0,29 | 0 | 0,00 |
| Magnezij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 36 | | 4,32 | 3,03 | 7,47 | 0 | 0,00 |
| Kalcij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 36 | | 51,82 | 47,24 | 58,82 | 0 | 0,00 |
| Broj kolonija 22°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 36 | 100 | 203,22 | 5 | 2.500 | 9 | 25,00 |
| Broj kolonija 36°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 36 | 100 | 94,64 | 1 | 980 | 8 | 22,22 |
| Koliformne bakterije | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 36 | 0 | 62,44 | 1 | 874 | 36 | 100,00 |
| Escherichia Coli | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 36 | 0 | 3,11 | 0 | 42 | 18 | 50,00 |
| Enterokoki | Broj / 100ml | HR EN ISO 7899-2:2000 | 36 | 0 | 5,42 | 0 | 60 | 20 | 55,56 |
| Pseudomonas aeruginosa | Broj / 100ml | HRN EN ISO 16266:2008 | 36 | 0 | 13,67 | 0 | 220 | 12 | 33,33 |
| Clostridium perfringens | Broj / 100ml | HRN EN ISO 14189:2016 | 36 | 0 | 0,94 | 0 | 18 | 11 | 30,56 |

*MDK - maksimalno dozvoljena koncentracija

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: DOBRA

Nedozvoljene vrijednosti parametara zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Vrsta parametra | Parametar | Broj nedozvoljenih | Ukupno nedozvoljenih parametara | Ukupno nedozvoljenih uzoraka |
|-----------------|-------------------------|--------------------|---------------------------------|------------------------------|
| Mikrobiološki | Broj kolonija 22°C | 9 | 114 | 36 |
| | Broj kolonija 36°C | 8 | | |
| | Koliformne bakterije | 36 | | |
| | Escherichia Coli | 18 | | |
| | Enterokoki | 20 | | |
| | Pseudomonas aeruginosa | 12 | | |
| | Clostridium perfringens | 11 | | |
| UKUPNO | | | 114 | 36 |

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: DOBRICA

Parametri zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Parametar | Mjerna jedinica | Oznaka metode | Ukupno mjerenja | MDK* | Aritmet. sredina | Min | Max | Nedozvoljeni broj | Nedozvoljeni % |
|--|-----------------------------------|-------------------------|-----------------|------|------------------|--------|--------|-------------------|----------------|
| Boja | mg/PtCo sk | HRN EN ISO 7887:2012 | 36 | 20 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Miris | | SM 23rd Ed.2017:2150B | 36 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Okus | | SM 23rd Ed.2017:2160B | 36 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Temperatura zraka | °C | | 36 | | 15,47 | 1 | 30 | 0 | 0,00 |
| Temperatura vode | °C | SM 23rd Ed.2017:2550B | 36 | 25 | 9,92 | 9 | 11 | 0 | 0,00 |
| Koncentracija vodikovih iona | pH jedinica | HRN EN ISO 10523:2012 | 36 | 9,5 | 7,93 | 7,7 | 8,13 | 0 | 0,00 |
| Vodljivost | μS/cm 20°C | HRN EN 27888:2008 | 36 | 2500 | 340,42 | 225 | 888 | 0 | 0,00 |
| Mutnoća | NTU | EPA METODA 180.1 | 46 | 4 | 0,79 | 0,39 | 1,89 | 0 | 0,00 |
| Utrošak KMnO ₄ | mg/L O ₂ | HR EN ISO 8467:2001 | 36 | 5 | 0,39 | 0,26 | 0,64 | 0 | 0,00 |
| Ukupni organski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 35 | | 0,49 | 0,234 | 0,837 | 0 | 0,00 |
| Anorganski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 35 | | 35,77 | 31,13 | 42,95 | 0 | 0,00 |
| Tvrdoća - ukupna | mg/L CaCO ₃ | SM 23rd Ed.2017:2340(B) | 35 | | 163,91 | 145 | 228 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet - ukupni | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 35 | | 138,65 | 123,8 | 165,4 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (HCO ₃ ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 35 | | 138,65 | 123,8 | 165,4 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (OH ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 35 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (CO ₃ ²⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 35 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Otopljeni kisik | mg/L | HRN EN 25813:2003 | 35 | | 11,30 | 10,17 | 12,22 | 0 | 0,00 |
| Zasićenje kisikom | (%) | HRN EN 25813:2003en | 35 | | 99,57 | 88,36 | 106,18 | 0 | 0,00 |
| BPK ₅ | mg/L O ₂ | HRN EN 1899-2:2004 | 35 | | 1,22 | 0,35 | 1,83 | 0 | 0,00 |
| Fluorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 32 | 1,5 | 0,02 | 0,0125 | 0,03 | 0 | 0,00 |
| Bromat | mg/L | HRN EN ISO15061:2001 | 32 | 0,01 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Klorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 36 | 250 | 31,04 | 10,13 | 191 | 0 | 0,00 |
| Nitriti | mg/L NO ₂ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 36 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Fosfat | mg/L P | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 32 | 0,3 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Bromid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 32 | | 0,06 | 0,03 | 0,1 | 0 | 0,00 |
| Nitrati | mg/L NO ₃ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 32 | 50 | 3,44 | 2,56 | 4,61 | 0 | 0,00 |
| Sulfati | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 32 | 250 | 7,49 | 5,75 | 17,12 | 0 | 0,00 |
| Litij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 32 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Natrij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 32 | 200 | 9,87 | 5,63 | 18,42 | 0 | 0,00 |
| Amonij | mg/L NH ₄ ⁺ | HRN EN ISO 14911:2001 | 36 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Kalij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 32 | 12 | 0,37 | 0,2 | 0,66 | 0 | 0,00 |
| Magnezij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 32 | | 5,08 | 4,53 | 6,93 | 0 | 0,00 |
| Kalcij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 32 | | 51,38 | 46,98 | 57,67 | 0 | 0,00 |
| Broj kolonija 22°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 36 | 100 | 149,44 | 3 | 870 | 11 | 30,56 |
| Broj kolonija 36°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 36 | 100 | 82,33 | 0 | 630 | 9 | 25,00 |
| Koliformne bakterije | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 36 | 0 | 36,33 | 0 | 363 | 34 | 94,44 |
| Escherichia Coli | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 36 | 0 | 5,06 | 0 | 57 | 18 | 50,00 |
| Enterokoki | Broj / 100ml | HR EN ISO 7899-2:2000 | 36 | 0 | 4,39 | 0 | 46 | 16 | 44,44 |
| Pseudomonas aeruginosa | Broj / 100ml | HRN EN ISO 16266:2008 | 36 | 0 | 10,86 | 0 | 180 | 8 | 22,22 |
| Clostridium perfringens | Broj / 100ml | HRN EN ISO 14189:2016 | 36 | 0 | 0,39 | 0 | 3 | 9 | 25,00 |

*MDK - maksimalno dozvoljena koncentracija

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: DOBRICA

Nedozvoljene vrijednosti parametara zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Vrsta parametra | Parametar | Broj nedozvoljenih | Ukupno nedozvoljenih parametara | Ukupno nedozvoljenih uzoraka |
|-----------------|-------------------------|--------------------|---------------------------------|------------------------------|
| Mikrobiološki | Broj kolonija 22°C | 11 | 105 | 34 |
| | Broj kolonija 36°C | 9 | | |
| | Koliformne bakterije | 34 | | |
| | Escherichia Coli | 18 | | |
| | Enterokoki | 16 | | |
| | Pseudomonas aeruginosa | 8 | | |
| | Clostridium perfringens | 9 | | |
| UKUPNO | | | 105 | 34 |

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: MARGANOVO

Parametri zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Parametar | Mjerna jedinica | Oznaka metode | Ukupno mjerenja | MDK* | Aritmet. sredina | Min | Max | Nedozvoljeni broj | % |
|--|-----------------------------------|-------------------------|-----------------|------|------------------|--------|--------|-------------------|--------|
| Boja | mg/PtCo sk | HRN EN ISO 7887:2012 | 8 | 20 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Miris | | SM 23rd Ed.2017:2150B | 8 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Okus | | SM 23rd Ed.2017:2160B | 8 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Temperatura zraka | °C | | 8 | | 16,12 | 6 | 30 | 0 | 0,00 |
| Temperatura vode | °C | SM 23rd Ed.2017:2550B | 8 | 25 | 11,36 | 9,7 | 13,1 | 0 | 0,00 |
| Koncentracija vodikovih iona | pH jedinica | HRN EN ISO 10523:2012 | 8 | 9,5 | 7,96 | 7,87 | 8,04 | 0 | 0,00 |
| Vodljivost | μS/cm 20°C | HRN EN 27888:2008 | 8 | 2500 | 262,88 | 236 | 313 | 0 | 0,00 |
| Mutnoća | NTU | EPA METODA 180.1 | 8 | 4 | 1,18 | 0,73 | 2,57 | 0 | 0,00 |
| Utrošak KMnO ₄ | mg/L O ₂ | HR EN ISO 8467:2001 | 8 | 5 | 0,37 | 0,26 | 0,52 | 0 | 0,00 |
| Ukupni organski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 8 | | 0,49 | 0,406 | 0,59 | 0 | 0,00 |
| Anorganski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 8 | | 36,40 | 32,75 | 42,3 | 0 | 0,00 |
| Tvrdoća - ukupna | mg/L CaCO ₃ | SM 23rd Ed.2017:2340(B) | 8 | | 168,38 | 140 | 236 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet - ukupni | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 8 | | 139,83 | 130,31 | 147,35 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (HCO ₃ ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 8 | | 139,83 | 130,31 | 147,35 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (OH ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 8 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (CO ₃ ²⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 8 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Otopljeni kisik | mg/L | HRN EN 25813:2003 | 8 | | 11,16 | 10,45 | 11,96 | 0 | 0,00 |
| Zasićenje kisikom | (%) | HRN EN 25813:2003en | 8 | | 100,82 | 98,12 | 105,18 | 0 | 0,00 |
| BPK ₅ | mg/L O ₂ | HRN EN 1899-2:2004 | 8 | | 1,03 | 0,48 | 1,76 | 0 | 0,00 |
| Fluorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | 1,5 | 0,02 | 0,019 | 0,0228 | 0 | 0,00 |
| Bromat | mg/L | HRN EN ISO15061:2001 | 8 | 0,01 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Klorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | 250 | 9,01 | 3,61 | 21,51 | 0 | 0,00 |
| Nitriti | mg/L NO ₂ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Fosfat | mg/L P | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | 0,3 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Bromid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | | 0,02 | 0 | 0,07 | 0 | 0,00 |
| Nitrati | mg/L NO ₃ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | 50 | 3,38 | 3,12 | 3,63 | 0 | 0,00 |
| Sulfati | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | 250 | 3,76 | 2,76 | 5,17 | 0 | 0,00 |
| Litij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 8 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Natrij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 8 | 200 | 5,03 | 2,35 | 11,38 | 0 | 0,00 |
| Amonij | mg/L NH ₄ ⁺ | HRN EN ISO 14911:2001 | 8 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Kalij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 8 | 12 | 0,42 | 0,14 | 0,77 | 0 | 0,00 |
| Magnezij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 8 | | 5,55 | 5,03 | 6,42 | 0 | 0,00 |
| Kalcij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 8 | | 47,98 | 44,74 | 51,81 | 0 | 0,00 |
| Broj kolonija 22°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 8 | 100 | 419,25 | 22 | 2.460 | 5 | 62,50 |
| Broj kolonija 36°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 8 | 100 | 57,25 | 7 | 210 | 1 | 12,50 |
| Koliformne bakterije | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 8 | 0 | 64,25 | 7 | 186 | 8 | 100,00 |
| Escherichia Coli | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 8 | 0 | 22,00 | 0 | 124 | 7 | 87,50 |
| Enterokoki | Broj / 100ml | HR EN ISO 7899-2:2000 | 8 | 0 | 19,75 | 0 | 103 | 7 | 87,50 |
| Pseudomonas aeruginosa | Broj / 100ml | HRN EN ISO 16266:2008 | 8 | 0 | 11,12 | 0 | 54 | 3 | 37,50 |
| Clostridium perfringens | Broj / 100ml | HRN EN ISO 14189:2016 | 8 | 0 | 2,88 | 0 | 13 | 4 | 50,00 |

*MDK - maksimalno dozvoljena koncentracija

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: MARGANOVO

Nedozvoljene vrijednosti parametara zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Vrsta parametra | Parametar | Broj nedozvoljenih | Ukupno nedozvoljenih parametara | Ukupno nedozvoljenih uzoraka |
|-----------------|-------------------------|--------------------|---------------------------------|------------------------------|
| Mikrobiološki | Broj kolonija 22°C | 5 | 35 | 8 |
| | Broj kolonija 36°C | 1 | | |
| | Koliformne bakterije | 8 | | |
| | Escherichia Coli | 7 | | |
| | Enterokoki | 7 | | |
| | Pseudomonas aeruginosa | 3 | | |
| | Clostridium perfringens | 4 | | |
| UKUPNO | | | 35 | 8 |

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: MARTINŠĆICA B1

Parametri zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Parametar | Mjerna jedinica | Oznaka metode | Ukupno mjerenja | MDK* | Aritmet. sredina | Min | Max | Nedozvoljeni broj | Nedozvoljeni % |
|--|-----------------------------------|-------------------------|-----------------|------|------------------|-------|--------|-------------------|----------------|
| Boja | mg/PtCo sk | HRN EN ISO 7887:2012 | 31 | 20 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Miris | | SM 23rd Ed.2017:2150B | 31 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Okus | | SM 23rd Ed.2017:2160B | 31 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Temperatura zraka | °C | | 31 | | 14,52 | 0 | 25 | 0 | 0,00 |
| Temperatura vode | °C | SM 23rd Ed.2017:2550B | 31 | 25 | 9,99 | 8,6 | 12 | 0 | 0,00 |
| Koncentracija vodikovih iona | pH jedinica | HRN EN ISO 10523:2012 | 31 | 9,5 | 7,92 | 7,71 | 8,05 | 0 | 0,00 |
| Vodljivost | μS/cm 20°C | HRN EN 27888:2008 | 31 | 2500 | 246,52 | 226 | 306 | 0 | 0,00 |
| Mutnoća | NTU | EPA METODA 180.1 | 31 | 4 | 1,47 | 0,55 | 4,96 | 2 | 6,45 |
| Utrošak KMnO ₄ | mg/L O ₂ | HR EN ISO 8467:2001 | 31 | 5 | 0,41 | 0,25 | 0,78 | 0 | 0,00 |
| Ukupni organski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 30 | | 0,56 | 0,319 | 0,845 | 0 | 0,00 |
| Anorganski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 30 | | 35,50 | 28,86 | 41,87 | 0 | 0,00 |
| Tvrdoća - ukupna | mg/L CaCO ₃ | SM 23rd Ed.2017:2340(B) | 30 | | 148,30 | 120 | 193 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet - ukupni | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 30 | | 138,55 | 122,3 | 150,36 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (HCO ₃ ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 30 | | 138,55 | 122,3 | 150,36 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (OH ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 30 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (CO ₃ ²⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 30 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Otopljeni kisik | mg/L | HRN EN 25813:2003 | 30 | | 10,93 | 7,66 | 11,96 | 0 | 0,00 |
| Zasićenje kisikom | (%) | HRN EN 25813:2003en | 30 | | 97,43 | 86,07 | 105,28 | 0 | 0,00 |
| BPK ₅ | mg/L O ₂ | HRN EN 1899-2:2004 | 30 | | 1,29 | 0,5 | 2,03 | 0 | 0,00 |
| Fluorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 30 | 1,5 | 0,02 | 0,01 | 0,02 | 0 | 0,00 |
| Bromat | mg/L | HRN EN ISO15061:2001 | 30 | 0,01 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Klorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 31 | 250 | 3,05 | 2,13 | 5,79 | 0 | 0,00 |
| Nitriti | mg/L NO ₂ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 31 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Fosfat | mg/L P | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 30 | 0,3 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Bromid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 30 | | 0,00 | 0 | 0,03 | 0 | 0,00 |
| Nitrati | mg/L NO ₃ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 30 | 50 | 4,28 | 3,43 | 7,42 | 0 | 0,00 |
| Sulfati | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 30 | 250 | 2,65 | 2,14 | 4,36 | 0 | 0,00 |
| Litij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 30 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Natrij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 30 | 200 | 2,00 | 1,41 | 4,13 | 0 | 0,00 |
| Amonij | mg/L NH ₄ ⁺ | HRN EN ISO 14911:2001 | 31 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Kalij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 30 | 12 | 0,23 | 0,11 | 0,46 | 0 | 0,00 |
| Magnezij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 30 | | 4,04 | 3,53 | 4,8 | 0 | 0,00 |
| Kalcij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 30 | | 49,81 | 45,57 | 61 | 0 | 0,00 |
| Broj kolonija 22°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 31 | 100 | 123,13 | 5 | 1.100 | 8 | 25,81 |
| Broj kolonija 36°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 31 | 100 | 80,42 | 2 | 560 | 7 | 22,58 |
| Koliformne bakterije | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 31 | 0 | 85,16 | 10 | 650 | 31 | 100,00 |
| Escherichia Coli | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 31 | 0 | 34,61 | 2 | 187 | 31 | 100,00 |
| Enterokoki | Broj / 100ml | HR EN ISO 7899-2:2000 | 31 | 0 | 17,45 | 0 | 129 | 30 | 96,77 |
| Pseudomonas aeruginosa | Broj / 100ml | HRN EN ISO 16266:2008 | 31 | 0 | 11,77 | 0 | 151 | 13 | 41,94 |
| Clostridium perfringens | Broj / 100ml | HRN EN ISO 14189:2016 | 31 | 0 | 24,23 | 0 | 246 | 29 | 93,55 |

*MDK - maksimalno dozvoljena koncentracija

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: MARTINŠĆICA B1

Nedozvoljene vrijednosti parametara zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Vrsta parametra | Parametar | Broj nedozvoljenih | Ukupno nedozvoljenih parametara | Ukupno nedozvoljenih uzoraka |
|-----------------------------|-------------------------|--------------------|---------------------------------|------------------------------|
| Fizikalno - kemijski | Mutnoća | 2 | 2 | 2 |
| | Broj kolonija 22°C | 8 | | |
| | Broj kolonija 36°C | 7 | | |
| Mikrobiološki | Koliformne bakterije | 31 | | |
| | Escherichia Coli | 31 | 149 | 31 |
| | Enterokoki | 30 | | |
| | Pseudomonas aeruginosa | 13 | | |
| | Clostridium perfringens | 29 | | |
| | | UKUPNO | 151 | 31 |

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: MARTINŠČICA B2

Parametri zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Parametar | Mjerna jedinica | Oznaka metode | Ukupno mjerenja | MDK* | Aritmet. sredina | Min | Max | Nedozvoljeni broj | % |
|--|-----------------------------------|-------------------------|-----------------|------|------------------|--------|--------|-------------------|--------|
| Boja | mg/PtCo sk | HRN EN ISO 7887:2012 | 31 | 20 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Miris | | SM 23rd Ed.2017:2150B | 31 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Okus | | SM 23rd Ed.2017:2160B | 31 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Temperatura zraka | °C | | 31 | | 14,52 | 0 | 25 | 0 | 0,00 |
| Temperatura vode | °C | SM 23rd Ed.2017:2550B | 31 | 25 | 10,35 | 9,1 | 12 | 0 | 0,00 |
| Koncentracija vodikovih iona | pH jedinica | HRN EN ISO 10523:2012 | 31 | 9,5 | 7,91 | 7,76 | 8,03 | 0 | 0,00 |
| Vodljivost | μS/cm 20°C | HRN EN 27888:2008 | 31 | 2500 | 240,19 | 219 | 282 | 0 | 0,00 |
| Mutnoća | NTU | EPA METODA 180.1 | 42 | 4 | 1,69 | 0,55 | 7,21 | 5 | 11,90 |
| Utrošak KMnO ₄ | mg/L O ₂ | HR EN ISO 8467:2001 | 31 | 5 | 0,42 | 0,3 | 0,79 | 0 | 0,00 |
| Ukupni organski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 30 | | 0,52 | 0,33 | 0,866 | 0 | 0,00 |
| Anorganski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 30 | | 34,61 | 27,85 | 40,22 | 0 | 0,00 |
| Tvrdoća - ukupna | mg/L CaCO ₃ | SM 23rd Ed.2017:2340(B) | 30 | | 147,27 | 127 | 176 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet - ukupni | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 30 | | 135,42 | 122,79 | 146,85 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (HCO ₃ ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 30 | | 135,42 | 122,79 | 146,85 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (OH ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 30 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (CO ₃ ²⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 30 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Otopljeni kisik | mg/L | HRN EN 25813:2003 | 30 | | 10,93 | 7,78 | 11,97 | 0 | 0,00 |
| Zasićenje kisikom | (%) | HRN EN 25813:2003en | 30 | | 98,23 | 84,2 | 104,63 | 0 | 0,00 |
| BPK ₅ | mg/L O ₂ | HRN EN 1899-2:2004 | 30 | | 1,26 | 0,35 | 1,92 | 0 | 0,00 |
| Fluorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 30 | 1,5 | 0,02 | 0,01 | 0,02 | 0 | 0,00 |
| Bromat | mg/L | HRN EN ISO15061:2001 | 30 | 0,01 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Klorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 31 | 250 | 2,70 | 1,6 | 4,12 | 0 | 0,00 |
| Nitriti | mg/L NO ₂ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 31 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Fosfat | mg/L P | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 30 | 0,3 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Bromid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 30 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Nitrati | mg/L NO ₃ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 30 | 50 | 4,26 | 2,8 | 6,73 | 0 | 0,00 |
| Sulfati | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 30 | 250 | 2,56 | 1,94 | 4,18 | 0 | 0,00 |
| Litij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 30 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Natrij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 30 | 200 | 1,86 | 1,39 | 3,06 | 0 | 0,00 |
| Amonij | mg/L NH ₄ ⁺ | HRN EN ISO 14911:2001 | 31 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Kalij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 30 | 12 | 0,23 | 0,11 | 0,56 | 0 | 0,00 |
| Magnezij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 30 | | 3,97 | 3,43 | 4,96 | 0 | 0,00 |
| Kalcij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 30 | | 48,98 | 45,48 | 56,1 | 0 | 0,00 |
| Broj kolonija 22°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 31 | 100 | 91,81 | 5 | 700 | 5 | 16,13 |
| Broj kolonija 36°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 31 | 100 | 41,94 | 0 | 360 | 3 | 9,68 |
| Koliformne bakterije | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 31 | 0 | 95,45 | 5 | 600 | 31 | 100,00 |
| Escherichia Coli | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 31 | 0 | 46,90 | 2 | 340 | 31 | 100,00 |
| Enterokoki | Broj / 100ml | HR EN ISO 7899-2:2000 | 31 | 0 | 22,81 | 0 | 215 | 30 | 96,77 |
| Pseudomonas aeruginosa | Broj / 100ml | HRN EN ISO 16266:2008 | 31 | 0 | 6,90 | 0 | 65 | 11 | 35,48 |
| Clostridium perfringens | Broj / 100ml | HRN EN ISO 14189:2016 | 31 | 0 | 30,42 | 0 | 305 | 30 | 96,77 |

*MDK - maksimalno dozvoljena koncentracija

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: MARTINŠĆICA B2

Nedozvoljene vrijednosti parametara zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Vrsta parametra | Parametar | Broj nedozvoljenih | Ukupno nedozvoljenih parametara | Ukupno nedozvoljenih uzoraka |
|-----------------------------|-------------------------|--------------------|---------------------------------|------------------------------|
| Fizikalno - kemijski | Mutnoća | 5 | 5 | 5 |
| | Broj kolonija 22°C | 5 | | |
| | Broj kolonija 36°C | 3 | | |
| Mikrobiološki | Koliformne bakterije | 31 | 141 | 31 |
| | Escherichia Coli | 31 | | |
| | Enterokoki | 30 | | |
| | Pseudomonas aeruginosa | 11 | | |
| | Clostridium perfringens | 30 | | |
| | | UKUPNO | 146 | 33 |

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: MARTINŠĆICA B3

Parametri zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Parametar | Mjerna jedinica | Oznaka metode | Ukupno mjerenja | MDK* | Aritmet. sredina | Min | Max | Nedozvoljeni broj | % |
|--|-----------------------------------|-------------------------|-----------------|------|------------------|--------|--------|-------------------|--------|
| Boja | mg/PtCo sk | HRN EN ISO 7887:2012 | 31 | 20 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Miris | | SM 23rd Ed.2017:2150B | 31 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Okus | | SM 23rd Ed.2017:2160B | 31 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Temperatura zraka | °C | | 31 | | 14,52 | 0 | 25 | 0 | 0,00 |
| Temperatura vode | °C | SM 23rd Ed.2017:2550B | 31 | 25 | 10,30 | 9,2 | 12,3 | 0 | 0,00 |
| Koncentracija vodikovih iona | pH jedinica | HRN EN ISO 10523:2012 | 31 | 9,5 | 7,90 | 7,69 | 8,02 | 0 | 0,00 |
| Vodljivost | μS/cm 20°C | HRN EN 27888:2008 | 31 | 2500 | 253,55 | 233 | 337 | 0 | 0,00 |
| Mutnoća | NTU | EPA METODA 180.1 | 42 | 4 | 1,92 | 0,63 | 6,87 | 5 | 11,90 |
| Utrošak KMnO ₄ | mg/L O ₂ | HR EN ISO 8467:2001 | 31 | 5 | 0,40 | 0,25 | 0,7 | 0 | 0,00 |
| Ukupni organski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 30 | | 0,49 | 0,288 | 0,923 | 0 | 0,00 |
| Anorganski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 30 | | 36,64 | 30,49 | 48,55 | 0 | 0,00 |
| Tvrdoća - ukupna | mg/L CaCO ₃ | SM 23rd Ed.2017:2340(B) | 30 | | 150,87 | 130 | 168 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet - ukupni | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 30 | | 140,24 | 128,81 | 153,87 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (HCO ₃ ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 30 | | 140,24 | 128,81 | 153,87 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (OH ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 30 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (CO ₃ ²⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 30 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Otopljeni kisik | mg/L | HRN EN 25813:2003 | 30 | | 10,78 | 7,62 | 11,84 | 0 | 0,00 |
| Zasićenje kisikom | (%) | HRN EN 25813:2003en | 30 | | 96,75 | 90,48 | 104,52 | 0 | 0,00 |
| BPK ₅ | mg/L O ₂ | HRN EN 1899-2:2004 | 30 | | 1,09 | 0,16 | 2,04 | 0 | 0,00 |
| Fluorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 30 | 1,5 | 0,02 | 0,01 | 0,0203 | 0 | 0,00 |
| Bromat | mg/L | HRN EN ISO15061:2001 | 30 | 0,01 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Klorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 31 | 250 | 3,45 | 2,31 | 8 | 0 | 0,00 |
| Nitriti | mg/L NO ₂ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 31 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Fosfat | mg/L P | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 30 | 0,3 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Bromid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 30 | | 0,00 | 0 | 0,02 | 0 | 0,00 |
| Nitrati | mg/L NO ₃ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 30 | 50 | 4,23 | 3,36 | 8,2 | 0 | 0,00 |
| Sulfati | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 30 | 250 | 2,69 | 2,12 | 4,87 | 0 | 0,00 |
| Litij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 30 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Natrij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 30 | 200 | 2,22 | 1,52 | 5,06 | 0 | 0,00 |
| Amonij | mg/L NH ₄ ⁺ | HRN EN ISO 14911:2001 | 31 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Kalij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 30 | 12 | 0,24 | 0,12 | 0,52 | 0 | 0,00 |
| Magnezij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 30 | | 4,12 | 3,6 | 5,07 | 0 | 0,00 |
| Kalcij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 30 | | 51,34 | 46,21 | 62,87 | 0 | 0,00 |
| Broj kolonija 22°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 31 | 100 | 83,32 | 12 | 620 | 6 | 19,35 |
| Broj kolonija 36°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 31 | 100 | 36,71 | 3 | 430 | 2 | 6,45 |
| Koliformne bakterije | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 31 | 0 | 75,26 | 5 | 650 | 31 | 100,00 |
| Escherichia Coli | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 31 | 0 | 21,55 | 2 | 117 | 31 | 100,00 |
| Enterokoki | Broj / 100ml | HR EN ISO 7899-2:2000 | 31 | 0 | 12,90 | 0 | 86 | 30 | 96,77 |
| Pseudomonas aeruginosa | Broj / 100ml | HRN EN ISO 16266:2008 | 31 | 0 | 7,87 | 0 | 93 | 13 | 41,94 |
| Clostridium perfringens | Broj / 100ml | HRN EN ISO 14189:2016 | 31 | 0 | 18,45 | 0 | 113 | 29 | 93,55 |

*MDK - maksimalno dozvoljena koncentracija

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: MARTINŠĆICA B3

Nedozvoljene vrijednosti parametara zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Vrsta parametra | Parametar | Broj nedozvoljenih | Ukupno nedozvoljenih parametara | Ukupno nedozvoljenih uzoraka |
|-----------------------------|-------------------------|--------------------|---------------------------------|------------------------------|
| Fizikalno - kemijski | Mutnoća | 5 | 5 | 5 |
| | Broj kolonija 22°C | 6 | | |
| | Broj kolonija 36°C | 2 | | |
| Mikrobiološki | Koliformne bakterije | 31 | | |
| | Escherichia Coli | 31 | 142 | 31 |
| | Enterokoki | 30 | | |
| | Pseudomonas aeruginosa | 13 | | |
| | Clostridium perfringens | 29 | | |
| | | UKUPNO | 147 | 33 |

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: MARTINŠĆICA B4

Parametri zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Parametar | Mjerna jedinica | Oznaka metode | Ukupno mjerenja | MDK* | Aritmet. sredina | Min | Max | Nedozvoljeni broj | % |
|--|-----------------------------------|-------------------------|-----------------|------|------------------|--------|--------|-------------------|--------|
| Boja | mg/PtCo sk | HRN EN ISO 7887:2012 | 31 | 20 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Miris | | SM 23rd Ed.2017:2150B | 31 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Okus | | SM 23rd Ed.2017:2160B | 31 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Temperatura zraka | °C | | 31 | | 14,52 | 0 | 25 | 0 | 0,00 |
| Temperatura vode | °C | SM 23rd Ed.2017:2550B | 31 | 25 | 10,68 | 9,6 | 12,6 | 0 | 0,00 |
| Koncentracija vodikovih iona | pH jedinica | HRN EN ISO 10523:2012 | 31 | 9,5 | 7,88 | 7,74 | 8,01 | 0 | 0,00 |
| Vodljivost | μS/cm 20°C | HRN EN 27888:2008 | 31 | 2500 | 306,68 | 257 | 358 | 0 | 0,00 |
| Mutnoća | NTU | EPA METODA 180.1 | 42 | 4 | 1,83 | 0,76 | 5,31 | 3 | 7,14 |
| Utrošak KMnO ₄ | mg/L O ₂ | HR EN ISO 8467:2001 | 31 | 5 | 0,39 | 0,26 | 0,52 | 0 | 0,00 |
| Ukupni organski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 30 | | 0,46 | 0,305 | 0,828 | 0 | 0,00 |
| Anorganski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 30 | | 37,94 | 31,88 | 51,13 | 0 | 0,00 |
| Tvrdoća - ukupna | mg/L CaCO ₃ | SM 23rd Ed.2017:2340(B) | 30 | | 157,10 | 139 | 175 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet - ukupni | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 30 | | 144,09 | 131,82 | 158,83 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (HCO ₃ ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 30 | | 144,09 | 131,82 | 158,83 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (OH ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 30 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (CO ₃ ²⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 30 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Otopljeni kisik | mg/L | HRN EN 25813:2003 | 30 | | 10,69 | 7,39 | 11,67 | 0 | 0,00 |
| Zasićenje kisikom | (%) | HRN EN 25813:2003en | 30 | | 96,58 | 85,19 | 105,32 | 0 | 0,00 |
| BPK ₅ | mg/L O ₂ | HRN EN 1899-2:2004 | 30 | | 1,10 | 0,17 | 1,93 | 0 | 0,00 |
| Fluorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 30 | 1,5 | 0,02 | 0 | 0,0213 | 0 | 0,00 |
| Bromat | mg/L | HRN EN ISO15061:2001 | 30 | 0,01 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Klorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 31 | 250 | 17,89 | 7,11 | 36 | 0 | 0,00 |
| Nitriti | mg/L NO ₂ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 31 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Fosfat | mg/L P | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 30 | 0,3 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Bromid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 30 | | 0,06 | 0,02 | 0,11 | 0 | 0,00 |
| Nitrati | mg/L NO ₃ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 30 | 50 | 4,12 | 3,33 | 7,7 | 0 | 0,00 |
| Sulfati | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 30 | 250 | 4,03 | 2,85 | 6 | 0 | 0,00 |
| Litij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 30 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Natrij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 30 | 200 | 8,92 | 4,37 | 18,01 | 0 | 0,00 |
| Amonij | mg/L NH ₄ ⁺ | HRN EN ISO 14911:2001 | 31 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Kalij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 30 | 12 | 0,32 | 0,17 | 0,58 | 0 | 0,00 |
| Magnezij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 30 | | 5,00 | 4,16 | 6,11 | 0 | 0,00 |
| Kalcij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 30 | | 54,22 | 48,23 | 67,45 | 0 | 0,00 |
| Broj kolonija 22°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 31 | 100 | 74,61 | 8 | 280 | 4 | 12,90 |
| Broj kolonija 36°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 31 | 100 | 32,90 | 2 | 217 | 2 | 6,45 |
| Koliformne bakterije | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 31 | 0 | 80,68 | 17 | 450 | 31 | 100,00 |
| Escherichia Coli | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 31 | 0 | 25,39 | 2 | 123 | 31 | 100,00 |
| Enterokoki | Broj / 100ml | HR EN ISO 7899-2:2000 | 31 | 0 | 15,29 | 1 | 56 | 31 | 100,00 |
| Pseudomonas aeruginosa | Broj / 100ml | HRN EN ISO 16266:2008 | 31 | 0 | 10,19 | 0 | 69 | 15 | 48,39 |
| Clostridium perfringens | Broj / 100ml | HRN EN ISO 14189:2016 | 31 | 0 | 22,19 | 0 | 300 | 29 | 93,55 |

*MDK - maksimalno dozvoljena koncentracija

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: MARTINŠĆICA B4

Nedozvoljene vrijednosti parametara zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Vrsta parametra | Parametar | Broj nedozvoljenih | Ukupno nedozvoljenih parametara | Ukupno nedozvoljenih uzoraka |
|-----------------------------|-------------------------|--------------------|---------------------------------|------------------------------|
| Fizikalno - kemijski | Mutnoća | 3 | 3 | 3 |
| | Broj kolonija 22°C | 4 | | |
| | Broj kolonija 36°C | 2 | | |
| Mikrobiološki | Koliformne bakterije | 31 | 143 | 31 |
| | Escherichia Coli | 31 | | |
| | Enterokoki | 31 | | |
| | Pseudomonas aeruginosa | 15 | | |
| | Clostridium perfringens | 29 | | |
| | | UKUPNO | 146 | 31 |

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: MARTINŠČICA B5

Parametri zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Parametar | Mjerna jedinica | Oznaka metode | Ukupno mjerenja | MDK* | Aritmet. sredina | Min | Max | Nedozvoljeni broj | % |
|--|-----------------------------------|-------------------------|-----------------|------|------------------|--------|--------|-------------------|--------|
| Boja | mg/PtCo sk | HRN EN ISO 7887:2012 | 31 | 20 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Miris | | SM 23rd Ed.2017:2150B | 31 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Okus | | SM 23rd Ed.2017:2160B | 31 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Temperatura zraka | °C | | 31 | | 14,52 | 0 | 25 | 0 | 0,00 |
| Temperatura vode | °C | SM 23rd Ed.2017:2550B | 31 | 25 | 10,65 | 9 | 12,9 | 0 | 0,00 |
| Koncentracija vodikovih iona | pH jedinica | HRN EN ISO 10523:2012 | 31 | 9,5 | 7,88 | 7,72 | 8,02 | 0 | 0,00 |
| Vodljivost | μS/cm 20°C | HRN EN 27888:2008 | 31 | 2500 | 256,26 | 233 | 345 | 0 | 0,00 |
| Mutnoća | NTU | EPA METODA 180.1 | 42 | 4 | 2,28 | 0,51 | 7,44 | 6 | 14,29 |
| Utrošak KMnO ₄ | mg/L O ₂ | HR EN ISO 8467:2001 | 31 | 5 | 0,40 | 0,24 | 0,59 | 0 | 0,00 |
| Ukupni organski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 30 | | 0,48 | 0,303 | 0,887 | 0 | 0,00 |
| Anorganski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 30 | | 37,00 | 31,29 | 51,76 | 0 | 0,00 |
| Tvrdoća - ukupna | mg/L CaCO ₃ | SM 23rd Ed.2017:2340(B) | 30 | | 153,93 | 133 | 180 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet - ukupni | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 30 | | 142,51 | 129,81 | 160,88 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (HCO ₃ ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 30 | | 142,51 | 129,81 | 160,88 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (OH ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 30 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (CO ₃ ²⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 30 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Otopljeni kisik | mg/L | HRN EN 25813:2003 | 30 | | 10,78 | 7,92 | 11,79 | 0 | 0,00 |
| Zasićenje kisikom | (%) | HRN EN 25813:2003en | 30 | | 97,37 | 90,19 | 105,5 | 0 | 0,00 |
| BPK ₅ | mg/L O ₂ | HRN EN 1899-2:2004 | 30 | | 1,21 | 0,21 | 2 | 0 | 0,00 |
| Fluorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 30 | 1,5 | 0,02 | 0,01 | 0,0203 | 0 | 0,00 |
| Bromat | mg/L | HRN EN ISO15061:2001 | 30 | 0,01 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Klorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 31 | 250 | 3,23 | 1,55 | 8,51 | 0 | 0,00 |
| Nitriti | mg/L NO ₂ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 31 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Fosfat | mg/L P | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 30 | 0,3 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Bromid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 30 | | 0,00 | 0 | 0,03 | 0 | 0,00 |
| Nitrati | mg/L NO ₃ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 30 | 50 | 4,04 | 3,05 | 8,29 | 0 | 0,00 |
| Sulfati | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 30 | 250 | 2,71 | 2,1 | 5 | 0 | 0,00 |
| Litij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 30 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Natrij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 30 | 200 | 2,08 | 1,06 | 5,46 | 0 | 0,00 |
| Amonij | mg/L NH ₄ ⁺ | HRN EN ISO 14911:2001 | 31 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Kalij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 30 | 12 | 0,23 | 0,12 | 0,57 | 0 | 0,00 |
| Magnezij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 30 | | 4,13 | 3,55 | 5,29 | 0 | 0,00 |
| Kalcij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 30 | | 52,14 | 47,39 | 64,09 | 0 | 0,00 |
| Broj kolonija 22°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 31 | 100 | 76,26 | 5 | 470 | 7 | 22,58 |
| Broj kolonija 36°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 31 | 100 | 37,77 | 1 | 260 | 3 | 9,68 |
| Koliformne bakterije | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 31 | 0 | 54,45 | 1 | 450 | 31 | 100,00 |
| Escherichia Coli | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 31 | 0 | 10,71 | 0 | 68 | 23 | 74,19 |
| Enterokoki | Broj / 100ml | HR EN ISO 7899-2:2000 | 31 | 0 | 8,42 | 0 | 57 | 23 | 74,19 |
| Pseudomonas aeruginosa | Broj / 100ml | HRN EN ISO 16266:2008 | 31 | 0 | 2,84 | 0 | 42 | 9 | 29,03 |
| Clostridium perfringens | Broj / 100ml | HRN EN ISO 14189:2016 | 31 | 0 | 20,42 | 0 | 350 | 25 | 80,65 |

*MDK - maksimalno dozvoljena koncentracija

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: MARTINŠĆICA B5

Nedozvoljene vrijednosti parametara zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Vrsta parametra | Parametar | Broj nedozvoljenih | Ukupno nedozvoljenih parametara | Ukupno nedozvoljenih uzoraka |
|-----------------------------|-------------------------|--------------------|---------------------------------|------------------------------|
| Fizikalno - kemijski | Mutnoća | 6 | 6 | 6 |
| | Broj kolonija 22°C | 7 | | |
| | Broj kolonija 36°C | 3 | | |
| Mikrobiološki | Koliformne bakterije | 31 | | |
| | Escherichia Coli | 23 | 121 | 31 |
| | Enterokoki | 23 | | |
| | Pseudomonas aeruginosa | 9 | | |
| | Clostridium perfringens | 25 | | |
| | | UKUPNO | 127 | 33 |

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: MARTINŠĆICA B6

Parametri zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Parametar | Mjerna jedinica | Oznaka metode | Ukupno mjerenja | MDK* | Aritmet. sredina | Min | Max | Nedozvoljeni broj | % |
|--|-----------------------------------|-------------------------|-----------------|------|------------------|--------|--------|-------------------|--------|
| Boja | mg/PtCo sk | HRN EN ISO 7887:2012 | 7 | 20 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Miris | | SM 23rd Ed.2017:2150B | 7 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Okus | | SM 23rd Ed.2017:2160B | 7 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Temperatura zraka | °C | | 7 | | 22,71 | 21 | 24 | 0 | 0,00 |
| Temperatura vode | °C | SM 23rd Ed.2017:2550B | 7 | 25 | 12,63 | 11,1 | 13,9 | 0 | 0,00 |
| Koncentracija vodikovih iona | pH jedinica | HRN EN ISO 10523:2012 | 7 | 9,5 | 7,87 | 7,76 | 8 | 0 | 0,00 |
| Vodljivost | μS/cm 20°C | HRN EN 27888:2008 | 7 | 2500 | 356,71 | 306 | 441 | 0 | 0,00 |
| Mutnoća | NTU | EPA METODA 180.1 | 10 | 4 | 0,89 | 0,6 | 1,11 | 0 | 0,00 |
| Utrošak KMnO ₄ | mg/L O ₂ | HR EN ISO 8467:2001 | 7 | 5 | 0,32 | 0,2 | 0,38 | 0 | 0,00 |
| Ukupni organski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 7 | | 0,33 | 0,27 | 0,388 | 0 | 0,00 |
| Anorganski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 7 | | 36,74 | 33,47 | 43,26 | 0 | 0,00 |
| Tvrdoća - ukupna | mg/L CaCO ₃ | SM 23rd Ed.2017:2340(B) | 7 | | 163,00 | 152 | 180 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet - ukupni | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 7 | | 144,14 | 132,22 | 149,36 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (HCO ₃ ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 7 | | 144,14 | 132,22 | 149,36 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (OH ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 7 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (CO ₃ ²⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 7 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Otopljeni kisik | mg/L | HRN EN 25813:2003 | 7 | | 10,10 | 9,35 | 10,94 | 0 | 0,00 |
| Zasićenje kisikom | (%) | HRN EN 25813:2003en | 7 | | 96,16 | 85,94 | 103,34 | 0 | 0,00 |
| BPK ₅ | mg/L O ₂ | HRN EN 1899-2:2004 | 7 | | 1,67 | 1,05 | 1,86 | 0 | 0,00 |
| Fluorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 7 | 1,5 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0 | 0,00 |
| Bromat | mg/L | HRN EN ISO15061:2001 | 7 | 0,01 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Klorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 7 | 250 | 33,16 | 20,73 | 49,07 | 0 | 0,00 |
| Nitriti | mg/L NO ₂ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 7 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Fosfat | mg/L P | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 7 | 0,3 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Bromid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 7 | | 0,12 | 0,08 | 0,17 | 0 | 0,00 |
| Nitrati | mg/L NO ₃ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 7 | 50 | 4,79 | 3,95 | 7,38 | 0 | 0,00 |
| Sulfati | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 7 | 250 | 6,17 | 4,62 | 8,94 | 0 | 0,00 |
| Litij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 7 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Natrij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 7 | 200 | 15,60 | 10,75 | 22,33 | 0 | 0,00 |
| Amonij | mg/L NH ₄ ⁺ | HRN EN ISO 14911:2001 | 7 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Kalij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 7 | 12 | 0,36 | 0,31 | 0,45 | 0 | 0,00 |
| Magnezij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 7 | | 6,24 | 5,6 | 7,16 | 0 | 0,00 |
| Kalcij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 7 | | 52,71 | 44,66 | 61,23 | 0 | 0,00 |
| Broj kolonija 22°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 7 | 100 | 61,57 | 10 | 240 | 1 | 14,29 |
| Broj kolonija 36°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 7 | 100 | 51,86 | 2 | 187 | 2 | 28,57 |
| Koliformne bakterije | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 7 | 0 | 26,57 | 3 | 98 | 7 | 100,00 |
| Escherichia Coli | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 7 | 0 | 12,29 | 0 | 45 | 6 | 85,71 |
| Enterokoki | Broj / 100ml | HR EN ISO 7899-2:2000 | 7 | 0 | 7,14 | 0 | 32 | 6 | 85,71 |
| Pseudomonas aeruginosa | Broj / 100ml | HRN EN ISO 16266:2008 | 7 | 0 | 2,86 | 0 | 9 | 3 | 42,86 |
| Clostridium perfringens | Broj / 100ml | HRN EN ISO 14189:2016 | 7 | 0 | 0,86 | 0 | 2 | 4 | 57,14 |

*MDK - maksimalno dozvoljena koncentracija

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: MARTINŠĆICA B6

Nedozvoljene vrijednosti parametara zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Vrsta parametra | Parametar | Broj nedozvoljenih | Ukupno nedozvoljenih parametara | Ukupno nedozvoljenih uzoraka |
|-----------------|-------------------------|--------------------|---------------------------------|------------------------------|
| Mikrobiološki | Broj kolonija 22°C | 1 | 29 | 7 |
| | Broj kolonija 36°C | 2 | | |
| | Koliformne bakterije | 7 | | |
| | Escherichia Coli | 6 | | |
| | Enterokoki | 6 | | |
| | Pseudomonas aeruginosa | 3 | | |
| | Clostridium perfringens | 4 | | |
| UKUPNO | | | 29 | 7 |

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: PERILO

Parametri zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Parametar | Mjerna jedinica | Oznaka metode | Ukupno mjerenja | MDK* | Aritmet. sredina | Min | Max | Nedozvoljeni broj | % |
|--|-----------------------------------|-------------------------|-----------------|------|------------------|--------|--------|-------------------|--------|
| Boja | mg/PtCo sk | HRN EN ISO 7887:2012 | 36 | 20 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Miris | | SM 23rd Ed.2017:2150B | 36 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Okus | | SM 23rd Ed.2017:2160B | 36 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Temperatura zraka | °C | | 36 | | 14,97 | 1 | 28 | 0 | 0,00 |
| Temperatura vode | °C | SM 23rd Ed.2017:2550B | 36 | 25 | 10,99 | 8,7 | 13,8 | 0 | 0,00 |
| Koncentracija vodikovih iona | pH jedinica | HRN EN ISO 10523:2012 | 36 | 9,5 | 7,92 | 7,77 | 8,11 | 0 | 0,00 |
| Vodljivost | μS/cm 20°C | HRN EN 27888:2008 | 36 | 2500 | 265,31 | 233 | 343 | 0 | 0,00 |
| Mutnoća | NTU | EPA METODA 180.1 | 46 | 4 | 1,36 | 0,39 | 6,84 | 2 | 4,35 |
| Utrošak KMnO ₄ | mg/L O ₂ | HR EN ISO 8467:2001 | 36 | 5 | 0,38 | 0,23 | 0,66 | 0 | 0,00 |
| Ukupni organski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 35 | | 0,45 | 0,315 | 0,86 | 0 | 0,00 |
| Anorganski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 35 | | 36,52 | 31,15 | 43,13 | 0 | 0,00 |
| Tvrdoća - ukupna | mg/L CaCO ₃ | SM 23rd Ed.2017:2340(B) | 35 | | 157,37 | 127 | 227 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet - ukupni | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 35 | | 141,95 | 129,81 | 151,36 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (HCO ₃ ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 35 | | 141,95 | 129,81 | 151,36 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (OH ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 35 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (CO ₃ ²⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 35 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Otopljeni kisik | mg/L | HRN EN 25813:2003 | 35 | | 11,07 | 10,01 | 11,74 | 0 | 0,00 |
| Zasićenje kisikom | (%) | HRN EN 25813:2003en | 35 | | 99,35 | 87,5 | 105,72 | 0 | 0,00 |
| BPK ₅ | mg/L O ₂ | HRN EN 1899-2:2004 | 35 | | 0,99 | 0,39 | 1,74 | 0 | 0,00 |
| Fluorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 36 | 1,5 | 0,02 | 0,014 | 0,02 | 0 | 0,00 |
| Bromat | mg/L | HRN EN ISO15061:2001 | 36 | 0,01 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Klorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 36 | 250 | 7,01 | 4,03 | 17,96 | 0 | 0,00 |
| Nitriti | mg/L NO ₂ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 36 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Fosfat | mg/L P | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 36 | 0,3 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Bromid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 36 | | 0,01 | 0 | 0,03 | 0 | 0,00 |
| Nitrati | mg/L NO ₃ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 36 | 50 | 3,87 | 3,09 | 5,83 | 0 | 0,00 |
| Sulfati | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 36 | 250 | 3,03 | 2,36 | 5,22 | 0 | 0,00 |
| Litij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 36 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Natrij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 36 | 200 | 4,14 | 2,4 | 10,9 | 0 | 0,00 |
| Amonij | mg/L NH ₄ ⁺ | HRN EN ISO 14911:2001 | 36 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Kalij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 36 | 12 | 0,22 | 0,1 | 0,42 | 0 | 0,00 |
| Magnezij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 36 | | 3,96 | 2,71 | 5,36 | 0 | 0,00 |
| Kalcij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 36 | | 52,02 | 47,27 | 62,53 | 0 | 0,00 |
| Broj kolonija 22°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 36 | 100 | 273,31 | 9 | 3.380 | 15 | 41,67 |
| Broj kolonija 36°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 36 | 100 | 162,72 | 3 | 3.750 | 8 | 22,22 |
| Koliformne bakterije | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 36 | 0 | 58,61 | 1 | 292 | 36 | 100,00 |
| Escherichia Coli | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 36 | 0 | 8,94 | 0 | 51 | 31 | 86,11 |
| Enterokoki | Broj / 100ml | HR EN ISO 7899-2:2000 | 36 | 0 | 6,25 | 0 | 37 | 31 | 86,11 |
| Pseudomonas aeruginosa | Broj / 100ml | HRN EN ISO 16266:2008 | 36 | 0 | 11,61 | 0 | 227 | 16 | 44,44 |
| Clostridium perfringens | Broj / 100ml | HRN EN ISO 14189:2016 | 36 | 0 | 2,53 | 0 | 16 | 27 | 75,00 |

*MDK - maksimalno dozvoljena koncentracija

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: PERILO

Nedozvoljene vrijednosti parametara zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Vrsta parametra | Parametar | Broj nedozvoljenih | Ukupno nedozvoljenih parametara | Ukupno nedozvoljenih uzoraka |
|-----------------------------|-------------------------|--------------------|---------------------------------|------------------------------|
| Fizikalno - kemijski | Mutnoća | 2 | 2 | 2 |
| | Broj kolonija 22°C | 15 | | |
| | Broj kolonija 36°C | 8 | | |
| Mikrobiološki | Koliformne bakterije | 36 | | |
| | Escherichia Coli | 31 | 164 | 36 |
| | Enterokoki | 31 | | |
| | Pseudomonas aeruginosa | 16 | | |
| | Clostridium perfringens | 27 | | |
| | UKUPNO | | 166 | 37 |

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: RJEČINA

Parametri zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Parametar | Mjerna jedinica | Oznaka metode | Ukupno mjerenja | MDK* | Aritmet. sredina | Min | Max | Nedozvoljeni broj | % |
|--|-----------------------------------|-------------------------|-----------------|------|------------------|--------|-------|-------------------|-------|
| Boja | mg/PtCo sk | HRN EN ISO 7887:2012 | 37 | 20 | 0,27 | 0 | 10 | 0 | 0,00 |
| Miris | | SM 23rd Ed.2017:2150B | 37 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Okus | | SM 23rd Ed.2017:2160B | 37 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Temperatura zraka | °C | | 37 | | 13,38 | -3 | 28 | 0 | 0,00 |
| Temperatura vode | °C | SM 23rd Ed.2017:2550B | 37 | 25 | 7,99 | 7,2 | 9,2 | 0 | 0,00 |
| Koncentracija vodikovih iona | pH jedinica | HRN EN ISO 10523:2012 | 37 | 9,5 | 8,02 | 7,44 | 8,22 | 0 | 0,00 |
| Vodljivost | μS/cm 20°C | HRN EN 27888:2008 | 37 | 2500 | 221,51 | 204 | 250 | 0 | 0,00 |
| Mutnoća | NTU | EPA METODA 180.1 | 44 | 4 | 1,32 | 0,41 | 5,68 | 3 | 6,82 |
| Utrošak KMnO ₄ | mg/L O ₂ | HR EN ISO 8467:2001 | 37 | 5 | 0,46 | 0,27 | 0,88 | 0 | 0,00 |
| Ukupni organski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 35 | | 0,62 | 0,272 | 1,342 | 0 | 0,00 |
| Anorganski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 35 | | 33,24 | 26,59 | 39,87 | 0 | 0,00 |
| Tvrdoća - ukupna | mg/L CaCO ₃ | SM 23rd Ed.2017:2340(B) | 36 | | 148,42 | 128 | 182 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet - ukupni | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 36 | | 132,48 | 119,79 | 149,9 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (HCO ₃ ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 36 | | 132,48 | 119,79 | 149,9 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (OH ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 36 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (CO ₃ ²⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 36 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Otopljeni kisik | mg/L | HRN EN 25813:2003 | 33 | | 11,63 | 10,39 | 14,23 | 0 | 0,00 |
| Zasićenje kisikom | (%) | HRN EN 25813:2003en | 33 | | 98,22 | 87,3 | 121,9 | 0 | 0,00 |
| BPK ₅ | mg/L O ₂ | HRN EN 1899-2:2004 | 33 | | 1,20 | 0,13 | 3,07 | 0 | 0,00 |
| Fluorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 37 | 1,5 | 0,02 | 0,0167 | 0,023 | 0 | 0,00 |
| Bromat | mg/L | HRN EN ISO15061:2001 | 37 | 0,01 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Klorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 37 | 250 | 1,24 | 0,84 | 1,51 | 0 | 0,00 |
| Nitriti | mg/L NO ₂ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 37 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Fosfat | mg/L P | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 37 | 0,3 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Bromid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 37 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Nitrati | mg/L NO ₃ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 37 | 50 | 2,82 | 2,24 | 3,47 | 0 | 0,00 |
| Sulfati | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 37 | 250 | 2,05 | 1,5 | 2,86 | 0 | 0,00 |
| Litij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 37 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Natrij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 37 | 200 | 0,93 | 0,74 | 1,89 | 0 | 0,00 |
| Amonij | mg/L NH ₄ ⁺ | HRN EN ISO 14911:2001 | 37 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Kalij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 37 | 12 | 0,11 | 0,06 | 0,17 | 0 | 0,00 |
| Magnezij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 37 | | 4,80 | 3,66 | 6,28 | 0 | 0,00 |
| Kalcij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 37 | | 44,01 | 41,36 | 49,62 | 0 | 0,00 |
| Broj kolonija 22°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 37 | 100 | 199,95 | 2 | 1.230 | 13 | 35,14 |
| Broj kolonija 36°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 37 | 100 | 70,89 | 0 | 760 | 7 | 18,92 |
| Koliformne bakterije | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 37 | 0 | 29,54 | 0 | 270 | 28 | 75,68 |
| Escherichia Coli | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 37 | 0 | 12,05 | 0 | 150 | 19 | 51,35 |
| Enterokoki | Broj / 100ml | HR EN ISO 7899-2:2000 | 37 | 0 | 8,22 | 0 | 120 | 18 | 48,65 |
| Pseudomonas aeruginosa | Broj / 100ml | HRN EN ISO 16266:2008 | 37 | 0 | 0,76 | 0 | 10 | 4 | 10,81 |
| Clostridium perfringens | Broj / 100ml | HRN EN ISO 14189:2016 | 37 | 0 | 1,32 | 0 | 10 | 11 | 29,73 |

*MDK - maksimalno dozvoljena koncentracija

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: RJEČINA

Nedozvoljene vrijednosti parametara zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Vrsta parametra | Parametar | Broj nedozvoljenih | Ukupno nedozvoljenih parametara | Ukupno nedozvoljenih uzoraka |
|-----------------------------|-------------------------|--------------------|---------------------------------|------------------------------|
| Fizikalno - kemijski | Mutnoća | 3 | 3 | 3 |
| | Broj kolonija 22°C | 13 | | |
| | Broj kolonija 36°C | 7 | | |
| Mikrobiološki | Koliformne bakterije | 28 | | |
| | Escherichia Coli | 19 | 100 | 30 |
| | Enterokoki | 18 | | |
| | Pseudomonas aeruginosa | 4 | | |
| | Clostridium perfringens | 11 | | |
| | | UKUPNO | 103 | 31 |

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: SABIRNA KOMORA MARTINŠČICA

Parametri zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Parametar | Mjerna jedinica | Oznaka metode | Ukupno mjerenja | MDK* | Aritmet. sredina | Min | Max | Nedozvoljeni broj | % |
|--|-----------------------------------|-------------------------|-----------------|------|------------------|--------|--------|-------------------|--------|
| Boja | mg/PtCo sk | HRN EN ISO 7887:2012 | 7 | 20 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Miris | | SM 23rd Ed.2017:2150B | 7 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Okus | | SM 23rd Ed.2017:2160B | 7 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Temperatura zraka | °C | | 7 | | 22,71 | 21 | 24 | 0 | 0,00 |
| Temperatura vode | °C | SM 23rd Ed.2017:2550B | 7 | 25 | 12,87 | 11,8 | 13,8 | 0 | 0,00 |
| Koncentracija vodikovih iona | pH jedinica | HRN EN ISO 10523:2012 | 7 | 9,5 | 7,91 | 7,79 | 8,04 | 0 | 0,00 |
| Vodljivost | μS/cm 20°C | HRN EN 27888:2008 | 7 | 2500 | 270,00 | 246 | 366 | 0 | 0,00 |
| Mutnoća | NTU | EPA METODA 180.1 | 10 | 4 | 1,16 | 0,54 | 2,37 | 0 | 0,00 |
| Utrošak KMnO ₄ | mg/L O ₂ | HR EN ISO 8467:2001 | 7 | 5 | 0,33 | 0,3 | 0,38 | 0 | 0,00 |
| Ukupni organski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 7 | | 0,37 | 0,304 | 0,453 | 0 | 0,00 |
| Anorganski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 7 | | 36,25 | 33,26 | 44,09 | 0 | 0,00 |
| Tvrdoća - ukupna | mg/L CaCO ₃ | SM 23rd Ed.2017:2340(B) | 7 | | 152,00 | 143 | 168 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet - ukupni | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 7 | | 140,19 | 131,82 | 150,36 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (HCO ₃ ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 7 | | 140,19 | 131,82 | 150,36 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (OH ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 7 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (CO ₃ ²⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 7 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Otopljeni kisik | mg/L | HRN EN 25813:2003 | 7 | | 10,46 | 9,86 | 10,91 | 0 | 0,00 |
| Zasićenje kisikom | (%) | HRN EN 25813:2003en | 7 | | 97,41 | 87,46 | 103,51 | 0 | 0,00 |
| BPK ₅ | mg/L O ₂ | HRN EN 1899-2:2004 | 7 | | 1,08 | 0,78 | 1,85 | 0 | 0,00 |
| Fluorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 7 | 1,5 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0 | 0,00 |
| Bromat | mg/L | HRN EN ISO15061:2001 | 7 | 0,01 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Klorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 7 | 250 | 7,91 | 2,52 | 20,79 | 0 | 0,00 |
| Nitriti | mg/L NO ₂ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 7 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Fosfat | mg/L P | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 7 | 0,3 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Bromid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 7 | | 0,02 | 0 | 0,07 | 0 | 0,00 |
| Nitrati | mg/L NO ₃ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 7 | 50 | 4,69 | 3,75 | 7,86 | 0 | 0,00 |
| Sulfati | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 7 | 250 | 3,31 | 2,4 | 6,15 | 0 | 0,00 |
| Litij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 7 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Natrij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 7 | 200 | 4,25 | 1,69 | 11,16 | 0 | 0,00 |
| Amonij | mg/L NH ₄ ⁺ | HRN EN ISO 14911:2001 | 7 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Kalij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 7 | 12 | 0,26 | 0,18 | 0,55 | 0 | 0,00 |
| Magnezij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 7 | | 4,60 | 4,19 | 5,5 | 0 | 0,00 |
| Kalcij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 7 | | 50,93 | 46,42 | 66,29 | 0 | 0,00 |
| Broj kolonija 22°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 7 | 100 | 102,14 | 18 | 210 | 3 | 42,86 |
| Broj kolonija 36°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 7 | 100 | 38,57 | 1 | 122 | 2 | 28,57 |
| Koliformne bakterije | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 7 | 0 | 82,29 | 15 | 273 | 7 | 100,00 |
| Escherichia Coli | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 7 | 0 | 41,29 | 4 | 157 | 7 | 100,00 |
| Enterokoki | Broj / 100ml | HR EN ISO 7899-2:2000 | 7 | 0 | 14,43 | 4 | 51 | 7 | 100,00 |
| Pseudomonas aeruginosa | Broj / 100ml | HRN EN ISO 16266:2008 | 7 | 0 | 7,29 | 0 | 27 | 5 | 71,43 |
| Clostridium perfringens | Broj / 100ml | HRN EN ISO 14189:2016 | 7 | 0 | 12,14 | 1 | 47 | 7 | 100,00 |

*MDK - maksimalno dozvoljena koncentracija

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: SABIRNA KOMORA MARTINŠĆICA

Nedozvoljene vrijednosti parametara zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Vrsta parametra | Parametar | Broj nedozvoljenih | Ukupno nedozvoljenih parametara | Ukupno nedozvoljenih uzoraka |
|-----------------|-------------------------|--------------------|---------------------------------|------------------------------|
| Mikrobiološki | Broj kolonija 22°C | 3 | 38 | 7 |
| | Broj kolonija 36°C | 2 | | |
| | Koliformne bakterije | 7 | | |
| | Escherichia Coli | 7 | | |
| | Enterokoki | 7 | | |
| | Pseudomonas aeruginosa | 5 | | |
| | Clostridium perfringens | 7 | | |
| UKUPNO | | | 38 | 7 |

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: ZVIR

Parametri zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Parametar | Mjerna jedinica | Oznaka metode | Ukupno mjerenja | MDK* | Aritmet. sredina | Min | Max | Nedozvoljeni broj | % |
|--|-----------------------------------|-------------------------|-----------------|------|------------------|--------|--------|-------------------|--------|
| Boja | mg/PtCo sk | HRN EN ISO 7887:2012 | 39 | 20 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Miris | | SM 23rd Ed.2017:2150B | 39 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Okus | | SM 23rd Ed.2017:2160B | 39 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Temperatura zraka | °C | | 39 | | 13,44 | 2 | 27 | 0 | 0,00 |
| Temperatura vode | °C | SM 23rd Ed.2017:2550B | 39 | 25 | 9,00 | 8,4 | 9,8 | 0 | 0,00 |
| Koncentracija vodikovih iona | pH jedinica | HRN EN ISO 10523:2012 | 39 | 9,5 | 7,92 | 7,44 | 8,13 | 0 | 0,00 |
| Vodljivost | μS/cm 20°C | HRN EN 27888:2008 | 39 | 2500 | 244,21 | 224 | 281 | 0 | 0,00 |
| Mutnoća | NTU | EPA METODA 180.1 | 47 | 4 | 1,49 | 0,37 | 7,4 | 3 | 6,38 |
| Utrošak KMnO ₄ | mg/L O ₂ | HR EN ISO 8467:2001 | 39 | 5 | 0,41 | 0,28 | 0,78 | 0 | 0,00 |
| Ukupni organski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 36 | | 0,53 | 0,351 | 0,852 | 0 | 0,00 |
| Anorganski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 36 | | 35,65 | 27,41 | 44,12 | 0 | 0,00 |
| Tvrdoća - ukupna | mg/L CaCO ₃ | SM 23rd Ed.2017:2340(B) | 38 | | 150,79 | 130 | 171 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet - ukupni | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 38 | | 138,26 | 121,79 | 158,38 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (HCO ₃ ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 38 | | 138,26 | 121,79 | 158,38 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (OH ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 38 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (CO ₃ ²⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 38 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Otopljeni kisik | mg/L | HRN EN 25813:2003 | 35 | | 11,28 | 9,15 | 12,79 | 0 | 0,00 |
| Zasićenje kisikom | (%) | HRN EN 25813:2003en | 35 | | 96,96 | 79,98 | 111,12 | 0 | 0,00 |
| BPK ₅ | mg/L O ₂ | HRN EN 1899-2:2004 | 35 | | 1,05 | 0,34 | 1,68 | 0 | 0,00 |
| Fluorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 39 | 1,5 | 0,02 | 0,017 | 0,0226 | 0 | 0,00 |
| Bromat | mg/L | HRN EN ISO15061:2001 | 39 | 0,01 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Klorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 39 | 250 | 3,12 | 2,01 | 4,24 | 0 | 0,00 |
| Nitriti | mg/L NO ₂ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 39 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Fosfat | mg/L P | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 39 | 0,3 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Bromid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 39 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Nitrati | mg/L NO ₃ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 39 | 50 | 3,33 | 2,62 | 4,7 | 0 | 0,00 |
| Sulfati | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 39 | 250 | 2,60 | 1,97 | 3,66 | 0 | 0,00 |
| Litij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 39 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Natrij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 39 | 200 | 1,82 | 1,34 | 2,25 | 0 | 0,00 |
| Amonij | mg/L NH ₄ ⁺ | HRN EN ISO 14911:2001 | 39 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Kalij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 39 | 12 | 0,20 | 0,1 | 0,37 | 0 | 0,00 |
| Magnezij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 39 | | 5,47 | 4,17 | 7,23 | 0 | 0,00 |
| Kalcij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 39 | | 47,19 | 43,86 | 55 | 0 | 0,00 |
| Broj kolonija 22°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 39 | 100 | 111,10 | 3 | 550 | 11 | 28,21 |
| Broj kolonija 36°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 39 | 100 | 53,28 | 2 | 234 | 9 | 23,08 |
| Koliformne bakterije | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 39 | 0 | 73,15 | 5 | 540 | 39 | 100,00 |
| Escherichia Coli | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 39 | 0 | 24,90 | 0 | 230 | 37 | 94,87 |
| Enterokoki | Broj / 100ml | HR EN ISO 7899-2:2000 | 39 | 0 | 22,51 | 0 | 322 | 37 | 94,87 |
| Pseudomonas aeruginosa | Broj / 100ml | HRN EN ISO 16266:2008 | 39 | 0 | 19,79 | 0 | 258 | 26 | 66,67 |
| Clostridium perfringens | Broj / 100ml | HRN EN ISO 14189:2016 | 39 | 0 | 14,00 | 0 | 216 | 33 | 84,62 |

*MDK - maksimalno dozvoljena koncentracija

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: ZVIR

Nedozvoljene vrijednosti parametara zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Vrsta parametra | Parametar | Broj nedozvoljenih | Ukupno nedozvoljenih parametara | Ukupno nedozvoljenih uzoraka |
|-----------------------------|-------------------------|--------------------|---------------------------------|------------------------------|
| Fizikalno - kemijski | Mutnoća | 3 | 3 | 3 |
| | Broj kolonija 22°C | 11 | | |
| | Broj kolonija 36°C | 9 | | |
| Mikrobiološki | Koliformne bakterije | 39 | | |
| | Escherichia Coli | 37 | 192 | 39 |
| | Enterokoki | 37 | | |
| | Pseudomonas aeruginosa | 26 | | |
| | Clostridium perfringens | 33 | | |
| | | UKUPNO | 195 | 40 |

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: ZVIR II B1

Parametri zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Parametar | Mjerna jedinica | Oznaka metode | Ukupno mjerenja | MDK* | Aritmet. sredina | Min | Max | Nedozvoljeni broj | Nedozvoljeni % |
|--|-----------------------------------|-------------------------|-----------------|------|------------------|--------|--------|-------------------|----------------|
| Boja | mg/PtCo sk | HRN EN ISO 7887:2012 | 8 | 20 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Miris | | SM 23rd Ed.2017:2150B | 8 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Okus | | SM 23rd Ed.2017:2160B | 8 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Temperatura zraka | °C | | 8 | | 14,62 | 5 | 25 | 0 | 0,00 |
| Temperatura vode | °C | SM 23rd Ed.2017:2550B | 8 | 25 | 13,66 | 12,9 | 14 | 0 | 0,00 |
| Koncentracija vodikovih iona | pH jedinica | HRN EN ISO 10523:2012 | 8 | 9,5 | 7,93 | 7,69 | 8,23 | 0 | 0,00 |
| Vodljivost | μS/cm 20°C | HRN EN 27888:2008 | 8 | 2500 | 252,00 | 247 | 263 | 0 | 0,00 |
| Mutnoća | NTU | EPA METODA 180.1 | 8 | 4 | 0,83 | 0,41 | 1,49 | 0 | 0,00 |
| Utrošak KMnO ₄ | mg/L O ₂ | HR EN ISO 8467:2001 | 8 | 5 | 0,37 | 0,27 | 0,48 | 0 | 0,00 |
| Ukupni organski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 8 | | 0,49 | 0,406 | 0,554 | 0 | 0,00 |
| Anorganski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 8 | | 35,76 | 32,34 | 40,72 | 0 | 0,00 |
| Tvrdoća - ukupna | mg/L CaCO ₃ | SM 23rd Ed.2017:2340(B) | 8 | | 144,38 | 114 | 166 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet - ukupni | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 8 | | 144,72 | 138,33 | 152,36 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (HCO ₃ ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 8 | | 144,72 | 138,33 | 152,36 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (OH ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 8 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (CO ₃ ²⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 8 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Otopljeni kisik | mg/L | HRN EN 25813:2003 | 8 | | 10,40 | 9,58 | 11,68 | 0 | 0,00 |
| Zasićenje kisikom | (%) | HRN EN 25813:2003en | 8 | | 99,56 | 91,35 | 112,65 | 0 | 0,00 |
| BPK ₅ | mg/L O ₂ | HRN EN 1899-2:2004 | 8 | | 1,05 | 0,21 | 1,91 | 0 | 0,00 |
| Fluorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | 1,5 | 0,03 | 0,02 | 0,04 | 0 | 0,00 |
| Bromat | mg/L | HRN EN ISO15061:2001 | 8 | 0,01 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Klorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | 250 | 3,08 | 2,42 | 3,58 | 0 | 0,00 |
| Nitriti | mg/L NO ₂ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Fosfat | mg/L P | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | 0,3 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Bromid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Nitrati | mg/L NO ₃ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | 50 | 2,62 | 1,95 | 3,19 | 0 | 0,00 |
| Sulfati | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | 250 | 5,03 | 3,47 | 6,12 | 0 | 0,00 |
| Litij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 8 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Natrij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 8 | 200 | 2,91 | 2,31 | 3,44 | 0 | 0,00 |
| Amonij | mg/L NH ₄ ⁺ | HRN EN ISO 14911:2001 | 8 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Kalij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 8 | 12 | 1,27 | 0,65 | 1,68 | 0 | 0,00 |
| Magnezij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 8 | | 4,16 | 3,74 | 4,87 | 0 | 0,00 |
| Kalcij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 8 | | 49,62 | 48,32 | 53,05 | 0 | 0,00 |
| Broj kolonija 22°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 8 | 100 | 297,75 | 63 | 531 | 6 | 75,00 |
| Broj kolonija 36°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 8 | 100 | 69,75 | 12 | 173 | 3 | 37,50 |
| Koliformne bakterije | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 8 | 0 | 29,25 | 0 | 89 | 7 | 87,50 |
| Escherichia Coli | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 8 | 0 | 6,50 | 0 | 26 | 4 | 50,00 |
| Enterokoki | Broj / 100ml | HR EN ISO 7899-2:2000 | 8 | 0 | 1,38 | 0 | 9 | 3 | 37,50 |
| Pseudomonas aeruginosa | Broj / 100ml | HRN EN ISO 16266:2008 | 8 | 0 | 3,38 | 0 | 12 | 4 | 50,00 |
| Clostridium perfringens | Broj / 100ml | HRN EN ISO 14189:2016 | 8 | 0 | 2,00 | 0 | 9 | 4 | 50,00 |

*MDK - maksimalno dozvoljena koncentracija

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: ZVIR II B1

Nedozvoljene vrijednosti parametara zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Vrsta parametra | Parametar | Broj nedozvoljenih | Ukupno nedozvoljenih parametara | Ukupno nedozvoljenih uzoraka |
|-----------------|-------------------------|--------------------|---------------------------------|------------------------------|
| Mikrobiološki | Broj kolonija 22°C | 6 | 31 | 8 |
| | Broj kolonija 36°C | 3 | | |
| | Koliformne bakterije | 7 | | |
| | Escherichia Coli | 4 | | |
| | Enterokoki | 3 | | |
| | Pseudomonas aeruginosa | 4 | | |
| | Clostridium perfringens | 4 | | |
| UKUPNO | | | 31 | 8 |

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: ZVIR II B2

Parametri zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Parametar | Mjerna jedinica | Oznaka metode | Ukupno mjerenja | MDK* | Aritmet. sredina | Min | Max | Nedozvoljeni broj | Nedozvoljeni % |
|--|-----------------------------------|-------------------------|-----------------|------|------------------|-------|--------|-------------------|----------------|
| Boja | mg/PtCo sk | HRN EN ISO 7887:2012 | 8 | 20 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Miris | | SM 23rd Ed.2017:2150B | 8 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Okus | | SM 23rd Ed.2017:2160B | 8 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Temperatura zraka | °C | | 8 | | 14,62 | 5 | 25 | 0 | 0,00 |
| Temperatura vode | °C | SM 23rd Ed.2017:2550B | 8 | 25 | 11,04 | 10,2 | 12,5 | 0 | 0,00 |
| Koncentracija vodikovih iona | pH jedinica | HRN EN ISO 10523:2012 | 8 | 9,5 | 8,00 | 7,82 | 8,23 | 0 | 0,00 |
| Vodljivost | μS/cm 20°C | HRN EN 27888:2008 | 8 | 2500 | 233,25 | 223 | 247 | 0 | 0,00 |
| Mutnoća | NTU | EPA METODA 180.1 | 8 | 4 | 1,00 | 0,58 | 1,55 | 0 | 0,00 |
| Utrošak KMnO ₄ | mg/L O ₂ | HR EN ISO 8467:2001 | 8 | 5 | 0,40 | 0,32 | 0,54 | 0 | 0,00 |
| Ukupni organski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 8 | | 0,50 | 0,395 | 0,677 | 0 | 0,00 |
| Anorganski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 8 | | 34,11 | 30,78 | 39,82 | 0 | 0,00 |
| Tvrdoća - ukupna | mg/L CaCO ₃ | SM 23rd Ed.2017:2340(B) | 8 | | 142,62 | 135 | 154 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet - ukupni | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 8 | | 133,07 | 125,8 | 136,83 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (HCO ₃ ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 8 | | 133,07 | 125,8 | 136,83 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (OH ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 8 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (CO ₃ ²⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 8 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Otopljeni kisik | mg/L | HRN EN 25813:2003 | 8 | | 10,84 | 10,29 | 11,75 | 0 | 0,00 |
| Zasićenje kisikom | (%) | HRN EN 25813:2003en | 8 | | 97,72 | 90,39 | 107,96 | 0 | 0,00 |
| BPK ₅ | mg/L O ₂ | HRN EN 1899-2:2004 | 8 | | 0,83 | 0,13 | 1,96 | 0 | 0,00 |
| Fluorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | 1,5 | 0,02 | 0,019 | 0,0251 | 0 | 0,00 |
| Bromat | mg/L | HRN EN ISO15061:2001 | 8 | 0,01 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Klorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | 250 | 2,02 | 1,72 | 2,41 | 0 | 0,00 |
| Nitriti | mg/L NO ₂ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Fosfat | mg/L P | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | 0,3 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Bromid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Nitrati | mg/L NO ₃ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | 50 | 3,62 | 3,26 | 3,98 | 0 | 0,00 |
| Sulfati | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | 250 | 2,82 | 2,59 | 3,09 | 0 | 0,00 |
| Litij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 8 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Natrij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 8 | 200 | 1,66 | 1,45 | 2,15 | 0 | 0,00 |
| Amonij | mg/L NH ₄ ⁺ | HRN EN ISO 14911:2001 | 8 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Kalij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 8 | 12 | 0,75 | 0,24 | 1,22 | 0 | 0,00 |
| Magnezij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 8 | | 5,14 | 4,87 | 5,58 | 0 | 0,00 |
| Kalcij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 8 | | 45,62 | 44,17 | 48,06 | 0 | 0,00 |
| Broj kolonija 22°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 8 | 100 | 135,38 | 29 | 321 | 5 | 62,50 |
| Broj kolonija 36°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 8 | 100 | 38,12 | 16 | 73 | 0 | 0,00 |
| Koliformne bakterije | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 8 | 0 | 67,75 | 25 | 117 | 8 | 100,00 |
| Escherichia Coli | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 8 | 0 | 25,38 | 7 | 67 | 8 | 100,00 |
| Enterokoki | Broj / 100ml | HR EN ISO 7899-2:2000 | 8 | 0 | 12,50 | 2 | 28 | 8 | 100,00 |
| Pseudomonas aeruginosa | Broj / 100ml | HRN EN ISO 16266:2008 | 8 | 0 | 6,25 | 0 | 18 | 4 | 50,00 |
| Clostridium perfringens | Broj / 100ml | HRN EN ISO 14189:2016 | 8 | 0 | 7,62 | 4 | 15 | 8 | 100,00 |

*MDK - maksimalno dozvoljena koncentracija

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: ZVIR II B2

Nedozvoljene vrijednosti parametara zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Vrsta parametra | Parametar | Broj nedozvoljenih | Ukupno nedozvoljenih parametara | Ukupno nedozvoljenih uzoraka |
|-----------------|-------------------------|--------------------|---------------------------------|------------------------------|
| Mikrobiološki | Broj kolonija 22°C | 5 | 41 | 8 |
| | Koliformne bakterije | 8 | | |
| | Escherichia Coli | 8 | | |
| | Enterokoki | 8 | | |
| | Pseudomonas aeruginosa | 4 | | |
| | Clostridium perfringens | 8 | | |
| UKUPNO | | | 41 | 8 |

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: ZVIR II B3

Parametri zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Parametar | Mjerna jedinica | Oznaka metode | Ukupno mjerenja | MDK* | Aritmet. sredina | Min | Max | Nedozvoljeni broj | Nedozvoljeni % |
|--|-----------------------------------|-------------------------|-----------------|------|------------------|--------|--------|-------------------|----------------|
| Boja | mg/PtCo sk | HRN EN ISO 7887:2012 | 8 | 20 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Miris | | SM 23rd Ed.2017:2150B | 8 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Okus | | SM 23rd Ed.2017:2160B | 8 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Temperatura zraka | °C | | 8 | | 14,62 | 5 | 25 | 0 | 0,00 |
| Temperatura vode | °C | SM 23rd Ed.2017:2550B | 8 | 25 | 10,60 | 10,1 | 11 | 0 | 0,00 |
| Koncentracija vodikovih iona | pH jedinica | HRN EN ISO 10523:2012 | 8 | 9,5 | 7,97 | 7,82 | 8,06 | 0 | 0,00 |
| Vodljivost | μS/cm 20°C | HRN EN 27888:2008 | 8 | 2500 | 233,50 | 223 | 253 | 0 | 0,00 |
| Mutnoća | NTU | EPA METODA 180.1 | 8 | 4 | 1,36 | 0,75 | 3,5 | 0 | 0,00 |
| Utrošak KMnO ₄ | mg/L O ₂ | HR EN ISO 8467:2001 | 8 | 5 | 0,39 | 0,32 | 0,51 | 0 | 0,00 |
| Ukupni organski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 8 | | 0,48 | 0,405 | 0,583 | 0 | 0,00 |
| Anorganski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 8 | | 33,86 | 30,79 | 37,63 | 0 | 0,00 |
| Tvrdoća - ukupna | mg/L CaCO ₃ | SM 23rd Ed.2017:2340(B) | 8 | | 144,00 | 131 | 154 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet - ukupni | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 8 | | 132,25 | 122,79 | 143,34 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (HCO ₃ ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 8 | | 132,25 | 122,79 | 143,34 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (OH ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 8 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (CO ₃ ²⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 8 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Otopljeni kisik | mg/L | HRN EN 25813:2003 | 8 | | 10,83 | 10,52 | 11,32 | 0 | 0,00 |
| Zasićenje kisikom | (%) | HRN EN 25813:2003en | 8 | | 96,86 | 93,4 | 100,7 | 0 | 0,00 |
| BPK ₅ | mg/L O ₂ | HRN EN 1899-2:2004 | 8 | | 1,02 | 0,14 | 1,82 | 0 | 0,00 |
| Fluorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | 1,5 | 0,02 | 0,018 | 0,0234 | 0 | 0,00 |
| Bromat | mg/L | HRN EN ISO15061:2001 | 8 | 0,01 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Klorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | 250 | 2,07 | 1,86 | 2,24 | 0 | 0,00 |
| Nitriti | mg/L NO ₂ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Fosfat | mg/L P | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | 0,3 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Bromid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Nitrati | mg/L NO ₃ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | 50 | 4,00 | 3,18 | 4,68 | 0 | 0,00 |
| Sulfati | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | 250 | 2,65 | 2,34 | 3,13 | 0 | 0,00 |
| Litij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 8 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Natrij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 8 | 200 | 1,94 | 1,58 | 2,45 | 0 | 0,00 |
| Amonij | mg/L NH ₄ ⁺ | HRN EN ISO 14911:2001 | 8 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Kalij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 8 | 12 | 1,24 | 0,34 | 2,09 | 0 | 0,00 |
| Magnezij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 8 | | 5,08 | 4,91 | 5,35 | 0 | 0,00 |
| Kalcij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 8 | | 45,43 | 43,38 | 51,52 | 0 | 0,00 |
| Broj kolonija 22°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 8 | 100 | 141,75 | 13 | 261 | 5 | 62,50 |
| Broj kolonija 36°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 8 | 100 | 50,38 | 4 | 110 | 1 | 12,50 |
| Koliformne bakterije | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 8 | 0 | 44,75 | 19 | 103 | 8 | 100,00 |
| Escherichia Coli | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 8 | 0 | 14,75 | 2 | 39 | 8 | 100,00 |
| Enterokoki | Broj / 100ml | HR EN ISO 7899-2:2000 | 8 | 0 | 8,38 | 0 | 28 | 7 | 87,50 |
| Pseudomonas aeruginosa | Broj / 100ml | HRN EN ISO 16266:2008 | 8 | 0 | 4,62 | 0 | 33 | 2 | 25,00 |
| Clostridium perfringens | Broj / 100ml | HRN EN ISO 14189:2016 | 8 | 0 | 6,50 | 2 | 14 | 8 | 100,00 |

*MDK - maksimalno dozvoljena koncentracija

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: ZVIR II B3

Nedozvoljene vrijednosti parametara zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Vrsta parametra | Parametar | Broj nedozvoljenih | Ukupno nedozvoljenih parametara | Ukupno nedozvoljenih uzoraka |
|-----------------|-------------------------|--------------------|---------------------------------|------------------------------|
| Mikrobiološki | Broj kolonija 22°C | 5 | 39 | 8 |
| | Broj kolonija 36°C | 1 | | |
| | Koliformne bakterije | 8 | | |
| | Escherichia Coli | 8 | | |
| | Enterokoki | 7 | | |
| | Pseudomonas aeruginosa | 2 | | |
| | Clostridium perfringens | 8 | | |
| UKUPNO | | | 39 | 8 |

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: ZVIR II B4

Parametri zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Parametar | Mjerna jedinica | Oznaka metode | Ukupno mjerenja | MDK* | Aritmet. sredina | Min | Max | Nedozvoljeni broj | % |
|--|-----------------------------------|-------------------------|-----------------|------|------------------|--------|--------|-------------------|--------|
| Boja | mg/PtCo sk | HRN EN ISO 7887:2012 | 8 | 20 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Miris | | SM 23rd Ed.2017:2150B | 8 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Okus | | SM 23rd Ed.2017:2160B | 8 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Temperatura zraka | °C | | 8 | | 14,62 | 5 | 25 | 0 | 0,00 |
| Temperatura vode | °C | SM 23rd Ed.2017:2550B | 8 | 25 | 9,04 | 8,6 | 10 | 0 | 0,00 |
| Koncentracija vodikovih iona | pH jedinica | HRN EN ISO 10523:2012 | 8 | 9,5 | 7,94 | 7,8 | 8,06 | 0 | 0,00 |
| Vodljivost | μS/cm 20°C | HRN EN 27888:2008 | 8 | 2500 | 234,88 | 223 | 247 | 0 | 0,00 |
| Mutnoća | NTU | EPA METODA 180.1 | 8 | 4 | 1,19 | 0,49 | 2,28 | 0 | 0,00 |
| Utrošak KMnO ₄ | mg/L O ₂ | HR EN ISO 8467:2001 | 8 | 5 | 0,42 | 0,37 | 0,49 | 0 | 0,00 |
| Ukupni organski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 7 | | 0,47 | 0,383 | 0,609 | 0 | 0,00 |
| Anorganski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 7 | | 33,98 | 30,02 | 37,52 | 0 | 0,00 |
| Tvrdoća - ukupna | mg/L CaCO ₃ | SM 23rd Ed.2017:2340(B) | 8 | | 152,00 | 142 | 174 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet - ukupni | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 8 | | 135,26 | 123,29 | 142,34 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (HCO ₃ ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 8 | | 135,26 | 123,29 | 142,34 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (OH ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 8 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (CO ₃ ²⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 8 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Otopljeni kisik | mg/L | HRN EN 25813:2003 | 8 | | 11,21 | 10,86 | 11,77 | 0 | 0,00 |
| Zasićenje kisikom | (%) | HRN EN 25813:2003en | 8 | | 96,77 | 93,59 | 101,62 | 0 | 0,00 |
| BPK ₅ | mg/L O ₂ | HRN EN 1899-2:2004 | 8 | | 1,23 | 0,2 | 1,97 | 0 | 0,00 |
| Fluorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 7 | 1,5 | 0,02 | 0,018 | 0,0227 | 0 | 0,00 |
| Bromat | mg/L | HRN EN ISO15061:2001 | 7 | 0,01 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Klorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | 250 | 1,84 | 1,54 | 2,2 | 0 | 0,00 |
| Nitriti | mg/L NO ₂ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Fosfat | mg/L P | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 7 | 0,3 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Bromid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 7 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Nitrati | mg/L NO ₃ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 7 | 50 | 3,57 | 3,09 | 4,16 | 0 | 0,00 |
| Sulfati | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 7 | 250 | 2,49 | 2,21 | 2,77 | 0 | 0,00 |
| Litij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 7 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Natrij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 7 | 200 | 1,22 | 1 | 1,56 | 0 | 0,00 |
| Amonij | mg/L NH ₄ ⁺ | HRN EN ISO 14911:2001 | 8 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Kalij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 7 | 12 | 0,20 | 0,1 | 0,36 | 0 | 0,00 |
| Magnezij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 7 | | 5,26 | 4,97 | 5,96 | 0 | 0,00 |
| Kalcij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 7 | | 45,84 | 44,04 | 49,59 | 0 | 0,00 |
| Broj kolonija 22°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 8 | 100 | 72,38 | 12 | 221 | 3 | 37,50 |
| Broj kolonija 36°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 8 | 100 | 18,75 | 4 | 67 | 0 | 0,00 |
| Koliformne bakterije | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 8 | 0 | 49,50 | 17 | 110 | 8 | 100,00 |
| Escherichia Coli | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 8 | 0 | 16,38 | 2 | 52 | 8 | 100,00 |
| Enterokoki | Broj / 100ml | HR EN ISO 7899-2:2000 | 8 | 0 | 7,38 | 0 | 24 | 6 | 75,00 |
| Pseudomonas aeruginosa | Broj / 100ml | HRN EN ISO 16266:2008 | 8 | 0 | 1,62 | 0 | 9 | 3 | 37,50 |
| Clostridium perfringens | Broj / 100ml | HRN EN ISO 14189:2016 | 8 | 0 | 15,88 | 0 | 37 | 7 | 87,50 |

*MDK - maksimalno dozvoljena koncentracija

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: ZVIR II B4

Nedozvoljene vrijednosti parametara zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Vrsta parametra | Parametar | Broj nedozvoljenih | Ukupno nedozvoljenih parametara | Ukupno nedozvoljenih uzoraka |
|-----------------|-------------------------|--------------------|---------------------------------|------------------------------|
| Mikrobiološki | Broj kolonija 22°C | 3 | 35 | 8 |
| | Koliformne bakterije | 8 | | |
| | Escherichia Coli | 8 | | |
| | Enterokoki | 6 | | |
| | Pseudomonas aeruginosa | 3 | | |
| | Clostridium perfringens | 7 | | |
| | UKUPNO | | | |

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: ZVIR II B5

Parametri zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Parametar | Mjerna jedinica | Oznaka metode | Ukupno mjerenja | MDK* | Aritmet. sredina | Min | Max | Nedozvoljeni broj | % |
|--|-----------------------------------|-------------------------|-----------------|------|------------------|--------|--------|-------------------|--------|
| Boja | mg/PtCo sk | HRN EN ISO 7887:2012 | 8 | 20 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Miris | | SM 23rd Ed.2017:2150B | 8 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Okus | | SM 23rd Ed.2017:2160B | 8 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Temperatura zraka | °C | | 8 | | 14,62 | 5 | 25 | 0 | 0,00 |
| Temperatura vode | °C | SM 23rd Ed.2017:2550B | 8 | 25 | 10,14 | 9,5 | 10,7 | 0 | 0,00 |
| Koncentracija vodikovih iona | pH jedinica | HRN EN ISO 10523:2012 | 8 | 9,5 | 7,93 | 7,8 | 8,05 | 0 | 0,00 |
| Vodljivost | μS/cm 20°C | HRN EN 27888:2008 | 8 | 2500 | 242,75 | 231 | 257 | 0 | 0,00 |
| Mutnoća | NTU | EPA METODA 180.1 | 8 | 4 | 1,36 | 0,65 | 2,67 | 0 | 0,00 |
| Utrošak KMnO ₄ | mg/L O ₂ | HR EN ISO 8467:2001 | 8 | 5 | 0,43 | 0,35 | 0,55 | 0 | 0,00 |
| Ukupni organski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 8 | | 0,46 | 0,389 | 0,605 | 0 | 0,00 |
| Anorganski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 8 | | 33,99 | 31,13 | 36,43 | 0 | 0,00 |
| Tvrdoća - ukupna | mg/L CaCO ₃ | SM 23rd Ed.2017:2340(B) | 8 | | 150,75 | 140 | 181 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet - ukupni | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 8 | | 132,07 | 118,78 | 149,36 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (HCO ₃ ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 8 | | 132,07 | 118,78 | 149,36 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (OH ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 8 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (CO ₃ ²⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 8 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Otopljeni kisik | mg/L | HRN EN 25813:2003 | 8 | | 10,90 | 10,56 | 11,44 | 0 | 0,00 |
| Zasićenje kisikom | (%) | HRN EN 25813:2003en | 8 | | 96,57 | 93,71 | 101,9 | 0 | 0,00 |
| BPK ₅ | mg/L O ₂ | HRN EN 1899-2:2004 | 8 | | 0,98 | 0,58 | 1,49 | 0 | 0,00 |
| Fluorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | 1,5 | 0,02 | 0,02 | 0,0268 | 0 | 0,00 |
| Bromat | mg/L | HRN EN ISO15061:2001 | 8 | 0,01 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Klorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | 250 | 2,65 | 2,2 | 2,92 | 0 | 0,00 |
| Nitriti | mg/L NO ₂ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Fosfat | mg/L P | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | 0,3 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Bromid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Nitrati | mg/L NO ₃ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | 50 | 7,56 | 4,63 | 9,94 | 0 | 0,00 |
| Sulfati | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | 250 | 2,75 | 2,44 | 3,16 | 0 | 0,00 |
| Litij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 8 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Natrij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 8 | 200 | 1,74 | 1,44 | 1,92 | 0 | 0,00 |
| Amonij | mg/L NH ₄ ⁺ | HRN EN ISO 14911:2001 | 8 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Kalij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 8 | 12 | 0,56 | 0,3 | 0,7 | 0 | 0,00 |
| Magnezij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 8 | | 5,03 | 4,85 | 5,44 | 0 | 0,00 |
| Kalcij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 8 | | 47,00 | 45,13 | 51,83 | 0 | 0,00 |
| Broj kolonija 22°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 8 | 100 | 115,00 | 18 | 342 | 3 | 37,50 |
| Broj kolonija 36°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 8 | 100 | 38,25 | 9 | 142 | 1 | 12,50 |
| Koliformne bakterije | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 8 | 0 | 53,75 | 15 | 125 | 8 | 100,00 |
| Escherichia Coli | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 8 | 0 | 31,62 | 6 | 88 | 8 | 100,00 |
| Enterokoki | Broj / 100ml | HR EN ISO 7899-2:2000 | 8 | 0 | 9,50 | 1 | 30 | 8 | 100,00 |
| Pseudomonas aeruginosa | Broj / 100ml | HRN EN ISO 16266:2008 | 8 | 0 | 7,62 | 0 | 22 | 4 | 50,00 |
| Clostridium perfringens | Broj / 100ml | HRN EN ISO 14189:2016 | 8 | 0 | 11,00 | 0 | 32 | 7 | 87,50 |

*MDK - maksimalno dozvoljena koncentracija

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: ZVIR II B5

Nedozvoljene vrijednosti parametara zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Vrsta parametra | Parametar | Broj nedozvoljenih | Ukupno nedozvoljenih parametara | Ukupno nedozvoljenih uzoraka |
|-----------------|-------------------------|--------------------|---------------------------------|------------------------------|
| Mikrobiološki | Broj kolonija 22°C | 3 | 39 | 8 |
| | Broj kolonija 36°C | 1 | | |
| | Koliformne bakterije | 8 | | |
| | Escherichia Coli | 8 | | |
| | Enterokoki | 8 | | |
| | Pseudomonas aeruginosa | 4 | | |
| | Clostridium perfringens | 7 | | |
| UKUPNO | | | 39 | 8 |

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: ZVIR II B6

Parametri zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Parametar | Mjerna jedinica | Oznaka metode | Ukupno mjerenja | MDK* | Aritmet. sredina | Min | Max | Nedozvoljeni broj | Nedozvoljeni % |
|--|-----------------------------------|-------------------------|-----------------|------|------------------|-------|--------|-------------------|----------------|
| Boja | mg/PtCo sk | HRN EN ISO 7887:2012 | 8 | 20 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Miris | | SM 23rd Ed.2017:2150B | 8 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Okus | | SM 23rd Ed.2017:2160B | 8 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Temperatura zraka | °C | | 8 | | 14,62 | 5 | 25 | 0 | 0,00 |
| Temperatura vode | °C | SM 23rd Ed.2017:2550B | 8 | 25 | 10,72 | 10,4 | 11,1 | 0 | 0,00 |
| Koncentracija vodikovih iona | pH jedinica | HRN EN ISO 10523:2012 | 8 | 9,5 | 7,92 | 7,73 | 8,06 | 0 | 0,00 |
| Vodljivost | μS/cm 20°C | HRN EN 27888:2008 | 8 | 2500 | 238,25 | 229 | 250 | 0 | 0,00 |
| Mutnoća | NTU | EPA METODA 180.1 | 8 | 4 | 1,72 | 0,79 | 3,8 | 0 | 0,00 |
| Utrošak KMnO ₄ | mg/L O ₂ | HR EN ISO 8467:2001 | 8 | 5 | 0,42 | 0,34 | 0,53 | 0 | 0,00 |
| Ukupni organski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 8 | | 0,48 | 0,404 | 0,765 | 0 | 0,00 |
| Anorganski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 8 | | 34,70 | 31,81 | 38,77 | 0 | 0,00 |
| Tvrdoća - ukupna | mg/L CaCO ₃ | SM 23rd Ed.2017:2340(B) | 8 | | 151,38 | 142 | 172 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet - ukupni | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 8 | | 135,64 | 126,8 | 142,84 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (HCO ₃ ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 8 | | 135,64 | 126,8 | 142,84 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (OH ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 8 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (CO ₃ ²⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 8 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Otopljeni kisik | mg/L | HRN EN 25813:2003 | 8 | | 10,66 | 10,13 | 11,07 | 0 | 0,00 |
| Zasićenje kisikom | (%) | HRN EN 25813:2003en | 8 | | 95,50 | 91,58 | 100,37 | 0 | 0,00 |
| BPK ₅ | mg/L O ₂ | HRN EN 1899-2:2004 | 8 | | 0,97 | 0,1 | 1,68 | 0 | 0,00 |
| Fluorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | 1,5 | 0,02 | 0,017 | 0,0231 | 0 | 0,00 |
| Bromat | mg/L | HRN EN ISO15061:2001 | 8 | 0,01 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Klorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | 250 | 2,45 | 1,79 | 4,98 | 0 | 0,00 |
| Nitriti | mg/L NO ₂ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Fosfat | mg/L P | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | 0,3 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Bromid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Nitrati | mg/L NO ₃ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | 50 | 3,99 | 3,26 | 4,47 | 0 | 0,00 |
| Sulfati | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 8 | 250 | 2,73 | 2,4 | 3,08 | 0 | 0,00 |
| Litij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 8 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Natrij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 8 | 200 | 1,56 | 1,47 | 1,71 | 0 | 0,00 |
| Amonij | mg/L NH ₄ ⁺ | HRN EN ISO 14911:2001 | 8 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Kalij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 8 | 12 | 0,51 | 0,24 | 0,73 | 0 | 0,00 |
| Magnezij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 8 | | 5,16 | 4,99 | 5,54 | 0 | 0,00 |
| Kalcij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 8 | | 46,40 | 44,84 | 49,86 | 0 | 0,00 |
| Broj kolonija 22°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 8 | 100 | 65,25 | 22 | 182 | 2 | 25,00 |
| Broj kolonija 36°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 8 | 100 | 18,00 | 6 | 44 | 0 | 0,00 |
| Koliformne bakterije | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 8 | 0 | 35,00 | 15 | 58 | 8 | 100,00 |
| Escherichia Coli | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 8 | 0 | 12,88 | 4 | 24 | 8 | 100,00 |
| Enterokoki | Broj / 100ml | HR EN ISO 7899-2:2000 | 8 | 0 | 6,25 | 1 | 20 | 8 | 100,00 |
| Pseudomonas aeruginosa | Broj / 100ml | HRN EN ISO 16266:2008 | 8 | 0 | 0,38 | 0 | 3 | 1 | 12,50 |
| Clostridium perfringens | Broj / 100ml | HRN EN ISO 14189:2016 | 8 | 0 | 4,50 | 1 | 14 | 8 | 100,00 |

*MDK - maksimalno dozvoljena koncentracija

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: ZVIR II B6

Nedozvoljene vrijednosti parametara zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Vrsta parametra | Parametar | Broj nedozvoljenih | Ukupno nedozvoljenih parametara | Ukupno nedozvoljenih uzoraka |
|-----------------|-------------------------|--------------------|---------------------------------|------------------------------|
| Mikrobiološki | Broj kolonija 22°C | 2 | 35 | 8 |
| | Koliformne bakterije | 8 | | |
| | Escherichia Coli | 8 | | |
| | Enterokoki | 8 | | |
| | Pseudomonas aeruginosa | 1 | | |
| | Clostridium perfringens | 8 | | |
| | | UKUPNO | 35 | 8 |

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: ZVIR U.B.

Parametri zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Parametar | Mjerna jedinica | Oznaka metode | Ukupno mjerenja | MDK* | Aritmet. sredina | Min | Max | Nedozvoljeni broj | % |
|--|-----------------------------------|-------------------------|-----------------|------|------------------|--------|--------|-------------------|--------|
| Boja | mg/PtCo sk | HRN EN ISO 7887:2012 | 38 | 20 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Miris | | SM 23rd Ed.2017:2150B | 38 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Okus | | SM 23rd Ed.2017:2160B | 38 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Temperatura zraka | °C | | 38 | | 13,63 | 2 | 27 | 0 | 0,00 |
| Temperatura vode | °C | SM 23rd Ed.2017:2550B | 38 | 25 | 9,10 | 8,4 | 10,4 | 0 | 0,00 |
| Koncentracija vodikovih iona | pH jedinica | HRN EN ISO 10523:2012 | 38 | 9,5 | 7,94 | 7,67 | 8,13 | 0 | 0,00 |
| Vodljivost | μS/cm 20°C | HRN EN 27888:2008 | 38 | 2500 | 244,47 | 224 | 280 | 0 | 0,00 |
| Mutnoća | NTU | EPA METODA 180.1 | 38 | 4 | 1,16 | 0,53 | 4,24 | 1 | 2,63 |
| Utrošak KMnO ₄ | mg/L O ₂ | HR EN ISO 8467:2001 | 38 | 5 | 0,41 | 0,28 | 0,73 | 0 | 0,00 |
| Ukupni organski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 36 | | 0,56 | 0,311 | 0,878 | 0 | 0,00 |
| Anorganski ugljik | mg/L | HRN EN ISO1484:2002 | 36 | | 35,46 | 28,3 | 44,1 | 0 | 0,00 |
| Tvrdoća - ukupna | mg/L CaCO ₃ | SM 23rd Ed.2017:2340(B) | 37 | | 156,51 | 135 | 192 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet - ukupni | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 37 | | 137,64 | 123,3 | 152,87 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (HCO ₃ ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 37 | | 137,64 | 123,3 | 152,87 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (OH ⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 37 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Alkalitet (CO ₃ ²⁻) | mg/L CaCO ₃ | HRN EN ISO 9963-1:1998 | 37 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Otopljeni kisik | mg/L | HRN EN 25813:2003 | 35 | | 11,16 | 7,38 | 12,79 | 0 | 0,00 |
| Zasićenje kisikom | (%) | HRN EN 25813:2003en | 35 | | 97,10 | 81,59 | 111,61 | 0 | 0,00 |
| BPK ₅ | mg/L O ₂ | HRN EN 1899-2:2004 | 35 | | 1,17 | 0,49 | 1,87 | 0 | 0,00 |
| Fluorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 38 | 1,5 | 0,02 | 0,0144 | 0,0226 | 0 | 0,00 |
| Bromat | mg/L | HRN EN ISO15061:2001 | 38 | 0,01 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Klorid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 38 | 250 | 3,14 | 2,07 | 4,17 | 0 | 0,00 |
| Nitriti | mg/L NO ₂ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 38 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Fosfat | mg/L P | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 38 | 0,3 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Bromid | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 38 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Nitrati | mg/L NO ₃ ⁻ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 38 | 50 | 3,39 | 2,26 | 5,04 | 0 | 0,00 |
| Sulfati | mg/L | HRN EN ISO 10304-1:2009 | 38 | 250 | 2,59 | 2,05 | 3,54 | 0 | 0,00 |
| Litij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 38 | | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Natrij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 38 | 200 | 1,84 | 1,32 | 2,29 | 0 | 0,00 |
| Amonij | mg/L NH ₄ ⁺ | HRN EN ISO 14911:2001 | 38 | 0,5 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Kalij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 38 | 12 | 0,24 | 0,1 | 1,09 | 0 | 0,00 |
| Magnezij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 38 | | 5,47 | 4,83 | 7,14 | 0 | 0,00 |
| Kalcij | mg/L | HRN EN ISO 14911:2001 | 38 | | 46,17 | 22,57 | 53,15 | 0 | 0,00 |
| Broj kolonija 22°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 38 | 100 | 123,03 | 1 | 520 | 15 | 39,47 |
| Broj kolonija 36°C | Broj / 1ml | HR EN ISO 6222:2000 | 38 | 100 | 67,50 | 1 | 450 | 8 | 21,05 |
| Koliformne bakterije | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 38 | 0 | 75,58 | 2 | 578 | 38 | 100,00 |
| Escherichia Coli | Broj / 100ml | HRN EN ISO 9308-1:2014 | 38 | 0 | 23,29 | 0 | 190 | 36 | 94,74 |
| Enterokoki | Broj / 100ml | HR EN ISO 7899-2:2000 | 38 | 0 | 23,08 | 0 | 340 | 34 | 89,47 |
| Pseudomonas aeruginosa | Broj / 100ml | HRN EN ISO 16266:2008 | 38 | 0 | 19,82 | 0 | 219 | 24 | 63,16 |
| Clostridium perfringens | Broj / 100ml | HRN EN ISO 14189:2016 | 38 | 0 | 16,79 | 0 | 216 | 33 | 86,84 |

*MDK - maksimalno dozvoljena koncentracija

Mjesečno izvješće za period 01.01.2023. - 31.08.2023.

Vrsta uzorka: Izvorišta - Mjesto uzorka: ZVIR U.B.

Nedozvoljene vrijednosti parametara zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju

| Vrsta parametra | Parametar | Broj nedozvoljenih | Ukupno nedozvoljenih parametara | Ukupno nedozvoljenih uzoraka |
|-----------------------------|-------------------------|--------------------|---------------------------------|------------------------------|
| Fizikalno - kemijski | Mutnoća | 1 | 1 | 1 |
| | Broj kolonija 22°C | 15 | | |
| | Broj kolonija 36°C | 8 | | |
| Mikrobiološki | Koliformne bakterije | 38 | | |
| | Escherichia Coli | 36 | 188 | 38 |
| | Enterokoki | 34 | | |
| | Pseudomonas aeruginosa | 24 | | |
| | Clostridium perfringens | 33 | | |
| | UKUPNO | | 189 | 38 |