**ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO LIČKO-SENJSKE ŽUPANIJE**
**Odjel za zdravstvenu ekologiju**
**Odsjek za ispitivanje voda i opća fizikalna i kemijska ispitivanja**
53000 Gospić, Senjskih žrtava 17, Tel: 053/574-860, Fax: 053/574-453

Gospić, 5.9.2026.

# Analitičko izvješće br. V 2870/26

| | |
|---|---|
| Kupac: | MINISTARSTVO ZDRAVSTVA REPUBLIKE HRVATSKE<br>10000 ZAGREB, Ksaver 200 A |
| Ur. broj: | V-604-26 |
| Naziv uzorka: | **Voda za ljudsku potrošnju - sirova (monitoring na parametre skupine B + PFAS)** |
| Vrsta uzorka: | VODA ZA LJUDSKU POTROŠNJU |
| Datum uzorkovanja: | 31.8.2026. 09:30 |
| Početak analize: | 31.8.2026. Završetak analize: 3.9.2026 |
| Lokacija: | Vodozahvat Hrmotine, SENJ |
| Vrsta analize: | Prema Preporukama Stručnog povjerenstva za vodu za ljudsku potrošnju MInistarstva zdravstva Republike Hrvatske |
| Dokument naručitelja: | Preporuke od 19. kolovoza 2026. godine (KLASA: 541-02/26-04/31, URBROJ: 534-09-1/3-26-8) |

Uzorci su dostavljeni 31.8.2026. 14:30 od Zavoda za javno zdravstvo Ličko-senjske županije
Uzorkovao: Ana Marija Jamičić

## Izjava o sukladnosti:

Analizirani uzorak vode za ljudsku potrošnju NIJE SUKLADAN odredbama Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23), Pravilnika o sanitarno-tehničkim i higijenskim te drugim uvjetima koje moraju ispunjavati građevine za vodoopskrbu i poslovanje u njima (NN 88/23) i Zakonu o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23), zbog mikrobiološkog onečišćenja.

Napomena 1: Akreditirane metode su označene zvjezdicama (***), dok su sve ostale metode van područja akreditacije.

Napomena 2:Rezultati se odnose isključivo na analizirani uzorak.

Napomena 3.:Analize na specifične parametre metale i PFAS spojeve se provode u Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo, Rockefellerova 7, Zagreb, čije se analitičko izvješće nalazi u prilogu ovog dokumenta.

Napomena 4: Zavod za javno zdravstvo Ličko-senjske županije, Odjel za zdravstvenu ekologiju, akreditirani je ispitni laboratorij prema normi HRN EN ISO/IEC 17025:2017 od strane Hrvatske akreditacijske agencije u području opisanom u prilogu Potvrde o akreditaciji broj 1210.

Napomena 5:Ovlašteni laboratorij za ispitivanje vode prema Rješenju o ispunjenju posebnih uvjeta Ministarstva zaštite okoliša i zelene tranzicije, Klasa:UP/I-325-07/25-03/10; Ur.broj:517-05-1-2-1-25-3 od 17.12.2025. godine.

Napomena 6: Službeni laboratorij Ministarstva zdravlja za obavljanje analiza u svrhu provođenja monitoringa i drugih službenih kontrola vode za ljudsku potrošnju te ispitivanja zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju u građevinama prije izdavanja uporabne dozvole Klasa:UP/I-541-02/13-03/08; UR.br.534-07-1-1-3/3-16-10 od 20.12.2016.

Voditelj Odjela:
Jasmina Stilinović Totić, dip. ing

Dostaviti:
1. MINISTARSTVO ZDRAVSTVA REPUBLIKE HRVATSKE, HRVATSKA, 10000 ZAGREB, Ksaver 200 A
2. Arhiva

## REZULTATI ISPITIVANJA

| **Odsjek za ispitivanje voda i opća fizikalna i kemijska ispitivanja** | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Naziv analize | Metoda | Mjerna jedinica | MDK | Rezultat | Mjerna nesigurnost | Ocjena sukladnosti |
| **2870. Voda za ljudsku potrošnju - sirova (monitoring na parametre skupine B + PFAS)** | | | | | | |
| Temperature vode | SM 2550 B | °C | ≤ 25 | 18,6 | | Da |
| Boja*** | SM 23rd Ed. 2017:2120 C* | mg/L Pt | ≤ 20 | 7 | ±1,33 | Da |
| Miris | SM 4500 C | opisno | | bez | | Da |
| Okus | SM 2160 B | opisno | | bez | | Da |
| pH*** | HRN ISO 10523:2012* | pH jedinica | 6,5 - 9,5 | 8,0 | ±1,4 | Da |
| pri temperaturi od 23,8 ºC | | | | | | |
| Električna vodljivost*** | HRN EN 27888:2008* | µS/cm pri 20°C | ≤ 2500 | 405 | ±9,72 | Da |
| Mutnoća*** | HRN EN ISO 7027:2001* | °NTU | ≤ 4 | 0,63 | ±0,044 | Da |
| Utrošak KMnO4*** | HRN EN ISO 8467:2001* | mg/L O2 | ≤ 5 | 0,75 | ±0,04875 | Da |
| Kloridi*** | HRN ISO 9297:1998* | mg/L Cl- | ≤ 250 | < 5 | - | Da |
| Amonijak*** | HRN ISO 7150-1:1998* | mg/L N | ≤ 0,4 | < 0,01 | - | Da |
| Nitrati | SM 4500 - NO3 C | mg/L N | ≤ 11 | 0,343 | | Da |
| Nitriti*** | HRN EN 26777:1998* | mg/L N | ≤ 0,15 | < 0,002 | - | Da |
| Suspendirane tvari | SM 2540 D | mg/L | ≤ 10 | 3,4 | | Da |
| Ukupna tvrdoća*** | HRN ISO 6059:1998* | mg/L CaCO3 | | 186,59 | ±4,29157 | |
| Kalcij*** | HRN ISO 6058:2001* | mg/L Ca2+ | | 63,73 | ±1,72071 | |
| Magnezij | HRN ISO 6059:1998* | mg/L Mg2+ | | 6,67 | | |
| Fosfati*** | HRN ISO 6878* | µg/L P | ≤ 300 | 5 | ±0,46 | Da |
| Sulfati | HACH 8051 | mg/L SO42- | ≤ 250 | 5,253 | | Da |
| Sulfidi | SM 4500 I:2005 | mg/L H2S | ≤ 0,05 | 0,01 | | Da |
| Silikati (otopljeno) | SM 4500 F:2005 | mg/L SiO2 | ≤ 50 | 4,55 | | Da |
| Anionski tenzidi | HRN EN 903:2002 | µg/L | ≤ 200 | 40 | | Da |
| Ukupni koliformi | HRN EN ISO 9308-1:2014 | cfu/100mL | 0 | 690 | | Ne |
| Escherichia coli | HRN EN ISO 9308-1:2014 | cfu/100mL | 0 | 20 | | Ne |
| Broj kolonija 22°C | HRN EN ISO 6222:2000 | cfu $mL^{-1}$ | ≤ 100 | 220 | | Ne |
| Broj kolonija 36°C | HRN EN ISO 6222:2000 | cfu $mL^{-1}$ | ≤ 100 | 30 | | Da |
| Enterokoki | HRN EN ISO 7899 - 2:2000 | cfu/100mL | 0 | 8 | | Ne |
| Pseudomonas aeruginosa | HRN EN ISO 16266:2008 | cfu/100mL | 0 | 0 | | Da |
| Clostridium perfringens (uključujući spore) | EN ISO 14189 | cfu/100mL | 0 | 20 | | Ne |
| Hidrogenkarbonati | HRN EN ISO 9963-1* | mg/L HCO3- | | 276,94 | | |

**-kraj Ispitnog izvještaja-**

Republika Hrvatska
Hrvatski zavod za javno zdravstvo
Služba za zdravstvenu ekologiju
Odjel za kontrolu zdravstvene ispravnosti voda i vodoopskrbu
Rockefellerova 7, 10 000 Zagreb
Tel: (01) 46 83 009 E-mail: vode@hzjz.hr

# ISPITNI IZVJEŠTAJ

**Datum: 01.10.2026.**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Broj ispitnog izvještaja:** | 268437 | **Oznaka uzorka:** | 6378/26 |
| **Naziv uzorka:** | voda za ljudsku potrošnju (sirova), Vodozahvat Hrmotine | | |
| **Vrsta uzorka:** | Voda na izvorištu (sirova) | | |
| **Naručitelj:** | Ministarstvo zdravstva, Samostalni sektor za zdravstvenu ekologiju i upravljanje kemikalijama, Služba za zdravstvenu ekologiju, Ksaver 200a, 10000 Zagreb | | |
| **Tip zahtjeva:** | Zahtjev za analizu, Ur. br.: Dostavnica od 31.08.2026. | | |
| **Isporučitelj:** | Vodovod Hrvatsko primorje d.o.o., Stara cesta 3, 53270 Senj | | |
| **Uzorkovao/la:** | ZJZ Ličko-senjske županije | **Lokacija:** | Vodozahvat Hrmotine, Senj, ZO Senj |
| **Datum/vrijeme uzorkovanja:** | 31.08.2026. (09:30) | **Datum/vrijeme dostave:** | 01.09.2026. (08:00) |
| **Vrsta ispitivanja:** | parametri skupine B analiza s PFAS-ovima+metali | | |
| **Početak ispitivanja:** | 01.09.2026. | **Kraj ispitivanja:** | 01.10.2026. |

| | |
|---|---|
| **KONAČNA OCJENA:** | **SUKLADNO** |

**Voditeljica Odjela za kontrolu zdravstvene ispravnosti voda i vodoopskrbu**
**dr.sc. Magdalena Ujević Bošnjak, univ.mag.ing.cheming.**

**Dostaviti:**

**1. Ministarstvo zdravstva, Samostalni sektor za zdravstvenu ekologiju i upravljanje kemikalijama, Služba za zdravstvenu ekologiju**
Ksaver 200a, 10000 Zagreb

**2. Vodovod Hrvatsko primorje d.o.o.**
Stara cesta 3, 53270 Senj

Napomene:
1) Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda osim ako nije ugovoreno posebnim ugovorom.
2) Ispitni izvještaj rezultat je elektroničke obrade podataka te je punovažeći bez žiga i potpisa.
3) Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitivani uzorak. Ne smiju se umnožavati bez odobrenja Zavoda.
4) Akreditirane metode nose oznaku ■, a fleksibilno akreditirane F■
5) Prilog se nalazi na kraju ispitnog izvještaja i nije obuhvaćeni područjem akreditacije.
6) Mjerna nesigurnost je izražena kao proširena mjerna nesigurnost sa obuhvatnim faktorom pokrivanja k=2, što predstavlja 95% razinu pouzdanosti.
7) Rezultati izraženi kao manje od (<) odnose se na granicu kvantifikacije pojedine metode.
8) Ako je uzorkovanje proveo HZJZ mjerna nesigurnost rezultata obuhvaća i doprinosi nesigurnosti uzorkovanja za sve akreditirane metode.
9) HZJZ se odriče odgovornosti kada su informacije o uzorku dobivene od kupca takve da mogu utjecati na valjanost rezultata.

| Odjel za kontrolu zdravstvene ispravnosti voda i vodoopskrbu | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Početak ispitivanja:** | 01.09.2026. | | **Kraj ispitivanja:** | 01.10.2026. | | | |
| **Naziv uzorka:** | voda za ljudsku potrošnju (sirova), Vodozahvat Hrmotine | | | | | | |
| **Naziv parametra** | | **Metoda** | **Mjerna jedinica** | **Rezultat** | **Mjerna nesig.** | **MDK*/ OV**** | **Ocjena ispravnosti** |
| Vodikov sulfid | | SM 4500-$S^{2-}$ I (24. izd., 2023) - prilagođeno | mg/L $H_2S$ | < 0,01 | - | 0,05 | DA |
| Ukupne suspenzije | ■ | HRN EN 872:2008 | mg/L | 7,5 | 1,7 | 10 | DA |
| Ukupna tvrdoća | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-VODE-22, Izdanje: 1/4, modificirana HRN ISO 6059: 1998 | mg/L $CaCO_3$ | 218,4 | 15,5 | - | DA |
| Hidrogenkarbonat | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-VODE-14, Izdanje: 3/3, modificirana HRN EN ISO 9963-1:1998 | mg/L $HCO_3^-$ | 255 | 15 | - | DA |
| Nitrati | ■ | SM 4500-$NO_3^-$ B (24. izd., 2023) | mg/L $NO_3^-$ | < 0,02 | - | 50 | DA |
| Fosfati | ■ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | µg/L P | < 20 | - | 300 | DA |
| Kloridi | ■ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | mg/L $Cl^-$ | 4,2 | 0,3 | 250,0 | DA |
| Sulfati | ■ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | mg/L $SO_4^{2-}$ | 8,6 | 0,8 | 250,0 | DA |
| Kloriti | | HRN EN ISO 10304-4:2022, HRN EN ISO 15061:2001; HRN EN ISO 10304-1:2009 | µg/L $ClO_2^-$ | < 10 | - | - | DA |
| Klorati | | HRN EN ISO 10304-4:2022, HRN EN ISO 15061:2001; HRN EN ISO 10304-1:2009 | µg/L $ClO_3^-$ | < 10 | - | - | DA |
| Bromati | ■ | HRN EN ISO 10304-4:2022, HRN EN ISO 15061:2001; HRN EN ISO 10304-1:2009 | µg/L $BrO_3^-$ | < 2 | - | 10 | DA |
| Fluoridi | ■ | HRN EN ISO 10304-1:2009 | mg/L F | < 0,1 | - | 1,5 | DA |
| Natrij (Na) | ■ | HRN EN ISO 14911:2001 | mg/L $Na^+$ | 2,2 | 0,2 | 200,0 | DA |
| Kalij (K) | ■ | HRN EN ISO 14911:2001 | mg/L $K^+$ | < 1,0 | - | 12 | DA |
| Magnezij (Mg) | ■ | HRN EN ISO 14911:2001 | mg/L $Mg^{2+}$ | 7,8 | 1,0 | - | DA |
| Kalcij (Ca) | ■ | HRN EN ISO 14911:2001 | mg/L $Ca^{2+}$ | 78 | 8 | - | DA |
| Cijanidi | | Vlastita metoda, Oznaka: P-VODE-54, Izdanje: 1/2 | µg/L $CN^-$ | < 15 | - | 50 | DA |
| Silikati | ■ | Vlastita metoda, oznaka: P-VODE-17, izdanje: 2/6, modificirana SM 4500-$SiO_2$D (24. izd.2023) | mg/L $SiO_2$ | 3,0 | 0,4 | 50 | DA |
| Fenoli | | Vlastita metoda, Oznaka: P-VODE-46, Izdanje: 1/2 | µg/L | < 5 | - | - | DA |
| TOC (totalni organski ugljik) | ■ | HRN EN 1484:2002 | mg/L C | 0,84 | 0,05 | - | DA |
| Detergenti - neionski | ■ | Vlastita metoda, oznaka: P-VODE-28, izdanje: 1/4, Merck 1.01787.0001 (kivetni test) | µg/L | < 60 | - | 200,0 | DA |
| Bisfenol A | | Vlastita metoda, Oznaka: P-VODE-61, Izdanje: 1/0, 10.6.2022., modificirana HRN EN ISO 18857-2-2012 | µg/L | < 0,75 | - | - | DA |
| THM - ukupni | ■ | Vlastita metoda, P-VODE-51 (metoda B, HS-GC-MS/MS), Izdanje: 2/0, Modificirana HRN EN ISO 10301:2002 | µg/L | < 0,5 | - | 100 | DA |
| Kloroform | ■ | Vlastita metoda, P-VODE-51 (metoda B, HS-GC-MS/MS), Izdanje: 2/0, Modificirana HRN EN ISO 10301:2002 | µg/L | < 0,5 | - | - | DA |
| Bromoform | ■ | Vlastita metoda, P-VODE-51 (metoda B, HS-GC-MS/MS), Izdanje: 2/0, Modificirana HRN EN ISO 10301:2002 | µg/L | < 0,5 | - | - | DA |
| Bromdiklormetan | ■ | Vlastita metoda, P-VODE-51 (metoda B, HS-GC-MS/MS), Izdanje: 2/0, Modificirana HRN EN ISO 10301:2002 | µg/L | < 0,5 | - | - | DA |
| Dibromklormetan | ■ | Vlastita metoda, P-VODE-51 (metoda B, HS-GC-MS/MS), Izdanje: 2/0, Modificirana HRN EN ISO 10301:2002 | µg/L | < 0,5 | - | - | DA |
| Suma tetrakloreten i trikloreten | ■ | Vlastita metoda, P-VODE-51 (metoda B, HS-GC-MS/MS), Izdanje: 2/0, Modificirana HRN EN ISO 10301:2002 | µg/L | < 0,5 | - | 10 | DA |
| Tetrakloreten | ■ | Vlastita metoda, P-VODE-51 (metoda B, HS-GC-MS/MS), Izdanje: 2/0, Modificirana HRN EN ISO 10301:2002 | µg/L | < 0,5 | - | 10 | DA |
| Trikloreten | ■ | Vlastita metoda, P-VODE-51 (metoda B, HS-GC-MS/MS), Izdanje: 2/0, Modificirana HRN EN ISO 10301:2002 | µg/L | < 0,5 | - | 10 | DA |

| Naziv parametra | Metoda | Mjerna jedinica | Rezultat | Mjerna nesig. | MDK*/ OV** | Ocjena ispravnosti |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1,2-dikloretan | Vlastita metoda, P-VODE-51 (metoda B, HS-GC-MS/MS), Izdanje: 2/0, Modificirana HRN EN ISO 10301:2002 | µg/L | < 0,5 | - | 3,0 | DA |
| 1,1,1-Trikloretan | Vlastita metoda, P-VODE-51 (metoda B, HS-GC-MS/MS), Izdanje: 2/0, Modificirana HRN EN ISO 10301:2002 | µg/L | < 0,5 | - | - | DA |
| Tetraklorugljik | Vlastita metoda, P-VODE-51 (metoda B, HS-GC-MS/MS), Izdanje: 2/0, Modificirana HRN EN ISO 10301:2002 | µg/L | < 0,5 | - | - | DA |
| Policiklički aromatski ugljikovodici | Vlastita metoda, Oznaka: P-VODE-34, Izdanje: 1/4, modificirana HRN EN ISO 17993: 2008 | µg/L | < 0,005 | - | 0,10 | DA |
| benzo(a)piren | Vlastita metoda, Oznaka: P-VODE-34, Izdanje: 1/4, modificirana HRN EN ISO 17993: 2008 | µg/L | < 0,003 | - | 0,010 | DA |
| benzo(b)fluoranten | Vlastita metoda, Oznaka: P-VODE-34, Izdanje: 1/4, modificirana HRN EN ISO 17993: 2008 | µg/L | < 0,005 | - | 0,10 | DA |
| benzo(k)fluoranten | Vlastita metoda, Oznaka: P-VODE-34, Izdanje: 1/4, modificirana HRN EN ISO 17993: 2008 | µg/L | < 0,005 | - | 0,10 | DA |
| benzo(ghi)perilene | Vlastita metoda, Oznaka: P-VODE-34, Izdanje: 1/4, modificirana HRN EN ISO 17993: 2008 | µg/L | < 0,005 | - | 0,10 | DA |
| fluoranthene | Vlastita metoda, Oznaka: P-VODE-34, Izdanje: 1/4, modificirana HRN EN ISO 17993: 2008 | µg/L | < 0,005 | - | - | DA |
| indeno(1,2,3-cd)pirene | Vlastita metoda, Oznaka: P-VODE-34, Izdanje: 1/4, modificirana HRN EN ISO 17993: 2008 | µg/L | < 0,005 | - | 0,10 | DA |
| Aromatski ugljikovodici - benzen | HRN ISO 11423-1:2002 | µg/L | < 0,2 | - | 1,0 | DA |
| Ugljikovodici | Vlastita metoda, oznaka:P-VODE-36, izdanje 1/1; datum 02.09.2022.,modificirana HRN ISO 11423-1:2002 | µg/L | < 15,0 | - | 50,0 | DA |
| Perfluorobutanska kiselina (PFBA) | HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje | µg/L | < 0,0015 | - | - | DA |
| Perfluorobutan sulfonska kiselina (PFBS) | HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje | µg/L | < 0,0015 | - | - | DA |
| Perfluorodekanska kiselina (PFDA) | HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje | µg/L | < 0,0015 | - | - | DA |
| Perfluorododekanska kiselina (PF Doda) | HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje | µg/L | < 0,0015 | - | - | DA |
| Perfluorodekan sulfonska kiselina (PFDS) | HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje | µg/L | < 0,0015 | - | - | DA |
| Perfluoroheptanska kiselina (PFHpA) | HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje | µg/L | < 0,0015 | - | - | DA |
| Perfluoroheptan sulfonska kiselina (PFHpS) | HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje | µg/L | < 0,0015 | - | - | DA |
| Perfluoroheksanska kiselina (PFHxA) | HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje | µg/L | < 0,0015 | - | - | DA |
| Perfluoroheksan sulfonska kiselina (PFHxS) | HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje | µg/L | < 0,0015 | - | - | DA |
| Perfluorononanska kiselina (PFNA) | HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje | µg/L | < 0,0015 | - | - | DA |
| Perfluorononan sulfonska kiselina (PFNS) | HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje | µg/L | < 0,0015 | - | - | DA |
| Perfluorooktanska kiselina (PFOA) | HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje | µg/L | < 0,0015 | - | - | DA |
| Perfluorooktan sulfonska kiselina (PFOS) | HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje | µg/L | < 0,0015 | - | - | DA |
| Perfluoropentanska kiselina (PFPeA) | HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje | µg/L | < 0,0015 | - | - | DA |
| Perfluoropentan sulfonska kiselina (PFPeS) | HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje | µg/L | < 0,0015 | - | - | DA |
| Perfluorotridekanska kiselina (PFTrDA) | HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje | µg/L | < 0,0015 | - | - | DA |
| Perfluoroundekanska kiselina (PFUnDA) | HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje | µg/L | < 0,0015 | - | - | DA |
| Perfluorotridekanska sulfonska kiselina (PFTrDS) | HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje | µg/L | < 0,0015 | - | - | DA |
| Perfluororododekanska sulfonska kiselina (PFDoDS) | HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje | µg/L | < 0,0015 | - | - | DA |

| Naziv parametra | | Metoda | Mjerna jedinica | Rezultat | Mjerna nesig. | MDK*/ OV** | Ocjena ispravnosti |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Perfluoroundekanska sulfonska kiselina (PFUnDS) | | HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje | µg/L | < 0,0015 | - | - | DA |
| Zbroj PFAS-ova | | HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje | µg/L | < 0,0015 | - | 0,10 | DA |
| Mikrocistin-LR | | Vlastita metoda, Oznaka: P-VODE-66, Izdanje: 1/0 | µg/L | < 0,05 | - | 1,0 | DA |

**IZJAVA O SUKLADNOSTI:**

Izmjerene vrijednosti pokazatelja određivanih u uzorku vode su u SKLADU sa maksimalno dopuštenim koncentracijama utvrđenim u Prilogu I (Tablica 2. i Tablica 3.) Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/2023) i Ispravku Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 88/2023).

Mjerna nesigurnost ne uzima se u obzir pri utvrđivanju ocjene sukladnosti temeljem očitovanja nadležnog ministarstva (KLASA: 023-03/19-01/505; URBROJ: 534-07-2/1-20-2).

MDK* - maksimalno dozvoljena koncentracija, OV**-orijentacijska vrijednost prema Odluci o istraživačkom monitoringu na području Republike Hrvatske u 2026. godini od 29. svibnja 2026. (KLASA: 011-02/26-11/19; URBROJ: 534-09-1/3-26-4)

**Voditelj Odsjeka**
**dr.sc. Jurica Štiglić, univ.mag.ing.techn.aliment.**

| Odsjek za metale i metaloide | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Početak ispitivanja:** | 03.09.2026. | | **Kraj ispitivanja:** | 08.09.2026. | | | |
| **Naziv uzorka:** | voda za ljudsku potrošnju (sirova), Vodozahvat Hrmotine | | | | | | |
| **Naziv parametra** | **Metoda** | | **Mjerna jedinica** | **Rezultat** | **Mjerna nesig.** | **MDK*/ OV**** | **Ocjena ispravnosti** |
| Berilij (Be) | F | HRN EN ISO 17294-2:2023 | µg/L | < 0,14 | - | - | - |
| Bor (B) | F | HRN EN ISO 17294-2:2023 | mg/L | 0,0037 | 0,0003 | 1,5 | DA |
| Aluminij (Al) | F | HRN EN ISO 17294-2:2023 | µg/L | 15,4 | 0,6 | 200 | DA |
| Vanadij (V) | F | HRN EN ISO 17294-2:2023 | µg/L | 0,620 | 0,030 | 5 | DA |
| Krom (Cr) | F | HRN EN ISO 17294-2:2023 | µg/L | 0,152 | 0,014 | 50 | DA |
| Mangan (Mn) | F | HRN EN ISO 17294-2:2023 | µg/L | 11,4 | 0,5 | 50 | DA |
| Željezo (Fe) | F | HRN EN ISO 17294-2:2023 | µg/L | 41,6 | 2,1 | 200 | DA |
| Kobalt (Co) | F | HRN EN ISO 17294-2:2023 | µg/L | < 0,15 | - | - | - |
| Nikal (Ni) | F | HRN EN ISO 17294-2:2023 | µg/L | < 0,24 | - | 20 | DA |
| Bakar (Cu) | F | HRN EN ISO 17294-2:2023 | mg/L | < 0,00048 | - | 2 | DA |
| Cink (Zn) | F | HRN EN ISO 17294-2:2023 | µg/L | 1,25 | 0,06 | 3000 | DA |
| Arsen (As) | F | HRN EN ISO 17294-2:2023 | µg/L | 0,228 | 0,013 | 10 | DA |
| Selen (Se) | F | HRN EN ISO 17294-2:2023 | µg/L | < 0,20 | - | 20 | DA |
| Srebro (Ag) | F | HRN EN ISO 17294-2:2023 | µg/L | < 0,30 | - | 10 | DA |
| Kadmij (Cd) | F | HRN EN ISO 17294-2:2023 | µg/L | < 0,07 | - | 5 | DA |
| Antimon (Sb) | F | HRN EN ISO 17294-2:2023 | µg/L | < 0,21 | - | 10 | DA |
| Barij (Ba) | F | HRN EN ISO 17294-2:2023 | µg/L | 9,47 | 0,36 | 700 | DA |
| Živa (Hg) | F | HRN EN ISO 17294-2:2023 | µg/L | < 0,07 | - | 1 | DA |
| Olovo (Pb) | F | HRN EN ISO 17294-2:2023 | µg/L | < 0,12 | - | 10 | DA |
| Uranij (U) | F | HRN EN ISO 17294-2:2023 | µg/L | 0,547 | 0,060 | 30 | DA |

**IZJAVA O SUKLADNOSTI:**

Masena koncentracija analita u uzorku vode u skladu je sa maksimalno dopuštenim koncentracijama utvrđenim u Prilogu I (Tablica 2. i Tablica 3.) Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/2023) i Ispravak pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 88/23).
Mjerna nesigurnost ne uzima se u obzir pri utvrđivanju ocjene sukladnosti temeljem očitovanja nadležnog ministarstva (KLASA: 023-03/19-01/505; URBROJ: 534-07-2/1-20-2).

MDK* - maksimalno dozvoljena koncentracija, OV**-orijentacijska vrijednost prema Odluci o istraživačkom monitoringu na području Republike Hrvatske u 2026. godini od 29. svibnja 2026. (KLASA: 011-02/26-11/19; URBROJ: 534-09-1/3-26-4)

**Analitičar:**
**Bernardo Marciuš mag.chem.**

| Odsjek za pesticide | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Početak ispitivanja:** | 02.09.2026. | | **Kraj ispitivanja:** | 26.09.2026. | | | |
| **Naziv uzorka:** | voda za ljudsku potrošnju (sirova), Vodozahvat Hrmotine | | | | | | |
| **Naziv parametra** | | **Metoda** | **Mjerna jedinica** | **Rezultat** | **Mjerna nesig.** | **MDK*/ OV**** | **Ocjena ispravnosti** |
| Pesticidi ukupni | | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,05 | - | 0,5 | DA |
| Aldrin | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,01 | - | 0,03 | DA |
| p,p-DDD | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,01 | - | 0,1 | DA |
| p,p-DDE | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,01 | - | 0,1 | DA |
| o,p-DDT | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| p,p-DDT | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| Dieldrin | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,02 | - | 0,03 | DA |
| Dikofol | | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| Endosulfan alfa | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| Endosulfan beta | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| Endosulfan sulfat | | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| Endrin | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| HCB | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| HCH alfa | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| HCH beta | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,02 | - | 0,1 | DA |
| HCH delta | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,01 | - | 0,1 | DA |
| HCH gama (Lindan) | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,01 | - | 0,1 | DA |
| Heptaklor | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,03 | DA |
| Heptaklorepoksid-endo | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,03 | DA |
| Heptaklorepoksid-egzo | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,03 | DA |
| Metoksiklor | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| Tolilfluanid | | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| Izodrin | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |

| Naziv parametra | | Metoda | Mjerna jedinica | Rezultat | Mjerna nesig. | MDK*/ OV** | Ocjena ispravnosti |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Klorotalonil | | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| Diklorvos | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,01 | - | 0,1 | DA |
| Etion | | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| Fenamifos | | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| Fenamifos sulfon | | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| Fenamifos sulfoksid | | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| Klorpirifos | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,01 | - | 0,1 | DA |
| 3,5,6-trikloro-2-piridinol | | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| Klorpirifos-okson | | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| Pirimifos-metil | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| Klorfenvinfos | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| Glifosat | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| Atrazin | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,01 | - | 0,1 | DA |
| Simazin | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,04 | - | 0,1 | DA |
| Desetil atrazin | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| Deisopropil atrazin | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,02 | - | 0,1 | DA |
| Desetil terbutilazin | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| Desetil deisopropil atrazin | | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,04 | - | 0,1 | DA |
| Desetil 2-hidroksi atrazin | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| Hidroksi atrazin | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 1 | DA[1] |
| Hidroksi simazin | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| Hidroksi terbutilazin | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,02 | - | 0,1 | DA |
| Metribuzin | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,05 | - | 0,1 | DA |
| Terbutilazin | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| Bentazon | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |

| Naziv parametra | Metoda | Mjerna jedinica | Rezultat | Mjerna nesig. | MDK*/ OV** | Ocjena ispravnosti |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Bromacil | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,01 | - | 0,1 | DA |
| Desmetil isoproturon | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,02 | - | 0,1 | DA |
| Dikamba | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| Izoproturon | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,01 | - | 0,1 | DA |
| 2,4-D | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| Klorotoluron | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,02 | - | 0,1 | DA |
| Pendimetalin | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,02 | - | 0,1 | DA |
| Prosulfokarb | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,01 | - | 0,1 | DA |
| Mesotrion | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| Nicosulfuron | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| Flazasulfron | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| Izoksaflutol | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| Izoksaflutol metabolit RPA 203328 | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 1 | DA[1] |
| Izoksaflutol metabolit RPA 202248 | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 1 | DA[1] |
| Tiofanat-metil | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,02 | - | 0,1 | DA |
| Karbendazim | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| Azoksistrobin | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,05 | - | 0,1 | DA |
| Tebukonazol | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,02 | - | 0,1 | DA |
| Protiokonazol | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| Protiokonazol destio | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| Acetoklor | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,01 | - | 0,1 | DA |
| Acetoklor ESA | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| Acetoklor OXA | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| S-metolaklor | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,01 | - | 0,1 | DA |
| Metolaklor ESA | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 1 | DA[1] |

| Naziv parametra | | Metoda | Mjerna jedinica | Rezultat | Mjerna nesig. | MDK*/ OV** | Ocjena ispravnosti |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Metolaklor OXA | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 1 | DA[1] |
| Metolaklor NOA | | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 3 | DA[1] |
| Dimetaklor | | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| Dimetaklor OXA | | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 3 | DA[1] |
| Dimetaklor ESA | | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 3 | DA[1] |
| Dimetaklor CGA369873 | | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 1 | DA[1] |
| Dimetaklor CGA373464 | | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 1 | DA[1] |
| Metazaklor | | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| Metazaklor metabolit 479M09 | | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| Metazaklor metabolit 479M11 | | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,03 | - | 0,1 | DA |
| Dimetenamid-p | ■ | Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 | µg/L | < 0,01 | - | 0,1 | DA |

**IZJAVA O SUKLADNOSTI:**

Masena koncentracija analita određivanih u uzorku vode u skladu je s maksimalno dopuštenim koncentracijama utvrđenim u Prilogu I (Tablica 2.) Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/2023) i Ispravku Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 88/2023) i orijentacijskim vrijednostima propisanim Odlukom o istraživačkom monitoringu na području Republike Hrvatske u 2026. godini od 29.svibnja 2026. (KLASA: 011-02/26-11/19; URBROJ: 534-09-1/326-4).
Mjerna nesigurnost ne uzima se u obzir pri utvrđivanju ocjene sukladnosti temeljem očitovanja nadležnog ministarstva(KLASA: 023-03/19-01/505; URBROJ: 534-07-2/1-20-2).

MDK* - maksimalno dozvoljena koncentracija, OV**-orijentacijska vrijednost prema Odluci o istraživačkom monitoringu na području Republike Hrvatske u 2026. godini od 29. svibnja 2026. (KLASA: 011-02/26-11/19; URBROJ: 534-09-1/3-26-4)

[1]Odluka o istraživačkom monitoringu na području Republike Hrvatske u 2026. godini od 29.svibnja 2026. (KLASA: 011-02/26-11/19; URBROJ: 534-09-1/3-26-4)

**Voditelj odsjeka**
**Ivana Pukljak, dipl.ing.**

**- KRAJ ISPITNOG IZVJEŠTAJA -**