



Zavod za javno zdravstvo Varaždinske županije

Djelatnost za zdravstvenu ekologiju

Ivana Meštrovića 1/11, 42000 Varaždin

OIB: 20184981156

TEL: +385 (42) 653 160 FAX: +385 (42) 653 163

WEB: www.zzjzzv.hr E-MAIL: ekologija@zzjzzv.hr



- Ovlašteni laboratorij od strane Ministarstva zaštite okoliša i energetike KLASA: UP/I-325-07/19-02/04; URBROJ: 517-07-1-2-1-19-3 od 17. travnja 2019. godine.
- Ovlašteni laboratorij od strane Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i ribarstva KLASA: UP/I-322-01/24-017; URBROJ: 525-09/549-24-5 od 25. studenog 2024. godine.
- Ovlašteni laboratorij od strane Ministarstva zdravstva KLASA: UP/I-541-02/24-03/05; URBROJ: 534-09-1/3-26-09 od 28. svibnja 2026. godine

Ur. broj: 2787/26

Datum: 07.10.2026

ISPITNI IZVJEŠTAJ br. 88791

Analitički broj: V 02787/26

Naziv uzorka: Voda: Vodovod Varkom - Vodocrpilište s područja Ivanec

Vrsta uzorka: Voda na izvorištu - sirova

Naručitelj: VARKOM d.o.o. VARAŽDIN
Trg Bana Jelačića 15, 42000 Varaždin

Vlasnik: VARKOM d.o.o. VARAŽDIN
Trg Bana Jelačića 15, 42000 Varaždin

Uzorkovao/la: Šiprak Tomislav i Grd Anđelko

Broj ugovora/narudžbe: Ugovor KLASA:406-07/25-01/53 URBROJ:2186-1-27-02-1-25-3, VARKOM d.o.o. VARAŽDIN, djel. 302

Lokacija uzorkovanja: Vodocrpilište Sutinska

Vrijeme uzorkovanja: 08.09.2026 10:50

Vrijeme dostave: 08.09.2026 13:44

Početak/kraj ispitivanja: 08.09.2026 14:04 / 06.10.2026 15:00

Konačna ocjena: UZORAK ODGOVARA

Voditelj djelatnosti:
Ivana Boltžar, dipl.ing.

Dostaviti:

- VARKOM d.o.o. VARAŽDIN
Trg Bana Jelačića 15, 42000 Varaždin

Napomena:

- 1) Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda osim ako nije posebno ugovoreno.
- 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.

REZULTATI ISPITIVANJA

Odjel za kontrolu vode

Kemijska ispitivanja

Početak/kraj ispitivanja: 08.09.2026 14:04 / 02.10.2026 14:06

Naziv uzorka: Voda: Vodovod Varkom - Vodocrpilište s područja Ivanec

Naziv parametra	Metoda	Mjerna jedinica	Rezultat
Voda na izvoru - sirova			
Uzorkovanje	HRN ISO 5667-5:2011 (ISO 5667-5:2006)		
Temperatura	Vlastita metoda P-7.2.1-40, izd. 1, 2020-06-08; Standard methods, 20th edition, 2550 A., 2550 B.	°C	12,3
Boja	Vlastita metoda P-7.2.1-23, izd. 1, 2020-06-08	mg/L Pt/Co skale	<5
Mutnoća	HRN EN ISO 7027-1:2016	NTU jedinica	0,41
Miris	Vlastita metoda P-7.2.1-41, izd. 1, 2020-06-08; Standard methods, 20th edition, 2150, 2150 B	-	bez
Okus	Vlastita metoda P-7.2.1-42, izd. 1, 2020-06-08; Standard methods, 20th edition, 2160 A, 2160 B.	-	bez
Koncentracija vodikovih iona	HRN EN ISO 10523:2012	pH vrijednost pri 25°C	7,3
Vodljivost	HRN EN 27888:2008	µScm ⁻¹ pri 20°C	444
Ukupna tvrdoća	Standard methods, 20th edition, 1998. 2340A, 2340B, RU-7.2.1-60, izd.1, 2020-06-08	mg/L CaCO ₃	299
Amonij	Vlastita metoda P-7.2.1-80, izd. 1, 2020-09-03	mg/L (NH ₄ ⁺)	<0,02
Nitriti	HRN EN ISO 10304-1:2009	mg/L (NO ₂ ⁻)	<0,010
Nitrati	HRN EN ISO 10304-1:2009	mg/L (NO ₃ ⁻)	4,0
Kloridi	HRN EN ISO 10304-1:2009	mg/L Cl ⁻	1,6
Fluoridi	HRN EN ISO 10304-1:2009	mg/L F ⁻	0,069
Cijanidi ukupni	Vlastita metoda P-7.2.1-96, izd. 2, 2024-09-25	µg/L CN ⁻	<5,0
Vodikov sulfid	Vlastita metoda P-7.2.1-89, izd. 2, 2023-09-06	mg/L	<0,010
Kalcij (Ca)	HRN EN ISO 14911:2001	mg/L Ca ²⁺	83,0
Kalij (K)	HRN EN ISO 14911:2001	mg/L K ⁺	0,85
Natrij (Na)	HRN EN ISO 14911:2001	mg/L Na ⁺	1,4
Magnezij (Mg)	HRN EN ISO 14911:2001	mg/L Mg ²⁺	22,1
TOC (ukupni organski ugljik)	HRN EN 1484:2002	mg/L C	0,9
Fenoli ukupni	Vlastita metoda P-7.2.1-95, izd. 2, 2024-09-25	µg/L	<10,0
Ukupne suspenzije	HRN EN 872:2008	mg/L	<5
Kadmij (Cd)	HRN EN ISO 15586:2008	µg/L Cd	<0,5
Aluminij (Al)	HRN EN ISO 11885:2010	µg/L Al	<50
Barij (Ba)	HRN EN ISO 11885:2010	µg/L Ba	<50
Bor (B)	HRN EN ISO 11885:2010	mg/L B	<0,050
Selen (Se)	HRN EN ISO 11885:2010	µg/L Se	<2
Vanadij (V)	HRN EN ISO 11885:2010	µg/L V	0,8
Živa (Hg)	Vlastita metoda P-7.2.1-22, izd. 1, 2020-06-08	µg/L Hg	<0,6
Cink (Zn)	HRN EN ISO 11885:2010	µg/L Zn	<2

Naziv parametra	Metoda	Mjerna jedinica	Rezultat
Željezo (Fe)	Vlastita metoda P-7.2.1-91, izd. 1, 2023-08-03	µg/L Fe	<40
Nikal (Ni)	HRN EN ISO 11885:2010	µg/L Ni	<2
Krom ukupni (Cr)	HRN EN ISO 15586:2008	µg/L Cr	<1,0
Mangan (Mn)	HRN EN ISO 11885:2010	µg/L Mn	<2
Kobalt (Co)	HRN EN ISO 11885:2010	µg/L Co	<2
Bakar (Cu)	HRN EN ISO 11885:2010	mg/L Cu	<0,005
Arsen (As)	HRN EN ISO 15586:2008	µg/L	<1,0
Olovo (Pb)	HRN EN ISO 15586:2008	µg/L	<1,0
Fosfati	HRN EN ISO 10304-1:2009	µg/L P	<25,0
Detergenti anionski	Vlastita metoda P-7.2.1-46, izd. 1, 2020-06-08	µg/L	<50
Detergenti neionski	Vlastita metoda P-7.2.1-24, izd. 1, 2020-06-08	µg/L	<100
Silikati	Vlastita metoda P-7.2.1-68, izd. 1, 2020-06-08	mg/L SiO ₂	5,21
Sulfati	HRN EN ISO 10304-1:2009	mg/L SO ₄ ²⁻	8,3
1,2-dikloretan	HRN EN ISO 10301:2002	µg/L	<1,0
Suma tetrakloretena i trikloretena	HRN EN ISO 10301:2002	µg/L	<1,0
Benzen	HRN ISO 11423-1:2002	µg/L	<0,3
Benzo (a) piren	Vlastita metoda P-7.2.1-79, izd. 1, 2020-06-08	µg/L	<0,0001
Policiklički aromatski ugljikovodici	Vlastita metoda P-7.2.1-79, izd. 1, 2020-06-08	µg/L	<0,0002
Antimon **	HRN EN ISO 17294-2:2023	µg/L Sb	<0,21
Srebro (Ag) **	HRN EN ISO 17294-2:2023	µg/L Ag	<0,30
Berilij (Be) **	HRN EN ISO 17294-2:2023	µg/L Be	<0,14
Uranij **	HRN EN ISO 17294-2:2023 *	µg/L U	0,294
Zbroj PFAS-ova **	HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje *	µg/L	<0,0015
Perfluorobutanska kiselina (PFBA) **	HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje *	µg/L	<0,0015
Perfluorobutan sulfonska kiselina (PFBS) **	HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje *	µg/L	<0,0015
Perfluorodekanska kiselina (PFDA) **	HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje *	µg/L	<0,0015
Perfluorododekanska kiselina (PFDDA) **	HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje *	µg/L	<0,0015
Perfluorodekan sulfonska kiselina (PFDS) **	HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje *	µg/L	<0,0015
Perfluoroheptan sulfonska kiselina (PFHpS) **	HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje *	µg/L	<0,0015
Perfluoroheptanska kiselina (PFHpA) **	HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje *	µg/L	<0,0015
Perfluoroheksanska kiselina (PFHxA) **	HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje *	µg/L	<0,0015
Perfluoroheksan sulfonska kiselina (PFHxS) **	HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje *	µg/L	<0,0015
Perfluorononanska kiselina (PFNA) **	HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje *	µg/L	<0,0015
Perfluorononan sulfonska kiselina (PFNS) **	HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje *	µg/L	<0,0015
Perfluorooktanska kiselina (PFOA) **	HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje *	µg/L	<0,0015

Napomena:

Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitivani uzorak. Rezultati izraženi kao manje od (<) odnose se na granicu kvantifikacije pojedine metode. n.n. - nije nađeno.

Naziv parametra	Metoda	Mjerna jedinica	Rezultat
Perfluorooktan sulfonska kiselina (PFOS) **	HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje *	µg/L	<0,0015
Perfluoropentanska kiselina (PFPeA) **	HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje *	µg/L	<0,0015
Perfluoropentan sulfonska kiselina (PFPeS) **	HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje *	µg/L	<0,0015
Perfluorotridekanska kiselina (PFTTrDA) **	HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje *	µg/L	<0,0015
Perfluoroundekanska kiselina (PFUnDA) **	HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje *	µg/L	<0,0015
Perfluorotridekanska sulfonska kiselina (PFTTrDS) **	HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje *	µg/L	<0,0015
Perfluorododekanska sulfonska kiselina (PFDoDS) **	HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje *	µg/L	<0,0015
Perfluoroundekanska sulfonska kiselina (PFUnDS) **	HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje *	µg/L	<0,0015
Pesticidi ukupni **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 *	µg/L	<0,05
Izodrin **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Aldrin **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,01
Dieldrin **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,02
Heptaklor **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Heptaklorepoksid endo **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Heptaklorepoksid egzo **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Klorfenvinfos **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Klorpirifos **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,01
Klorpirifos-oxon (CPO) **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 *	µg/L	<0,03
Pirimifos-metil **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Glifosat **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Atrazin **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,01
Simazin **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,04
Desetil atrazin **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Deisopropil atrazin **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,02
Desetil terbutilazin **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,03
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

Napomena:

Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitivani uzorak. Rezultati izraženi kao manje od (<) odnose se na granicu kvantifikacije pojedine metode. n.n. - nije nađeno.

Naziv parametra	Metoda	Mjerna jedinica	Rezultat
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
Hidroksi atrazin **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Hidroksi simazin **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Hidroksi terbutilazin **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,02
Metribuzin **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,05
Terbutilazin **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Bentazon **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Bromacil **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,01
Desmetil isoproturon **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,02
Dikamba **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Dimetenamid-p **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,01
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
3,5,6-trikloro-2-piridinol (TCP) **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 *	µg/L	<0,03
Izoproturon **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,01
Klorotoluron **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,02
Pendimetalin **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,02
Prosulfokarb **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,01
Azoksistrobin **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,05
Tebukonazol **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,02
Tiofanat-metil **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,02
Acetoklor **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,01
Acetoklor ESA **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Acetoklor OXA **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,03
S-metolaklor **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,01
Metolaklor ESA **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Metolaklor OXA **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,03

Napomena:

Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitivani uzorak. Rezultati izraženi kao manje od (<) odnose se na granicu kvantifikacije pojedine metode. n.n. - nije nađeno.

Naziv parametra	Metoda	Mjerna jedinica	Rezultat
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
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
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
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
Dikofol **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 *	µg/L	<0,03
Endosulfan alfa **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Endosulfan beta **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Endosulfan sulfat **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Endrin **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,03
HCB **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,03
HCH-alfa **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,03
HCH-beta **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,02
HCH-delta **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,01
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
Metoksiklor **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Tolifluanid **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Klorotalonil **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 *	µg/L	<0,03
Diklorvos **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,01
Etion **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 *	µg/L	<0,03
Fenamifos **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 *	µg/L	<0,03
Fenamifos-sulfon **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 *	µg/L	<0,03
Fenamifos-sulfoksid **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 *	µg/L	<0,03
Mezotrion **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 *	µg/L	<0,03
Nikosulfuron **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 *	µg/L	<0,03
Flazasulfuron **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 *	µg/L	<0,03
Izoksafutol **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 *	µg/L	<0,03

Napomena:

Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitivani uzorak. Rezultati izraženi kao manje od (<) odnose se na granicu kvantifikacije pojedine metode. n.n. - nije nađeno.

Naziv parametra	Metoda	Mjerna jedinica	Rezultat
Izoksafutol 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
Izoksafutol 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
Karbendazim **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 *	µg/L	<0,03
Protiokonazol **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 *	µg/L	<0,03
Metolaklor NOA **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 *	µg/L	<0,03
Protiokonazol-destio **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 *	µg/L	<0,03
Dimetaklor **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 *	µg/L	<0,03
Dimetaklor OXA **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 *	µg/L	<0,03
Dimetaklor ESA **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 *	µg/L	<0,03
Dimetaklor CGA 369873 **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 *	µg/L	<0,03
Dimetaklor CGA 373464 **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 *	µg/L	<0,03
Metazaklor **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 2.5.2025., modificirane EPA 525.3, EPA 536 *	µg/L	<0,03
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
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

* Neakreditirana metoda

** Analiza provedena u suradničkom laboratoriju

Analitičar:
Irena Tomiek, dipl.ing.

Voditelj odjela:
Irena Tomiek, dipl.ing.



Napomena:

Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitivani uzorak. Rezultati izraženi kao manje od (<) odnose se na granicu kvantifikacije pojedine metode. n.n. - nije nađeno.

Mikrobiološka ispitivanja

Početak/kraj ispitivanja: 08.09.2026 14:10 / 06.10.2026 15:00

Naziv uzorka: Voda: Vodovod Varkom - Vodocrpilište s područja Ivanec

Naziv parametra	Metoda	Mjerna jedinica	Rezultat
Voda na izvoru - sirova			
Uzorkovanje	HRN EN ISO 19458:2008 (ISO 19458:2006); HRN ISO 5667-5:2011 (ISO 5667-5:2006)		
Koliformne bakterije	HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	broj/100 mL	0
Broj kolonija na temperaturi od 22°C	HRN EN ISO 6222:2000	broj/1 mL	3
<i>Escherichia coli</i>	HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	broj/100 mL	0
Crijevni enterokoki	HRN EN ISO 7899-2:2000	broj/100 mL	0
Broj kolonija na temperaturi od 36°C	HRN EN ISO 6222:2000	broj/1 mL	4
Enterovirusi	Vlastita metoda P-7.2.1-39, izd. 2, 2024-03-06	Pozitivno/negativno/5000 ml	negativno

* Neakreditirana metoda

** Analiza provedena u suradničkom laboratoriju

Analitičar:

Irena Prašnjak Sedlar, dipl.ing.

Voditelj odjela:

Irena Tomiek, dipl.ing.

**Napomena:**

Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitivani uzorak. Rezultati izraženi kao manje od (<) odnose se na granicu kvantifikacije pojedine metode. n.n. - nije nađeno.

IZJAVA O SUKLADNOSTI

Specifikacija

Pravilo odlučivanja

Primjenjuje se pravilo „jednostavnog prihvatanja (simple acceptance)“, (granica prihvatanja jednaka je granici tolerancije), prema „Guidelines on decision rules and statements of conformity“, ILAC G8, 2019-09, točka 5.2.

Napomena:

Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitivani uzorak. Rezultati izraženi kao manje od ($<$) odnose se na granicu kvantifikacije pojedine metode. n.n. - nije nađeno.

NALAZI
Odjel za kontrolu vode
Kemijska ispitivanja

Početak/kraj ispitivanja: 08.09.2026 14:04 / 02.10.2026 14:06

Naziv uzorka: Voda: Vodovod Varkom - Vodocrpilište s područja Ivanec

Naziv parametra	Mjerna jedinica	Rezultat	MDK*	Mjerna nesigurnost	Ocjena ispravnosti
Voda na izvoru - sirova					
Uzorkovanje					
Temperatura	°C	12,3	≤25		DA
Boja	mg/L Pt/Co skale	<5	≤20		DA
Mutnoća	NTU jedinica	0,41	≤4,0		DA
Miris	-	bez	bez		DA
Okus	-	bez	bez		DA
Koncentracija vodikovih iona	pH vrijednost pri 25°C	7,3	6,5 - 9,5		DA
Vodljivost	μScm ⁻¹ pri 20°C	444	≤2500		DA
Ukupna tvrdoća	mg/L CaCO ₃	299			
Amonij	mg/L (NH ₄ ⁺)	<0,02	≤0,50		DA
Nitriti	mg/L (NO ₂ ⁻)	<0,010	≤0,50		DA
Nitrati	mg/L (NO ₃ ⁻)	4,0	≤50		DA
Kloridi	mg/L Cl ⁻	1,6	≤250		DA
Fluoridi	mg/L F ⁻	0,069	≤1,5		DA
Cijanidi ukupni	μg/L CN ⁻	<5,0	≤50		DA
Vodikov sulfid	mg/L	<0,010	≤0,050		DA
Kalcij (Ca)	mg/L Ca ²⁺	83,0			
Kalij (K)	mg/L K ⁺	0,85	≤12		DA
Natrij (Na)	mg/L Na ⁺	1,4	≤200		DA
Magnezij (Mg)	mg/L Mg ²⁺	22,1			
TOC (ukupni organski ugljik)	mg/L C	0,9			
Fenoli ukupni	μg/L	<10,0			
Ukupne suspenzije	mg/L	<5	≤10		DA
Kadmij (Cd)	μg/L Cd	<0,5	≤5		DA
Aluminij (Al)	μg/L Al	<50	≤200		DA
Barij (Ba)	μg/L Ba	<50	≤700		DA
Bor (B)	mg/L B	<0,050	≤1,5		DA
Selen (Se)	μg/L Se	<2	≤20		DA
Vanadij (V)	μg/L V	0,8	≤5,0		DA
Živa (Hg)	μg/L Hg	<0,6	≤1,0		DA
Cink (Zn)	μg/L Zn	<2	≤3000		DA
Željezo (Fe)	μg/L Fe	<40	≤200		DA
Nikal (Ni)	μg/L Ni	<2	≤20		DA
Krom ukupni (Cr)	μg/L Cr	<1,0	≤50		DA

Napomena:

Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitivani uzorak. Rezultati izraženi kao manje od (<) odnose se na granicu kvantifikacije pojedine metode. n.n. - nije nađeno.

Naziv parametra	Mjerna jedinica	Rezultat	MDK*	Mjerna nesigurnost	Ocjena ispravnosti
Mangan (Mn)	µg/L Mn	<2	≤50		DA
Kobalt (Co)	µg/L Co	<2			
Bakar (Cu)	mg/L Cu	<0,005	≤2,0		DA
Arsen (As)	µg/L	<1,0	≤10		DA
Olovo (Pb)	µg/L	<1,0	≤10		DA
Fosfati	µg/L P	<25,0	≤300		DA
Detergenti anionski	µg/L	<50	≤200		DA
Detergenti neionski	µg/L	<100	≤200		DA
Silikati	mg/L SiO ₂	5,21	≤50		DA
Sulfati	mg/L SO ₄ ²⁻	8,3	≤250		DA
Suma tetrakloretena i trikloretena	µg/L	<1,0	≤10		DA
1,2-dikloreten	µg/L	<1,0	≤3,0		DA
Benzen	µg/L	<0,3	≤1,0		DA
Benzo (a) piren	µg/L	<0,0001	≤0,010		DA
Policiklički aromatski ugljikovodici	µg/L	<0,0002	≤0,10		DA
Antimon	µg/L Sb	<0,21	≤10		DA
Srebro (Ag)	µg/L Ag	<0,30	≤10		DA
Berilij (Be)	µg/L Be	<0,14			
Uranij	µg/L U	0,294	≤30	0,032	DA
Zbroj PFAS-ova	µg/L	<0,0015	≤0,10		DA
Perfluorobutanska kiselina (PFBA)	µg/L	<0,0015			
Perfluorobutan sulfonska kiselina (PFBS)	µg/L	<0,0015			
Perfluorodekanska kiselina (PFDA)	µg/L	<0,0015			
Perfluorododekanska kiselina (PF Doda)	µg/L	<0,0015			
Perfluorodekan sulfonska kiselina (PFDS)	µg/L	<0,0015			
Perfluoroheptan sulfonska kiselina (PFHpS)	µg/L	<0,0015			
Perfluoroheptanska kiselina (PFHpA)	µg/L	<0,0015			
Perfluoroheksanska kiselina (PFHxA)	µg/L	<0,0015			
Perfluoroheksan sulfonska kiselina (PFHxS)	µg/L	<0,0015			
Perfluorononanska kiselina (PFNA)	µg/L	<0,0015			
Perfluorononan sulfonska kiselina (PFNS)	µg/L	<0,0015			
Perfluorooktanska kiselina (PFOA)	µg/L	<0,0015			
Perfluorooktan sulfonska kiselina (PFOS)	µg/L	<0,0015			
Perfluoropentanska kiselina (PFPeA)	µg/L	<0,0015			
Perfluoropentan sulfonska kiselina (PFPeS)	µg/L	<0,0015			
Perfluorotridekanska kiselina (PFTrDA)	µg/L	<0,0015			
Perfluoroundekanska kiselina (PFUnDA)	µg/L	<0,0015			
Perfluorotridekanska sulfonska kiselina (PFTrDS)	µg/L	<0,0015			

Napomena:

Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitivani uzorak. Rezultati izraženi kao manje od (<) odnose se na granicu kvantifikacije pojedine metode. n.n. - nije nađeno.

Naziv parametra	Mjerna jedinica	Rezultat	MDK*	Mjerna nesigurnost	Ocjena ispravnosti
Perfluorododekanska sulfonska kiselina (PFDoDS)	µg/L	<0,0015			
Perfluoroundekanska sulfonska kiselina (PFUnDS)	µg/L	<0,0015			
Pesticidi ukupni	µg/L	<0,05	≤0,5		DA
Izodrin	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Aldrin	µg/L	<0,01	≤0,03		DA
Dieldrin	µg/L	<0,02	≤0,03		DA
Heptaklor	µg/L	<0,03	≤0,03		DA
Heptaklorepoksid endo	µg/L	<0,03	≤0,03		
Heptaklorepoksid egzo	µg/L	<0,03	≤0,03		
Klorfenvinfos	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Klorpirifos	µg/L	<0,01	≤0,1		DA
Klorpirifos-oxon (CPO)	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Pirimifos-metil	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Glifosat	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Atrazin	µg/L	<0,01	≤0,1		DA
Simazin	µg/L	<0,04	≤0,1		DA
Desetil atrazin	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Deisopropil atrazin	µg/L	<0,02	≤0,1		DA
Desetil terbutilazin	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Desetil deisopropil atrazin	µg/L	<0,04	≤0,1		DA
Desetil 2-hidroksi atrazin	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Hidroksi atrazin	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Hidroksi simazin	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Hidroksi terbutilazin	µg/L	<0,02	≤0,1		DA
Metribuzin	µg/L	<0,05	≤0,1		DA
Terbutilazin	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Bentazon	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Bromacil	µg/L	<0,01	≤0,1		DA
Desmetil isoproturon	µg/L	<0,02	≤0,1		DA
Dikamba	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Dimetenamid-p	µg/L	<0,01	≤0,1		DA
2,4-D	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
3,5,6-trikloro-2-piridinol (TCP)	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Izoproturon	µg/L	<0,01	≤0,1		DA
Klorotoluron	µg/L	<0,02	≤0,1		DA
Pendimetalin	µg/L	<0,02	≤0,1		DA
Prosulfokarb	µg/L	<0,01	≤0,1		DA
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	≤0,1		DA
Tebukonazol	µg/L	<0,02	≤0,1		DA
Tiofanat-metil	µg/L	<0,02	≤0,1		DA
Acetoklor	µg/L	<0,01	≤0,1		DA

Napomena:

Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitivani uzorak. Rezultati izraženi kao manje od (<) odnose se na granicu kvantifikacije pojedine metode. n.n. - nije nađeno.

Naziv parametra	Mjerna jedinica	Rezultat	MDK*	Mjerna nesigurnost	Ocjena ispravnosti
Acetoklor ESA	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Acetoklor OXA	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
S-metolaklor	µg/L	<0,01	≤0,1		DA
Metolaklor ESA	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Metolaklor OXA	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
p,p-DDD	µg/L	<0,01	≤0,1		DA
p,p-DDE	µg/L	<0,01	≤0,1		DA
o,p-DDT	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
p,p-DDT	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Dikofol	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Endosulfan alfa	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Endosulfan beta	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Endosulfan sulfat	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Endrin	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
HCB	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
HCH-alfa	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
HCH-beta	µg/L	<0,02	≤0,1		DA
HCH-delta	µg/L	<0,01	≤0,1		DA
HCH-gama (Lindan)	µg/L	<0,01	≤0,1		DA
Metoksiklor	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Tolifluanid	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Klorotalonil	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Diklorvos	µg/L	<0,01	≤0,1		DA
Etion	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Fenamifos	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Fenamifos-sulfon	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Fenamifos-sulfoksid	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Mezotrion	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Nikosulfuron	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Flzasulfuron	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Izoksafutol	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Izoksafutol metabolit RPA 203328	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Izoksafutol metabolit RPA 202248	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Karbendazim	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Protiokonazol	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Metolaklor NOA	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Protiokonazol-destio	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Dimetaklor	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Dimetaklor OXA	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Dimetaklor ESA	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Dimetaklor CGA 369873	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Dimetaklor CGA 373464	µg/L	<0,03	≤0,1		DA

Napomena:

Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitivani uzorak. Rezultati izraženi kao manje od (<) odnose se na granicu kvantifikacije pojedine metode. n.n. - nije nađeno.

Naziv parametra	Mjerna jedinica	Rezultat	MDK*	Mjerna nesigurnost	Ocjena ispravnosti
Metazaklor	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Metazaklor metabolit 479M09	µg/L	<0,03	≤0,1		DA
Metazaklor metabolit 479M11	µg/L	<0,03	≤0,1		DA

* Maksimalna dozvoljena koncentracija prema zakonskom propisu navedenom u specifikaciji.

ZAKLJUČAK:

Temeljem "Zakona o vodi za ljudsku potrošnju" (NN 30/2023) uzorak vode u pogledu analiziranih fizikalnih i kemijskih parametara je sukladan i ODGOVARA zahtjevima Tablica 2. i 3. Priloga I, zahtjevima Tablice 2. Priloga II "Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju" (NN br.64/2023) te Ispravku Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju" (NN br. 88/2023). Koncentracije pesticida su u skladu sa 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).

Prilaže se Ispitni izvještaji Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo, Zagreb, Rockefellerova 7 od 29.09.2026.godine-Broj ispitnog izvještaja: 268887; Oznaka uzorka: 6710/26.

Napomena:

Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitivani uzorak. Rezultati izraženi kao manje od (<) odnose se na granicu kvantifikacije pojedine metode. n.n. - nije nađeno.

Mikrobiološka ispitivanja

Početak/kraj ispitivanja: 08.09.2026 14:10 / 06.10.2026 15:00

Naziv uzorka: Voda: Vodovod Varkom - Vodocrpilište s područja Ivanec

Naziv parametra	Mjerna jedinica	Rezultat	Granična vrijednost*	Mjerna nesigurnost	Ocjena ispravnosti
Voda na izvoru - sirova					
Uzorkovanje					
Koliformne bakterije	broj/100 mL	0	0		DA
Broj kolonija na temperaturi od 22°C	broj/1 mL	3	<100		DA
<i>Escherichia coli</i>	broj/100 mL	0	0		DA
Crijevni enterokoki	broj/100 mL	0	0		DA
Broj kolonija na temperaturi od 36°C	broj/1 mL	4	<100		DA
Enterovirusi	Pozitivno/negativno/5000 ml	negativno	<negativno		DA

* Granična vrijednost prema zakonskom propisu navedenom u specifikaciji.

ZAKLJUČAK:

Temeljem "Zakona o vodi za ljudsku potrošnju" (NN 30/2023) uzorak vode u pogledu analiziranih mikrobioloških parametara ODGOVARA zahtjevima Tablica 1. i 3. Priloga I, te zahtjevima Tablice 2. Priloga II "Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju" (NN br.64/2023).

Kraj ispitnog izvještaja

Napomena:

Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitivani uzorak. Rezultati izraženi kao manje od (<) odnose se na granicu kvantifikacije pojedine metode. n.n. - nije nađeno.

 HZJZ HRVATSKI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO	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: 29.09.2026.

Broj ispitnog izvještaja:	268887	Oznaka uzorka:	6710/26
Naziv uzorka:	voda za ljudsku potrošnju (sirova), Vodocrpilište Sutinska		
Vrsta uzorka:	Voda na izvoru (sirova)		
Naručitelj:	ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO VARAŽDINSKE ŽUPANIJE, Djelatnost za zdravstvenu ekologiju, Ivana Meštrovića 1, 42000 Varaždin		
Tip zahtjeva:	Dopis, Ur. br.: 2186-1-27-01-2/5-26-163 od 10.9.2026., Klasa: 543-05/26-01/01		
Vlasnik:	VARKOM d.d., Trg Bana J. Jelačića 15, 42000 Varaždin		
Uzorkovao/la:	Naručitelj	Lokacija:	Vodocrpilište Sutinska
Datum/vrijeme uzorkovanja:	08.09.2026. (11:00)	Datum/vrijeme dostave:	10.09.2026. (10:00)
Vrsta ispitivanja:	prema zahtjevu parametri za Monitoring izvorišta (izvorišni)		
Početak ispitivanja:	10.09.2026.	Kraj ispitivanja:	26.09.2026.

KONAČNA OCJENA:	SUKLADNO
-----------------	----------

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

Dostaviti:

1. ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO VARAŽDINSKE ŽUPANIJE, Djelatnost za zdravstvenu ekologiju
Ivana Meštrovića 1, 42000 Varaždin

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 .
- 5) Prilog se nalazi na kraju ispitnog izvještaja i nije obuhvaćen 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:	10.09.2026.		Kraj ispitivanja:		17.09.2026.		
Naziv uzorka:	voda za ljudsku potrošnju (sirova), Vodocrpilište Sutinska						
Naziv parametra	Metoda		Mjerna jedinica	Rezultat	Mjerna nesig.	MDK*/ OV**	Ocjena ispravnosti
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
Perfluorododekanska sulfonska kiselina (PFDoDS)		HRN EN 17892:2024-dio A-direktno injektiranje	µg/L	< 0,0015	-	-	DA
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
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:	11.09.2026.		Kraj ispitivanja:		16.09.2026.		
Naziv uzorka:	voda za ljudsku potrošnju (sirova), Vodocrpilište Sutinska						
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	-	-	-
Srebro (Ag)	F■	HRN EN ISO 17294-2:2023	µg/L	< 0,30	-	10	DA
Antimon (Sb)	F■	HRN EN ISO 17294-2:2023	µg/L	< 0,21	-	10	DA
Uranij (U)	F■	HRN EN ISO 17294-2:2023	µg/L	0,294	0,032	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 Marcioš mag.chem.

Odsjek za pesticide

Početak ispitivanja:	18.09.2026.		Kraj ispitivanja:	26.09.2026.			
Naziv uzorka:	voda za ljudsku potrošnju (sirova), Vodocrpilište Sutinska						
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
Tolilfluaniid		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
Izoksafutol	■ 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
Izoksafutol 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
Izoksafutol 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)
¹Odluka 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 -