



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 zdravstva KLASA: UP/I-541-02/24-03/05; URBROJ: 534-03-3-2/6-24-3 od 11.03.2024. 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.

Ur. broj: 3323/25

Datum: 03.11.2025

ISPITNI IZVJEŠTAJ br. 82108

Analitički broj: V 03323/25
Naziv uzorka: Voda: Vodocrpilište Bartolovec - zdenac ZD-3
Vrsta uzorka: Voda na izvoru - 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: Grd Anđelko i Koščak Petar
Broj ugovora/narudžbe: Ugovor 2186-1-27-02-1/8-25-7, VARKOM d.o.o. VARAŽDIN, djel. 302
Lokacija uzorkovanja: Vodocrpilište Bartolovec
Vrijeme uzorkovanja: 23.09.2025 11:20
Vrijeme dostave: 23.09.2025 14:11
Početak/kraj ispitivanja: 23.09.2025 14:14 / 03.11.2025 12:17
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: 23.09.2025 14:14 / 03.11.2025 12:17

Naziv uzorka: Voda: Vodocrpilište Bartolovec - zdenac ZD-3

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	13,0
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	<0,20
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	7,4
Vodljivost	HRN EN 27888:2008	µScm ⁻¹ pri 20°C	389
Ukupna tvrdoća	Standard methods, 20th edition, 1998. 2340A, 2340B, RU-7.2.1-60, izd.1, 2020-06-08	mg/L CaCO ₃	200
Amonij	Vlastita metoda P-7.2.1-97, izd. 2, 2024-10-15	mg/L (NH ₄ ⁺)	<0,030
Nitriti	HRN EN ISO 10304-1:2009	mg/L (NO ₂ ⁻)	<0,010
Nitrati	HRN EN ISO 10304-1:2009	mg/L (NO ₃ ⁻)	2,2
Kloridi	HRN EN ISO 10304-1:2009	mg/L Cl ⁻	2,4
Fluoridi	HRN EN ISO 10304-1:2009	mg/L F ⁻	0,106
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⁺	60,1
Kalij (K)	HRN EN ISO 14911:2001	mg/L K ⁺	1,3
Natrij (Na)	HRN EN ISO 14911:2001	mg/L Na ⁺	5,3
Magnezij (Mg)	HRN EN ISO 14911:2001	mg/L Mg ²⁺	11,8
TOC (ukupni organski ugljik)	HRN EN 1484:2002	mg/L C	<0,5
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	1,2
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	41,1

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
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
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	17,3
Sulfati	HRN EN ISO 10304-1:2009	mg/L SO ₄ ²⁻	4,1
Suma tetrakloretena i trikloretena	HRN EN ISO 10301:2002	µg/L	<1,0
1,2-dikloreten	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	0,942
Pesticidi ukupni **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje:1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536 *	µg/L	<0,05
Izodrin **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje:1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Aldrin **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje:1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,01
Dieldrin **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje:1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Heptaklor **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje:1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Heptaklorepoksid-cis **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje:1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Heptaklorepoksid-trans **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje:1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Dimetoat **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje:1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Klorfenvinfos **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje:1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Klorpirifos **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje:1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,01
Klorpirifos-metil **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje:1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Malation **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje:1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,02

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
Ometoat **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje:1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Pirimifos-metil **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje:1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Glifosat **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje:1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Fosetil **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje:1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,05
Malaokson **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje:1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Atrazin **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje:1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,01
Simazin **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje:1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,04
Desetil atrazin **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje:1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Deisopropil atrazin **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje:1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,02
Desetil terbutilazin **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje:1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Desetil deisopropil atrazin **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje:1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536 *	µg/L	<0,04
Desetil 2-hidroksi atrazin **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje:1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Hidroksi atrazin **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje:1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Hidroksi simazin **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje:1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Hidroksi terbutilazin **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje:1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,02
Metribuzin **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje:1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,05
Terbutilazin **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje:1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Bentazon **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje:1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Bromacil **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje:1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,01
Desmetil isoproturon **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje:1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,02
Dikamba **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje:1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536 *	µg/L	<0,03
Dimetenamid-p **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje:1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,01
Diuron **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje:1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,02
2,4-D **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje:1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,03
2,6-diklorobenzamid **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje:1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,02
Izoproturon **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje:1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,01

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
Klorotoluron **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,02
Linuron **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,02
MCPA **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,02
Mekoprop **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536 *	µg/L	<0,03
Pendimetalin **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,02
Prosulfokarb **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,01
Azoksistrobin **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,05
Folpet **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,02
Mankozeb **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,03
Propineb **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,04
Tebukonazol **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,02
Tiofanat-metil **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,02
Acetoklor **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536 *	µg/L	<0,01
Acetoklor ESA **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536 *	µg/L	<0,03
Acetoklor OXA **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536 *	µg/L	<0,03
S-metolaklor **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536	µg/L	<0,01
Metolaklor ESA **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, EPA 536 *	µg/L	<0,03
Metolaklor OXA **	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10; Izdanje: 1/7, 02.05.2025., modificirane EPA 523.3, 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:** 23.09.2025 14:17 / 10.10.2025 12:09**Naziv uzorka:** Voda: Vodocrpilište Bartolovec - zdenac ZD-3

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	0
<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	0

* 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: 23.09.2025 14:14 / 03.11.2025 12:17

Naziv uzorka: Voda: Vodocrpilište Bartolovec - zdenac ZD-3

Naziv parametra	Mjerna jedinica	Rezultat	MDK*	Mjerna nesigurnost	Ocjena ispravnosti
Voda na izvoru - sirova					
Uzorkovanje					
Temperatura	°C	13,0	≤25		DA
Boja	mg/L Pt/Co skale	<5	≤20		DA
Mutnoća	NTU jedinica	<0,20	≤4,0		DA
Miris	-	bez	bez		DA
Okus	-	bez	bez		DA
Koncentracija vodikovih iona	pH vrijednost pri 25°C	7,4	6,5 - 9,5		DA
Vodljivost	μScm ⁻¹ pri 20°C	389	≤2500		DA
Ukupna tvrdoća	mg/L CaCO ₃	200			
Amonij	mg/L (NH ₄ ⁺)	<0,030	≤0,50		DA
Nitriti	mg/L (NO ₂ ⁻)	<0,010	≤0,50		DA
Nitrati	mg/L (NO ₃ ⁻)	2,2	≤50		DA
Kloridi	mg/L Cl ⁻	2,4	≤250		DA
Fluoridi	mg/L F ⁻	0,106	≤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⁺	60,1			
Kalij (K)	mg/L K ⁺	1,3	≤12		DA
Natrij (Na)	mg/L Na ⁺	5,3	≤200		DA
Magnezij (Mg)	mg/L Mg ²⁺	11,8			
TOC (ukupni organski ugljik)	mg/L C	<0,5			
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	1,2	≤5,0		DA
Živa (Hg)	μg/L Hg	<0,6	≤1,0		DA
Cink (Zn)	μg/L Zn	41,1	≤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	≤300		DA
Detergenti anionski	µg/L	<50	≤200		DA
Detergenti neionski	µg/L	<100	≤200		DA
Silikati	mg/L SiO ₂	17,3	≤50		DA
Sulfati	mg/L SO ₄ ²⁻	4,1	≤250		DA
1,2-dikloreten	µg/L	<1,0	≤3,0		DA
Suma tetrakloretena i trikloretena	µg/L	<1,0	≤10		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	0,942	≤30		DA
Pesticidi ukupni	µg/L	<0,05	≤0,50		DA
Izodrin	µg/L	<0,03	≤0,10		DA
Aldrin	µg/L	<0,01	≤0,03		DA
Dieldrin	µg/L	<0,03	≤0,03		DA
Heptaklor	µg/L	<0,03	≤0,03		DA
Heptaklorepoksid-cis	µg/L	<0,03	≤0,03		DA
Heptaklorepoksid-trans	µg/L	<0,03	≤0,03		DA
Dimetoat	µg/L	<0,03	≤0,10		DA
Klorfenvinfos	µg/L	<0,03	≤0,10		DA
Klorpirifos	µg/L	<0,01	≤0,10		DA
Klorpirifos-metil	µg/L	<0,03	≤0,10		DA
Malation	µg/L	<0,02	≤0,10		DA
Omatoat	µg/L	<0,03	≤0,10		DA
Pirimifos-metil	µg/L	<0,03	≤0,10		DA
Glifosat	µg/L	<0,03	≤0,10		DA
Fosetil	µg/L	<0,05	≤0,10		DA
Malaokson	µg/L	<0,03	≤0,10		DA
Atrazin	µg/L	<0,01	≤0,10		DA
Simazin	µg/L	<0,04	≤0,10		DA
Desetil atrazin	µg/L	<0,03	≤0,10		DA
Deisopropil atrazin	µg/L	<0,02	≤0,10		DA
Desetil terbutilazin	µg/L	<0,03	≤0,10		DA
Desetil deisopropil atrazin	µg/L	<0,04	≤0,10		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
Desetil 2-hidroksi atrazin	µg/L	<0,03	≤0,10		DA
Hidroksi atrazin	µg/L	<0,03	≤0,10		DA
Hidroksi simazin	µg/L	<0,03	≤0,10		DA
Hidroksi terbutilazin	µg/L	<0,02	≤0,10		DA
Metribuzin	µg/L	<0,05	≤0,10		DA
Terbutilazin	µg/L	<0,03	≤0,10		DA
Bentazon	µg/L	<0,03	≤0,10		DA
Bromacil	µg/L	<0,01	≤0,10		DA
Desmetil isoproturon	µg/L	<0,02	≤0,10		DA
Dikamba	µg/L	<0,03	≤0,10		DA
Dimetenamid-p	µg/L	<0,01	≤0,10		DA
Diuron	µg/L	<0,02	≤0,10		DA
2,4-D	µg/L	<0,03	≤0,10		DA
2,6-diklorobenzamid	µg/L	<0,02	≤0,10		DA
Izoproturon	µg/L	<0,01	≤0,10		DA
Klorotoluron	µg/L	<0,02	≤0,10		DA
Linuron	µg/L	<0,02	≤0,10		DA
MCPA	µg/L	<0,02	≤0,10		DA
Mekoprop	µg/L	<0,03	≤0,10		DA
Pendimetalin	µg/L	<0,02	≤0,10		DA
Prosulfokarb	µg/L	<0,01	≤0,10		DA
Azoksistrobin	µg/L	<0,05	≤0,10		DA
Folpet	µg/L	<0,02	≤0,10		DA
Mankozeb	µg/L	<0,03	≤0,10		DA
Propineb	µg/L	<0,04	≤0,10		DA
Tebukonazol	µg/L	<0,02	≤0,10		DA
Tiofanat-metil	µg/L	<0,02	≤0,10		DA
Acetoklor	µg/L	<0,01	≤0,10		DA
Acetoklor ESA	µg/L	<0,03	≤0,10		DA
Acetoklor OXA	µg/L	<0,03	≤0,10		DA
S-metolaklor	µg/L	<0,01	≤0,10		DA
Metolaklor ESA	µg/L	<0,03	≤0,10		DA
Metolaklor OXA	µg/L	<0,03	≤0,10		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, te zahtjevima Tablice 2. Priloga II "Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju" (NN br.64/2023). Prilaže se Ispitni izvještaji Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo, Zagreb, Rockefellerova 7 od 21.10.2025.godine-Broj ispitnog izvještaja: 255654; Oznaka uzorka: 5493/25.

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: 23.09.2025 14:17 / 10.10.2025 12:09

Naziv uzorka: Voda: Vodocrpilište Bartolovec - zdenac ZD-3

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	0	<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	0	<100		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 1. 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: 21.10.2025.

Broj ispitnog izvještaja:	255654	Oznaka uzorka:	5493/25
Naziv uzorka:	voda za ljudsku potrošnju (sirova), Vodocrpilište Bartolovec, zdenac ZD-3		
Vrsta uzorka:	Voda na izvoru (sirova)		
Naručitelj:	ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO VARAŽDINSKE ŽUPANIJE, Djelatnost za zdravstvenu ekologiju, Ivana Meštrovića 1, 42000 Varaždin		
Tip zahtjeva:	Narudžbenica		
Vlasnik:	VARKOM d.d., Trg Bana J. Jelačića 15, 42000 Varaždin		
Uzorkovao/la:	Naručitelj	Lokacija:	Vodocrpilište Bartolovec, zdenac ZD-3
Broj i datum narudžbenice:	2186-1-27-01-2/5-25-62 od 26.9.2025.		
Datum/vrijeme uzorkovanja:	23.09.2025. (11:20)	Datum/vrijeme dostave:	26.09.2025. (11:00)
Vrsta ispitivanja:	prema zahtjevu parametri za Monitoring izvorišta (izvorišni)		
Početak ispitivanja:	01.10.2025.	Kraj ispitivanja:	17.10.2025.

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

Zamjenik Voditeljice Odjela za kontrolu zdravstvene ispravnosti vode i vodoopskrbu
dr.sc. Jurica Štiglić, univ.mag.ing.techn.aliment.

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.

Odsjek za metale i metaloide							
Početak ispitivanja:	01.10.2025.			Kraj ispitivanja:	03.10.2025.		
Naziv uzorka:	voda za ljudsku potrošnju (sirova), Vodocrpilište Bartolovec, zdenac ZD-3						
Naziv parametra	Metoda		Mjerna jedinica	Rezultat	Mjerna nesig.	*MDK	Ocjena ispravnosti
Berilij (Be)	F■	HRN EN ISO 17294-2:2023	µg/L	< 0,14	-	-	DA
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	0,942	0,104	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

Analitičar:

Bernardo Marcioš mag.chem.

Odsjek za pesticide

Početak ispitivanja:	07.10.2025.		Kraj ispitivanja:	17.10.2025.			
Naziv uzorka:	voda za ljudsku potrošnju (sirova), Vodocrpilište Bartolovec, zdenac ZD-3						
Naziv parametra	Metoda		Mjerna jedinica	Rezultat	Mjerna nesig.	*MDK	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
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
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
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
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-cis	■	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-trans	■	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
Dimetoat	■	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
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
Klorpirifos-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
Malation	■	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
Ometoat	■	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
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
Fosetil	■	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
Malaokson	■	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

Naziv parametra	Metoda	Mjerna jedinica	Rezultat	Mjerna nesig.	*MDK	Ocjena ispravnosti
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	-	0,1	DA
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
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
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
Diuron	■ 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
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
2,6-diklorobenzamid	■ 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
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
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
Linuron	■ 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
MCPA (2-metil-4-klorofenoksiocena kiselina)	■ 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
Mekoprop	■ 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
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
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
Folpet	■ 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
Mankozeb	■ 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
Propineb	■ 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

Naziv parametra	Metoda	Mjerna jedinica	Rezultat	Mjerna nesig.	*MDK	Ocjena ispravnosti
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
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
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	-	0,1	DA
Metolaklor 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

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).

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

Analitičar:
Maja Rečić mag.nutr.

- KRAJ ISPITNOG IZVJEŠTAJA -