



Služba za zdravstvenu ekologiju
Odjel za zaštitu i unapređenje okoliša

Nazorova 23, 52100 Pula
Tel. (052) 529-019, Fax. (052) 529-076
www.zzjiz.hr, ekologija@zzjiz.hr



- Ovlašteni laboratorij za uzorkovanje i ispitivanje podzemnih, površinskih i otpadnih voda prema Rješenju o ispunjenju posebnih uvjeta Ministarstva zaštite okoliša i zelene tranzicije, Klasa: UP/I-325-07/25-09/8, Ur.br.: 517-05-1-2-1-26-6 od 2. veljače 2026.
- Službeni laboratorij za parametre prema Rješenju Ministarstva poljoprivrede Klasa: UP/I-322-01/22-01/41, Ur.br.: 525-09/548-23-7 od 8. studenog 2023.
- Ovlašteni laboratorij za vodu namijenjenu za ljudsku potrošnju prema Rješenju Ministarstva zdravstva Klasa: UP/I-541-02/25-03/13, Ur.br.: 534-03-3-2/6-25-3 od 24. lipnja 2025.
- Suglasnost za obavljanje stručnih poslova zaštite okoliša: izrada izvješća o stanju okoliša i praćenje stanja okoliša prema Rješenju Ministarstva zaštite okoliša i prirode, Klasa: UP/I-351-02/15-08/67, Ur.br.: 517-06-2-1-2-15-4 od 29. listopada 2015.
- Suglasnost za obavljanje stručnih poslova zaštite okoliša: izrada posebnih elaborata i izvješća za potrebe ocjene stanja sastavnica okoliša, Klasa: UP/I-351-02/15-09/90, Ur.br.: 517-06-2-1-1-15-3 od 24. studenog 2015.
- Poslovanje NZZJIZ je certificirano od strane BUREAU VERITAS CROATIA prema normama ISO 9001:2015; ISO 14001:2015; ISO 45001:2018.

Pula, 01.07.2026.

IZVJEŠĆE O ISPITIVANJU

Analitičko izvješće broj: **326405**

Naručitelj: **VODOVOD PULA - LABIN d.o.o., Radićeva 9, 52100 Pula**

OIB: **19798348108**

Lokacija: **Kanfanar**

Mjerna točka: **KMVPL**

Izjava o sukladnosti: Ispitivani pokazatelji uzorka iz ispitnih izvješća NZZJIZ i HZJZ odgovaraju uvjetima propisanim Pravilnikom o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/2023, NN 88/2023).

Voditelj Odjela
za zaštitu i unapređenje okoliša

Kauzlarić
Vesna Kauzlarić, dipl. ing. biol.



Voditelj Službe
za zdravstvenu ekologiju

Grbac
Nina Grbac, dipl. ing. preh. teh.

DOSTAVITI:

1. **VODOVOD PULA - LABIN d.o.o.**

Radićeva 9, 52100 Pula

2. **Arhiva**

VODOVOD PULA - LABIN d.o.o.
PRIMLJENO
01.07.2026.
UR. BROJ
22-78/2026.
ŠIFRA PP
000642



ANALITIČKO IZVJEŠĆE Br. **326405** od 12.05.2026.

Vrsta uzorka: **Voda za ljudsku potrošnju – nakon prerade**

Datum i vrijeme uzorkovanja 12.05.2026 09:30

Lokacija: Kanfanar

Mjerna točka: KMVPL

Početak analize: 12.05.2026 09:30

Kraj analize: 19.06.2026 13:12

Metoda uzorkovanja: HRN ISO 5667-5:2011*; HRN EN ISO 19458:2008*

REZULTATI MJERENJA ANALITIČKIH PARAMETARA

Metoda	Naziv parametra	REZULTAT	MN	Mj. jed.	MDK	
					min / max	
St.Meth.2550 B.:23*	Temperatura vode	13,0		°C		25
HRN EN ISO 7393-2:18*	Slobodni klor	0,31		mg/L		0,50

LEGENDA:

MDK - Maksimalno dozvoljene koncentracije prema važećim zakonskim propisima
Akreditirane metode su označene sa zvjezdicom (*).

Zamjena Voditelja Laboratorija za uzorkovanje i terenska mjerenja
Matteo Sošić mag.sanit.ing



REZULTATI MJERENJA ANALITIČKIH PARAMETARA

Metoda	Naziv parametra	REZULTAT	MN	Mj. jed.	MDK	
					min	max
HRN EN 1622:08	Miris	bez		-		bez
HRN EN 1622:08	Okus	bez		-		bez
HRN EN ISO 7027-1:16*	Mutnoća	0,70		NTU		4,0
St.Meth.2120 C.:23*	Boja	< 2		mg/L Pt/Co		20
HRN EN 27888:08*	Električna vodljivost 20 °C	380		uS/cm		2500
HRN EN ISO 10523:12*	pH	7,6		-	6,5	9,5
HRN EN ISO 10523:12	Temperatura mjerenja pH	18,7		°C		
HRN EN 872:08*	Suspendirane tvari - ukupne	< 2		mg/L		10
Int.mt. RU 5.4/143, izd.1	Ukupna tvrdoća	218		mg CaCO ₃ /L		
HRN EN ISO 8467:01*	KPK - permanganat indeks	0,56		mg O ₂ /L		5
HRN ISO 7150-1:98*	Amonij (NH ₄ ⁺)	< 0,003		mg/L		0,50
HRN EN 26777:98*	Nitrit (NO ₂ ⁻)	< 0,010		mg/L		0,50
HRN EN ISO 6878:08*	o-fosfati (PO ₄ ³⁻)	< 2		ug P/L		300
St.Meth.4500-CN C. i E.:23*	Cijanidi ukupni (CN ⁻)	< 2		ug/L		50
HRN EN 903:02*	Anionski tenzidi - MBAS indeks	< 0,040		mg/L		0,2
Int.mt. RU 5.4/58, izd.7*	Neionski tenzidi	< 0,060		mg/L		0,2

LEGENDA:

MDK - Maksimalno dozvoljene koncentracije prema važećim zakonskim propisima
Akreditirane metode su označene sa zvjezdicom (*).

Voditelj Laboratorija za ispitivanje pitkih i površinskih voda
dr.sc. Ozren Grozdanić mag.ing.cheming



REZULTATI MJERENJA ANALITIČKIH PARAMETARA

Metoda	Naziv parametra	REZULTAT	MN	Mj. jed.	MDK min / max	
HRN EN 1484:02*	TOC	1,55		mg/L		
HRN EN ISO 10304-4:22*	Kloriti (ClO_2^-)	< 50		ug/L		250
HRN EN ISO 10304-4:22*	Klorati (ClO_3^-)	< 50		ug/L		250
HRN EN ISO 15061:01*	Bromati (BrO_3^-)	4,9		ug/L		10
HRN EN ISO 10304-1:09*	Fluoridi (F^-)	100		ug/L		1500
HRN EN ISO 10304-1:09*	Klorid (Cl^-)	11		mg/L		250
HRN EN ISO 10304-1:09*	Nitrat (NO_3^-)	1,3		mg/L		50
HRN EN ISO 10304-1:09*	Sulfati (SO_4^{2-})	19		mg/L		250
HRN EN ISO 14911:01*	Natrij (Na)	8,2		mg/L		200
HRN EN ISO 14911:01*	Kalij (K)	2,3		mg/L		12
HRN EN ISO 14911:01*	Magnezij (Mg)	7,7		mg/L		
HRN EN ISO 14911:01*	Kalcij (Ca)	72		mg/L		
HRN EN ISO 17294-2:2023*	Srebro (Ag)	< 0,50		ug/L		10
HRN EN ISO 17294-2:2023*	Aluminij (Al)	34,7		ug/L		200
HRN EN ISO 17294-2:2023*	Arsen (As)	0,22		ug/L		10
HRN EN ISO 17294-2:2023*	Bor (B)	24,9		ug/L		1500
HRN EN ISO 17294-2:2023*	Barij (Ba)	70,0		ug/L		700
HRN EN ISO 17294-2:2023*	Berilij (Be)	< 0,10		ug/L		
HRN EN ISO 17294-2:2023*	Kadmij (Cd)	< 0,03		ug/L		5,0
HRN EN ISO 17294-2:2023*	Krom (Cr) - ukupni	< 0,50		ug/L		50
HRN EN ISO 17294-2:2023*	Bakar (Cu)	< 0,50		ug/L		2000
HRN EN ISO 17294-2:2023*	Željezo (Fe)	29,3		ug/L		200
HRN EN ISO 17852:08*	Živa (Hg)	< 0,010		ug/L		1
HRN EN ISO 17294-2:2023*	Mangan (Mn)	1,59		ug/L		50
HRN EN ISO 17294-2:2023*	Nikal (Ni)	1,37		ug/L		20
HRN EN ISO 17294-2:2023*	Olovo (Pb)	< 0,10		ug/L		10
HRN EN ISO 17294-2:2023*	Antimon (Sb)	< 0,10		ug/L		10
HRN EN ISO 17294-2:2023*	Selen (Se)	< 0,50		ug/L		20
HRN EN ISO 17294-2:2023*	Uranij (U)	0,58		ug/L		30
HRN EN ISO 17294-2:2023*	Cink (Zn)	1,79		ug/L		3000
HRN EN ISO 9377-2:02*	Ugljikovodici (uljni indeks)	< 15		ug/L		50
HRN ISO 11423-2:02*	Benzen	< 0,30		ug/L		1,0



REZULTATI MJERENJA ANALITIČKIH PARAMETARA

Metoda	Naziv parametra	REZULTAT	MN	Mj. jed.	MDK	
					min	max
HRN EN ISO 10301:02*	1,2-dikloretan	< 0,9		ug/L		3,0
HRN EN ISO 10301:02*	Kloroform	8,7		ug/L		
HRN EN ISO 10301:02*	Trikloreten	< 0,1		ug/L		
HRN EN ISO 10301:02*	Diklorbrommetan	3,0		ug/L		
HRN EN ISO 10301:02*	Tetrakloreten	< 0,1		ug/L		
HRN EN ISO 10301:02*	Dibromklormetan	1,3		ug/L		
HRN EN ISO 10301:02*	Bromoform	0,2		ug/L		
HRN EN ISO 10301:02	Tri- i tetrakloreten	< 0,1		ug/L		10
HRN EN ISO 10301:02	Trihalometani ukupno	13		ug/L		100
HRN EN ISO 17993:08*	Benzo(a)piren	< 0,00005		ug/L		0,010
HRN EN ISO 17993:08*	Benzo(b)fluoranten	< 0,002		ug/L		
HRN EN ISO 17993:08*	Benzo(g,h,i)perilen	< 0,002		ug/L		
HRN EN ISO 17993:08*	Benzo(k)fluoranten	< 0,002		ug/L		
HRN EN ISO 17993:08*	Indeno(1,2,3-cd)piren	< 0,002		ug/L		
HRN EN ISO 17993:08	PAH - ukupno	< 0,002		ug/L		0,10

LEGENDA:

MDK - Maksimalno dozvoljene koncentracije prema važećim zakonskim propisima

Akreditirane metode su označene sa zvjezdicom (*).

Voditelj Laboratorija za instrumentalnu analitiku

Iva Finderle mag.nutr.



REZULTATI MJERENJA ANALITIČKIH PARAMETARA

Metoda	Naziv parametra	REZULTAT	MN	Mj. jed.	MDK	
					min	max
HRN EN ISO 9308-2:14*	Ukupne koliformne bakterije	0		br/100 mL		0
HRN EN ISO 9308-2:14*	Escherichia coli	0		br/100 mL		0
HRN EN ISO 7899-2:00*	Enterokoki	0		br/100 mL		0
HRN EN ISO 6222:00*	Broj bakterija, 36°C/48h	0		br/1 mL		100
HRN EN ISO 6222:00*	Broj bakterija, 22°C/72h	0		br/1 mL		100
HRN EN ISO 14189:16*	Clostridium perfringens	0		br/100 mL		0

LEGENDA:

MDK - Maksimalno dozvoljene koncentracije prema važećim zakonskim propisima

Akreditirane metode su označene sa zvjezdicom (*).

Zamjena Voditelja Laboratorija za mikrobiologiju voda i biološka ispitivanja voda

Vesna Kauzlarić dipl.ing.biol.

Kraj izvješća o ispitivanju

NAPOMENE:

- Izvještaj se ne smije umnožavati bez odobrenja NZZJIZ, osim u cjelosti.
- Laboratorij se odriče svake odgovornosti za bilo koje tvrdnje koje je kupac iznio u vezi dostavljenog uzorka.
- NZZJIZ se odriče odgovornosti kada su informacije o uzorku dobivene od kupca takve da mogu utjecati na valjanost rezultata.
- Pri davanju izjave o sukladnosti, primjenjuje se binarno pravilo odlučivanja-jednostavno pravilo prihvatanja, princip podijeljenog rizika.
- U slučaju potreba za drugim načinom izražavanja rezultata (uključena MN, zaštitne vrpce i sl.), kupac je obavezan svoj zahtjev dogovoriti s laboratorijem.
- Rezultati iskazani kao (<) niži su od granice kvantifikacije metode.
- Podertane vrijednosti ne zadovoljavaju kriterije ocjene sukladnosti.
- Izdavanjem izmijenjenog izdanja prestaje važiti prijašnji ispitni izvještaj. Molimo, prijašnji ispitni izvještaj uništiti ili vratiti u Zavod.
- Faksmil je autentičan s originalnim potpisom ovlaštene osobe.

 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: 25.06.2026.

Broj ispitnog izvještaja:	264291	Oznaka uzorka:	3413/26
Naziv uzorka:	voda za ljudsku potrošnju, an.br. 326405, Kanfanar - KMLP		
Vrsta uzorka:	Voda iz razvodnog sustava (spremnici i mreža)		
Naručitelj:	NASTAVNI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ISTARSKE ŽUPANIJE, Služba za zdravstvenu ekologiju, Nazorova 23, 52100 Pula		
Tip zahtjeva:	Narudžbenica, Ur. br.: 202600000592 od 14.5.2026.		
Datum dopisa:	14.04.2026.		
Vlasnik:	VODOVOD PULA-LABIN d.o.o., Radićeva 9, 52100 Pula		
Uzorkovao/la:	Naručitelj	Lokacija:	Kanfanar - KMLP
Datum/vrijeme uzorkovanja:	12.05.2026. (09:30)	Datum/vrijeme dostave:	15.05.2026. (12:00)
Vrsta ispitivanja:	prema zahtjevu za isporučitelja - Monitoring parametara skupine B (revizijski)		
Početak ispitivanja:	15.05.2026.	Kraj ispitivanja:	24.06.2026.

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

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

Dostaviti:

1. NASTAVNI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ISTARSKE ŽUPANIJE, Služba za zdravstvenu ekologiju
Nazorova 23, 52100 Pula

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:	15.05.2026.		Kraj ispitivanja:	24.06.2026.			
Naziv uzorka:	voda za ljudsku potrošnju, an.br. 326405, Kanfanar - KMVLP						
Naziv parametra	Metoda		Mjerna jedinica	Rezultat	Mjerna nesig.	MDK* / OV*	Ocjena ispravnosti
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	-	2,5	DA
Halooctene kiseline - Monoklorooctena kiselina	■	Vlastita metoda, Oznaka: P-VODE-57, Izdanje: 1/1, modificirana EPA 552.3	µg/L	< 1,0	-	-	DA
Halooctene kiseline - Diklorooctena kiselina	■	Vlastita metoda, Oznaka: P-VODE-57, Izdanje: 1/1, modificirana EPA 552.3	µg/L	1,6	0,3	-	DA
Halooctene kiseline - Triklorooctena kiselina	■	Vlastita metoda, Oznaka: P-VODE-57, Izdanje: 1/1, modificirana EPA 552.3	µg/L	1,7	-	-	DA
Halooctene kiseline - Monobromooctena kiselina	■	Vlastita metoda, Oznaka: P-VODE-57, Izdanje: 1/1, modificirana EPA 552.3	µg/L	< 0,7	-	-	DA
Halooctene kiseline - Dibromooctena kiselina	■	Vlastita metoda, Oznaka: P-VODE-57, Izdanje: 1/1, modificirana EPA 552.3	µg/L	< 0,4	-	-	DA
Halooctene kiseline (HAA5)	■	Vlastita metoda, Oznaka: P-VODE-57, Izdanje: 1/1, modificirana EPA 552.3	µg/L	3,3	0,8	60	DA
Mikrocistin-LR		Vlastita metoda, Oznaka: P-VODE-66, Izdanje: 1/0	µg/L	< 0,05	-	1,0	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
Perfluorooctanska 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).							

Naziv parametra	Metoda	Mjerna jedinica	Rezultat	Mjerna nesig.	MDK*/ OV*	Ocjena ispravnosti
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 ministrice

Voditelj Odsjeka
Filip Tomljenović univ.mag.ing.techn.aliment.

Odsjek za pesticide							
Početak ispitivanja:	19.05.2026.		Kraj ispitivanja:		28.05.2026.		
Naziv uzorka:	voda za ljudsku potrošnju, an.br. 326405, Kanfanar - KMVLP						
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	-	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

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	-	0,1	DA
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	-	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
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	-	0,1	DA

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	-	0,1	DA
Metolaklor NOA	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	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	-	0,1	DA
Dimetaklor 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
Dimetaklor CGA369873	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 CGA373464	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	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).

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 ministric

Analitičar:
Maja Rečić mag.nutr.

- KRAJ ISPITNOG IZVJEŠTAJA -