



Bjelovar, 28.07.2026

02613

Analitički broj uzorka: P 1854 2026

BJELOVARSKO-BILOGORSKA ŽUPANIJA
Upravni odjel za gospodarski razvoj i kom. djelatnost
Ante Starčevića 8
43000 BJELOVAR

ANALITIČKO IZVJEŠĆE

Vodoopskrbna zona: BJELOVAR A
Vrsta uzorka: voda za ljudsku potrošnju - PRERAĐENA PODZEMNA VODA
Vremenske prilike: sunčano

Lokacija uzimanja uzoraka: SENEcura, KLOKOČEVAC 1A, BJELOVAR

Mjesto uzimanja uzorka: KUHINJA, SLAVINA

Uzorkovao-la: po Službi za zdravstvenu ekologiju/ K. Cajner

Datum uzimanja uzorka: 06.07.2026 Vrijeme uzimanja uzorka: 12:00
Datum dostave uzorka: 06.07.2026 Vrijeme dostave uzorka: 13:00
Ispitivanje započeto: 06.07.2026 Ispitivanje završeno: 09.07.2026
Izvješće završeno: 15.07.2026

Vrsta analize: Analiza B - Monitoring razvodne mreže
Tip zahtjeva: 990-01/26-1/31
Plan uzorkovanja: Ob-54, Rev. 2 od 06.07.2026

Ocjena sukladnosti: Ispitivani uzorak "vode za ljudsku potrošnju" s obzirom na analizirane pokazatelje je sukladan maksimalno dopuštenim koncentracijama utvrđenim u Prilogu I. Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Narodne novine br. 64/2023, 88/2023).

Pri donošenju odluke o sukladnosti mjernih rezultata s propisanim graničnim vrijednostima za akreditirane metode primjenjuje se pravilo jednostavnog prihvaćanja pri čemu se mjerna nesigurnost ne uzima u obzir.



Rukovoditelj Službe:
Ljiljana Jarčov, univ.spec.techn.aliment.

Napomene:

- 1) Akreditirane metode označene su zvjezdicom (*)
- 2) ***MDK - Maksimalno dozvoljena koncentracija prema zakonskim propisima navedenim u zaključku.
- 3) **U - mjerna nesigurnost, izražena kao proširena mjerna nesigurnost sa obuhvatnim faktorom pokrivanja $k=2$, što predstavlja 95% razinu pouzdanosti.
- 4) Rezultati se odnose isključivo na analizirani uzorak i ne smiju se umnožavati bez odobrenja izvršitelja niti koristiti u reklamne svrhe.
- 5) Služba za zdravstvenu ekologiju nije odgovorna za informacije dobivene od kupca ako je kupac sam izvršio uzorkovanje (vrsta uzorka, lokacija, mjesto, datum i vrijeme uzorkovanja).
- 6) Ako je uzorkovanje izvršio ZZJZ BBŽ mjerna nesigurnost rezultata obuhvaća i doprinosi nesigurnosti uzorkovanja za sve akreditirane metode.
- 7) Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda osim ako nije ugovoreno posebnim ugovorom.
- 8) t.m.-temperatura mjerenja
- 9) Rezultati izraženi kao manje od ($<$) odnose se na granicu kvantifikacije pojedine metode.
- 10) Faksimil je autentičan s originalnim potpisom ovlaštene osobe.

Terenski pokazatelji

Naziv	Metoda	Tehnika	Mjerna jedinica	Vrijednost	U**	MDK***	Udovo- ljava
Uzorkovanje*	HRN ISO 5667-5:2011 HRN EN ISO 19458:2008						-
Temperatura	SM2550B 24th Edition	Digitalni termometar	°C	21		25	DA
Slobodni klor	HRN EN ISO 7393-2:2018	Spektrofotometrija	mg/l Cl ₂	0.17		0.5	DA

Fizikalno-kemijski pokazatelji

Naziv	Metoda	Tehnika	Mjerna jedinica	Vrijednost	U**	MDK***	Udovo- ljava
Mutnoća	HRN EN ISO 7027-1:2016	Turbidimetrija	NTU	0.45		4	DA
Boja*	SM 2120 C (24th Edition)	Spektrofotometrija	mg/L PtCo skale	(pH 7.8) <5		20	DA
Miris	HRN EN 1622:2008	Senzorika	-	bez mirisa		bez mirisa	DA
Okus	HRN EN 1622:2008	Senzorika	-	bez okusa		bez okusa	DA
pH*	HRN EN ISO 10523:2012	Potenciometrija	pH jedinica	(t.m. 24.6°C) 7.6	0.1	6.5-9.5	DA
Elektrovodljivost*	HRN EN 27888:2008	Konduktometrija	µS/cm pri 20°C	(t.m. 24.4°C) 440	11	2500	DA
Utrošak KMnO ₄	HRN EN ISO 8467:2001	Titrimetrija	mg/l O ₂	<0.5		5.0	DA
Željezo	Hach metoda 8008	Spektrofotometrija	µg/l Fe	<30		200	DA
Mangan	Hach metoda 8149	Spektrofotometrija	µg/l Mn	<6		50	DA
Aluminij	HACH Metoda 8012	Spektrofotometrija	µg/l Al	<20		200	DA
Kloridi*	HRN EN ISO 10304-1:2009	Ionska kromatografija	mg/L Cl	6.0	0.5	250	DA
Nitriti*	HRN EN ISO 10304-1:2009	Ionska kromatografija	mg/l NO ₂	<0.040		0.50	DA
Nitrati*	HRN EN ISO 10304-1:2009	Ionska kromatografija	mg/l NO ₃	<1.4		50	DA
Amonij*	HRN EN ISO 14911:2001	Ionska kromatografija	mg/L NH ₄	<0.013		0.50	DA
Fluoridi*	HRN EN ISO 10304-1:2009	Ionska kromatografija	mg/l F	0.13	0.01	1.5	DA
Fosfati*	HRN EN ISO 10304-1:2009	Ionska kromatografija	µg/l P	<47		300	DA
Sulfati*	HRN EN ISO 10304-1:2009	Ionska kromatografija	mg/l SO ₄	7.5	0.5	250	DA
Natrij*	HRN EN ISO 14911:2001	Ionska kromatografija	mg/l Na	7.3	0.4	200	DA
Kalij*	HRN EN ISO 14911:2001	Ionska kromatografija	mg/l K	0.98	0.06	12	DA
Magnezij*	HRN EN ISO 14911:2001	Ionska kromatografija	mg/l Mg	21	2		-
Kalcij*	HRN EN ISO 14911:2001	Ionska kromatografija	mg/l Ca	67	4		-
Bakar	Hach metoda	Spektrofotometrija	mg/l Cu	<0.018		2	DA
Cink	Hach metoda	Spektrofotometrija	µg/l Zn	31		3000	DA
Nikal	Hach metoda 8150	Spektrofotometrija	µg/l Ni	<6		20	DA
Ukupna tvrdoća	HRN ISO 6059:1998	Titrimetrija	mg/l CaCO ₃	234.5			-
Ukupna suspendirana tvar	HRN EN 872:2008	Gravimetrija	mg/l	<2		10	DA
Detergenti anionski	HRN EN 903:2002	Spektrofotometrija	µg/l	<50		200	DA
Ugljikovodici	HRN EN ISO 9377-2:2002	GC-FID	µg/l	<20		50	DA
Hidrogenkarbonat	HRN EN ISO 9963-1:1998	Titrimetrija	mg/l HCO ₃	311.1			-

Analitičar:
Ana Maturanec, mag.biol.

Maturanec

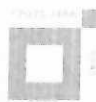
Mikrobiološki pokazatelji

Naziv	Metoda	Tehnika	Mjerna jedinica	Vrijednost	U**	MDK***	Udovo- ljava
Broj kolonija na 36°C	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	cfu/1 ml	0		100	DA
Broj kolonija na 22°C	HRN EN ISO 6222:2000	Total plate count	cfu/1 ml	3		100	DA
<i>Escherichia coli</i>	HRN EN ISO 9308-1:2014	Membranska filtracija MF	cfu/100 ml	0		0	DA
Ukupni koliformi	HRN EN ISO 9308-1:2014	Membranska filtracija MF	cfu/100 ml	0		0	DA
Enterokoki	HRN EN ISO 7899-2:2000	Membranska filtracija MF	cfu/100 ml	0		0	DA
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	HRN EN ISO 16266:2008	Membranska filtracija MF	cfu/100 ml	0		0	DA

Analitičar:
Ljiljana Jarčov, univ.spec.techn.aliment.

Jarčov

Kraj izvješća o ispitivanju

 HZJZ	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: 27.07.2026.

Broj ispitnog izvještaja:	266490	Oznaka uzorka:	5007/26
Naziv uzorka:	voda za ljudsku potrošnju, oznaka P 1854 2026, Senecura Dom za starije i nemoćne osobe, Klokočevac 1a, Bjelovar, slavina kuhinja, ZO Bjelovar A		
Vrsta uzorka:	Voda iz razvodnog sustava (spremnici i mreža)		
Naručitelj:	ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO BJELOVARSKO-BILOGORSKE ŽUPANIJE, Služba za zdravstvenu ekologiju, Ulica Matice hrvatske 15, 43000 Bjelovar		
Tip zahtjeva:	Narudžbenica, Ur. br.: 7.7.2026.		
Uzorkovao/la:	Naručitelj	Lokacija:	Senecura Dom za starije i nemoćne osobe, Klokočevac 1a, Bjelovar, slavina kuhinja, ZO Bjelovar A
Datum/vrijeme uzorkovanja:	06.07.2026. (12:00)	Datum/vrijeme dostave:	07.07.2026. (11:00)
Vrsta ispitivanja:	prema zahtjevu za Monitoring parametara skupine B (revizijski)		
Početak ispitivanja:	07.07.2026.	Kraj ispitivanja:	24.07.2026.

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

Voditelj Službe
dr.sc. Pavle Jeličić, dr.med.

Dostaviti:

1. ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO BJELOVARSKO-BILOGORSKE ŽUPANIJE, Služba za zdravstvenu ekologiju
Ulica Matice hrvatske 15, 43000 Bjelovar

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:	07.07.2026.		Kraj ispitivanja:		23.07.2026.		
Naziv uzorka:	voda za ljudsku potrošnju, oznaka P 1854 2026, Senecura Dom za starije i nemoćne osobe, Klokočevac 1a, Bjelovar, slavina kuhinja, ZO Bjelovar A						
Naziv parametra	Metoda		Mjerna jedinica	Rezultat	Mjerna nesig.	MDK*/ OV**	Ocjena ispravnosti
Kloriti	■	HRN EN ISO 10304-4:2022, HRN EN ISO 15061:2001; HRN EN ISO 10304-1:2009	µg/L ClO ₂ ⁻	< 10	-	700	DA
Klorati	■	HRN EN ISO 10304-4:2022, HRN EN ISO 15061:2001; HRN EN ISO 10304-1:2009	µg/L ClO ₃ ⁻	< 10	-	700	DA
Bromati	■	HRN EN ISO 10304-4:2022, HRN EN ISO 15061:2001; HRN EN ISO 10304-1:2009	µg/L BrO ₃ ⁻	< 2	-	10	DA
Cijanidi		Vlastita metoda, Oznaka: P-VODE-54, Izdanje: 1/2	µg/L CN ⁻	< 15	-	50	DA
THM - ukupni	■	Vlastita metoda, P-VODE-51 (metoda B, HS-GC-MS/MS), Izdanje: 2/0, Modificirana HRN EN ISO 10301:2002	µg/L	3,1	0,5	100	DA
Kloroform	■	Vlastita metoda, P-VODE-51 (metoda B, HS-GC-MS/MS), Izdanje: 2/0, Modificirana HRN EN ISO 10301:2002	µg/L	1,0	0,1	-	DA
Bromoform	■	Vlastita metoda, P-VODE-51 (metoda B, HS-GC-MS/MS), Izdanje: 2/0, Modificirana HRN EN ISO 10301:2002	µg/L	< 0,5	-	-	DA
Bromdiklormetan	■	Vlastita metoda, P-VODE-51 (metoda B, HS-GC-MS/MS), Izdanje: 2/0, Modificirana HRN EN ISO 10301:2002	µg/L	1,1	0,1	-	DA
Dibromklormetan	■	Vlastita metoda, P-VODE-51 (metoda B, HS-GC-MS/MS), Izdanje: 2/0, Modificirana HRN EN ISO 10301:2002	µg/L	1,0	0,1	-	DA
Suma tetrakloreten i trikloreten	■	Vlastita metoda, P-VODE-51 (metoda B, HS-GC-MS/MS), Izdanje: 2/0, Modificirana HRN EN ISO 10301:2002	µg/L	< 0,5	-	10	DA
Tetrakloreten	■	Vlastita metoda, P-VODE-51 (metoda B, HS-GC-MS/MS), Izdanje: 2/0, Modificirana HRN EN ISO 10301:2002	µg/L	< 0,5	-	10	DA
Trikloreten	■	Vlastita metoda, P-VODE-51 (metoda B, HS-GC-MS/MS), Izdanje: 2/0, Modificirana HRN EN ISO 10301:2002	µg/L	< 0,5	-	10	DA
1,2-dikloreten	■	Vlastita metoda, P-VODE-51 (metoda B, HS-GC-MS/MS), Izdanje: 2/0, Modificirana HRN EN ISO 10301:2002	µg/L	< 0,5	-	3,0	DA
Detergenti - neionski	■	Vlastita metoda, oznaka: P-VODE-28, izdanje: 1/4, Merck 1.01787.0001 (kivetni test)	µg/L	< 60	-	200,0	DA
Aromatski ugljikovodici - benzen	■	HRN ISO 11423-1:2002	µg/L	< 0,2	-	1	DA
Policiklički aromatski ugljikovodici	■	Vlastita metoda, Oznaka: P-VODE-34, Izdanje: 1/4, modificirana HRN EN ISO 17993:2008	µg/L	< 0,005	-	0,10	DA
benzo(a)piren	■	Vlastita metoda, Oznaka: P-VODE-34, Izdanje: 1/4, modificirana HRN EN ISO 17993:2008	µg/L	< 0,003	-	0,010	DA
benzo(b)fluoranten	■	Vlastita metoda, Oznaka: P-VODE-34, Izdanje: 1/4, modificirana HRN EN ISO 17993:2008	µg/L	< 0,005	-	0,10	DA
benzo(k)fluoranten	■	Vlastita metoda, Oznaka: P-VODE-34, Izdanje: 1/4, modificirana HRN EN ISO 17993:2008	µg/L	< 0,005	-	0,10	DA
benzo(ghi)perilene	■	Vlastita metoda, Oznaka: P-VODE-34, Izdanje: 1/4, modificirana HRN EN ISO 17993:2008	µg/L	< 0,005	-	0,10	DA
fluoranthene	■	Vlastita metoda, Oznaka: P-VODE-34, Izdanje: 1/4, modificirana HRN EN ISO 17993:2008	µg/L	< 0,005	-	-	DA
indeno(1,2,3-cd)pirene	■	Vlastita metoda, Oznaka: P-VODE-34, Izdanje: 1/4, modificirana HRN EN ISO 17993:2008	µg/L	< 0,005	-	0,10	DA

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

Odsjek za metale i metaloide

Početak ispitivanja:	09.07.2026.		Kraj ispitivanja:		24.07.2026.		
Naziv uzorka:	voda za ljudsku potrošnju, oznaka P 1854 2026, Senecura Dom za starije i nemoćne osobe, Klokočevac 1a, Bjelovar, slavina kuhinja, ZO Bjelovar A						
Naziv parametra	Metoda		Mjerna jedinica	Rezultat	Mjerna nesig.	MDK*/ OV**	Ocjena ispravnosti
Berilij (Be)	FE	HRN EN ISO 17294-2:2023	µg/L	< 0,14	-	-	DA
Bor (B)	FE	HRN EN ISO 17294-2:2023	mg/L	0,0064	0,0005	1,5	DA
Krom (Cr)	FE	HRN EN ISO 17294-2:2023	µg/L	0,125	0,011	50	DA
Arsen (As)	FE	HRN EN ISO 17294-2:2023	µg/L	0,634	0,036	10	DA
Selen (Se)	FE	HRN EN ISO 17294-2:2023	µg/L	0,293	0,016	20	DA
Srebro (Ag)	FE	HRN EN ISO 17294-2:2023	µg/L	< 0,30	-	10	DA
Kadmij (Cd)	FE	HRN EN ISO 17294-2:2023	µg/L	< 0,07	-	5	DA
Antimon (Sb)	FE	HRN EN ISO 17294-2:2023	µg/L	< 0,21	-	10	DA
Barij (Ba)	FE	HRN EN ISO 17294-2:2023	µg/L	10,2	0,4	700	DA
Živa (Hg)	FE	HRN EN ISO 17294-2:2023	µg/L	< 0,07	-	1	DA
Olovo (Pb)	FE	HRN EN ISO 17294-2:2023	µg/L	0,957	0,096	10	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)

Voditelj Odsjeka
dr. sc. Anica Benutić, dipl. ing

Odsjek za pesticide							
Početak ispitivanja:	22.07.2026.		Kraj ispitivanja:	22.07.2026.			
Naziv uzorka:	voda za ljudsku potrošnju, oznaka P 1854 2026, Senecura Dom za starije i nemoćne osobe, Klokočevac 1a, Bjelovar, slavina kuhinja, ZO Bjelovar A						
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
Tolilftuanid	■	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)

Analitičar:
Maja Rečić mag.nutr.

- KRAJ ISPITNOG IZVJEŠTAJA -