

# Zavod za javno zdravstvo Krapinsko - zagorske županije

Zlatar, I. G. Kovačića 1

## Odjel za zdravstvenu ekologiju

Zabok, Zivtov trg 3

Tel: (049) 221 611, Fax: (049) 221 790



Akreditacija vrijedi u području opisanom u prilogu Potvrde o akreditaciji br. 1154 od 04.07.2019.godine. Akreditirane metode označene su (\*)

- Laboratorij je ovlašten prema Rješenju Ministarstva zaštite okoliša i energetike Klasa:UP/I-325-07/20-02/05 Urbroj:517-07-3-1-2-20-3 od 6. travnja 2020. godine za obavljanje djelatnosti uzimanja uzoraka i ispitivanja otpadnih, podzemnih i površinskih voda.
- Laboratorij je ovlašten prema Rješenju Ministarstva poljoprivrede Klasa: UP/I-310-26/13-01/38 Urbroj: 525-09/1177-13-2 od 2. kolovoza 2013. godine, kao službeni laboratorij za obavljanje analiza hrane u svrhu službene kontrole.
- Laboratorij je ovlašten prema Rješenju Ministarstva zdravstva Klasa: UP/I-541-02/19-03/26 Urbroj: 534-07-2/1-20-6 od 05.02.2020. kao službeni laboratorij za provođenje analiza vode za ljudsku potrošnju u svrhu službenih kontrola te ispitivanja zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju u građevinama prije izdavanja uporabne dozvole.

Zabok, 14.06.2021.

## ANALITIČKO IZVJEŠĆE

ANALITIČKO IZVJEŠĆE BROJ: **V 01047/21 (95692)**

Naziv uzorka: **VODA ZA LJUDSKU POTROŠNJU**

Vrsta proizvoda: Voda iz razvodnog sustava-lokalni vodovod

Uzorak uzorkovan , Uzorkovatelj: Davorka Osrečak dipl.ing.

Uzorkovanje vode za ljudsku potrošnju akreditirano je prema HRN ISO 5667-5:2011 i HRN EN ISO 19458:2008

Zahtjevatelj: **KRAPINSKO -ZAGORSKA ŽUPANIJA**

MAGISTRATSKA 1, KRAPINA, Hrvatska

Datum i vrijeme uzorkovanja:	12.05.2021. 09:05	Vrijeme dostave:	12.05.2021. 10:06
Analiza započeta:	12.05.2021. 10:08	Analiza završena:	14.06.2021. 08:26

Izvorištem upravlja: **VODOVODNI ODBOR BELEC**  
BELEC, Hrvatska

Lokacija: **Belec, osnovna škola (Izvorište Belečki Martin)**

Sukladnost: VIDI SUKLADNOST...

Odsjek za kemiju voda

Terenski podaci i analize

Analize metala i nemetala

Analize pesticida, lakohlapljivih spojeva i ugljikovodika

Odsjek za javnozdravstvenu mikrobiologiju

Voditelj Odjela  
Biserka Petrovečki dipl.ing.

### Napomena:

- 1) Analitičko izvješće rezultat je elektroničke obrade podataka te je punovažeće bez žiga i potpisa.
- 2) Ovo izvješće i ocjena odnose se isključivo na ispitivani uzorak.
- 3) Pri ocjenjivanju sukladnosti mjernih rezultata primjenjuje se pravilo jednostavnog prihvaćanja pri čemu se mjerna nesigurnost ne uračunava dobivenim mjernim rezultatima, ali je dostupna na zahtjev u ispitnom laboratoriju.
- 4) Odjel za zdravstvenu ekologiju nije odgovoran za uzorkovanje i podatke dobivene od kupca ako je kupac sam izvršio uzorkovanje (vrsta uzorka, lokacija, datum i vrijeme uzorkovanja) te se rezultat analize odnosi na zaprimljeni uzorak.

Obrazac - OBR-7.8.-001/01

Zamjenjuje: OBR-5.10-001/06

Strana: 1/12

Dostaviti:

- 1. KRAPINSKO - ZAGORSKA ŽUPANIJA**  
MAGISTRATSKA 1, KRAPINA
- 2. REPUBLIKA HRVATSKA DRŽAVNI INSPEKTORAT**  
ŠUBIĆEVA 29, ZAGREB

## Odsjek za kemiju voda

## REZULTATI ANALIZE:

Naziv analize	Metoda	MJ	Rezultat	Granice#	Sukladno#
VODA ZA LJUDSKU POTROŠNJU					
Boja	HRN EN ISO 7887:2012 Metoda C*	mg/PtCo skale	< 5	<20	DA
Mutnoća	HRN EN ISO 7027-1:2016*	NTU jedinica	0,19	<4	DA
Miris	HRN EN 1622:2008*	nema	bez		DA
Okus	HRN EN 1622:2008*	nema	bez		DA
pH	HRN EN ISO 10523:2012*	pH jed.	7,4	6,5 - 9,5	DA
Temp.pri određivanju pH	-	°C	19,6		DA
Permanganatni indeks (utrošak KMnO <sub>4</sub> )	HRN EN ISO 8467:2001*	mg/L O <sub>2</sub>	0,55	<5	DA
Elektrovodljivost	HRN EN 27888:2008*	µScm <sup>-1</sup> pri 20°C	450	<2.500	DA
Sumporovodik	spektrofotometrija	mg/L H <sub>2</sub> S	< 0,05		DA
Ukupna tvrdoća	kompleksometrija	mg/L CaCO <sub>3</sub>	280	> 60	DA
Amonij	HRN EN ISO 14911:2001*	mg/L (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	< 0,10	<0,5	DA
Nitriti	HRN EN ISO 10304-1:2009*	mg/L (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	< 0,10	<0,5	DA
Nitrati	HRN EN ISO 10304-1:2009*	mg/L (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	3,2	<50	DA
Fluoridi	HRN EN ISO 10304-1:2009*	mg/L F	< 0,10	<1,5	DA
Kloriti**	HRN EN ISO 10304-1:2009	µg/L	< 10	<400	DA
Klorati**	HRN EN ISO 10304-1:2009	µg/L	< 10	<400	DA
Cijanidi	HRN ISO 6703-1:1998	µg/L CN <sup>-</sup>	< 15	<50	DA
Kalcij (Ca)	HRN EN ISO 14911:2001*	mg/L Ca <sup>2+</sup>	66		DA
Kalij (K)	HRN EN ISO 14911:2001*	mg/L K <sup>+</sup>	0,34	<12	DA
Natrij (Na)	HRN EN ISO 14911:2001*	mg/L Na <sup>+</sup>	0,58	<200	DA
Magnezij (Mg)	HRN EN ISO 14911:2001*	mg/L Mg <sup>2+</sup>	28		DA
Fenoli	HRN ISO 6439:1998	µg/L	< 10		DA
Ukupne suspenzije	gravimetrija	mg/L	< 2	<10	DA
Fosfati	HRN EN ISO 10304-1:2009*	µg/L P	< 70	<300	DA
Anionski tenzidi	HRN EN 903:2002	µg/L	< 20	<200	DA
Neionski tenzidi	Vlastita metoda RU-KV-012/02 od 2015-06-10*	µg/L	< 100	<200	DA
Silikati	spektrofotometrija	mg/L SiO <sub>2</sub>	3,0	<50	DA
Kloridi	HRN EN ISO 10304-1:2009*	mg/L Cl <sup>-</sup>	1,7	<250	DA

Naziv analize	Metoda	MJ	Rezultat	Granice#	Sukladno#
Sulfati	HRN EN ISO 10304-1: 2009*	mg/L SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	<b>5,6</b>	<250	DA
Bromati**	HRN EN ISO 15061: 2001	µg/L BrO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	<b>&lt; 2</b>	<10	DA

\*\*Ispitivanje izvršio je Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Rockefellerova 7, Zagreb.

**Izjava o sukladnosti:**

# Rezultati ispitivanja SUKLADNI su uvjetima propisanim Pravilnikom o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringu i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju te načinu vođenja registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe (NN 125/17, NN 39/20).

Analičar  
Irena Mikša mag. ing.

**Terenski podaci i analize****REZULTATI ANALIZE:**

Naziv analize	Metoda	MJ	Rezultat	Granice#	Sukladno#
VODA ZA LJUDSKU POTROŠNJU					
Temperatura	SM 23rd Ed.2017 2550 B*	°C	<b>13,0</b>	<25	DA
Slobodni klor	HRN EN ISO 7393-2: 2018*	mg/L	<b>&lt; 0,05</b>	<0,5	DA

**Izjava o sukladnosti:**

# Rezultati ispitivanja SUKLADNI su uvjetima propisanim Pravilnikom o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringu i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju te načinu vođenja registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe (NN 125/17, NN 39/20).

Analičar  
Irena Mikša mag. ing.

**Analize metala i nemetala****REZULTATI ANALIZE:**

Naziv analize	Metoda	MJ	Rezultat	Granice#	Sukladno#
VODA ZA LJUDSKU POTROŠNJU					
Olovo (Pb)	HRN ISO 15586:2003	µg/L	<b>&lt; 0,5</b>	<10	DA
Kadmij (Cd)	HRN ISO 15586:2003	µg/L	<b>&lt; 0,25</b>	<5	DA
Živa (Hg)**	HRN EN ISO 17294-2: 2016	µg/L	<b>&lt; 0,03</b>	<1	DA
Arsen (As)	HRN ISO 15586:2003	µg/L	<b>&lt; 1,0</b>	<10	DA
Cink (Zn)	HRN ISO 8288:1998	µg/L	<b>192</b>	<3.000	DA
Željezo (Fe)	HRN ISO 15586:2003	µg/L	<b>&lt; 1,0</b>	<200	DA
Nikal (Ni)	HRN ISO 15586:2003	µg/L	<b>&lt; 1,0</b>	<20	DA
Krom (Cr)	HRN ISO 15586:2003	µg/L	<b>&lt; 0,5</b>	<50	DA
Mangan (Mn)	HRN ISO 15586:2003	µg/L	<b>&lt; 0,5</b>	<50	DA
Kobalt (Co)**	HRN EN ISO 17294-2: 2016	µg/L	<b>&lt; 0,15</b>		DA
Aluminij (Al)	HRN ISO 15586:2003	µg/L	<b>&lt; 10</b>	<200	DA
Antimon (Sb)**	HRN EN ISO 17294-2: 2016	µg/L	<b>&lt; 0,27</b>	<5	DA
Barij (Ba)**	HRN EN ISO 17294-2: 2016	µg/L	<b>9,50</b>	<700	DA
Selen (Se)	HRN ISO 15586:2003	µg/L	<b>&lt; 1,0</b>	<10	DA

Naziv analize	Metoda	MJ	Rezultat	Granice#	Sukladno#
Bakar (Cu)	HRN ISO 8288:1998	µg/L	< 100	<2.000	DA
Srebro (Ag)**	HRN EN ISO 17294-2:2016	µg/L	0,039	<10	DA
Bor**	HRN EN ISO 17294-2:2016	µg/L	2,7	<1.000	DA
Vanadij**	HRN EN ISO 17294-2:2016	µg/L	0,188	<5	DA
Berilij**	HRN EN ISO 17294-2:2016	µg/L	< 0,14		DA

\*\*Ispitivanje izvršio je Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Rockefellerova 7, Zagreb.

**Izjava o sukladnosti:**

# Rezultati ispitivanja SUKLADNI su uvjetima propisanim Pravilnikom o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringu i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju te načinu vođenja registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe (NN 125/17, NN 39/20).

Analičar  
Irena Mikša mag. ing.

**Analize pesticida, lakohlapljivih spojeva i ugljikovodika****REZULTATI ANALIZE:**

Naziv analize	Metoda	MJ	Rezultat	Granice#	Sukladno#
VODA ZA LJUDSKU POTROŠNJU					
Akrlamid**	Vlastita metoda	µg/L	< 0,05	<0,1	DA
Epiklorhidrin**	Vlastita metoda	µg/L	< 0,05	<0,1	DA
Vinil klorid**	Vlastita metoda	µg/L	< 0,2	<0,5	DA
Ugljikovodici	HRN EN ISO 9377-2:2002	µg/L	< 5	<50	DA
THM -ukupni	HRN EN ISO 10301:2002*	µg/L	< 2,0	<100	DA
Trikloreten	HRN EN ISO 10301:2002*	µg/L	< 2,0	<10	DA
Tetrakloreten	HRN EN ISO 10301:2002*	µg/L	< 2,0	<10	DA
1,2 -dikloreten	HRN EN ISO 10301:2002	µg/L	< 1,0	<3	DA
Suma Trikloreten i Tetrakloreten	HRN EN ISO 10301:2002*	µg/L	< 2,0	<10	DA
Policiklički aromatski ugljikovodici**	Vlastita metoda, Oznaka:P-VODE-34, izdanje 1/1, mod.HRN EN ISO 17993:2008	µg/L	< 0,005	<0,1	DA
Benzo(a)piren**	Vlastita metoda, Oznaka:P-VODE-34, izdanje 1/1, mod.HRN EN ISO 17993:2008	µg/L	< 0,003	<0,01	DA
benzo(b)fluoranthene**	Vlastita metoda, Oznaka:P-VODE-34, izdanje 1/1, mod.HRN EN ISO 17993:2008	µg/L	< 0,005	<0,1	DA
benzo(k)fluoranthene**	Vlastita metoda, Oznaka:P-VODE-34, izdanje 1/1, mod.HRN EN ISO 17993:2008	µg/L	< 0,005	<0,1	DA

Naziv analize	Metoda	MJ	Rezultat	Granice#	Sukladno#
benzo(ghi)perilene**	Vlastita metoda, Oznaka:P-VODE-34, izdanje 1/1,mod.HRN EN ISO 17993:2008	µg/L	< 0,005	<0,1	DA
fluoranthene**	Vlastita metoda, Oznaka:P-VODE-34, izdanje 1/1,mod.HRN EN ISO 17993:2008	µg/L	< 0,005		DA
indeno(1,2,3-cd)pirene**	Vlastita metoda, Oznaka:P-VODE-34, izdanje 1/1,mod.HRN EN ISO 17993:2008	µg/L	< 0,005	<0,1	DA
Organofosforni pesticidi**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	< 0,5	<0,5	DA
Malation**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	< 0,02	<0,1	DA
Klorpirifos**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	< 0,01	<0,1	DA
Dimetoat**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	< 0,03	<0,1	DA
Pirimifos-metil**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	< 0,03	<0,1	DA
Glifosat**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	< 0,03	<0,1	DA
Fosetil**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	< 0,05	<0,1	DA
Malaokson**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	< 0,03	<0,1	DA

Naziv analize	Metoda	MJ	Rezultat	Granice#	Sukladno#
Triazini i metaboliti**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,5</b>	<0,5	DA
Desetil atrazin**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,03</b>	<0,1	DA
Deisopropil atrazin**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,02</b>	<0,1	DA
Desetil terbutilazin**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,03</b>	<0,1	DA
Desetil deisopropil atrazin**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,04</b>	<0,1	DA
Desetil 2-hidroksi atrazin**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,03</b>	<0,1	DA
Hidroksi atrazin**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,03</b>	<0,1	DA
Hidroksi simazin**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,03</b>	<0,1	DA
Hidroksi terbutilazin**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,02</b>	<0,1	DA
Metribuzin**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,05</b>	<0,1	DA
Terbutilazin**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,03</b>	<0,1	DA

Naziv analize	Metoda	MJ	Rezultat	Granice#	Sukladno#
Herbicidi i metaboliti**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,5</b>	<0,5	DA
Bentazon**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,03</b>	<0,1	DA
Bromacil**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,01</b>	<0,1	DA
Desmetil isoproturon**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,02</b>	<0,1	DA
Dikamba**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,05</b>	<0,1	DA
Dimetenamid-p**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,01</b>	<0,1	DA
Diuron**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,02</b>	<0,1	DA
2,4-D**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,02</b>	<0,1	DA
2,6-diklorbenzamid**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,02</b>	<0,1	DA
Izoproturon**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,01</b>	<0,1	DA
Klorotoluron**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,02</b>	<0,1	DA



Naziv analize	Metoda	MJ	Rezultat	Granice#	Sukladno#
Linuron**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,lzd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,02</b>	<0,1	DA
MCPA**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,lzd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,02</b>	<0,1	DA
Mekoprop**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,lzd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,05</b>	<0,1	DA
Pendimetalin**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,lzd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,02</b>	<0,1	DA
Prosulfokarb**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,lzd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,01</b>	<0,1	DA
Fungicidi (ftalmidi, benzimidazoli, ditiokarbamati,strobilurini, konazolni)**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,lzd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,5</b>	<0,5	DA
Azoksistobrin**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,lzd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,05</b>	<0,1	DA
Folpet**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,lzd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,02</b>	<0,1	DA
Mankozeb**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,lzd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,03</b>	<0,1	DA
Propineb**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,lzd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,04</b>	<0,1	DA
Tebukonazol**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,lzd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,02</b>	<0,1	DA

Naziv analize	Metoda	MJ	Rezultat	Granice#	Sukladno#
Tiofanat-metil**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,02</b>	<0,1	DA
Kloracetamidi**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,5</b>	<0,5	DA
Acetoklor**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,01</b>	<0,1	DA
Acetoklor ESA**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,05</b>	<0,1	DA
Acetoklor OXA**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,01</b>	<0,1	DA
S-metolaklor**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,01</b>	<0,1	DA
Metolaklor ESA**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,05</b>	<0,1	DA
Metolaklor OXA**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,01</b>	<0,1	DA
Klorpirifos-metil**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,03</b>	<0,1	DA
Ometoat**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,03</b>	<0,1	DA
Atrazin**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,01</b>	<0,1	DA

Naziv analize	Metoda	MJ	Rezultat	Granice#	Sukladno#
Simazin**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,04</b>	<0,1	DA
Klorfenvinfos**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,03</b>	<0,1	DA
Pesticidi ukupni**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,5</b>	<0,5	DA
Benzen	HRN ISO 11423-1:2002	µg/L	<b>&lt; 0,25</b>	<1	DA
Organoklorirani pesticidi**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,5</b>	<0,5	DA
Izodrin**	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10,Izd. :1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525. 3,EPA 536	µg/L	<b>&lt; 0,03</b>	<0,1	DA

\*\* Analizu spojeva izvršio je Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Rockefellerova 7, Zagreb.

**Izjava o sukladnosti:**

# Rezultati ispitivanja SUKLADNI su uvjetima propisanim Pravilnikom o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringu i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju te načinu vođenja registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe (NN 125/17, NN 39/20).

Analitičar

Dijana Delija Graovac mag.ing.cheming.

**Odsjek za javnozdravstvenu mikrobiologiju****REZULTATI ANALIZE:**

Naziv analize	Metoda	MJ	Rezultat	Granice#	Sukladno#
VODA ZA LJUDSKU POTROŠNJU					
Ukupni koliformi	HRN EN ISO 9308-2: 2014*	broj/100 mL	<b>94</b>	0	NE
Broj kolonija -36°C/48h	HRN EN ISO 6222: 2000*	broj/1 mL	<b>8</b>	<100	DA
Broj kolonija -22°C/72h	HRN EN ISO 6222: 2000*	broj/1 mL	<b>15</b>	<100	DA
Pseudomonas aeruginosa	HRN EN ISO 16266: 2008	broj/100 mL	<b>0</b>	0	DA
Escherichia coli	HRN EN ISO 9308-2: 2014*	broj/100 mL	<b>0</b>	0	DA
Enterokoki	HRN EN ISO 7899-2: 2000	broj/100 mL	<b>0</b>	0	DA
Enterovirusi**	RT-PCR	broj/5000 ml	<b>0</b>	0	DA

\*\* Analizu izvršio Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Rockefellerova 7, Zagreb

***Izjava o sukladnosti:***

# Rezultati ispitivanja NISU SUKLADNI uvjetima propisanim Pravilnikom o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringu i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju te načinu vođenja registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe (NN 125/17, NN 39/20).

Analitičar

Marina Petrić dipl.ing.

KRAJ IZVJEŠĆA