



ANALITIČKO IZVJEŠĆE

Osijek, 21.4.2021.

Broj izvješća: 01 00972/21

Naručitelj: Osječko-baranjska županija, Upravni odjel za zdravstvo i socijalnu skrb
31000 Osijek, Kapucinska 40/1

Dokument: Program javnih potreba u zdravstvu na području Osječko-baranjske županije
Klasa: 500-01/20-01/281, Ur.broj: 2158/1-01-01-20-4 od 10.12.2020. (Županijski glasnik
14/20.)

Naziv uzorka: Voda za ljudsku potrošnju - vodovodi - nakon prerade i dezinfekcije

Vrsta uzorka: Voda za ljudsku potrošnju - vodovodi - nakon prerade i dezinfekcije

Datum uzorkovanja: 23.3.2021. 08:00

Datum dostave: 23.3.2021. 09:50

Početak analize: 23.3.2021.

Završetak analize: 19.04.2021. 08:06:43

Lokacija: VZ Đakovo 1. - Trslana, Vodocrpilište Trslana - vodosprema, sanitarni čvor

Vrsta analize: B analiza

Razlog zahtjevanja: Zdravstvena ispravnost

Uzorkovao: Zvonimir Bubalo

Tip dostave: Uzorkovano prema *HRN ISO 5667-5:2011; *HRN EN ISO 19458:2008

Plan uzorkovanja: OBR 096 REV 2 zapis broj: 80/2021

#IZJAVA O SUKLADNOSTI:

Dobiveni rezultati analize uzorka vode za ljudsku potrošnju SUKLADNI SU MDK vrijednostima iz Priloga I. Pravilnika 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 br. 125/17 i 39/20). Obzirom na izvršenu analizu, uzorak vode za ljudsku potrošnju, ispunjava parametre sukladnosti prema čl. 6. stavku 2. Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN br. 56/13, 64/15, 104/17, 115/18 i 16/20).

Voditelj odjela:
Danijela Bezik
mag. ing. biotechn.

Bezik



Voditelj službe:
Snježana Benković, dipl.ing.preh.teh

Snježana Benković

Dostaviti:

1. Osječko-baranjska županija, Upravni odjel za zdravstvo i socijalnu skrb, Hrvatska, 31000 Osijek, Kapucinska 40/1
2. Đakovački vodovod d.o.o., Hrvatska, 31400 Đakovo, B.Jelačića 65
3. Arhiva

OBR 090 REV 3

Analitičko izvješće broj: 01 00972/21

Strana 1/7

Napomena:

- 1) Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitani uzorak i ne smiju se umnožavati niti koristiti u reklamne svrhe bez odobrenja izvršitelja.
- 2) Analitičko izvješće rezultat je elektroničke obrade podataka te je punovažeći bez žiga i potpisa.
- 3) *Akreditirana metoda prema HRN EN ISO/IEC 17025:2017
- 4) #Izjava o sukladnosti nije u akreditiranom području

Ovlašteni laboratorij za provođenje analiza vode za ljudsku potrošnju prema Rješenju Ministarstva zdravstva, KLASA:UP/I-541-02/19-03/05;
URBROJ: 534-07-2-1-3/2-19-3 od 21. ožujka 2019.

Ovlašteni laboratorij za uzimanje uzoraka i ispitivanja voda prema Rješenju Ministarstva zaštite okoliša i energetike, KLASA:UP/I-325-07/17-02/07;
URBROJ: 517-17-2-14-4 od 4. travnja 2017.

Ovlašteni laboratorij za ispitivanje hrane i hrane za životinje prema Rješenju Ministarstva poljoprivrede, KLASA:UP/I-310-26/14-01/14;
URBROJ: 525-10/1308-15-8 od 25. ožujka 2015.

REZULTATI ISPITIVANJA

Laboratorij za fizikalno-kemijska ispitivanja voda					
Naziv analize	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	Sukladnost
Boja	SM 2120 C (2017.)	mg/PtCo skale	≤ 20	3,9	Da
Mutnoća	*HRN EN ISO 7027-1:2016	NTU	≤ 4	0,78	Da
Miris	HRN EN 1622:2008		bez	bez	Da
Okus	HRN EN 1622:2008		bez	bez	Da
Koncentracija vodikovih iona pri 22,3 °C	*HRN EN ISO 10523:2012	pH jedinica	6,5 - 9,5	6,9	Da
Vodljivost	*HRN EN 27888:2008	μS/cm pri 25°C	≤ 2500	566	Da
Utrošak KMnO ₄	HRN EN ISO 8467:2001	O ₂ mg/l	≤ 5,0	1,08	Da
Kloridi	*HRN EN ISO 10304-1:2009	Cl ⁻ mg/l	≤ 250,0	15,6	Da
Amonij	*HRN EN ISO 14911:2001	NH ₄ ⁺ mg/l	≤ 0,50	< 0,090	Da
Nitriti	*HRN EN ISO 10304-1:2009	NO ₂ ⁻ mg/l	≤ 0,50	< 0,060	Da
Nitrati	*HRN EN ISO 10304-1:2009	NO ₃ ⁻ mg/l	≤ 50	28	Da
Fosfati	HRN EN ISO 6878:2008	P μg/l	≤ 300	< 30	Da
Sulfati	*HRN EN ISO 10304-1:2009	SO ₄ ²⁻ mg/l	≤ 250,0	12	Da
Fluoridi	HRN EN ISO 10304-1:2009	F ⁻ mg/l	≤ 1,5	0,26	Da
Kalcij	*HRN EN ISO 14911:2001	Ca mg/l		70	
Kalij	*HRN EN ISO 14911:2001	K mg/l	≤ 12	< 1,1	Da
Natrij	*HRN EN ISO 14911:2001	Na mg/l	≤ 200,0	17	Da
Magnezij	*HRN EN ISO 14911:2001	Mg mg/l		24	
Ukupna tvrdoća	HRN ISO 6059:1998	CaCO ₃ mg/l		260	
Silikati	SM 4500-SiO ₂ DE (2017.)	SiO ₂ mg/l	≤ 50	23,4	Da
Vodikov sulfid	HRN ISO 10530:1998	mg/l H ₂ S	≤ 0,05	< 0,02	Da
Ukupne suspenzije	HRN EN 872:2008	mg/l	≤ 10	< 4	Da
Alkalitet	HRN EN ISO 9963-1:1998	HCO ₃ ⁻ mg/l		293	
Cijanidi	HRN ISO 6703-1:1998	μg/l	≤ 50	< 2	Da
Detergenti anionski	HRN EN 903:2002	μg/l	≤ 200,0	< 21	Da
Detergenti neionski	SM 5540-D (2017.)	μg/l	≤ 200,0	< 150	Da
Fenoli	HRN ISO 6439:1998	μg/l		< 1	
Ukupni organski ugljik (TOC)	*HRN EN 1484:2002	C mg/l		1,4	
Laboratorij za mikrobiologiju voda					
Naziv analize	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	Sukladnost
Broj kolonija 22°C	*HRN EN ISO 6222:2000	n/1 ml	≤ 100	<1	Da
Broj kolonija 36°C	*HRN EN ISO 6222:2000	n/1 ml	≤ 100	<1	Da

* akreditirana metoda prema HRN EN ISO/IEC 17025:2017

OBR 090 REV 3

Napomena:

- 1) Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitani uzorak i ne smiju se umnožavati niti koristiti u reklamne svrhe bez odobrenja izvršitelja.
- 2) Analitičko izvješće rezultat je elektroničke obrade podataka te je punovažeći bez žiga i potpisa.
- 3) *Akreditirana metoda prema HRN EN ISO/IEC 17025:2017
- 4) #Izjava o sukladnosti nije u akreditiranom području



Analitičko izvješće broj: 01 00972/21

Strana 2/7

ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO OSJEČKO-BARANJSKE ŽUPANIJE

Služba za zdravstvenu ekologiju

Naziv analize	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	Sukladnost
Escherichia coli	*HRN EN ISO 9308-1:2014 i HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	n/100ml	0	<1	Da
Ukupni koliformi	*HRN EN ISO 9308-1:2014 i HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	n/100ml	0	<1	Da
<i>Clostridium perfringens</i>	*HRN EN ISO 14189:2016	n/100 ml	0	<1	Da
Enterokoki	*HRN EN ISO 7899-2:2000	n/100 ml	0	<1	Da
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	*HRN EN ISO 16266:2008	n/100 ml	0	<1	Da
Podugovorene metode					
Naziv analize	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	Sukladnost
Kloriti	*HRN EN ISO 10304-4:2001	µg/l	≤ 400	< 10	Da
Klorati	*HRN EN ISO 10304-4:2001	µg/l	≤ 400	< 10	Da
Bromati	*HRN EN ISO 15061:2001	µg/l	≤ 10	< 2	Da
Akrilamid	Vlastita metoda	µg/l	≤ 0,10	< 0,05	Da
Epiklorhidrin	Vlastita metoda	µg/l	≤ 0,10	< 0,05	Da
Vinil klorid	Vlastita metoda	µg/l	≤ 0,50	< 0,2	Da
Pesticidi ukupni	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,50	< 0,5	Da
Organoklorirani pesticidi	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,50	< 0,5	Da
Izodrin	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,03	Da
Organofosforni pesticidi ukupni	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,50	< 0,5	Da
Dimetoat	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,03	Da
Klorfenvinfos	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,03	Da
Klorpirifos	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,01	Da
Klorpirifos-metil	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,03	Da
Malation	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,02	Da
Ometoat	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,03	Da
Pirimifos-metil	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,03	Da
Glifosat	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,03	Da
Fosetil	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,05	Da

* akreditirana metoda prema HRN EN ISO/IEC 17025:2017

OBR 090 REV 3

Napomena:

- 1) Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitani uzorak i ne smiju se umnožavati niti koristiti u reklamne svrhe bez odobrenja izvršitelja.
- 2) Analitičko izvješće rezultat je elektroničke obrade podataka te je punovažeći bez žiga i potpisa.
- 3) *Akreditirana metoda prema HRN EN ISO/IEC 17025:2017
- 4) #Izjava o sukladnosti nije u akreditiranom području



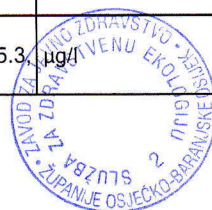
Analitičko izvješće broj: 01 00972/21

Strana 3/7

ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO OSJEČKO-BARANJSKE ŽUPANIJE

Služba za zdravstvenu ekologiju

Naziv analize	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	Sukladnost
Malaokson	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,03	Da
Triazini i metaboliti	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,50	< 0,5	Da
Atrazin	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,01	Da
Simazin	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,04	Da
Desetil atrazin (EC)	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,03	Da
Deisopropil atrazin (DIA)	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,02	Da
Desetil terbutilazin (DET)	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,03	Da
Desetil deisopropil atrazin (DEDIA)	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,04	Da
Desetil 2-hidroksi atrazin (ANSES)	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,03	Da
Hidroksi atrazin (ANSES)	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,03	Da
Hidroksi simazin (ANSES)	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,03	Da
Hidroksi terbutilazin (ANSES)	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,02	Da
Metribuzin	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,05	Da
Terbutilazin	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,03	Da
Herbicidi i metaboliti i kloracetamidi	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,50	< 0,5	Da
Bentazon	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,03	Da
Bromacil	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,01	Da
Desmetil izoproturon	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,02	Da
Dikamba	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,05	Da
Dimetenamid-p	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,01	Da
Diuron	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,02	Da



* akreditirana metoda prema HRN EN ISO/IEC 17025:2017

OBR 090 REV 3

Napomena:

- 1) Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitani uzorak i ne smiju se umnožavati niti koristiti u reklamne svrhe bez odobrenja izvršitelja.
- 2) Analitičko izvješće rezultat je elektroničke obrade podataka te je punovažeći bez žiga i potpisa.
- 3) *Akreditirana metoda prema HRN EN ISO/IEC 17025:2017
- 4) #Izjava o sukladnosti nije u akreditiranom području

Analitičko izvješće broj: 01 00972/21

Strana 4/7

ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO OSJEČKO-BARANJSKE ŽUPANIJE

Služba za zdravstvenu ekologiju

Naziv analize	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	Sukladnost
2,4-D	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,02	Da
2,6-diklorbenzamid	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,02	Da
Izoproturon	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,01	Da
Klorotoluron	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,02	Da
Linuron	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,02	Da
MCPA	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,02	Da
Mekoprop	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,05	Da
Pendimetalin	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,02	Da
Prosulfokarb	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,01	Da
Fungicidi (ftalmidi, benzimidazoli, ditiokarbamati, strobilurini, konazolni)	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,50	< 0,5	Da
Azoksistrobin	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,05	Da
Folpet	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,02	Da
Mankozeb	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,03	Da
Propineb	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,04	Da
Tebukonazol	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,02	Da
Tiofanat metil	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,02	Da
Kloracetamidi	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,50	< 0,5	Da
Acetoklor	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,01	Da
Acetoklor ESA	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,05	Da
Acetoklor OXA	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,01	Da
S-metolaklor	*Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,01	Da



* akreditirana metoda prema HRN EN ISO/IEC 17025:2017

OBR 090 REV 3

Napomena:

- 1) Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitani uzorak i ne smiju se umnožavati niti koristiti u reklamne svrhe bez odobrenja izvršitelja.
- 2) Analitičko izvješće rezultat je elektroničke obrade podataka te je punovažeći bez žiga i potpisa.
- 3) *Akreditirana metoda prema HRN EN ISO/IEC17025:2017
- 4) #Izjava o sukladnosti nije u akreditiranom području

Analiitičko izvješće broj: 01 00972/21

Strana 5/7

ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO OSJEČKO-BARANJSKE ŽUPANIJE

Služba za zdravstvenu ekologiju

Naziv analize	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	Sukladnost
Metolaklor ESA	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,05	Da
Metolaklor OXA	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/l	≤ 0,10	< 0,01	Da

Laboratorij za atomsku spektroskopiju i spektrometriju masa

Naziv analize	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	Sukladnost
Arsen	*HRN EN ISO 17294-2:2016	As µg/l	≤ 10	< 0,09	Da
Aluminij	*HRN EN ISO 17294-2:2016	Al µg/l	≤ 200	< 4,31	Da
Antimon	*HRN EN ISO 17294-2:2016	Sb µg/l	≤ 5,0	< 0,63	Da
Bakar	*HRN EN ISO 17294-2:2016	Cu mg/l	≤ 2,0	0,00081	Da
Barij	*HRN EN ISO 17294-2:2016	Ba µg/l	≤ 700	48,3	Da
Berilij	*HRN EN ISO 17294-2:2016	Be µg/l		< 0,04	
Bor	*HRN EN ISO 17294-2:2016	B mg/l	≤ 1,0	< 0,0079	Da
Cink	*HRN EN ISO 17294-2:2016	Zn µg/l	≤ 3000	19,5	Da
Kadmij	*HRN EN ISO 17294-2:2016	Cd µg/l	≤ 5,0	< 0,06	Da
Kobalt	*HRN EN ISO 17294-2:2016	Co µg/l		< 0,06	
Krom ukupni	*HRN EN ISO 17294-2:2016	Cr µg/l	≤ 50	3,59	Da
Mangan	*HRN EN ISO 17294-2:2016	Mn µg/l	≤ 50,0	0,88	Da
Nikal	*HRN EN ISO 17294-2:2016	Ni µg/l	≤ 20	0,15	Da
Olovo	*HRN EN ISO 17294-2:2016	Pb µg/l	≤ 10	0,14	Da
Selen	*HRN EN ISO 17294-2:2016	Se µg/l	≤ 10	< 0,40	Da
Srebro	*HRN EN ISO 17294-2:2016	Ag µg/l	≤ 10	< 0,23	Da
Vanadij	*HRN EN ISO 17294-2:2016	V µg/l	≤ 5,0	0,28	Da
Željezo	*HRN EN ISO 17294-2:2016	Fe µg/l	≤ 200,0	< 3,38	Da
Živa	*HRN EN ISO 17294-2:2016	Hg µg/l	≤ 1,0	< 0,02	Da

Laboratorij za kromatografiju

Naziv analize	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	Sukladnost
Trihalometani ukupni	HRN EN ISO 10301:2002	µg/l	≤ 100	< 10	Da
1,2-dikloreten	HRN EN ISO 10301:2002	µg/l	≤ 3,0	< 0,3	Da
Trikloreten	HRN EN ISO 10301:2002	µg/l		< 0,5	
Tetrakloreten	HRN EN ISO 10301:2002	µg/l		< 0,5	
Suma Tetrakloreten i Trikloretan	HRN EN ISO 10301:2002	µg/l	≤ 10	<1,0	Da
PAH ukupni	*Vlastita metoda KR 033 REV 4 (24.05.2019.) modificirana HRN EN ISO 17993:2008	µg/l	≤ 0,10	<0,024	Da
Benzo(a)piren	*Vlastita metoda KR 033 REV 4 (24.05.2019.) modificirana HRN EN ISO 17993:2008	µg/l	≤ 0,010	<0,007	Da

* akreditirana metoda prema HRN EN ISO/IEC 17025:2017

OBR 090 REV 3

Napomena:

- 1) Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitani uzorak i ne smiju se umnožavati niti koristiti u reklamne svrhe bez odobrenja izvršitelja.
- 2) Analitičko izvješće rezultat je elektroničke obrade podataka te je punovažeći bez žiga i potpisa.
- 3) *Akreditirana metoda prema HRN EN ISO/IEC17025:2017
- 4) #Izjava o sukladnosti nije u akreditiranom području



Analitičko izvješće broj: 01 00972/21

Strana 6/7

ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO OSJEČKO-BARANJSKE ŽUPANIJE

Služba za zdravstvenu ekologiju

Naziv analize	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	Sukladnost
Benzo(b)fluoranthene	*Vlastita metoda KR 033 REV 4 (24.05.2019.) modificirana HRN EN ISO 17993:2008	µg/l		<0,005	
Benzo(ghi)perilene	*Vlastita metoda KR 033 REV 4 (24.05.2019.) modificirana HRN EN ISO 17993:2008	µg/l		<0,004	
Benzo(k)fluoranthene	*Vlastita metoda KR 033 REV 4 (24.05.2019.) modificirana HRN EN ISO 17993:2008	µg/l		<0,002	
Fluoranthene	*Vlastita metoda KR 033 REV 4 (24.05.2019.) modificirana HRN EN ISO 17993:2008	µg/l		<0,0006	
Indeno(1,2,3-cd)pirene	*Vlastita metoda KR 033 REV 4 (24.05.2019.) modificirana HRN EN ISO 17993:2008	µg/l		<0,005	
Ugljikovodici	HRN EN ISO 9377-2:2002	µg/l	≤ 50,0	<2,0	Da
Benzen	HRN ISO 11423-1:2002	µg/l	≤ 1	< 0,3	Da
Rad na terenu					
Naziv analize	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	Sukladnost
Temperatura vode	SM 2550 B (2017)	°C	≤ 25	14,0	Da
Slobodni klor	*HRN EN ISO 7393-2:2018	Cl ₂ mg/l	≤ 0,5	0,14	Da

Kraj analitičkog izvješća



* akreditirana metoda prema HRN EN ISO/IEC 17025:2017

OBR 090 REV 3

Analitičko izvješće broj: 01 00972/21

Strana 7/7

Napomena:

- 1) Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitani uzorak i ne smiju se umnožavati niti koristiti u reklamne svrhe bez odobrenja izvršitelja.
- 2) Analitičko izvješće rezultat je elektroničke obrade podataka te je punovažeći bez žiga i potpisa.
- 3) *Akreditirana metoda prema HRN EN ISO/IEC 17025:2017
- 4) #Izjava o sukladnosti nije u akreditiranom području

UZORKOVANO PREMA METODI:

☒ *HRN ISO 5667-5:2011 (FIZIKALNO-KEMIJSKA ANALIZA)

☒ *HRN EN ISO 19458:2008 (MBV)



ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO OSJEČKO-BARANJSKE ŽUPANIJE

Drinska 8, 31000 OSIJEK, OIB: 46854859465, e-mail: zzjz.vode@gmail.com

SLUŽBA ZA ZDRAVSTVENU EKOLOGIJU

ODJEL ZA KONTROLU ZDRAVSTVENE ISPRAVNOSTI VODA I VODOOPSKRBU
ODJEL ZA KONTROLU OKOLIŠNIH I OTPADNIH VODA I BIOLOŠKI MONITORING

Tel. 031/225-787
Fax. 031/206-870

K- 172

PREDATNICA ZA LABORATORIJ

br. 268

VLASNIK I ADRESA NARUČITELJA

OBZ

LOKACIJA

VEŠTAKOV I - TESLANA SANITACIJSKA
OKOLNOSTI IZOLACIJSKA

DATUM I VRIJEME UZORKOVANJA

23.3.2021. 8:00

PLAĆANJE

- ☐ NA SAMOME MJESTU ☐ PO PONUDI (NAR. BR.)
☐ ZAHTEJ ZA PONUDU / ANALIZU
☒ UGOVOR ☐ OSTALO

RAZLOG UZORKOVANJA

- ☐ TEHNIČKI PRIJEM ☒ UGOVOR ☐ MTU
☐ OSOBNO ☐ MONITORING ☐ OSTALO
☐ PONAVLJANJE

☒ VODA ZA PIĆE

- UZORAK: ☒ VODOVOD ☐ BUŠENI BUNAR
☐ SIROVA ☐ KOPANI BUNAR
☐ IZVOR ☐ BUNAR
☐ OSTALO

SLOBODNI REZ. KLOR: 0,14 mg/l ID: 1000

KLOR - DIOKSID: 14,0 mg/l ID: 1000

TEMPERATURA VODE: 14,0 °C ID: 1000

TEMPERATURA DOSTAVE: °C ID: 1000

METEOROLOŠKE PRILIKE: SUNČANO

PRERADA: ☒ DA ☐ NE

DEZINFEKCIJA: ☒ DA ☐ NE

- ZAHTEJEVANA ANALIZA: ☐ A ☐ NEOBIČNA
☐ Ps.a. ☒ B ☐ MIKROBIOLOŠKA
☐ Cl.p ☐ OSTALO
☐ UGLJIKOVODICI

☐ POVRŠINSKA VODA

- UZORAK: ☐ VODOTOK ☐ AKUMULACIJA
☐ JEZERO ☐ OSTALO

TEMPERATURA VODE: °C ID: 1000

TEMPERATURA ZRAKA: °C ID: 1000

METEOROLOŠKE PRILIKE: 1000

VODOSTAJ: 1000

TENDENCIJA:

BOJA: ☐ DA ☐ NE

MIRIS: ☐ DA ☐ NE

OTPADNA TVAR: ☐ DA ☐ NE

OPAŽANJA: 1000

HIDROLOŠKI REŽIM RIJEKE: VODA TEČE / VODA STAGNIRA / NEMA
VODE; POVEZANOST TOKA POSTOJI / POVEZANOST TOKA NE POSTOJI

RAZINA VODE: POPLAVA / VISOKA VODA / NORMALNA RAZINA / NISKA
VODA / TEČE / NE TEČE

☐ BAZENSKA VODA

- UZORAK: ☐ OTVORENI ☐ TERMALNI
☐ ZATVORENI ☐ OSTALO

TEMPERATURA VODE: °C ID: 1000

TEMPERATURA ZRAKA: °C ID: 1000

SLOBODNI REZ. KLOR BAZENA: mg/l ID: 1000

pH BAZENA: ID: 1000

REDOX POTENCIJAL BAZENA: ID: 1000

- ZAHTEJEVANA ANALIZA: ☐ SKRAĆENA
☐ THM ☐ MIKROBIOLOŠKA
☐ UGOVOR ☐ OSTALO

☐ OTPADNA VODA

- UZORAK: BOJA ☐ DA ☐ NE

MIRIS ☐ DA ☐ NE

OTPADNA TVAR ☐ DA ☐ NE

TEMPERATURA VODE: °C ID: 1000

TEMPERATURA ZRAKA: °C ID: 1000

UZORAK UZET IZ: 1000

OTPADNA VODA SE ULIJEVA U: 1000

OPAŽANJA: 1000

UZORKOVAO:

STRANKA PRISUSTVOVALA
UZORKOVANJU:

ZAPRIMIO:

LOUISHIP RIBANO

Goran Gogic

MARINA SALIPIĆ M.S



HZJZ

HRVATSKI ZAVOD ZA
JAVNO ZDRAVSTVO

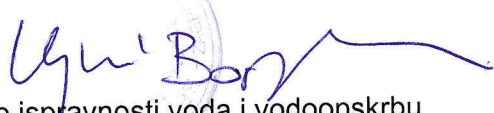
Republika Hrvatska
Hrvatski zavod za javno zdravstvo
Služba za zdravstvenu ekologiju
Odjel za kontrolu zdravstvene ispravnosti voda i vodoopskrbu
Zagreb, Rockefellerova 7
Tel: (01) 46 83 009



Datum: 14.04.2021.

ISPITNI IZVJEŠTAJ

Broj ispitnog izvještaja:	209738	Oznaka uzorka: 1207/21
Naziv i identifikacija uzorka:	voda za ljudsku potrošnju, K-01 00972/21, OBŽ/VZ Đakovo 1, Trslana, Vodocrpilište Trslana, vodosprema, sanitarni čvor	
Vrsta uzorka:	Voda iz razvodnog sustava (spremnici i mreža)	
Naručitelj:	ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO OSJEČKO-BARANJSKE ŽUPANIJE, Služba za zdravstvenu ekologiju F. Krežme 1, 31000 Osijek	
Tip zahtjeva:	Ugovor Ur.br.: 40-20-040/1-2010, dopis 8/2021 VZ 23.3.2021. i dostavnica	
Uzorkovao/la:	Naručitelj	
Lokacija uzorkovanja:	OBŽ/VZ Đakovo 1, Trslana, Vodocrpilište Trslana, vodosprema, sanitarni čvor	
Vrijeme uzorkovanja:	23.03.2021. (08:00)	
Vrijeme dostave:	24.03.2021.	
Vrsta ispitivanja:	prema zahtjevu, parametri skupine B u monitoring u vode za ljudsku potrošnju iz Priloga I (revzijski)	
Početak/kraj ispitivanja:	24.03.2021. / 12.04.2021.	
Konačna ocjena:	Zaključak je naveden u Prilogu⁵ I	


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

Dostaviti:

1. ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO OSJEČKO-BARANJSKE ŽUPANIJE, Služba za zdravstvenu ekologiju

F. Krežme 1, 31000 Osijek

Napomena:

- 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 označene su u Ispitnom izvještaju (■ - fiksno područje ili ■■ - fleksibilno područje akreditacije)
- 5) Prilozi nisu obuhvaćeni područjem akreditacije

O-SZE-28

Izdanje/preradba: 1/2

Stranica: 1 / 9

209738/2021

REZULTATI LABORATORIJSKIH ISPITIVANJA

Odjel za kontrolu zdravstvene ispravnosti voda i vodoopskrbu

Početak/kraj ispitivanja: 24.03.2021. / 02.04.2021.

Naziv uzorka: voda za ljudsku potrošnju, K-01 00972/21, OBŽ/VZ Đakovo 1, Trslana, Vodocrpilište Trslana, vodosprema, sanitarni čvor

Naziv parametra	Metoda	Mjerna jedinica	Rezultat	*MDK	Ocjena ispravnosti
Kloriti	HRN EN ISO 10304-4:2001 ■	µg/L	<10	400	DA
Klorati	HRN EN ISO 10304-4:2001 ■	µg/L	<10	400	DA
Bromati	HRN EN ISO 15061:2001 ■	µg/L BrO ₃ ⁻	<2	10	DA
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

* Maksimalno dozvoljena koncentracija prema Pravilniku 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).

Voditelj Odsjeka
Jurica Štiglić, dipl.ing.

Odsjek za pesticide

Početak/kraj ispitivanja: 29.03.2021. / 12.04.2021.

Naziv uzorka: voda za ljudsku potrošnju, K-01 00972/21, OBŽ/VZ Đakovo 1, Trslana, Vodocrpilište Trslana, vodosprema, sanitarni čvor

Naziv parametra	Metoda	Mjerna jedinica	Rezultat	*MDK	Ocjena ispravnosti
Pesticidi ukupni	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536	µg/L	<0,5	0,5	DA
Organoklorirani pesticidi	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536	µg/L	<0,5	0,5	DA
Izodrin	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536 ■	µg/L	<0,03	0,1	DA
Organofosforni pesticidi	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536	µg/L	<0,5	0,5	DA
Dimetoat	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536 ■	µg/L	<0,03	0,1	DA
Klorfenvinfos	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536 ■	µg/L	<0,03	0,1	DA
Klorpirifos	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536 ■	µg/L	<0,01	0,1	DA

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

Broj ispitnog izvještaja/Oznaka uzorka: 209738 / 1207/21

Naziv parametra	Metoda	Mjerna jedinica	Rezultat	*MDK	Ocjena ispravnosti
Klorpirifos-metil	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536 ■	µg/L	<0,03	0,1	DA
Malation	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536 ■	µg/L	<0,02	0,1	DA
Ometoat	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje: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, Izdanje: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, Izdanje: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, Izdanje: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, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536 ■	µg/L	<0,03	0,1	DA
Triazini i metaboliti	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536	µg/L	<0,5	0,5	DA
Atrazin	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536 ■	µg/L	<0,01	0,1	DA

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

Broj ispitnog izvještaja/Oznaka uzorka: 209738 / 1207/21

Naziv parametra	Metoda	Mjerna jedinica	Rezultat	*MDK	Ocjena ispravnosti
Simazin	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536 ■	µg/L	<0,04	0,1	DA
Desetil atrazin	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536 ■	µg/L	<0,03	0,1	DA
Deisopropil atrazin	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536 ■	µg/L	<0,02	0,1	DA
Desetil terbutilazin	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536 ■	µg/L	<0,03	0,1	DA
Desetil deisopropil atrazin	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536 ■	µg/L	<0,04	0,1	DA
Desetil 2-hidroksi atrazin	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536 ■	µg/L	<0,03	0,1	DA
Hidroksi atrazin	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536 ■	µg/L	<0,03	0,1	DA
Hidroksi simazin	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536 ■	µg/L	<0,03	0,1	DA
Hidroksi terbutilazin	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536 ■	µg/L	<0,02	0,1	DA

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

Broj ispitnog izvještaja/Oznaka uzorka: 209738 / 1207/21

Naziv parametra	Metoda	Mjerna jedinica	Rezultat	*MDK	Ocjena ispravnosti
Metribuzin	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536 ■	µg/L	<0,05	0,1	DA
Terbutilazin	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536 ■	µg/L	<0,03	0,1	DA
Herbicidi i metaboliti	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536	µg/L	<0,5	0,5	DA
Bentazon	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536 ■	µg/L	<0,03	0,1	DA
Bromacil	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536 ■	µg/L	<0,01	0,1	DA
Desmetil isoproturon	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536 ■	µg/L	<0,02	0,1	DA
Dikamba	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536	µg/L	<0,05	0,1	DA
Dimetenamid-p	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536 ■	µg/L	<0,01	0,1	DA
Diuron	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536 ■	µg/L	<0,02	0,1	DA

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

Broj ispitnog izvještaja/Oznaka uzorka: 209738 / 1207/21

Naziv parametra	Metoda	Mjerna jedinica	Rezultat	*MDK	Ocjena ispravnosti
2,4-D	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536 ■	µg/L	<0,02	0,1	DA
2,6-diklorobenzamid	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536 ■	µg/L	<0,02	0,1	DA
Izoproturon	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536 ■	µg/L	<0,01	0,1	DA
Klorotoluron	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536 ■	µg/L	<0,02	0,1	DA
Linuron	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536 ■	µg/L	<0,02	0,1	DA
MCPA	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536 ■	µg/L	<0,02	0,1	DA
Mekoprop	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536 ■	µg/L	<0,05	0,1	DA
Pendimetalin	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536 ■	µg/L	<0,02	0,1	DA
Prosulfokarb	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536 ■	µg/L	<0,01	0,1	DA

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

Broj ispitnog izvještaja/Oznaka uzorka: 209738 / 1207/21

Naziv parametra	Metoda	Mjerna jedinica	Rezultat	*MDK	Ocjena ispravnosti
Fungicidi (ftalmidi, benzimidazoli, ditiokarbamati, strobilurini, konazolni)	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/3, 6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,5	0,5	DA
Azoksistrobin	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/3, 6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536 ■	µg/L	<0,05	0,1	DA
Folpet	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/3, 6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,02	0,1	DA
Mankozeb	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/3, 6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536 ■	µg/L	<0,03	0,1	DA
Propineb	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/3, 6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536 ■	µg/L	<0,04	0,1	DA
Tebukonazol	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/3, 6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536 ■	µg/L	<0,02	0,1	DA
Tiofanat-metil	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/3, 6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536 ■	µg/L	<0,02	0,1	DA
Kloracetamidi	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/3, 6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,5	0,5	DA
Acetoklor	Vlastita metoda, Oznaka: P-PEST-10, Izdanje: 1/3, 6.1.2020., modificirane EPA 525.3, EPA 536	µg/L	<0,01	0,1	DA

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

Broj ispitnog izvještaja/Oznaka uzorka: 209738 / 1207/21

Naziv parametra	Metoda	Mjerna jedinica	Rezultat	*MDK	Ocjena ispravnosti
Acetoklor ESA	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536	µg/L	<0,05	0,1	DA
Acetoklor OXA	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536	µg/L	<0,01	0,1	DA
S-metolaklor	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536 ■	µg/L	<0,01	0,1	DA
Metolaklor ESA	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536	µg/L	<0,05	0,1	DA
Metolaklor OXA	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/3,6.1.2020. ,modificirane EPA 525.3,EPA 536	µg/L	<0,01	0,1	DA

* Maksimalno dozvoljena koncentracija prema Pravilniku 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:
Barbara Vučić dipl.ing.

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.d. - nije detektirano.

PRILOG I

ZAKLJUČAK

Konačna ocjena: ODGOVARA

Naziv uzorka: **voda za ljudsku potrošnju, K-01 00972/21, OBŽ/VZ Đakovo 1, Trslana,
Vodocrpilište Trslana, vodosprema, sanitarni čvor**

Odjel za kontrolu zdravstvene ispravnosti voda i vodoopskrbu

Rezultati za pokazatelje koji su određivani u analiziranom uzorku ODGOVARAJU maksimalno dozvoljenim koncentracijama iz Priloga I Pravilnika 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 br. 125/2017 i 39/2020).

Odsjek za pesticide

Rezultati za pokazatelje koji su određivani u analiziranom uzorku ODGOVARAJU maksimalno dozvoljenim koncentracijama iz Pravilnika 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 i 39/20).