



ANALITIČKO IZVJEŠĆE

Osijek, 11.1.2021.

Broj izvješća: 01 04704/20

Naručitelj: Komunalije d.o.o.
32236 Ilok, J. Benašića 49

Dokument: Ugovor Klasa: 112-03/20-01/1, Ur.broj: 381-20-25

Naziv uzorka: **Sirova voda - crpilište**

Vrsta uzorka: Sirova voda - crpilište

Datum uzorkovanja: 15.12.2020. 11:05

Datum dostave: 15.12.2020. 13:05

Početak analize: 15.12.2020.

Završetak analize: 07.01.2021. 08:02:43

Lokacija: Crpilište Skela

Vrsta analize: B2 analiza

Razlog zahtjevanja: Prema zahtjevu naručitelja

Uzorkovao: Jurica Vrlja

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

Plan uzorkovanja: OBR 096 REV 2 zapis broj: 348/2020

#IZJAVA O SUKLADNOSTI:

Obzirom na izvršenu analizu rezultati analize sirove vode NISU SUKLADNI 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) i ne ispunjavaju parametre sukladnosti prema čl.6., st.2., Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN br. 56/13, 64/15, 104/17, 115/18 i 16/20) te ju je potrebno preraditi i osigurati sukladnost za parametre: amonij, mangan i željezo.

Voditelj odjela:
Danijela Bezik
mag. ing. biotechn.

Voditelj službe:
doc. dr. sc. Suzana Čavaj, mag. pharm.
spec. analit. toksikologije

Dostaviti:

1. Komunalije d.o.o., Hrvatska, 32236 Ilok, J. Benašića 49
2. Arhiva

OBR 090 REV 3

Analitičko izvješće broj: 01 04704/20

Strana 1/6

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 skate	≤ 20	17,6	Da
Mutnoća	*HRN EN ISO 7027-1:2016	NTU	≤ 4	3,2	Da
Miris	HRN EN 1622:2008		bez	bez	Da
Okus	HRN EN 1622:2008		bez	bez	Da
Koncentracija vodikovih iona	*HRN EN ISO 10523:2012	pH jedinica	6,5 - 9,5	7,3	Da
pri 22,6°C					
Vodljivost	*HRN EN 27888:2008	μS/cm pri 25°C	≤ 2500	742	Da
Utrošak KMnO ₄	HRN EN ISO 8467:2001	O ₂ mg/l	≤ 5,0	1,12	Da
Kloridi	*HRN EN ISO 10304-1:2009	Cl ⁻ mg/l	≤ 250,0	15,1	Da
Amonij	HRN ISO 7150-1:1998	NH ₄ ⁺ mg/l	≤ 0,50	0,65	Ne
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	< 2,1	Da
Fosfati	HRN EN ISO 6878:2008	P μg/l	≤ 300	40	Da
Sulfati	*HRN EN ISO 10304-1:2009	SO ₄ ²⁻ mg/l	≤ 250,0	23	Da
Fluoridi	HRN EN ISO 10304-1:2009	F ⁻ mg/l	≤ 1,5	0,23	Da
Ukupna tvrdoća	HRN ISO 6059:1998	CaCO ₃ mg/l		376	
Silikati	SM 4500-SiO ₂ DE (2017.)	SiO ₂ mg/l	≤ 50	18,7	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		482	
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		1,0	
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	4	Da
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

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

OBR 090 REV 3

Analitičko izvješće broj: 01 04704/20

Strana 2/6

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

ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO OSJEČKO-BARANJSKE ŽUPANIJE

Služba za zdravstvenu ekologiju

Naziv analize	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	Sukladnost
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
Bromati	*HRN EN ISO 15061:2001	µg/l	≤ 10	< 2	Da
Organofosforni pesticidi ukupni	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,50	< 0,5	Da
Dimetoat	*Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,03	Da
Malation	*Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,02	Da
Klorpirifos	*Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,01	Da
Klorfenvinfos	*Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,03	Da
Klorpirifos-metil	*Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,03	Da
Ometoat	*Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,03	Da
Pirimifos-metil	*Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,03	Da
Fosetil	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,05	Da
Malaokson	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,01	Da
Glifosat	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,03	Da
Triazini i metaboliti	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,50	< 0,5	Da
Atrazin	*Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,01	Da
Simazin	*Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,01	Da
Terbutilazin	*Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,01	Da
Desetil atrazin (EC)	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,03	Da
Deisopropil atrazin (DIA)	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,02	Da
Desetil terbutilazin (DET)	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,03	Da
Desetil deisopropil atrazin (DEDIA)	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,01	Da
Hidroksi atrazin (ANSES)	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,03	Da
Hidroksi simazin (ANSES)	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,03	Da
Hidroksi terbutilazin (ANSES)	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,02	Da

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

OBR 090 REV 3

Analitičko izvješće broj: 01 04704/20

Strana 3/6

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

Franje Krežme 1, 31000 Osijek
tel. 031 225 787 | fax. 031 225 788

e-mail: zrz.vode@gmail.com
www.zrzosijek.hr

IBAN: HR6023900011101055394
MB: 3018792 | OIB: 46854859465

ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO OSJEČKO-BARANJSKE ŽUPANIJE

Služba za zdravstvenu ekologiju

Naziv analize	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	Sukladnost
Desetil 2-hidroksi atrazin (ANSES)	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,03	Da
Metribuzin	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,05	Da
Herbicidi i metaboliti i kloracetamidi	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,50	< 0,5	Da
Bentazon	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,03	Da
2,6-diklorbenzamid	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,02	Da
2,4-D	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,02	Da
Diuron	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,02	Da
MCPA	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,02	Da
Bromacil	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,01	Da
Mekoprop	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,05	Da
Izoproturon	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,01	Da
Desmetil izoproturon	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,02	Da
Pendimetalin	*Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,02	Da
Linuron	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,02	Da
Klorotoluron	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,02	Da
Dimetenamid-p	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,01	Da
Dikamba	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,05	Da
Prosulfokarb	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,01	Da
Acetoklor	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,01	Da
Acetoklor ESA	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,05	Da
Acetoklor OXA	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,01	Da
S-metolaklor	*Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,01	Da
Metolaklor OXA	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,01	Da
Metolaklor ESA	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,05	Da
Fungicidi (ftalmidi, benzimidazoli, ditiokarbamati, strobilurini, konazolni)	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,50	< 0,5	Da
Mankozeb	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,03	Da

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

OBR 090 REV 3

Analitičko izvješće broj: 01 04704/20

Strana 4/6

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

Franje Krežme 1, 31000 Osijek
tel. 031 225 787 | fax. 031 225 788

e-mail: zzjz.vode@gmail.com
www.zzjosijek.hr

IBAN: HR6023900011101055394
MB: 3018792 | OIB: 46854859465

ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO OSJEČKO-BARANJSKE ŽUPANIJE

Služba za zdravstvenu ekologiju

Naziv analize	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	Sukladnost
Propineb	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,04	Da
Tiofanat metil	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,02	Da
Tebukonazol	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,02	Da
Azoksistrobin	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,05	Da
Folpet	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,02	Da
Organoklorirani pesticidi	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,50	< 0,5	Da
Izodrin	*Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,10	< 0,03	Da
Pesticidi ukupni	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,50	< 0,5	Da
Kloracetamidi	Vlastita metoda P-PEST-10 izd. 1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/l	≤ 0,50	< 0,5	Da
Enterovirusi	Izolacija na kulturi tkiva	n/5000 ml	0	0	Da
Norovirus	RT-PCR	n/5000 ml	0	0	Da
Hepatitis A	RT-PCR	n/5000 ml	0	0	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	0,31	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	< 0,00016	Da
Barij	*HRN EN ISO 17294-2:2016	Ba µg/l	≤ 700	147	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	0,26	Da
Čink	*HRN EN ISO 17294-2:2016	Zn µg/l	≤ 3000	3,33	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	< 0,39	Da
Mangan	*HRN EN ISO 17294-2:2016	Mn µg/l	≤ 50,0	61,4	Ne
Nikal	*HRN EN ISO 17294-2:2016	Ni µg/l	≤ 20	0,14	Da
Olovo	*HRN EN ISO 17294-2:2016	Pb µg/l	≤ 10	0,07	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	0,10	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 04704/20

Strana 5/6

ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO OSJEČKO-BARANJSKE ŽUPANIJE

Služba za zdravstvenu ekologiju

Naziv analize	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	Sukladnost
Željezo	*HRN EN ISO 17294-2:2016	Fe µg/l	≤ 200,0	2358,1	Ne
Živa	*HRN EN ISO 17294-2:2016	Hg µg/l	≤ 1,0	< 0,02	Da
Kalcij	HRN EN ISO 7980:2008 (F)	Ca mg/l		74	
Kalij	HRN ISO 9964-2:1998 (F)	K mg/l	≤ 12	2,5	Da
Magnezij	HRN EN ISO 7980:2008 (F)	Mg mg/l		34	
Natrij	HRN ISO 9964-1:1998 (F)	Na mg/l	≤ 200,0	45	Da

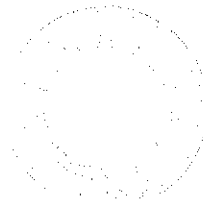
Laboratorij za kromatografiju

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 Trikloreten	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
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	16	Da

Kraj analitičkog izvješća



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

OBR 090 REV 3

Analitičko izvješće broj: 01 04704/20

Strana 6/6

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

Franje Krežme 1, 31000 Osijek
tel. 031 225 767 | fax. 031 225 768

e-mail: zyz.vode@gmail.com
www.zyzosijek.hr

IBAN: HR602390001101050394
MB: 3018792 | OIB: 45854859465

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- 6704

PREDATNICA ZA LABORATORIJ

br. 1178,

VLASNIK I ADRESA NARUČITELJA

KOMUNALIJE d.o.o.
J. BENASIĆA 49 1204

LOKACIJA

CRPILIŠTE SKELA

DATUM I VRIJEME UZORKOVANJA

15.12.2020

11:05

PLAĆANJE

NA SAMOME MJESTU PO PONUDI (NAR. BR.)

ZAHTJEV ZA PONUDU / ANALIZU

UGOVOR 381-20-25 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: / mg/l ID: /

KLOR - DIOKSID / mg/l ID: /

TEMPERATURA VODE: 16,0 °C ID: 72719

TEMPERATURA DOSTAVE: 3,6 °C ID: 23811

METEOROLOŠKE PRILIKE: /

PRERADA: DA NE

DEZINFEKCIJA: DA NE

ZAHTIJEVANA ANALIZA: A NEOBIČNA

Ps.a B2 MIKROBIOLOŠKA

Cl.p OSTALO

UGLJIKOVODICI

POVRŠINSKA VODA

UZORAK: VODOTOK AKUMULACIJA

JEZERO OSTALO

TEMPERATURA VODE: / °C ID: /

TEMPERATURA ZRAKA: / °C ID: /

METEOROLOŠKE PRILIKE: /

VODOSTAJ: /

TENDENCIJA:

BOJA: DA NE

MIRIS: DA NE

OTPADNA TVAR: DA NE

OPAŽANJA: /

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: /

TEMPERATURA ZRAKA: / °C ID: /

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

pH BAZENA: / ID: /

REDOX POTENCIJAL BAZENA: / ID: /

ZAHTIJEVANA ANALIZA: SKRAĆENA

THM MIKROBIOLOŠKA

UGOVOR

OSTALO

OTPADNA VODA

UZORAK: BOJA DA NE

MIRIS DA NE

OTPADNA TVAR DA NE

TEMPERATURA VODE: / °C ID: /

TEMPERATURA ZRAKA: / °C ID: /

UZORAK UZET IZ: /

OTPADNA VODA SE ULIJEVA U: /

OPAŽANJA: /

UZORKOVAO:

JURICA [signature]

STRANKA PRISUSTVOVALA
UZORKOVANJU:

DAVIDA SINIŠA
[signature]

ZAPRIMIO:

[signature]

Tisak: Gradska tiskara Osijek d.o.o., J.J. Strossmayera 337, Osijek, Hrvatska

Datum: 05.01.2021.

ISPITNI IZVJEŠTAJ

Broj ispitnog izvještaja: 207554 **Oznaka uzorka:** 4699/20
Naziv i identifikacija uzorka: voda za ljudsku potrošnju (sirova), K-01 04704/20, Crpilšte Skela
Vrsta uzorka: Voda na izvorištu (sirova)
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 35/2020 VZ 22.2.2020. i dostavnica
Vlasnik: Komunalije Ilok
Ilok
Uzorkovao/la: Naručitelj
Lokacija uzorkovanja: Crpilšte Skela
Vrijeme dostave: 16.12.2020.
Vrsta ispitivanja: prema zahtjevu, parametri skupine B i enterovirusi u monitoring vodocrpilišta iz Priloga I (izvorišni)
Početak/kraj ispitivanja: 16.12.2020. / 04.01.2021.
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 ■
- 5) Prilozi nisu obuhvaćeni područjem akreditacije

REZULTATI LABORATORIJSKIH ISPITIVANJA

Odjel za kontrolu zdravstvene ispravnosti voda i vodoopskrbu

Početak/kraj ispitivanja: 16.12.2020. / 23.12.2020.

Naziv uzorka: voda za ljudsku potrošnju (sirova), K-01 04704/20, Crpilšte Skela

Naziv parametra	Metoda	Mjerna jedinica	Rezultat	*MDK	Ocjena ispravnosti
Bromati	HRN EN ISO 15061: 2001 ■	$\mu\text{g/L BrO}_3^-$	<2	10	DA

■ - Metode za koje je Odjel akreditiran prema HRN EN ISO/IEC 17025:2007

* 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 Štigljić, dipl.ing.

Odsjek za mikrobiologiju voda

Početak/kraj ispitivanja: 17.12.2020. / 04.01.2021.

Naziv uzorka: voda za ljudsku potrošnju (sirova), K-01 04704/20, Crpište Skela

Naziv parametra	Metoda	Mjerna jedinica	Rezultat	*MDK	Ocjena ispravnosti
Enterovirusi	izolacija na kulturi tkiva	broj/5000 mL	0	0	DA
Norovirus	RT-PCR	broj/5000 mL	0	0	DA
Hepatitis A	RT-PCR	broj/5000 mL	0	0	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
Ljilja Škarica dipl.sanit.ing.

Odsjek za pesticide

Početak/kraj ispitivanja: 19.12.2020. / 28.12.2020.

Naziv uzorka: voda za ljudsku potrošnju (sirova), K-01 04704/20, Crpilšte Skela

Naziv parametra	Metoda	Mjerna jedinica	Rezultat	*MDK	Ocjena ispravnosti
Pesticidi ukupni	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,5	0,5	DA
Organoklorirani pesticidi	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,5	0,5	DA
Izodrin	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012) ■	µg/L	<0,03	0,1	DA
Organofosforni pesticidi	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,5	0,5	DA
Dimetoat	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012) ■	µg/L	<0,03	0,1	DA
Klorfervinfos	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012) ■	µg/L	<0,03	0,1	DA
Klorpirifos	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012) ■	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: 207554 / 4699/20

Naziv parametra	Metoda	Mjerna jedinica	Rezultat	*MDK	Ocjena ispravnosti
Klorpirifos-metil	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012) ■	µg/L	<0,03	0,1	DA
Malation	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012) ■	µg/L	<0,02	0,1	DA
Ometoat	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012) ■	µg/L	<0,03	0,1	DA
Pirimifos-metil	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012) ■	µg/L	<0,03	0,1	DA
Glifosat	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,03	0,1	DA
Fosetil	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,05	0,1	DA
Malaokson	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,01	0,1	DA
Triazini i metaboliti	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,5	0,5	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: 207554 / 4699/20

Naziv parametra	Metoda	Mjerna jedinica	Rezultat	*MDK	Ocjena ispravnosti
Atrazin	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012) ■	µg/L	<0,01	0,1	DA
Simazin	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012) ■	µg/L	<0,01	0,1	DA
Desetil atrazin	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,03	0,1	DA
Deisopropil atrazin	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,02	0,1	DA
Desetil terbutilazin	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,03	0,1	DA
Desetil deisopropil atrazin	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,01	0,1	DA
Desetil 2-hidroksi atrazin	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,03	0,1	DA
Hidroksi atrazin	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,03	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: 207554 / 4699/20

Naziv parametra	Metoda	Mjerna jedinica	Rezultat	*MDK	Ocjena ispravnosti
Hidroksi simazin	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,03	0,1	DA
Hidroksi terbutilazin	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,02	0,1	DA
Metribuzin	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,05	0,1	DA
Terbutilazin	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012) ■	µg/L	<0,01	0,1	DA
Herbicidi i metaboliti	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,5	0,5	DA
Bentazon	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,03	0,1	DA
Bromacil	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,01	0,1	DA
Desmetil isoproturon	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	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: 207554 / 4699/20

Naziv parametra	Metoda	Mjerna jedinica	Rezultat	*MDK	Ocjena ispravnosti
Dikamba	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,05	0,1	DA
Dimetenamid-p	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,01	0,1	DA
Diuron	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,02	0,1	DA
2,4-D	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,02	0,1	DA
2,6-diklorobenzamid	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,02	0,1	DA
Izoproturon	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,01	0,1	DA
Klorotoluron	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,02	0,1	DA
Linuron	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,02	0,1	DA
MCPA	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	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: 207554 / 4699/20

Naziv parametra	Metoda	Mjerna jedinica	Rezultat	*MDK	Ocjena ispravnosti
Mekoprop	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,05	0,1	DA
Pendimetalin	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,02	0,1	DA
Prosulfokarb	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,01	0,1	DA
Fungicidi (ftalmidi, benzimidazoli, ditiokarbamati, strobilurini,konazolni)	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,5	0,5	DA
Azoksistrobin	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,05	0,1	DA
Folpet	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,02	0,1	DA
Mankozeb	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,03	0,1	DA
Propineb	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,04	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: 207554 / 4699/20

Naziv parametra	Metoda	Mjerna jedinica	Rezultat	*MDK	Ocjena ispravnosti
Tebukonazol	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,02	0,1	DA
Tiofanat-metil	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,02	0,1	DA
Kloracetamidi	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,5	0,5	DA
Acetoklor	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,01	0,1	DA
Acetoklor ESA	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,05	0,1	DA
Acetoklor OXA	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,01	0,1	DA
S-metolaklor	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,01	0,1	DA
Metolaklor ESA	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,05	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: 207554 / 4699/20

Naziv parametra	Metoda	Mjerna jedinica	Rezultat	*MDK	Ocjena ispravnosti
Metolaklor OXA	Vlastita metoda, Oznaka:P-PEST-10, Izdanje:1/1, modificirana US EPA Metoda 525.3 (2012)	µg/L	<0,01	0,1	DA

■ - Metode za koje je Odjel akreditiran prema HRN EN ISO/IEC 17025:2007

* 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

PRILOG I

ZAKLJUČAK

Konačna ocjena: ODGOVARA

Naziv uzorka: **voda za ljudsku potrošnju (sirova),K-01 04704/20,Crpilšte Skela**

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 mikrobiologiju voda

Uzorak s obzirom na ispitane mikrobiološke pokazatelje ODGOVARA 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 br.125/17, 39/20).

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).