

Jedinstveni broj uzorka: V-13457/2022

Vinkovci, 21.11.2022

Evidencijska oznaka: 99970

Kupac: KOMUNALNO TRGOVA KO DRUŠTVO GUNJA D.O.O., VLADIMIRA NAZORA 97, 32260 Gunja

Vlasnik: nije navedeno

Proizvođa: nije navedeno

Posjednik: nije navedeno

Veza i podaci iz popratne dokumentacije: GP 17/7 od 15.11.2022.

Hrvatski veterinarski institut nije odgovoran za informacije dostavljene od strane kupca.

Datum i vrijeme prijema uzorka: 16.11.2022 07:25

Temperatura uzorka na prijemu: 6,4 - 6,6°C

Podaci o uzorkovanju: Datum i vrijeme uzorkovanja: 15.11.2022 12:00

Temperatura uzorka na uzorkovanju: 16,7 -

Metoda: HRN EN ISO 19458:2008; HRN ISO 5667-5:2011 Mjesto: Gunja - razna

Organizacija: VETERINARSKI ZAVOD VINKOVCI

Osoba: Djelatnik veterinarskog zavoda

Hrvatski veterinarski institut odgovara za podatke o uzorkovanju jedino u slučaju kad provodi uzorkovanje.

Izveštje o rezultatima pretraživanja: V-13457/2022

Laboratorijski broj uzorka: V-2-5312/2022

Datum i sat početka pretraživanja: 16.11.2022 08:00

Datum i sat završetka pretraživanja: 19.11.2022 08:00

VETERINARSKI ZAVOD VINKOVCI LABORATORIJ ZA MIKROBIOLOGIJU HRANE I HRANE ZA ŽIVOTINJE REZULTATI PRETRAŽIVANJA

Uzorak: VODA ZA LJUDSKU POTROŠNJU - VODOVODNA

Količina: 3

Vrsta pretraživanja: Akred.- Pravil. o paramet. sukl. i met. analize vode za ljud. potr.

Parametar pretraživanja	Oznaka metode	MJ	MDK	Rezultat
1. Gunja - o.š. Braće Radića, MKrležice 2				
Aerobne mezofilne bakterije/ml - inkubacija pri 36°C	HRN EN ISO 6222:2000 *	cfu/ml	100	10
Aerobne mezofilne bakterije/ml - inkubacija pri 22°C	HRN EN ISO 6222:2000 *	cfu/ml	100	0
<i>Escherichia coli</i> / 100ml	HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017 *	cfu/100 ml	0	0
Ukupni koliformi / 100ml	HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017 *	cfu/100 ml	0	0
<i>Enterococcus</i> spp. / 100ml	HRN EN ISO 7899-2:2000 *	cfu/100 ml	0	0
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> /100mL	HRN EN ISO 16266:2008 *	cfu/100 ml	0	0
2. Gunja - hidrant, Trg žrtava domovinskog rata				
Aerobne mezofilne bakterije/ml - inkubacija pri 36°C	HRN EN ISO 6222:2000 *	cfu/ml	100	30
Aerobne mezofilne bakterije/ml - inkubacija pri 22°C	HRN EN ISO 6222:2000 *	cfu/ml	100	0
<i>Escherichia coli</i> / 100ml	HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017 *	cfu/100 ml	0	0
Ukupni koliformi / 100ml	HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017 *	cfu/100 ml	0	0
<i>Enterococcus</i> spp. / 100ml	HRN EN ISO 7899-2:2000 *	cfu/100 ml	0	0
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> /100mL	HRN EN ISO 16266:2008 *	cfu/100 ml	0	0
3. Gunja - hidrant, V.Nazora 194				

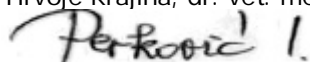
Aerobne mezofilne bakterije/ml - inkubacija pri 36° C	HRN EN ISO 6222:2000 *	cfu/ml	100	15
Aerobne mezofilne bakterije/ml - inkubacija pri 22° C	HRN EN ISO 6222:2000 *	cfu/ml	100	0
<i>Escherichia coli</i> / 100ml	HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017 *	cfu/100 ml	0	0
Ukupni koliformi / 100ml	HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017 *	cfu/100 ml	0	0
<i>Enterococcus</i> spp. / 100ml	HRN EN ISO 7899-2:2000 *	cfu/100 ml	0	0
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> /100mL	HRN EN ISO 16266:2008 *	cfu/100 ml	0	0

* označava metodu koja je akreditirana
(F) označava metodu koja je u fleksibilnom području akreditacije
Svi podaci o korištenim metodama pretraživanja mogu se dobiti u laboratoriju

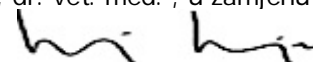
Izjava o sukladnosti:

Uzorci broj (1 - 3) **SUKLADNI** su Pravilniku o parametrima sukladnosti, monitoringu i pravilima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju te na inu vo enja registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe (NN 125/17; NN 39/20) te Pravilniku o izmjenama i dopunama pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringu i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju te na inu vo enja registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe (NN 125/17; NN 39/20).

Voditelj laboratorija:
Hrvoje Krajina, dr. vet. med., u zamjenu



Predstojnik:
doc. dr. sc. Mario Škrivanko, dr. vet. med., u zamjenu



Izveš e o rezultatima pretraživanja: V-13457/2022

Laboratorijski broj uzorka: V-3-1350/2022

Datum i sat po etka pretraživanja: 16.11.2022 08:20

Datum i sat završetka pretraživanja: 17.11.2022 12:14

VETERINARSKI ZAVOD VINKOVCI LABORATORIJ ZA ANALITI KU KEMIJU I REZIDUE REZULTATI PRETRAŽIVANJA

Uzorak: VODA ZA LJUDSKU POTROŠNJU - VODOVODNA

Koli ina: 3

Vrsta pretraživanja: KEMIJA A

Parametar pretraživanja	Oznaka metode	MJ	MDK	Rezultat
1. Gunja - o.š. Bra e Radi a, MKrleže 2				
Boja	HRN ISO 7887:2012 V-3-77 Rev.01	mg/L Pt/Co	20	< 2,0
Miris	V-3-63 Rev.00		bez	bez
Okus	V-3-63 Rev.00		bez	bez
Mutno a	HRN EN ISO 2027:2001 V-3-02 Rev.00	° NTU	4	0,40
pH	HRN EN ISO 10523:2012 V-3-01 Rev.04 *	pH jedinice	6,5 - 9,5	7,9
Vodljivost	HRN ISO 27888:2008 V-3-03 Rev.02 *	µS/cm pri 20°C	2500	448
Kloridi	HRN ISO 9297:1998 V-3-04 Rev.01 *	mg/L	250,0	21,03
Utrošak KMhO4	HRN ISO 8467:2001 V-3-05 Rev.01 *	mgO2/L	5,0	< 0,5
Amonijak	HRN ISO 7150-1:1998 V-3-111 Rev.00	mg/L	0,50	0,08
Nitrati	SM 4500-NO3 B:2005 V-3-08 Rev.01	mg/L	50	2,28
Željezo	HRN EN ISO 6332:1998 V-3-117 Rev.00	µg/L	200,0	19,2
Slobodni klor	HRN EN ISO 7393-2:2001 V-3-70 Rev.00	mgCl/L	0,5	0,14
Temperatura vode	V-3-101 Rev.00	°C	25	16,9
2. Gunja - hidrant, Trg žrtava domovinskog rata				
Boja	HRN ISO 7887:2012 V-3-77 Rev.01	mg/L Pt/Co	20	< 2,0
Miris	V-3-63 Rev.00		bez	bez
Okus	V-3-63 Rev.00		bez	bez
Mutno a	HRN EN ISO 2027:2001 V-3-02 Rev.00	° NTU	4	0,46
pH	HRN EN ISO 10523:2012 V-3-01 Rev.04 *	pH jedinice	6,5 - 9,5	7,9
Vodljivost	HRN ISO 27888:2008 V-3-03 Rev.02 *	µS/cm pri 20°C	2500	443
Kloridi	HRN ISO 9297:1998 V-3-04 Rev.01 *	mg/L	250,0	17,95
Utrošak KMhO4	HRN ISO 8467:2001 V-3-05 Rev.01 *	mgO2/L	5,0	< 0,5
Amonijak	HRN ISO 7150-1:1998 V-3-111 Rev.00	mg/L	0,50	0,10
Nitrati	SM 4500-NO3 B:2005 V-3-08 Rev.01	mg/L	50	2,23
Željezo	HRN EN ISO 6332:1998 V-3-117 Rev.00	µg/L	200,0	15,2
Slobodni klor	HRN EN ISO 7393-2:2001 V-3-70 Rev.00	mgCl/L	0,5	0,15

Temperatura vode	V-3-101 Rev.00	°C	25	17,1
3. Gunja - hidrant, V.Nazora 194				
Boja	HRN ISO 7887:2012 V-3-77 Rev.01	mg/L Pt/Co	20	<2,0
Miris	V-3-63 Rev.00		bez	bez
Okus	V-3-63 Rev.00		bez	bez
Mutno a	HRN EN ISO 2027:2001 V-3-02 Rev.00	° NTU	4	0,23
pH	HRN EN ISO 10523:2012 V-3-01 Rev.04 *	pH jedinice	6,5 - 9,5	7,8
Vodljivost	HRN ISO 27888:2008 V-3-03 Rev.02 *	µS/cm pri 20°C	2500	451
Kloridi	HRN ISO 9297:1998 V-3-04 Rev.01 *	mg/L	250,0	18,77
Utrošak KMnO4	HRN ISO 8467:2001 V-3-05 Rev.01 *	mgO2/L	5,0	<0,5
Amonijak	HRN ISO 7150-1:1998 V-3-111 Rev.00	mg/L	0,50	0,08
Nitrati	SM 4500-NO3 B:2005 V-3-08 Rev.01	mg/L	50	2,18
Željezo	HRN EN ISO 6332:1998 V-3-117 Rev.00	µg/L	200,0	16,1
Slobodni klor	HRN EN ISO 7393-2:2001 V-3-70 Rev.00	mgCl/L	0,5	0,13
Temperatura vode	V-3-101 Rev.00	°C	25	16,7

* označava metodu koja je akreditirana

(F) označava metodu koja je u fleksibilnom području akreditacije

Svi podaci o korištenim metodama pretraživanja mogu se dobiti u laboratoriju

Izjava o sukladnosti:

Uzorci (1-3) su **SUKLADANI** odredbama Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringu i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju te na području jedinica registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe (NN 125/17), prema Prilogu I, Tablici 3. i Tablici 4. za ispitane parametre, te njegovoj izmjeni i dopuni (NN 39/20).

MDK - Maksimalno dopuštena koncentracija.

Pri davanju izjave o sukladnosti primjenjuje se binarno pravilo odlučivanja (jednostavno pravilo) – pravilo podijeljenog rizika, usuglašeno s kupcem, ukoliko nije određeno drugim propisima.

Voditelj laboratorija:
Anastazija Konjarević, dipl. ing.

Anastazija Konjarević

Predstojnik:
doc. dr. sc. Mario Škrivanko, dr. vet. med., u zamjenu

Mario Škrivanko

Dostaviti:

1. Kupac

Rezultati se odnose samo na dostavljeni i pretraženi uzorak.

Kraj Izvješća o rezultatima pretraživanja.