

Jedinstveni broj uzorka: V-10563/2023

Vinkovci, 16.10.2023

Evidencijska oznaka: 78904

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 12.10.2023.

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

Datum i vrijeme prijema uzorka: 13.10.2023 07:30

Temperatura uzorka na prijemu: 6,5 - 7,0°C

Podaci o uzorkovanju: Datum i vrijeme uzorkovanja: 12.10.2023 13:15

Temperatura uzorka na uzorkovanju: 17,9 -

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

Organizacija: VETERINARSKI ZAVOD VINKOVCI

Osoba: Djelatnik veterinarskog zavoda

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

Izješ e o rezultatima pretraživanja: V-10563/2023

Laboratorijski broj uzorka: V-3-1267/2023

Datum i sat početka pretraživanja: 13.10.2023 07:40

Datum i sat završetka pretraživanja: 13.10.2023 14:45

VETERINARSKI ZAVOD VINKOVCI LABORATORIJ ZA ANALITIKU KEMIJU I REZIDUE REZULTATI PRETRAŽIVANJA

Uzorak: VODA ZA LJUDSKU POTROŠNJU - VODOVODNA

Količina: 3

Vrsta pretraživanja: KEMIJA A

Parametar pretraživanja	Oznaka metode	MJ	MDK	Rezultat
1. Gunja - o.š. Braće Radića, MKrleže 2				
Boja	HRN ISO 7887:2012 V-3-77 Rev.01	mg/L Pt/Co	20	< 2
Miris	V-3-63 Rev.00		bez	bez
Okus	V-3-63 Rev.00		bez	bez
Mutnoća	HRN EN ISO 2027:2001 V-3-02 Rev.00	° NTU	4	0,72
pH	HRN EN ISO 10523:2012 V-3-01 Rev.06 *	pH jedinice	6,5 - 9,5	7,9
Vodljivost	HRN ISO 27888:2008 V-3-03 Rev.03 *	µS/cm pri 20°C	2500	446
Klorid	HRN ISO 9297:1998 V-3-04 Rev.02 *	mg/L	250,0	23,0
Utrošak KMnO4	HRN ISO 8467:2001 V-3-05 Rev.02 *	mgO2/L	5,0	< 0,5
Amonij	HRN ISO 7150-1:1998 V-3-111 Rev.00	mg/L	0,50	< 0,01
Nitrit	HRN EN 26777:1998 V-3-115 Rev.00	mg/L	0,50	< 0,01
Nitrat	SM 4500-NO3 B:2005 V-3-08 Rev.01	mg/L	50	2,38
Željezo	HRN EN ISO 6332:1998 V-3-117 Rev.00	µg/L	200,0	119,3

Slobodni klor	HRN EN ISO 7393-2:2001 V-3-70 Rev.00	mgCl/L	0,5	0,10
Temperatura vode	V-3-101 Rev.00	°C	25	18,7

2. Gunja - hidrant, Trg žrtava domovinskog rata

Boja	HRN ISO 7887:2012 V-3-77 Rev.01	mg/L Pt/Co	20	< 2
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	0,81
pH	HRN EN ISO 10523:2012 V-3-01 Rev.06 *	pH jedinice	6,5 - 9,5	7,9
Vodljivost	HRN ISO 27888:2008 V-3-03 Rev.03 *	µS/cm pri 20°C	2500	447
Klorid	HRN ISO 9297:1998 V-3-04 Rev.02 *	mg/L	250,0	23,2
Utrošak KMhO4	HRN ISO 8467:2001 V-3-05 Rev.02 *	mgO2/L	5,0	0,51
Amonij	HRN ISO 7150-1:1998 V-3-111 Rev.00	mg/L	0,50	0,03
Nitrit	HRN EN 26777:1998 V-3-115 Rev.00	mg/L	0,50	< 0,01
Nitrat	SM 4500-NO3 B:2005 V-3-08 Rev.01	mg/L	50	2,25
Željezo	HRN EN ISO 6332:1998 V-3-117 Rev.00	µg/L	200,0	38,8
Slobodni klor	HRN EN ISO 7393-2:2001 V-3-70 Rev.00	mgCl/L	0,5	0,12
Temperatura vode	V-3-101 Rev.00	°C	25	17,9

3. Gunja - hidrant, V. Nazora 194

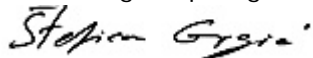
Boja	HRN ISO 7887:2012 V-3-77 Rev.01	mg/L Pt/Co	20	< 2
Miris	V-3-63 Rev.00		bez	bez
Okus	V-3-63 Rev.00		bez	bez
Mutno a	HRN EN ISO 2027:2001 V-3-02 Rev.00	° NTU	4	0,48
pH	HRN EN ISO 10523:2012 V-3-01 Rev.06 *	pH jedinice	6,5 - 9,5	7,9
Vodljivost	HRN ISO 27888:2008 V-3-03 Rev.03 *	µS/cm pri 20°C	2500	446
Klorid	HRN ISO 9297:1998 V-3-04 Rev.02 *	mg/L	250,0	22,3
Utrošak KMhO4	HRN ISO 8467:2001 V-3-05 Rev.02 *	mgO2/L	5,0	< 0,5
Amonij	HRN ISO 7150-1:1998 V-3-111 Rev.00	mg/L	0,50	0,07
Nitrit	HRN EN 26777:1998 V-3-115 Rev.00	mg/L	0,50	< 0,01
Nitrat	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	13,8
Slobodni klor	HRN EN ISO 7393-2:2001 V-3-70 Rev.00	mgCl/L	0,5	0,11
Temperatura vode	V-3-101 Rev.00	°C	25	18,4

* 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

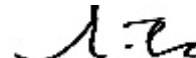
Izjava o sukladnosti:

Uzorci su **SUKLADNI** odredbama Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i 88/23), prema Prilogu I, Tablici 2. i Tablici 3. za ispitane parametre.
MDK - Maksimalno dopuštena koncentracija.

Voditelj laboratorija:
Štefica Grgić, dipl. ing.



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



Izveštaj o rezultatima pretraživanja: V-10563/2023

Laboratorijski broj uzorka: V-2-4662/2023

Datum i sat početka pretraživanja: 13.10.2023 08:00

Datum i sat završetka pretraživanja: 16.10.2023 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	0
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> /100 mL	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	0
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> /100 mL	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	0
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> /100 mL	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

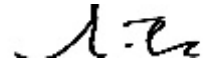
Izjava o sukladnosti:

Uzorci broj (1 - 3) **SUKLADNI** su mikrobiološkim parametrima zdravstvene ispravnosti te indikatorskim parametrima Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23)

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



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



Dostaviti:

1. Kupac

Rezultati se odnose samo na dostavljeni i pretraženi uzorak.

Kraj Izvješća o rezultatima pretraživanja.