

Jedinstveni broj uzorka: V-2870/2024

Vinkovci, 19.03.2024

Evidencijska oznaka: 22408

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 14.03.2024.

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

Datum i vrijeme prijema uzorka: 15.03.2024 07:28 Temperatura uzorka na prijemu: 6,3 - 6,6°C

Podaci o uzorkovanju: Datum i vrijeme uzorkovanja: 14.03.2024 12:00 Temperatura uzorka na uzorkovanju: 12,9 -

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

Organizacija: VETERINARSKI ZAVOD VINKOVCI Osoba: Josip Marelji, vet. teh.

Koordinator:

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

Izveštaje o rezultatima pretraživanja: V-2870/2024

Laboratorijski broj uzorka: V-3-351/2024

Datum i sat početka pretraživanja: 15.03.2024 07:30

Datum i sat završetka pretraživanja: 15.03.2024 14:31

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, MKrležice 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	0,49
pH	HRN EN ISO 10523:2012 V-3-01 Rev.06 *	pH jedinice	6,5 - 9,5	7,8
Vodljivost	HRN ISO 27888:2008 V-3-03 Rev.03 *	µS/cm pri 20°C	2500	458
Klorid	HRN ISO 9297:1998 V-3-04 Rev.02 *	mg/L	250,0	22,7
Utrošak KMnO ₄	HRN ISO 8467:2001 V-3-05 Rev.02 *	mgO ₂ /L	5,0	< 0,5
Amonij	HRN ISO 7150-1:1998 V-3-111 Rev.00	mg/L	0,50	0,04
Nitrit	HRN EN 26777:1998 V-3-115 Rev.00	mg/L	0,50	< 0,01
Nitrat	SM 4500-NO ₃ B:2005 V-3-08 Rev.01	mg/L	50	2,14

Željezo	HRN EN ISO 6332:1998 V-3-117 Rev.00	µg/L	200,0	60,1
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	16,3

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	0,34
pH	HRN EN ISO 10523:2012 V-3-01 Rev.06 *	pH jedinice	6,5 - 9,5	7,8
Vodljivost	HRN ISO 27888:2008 V-3-03 Rev.03 *	µS/cm pri 20°C	2500	458
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	2,12
Željezo	HRN EN ISO 6332:1998 V-3-117 Rev.00	µg/L	200,0	< 10,0
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	13,2

3. Gunja, hidrant, V.Nazora 194

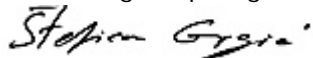
Boja	HRN ISO 7887:2012 V-3-77 Rev.01	mg/L Pt/Co	20	< 2
Miris	V-3-63 Rev.00		bez	bez
Okus	V-3-63 Rev.00		bez	bez
Mutno a	HRN EN ISO 2027:2001 V-3-02 Rev.00	° NTU	4	0,26
pH	HRN EN ISO 10523:2012 V-3-01 Rev.06 *	pH jedinice	6,5 - 9,5	7,8
Vodljivost	HRN ISO 27888:2008 V-3-03 Rev.03 *	µS/cm pri 20°C	2500	458
Klorid	HRN ISO 9297:1998 V-3-04 Rev.02 *	mg/L	250,0	22,5
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	0,05
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	2,07
Željezo	HRN EN ISO 6332:1998 V-3-117 Rev.00	µg/L	200,0	24,9
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	12,9

* 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

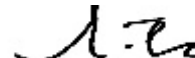
Izjava o sukladnosti:

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.



Izveštje o rezultatima pretraživanja: V-2870/2024

Laboratorijski broj uzorka: V-2-1271/2024

Datum i sat početka pretraživanja: 15.03.2024 08:00

Datum i sat završetka pretraživanja: 18.03.2024 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

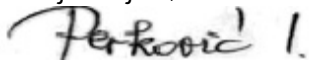
(F) označava metodu koja je u fleksibilnom području akreditacije

Svi podaci o korištenim metodama pretraživanja mogu se dobiti u laboratoriju

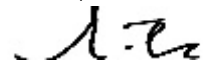
Izjava o sukladnosti:

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. , u zamjenu



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.