

Jedinstveni broj uzorka: V-9454/2020

Vinkovci, 24.08.2020

Evidencijska oznaka: 67369

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 18.08.2020

Datum i vrijeme prijema uzorka: 19.08.2020 07:30

Temperatura uzorka na prijemu: 5,1 - 5,4°C

Podaci o uzorkovanju: Datum i vrijeme uzorkovanja: 18.08.2020 12:15

Temperatura uzorka na uzorkovanju: 18,4 -

Metoda: HRN ISO 5667-5:2011, HRN EN ISO 19458:2008 Mjesto: Razna

Organizacija: VETERINARSKI ZAVOD VINKOVCI

Osoba: Djelatnik veterinarskog zavoda

Izveštje o rezultatima pretraživanja: V-9454/2020

Laboratorijski broj uzorka: V-2-3261/2020

Datum i sat početka pretraživanja: 19.08.2020 09:00

Datum i sat završetka pretraživanja: 22.08.2020 08:00

VETERINARSKI ZAVOD VINKOVCI
LABORATORIJ ZA MIKROBIOLOGIJU HRANE ZA LJUDE 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. Gradište - OŠ Braće Radića, MKrležice 2				
Aerobne mezofilne bakterije/ml - inkubacija pri 36°C	HRN EN ISO 6222:2000 *	cfu/ml	100	95
Aerobne mezofilne bakterije/ml - inkubacija pri 22°C	HRN EN ISO 6222:2000 *	cfu/ml	100	25
<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 - 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	20
<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	0

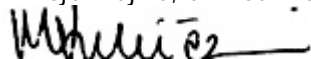
Aerobne mezofilne bakterije/ml - inkubacija pri 22° C	HRN EN ISO 6222:2000 *	cfu/ml	100	40
<i>Escherichia coli</i> / 100ml	HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017 *	cfu/100 ml	0	0
Ukupni koliformi / 100ml	HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017 *	cfu/100 ml	0	0
<i>Enterococcus</i> spp. / 100ml	HRN EN ISO 7899-2:2000 *	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

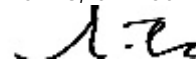
Izjava o sukladnosti:

Uzorci broj (1 - 3) **SUKLADNI** su 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) 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 39/20).

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



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



Izveš e o rezultatima pretraživanja: V-9454/2020

Laboratorijski broj uzorka: V-3-954/2020

Datum i sat po etka pretraživanja: 19.08.2020 08:00

Datum i sat završetka pretraživanja: 20.08.2020 14:52

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. Gradište - OŠ 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	0,27
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.01 *	µS/cm pri 20°C	2500	437
Kloridi	HRN ISO 9297:1998 V-3-04 Rev.01 *	mg/L	250,0	18,6
Utrošak KMhO4	HRN ISO 8467:2001 V-3-05 Rev.01 *	mgO2/L	5,0	0,87
Amonijak	HRN ISO 7150-1:1998 V-3-111 Rev.00	mg/L	0,50	0,01
Nitrati	SM 4500-NO3 B:2005 V-3-08 Rev.01	mg/L	50	1,70
Željezo	HRN EN ISO 6332:1998 V-3-117 Rev.00	µg/L	200,0	39,0
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	18,9
2. Gunja - 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	0,10
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.01 *	µS/cm pri 20°C	2500	438
Kloridi	HRN ISO 9297:1998 V-3-04 Rev.01 *	mg/L	250,0	18,4
Utrošak KMhO4	HRN ISO 8467:2001 V-3-05 Rev.01 *	mgO2/L	5,0	0,52
Amonijak	HRN ISO 7150-1:1998 V-3-111 Rev.00	mg/L	0,50	< 0,01
Nitrati	SM 4500-NO3 B:2005 V-3-08 Rev.01	mg/L	50	1,66
Željezo	HRN EN ISO 6332:1998 V-3-117 Rev.00	µg/L	200,0	12,5
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	19,1
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.01 *	µS/cm pri 20°C	2500	440
Kloridi	HRN ISO 9297: 1998 V-3-04 Rev.01 *	mg/L	250,0	18,8
Utrošak KMnO4	HRN ISO 8467: 2001 V-3-05 Rev.01 *	mgO2/L	5,0	< 0,50
Amonijak	HRN ISO 7150-1: 1998 V-3-111 Rev.00	mg/L	0,50	< 0,01
Nitrati	SM 4500-NO3 B: 2005 V-3-08 Rev.01	mg/L	50	1,64
Željezo	HRN EN ISO 6332: 1998 V-3-117 Rev.00	µg/L	200,0	11,9
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	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:

Uzorcu 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) i Pravilnika o izmjenama i dopunama 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 39/20).

MDK - Maksimalno dopuštena koncentracija.

Voditelj laboratorija:

Štefica Grgić, dipl. ing., u zamjenu

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.