

	ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ZADAR SLUŽBA ZA ZDRAVSTVENU EKOLOGIJU I ZAŠTITU OKOLIŠA Zadar, Ljudevita Posavskog 7a tel/fax : 023/301-355 www.zjz-zadar.hr	17025 · HAA  1173 TEST
Akreditirane metode označene su zvjezdicom (*). Metode u fleksibilnom području akreditacije označene su: (F*).		

Službeni laboratorij za obavljanje analiza vode za ljudsku potrošnju prema rješenju Ministarstva zdravstva KLASA: UP/I-541-02/14-03/09; URBROJ: 534-07-2-1-2/3-17-16 od 13. listopada 2017.

Ovlašteni laboratorij za obavljanje djelatnosti uzimanja uzoraka i ispitivanja voda (otpadne vode, površinske i podzemne vode), sedimenta i biote u površinskim vodama prema rješenju Ministarstva poljoprivrede KLASA:UP/I-325-07/15-02/09; URBROJ:525-12/0988-15-3 od 20. studenog 2015.

Službeni laboratorij za obavljanje analiza hrane i hrane za životinje u svrhu službene kontrole prema rješenju Ministarstva poljoprivrede KLASA: UP/I-322-01/17-01/94; URBROJ: 525-10/0729-18-3 od 24. rujna 2018.

Zadar 3.10.2019.

IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU

Broj izvještaja : **19/08540**

Naziv uzorka: **VODA ZA LJUDSKU POTROŠNJU**

Zahtjevatelj: **GRAČAC VODOVOD I ODVODNJA d.o.o.**
23440 Gračac, Park sv. Jurja 1

Lokacija: Caffè bar RUSTIKA

Datum uzorkovanja: 24.9.2019.

Početak/kraj ispitivanja: 24.9.2019. / 1.10.2019.

Zaključak:

Prema rezultatima ispitanih pokazatelja dostavljeni uzorak JE SUKLADAN odredbama Zakona o vodi za ljudsku potrošnju („Nar. nov.“ 56/13, 64/15, 104/17 i 115/18) 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 („Nar. nov.“ 125/17).

Voditelj Službe za zdravstvenu ekologiju i zaštitu okoliša
Benito Pucar, dipl. ing.

Dostaviti:

1. GRAČAC VODOVOD I ODVODNJA d.o.o.
23440 Gračac, Park sv. Jurja 1

Napomena:

Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda osim ako nije ugovoreno posebnim ugovorom. Izvještaj je rezultat elektroničke obrade podataka te je punovažeći bez pečata i potpisa.

Mjerna nesigurnost za navedene metode ispitivanja dostupna je na zahtjev u ispitnom laboratoriju.

Ovaj izvještaj o ispitivanju i zaključak odnose se isključivo na ispitani uzorak, te se dostavlja zakonom određenim nadležnim tijelima. Zaključak i mišljenje izraženo u ovom izvještaju izvan su područja akreditacije laboratorija.

ZJZ Zadar	Broj izvještaja: 19/08540	3.10.2019
-----------	---------------------------	-----------

Laboratorij za kemiju pitkih, površinskih, bazenskih i podzemnih voda

Naziv pokazatelja	Metoda	Mjerna jedinica	Granične vrijednosti	Rezultat	Ispravnost
Temperatura uzorka	Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, 21st Edition (2005) p2-61 Method 2550*	°C	0 - 25	16,0	Da
Boja	Vlastita metoda PO -7.2/76 Izdanje 01/1 2019-09-02*	mg/L Pt/Co skale	20	1	Da
Mutnoća	HRN EN ISO 7027-1:2016*	NTU jedinica	0 - 4	1,7	Da
Miris	HRN EN 1622:2002	-		bez	Da
Slobodni rezidualni klor	HRN EN ISO 7393-2:2018*	mg/L Cl ₂	0 - 0,5	0,15	Da
Amonij	HRN ISO 7150-1:1998*	mg/L (NH ₄ ⁺)	0 - 0,5	< 0,05	Da
Nitrati	Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, 21st Edition (2005) p4-120 Method 4500-NO ₃ -*	mg/L (NO ₃ ⁻)	0 - 50	< 0,1	Da
Vodljivost	HRN EN 27888:2008*	µScm ⁻¹ pri 20°C	0 - 2500	239	Da
Temperatura mjerenja	-	°C		22,3	Da
Koncentracija vodikovih iona (pH jedinica)	HRN EN ISO 10523:2012*	pH jedinica pri 25°C	6,5 - 9,5	7,1	Da
Kloridi	HRN ISO 9297:1998*	mg/L Cl ⁻	0 - 250	8,1	Da

Voditelj Laboratorija za kemiju pitkih, površinskih, bazenskih i podzemnih voda
mr. sc. Andreja Babin, dipl. ing

Laboratorij za mikrobiologiju pitkih, površinskih, bazenskih i podzemnih voda

Naziv pokazatelja	Metoda	Mjerna jedinica	Mikrobiološki kriteriji	Rezultat	Ispravnost
Broj kolonija na 22 °C	HRN EN ISO 6222/2000*	cfu/mL	0 - 100	68	Da
Broj kolonija na 36°C	HRN EN ISO 6222/2000*	cfu/mL	0 - 100	100	Da
Ukupni koliformi	Vlastita metoda PO -5.4/33 Izdanje 02/1 2017-12-11, modificirana HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017*	cfu/100mL	0	0	Da
<i>Escherichia coli</i>	Vlastita metoda PO -5.4/33 Izdanje 02/1 2017-12-11, modificirana HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017*	cfu/100mL	0	0	Da
Enterokoki	HRN EN ISO 7899-2/2000*	cfu/100mL	0	0	Da

ZJZ Zadar	Broj izvještaja: 19/08540	3.10.2019
-----------	---------------------------	-----------

Laboratorij za mikrobiologiju pitkih, površinskih, bazenskih i podzemnih voda

Naziv pokazatelja	Metoda	Mjerna jedinica	Mikrobiološki kriteriji	Rezultat	Ispravnost
<i>Clostridium perfringens</i>	HRN EN ISO 14189:2016	cfu/100mL	0	0	Da

Voditeljica Laboratorija za mikrobiologiju pitkih, površinskih, bazenskih i podzemnih voda
mr. Nives Eleršek, dipl. ing.

Kraj izvještaja o ispitivanju

