



Akreditirane metode ispitivanja označene su (*) za područje opisano u Prilogu Potvrdi o akreditaciji br. 1260.
Služba za zdravstvenu ekologiju je ovlaštena za obavljanje djelatnosti uzimanja uzoraka i ispitivanja voda od strane Ministarstva zaštite okoliša i energetike Rješenjem o ispunjenju posebnih uvjeta Klase: UP/I-325-07/17-02/10 od 28.04.2017., kao službeni laboratorij za obavljanje analiza u svrhu provođenja monitoringa i dr. služ. kontrola te ispitivanje zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju u građevinama prije izdavanja uporabne dozvole od strane Ministarstva zdravstva Rješenjem Klase: UP/I-541-02/17-03/7 od 23.10.2017. i za obavljanje analiza hrane u svrhu službene kontrole od strane Ministarstva poljoprivrede Rješenjem Klase: UP/I-322-01/17-01/81 od 27.03.2018.

Koprivnica, 28.11.2018

IZVJEŠĆE O ISPITIVANJU

Analitički broj: 18-1-889

Kupac: 00046

Komunalije d.o.o. Đurđevac
Radnička cesta 61
48350 ĐURĐEVAC

Datum uzimanja uzorka: 23.11.2018 Vrijeme uzimanja uzorka: 10:40
Datum dostave: 23.11.2018 Vrijeme dostave: 13:00
Vrsta uzorka: Voda za ljudsku potrošnju
Javni vodovodi - Prerađena voda
Lokacija uzimanja: Molve / kraj Đurđevačke ulice
Mjesto uzimanja: Đurđevačka ulica / ispred kbr. 79
Razlog zahtjeva: Zdravstvena ispravnost
Vlasnik/dobavljač vode: Komunalije d.o.o., Đurđevac
Vrsta analize: Kemijska i mikrobiološka ispitivanja
Uzimao uzorak: ZZJZ-Ispostava Đurđevac
Početak analize: 23.11.2018 Završetak analize: 27.11.2018



Rukovoditelj Službe za zdravstvenu ekologiju
mr.sc. Vesna Gaži-Tomić, dipl.ing.

Vesna Gaži-Tomić

ODJEL ZA VODE

Analički broj: 18-1-889 Fizikalno kemijska ispitivanja

Naziv analitičkog pokazatelja	Metoda	Jedinica mjere	**MDK	Vrijednost
Temperatura	SM 22nd Edition, 2012	°C	25	13.4
Mutnoća	HRN EN ISO 7027-1:2016*	NTU	4	0.47
Boja	SM 22nd Edition, 2012	mg/PtCo skale	20	<5
Miris	SM 22nd Edition, 2012	-	bez	bez
Okus	SM 22nd Edition, 2012	-	bez	bez
pH (konc. vodikovih iona)	HRN EN ISO 10523:2012*	pH jedinica/25°C	6.5-9.5	7.3
Električna vodljivost	HRN EN 27888:2008*	µS/cm/25°C	2500	462
Utrošak KMnO4	HRN EN ISO 8467:2001	mg/l	5.0	0.35
Amonijak	HRN EN ISO 14911:2001*	mg/l	0.50	<0.2
Nitrati	HRN EN ISO 10304-1:2009/Ispr.1:2012*	mg/l	50	8.6
Nitriti	HRN EN ISO 10304-1:2009/Ispr.1:2012*	mg/l	0.50	<0.1
Kloridi	HRN EN ISO 10304-1:2009/Ispr.1:2012*	mg/l	250.0	5.1
Slobodni klor	HRN EN ISO 7393-2:2001	mg/l	0.5	0.20

Zaključak: *Prema ispitanim pokazateljima uzorak JE SUKLADAN zahtjevima Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 56/2013) 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 (NN 125/2017).*

Analički broj: 18-1-889 Mikrobiološka ispitivanja

Naziv analitičkog pokazatelja	Metoda	Jedinica mjere	Kriterij	Vrijednost
<i>Escherichia coli</i>	HRN EN ISO 9308-1/A1:2017/9308-2:2014*	broj/100 ml	0	0
Enterokoki	HRN EN ISO 7899-2:2000*	broj/100 ml	0	0
Broj kolonija na 22°C	HRN EN ISO 6222:2000*	broj/1ml	100	0
Broj kolonija na 36°C	HRN EN ISO 6222:2000*	broj/1ml	100	0
Ukupni koliformi	HRN EN ISO 9308-1/A1:2017/9308-2:2014*	broj/100 ml	0	0

Zaključak: *Prema ispitanim pokazateljima uzorak JE SUKLADAN zahtjevima Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 56/2013) 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 (NN 125/2017).*

Voditelj Odjela za vode
dr.sc. Jasna Nemčić-Jurec, dipl.ing.

Kraj izvješća o ispitivanju