

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 od 02.08.2013.

Koprivnica, 01.02.2018

IZVJEŠĆE O ISPITIVANJU

Analitički broj: 18-1-28

Kupac: 00046

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

Datum uzimanja uzorka:	26.01.2018	Vrijeme uzimanja uzorka:	08:55
Datum dostave:	26.01.2018	Vrijeme dostave:	12:30
Vrsta uzorka:	Voda za ljudsku potrošnju Javni vodovodi - Prerađena voda		
Lokacija uzimanja:	Delovi		
Mjesto uzimanja:	Hidrant kod kbr. 14		
Razlog zahtjeva:	Zdravstvena ispravnost		
Vlasnik/dobavljač vode:	Koprivničke vode d.o.o., Koprivnica		
Vrsta analize:	Kemijska i mikrobiološka ispitivanja		
Uzimao uzorak:	ZZJZ Koprivnica		
Početak analize:	26.01.2018	Završetak analize:	31.01.2018

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



ODJEL ZA VODE

Analički broj: 18-1-28	Fizikalno kemijska ispitivanja
-------------------------------	---------------------------------------

Naziv analitičkog pokazatelja	Metoda	Jedinica mjere	**MDK	Vrijednost
Temperatura	SM 22nd Ed.2012	°C	25	8.0
Mutnoća	HRN EN ISO 7027-1:2016*	NTU	4	0.27
Boja	SM 22nd Ed.2012	mg/PtCo skale	20	<5
Miris	SM 22nd Ed.2012	-	bez	bez
Okus	SM 22nd Ed.2012	-	bez	bez
pH (konc. vodikovih iona)	HRN EN ISO 10523:2012*	pH jedinica/25°C	6.5-9.5	6.88
Električna vodljivost	HRN EN 27888:2008*	µS/cm/25°C	2500	553
Utrošak KMnO4	HRN EN ISO 8467:2001	mg/l	5.0	0.31
Amonijak	HRN EN ISO 14911:2001*	mg/l	0.50	<0.2
Nitrati	HRN EN ISO 10304-1:2009/lspr.1:2012*	mg/l	50	29
Nitriti	HRN EN ISO 10304-1:2009/lspr.1:2012*	mg/l	0.50	<0.1
Kloridi	HRN EN ISO 10304-1:2009/lspr.1:2012*	mg/l	250.0	17
Slobodni klor	HRN EN ISO 7393-2:2001*	mg/l	0.5	<0.05

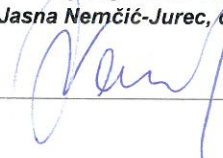
Zaključak: *Prema ispitanim pokazateljima uzorak JE SUKLADAN zahtjevima Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 56/2013) i Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringu i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju te načinu vođenja Registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe (NN 125/2017).*

Analički broj: 18-1-28	Mikrobiološka ispitivanja
-------------------------------	----------------------------------

Naziv analitičkog pokazatelja	Metoda	Jedinica mjere	Kriterij	Vrijednost
<i>Escherichia coli</i>	HRN EN ISO 9308-1:2014 / 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 / 1 ml	100	0
Broj kolonija na 37°C	HRN EN ISO 6222:2000*	broj / 1 ml	20	0
Ukupni koliformi	HRN EN ISO 9308-1:2014 / 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