

Franje Krežme 1, 31000 Osijek
tel. 031 225 787 | fax. 031 225 788e-mail: zz-ekologija@zzjosijek.hr
www.zzjosijek.hrIBAN: HR6023900011101055394
MB: 3018792 | OIB: 46854859465

ANALITIČKO IZVJEŠĆE

Osijek, 17.1.2023.

Broj izvješća: 01 00089/23
Naručitelj: Dvorac d.o.o. za komunalne djelatnosti
31550 Valpovo, A.M.Reljkovića 16
Dokument: Ponuda 00376-2022-01

DVRAC d.o.o. VALPOVO		
Primljeno dana: 17.01.2023		
Org. Jedinica:	Broj:	Prilog:
postu 20.01.2023	35-5	

Naziv uzorka: 1. ponavljanje
Vrsta uzorka: Voda za ljudsku potrošnju - vodovodi - nakon prerade i dezinfekcije
Datum uzorkovanja: 12.1.2023. 08:10
Datum dostave: 12.1.2023. 12:45
Početak analize: 12.1.2023.
Završetak analize: 17.01.2023. 07:41:14
Lokacija: Područna osnovna škola - hidrant, Kolodvorska ulica 28, Topoline
Vrsta analize: Mikrobiološka analiza
Dokument naručitelja: Telefonska poruka OBR 015 REV 0
zapis broj: 3/23VZ
Razlog zahtjevanja: Prema zahtjevu naručitelja
Uzorkovao: Jurica Vrlja
Tip dostave: Uzorkovano prema *HRN ISO 5667-5:2011; *HRN EN ISO 19458:2008
Plan uzorkovanja: OBR 096 REV 3 zapis broj: 10/2023

IZJAVA O SUKLADNOSTI:

Dobiveni rezultati analize uzorka vode za ljudsku potrošnju NISU SUKLADNI MDK vrijednostima iz Priloga 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 br. 125/17 i 39/20), za indikatorski parametar: broj kolonija na 22 °C. Obzirom na izvršenu analizu, uzorak vode za ljudsku potrošnju, ne ispunjava parametre sukladnosti, prema čl. 6., stavku 2. Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN br. 56/13, 64/15, 104/17, 115/18 i 16/20).

Mjerna nesigurnost ne uzima se u obzir pri utvrđivanju ocjene sukladnosti temeljem očitovanja Ministarstva zdravstva (KLASA: 023-03/19-01/505; URBROJ: 534-07-2/1-20-2) od 24. siječnja 2020.

Voditeljica Odjela za zdravstvenu ispravnost i kvalitetu voda i zraka:
Danijela Bežik, mag. ing. biotehn.

Voditeljica Službe za zdravstvenu ekologiju:
Snježana Benkotić, dipl.ing.preh.teh

Dostaviti:

1. Dvorac d.o.o. za komunalne djelatnosti, Hrvatska, 31550 Valpovo, A.M.Reljkovića 16
2. Arhiva

OBR 090 REV 7

Analitičko izvješće broj: 01 00089/23

Strana 1/2

Napomena:

- 1) Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitani uzorak i ne smiju se umnožavati niti koristiti u reklamne svrhe bez odobrenja izvršitelja.
- 2) Analitičko izvješće rezultat je elektroničke obrade podataka te je punovažeći bez žiga i potpisa.
- 3) U slučaju dostavljenog uzorka laboratorij se odriče odgovornosti za uzorkovanje i bilo koju tvrdnju koju naručitelj navodi u svezi s uzorkom.
- 4) *Akreditirana metoda prema HRN EN ISO/IEC 17025:2017
- 5) **Granična vrijednost specifikacije navedene u izvaji o sukladnosti, definirana zakonskim propisima, tumačenjima nadležnih tijela ili prema zahtjevu naručitelja
- 6) ***Mjerna nesigurnost izražena kao proširena mjerna nesigurnost sa obuhvatnim faktorom pokrivanja k=2, uz razinu pouzdanosti od 95 %.

Ovlašteni laboratorij za provođenje analiza vode za ljudsku potrošnju prema Rješenju Ministarstva zdravstva, KLASA:UP/I-541-02/21-03/11; URBROJ: 534-03-3-2/6-22-10 od 13. rujna 2022.

Ovlašteni laboratorij za uzimanje uzoraka i ispitivanje voda prema Rješenju Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja, KLASA:UP/I-325-01/22-01/02; URBROJ: 517-09-1-2-1-22-3 od 19. srpnja 2022.

Ovlašteni laboratorij za ispitivanje hrane i hrane za životinje prema Rješenju Ministarstva poljoprivrede, KLASA: UP/I-322-01/22-01/31, URBROJ: 525-09/548-22-3 od 26. listopada 2022.

REZULTATI ISPITIVANJA

Laboratorij za mikrobiologiju voda					
Naziv analize	Metoda	Mjerna jedinica	**MDK	Rezultat	Sukladnost
Broj kolonija 22°C	*HRN EN ISO 6222:2000	n/1 ml	≤ 100	> 300	Ne
Laboratorij za rad na terenu					
Naziv analize	Metoda	Mjerna jedinica	**MDK	Rezultat	Sukladnost
Rezidualni klor dioksid	SM 4500-ClO ₂ D (2017.)	ClO ₂ mg/l		< 0,1	

Kraj analitičkog izvješća



Napomena:

- 1) Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitani uzorak i ne smiju se umnožavati niti koristiti u reklamne svrhe bez odobrenja izvršitelja.
- 2) Analitičko izvješće rezultat je elektroničke obrade podataka te je punovažeći bez žiga i potpisa.
- 3) U slučaju dostavljenog uzorka laboratorij se odriče odgovornosti za uzorkovanje i bilo koju tvrdnju koju naručitelj navodi u svezi s uzorkom.
- 4) *Akreditirana metoda prema HRN EN ISO/IEC 17025:2017
- 5) **Granična vrijednost specifikacije navedene u izvaji o sukladnosti, definirana zakonskim propisima, tumačenjima nadležnih tijela ili prema zahtjevu naručitelja
- 6) ***Mjerna nesigurnost izražena kao proširena mjerna nesigurnost sa obuhvatnim faktorom pokrivanja k=2, uz razinu pouzdanosti od 95 %.

UZORKOVANO PREMA METODI:

*HRN ISO 5667-5:2011 (FIZIKALNO-KEMIJSKA ANALIZA) *HRN EN ISO 5667-6:2016 (POVRŠINSKE VODE)

*HRN EN ISO 19458:2008 (MBV)



ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO OSJEČKO-BARANJSKE ŽUPANIJE
Drinska 8, 31000 OSIJEK, OIB: 46854859465, e-mail: zzjz.vode@gmail.com

SLUŽBA ZA ZDRAVSTVENU EKOLOGIJU

ODJEL ZA KONTROLU ZDRAVSTVENE ISPRAVNOSTI VODA I VODOOPSKRBU
ODJEL ZA KONTROLU OKOLIŠNIH I OTPADNIH VODA I BIOLOŠKI MONITORING

Tel. 031/225-787
Fax. 031/206-870

K- 89

PREDATNICA ZA LABORATORIJ

br. 31

VLASNIK I ADRESA NARUČITELJA
Drobnac d.o.o. u Komunalne služnosti
A. M. R. L. B. K. A. 16 VUKOVAR

LOKACIJA
Područna osječka voda - ništant
Kovčeva ulica 28 TOČIŠNJE

DATUM I VRIJEME UZORKOVANJA
12.1.2013 8:10

PLAĆANJE
 NA SAMOME MJESTU PO PONUDI (NAR. BR.)
 ZAHTJEV ZA PONUDU / ANALIZU
 UGOVOR OSTALO

RAZLOG UZORKOVANJA
 TEHNIČKI PRIJEM UGOVOR MTU
 OSOBNO MONITORING OSTALO
 PONAVLJANJE

VODA ZA PIĆE
UZORAK: VODOVOD BUŠENI BUNAR
 SIROVA KOPANI BUNAR
 IZVOR BUNAR
 OSTALO
SLOBODNI REZ. KLOR: 1 mg/l ID:
KLOR - DIOKSID 501 mg/l ID: 1513
TEMPERATURA VODE: 9,2 °C ID: 2219
TEMPERATURA DOSTAVE: 10 °C ID: 226
METEOROLOŠKE PRILIKE:
PRERADA: DA NE
DEZINFEKCIJA: DA NE
ZAHTIJEVANA ANALIZA: A NEOBIČNA
 Ps.a 21 B MIKROBIOLOŠKA
 Cl.p OSTALO
 UGLJIKOVODICI

POVRŠINSKA VODA
UZORAK: VODOTOK AKUMULACIJA
 JEZERO OSTALO
TEMPERATURA VODE: °C ID:
TEMPERATURA ZRAKA: °C ID:
METEOROLOŠKE PRILIKE:
VODOSTAJ:
TENDENCIJA:
BOJA: DA NE
MIRIS: DA NE
OTPADNA TVAR: DA NE
OPAŽANJA:
HIDROLOŠKI REŽIM RIJEKE: VODA TEČE / VODA STAGNIRA / NEMA VODE; POVEZANOST TOKA POSTOJI / POVEZANOST TOKA NE POSTOJI
RAZINA VODE: POPLAVA / VISOKA VODA / NORMALNA RAZINA / NISKA VODA / TEČE / NE TEČE

BAZENSKA VODA
UZORAK: OTVORENI TERMALNI
 ZATVORENI OSTALO
TEMPERATURA VODE: °C ID:
TEMPERATURA ZRAKA: °C ID:
SLOBODNI REZ. KLOR BAZENA: mg/l ID:
pH BAZENA: ID:
REDOX POTENCIJAL BAZENA: ID:
ZAHTIJEVANA ANALIZA: SKRAĆENA
 THM MIKROBIOLOŠKA
 REDOX POTENCIJAL BAZENA IZMJEREN ORP ELEKTRODOM: METTLER TOLEDO, INLAB REDOX Ag/AgCl UGOVOR OSTALO

OTPADNA VODA
UZORAK: BOJA DA NE
MIRIS DA NE
OTPADNA TVAR DA NE
TEMPERATURA VODE: °C ID:
TEMPERATURA ZRAKA: °C ID:
UZORAK UZET IZ:
OTPADNA VODA SE ULIJEVA U:
OPAŽANJA:

UZORKOVAO:

Jurica Vrgt

STRANKA PRISUSTVOVALA UZORKOVANJU:

VEDRAN KAGUN

ZAPRIMIO:

Zdravstveni inspektor